TABLE 1

IRAS Revised Bright Galaxy Sample — Integrated Flux Densities and Luminosities

Name			R.A. (J2000) DEC	ℓ	b	HR	$12\mu m$			$25\mu m$			$60\mu m$			$100\mu m$			cz	D	$\log(L_{\rm fir}, L_{\rm ir})$			IG/AGN Names
Common		IRAS	hh:mm:ss.s °: ′: ″	°	°		Jy	mJy	SMF	Jy	mJy	SMF	Jy	mJy	SMF	Jy	mJy	SMF	km/s	Mpc	$L_\odot$	$L_\odot$	Rank	
(1)		(2)	(3) (4)	(5)	(6)	(7)	(8)			(9)			(10)			(11)			(12)	(13)	(14)	(15)	(16)	(17)
NGC 0023	1	F00073+2538	00:09:55.1 +25:55:37	111.38	-36.01		0.66	38	RI	1.29	45	RI	9.03	46	UT	15.66	114	UT	4536	59.62	10.89	11.05	183	MRK0545
NGC 0034	1	F00085-1223	00:11:06.6 -12:06:27	88.78	-72.25		0.35	32	UT	2.39	55	UT	17.05	45	UT	16.86	135	UT	5931	77.60	11.34	11.44	83	VV850;MRK0938
NGC 0055	2	---	R 00:14:54.5 -39:11:19	332.89	-75.74		1.34	-	RR	6.25	-	RR	77.00	-	RR	174.09	-	RR	125	3.10^S	9.31	9.36	602	
MCG-02-01-051/2	1	F00163-1039	00:18:51.4 -10:22:33	96.77	-71.57	S	0.28	34	MI	1.20	55	UT	7.48	48	MI	9.66	138	UT	8112	105.76	11.27	11.41	88	ARP256;VV352
NGC 0134	2	F00278-3331	R 00:30:21.6 -33:14:38	338.32	-82.38		2.35	48	RI	2.59	38	RI	22.65	53	RI	58.87	130	MI	1579	15.90^S	10.25	10.37	398	AM0027-333
ESO 079-G003	2	F00298-6431	00:32:02.0 -64:15:14	306.41	-52.74		0.42	8	RI	0.88	25	RI	7.05	38	RI	17.41	91	UT	2616	35.31	10.42	10.51	354	AM0029-643NED02
NGC 0150	1	F00317-2804	00:34:16.2 -27:48:10	21.90	-86.13		0.66	40	RI	1.66	35	MI	9.66	56	MI	17.72	166	UT	1584	16.20^S	9.79	9.95	536	AM0031-280B
NGC 0157	1	F00322-0840	00:34:46.0 -08:23:53	110.27	-70.86		1.61	35	RI	2.17	42	RI	17.93	48	RI	42.43	103	MI	1637	21.92	10.40	10.52	352	
ESO 350-IG038	2	F00344-3349	00:36:52.0 -33:33:19	328.10	-82.85		0.52	19	RI	2.51	34	UT	6.88	41	UT	5.04	27	UT	6156	81.20	11.02	11.22	135	AM0034-334
NGC 0174	1	F00345-2945	00:36:58.4 -29:28:45	355.64	-86.04		0.41	31	UT	1.27	34	UT	11.36	48	UT	19.77	145	UT	3569	47.28	10.79	10.90	234	AM0034-294
NGC 0224	2	F00400+4059	R 00:42:44.8 +41:16:13	121.18	-21.57		163.23	-	RR	107.71	-	RR	536.18	-	RR	2928.40	-	RR	-300	0.79^P	9.33	9.39	600	
NGC 0232	1	F00402-2349	00:42:46.5 -23:33:31	93.72	-85.93	S	0.36	34	UT	1.28	39	RI	10.05	37	UT	17.14	94	UT	6047	79.23	11.19	11.30	115	VV830;AM0040-234
NGC 0247	1	F00446-2101	R 00:47:06.0 -20:45:48	113.86	-83.56		0.14	53	UT	0.89	42	RZ	8.73	50	RZ	23.50	124	RZ	159	3.10^S	8.43	8.45	625	
NGC 0253	1	F00450-2533	R 00:47:33.1 -25:17:15	97.37	-87.96		41.04	35	RZ	154.67	45	RZ	967.81	65	RI	1288.15	644	RI	261	3.10^S	10.29	10.44	378	
NGC 0278	2	F00492+4716	00:52:04.3 +47:33:01	123.04	-15.32		1.65	28	RI	2.65	21	RI	25.03	40	MI	44.46	418	UT	641	11.45	9.90	10.03	519	
NGC 0289	N	F00502-3128	00:52:42.8 -31:12:19	299.10	-85.91		0.45	30	RI	0.60	37	RI	5.47	38	RI	16.90	121	MI	1628	21.60	9.97	10.03	520	VV484;AM0050-312
MCG+12-02-001	2	F00506+7248	00:54:04.0 +73:05:13	123.13	+10.22	U	0.78	52	UT	3.51	28	UT	21.92	32	UT	29.11	424	UT	4706	64.28	11.29	11.44	84	
SMC	2	---	R 00:52:44.7 -72:49:42	302.80	-44.30		67.03	-	RR	270.18	-	RR	6688.9	-	RR	15021.9	-	RR	158	0.06^P	7.84	7.86	627	
UGC 00556	1	F00521+2858	00:54:49.9 +29:14:42	123.82	-33.62		0.34	21	UT	0.45	39	UT	5.57	45	UT	10.84	100	UT	4640	60.71	10.73	10.84	250	
NGC 0300	N	---	R 00:54:52.9 -37:41:09	299.22	-79.42		0.90	29	RZ	1.96	38	RZ	15.30	79	RZ	48.04	208	RZ	142	2.00^P	8.35	8.39	626	AM0052-375
NGC 0317B	2	F00548+4331	00:57:40.9 +43:47:37	124.12	-19.06	R	0.20	23	UT	1.03	22	UT	9.16	36	UT	13.60	142	UT	5334	70.30	11.01	11.11	156	VZw042;KPG019B
NGC 0337	1	F00573-0750	00:59:49.6 -07:34:52	129.12	-70.35		0.24	59	UT	0.76	50	RI	9.07	43	RI	20.11	387	MI	1623	21.59	10.07	10.13	491	
IC 1623A/B	1	F01053-1746	01:07:46.3 -17:30:32	145.18	-79.67	R	1.03	30	RI	3.65	50	UT	22.93	62	UT	31.55	113	UT	6028	78.57	11.50	11.65	47	ARP236;VV114
MCG-03-04-014	1	F01076-1707	01:10:08.5 -16:51:14	146.73	-78.85		0.34	43	UT	0.90	36	UT	7.25	60	UT	10.33	136	UT	10469	136.17	11.49	11.63	49	
ESO 244-G012	2	F01159-4443	01:18:08.6 -44:27:40	287.48	-71.86		0.39:	46	UPn	1.95	37	MI	9.27	53	UT	11.76	92	UT	6866	90.96	11.22	11.39:	90	VV827;AM0115-444
NGC 0470	1	F01171+0308	01:19:45.0 +03:24:36	136.63	-58.71		0.42	36	UT	1.11	74	UT	7.22	43	UT	12.20	117	UT	2374	31.12	10.22	10.37	397	ARP227
CGCG 436-030	1	F01173+1405	01:20:01.4 +14:21:35	133.29	-47.94		0.21	43	UT	1.54	48	UT	10.71	38	UT	9.67	188	UT	9415	122.02	11.55	11.63	48	
UGC 00903	1	F01191+1719	01:21:47.4 +17:35:33	133.13	-44.68		0.37	37	UT	0.56	43	UT	7.78	51	UT	15.45	156	UT	2518	33.16	10.35	10.44	381	
NGC 0520	1	F01219+0331	01:24:34.4 +03:47:29	138.70	-58.06	*	0.90	39	RI	3.22	30	MI	31.52	40	UT	47.37	146	UT	2305	30.22	10.81	10.91	225	ARP157;VV231;KPG031
NGC 0598	1	01310+3024	R 01:33:54.0 +30:40:07	133.62	-31.32		32.69	-	RR	40.26	-	RR	419.65	-	RR	1256.43	-	RR	-179	0.84^P	9.02	9.07	613	
NGC 0613	1	F01319-2940	01:34:17.8 -29:25:10	229.08	-80.29		2.25	47	RI	4.32	36	RI	27.38	38	RI	59.21	78	MI	1475	14.98^S	10.22	10.37	399	VV824;AM0132-294
ESO 353-G020	2	F01325-3623	01:34:49.4 -36:08:25	259.98	-77.11		0.37	33	RI	0.71	22	UT	7.17	36	UT	15.54	129	UT	4797	63.37	10.90	11.00	201	
NGC 0625	2	F01329-4141	01:35:05.8 -41:26:17	273.67	-73.12		0.20	34	UT	1.30	25	RI	5.73	40	UT	8.63	133	UT	386	4.46	8.40	8.57	622	AM0132-414
NGC 0628	1	F01339+1532	R 01:36:41.2 +15:47:29	138.61	-45.70		2.45	38	RZ	2.87	60	RZ	21.54	45	RZ	54.45	229	RI	654	9.99	9.82	9.95	537	
ESO 297-G011/012	2	F01341-3735	01:36:24.7 -37:19:56	262.83	-76.07	S	0.37:	33	RIb	1.55:	27	RIb	7.77:	38	RIb	12.90:	129	MIb	5137	67.88	10.93:	11.09:	163	AM0134-373
IRAS F01364-1042	1	F01364-1042	01:38:52.6 -10:27:15	159.01	-69.93		<0.16	-		0.44	36	UT	6.62	42	UT	6.88	114	UT	14519	188.37	11.73	11.76:	37	
NGC 0643B	2	F01384-7515	01:39:12.9 -75:00:40	298.82	-41.73		0.32	17	UT	0.84	19	UT	7.36	31	UT	13.76	134	UT	3966	54.59	10.74	10.85	245	AM0138-751
NGC 0660	1	F01403+1323	01:43:02.1 +13:38:45	141.60	-47.35		3.05	76	MI	7.30	47	UT	65.52	88	UT	114.74	134	MI	856	12.33	10.38	10.49	362	
III Zw 035	1	F01417+1651	01:44:30.0 +17:06:04	140.66	-43.94		<0.06	-		1.03	59	UT	13.25	50	UT	14.30	155	UT	8257	106.96	11.52	11.56:	65	
NGC 0693	1	F01479+0553	01:50:30.9 +06:08:43	148.34	-53.79		0.24	41	UT	0.55	50	UT	6.74	43	UT	11.83	136	UT	1593	21.21	9.86	9.96	535	
NGC 0695	1	F01484+2220	01:51:14.0 +22:34:55	140.58	-38.23		0.50	23	UT	0.83	41	UT	7.59	31	UT	13.56	167	UT	9770	126.70	11.49	11.63	50	VZw123
NGC 0697	1	F01485+2206	01:51:17.5 +22:21:30	140.68	-38.44		0.65	27	RI	0.91	40	RI	5.38	36	RI	18.01	196	MI	3117	40.81	10.55	10.64	314	
NGC 0701	1	F01486-0956	01:51:04.5 -09:42:04	164.66	-67.60		0.62	28	RI	0.67	35	UT	6.17	51	UT	14.90:	109	UPn	1827	19.87^S	9.86:	9.98:	530	
NGC 0716	1	F01503+1227	01:52:58.8 +12:42:25	145.44	-47.46		0.53	32	RI	0.65	50	UT	6.29	35	UT	12.39	140	UT	4556	59.02	10.76	10.90	233	
UGC 01385	2	F01519+3640	01:54:53.1 +36:54:59	136.80	-24.24	S	0.23:	30	UTg	0.99:	30	UTg	5.89:	37	UPg	7.81:	96	UPg	5621	73.48	10.84:	10.99:	204	MRK0002
UGC 01451	1	F01556+2507	01:58:30.2 +25:21:36	141.51	-35.08		0.25	38	UT	0.73	22	UT	6.70	36	UT	12.48	150	UT	4919	63.96	10.84	10.94	215	
NGC 0772	1	F01565+1845	01:59:19.5 +19:00:23	144.39	-41.02		1.10	22	RI	0.92	42	RI	6.73	39	RI	24.15	141	MI	2409	28.71^S	10.37	10.46	369	ARP078
IRAS 01583+6807	2	01583+6807	02:02:17.4 +68:21:41	129.41	+6.39		0.37:	30	UPn	0.81:	34	UPn	6.44:	70	UPn	12.92:	308	UPn	3577	49.33	10.61:	10.73:	281	
NGC 0835	1	F02069-1022	02:09:23.8 -10:08:13	173.87	-64.98	S	0.36:	31	UPg	0.50:	43	UPg	5.31:	47	UPg	12.60:	105	UPg	4073	52.90	10.64:	10.74:	280	ARP318NED01;MRK1021;HCG016A
NGC 0828	2	F02070+3857	02:10:08.5 +39:11:19	139.19	-21.19		0.72	27	UT	1.07	31	UT	11.46	53	UT	25.33	113	UT	5371	70.37	11.21	11.31	112	VIZw177

TABLE 1—*Continued*

Name			R.A. (J2000) DEC		ℓ	b	HR	12μm			25μm			60μm			100μm			cz	D	log($L_{\rm fir}, L_{\rm ir}$)			IG/AGN Names
Common		IRAS	hh:mm:ss.s	°: ′: ″	°	°		Jy	mJy	SMF	Jy	mJy	SMF	Jy	mJy	SMF	Jy	mJy	SMF	km/s	Mpc	$L_\odot$	$L_\odot$	Rank	
(1)		(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)			(9)			(10)			(11)			(12)	(13)	(14)	(15)	(16)	(17)
NGC 0838	1	F02071-1023	02:09:38.8	-10:08:46	173.99	-64.94	S	0.68:	31	UPg	1.88:	48	UPg	11.41:	55	RSg	19.94:	197	RSg	3859	50.13	10.84:	11.00:	202	ARP318NED03;MRK1022;HCG016C
NGC 0839	1	F02072-1025	02:09:42.9	-10:11:03	174.08	-64.96	S	0.52:	36	UPg	2.27:	63	UPg	11.67:	47	RSg	13.03:	154	RSg	3934	51.10	10.81:	10.97:	208	ARP318NED04;HCG016D
NGC 0834	2	F02079+3725	02:11:00.9	+37:39:57	139.89	-22.57		0.41	16	UT	0.84	23	UT	6.65	26	UT	12.77	151	UT	4687	61.48	10.81	10.94	216	
IC 0214	1	F02114+0456	02:14:04.1	+05:10:20	157.76	-52.02	S	0.26	51	UT	0.62	54	UT	5.28	39	UT	8.57	108	UT	9061	117.29	11.25	11.37	92	MRK1027
NGC 0873	1	F02141-1134	02:16:33.2	-11:20:50	178.77	-64.53		0.44	43	UT	0.69	58	UT	5.81	49	UT	12.86	134	UT	4036	52.45	10.65	10.77	269	
NGC 0877	1	F02152+1418	02:17:59.3	+14:32:30	152.32	-43.34	R	0.84	33	RI	1.41	48	RI	11.82	23	RI	25.56	158	MI	3874	50.29	10.92	11.04	187	
NGC 0891	2	F02194+4207	R 02:22:33.5	+42:21:18	140.38	-17.41		5.27	36	RZ	7.00	39	RZ	66.46	71	RI	172.23	353	RI	533	8.57^S	10.18	10.27	435	
MCG+05-06-036	2	F02203+3158	02:23:21.6	+32:11:43	144.65	-26.77	R	0.34	22	RI	0.80	27	MI	6.55	44	UT	11.63	76	UT	10130	131.71	11.46	11.59	62	MRK1034;VZw233;KPG067
NGC 0908	1	F02207-2127	02:23:05.3	-21:13:58	202.14	-68.32		1.74	38	RI	2.21	35	RI	17.54	47	RI	52.35	127	MI	1497	15.75^S	10.19	10.27	436	
UGC 01845	2	F02208+4744	02:24:07.1	+47:58:07	138.56	-12.07		0.35	19	UT	1.07	39	UT	10.31	49	UT	15.51	723	UT	4679	61.97	10.95	11.07	172	
NGC 0922	1	F02228-2500	02:25:04.2	-24:47:21	211.86	-68.85		0.33	29	RI	0.74	26	RI	5.53	48	RI	9.68	127	UT	3092	40.57	10.34	10.48	365	AM0222-250
NGC 0925	N	F02242+3321	R 02:27:16.6	+33:34:39	144.88	-25.18		0.56	22	RZ	0.83	34	RI	7.82	41	RZ	21.08	87	RI	553	9.16^P	9.32	9.40	599	
NGC 0958	1	F02281-0309	02:30:43.0	-02:56:18	171.68	-56.11		0.62	30	RI	0.94	35	RI	5.85	40	RI	15.08	198	UT	5896	76.36	11.04	11.17	146	
NGC 0972	2	F02312+2905	02:34:13.2	+29:18:42	148.39	-28.43		2.03	32	RI	3.46	34	RI	33.52	49	RI	59.61	261	UT	1489	20.65	10.54	10.67	306	
NGC 0986	2	F02315-3915	02:33:34.3	-39:02:42	248.69	-65.64		1.42	33	RI	3.65	32	MI	25.06	48	MI	49.88	114	UT	2005	26.43	10.66	10.78	266	AM0231-391
NGC 0992	1	F02345+2053	02:37:25.0	+21:06:01	153.63	-35.38		0.56	29	RZ	1.76	31	RZ	11.40	42	MI	16.72	173	UT	4136	53.83	10.87	11.02	191	IIZw004;IIIZw050
NGC 1022	1	F02360-0653	02:38:31.8	-06:40:40	179.01	-57.37		0.71	23	UT	3.28	30	UT	19.71	35	UT	27.33	111	UT	1461	19.33	10.20	10.35	409	
NGC 1055	1	F02391+0013	02:41:44.3	+00:26:36	171.33	-51.75		2.24	31	RI	2.84	50	RI	23.37	51	RI	65.26	82	MI	996	11.31^S	10.00	10.09	504	
NGC 1050	2	F02395+3433	02:42:36.4	+34:45:54	147.47	-22.75		0.29	23	UT	1.35	32	UT	5.62	31	UT	8.80	106	UT	3901	51.32	10.53	10.72	292	
NGC 1056	2	F02398+2821	02:42:48.3	+28:34:26	150.68	-28.23		0.34	22	UT	0.48	29	UT	5.33	40	UT	10.20	259	UT	1545	21.33	9.79	9.90	546	MRK1183
NGC 1068	1	F02401-0013	02:42:41.4	-00:00:45	172.11	-51.93		39.84	76	MI	87.57	171	UT	196.37	108	MI	257.37	228	MI	1005	13.70	10.89	11.27	122	ARP037
NGC 1083	1	F02433-1534	02:45:40.0	-15:21:30	194.85	-60.99		0.31	27	UT	0.78	27	MI	7.68	98	MI	13.57	326	UT	4101	53.46	10.73	10.84	249	
NGC 1084	1	F02435-0747	02:45:59.7	-07:34:41	182.48	-56.55		1.96	22	RI	3.20	45	RI	29.41	37	RI	58.64	109	MI	1405	18.61	10.42	10.54	343	
UGC 02238	1	F02435+1253	02:46:17.0	+13:05:45	161.29	-41.07		0.36	30	UT	0.65:	42	UPn	8.17	36	UT	15.67	128	UT	6436	83.37	11.17	11.26:	124	
IRAS F02437+2122	1	F02437+2122	02:46:38.3	+21:35:06	155.59	-33.88		0.10:	-	UPn	0.63:	38	UPn	5.90	47	UT	6.67:	459	UPn	6987	90.66	11.02:	11.11:	159	
NGC 1087	1	02438-0042	02:46:25.1	-00:29:53	173.74	-51.65		0.97	25	RI	1.41	61	RI	12.16	56	RI	27.98	151	UT	1509	20.05	10.14	10.26	438	
NGC 1097	2	F02441-3029	02:46:18.7	-30:16:29	226.91	-64.68	S	2.96	28	RI	7.30	41	RI	53.35	38	RI	104.79	122	RI	1289	16.80	10.59	10.71	294	ARP077;AM0244-302
NGC 1134	1	F02509+1248	02:53:40.4	+13:00:51	163.29	-40.09		0.55	32	UT	0.92:	48	UPn	9.09	56	UT	16.43	111	UT	3643	47.41	10.70	10.83:	252	ARP200
UGC 02369	1	F02512+1446	02:54:01.9	+14:58:17	161.90	-38.45	S	0.23	22	UT	1.88	42	RI	8.07	43	UT	11.18	190	UT	9406	121.94	11.44	11.60	54	KPG082
UGC 02403	1	F02533+0029	02:55:57.3	+00:41:33	175.13	-49.14		0.27	19	UT	0.87	35	UT	7.72	42	UT	12.06	90	UT	4143	53.78	10.71	10.83	255	
NGC 1156	2	F02567+2502	02:59:42.9	+25:14:20	156.31	-29.19		0.26	23	RI	0.61	32	MI	6.16	61	RI	12.12	399	RI	375	6.96	8.88	8.98	615	VV531
UGC 02456	2	F02568+3637	02:59:58.1	+36:49:12	149.74	-19.27		0.46	26	UT	2.35	31	UT	11.01	75	UT	12.48	386	UT	3605	47.70	10.72	10.89	238	MRK1066
IRAS F02572+7002	2	F02572+7002	03:02:00.4	+70:14:34	133.61	+10.13		0.31	26	UT	0.82	28	UT	5.62:	128	UPn	9.09:	733	UPn	4886	66.34	10.77:	10.91:	226	
NGC 1187	1	F03004-2303	03:02:37.9	-22:52:00	212.09	-60.05		0.91	30	RI	1.85	31	RI	11.75	30	RI	26.44	111	MI	1396	18.32	10.04	10.18	475	AM0300-230
NGC 1204	1	F03022-1232	03:04:40.5	-12:20:26	194.19	-55.49		0.25	35	UT	1.10	39	MI	7.33	35	UT	10.18	76	UT	4490	58.51	10.74	10.88	241	
NGC 1222	1	F03064-0308	03:08:57.3	-02:57:16	182.60	-49.20		0.50	23	UT	2.28	40	UT	13.06	40	UT	15.41	111	UT	2462	32.26	10.46	10.60	327	MRK0603
NGC 1232	1	F03075-2045	03:09:45.8	-20:34:32	208.77	-57.81		0.88	20	RI	1.32	28	RZ	8.37	37	RI	28.47	63	RI	1682	22.13	10.21	10.28	434	ARP041
UGC 02608	2	F03117+4151	03:15:00.9	+42:02:08	149.51	-13.31		0.44	27	UT	1.45	21	UT	8.18	41	UT	11.27	413	UT	6953	91.16	11.18	11.35	99	MRK1073
NGC 1266	1	F03135-0236	03:16:01.7	-02:25:34	183.67	-47.50		0.25	30	RI	1.20	32	UT	13.13	45	UT	16.89	185	UT	2194	28.86	10.36	10.46	371	
NGC 1275	2	F03164+4119	03:19:46.7	+41:30:37	150.57	-13.26	R	1.06	14	MI	3.44	27	UT	6.99	42	UT	7.20	469	UT	5264	69.33	10.86	11.20	138	MRK1505;MRK9013
NGC 1313	2	F03176-6640	R 03:18:16.7	-66:29:30	283.35	-44.65		0.89	30	RZ	2.48	38	RZ	30.71	66	RZ	63.14	427	RZ	457	4.00	9.11	9.18	609	VV436;AM0317-664
NGC 1309	1	F03197-1534	03:22:07.1	-15:23:53	202.20	-53.15		0.32	20	UT	0.63	24	RI	6.16	19	MI	14.68	129	UT	2135	28.11	10.15	10.24	450	
IRAS F03217+4022	2	F03217+4022	03:25:05.2	+40:33:32	151.97	-13.49	R	0.25	29	UT	0.91	46	UT	7.47	59	UT	10.87	317	UT	7007	91.84	11.16	11.28	119	
NGC 1326	2	F03220-3638	03:23:55.9	-36:27:52	238.77	-56.52		0.52	29	RI	0.93	19	MI	8.01	45	UT	13.99	73	UT	1360	16.13^P	9.70	9.84	556	
IC 1953	1	F03314-2138	03:33:41.7	-21:28:43	213.27	-52.76		0.21	21	MI	0.96	27	UT	8.81	29	UT	11.97	94	UT	1867	24.64	10.06	10.17	478	
NGC 1365	2	F03316-3618	R 03:33:36.5	-36:08:23	237.96	-54.60		5.12	31	RZ	14.28	38	RZ	94.31	33	MI	165.67	126	MI	1636	17.93^P	10.86	11.00	199	VV825
NGC 1377	1	F03344-2103	03:36:38.2	-20:54:08	212.70	-51.93		0.56	20	RI	1.93	30	UT	7.43	37	UT	5.95	108	UT	1792	23.66	9.95	10.13	489	
NGC 1386	2	F03348-3609	03:36:45.5	-35:59:58	237.66	-53.97		0.52	25	UT	1.46	17	UT	5.92	33	UT	9.55	66	UT	868	10.90	9.21	9.42	598	
NGC 1385	1	F03353-2439	03:37:28.8	-24:29:59	218.46	-52.71		1.17	22	RI	2.00	24	RI	17.23	28	RI	36.03	76	UT	1493	15.90^S	10.06	10.18	471	AM0335-244
IRAS F03359+1523	1	F03359+1523	03:38:48.8	+15:32:56	171.57	-31.10		<0.07	-		0.65	43	UT	5.97	41	UT	7.27:	128	UPn	10549	137.11	11.40:	11.47:	81	

TABLE 1—*Continued*

Name			R.A. (J2000) DEC		ℓ	b	HR	$12\mu m$			$25\mu m$			$60\mu m$			$100\mu m$			cz	D	$\log(L_{\rm fir}, L_{\rm ir})$			IG/AGN Names
Common		IRAS	hh:mm:ss.s	°: ′: ″	°	°		Jy	mJy	SMF	Jy	mJy	SMF	Jy	mJy	SMF	Jy	mJy	SMF	km/s	Mpc	$L_\odot$	$L_\odot$	Rank	
(1)		(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)			(9)			(10)			(11)			(12)	(13)	(14)	(15)	(16)	(17)
NGC 1406	2	F03373-3129	03:39:23.2	-31:19:20	229.79	-53.34		1.00	21	RI	1.38	22	MI	12.87	25	MI	27.49	74	UT	1068	18.98^P	10.10	10.22	454	AM0337-312
NGC 1415	1	F03387-2243	03:40:56.8	-22:33:53	215.73	-51.45		0.53	29	RI	0.55	26	UT	5.68	37	MI	12.27	54	UT	1585	20.91	9.83	9.96	533	AM0338-224
NGC 1421	1	F03401-1338	03:42:27.7	-13:29:23	202.80	-47.89		0.80	24	RI	1.40	30	RI	10.95	48	RI	22.62	82	MI	2016	21.20^S	10.11	10.25	447	
IC 342	2	F03419+6756	R 03:46:49.4	+68:05:49	138.17	+10.58		14.92	34	RZ	34.48	38	RZ	180.80	70	RZ	391.66	434	RZ	31	4.60^S	10.01	10.17	477	
NGC 1448	2	F03428-4448	R 03:44:32.1	-44:38:41	251.52	-51.39		1.10	27	RI	1.44	29	RI	10.32	33	RI	32.43	87	MI	1164	11.47^S	9.70	9.78	570	AM0342-444
UGC 02855	2	F03432+6958	03:48:19.4	+70:08:03	136.97	+12.25		2.95	12	RI	4.86	23	RI	42.21	29	RI	89.18	267	MI	1184	19.46	10.63	10.75	276	
UGC 02865	2	F03450+7252	03:50:36.5	+73:01:51	135.20	+14.58		0.23	18	UT	0.66	17	UT	5.60	29	MI	10.73:	205	UPn	4312	59.30	10.70:	10.81:	259	
UGC 02866	2	F03451+6956	03:50:15.3	+70:05:42	137.12	+12.32		1.69	19	MI	6.39	22	UT	39.32	15	UT	51.07	265	UT	1232	20.06	10.52	10.68	303	
CGCG 465-012	2	F03514+1546	03:54:16.4	+15:55:44	174.28	-28.20		0.31:	30	UTg	0.75:	96	UTg	5.65:	78	UTg	8.95:	556	UPg	6662	86.84	11.00:	11.15:	149	KPG095B
NGC 1482	1	F03524-2038	03:54:39.8	-20:30:07	214.12	-47.80		1.55	22	UT	4.68	44	UT	33.36	60	UT	46.73	68	UT	1894	25.09	10.66	10.80	260	
IRAS 03582+6012	2	03582+6012	04:02:30.7	+60:20:33	144.54	+5.75		0.14	25	UT	0.70:	28	UPn	5.65:	96	UPn	7.76:	630	UPn	8997	119.05	11.26:	11.37:	93	
NGC 1511	2	F03594-6746	03:59:37.4	-67:38:06	281.37	-40.73		1.21	24	RI	3.25	24	RI	25.38	42	RI	40.75	124	UT	1329	16.33	10.19	10.32	420	AM0359-674
IC 0356	N	F04025+6940	04:07:47.4	+69:48:43	138.46	+13.11		1.08	46	RI	0.84	21	RI	6.77	59	RI	28.33	618	RI	895	15.86	9.92	9.97	531	ARP213
UGC 02982	1	F04097+0525	04:12:22.4	+05:32:49	186.74	-31.50		0.57	14	UT	0.83	19	UT	8.39	43	UT	16.82	287	UT	5161	67.57	11.01	11.13	153	
NGC 1532	N	F04101-3300	04:12:01.2	-32:53:11	233.18	-46.60		1.00	21	RZ	1.12	17	RZ	9.63	34	RI	30.61	140	RI	1196	15.51	9.94	10.01	523	AM0410-330
ESO 420-G013	2	F04118-3207	04:13:50.1	-32:00:24	231.98	-46.11		0.95	22	RZ	2.22	31	MI	13.66	18	UT	20.88	85	UT	3570	47.60	10.85	11.02	192	AM0411-320
NGC 1546	2	04134-5611	04:14:29.6	-56:04:13	266.11	-43.83		0.46	18	RI	0.73	11	RI	5.40	33	UT	20.05	62	UT	1276	15.93	9.77	9.80	566	AM0413-561
IC 2056	2	F04155-6019	04:16:24.2	-60:12:26	271.36	-42.26		0.49	13	MI	0.76	14	MI	6.06	34	UT	12.67	104	UT	1133	13.75	9.48	9.62	587	
NGC 1559	2	F04170-6254	04:17:37.4	-62:46:59	274.51	-41.20		1.84	18	RI	3.05	26	RI	30.24	23	RI	61.20	165	MI	1292	12.69^S	10.10	10.21	455	AM0417-625
NGC 1530	2	F04170+7510	04:23:27.6	+75:17:43	135.22	+17.76		0.72	22	RI	1.23	21	RI	9.88	43	RI	25.80	128	MI	2484	36.22	10.61	10.70	295	VIIZw012
NGC 1566	2	F04188-5503	04:19:59.8	-54:56:06	264.31	-43.40		1.91	19	RI	3.02	20	RI	22.53	26	RI	58.05	120	RI	1496	19.10	10.41	10.51	355	
ESO 550-IG02	1	F04191-1855	04:21:19.6	-18:48:45	214.77	-41.32		0.22	24	MI	0.51	34	UT	5.69	30	MI	9.47	115	UT	9652	126.43	11.35	11.45	82	
NGC 1572	2	F04210-4042	04:22:42.3	-40:36:03	244.38	-44.84		0.23	22	UT	0.80	17	UT	8.03	32	UT	16.81	112	UT	6111	81.50	11.17	11.24	130	AM0421-404
NGC 1569	2	F04260+6444	04:30:49.5	+64:51:01	143.68	+11.24		1.24	26	RI	9.03	25	RI	54.36	47	RI	55.29	330	MI	-97	4.60^S	9.38	9.49	593	ARP210;VIIZw016
IRAS 04271+3849	2	04271+3849	04:30:32.8	+38:55:47	162.69	-6.48		0.30	22	RI	0.74	46	UT	6.53	61	UT	10.36:	725	UPc	5640	74.65	10.93:	11.06:	177	
IRAS F04296+2923	2	F04296+2923	04:32:49.9	+29:30:00	170.09	-12.47		1.39	36	MI	5.90	69	UT	42.13	122	UT	48.27	3297	UT	2047	28.32	10.85	10.97	205	
NGC 1614	1	F04315-0840	04:34:00.1	-08:34:46	204.45	-34.38		1.38	23	UT	7.50	25	UT	32.12	83	UT	34.32	430	UT	4746	62.61	11.43	11.60	55	ARP186;MRK0617;IIZw015
UGC 03094	2	F04326+1904	04:35:33.9	+19:10:16	178.70	-18.66		0.53	27	RI	0.84	85	UT	6.35	43	UT	12.85	295	UT	7408	97.06	11.21	11.35	97	
ESO 485-G003	1	F04370-2416	04:39:06.5	-24:11:02	223.13	-39.05		0.34	25	UT	0.69	24	UT	6.07	29	UT	11.34	86	UT	4550	60.51	10.75	10.87	242	AM0437-241NED01
NGC 1637	1	F04389-0257	04:41:29.6	-02:51:26	199.56	-30.01		0.65	22	RI	1.47	22	RI	6.61	29	RI	15.71	156	MI	717	10.16	9.30	9.46	596	
NGC 1672	2	F04449-5920	04:45:42.7	-59:14:48	268.78	-38.99		2.47	18	RI	5.25	33	RI	41.21	37	RI	77.92	136	MI	1350	16.82	10.46	10.59	331	VV826;AM0444-592
ESO 203-IG001	2	F04454-4838	04:46:50.3	-48:33:31	254.99	-40.28		<0.05	-		0.45	20	UT	5.86	37	UT	5.38	69	UT	15866	208.86	11.77	11.79:	35	AM0445-483
NGC 1667	1	F04461-0624	04:48:37.7	-06:19:12	204.06	-30.12		0.63	29	RI	0.71	38	UT	6.27	45	MI	14.92	146	UT	4571	60.51	10.83	10.96	211	
IC 0391	2	F04497+7806	04:57:22.4	+78:11:28	134.04	+21.06		0.23	29	UT	0.74	23	MI	5.91	33	MI	9.74	106	UT	1556	24.79	9.93	10.05	517	
MCG-05-12-006	2	F04502-3304	04:52:06.8	-32:59:24	234.96	-38.29		0.22	22	UT	1.21	24	UT	8.15	33	UT	9.85	79	UT	5622	75.05	10.99	11.12	155	
NGC 1691	2	F04519+0311	04:54:37.2	+03:16:00	195.55	-24.05		0.36	21	RI	1.05	24	RI	6.78	47	UT	10.53	99	UT	4581	60.65	10.76	10.91	227	MRK1088
IC 0398	2	F04557-0751	04:58:12.4	-07:46:50	206.80	-28.68		0.21	17	UT	0.55	46	UT	5.63	53	UT	11.03	180	UT	3773	50.29	10.57	10.66	309	
NGC 1720	2	F04569-0756	04:59:19.9	-07:51:34	207.02	-28.46		0.31	27	UT	0.77	35	UT	7.00	55	UT	13.30	181	UT	4186	55.68	10.74	10.85	246	
NGC 1792	2	F05035-3802	05:05:13.7	-37:58:46	241.69	-36.45		3.18	19	RI	4.31	20	RI	35.16	33	RI	86.15	110	MI	1211	12.54^S	10.22	10.33	416	AM0503-380
NGC 1797	2	F05053-0805	05:07:44.2	-08:01:09	208.23	-26.67		0.33	28	UT	1.35	34	UT	9.56	43	UT	12.76	129	UT	4441	59.13	10.86	11.00	203	MRK1093
CGCG 468-002	N	F05054+1718	* 05:08:21.4	+17:22:04	185.04	-13.48	U	0.26	24	UT	1.16	45	UT	9.66	75	UT	14.59	262	MI	5033	66.78	10.99	11.10	160	
NGC 1808	2	F05059-3734	05:07:42.3	-37:30:48	241.21	-35.90		5.40	21	RI	17.00	34	MI	105.55	45	MI	141.76	223	UT	1000	12.61	10.55	10.71	293	AM0505-373
VII Zw 031	2	F05081+7936	05:16:38.9	+79:40:11	133.18	+22.61		0.20	26	UT	0.62	22	UT	5.51	31	UT	10.09	126	UT	16260	214.83	11.84	11.94	23	
IRAS 05083+2441	2	05083+2441	05:11:25.5	+24:45:20	179.29	-8.67		0.19	35	UT	0.85	51	UT	6.92	89	MI	8.36:	470	UPc	6915	91.29	11.10:	11.21:	136	
NGC 1819	N	F05091+0508	* 05:11:45.7	+05:12:02	196.17	-19.40		0.36	20	RI	0.74	26	UT	6.85	57	UT	12.05	186	UT	4470	59.48	10.77	10.90	235	MRK1194
NGC 1832	2	F05097-1544	05:12:03.1	-15:41:17	216.61	-28.90		0.58	20	RI	0.86	22	RI	7.35	32	RI	17.77	130	UT	1937	26.24	10.18	10.28	433	
IRAS 05129+5128	2	05129+5128	05:16:54.9	+51:31:56	158.04	+7.76		0.21	33	UT	1.05	36	RZ	6.56	50	UT	7.34	299	UT	8224	109.16	11.23	11.36	95	
IRAS F05170+0535	N	F05170+0535	* 05:19:40.5	+05:38:42	196.84	-17.48		0.58	33	UT	4.50	44	UT	14.45	48	UT	9.50	498	UT	9005	118.44	11.70	11.81	32	
IRAS F05187-1017	2	F05187-1017	05:21:06.3	-10:14:45	212.05	-24.67		<0.08	-		0.19	20	UT	5.39	34	UT	8.04	64	UT	8474	111.81	11.19	11.23:	131	
IRAS F05189-2524	1	F05189-2524	05:21:01.4	-25:21:46	227.89	-30.29		0.74	16	UT	3.47	18	UT	13.25	29	UT	11.84	77	UT	12816	168.64	11.93	12.11	14	

TABLE 1—*Continued*

Name			R.A. (J2000) DEC		ℓ	b	HR	12μm			25μm			60μm			100μm			cz	D	log($L_{\rm fir}$, $L_{\rm ir}$)			IG/AGN Names
Common		IRAS	hh:mm:ss.s	°: ′: ″	°	°		Jy	mJy	SMF	Jy	mJy	SMF	Jy	mJy	SMF	Jy	mJy	SMF	km/s	Mpc	$L_\odot$	$L_\odot$	Rank	
(1)		(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)			(9)			(10)			(11)			(12)	(13)	(14)	(15)	(16)	(17)
IRAS 05223+1908	2	05223+1908	05:25:16.3	+19:10:46	185.78	-9.14		0.97	37	UT	2.06	83	UT	5.37:	194	UPc	10.69:	1384	UPc	8867	116.77	11.30:	11.59:	56	
LMC	2	---	R 05:23:34.5	-69:45:22	280.47	-32.89		2781.9	-	RR	7824.2	-	RR	82917.0	-	RR	184686.	-	RR	278	0.05^P	8.76	8.83	620	
NGC 1964	2	F05312-2158	05:33:21.8	-21:56:44	225.27	-26.50		0.69	22	RI	1.02	26	RI	9.17	43	RI	23.48	110	MI	1663	18.65^S	9.99	10.09	506	
NGC 1961	2	F05365+6921	05:42:03.9	+69:22:33	143.82	+19.47		0.90	27	RI	0.99	16	RI	7.17	41	RI	23.37	209	MI	3975	55.27	10.93	11.02	196	ARP184
MCG+08-11-002	2	05368+4940	05:40:43.3	+49:41:41	161.67	+9.96		0.52	29	RI	1.08	48	MI	14.03	36	UT	24.82	183	UT	5743	77.22	11.32	11.41	89	
IRAS F05405+0035	N	F05405+0035	* 05:43:05.5	+00:37:10	204.39	-14.87		0.33:	53	UPn	1.04:	37	UPn	7.03:	78	UPn	15.96:	2467	UPn	4290	57.68	10.83:	10.93:	222	
UGC 03351	2	F05414+5840	05:45:48.6	+58:42:02	153.99	+15.01		0.55	26	RZ	0.86	36	UT	14.26	47	UT	29.46	120	UT	4445	60.87	11.15	11.22	134	
IRAS 05442+1732	2	05442+1732	05:47:10.7	+17:33:44	189.93	-5.58		0.50	34	RZ	1.70	43	UT	10.02	41	UT	12.73	249	UT	5613	74.95	11.08	11.25	127	
NGC 2076	2	F05445-1648	05:46:47.9	-16:46:58	221.31	-21.64		0.71	26	RI	0.76	32	RI	7.03	36	RI	20.46	79	UT	2156	29.48	10.33	10.41	389	
UGCA 116	N	F05530+0323	* 05:55:42.0	+03:23:30	203.42	-10.78		0.45	26	UT	1.91	32	UT	6.57	166	UT	5.27	840	UT	789	11.64	9.28	9.47	595	IIZw040
NGC 2139	2	F05590-2340	06:01:07.2	-23:40:25	229.53	-21.14		0.28	22	UT	0.86	18	RI	7.05	35	RI	14.05	121	UT	1843	25.11	10.06	10.16	479	AM0559-234
UGC 03410	2	F06052+8027	06:14:27.0	+80:27:00	133.36	+25.21	S	0.71:	25	RIb	0.92:	19	RIb	9.87:	33	RIb	22.98:	161	MIb	3887	54.78	10.94:	11.04:	188	KPG108B
ESO 121-G006	2	F06070-6147	06:07:29.5	-61:48:28	270.97	-28.82		0.58	13	RI	0.68	11	RI	6.11	18	RI	15.20	70	UT	1211	14.52	9.59	9.70	582	
IRAS F06076-2139	N	F06076-2139	* 06:09:45.1	-21:40:22	228.35	-18.54		0.06	23	UT	0.63	16	UT	6.43	54	UT	8.47	180	UT	11226	148.80	11.51	11.59	58	
NGC 2146	2	F06107+7822	06:18:39.8	+78:21:25	135.65	+24.90	*	6.83	22	MI	18.81	30	MI	146.69	63	MI	194.05	240	UT	885	16.47	10.93	11.07	171	KPG110A
IC 2163	N	F06142-2121	* 06:16:22.9	-21:22:20	228.69	-17.00	*	1.37	23	RI	2.45	24	RI	17.55	26	RI	40.85	140	MI	2688	36.93	10.84	10.96	212	
IRAS 06164+0311	2	06164+0311	06:19:02.7	+03:09:53	206.40	-5.74		1.14	26	RZ	0.85	30	UT	8.34	50	UT	24.88	460	UT	2902	40.17	10.68	10.79	264	
UGCA 127	N	F06185-0828	* 06:20:56.9	-08:29:42	217.11	-10.61		1.41	19	RI	1.62	24	RI	17.61	71	RI	39.38	532	MI	734	10.19	9.71	9.82	562	
UGCA 128	N	F06189-2001	* 06:21:05.4	-20:02:53	227.88	-15.47		0.54	19	RI	0.93	22	RI	5.38	39	RI	11.90	123	UT	1981	27.28	10.05	10.21	461	
NGC 2221	N	F06194-5733	06:20:16.0	-57:34:43	266.44	-26.72	S	0.30:	20	RIg	0.56:	17	UTg	6.41:	63	RZg	13.94:	125	RZb	2532	33.83	10.31:	10.39:	391	AM0619-573NED01
ESO 5-G004	2	F06218-8636	06:05:36.5	-86:37:53	299.20	-27.75		0.61	11	UT	0.81	15	MI	7.48	25	UT	19.25	93	UT	1809	22.36	10.07	10.16	480	
ESO 255-IG007	2	F06259-4708	06:27:21.1	-47:10:38	255.47	-23.45	U	0.32	13	UT	1.42	13	UT	9.05	24	UT	11.85	79	UT	11630	155.32	11.69	11.84	31	AM0626-470
ESO 557-G002	N	F06295-1735	* 06:31:46.3	-17:37:15	226.67	-12.16	U	0.17	18	RI	0.86	31	RI	7.42	28	RI	10.50	189	MI	6339	85.61	11.09	11.19	140	
NGC 2280	2	F06428-2735	06:44:50.0	-27:38:23	237.31	-13.55		0.68	33	RI	0.85	17	RI	7.11	42	RI	18.78	140	MI	1906	21.54^S	10.02	10.13	492	AM0642-273
NGC 2273	2	F06456+6054	06:50:07.8	+60:50:45	154.97	+23.31		0.44	31	UT	1.36	22	UT	6.41	46	UT	9.55	136	UT	1832	28.16	10.05	10.25	446	MRK0620
IRAS 06478-1111	2	06478-1111	06:50:11.2	-11:15:14	222.84	-5.38		0.41	49	UT	0.66	23	UT	5.96	82	UT	8.34:	1534	UPn	2602	36.36	10.24:	10.39:	390	
UGC 3608	2	F06538+4628	06:57:34.0	+46:24:10	170.23	+20.28		0.41	27	RI	1.20	30	UT	8.05	37	UT	11.33	115	UT	6538	88.51	11.15	11.30	113	
IRAS F06592-6313	2	F06592-6313	06:59:40.3	-63:17:53	273.70	-23.14		0.14	16	UT	0.78	15	UT	5.74	23	UT	7.52	101	UT	6882	94.76	11.05	11.17	144	
NGC 2268	2	F07007+8427	07:14:12.5	+84:22:58	129.24	+27.54		0.69	27	RI	0.72	20	RI	5.64	34	MI	14.48	110	UT	2222	30.24^S	10.21	10.34	412	
AM 0702-601	N	F07027-6011	07:03:27.5	-60:16:05	270.66	-21.89	R	0.43	13	RI	1.37	23	RI	6.70	23	RI	9.26	125	MI	9390	127.33	11.39	11.58	63	
NGC 2339	2	F07054+1851	07:08:20.8	+18:46:46	197.84	+12.06		0.59	40	UT	2.40	38	MI	17.60	48	UT	31.82	146	UT	2206	32.10	10.65	10.76	274	
NGC 2342	2	07063+2043	07:09:19.6	+20:38:12	196.20	+13.04	S	0.46:	25	UTg	1.64:	44	RZg	7.73:	37	UPg	24.10:	78	RIb	5276	72.21	11.18:	11.25:	126	
ESO 491-G020/021	2	07077-2729	07:09:47.0	-27:34:10	239.62	-8.51	R	0.91	36	RI	2.70	18	MI	15.23	52	UT	22.85	169	UT	2961	41.10	10.76	10.93	220	AM0707-273
ESO 492-G002	2	07096-2637	07:11:40.7	-26:42:19	239.03	-7.75		0.41:	21	RIg	0.79:	21	UTg	7.94:	36	UPg	14.88:	397	UPg	2611	36.22	10.42:	10.53:	350	AM0709-263
NGC 2276	2	F07104+8550	07:27:17.8	+85:45:16	127.67	+27.71	S	1.07	23	RI	1.63	26	RI	14.29	58	RI	28.97	133	UT	2380	35.83	10.68	10.81	257	ARP025;VIIZw134;KPG127A
NGC 2350	2	F07104+1221	07:13:11.9	+12:15:58	204.35	+10.33		0.25	32	UT	0.96	41	UT	6.31	82	UT	8.45	451	UT	1910	28.04	10.03	10.17	476	
NGC 2369	2	F07160-6215	07:16:37.7	-62:20:35	273.31	-21.01		0.74	27	UT	2.20	18	UT	20.35	32	UT	38.31	146	UT	3237	44.02	11.00	11.10	162	AM0716-621
ESO 428-G023	2	07202-2908	07:22:10.7	-29:14:13	242.36	-6.83		0.45	21	RI	1.36	21	MI	9.94	62	UT	17.69	873	UT	3026	42.07	10.63	10.76	275	
UGC 03829	2	F07204+3332	07:23:43.1	+33:26:32	185.05	+20.83		0.42	26	RI	1.73	52	RI	6.95	43	UT	8.91	165	UT	4031	56.37	10.67	10.88	239	MRK1199
NGC 2397	2	F07214-6854	07:21:19.5	-69:00:02	280.30	-22.60		0.73	11	RI	1.08	13	RI	8.48	33	MI	19.18	206	UT	1355	16.08	9.79	9.92	544	AM0721-685
ESO 428-G028	2	07216-2957	07:23:38.3	-30:03:08	243.24	-6.92		0.45	22	RI	0.78	18	RI	6.10	26	MI	14.82	262	UT	2258	31.08	10.24	10.35	408	
IRAS 07251-0248	2	07251-0248	07:27:37.5	-02:54:55	219.69	+6.69		$<$0.07	-		0.66	33	UT	6.49	32	UT	6.35	330	UT	26257	343.74	12.27	12.32:	4	
NGC 2388	2	F07256+3355	07:28:54.2	+33:49:07	185.05	+21.97	S	0.69:	38	RZg	1.98:	57	UTg	16.74:	42	UPg	24.58:	152	UPg	4134	57.80	11.10:	11.23:	133	
NGC 2403	2	F07320+6543	07:36:51.3	+65:36:30	150.56	+29.19		2.82	24	RZ	3.57	55	RZ	41.47	81	RZ	99.13	212	RI	161	3.22^P	9.10	9.19	608	
MCG+02-20-003	2	F07329+1149	07:35:42.5	+11:42:36	207.29	+15.06	R	0.26:	26	UTg	0.81:	40	UTg	9.38:	39	UTg	13.33:	110	UPg	4881	67.63	10.98:	11.08:	166	
NGC 2415	2	F07336+3521	07:36:56.0	+35:14:31	184.14	+23.98		0.61	31	RI	1.19	34	RI	8.75	33	UT	13.58	70	UT	3784	53.41	10.76	10.92	224	
NGC 2442	2	F07365-6924	07:36:25.9	-69:31:17	281.29	-21.50		1.62	16	RZ	1.83	11	RZ	14.85	30	RI	46.61	163	RI	1449	17.33	10.22	10.30	428	AM0736-692
ESO 163-G011/010	2	F07369-5504	07:38:04.3	-55:11:27	267.42	-15.77	S	0.40	17	UT	0.75	18	RI	6.18	34	RI	13.27	124	UT	2828	38.07	10.39	10.50	358	AM0737-550
ESO 209-G009	2	F07568-4942	07:58:14.9	-49:51:09	264.01	-10.58		0.87	16	RI	1.29	21	RI	12.09	53	RI	31.84	792	RI	1119	11.81^S	9.73	9.81	564	AM0756-494
NGC 2525	2	F08032-1117	08:05:37.9	-11:25:40	231.85	+10.79		0.68	38	RI	0.89	31	RI	7.31	32	RI	16.83	120	UT	1581	22.69	10.03	10.16	481	

TABLE 1—*Continued*

Name			R.A. (J2000) DEC		ℓ	b	HR	12μm			25μm			60μm			100μm			cz	D	log($L_{\rm fir}$, $L_{\rm ir}$)			IG/AGN Names
Common		IRAS	hh:mm:ss.s	°: ′: ″	°	°		Jy	mJy	SMF	Jy	mJy	SMF	Jy	mJy	SMF	Jy	mJy	SMF	km/s	Mpc	$L_\odot$	$L_\odot$	Rank	
(1)		(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)			(9)			(10)			(11)			(12)	(13)	(14)	(15)	(16)	(17)
NGC 2566	2	08166-2520	08:18:45.6	-25:29:59	245.55	+5.88		1.26	27	RI	4.03	25	MI	24.33	50	RI	37.23	174	UT	1637	22.43	10.44	10.60	330	AM0816-252
NGC 2613	2	F08311-2248	08:33:23.2	-22:58:28	245.36	+10.06		1.05	29	MI	1.32	16	RZ	7.48	39	RI	25.86	152	UT	1678	20.18^S	10.09	10.18	470	AM0831-224
IRAS F08339+6517	1	F08339+6517	08:38:22.7	+65:07:14	150.45	+35.60		0.25	25	UT	1.13	21	UT	5.81	35	UT	6.48	88	UT	5730	79.33	10.89	11.05	181	
NGC 2623	1	F08354+2555	08:38:23.8	+25:45:17	198.84	+33.97		0.21	23	UT	1.81	41	UT	23.74	28	UT	25.88	111	UT	5538	77.43	11.48	11.54	72	ARP243;VV079
IRAS 08355-4944	2	08355-4944	08:37:02.3	-49:54:32	267.52	-5.39		0.64	25	RZ	2.27	25	UT	9.44	47	UT	8.02	809	UT	7764	107.50	11.38	11.56	67	
ESO 432-IG006	2	08424-3130	08:44:27.6	-31:41:41	253.92	+6.83	U	0.58	23	MI	0.84	27	UT	6.48	42	MI	9.31	319	UT	4846	68.55	10.83	11.02	195	
NGC 2633	1	F08425+7416	08:48:05.0	+74:05:55	139.68	+33.87		0.92	20	RZ	2.47	26	MI	15.98	32	UT	25.43	113	UT	2187	33.65	10.62	10.77	268	ARP080;VV519;KPG169
NGC 2665	2	F08437-1907	08:46:00.3	-19:18:08	244.07	+14.59		0.29	34	UT	1.09	25	UT	6.43	42	UT	9.62	195	UT	1734	24.35	9.93	10.08	507	
ESO 563-G028	2	F08485-2146	08:50:45.1	-21:57:45	246.96	+13.89		0.36	24	UT	0.81	21	MI	8.21	27	UT	15.84	152	UT	2574	36.31	10.44	10.54	345	
NGC 2683	1	F08495+3336	08:52:40.1	+33:25:23	190.45	+38.76		1.05	30	RI	1.15	38	RZ	9.70	39	RI	30.68	185	RI	425	7.34^S	9.28	9.36	601	
NGC 2681	1	F08499+5130	08:53:33.6	+51:18:46	167.33	+39.68		0.43	24	RI	0.58	26	UT	7.14	41	UT	11.22	74	UT	642	12.47	9.40	9.53	590	
ESO 60-IG016	2	F08520-6850	08:52:31.1	-69:01:59	284.24	-15.38		0.15:	16	UPn	0.73	15	MI	5.71	28	UT	6.12	139	UT	13888	186.88	11.65	11.76:	38	AM0852-685
NGC 2706	2	F08536-0222	08:56:12.2	-02:33:47	230.81	+26.11		0.56	25	RI	0.59	32	RZ	6.64	28	MI	14.01	80	UT	1631	24.36	10.02	10.15	485	
IRAS F08572+3915	1	F08572+3915	09:00:25.0	+39:03:56	183.40	+41.00		0.33	31	UT	1.76	33	UT	7.30	28	UT	4.77	152	UT	17455	232.19	12.01	12.10	15	
ESO 564-G011	2	F09004-2031	09:02:45.9	-20:43:28	247.73	+16.85	S	0.52	28	RI	1.32	26	UT	8.95	29	UT	11.41	132	UT	2596	36.73	10.41	10.57	336	
IRAS 09022-3615	2	09022-3615	09:04:12.8	-36:27:02	260.24	+6.95		0.20	32	UT	1.19	20	UT	11.64	57	UT	11.08	356	UT	17880	238.84	12.19	12.26	8	
NGC 2748	1	F09080+7640	09:13:44.5	+76:28:31	136.25	+34.36		0.60	31	RI	0.87	28	RI	8.02	36	RI	17.88	393	UT	1477	24.68	10.13	10.25	445	
UGCA 150	N	F09083-0841	09:10:49.5	-08:53:36	238.91	+25.59		0.64	32	RI	0.73	27	RI	6.03	29	RI	20.65	126	RI	1838	26.85	10.24	10.30	426	
NGC 2782	1	F09109+4019	09:14:05.7	+40:06:47	182.15	+43.68		0.64	38	RI	1.51	36	UT	9.17	52	UT	13.76	139	UT	2600	39.51	10.51	10.68	302	ARP215
IRAS F09111-1007	2	F09111-1007	09:13:37.6	-10:19:28	240.64	+25.30	U	0.11	24	MI	0.74	40	RI	6.75	37	UT	10.68	246	UT	16273	218.20	11.91	12.00	21	
NGC 2785	1	F09120+4107	09:15:16.7	+40:54:57	181.04	+43.91		0.49	30	UT	1.09	32	UT	8.40	23	UT	15.79	116	UT	2734	41.27	10.56	10.69	300	
ESO 126-G002	2	09122-6034	09:13:30.2	-60:47:24	279.26	-8.38		0.54	25	UT	2.04	17	UT	11.61	77	UT	15.39	179	UT	2858	37.25	10.54	10.70	296	
UGC 04881	1	F09126+4432	09:15:54.8	+44:19:58	176.30	+43.94		0.14	37	UT	0.61	34	UT	6.07	48	UT	10.33	109	UT	11957	161.16	11.60	11.69	43	ARP055;VV155;Grasshopper
NGC 2798	1	F09141+4212	09:17:24.5	+41:59:52	179.53	+44.30	S	0.76	22	UT	3.21	31	UT	20.60	48	UT	29.69	156	UT	1706	27.84	10.55	10.69	301	ARP283NED01;VV050a;KPG195A
NGC 2856	1	F09209+4927	09:24:17.2	+49:14:53	169.24	+44.81	S	0.35:	31	UTg	0.94:	26	UTg	5.73:	39	UPg	10.15:	140	UPg	2638	40.08	10.35:	10.50:	359	ARP285NED02
NGC 2903	1	F09293+2143	R 09:32:10.5	+21:30:05	208.71	+44.54		5.29	35	RZ	8.64	69	RZ	60.54	52	RI	130.43	208	RI	566	8.26^S	10.05	10.19	469	
UGC 05101	1	F09320+6134	09:35:48.8	+61:21:22	152.48	+42.89		0.25:	27	UPn	1.02	27	UT	11.68	34	UT	19.91	137	UT	11785	158.61	11.87	11.95:	22	
MCG+08-18-013	1	F09333+4841	09:36:39.3	+48:28:19	169.79	+46.96	S	0.10	19	UT	0.75	28	UT	5.68	28	UT	8.42	143	UT	7777	107.06	11.18	11.28	118	
ESO 091-G016	2	09369-6315	09:38:13.6	-63:29:12	283.25	-8.26		0.31	16	UT	0.79	19	UT	6.63	24	UT	10.11	97	UT	2162	26.56	10.02	10.15	484	
NGC 2967	1	F09395+0033	09:42:04.2	+00:20:09	235.38	+37.28		0.64	33	RI	1.09	40	RZ	5.69	27	RI	14.48	738	UT	1892	28.65	10.16	10.31	424	
NGC 2966	1	F09395+0454	09:42:11.2	+04:40:22	230.76	+39.68		0.46	34	RI	0.80	40	UT	5.36	48	UT	8.24	234	UT	2044	31.16	10.07	10.25	441	MRK0708
NGC 2964	1	F09399+3204	09:42:55.3	+31:50:44	194.62	+49.02		0.82	29	MI	1.92	43	RI	12.07	31	UT	25.42	110	UT	1332	22.82	10.23	10.36	402	MRK0404;KPG210A
NGC 2976	1	F09431+6809	09:47:14.5	+67:55:10	143.91	+40.90		0.92	20	RI	1.71	20	RI	13.09	29	RI	33.43	344	UT	11	2.68	8.46	8.55	623	
NGC 2992	N	09432-1405	09:45:42.0	-14:19:35	249.71	+28.78	S	0.63	25	RI	1.38:	34	UPn	7.51:	46	UPn	17.22:	146	RIb	2314	33.15	10.37:	10.52:	353	ARP245NED01
NGC 2993	2	F09433-1408	09:45:47.3	-14:21:58	249.76	+28.77	S	0.63	22	RZ	1.61:	42	UPn	10.58:	53	UPn	23.07:	237	RIb	2420	34.69	10.55:	10.67:	307	ARP245NED02
IC 0563/4	1	F09437+0317	09:46:20.3	+03:03:22	233.26	+39.69	S	0.46	21	RI	0.54	39	RI	5.26:	26	RIb	12.18:	58	RIb	6136	87.01	11.07:	11.19:	142	ARP303
NGC 2985	1	F09458+7230	09:50:20.7	+72:16:47	139.01	+38.68		0.90	20	RI	0.86	17	RI	6.31	38	RI	21.28	118	MI	1322	22.92	10.12	10.21	457	
NGC 3059	2	F09496-7341	09:50:08.1	-73:55:24	291.15	-15.36		1.06	20	RI	1.62	18	RI	13.52	32	RI	30.51	94	MI	1260	14.24	9.88	10.00	526	
NGC 3044	1	F09510+0149	09:53:40.0	+01:34:53	236.19	+40.37		0.60	22	MI	1.11	86	UT	9.64	30	UT	19.38	89	UT	1292	19.98	10.00	10.12	494	
NGC 3031	1	F09514+6918	R 09:55:33.6	+69:03:56	142.09	+40.90		5.86	-	RR	5.42	-	RR	44.73	-	RR	174.02	-	RR	-34	3.63^P	9.42	9.47	594	KPG218A
NGC 3034	1	F09517+6954	R 09:55:53.1	+69:40:41	141.41	+40.57		79.43	34	RZ	332.63	46	RZ	1480.42	74	MI	1373.69	694	RI	187	3.63^P	10.61	10.77	270	ARP337;KPG218B
IC 2522	N	F09529-3253	09:55:07.3	-33:08:04	265.49	+16.63	S	0.43:	37	RIg	0.64:	26	RIg	6.47:	44	RZg	18.06:	219	RZg	3012	41.16	10.57:	10.63:	317	AM0952-325NED02
NGC 3067	1	F09554+3236	09:58:20.3	+32:22:19	194.22	+52.32		0.60	21	UT	1.17	38	MI	8.91	30	UT	18.11	104	UT	1476	25.09	10.17	10.30	427	
UGC 5376	1	F09578+0336	10:00:26.5	+03:22:29	235.52	+42.79		0.29	23	UT	0.62	48	UT	5.36	50	UT	10.41	267	UT	2050	31.28	10.13	10.24	448	
NGC 3095	2	F09578-3118	10:00:06.2	-31:33:15	265.27	+18.51		0.40	33	MI	1.00	28	MI	8.33	42	UT	16.22	185	UT	2723	36.86	10.46	10.57	335	AM0957-311
NGC 3079	1	F09585+5555	10:01:57.9	+55:40:51	157.81	+48.36		2.54	30	RI	3.61	27	RI	50.67	64	RI	104.69	141	MI	1142	18.19^S	10.65	10.73	282	
NGC 3094	1	F09587+1600	10:01:25.5	+15:46:15	220.09	+49.06		0.82	32	UT	2.89	62	UT	10.88	44	UT	13.89	71	UT	2404	37.04	10.50	10.73	285	
NGC 3077	1	F09593+6858	10:03:19.5	+68:43:59	141.90	+41.66		0.76	23	RI	1.88	25	UT	15.90	39	MI	26.53	132	MI	-5	2.46	8.35	8.47	624	
NGC 3110	1	F10015-0614	10:04:02.7	-06:28:35	246.38	+37.39		0.59:	35	UPg	1.13:	48	UPg	11.28:	33	UPg	22.27:	85	UPg	5091	73.48	11.21:	11.31:	111	
IC 2545	2	F10038-3338	10:06:04.2	-33:53:04	267.84	+17.49	*	0.28	28	UT	1.21	29	UT	9.79	66	UT	9.02	263	UT	10267	141.58	11.64	11.73	41	AM1003-333

TABLE 1—*Continued*

Name			R.A. (J2000) DEC		ℓ	b	HR	12μm		25μm		60μm		100μm		cz	D	log($L_{\rm fir}, L_{\rm ir}$)			IG/AGN Names
Common		IRAS	hh:mm:ss.s	°: ′: ″	°	°		Jy	mJy SMF	Jy	mJy SMF	Jy	mJy SMF	Jy	mJy SMF	km/s	Mpc	$L_\odot$	$L_\odot$	Rank	
(1)		(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)		(9)		(10)		(11)		(12)	(13)	(14)	(15)	(16)	(17)
NGC 3125	N	F10042-2941	10:06:32.3	-29:56:06	265.33	+20.65		0.31	25 RI	0.74	36 UT	5.33	31 MI	6.67:	396 UTc	865	9.39	8.99:	9.15:	611	AM1004-294
IC 2554	2	10075-6647	10:08:50.4	-67:01:53	288.02	-8.99		1.10	21 MI	2.71	20 UT	16.96	34 UT	34.84	264 MI	1378	15.72	10.04	10.18	474	AM1007-664
NGC 3166	1	F10111+0340	10:13:44.4	+03:25:38	238.14	+45.52	S	0.29	28 UT	0.32	57 UT	5.78	44 UT	13.25	136 UT	1345	21.27	9.87	9.94	540	KPG228A
NGC 3169	1	F10116+0342	10:14:15.2	+03:27:57	238.20	+45.65	S	1.15	31 RI	0.94	28 RI	7.88	38 RI	22.06	83 MI	1305	20.61	10.05	10.18	472	KPG228B
NGC 3175	2	F10124-2837	10:14:42.9	-28:52:25	266.12	+22.58		1.06	23 RI	1.67	22 RI	13.70	37 RI	31.49	70 UT	1101	13.45	9.85	9.96	532	VV796;AM1012-283
NGC 3147	1	F10126+7338	10:16:55.4	+73:23:54	136.29	+39.47		1.95	21 RZ	1.03	16 RI	8.17	38 RI	29.61	222 MI	2756	41.41	10.78	10.91	229	
NGC 3177	1	F10138+2122	10:16:33.5	+21:07:27	214.02	+54.30		0.66	30 RI	1.30	39 RI	9.20	30 UT	16.78	105 UT	1302	22.34	10.05	10.20	465	MRK9018
NGC 3184	1	10152+4140	10:18:12.1	+41:25:53	178.33	+55.62		0.93	32 RI	1.32	25 RI	8.72	29 RI	28.58	118 RI	593	12.58^S	9.72	9.80	567	
NGC 3198	1	F10168+4547	10:19:55.6	+45:32:54	171.22	+54.83		0.71	21 RI	1.08	29 RI	7.15	41 RI	18.44	103 RI	663	13.79^P	9.62	9.75	576	
IRAS F10173+0828	1	F10173+0828	10:20:00.1	+08:13:31	233.59	+49.52		0.19	29 RI	0.55	49 MI	5.61	25 UT	5.86	100 UT	14669	198.65	11.70	11.80	34	
NGC 3221	1	F10196+2149	10:22:20.5	+21:34:10	213.98	+55.71		0.52	29 RI	0.93	46 RI	7.72	55 MI	18.76	70 UT	3971	58.68	10.90	11.00	200	
NGC 3227	1	F10207+2007	10:23:31.4	+19:51:50	217.00	+55.45	S	0.94	21 RI	1.83	45 UT	8.42	35 RI	17.30	131 UT	1157	19.81	9.94	10.13	487	ARP094NED02;VV209a;KPG234B
ESO 500-G034	2	F10221-2318	10:24:32.4	-23:33:17	264.50	+28.14		0.38	30 RI	1.43	32 MI	10.46	22 UT	16.01	131 UT	3662	52.10	10.81	10.94	218	
ESO 317-G023	2	F10225-3903	10:24:43.4	-39:18:29	274.31	+15.27		0.34	33 UT	0.89	19 UT	13.83	49 UT	23.08	172 UT	2892	37.69	10.67	10.74	278	
NGC 3256	2	F10257-4339	10:27:52.4	-43:54:25	277.38	+11.73		3.57	31 MI	15.69	45 UT	102.63	52 MI	114.31	296 UT	2781	35.35	11.43	11.56	66	VV065;AM1025-433
NGC 3263	2	F10270-4351	10:29:12.3	-44:07:13	277.70	+11.67	S	0.53	22 UT	0.91	29 UT	8.59	54 UT	19.00	112 UT	3015	38.79	10.56	10.66	308	AM1027-435
NGC 3278	2	F10293-3941	10:31:35.7	-39:57:25	275.82	+15.44		0.59	16 RI	0.91	25 RZ	7.10	21 MI	14.66	75 UT	2961	38.41	10.45	10.59	332	
NGC 3281	2	F10295-3435	10:31:52.1	-34:51:14	273.01	+19.78		0.91	33 UT	2.63	31 UT	6.73	27 UT	7.89	152 UT	3200	42.91	10.42	10.73	283	AM1029-343
NGC 3294	1	F10333+3735	10:36:15.3	+37:19:29	184.62	+59.84		0.86	29 RI	0.69	27 UT	5.98	32 UT	16.58	109 UT	1586	23.69^S	10.05	10.18	473	
NGC 3310	1	F10356+5345	10:38:46.2	+53:30:08	156.60	+54.06		1.54	32 RI	5.32	28 MI	34.56	54 MI	44.19	172 UT	1060	19.81	10.45	10.61	326	ARP217;VV356;VV406
NGC 3344	1	F10407+2511	10:43:31.5	+24:55:18	210.04	+61.26		1.01	25 RI	1.35	50 RZ	9.71	74 RI	28.92	268 RI	556	6.70	9.18	9.28	605	
ESO 264-G036	2	F10409-4556	10:43:07.0	-46:12:43	280.94	+11.11		0.36	30 UT	0.67	41 UT	6.07	61 UT	13.37	564 UT	7000	100.50	11.25	11.35	100	
NGC 3351	1	F10413+1157	10:43:58.1	+11:42:10	233.95	+56.37		1.04	34 RI	2.79	53 RI	19.66	62 MI	41.10	102 MI	769	9.99^P	9.72	9.83	559	
NGC 3359	1	F10433+6329	10:46:36.6	+63:13:25	143.60	+48.59		0.44	16 RI	0.54	21 RI	6.49	42 RI	17.16	145 RI	971	16.81^S	9.76	9.83	558	
NGC 3367	1	F10439+1400	10:46:35.2	+13:45:02	231.31	+57.97		0.51	49 UT	1.98	51 RZ	6.44	37 RI	13.48	86 UT	3039	46.13	10.57	10.76	273	
NGC 3368	1	F10441+1205	10:46:45.6	+11:49:13	234.43	+57.01		0.98	36 RI	0.51	50 MI	10.51	64 RI	31.63	148 MI	916	10.51^P	9.61	9.67	584	
NGC 3395/6	1	F10470+3315	10:49:52.2	+32:59:18	192.91	+63.15	S	0.47	27 RI	1.47	44 RI	10.92	33 RI	17.83	97 MI	1623	27.85	10.29	10.42	387	ARP270;VV246
NGC 3424	1	F10489+3310	10:51:46.0	+32:54:03	193.03	+63.55	S	0.52	29 UT	0.92	40 UT	8.44	57 UT	17.05	163 UT	1494	26.17	10.18	10.30	430	
NGC 3432	1	F10497+3653	10:52:32.7	+36:37:30	184.76	+63.17		0.25	27 RI	0.43	29 RI	8.42	42 RI	16.01	139 RI	616	9.48^S	9.28	9.34	603	ARP206NED02;VV011a
NGC 3437	1	F10498+2311	10:52:36.8	+22:55:58	215.19	+62.82		0.68	32 RI	1.35	36 MI	10.91	43 UT	20.29	176 UT	1239	22.23	10.13	10.26	439	
NGC 3448	1	F10516+5434	10:54:38.7	+54:18:25	153.05	+55.45	S	0.22	20 RZ	0.64	30 UT	6.64	27 MI	11.17	80 UT	1350	24.06	9.96	10.06	513	ARP205
NGC 3471	1	F10560+6147	10:59:08.7	+61:31:53	143.73	+50.82		0.33	15 UT	1.26	17 MI	8.31	32 UT	12.21	141 UT	2129	34.07	10.33	10.47	368	MRK0158
IRAS F10565+2448	1	F10565+2448	10:59:17.4	+24:32:38	212.45	+64.69		0.20	30 UT	1.27	31 MI	12.10	25 UT	15.01	122 UT	12927	176.26	11.93	12.02	17	
ESO 264-G057	2	F10567-4310	10:59:02.4	-43:26:33	282.21	+14.86	S	0.34	23 UT	0.81	29 UT	5.69	37 UT	12.16:	746 UPc	5156	75.74	10.96:	11.08:	168	AM1056-430NED01;AM1056-431
ESO 093-G003	2	10574-6603	10:59:22.8	-66:19:23	292.00	-5.86		0.67	20 RI	1.00	26 MI	10.05	62 MI	17.89	532 UT	1890	22.07	10.07	10.21	460	
NGC 3486	1	F10576+2914	11:00:23.6	+28:58:38	202.07	+65.49		0.62	28 RI	0.24	46 RI	6.26	34 RI	16.42	88 MI	682	9.23	9.22	9.31	604	
NGC 3504	1	F11004+2814	11:03:11.1	+27:58:22	204.60	+66.04		1.11	30 UT	4.03	45 MI	21.43	52 UT	34.05	86 UT	1550	27.07	10.56	10.72	289	
NGC 3508	1	F11005-1601	11:03:00.1	-16:17:23	268.55	+39.24		0.52	34 RI	0.91	48 UT	6.82	52 UT	13.90	207 UT	3889	56.26	10.76	10.90	232	
NGC 3511	1	F11009-2249	11:03:24.2	-23:05:15	272.90	+33.41	U	1.03	47 RI	0.83	27 RI	8.98	67 RI	21.87	197 MI	1106	13.60	9.69	9.82	561	AM1100-224
MCG+07-23-019	1	F11011+4107	11:03:54.2	+40:50:58	174.19	+63.99	U	0.20	19 RI	0.71	22 RI	6.38	34 UT	10.30	106 UT	10438	143.21	11.51	11.61	52	ARP148;VV032;Mayall'sObject
NGC 3521	1	F11032+0014	11:05:49.2	-00:02:15	255.54	+52.83		5.04	70 RI	5.46	82 RI	49.19	100 RI	121.76	405 RI	736	6.84	9.84	9.96	534	
ESO 265-G007	2	F11055-4615	11:07:48.8	-46:31:38	284.99	+12.70		0.54	28 RI	0.84	28 RI	6.45	36 RI	17.78	204 UT	1067	11.66	9.46	9.55	589	AM1105-461
ESO 215-G031	2	F11082-4849	11:10:34.7	-49:06:05	286.45	+10.52		0.33	21 UT	0.72	13 UT	5.38	88 UT	10.12	306 UT	2722	32.40	10.15	10.29	432	
NGC 3568	2	F11084-3710	11:10:50.4	-37:27:05	281.71	+21.24		0.93	59 RI	1.05	22 RI	8.03	40 RI	15.95	267 UT	2445	30.06	10.27	10.45	374	
NGC 3556	1	F11085+5556	11:11:31.5	+55:40:23	148.31	+56.25		2.29	27 RI	4.19	27 RI	32.55	68 RI	76.90	231 RI	698	13.85	10.26	10.37	400	
NGC 3583	1	F11113+4835	11:14:09.7	+48:19:12	158.12	+61.63		0.60	26 MI	0.77	23 UT	7.43	36 RI	17.92	106 UT	2168	35.09	10.43	10.54	347	
NGC 3593	1	F11120+1305	11:14:37.4	+12:49:02	240.43	+63.21		1.52	43 MI	1.96	69 UT	18.47	47 UT	36.44	87 UT	578	5.04	9.08	9.22	607	
NGC 3597	1	F11122-2327	11:14:40.9	-23:43:33	276.02	+34.04		0.67	28 RI	2.18	44 RZ	12.84	36 UT	16.21	126 UT	3485	48.31	10.80	10.97	206	AM1112-232
NGC 3620	2	F11143-7556	11:16:04.1	-76:12:54	297.22	-14.41		1.29	20 MI	4.74	23 MI	45.75	60 UT	67.17	649 UT	1680	19.66	10.59	10.70	297	
NGC 3621	2	F11158-3232	R 11:18:16.7	-32:48:47	281.21	+26.10		3.53	25 RZ	4.44	48 RZ	29.32	44 RI	77.34	144 RI	727	6.64^P	9.61	9.74	577	AM1115-323

TABLE 1—*Continued*

Name		R.A. (J2000) DEC	ℓ	b	HR	12μm	25μm	60μm	100μm	cz	D	log($L_{\rm fir}, L_{\rm ir}$)			IG/AGN Names
Common	IRAS	hh:mm:ss.s °: ′: ″	°	°		Jy mJy SMF	Jy mJy SMF	Jy mJy SMF	Jy mJy SMF	km/s	Mpc	$L_\odot$	$L_\odot$	Rank	
(1)	(2)	(3) (4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	(15)	(16)	(17)
NGC 3627	1F11176+1315	11:20:15.3 +12:59:32	241.96	+64.42		4.82 35 RI	8.55 71 RZ	66.31 59 RI	136.56 118 RI	740	10.04^P	10.24	10.38	395	ARP317NED02;VV308a
NGC 3628	1F11176+1351	11:20:17.4 +13:35:19	240.86	+64.78		3.13 48 MI	4.85 63 UT	54.80 77 MI	105.76 240 UT	825	10.04^P	10.14	10.25	442	ARP317NED03;VV308b
NGC 3631	1F11182+5326	11:21:01.2 +53:10:18	149.53	+59.03		1.07 23 RI	1.45 32 RI	9.71 40 RI	27.64 128 MI	1158	21.58	10.19	10.30	429	ARP027;VV363
CGCG 011-076	1F11186-0242	11:21:13.3 -02:59:08	263.57	+52.85		0.48 39 RI	0.76 50 UT	5.85 57 MI	9.18 253 UT	7464	106.27	11.20	11.37	94	
NGC 3655	1F11202+1651	11:22:53.5 +16:35:28	235.58	+66.96		0.67 45 MI	1.15 46 RI	8.48 49 MI	19.75 160 UT	1473	26.42	10.23	10.35	407	
NGC 3672	1F11224-0931	11:25:01.6 -09:47:34	270.42	+47.55		1.01 39 RI	0.95 59 RI	9.23 62 RI	25.69 248 MI	1899	27.70	10.37	10.47	366	
IC 2810	1F11231+1456	11:25:47.3 +14:40:23	240.61	+66.50	R	0.14 34 UT	0.62 62 UT	6.20 38 UT	10.39 136 UT	10299	142.89	11.50	11.59	61	
NGC 3675	1F11234+4351	11:26:09.0 +43:35:04	163.66	+66.19		1.43 20 RI	1.67 37 RI	10.48 40 RI	36.56 199 MI	804	12.69^S	9.84	9.92	543	
NGC 3683	1F11246+5709	11:27:30.6 +56:52:44	143.82	+56.71		1.16 34 MI	1.48 20 UT	13.87 47 UT	29.30 95 UT	1716	29.06	10.50	10.63	318	
ESO 319-G022	2F11255-4120	11:27:56.1 -41:37:06	286.61	+18.59		0.16 34 UT	0.95 31 UT	7.68 30 UT	9.52 186 UT	4902	72.26	10.93	11.04	185	AM1125-412
NGC 3690/IC 694	1F11257+5850	11:28:32.6 +58:33:40	141.90	+55.41	U	3.97 20 MI	24.51 31 MI	113.05 52 UT	111.42 133 UT	3159	47.74	11.74	11.88	27	MRK171;ARP299;VV118;KPG288
NGC 3717	2F11290-3001	11:31:31.2 -30:18:24	283.13	+29.47		0.85 26 RI	1.32 40 RI	11.92 29 RI	26.04 92 MI	1733	21.39^S	10.18	10.29	431	AM1129-300
NGC 3726	1 11306+4718	11:33:19.9 +47:01:49	155.38	+64.88		0.70 27 RI	0.88 22 RI	6.21 25 RI	20.91 117 RI	851	14.53^S	9.71	9.78	569	
NGC 3732	N F11316-0934	11:34:13.4 -09:50:40	273.45	+48.56		0.25 28 UT	0.71 43 UT	5.36 26 MI	7.75 144 UT	1692	25.08	9.87	10.01	522	
NGC 3735	1F11330+7048	11:35:57.4 +70:32:08	131.74	+45.28		0.64 31 UT	1.12 18 UT	6.71 43 UT	17.83 90 UT	2696	36.04^S	10.45	10.57	339	
NGC 3810	1F11383+1144	11:40:57.8 +11:28:18	252.93	+67.22		1.46 39 RI	1.62 58 RI	13.63 42 RI	35.07 157 MI	1001	15.36^S	10.00	10.12	495	
NGC 3877	1F11434+4746	11:46:08.0 +47:29:38	150.72	+65.96		0.85 18 RI	1.10 29 RI	7.72 21 RI	22.42 53 RI	903	15.14^S	9.78	9.89	550	
NGC 3882	2 11436-5606	11:46:04.0 -56:23:12	293.93	+5.34		1.51 28 RZ	2.67 26 RZ	19.84 117 RI	37.38 627 UT	1817	20.62	10.32	10.47	367	
NGC 3885	1F11442-2738	11:46:45.1 -27:55:10	285.91	+32.80		0.57 32 RI	1.47 58 UT	11.89 44 UT	16.25 190 UT	1802	22.93	10.13	10.27	437	AM1144-273
NGC 3887	1F11445-1634	11:47:04.0 -16:51:00	281.54	+43.33		0.59 30 RI	0.67 31 RI	5.84 45 RI	16.81 145 MI	1208	16.07	9.71	9.80	565	
NGC 3893	1F11459+4859	11:48:37.7 +48:42:45	148.16	+65.23	S	1.45 27 RI	1.65 31 RI	15.57 54 RI	36.80 63 UT	892	16.35^S	10.08	10.20	464	KPG302A
NGC 3938	1F11502+4423	11:52:49.2 +44:07:14	153.88	+69.32		0.90 29 RI	1.23 20 RI	9.18 29 RI	27.50 77 RI	800	14.75	9.85	9.93	542	
ESO 320-G030	2F11506-3851	11:53:12.0 -39:07:54	290.76	+22.36		0.53 21 UT	2.28 28 UT	34.38 71 UT	46.28 225 UT	3232	37.70	11.02	11.10	161	
NGC 3949	1F11510+4808	11:53:42.0 +47:51:31	147.63	+66.41		0.79 23 MI	1.26 24 RI	11.29 34 MI	24.40 133 UT	810	13.61^S	9.75	9.87	551	
NGC 3953	1 11511+5236	11:53:48.4 +52:19:44	141.74	+63.02		1.10 18 RZ	1.19 35 RI	7.11 45 RZ	31.12 86 RZ	1016	17.58^S	10.05	10.09	503	
NGC 3955	1F11514-2253	11:53:57.5 -23:09:52	286.14	+37.83		1.05 53 RI	1.31 36 RI	8.34 47 UT	17.56 514 UT	1491	19.78	9.94	10.12	493	AM1151-225
NGC 3981	1F11535-1937	11:56:07.1 -19:53:49	285.58	+41.10		0.65 26 RI	0.84 42 RI	7.14 27 RI	20.72 142 MI	1723	23.37	10.13	10.21	456	ARP289;VV008
NGC 3982	1F11538+5524	11:56:27.3 +55:07:36	138.83	+60.27		0.47 20 RZ	0.97 26 MI	7.18 38 MI	16.24 142 UT	1109	21.04	9.95	10.06	511	
NGC 3994/5	1F11551+3233	11:57:41.0 +32:17:10	185.85	+77.25	S	0.50 27 RI	0.90 44 RI	8.53 80 RI	16.88 202 RI	3118	48.22	10.71	10.83	254	ARP313;VV249a/b
NGC 4013	1F11559+4413	11:58:31.5 +43:56:54	151.86	+70.09		0.54 30 RI	0.77 33 RI	7.01 37 RI	24.36 157 MI	834	13.76^S	9.73	9.76	574	
NGC 4027	1F11569-1859	11:59:28.8 -19:15:45	286.36	+41.93		0.90 24 RI	1.12 37 MI	12.24 41 RI	27.78 139 MI	1671	22.84	10.26	10.36	404	ARP022NED02;VV066;VIIIZw158
NGC 4030	1F11578-0049	12:00:23.8 -01:06:03	277.37	+59.21		1.35 46 RI	2.30 57 RZ	18.49 46 RI	50.92 117 MI	1427	24.50	10.56	10.64	312	
NGC 4038/9	1F11593-1836	12:01:55.1 -18:52:43	286.97	+42.45	*	1.94 44 RI	6.54 31 RI	45.16 63 RI	87.09 195 MI	1563	21.54	10.73	10.84	248	ARP244;VV245;AntennaeGalaxy
NGC 4041	1F11596+6224	12:02:12.8 +62:08:07	132.70	+54.05		1.13 28 RI	1.56 20 MI	14.15 19 MI	31.74 126 UT	1243	22.78	10.31	10.43	382	
NGC 4045	1F12001+0215	12:02:42.3 +01:58:33	275.98	+62.27		0.27 53 RZ	1.02 67 MI	6.75 57 UT	13.69 100 UT	1981	30.89	10.23	10.34	414	
NGC 4051	1F12006+4448	12:03:09.8 +44:31:50	148.88	+70.09		1.35 32 RI	2.20 32 RI	10.53 51 RI	24.93 63 MI	728	13.11	9.72	9.90	547	
NGC 4085	1F12028+5037	12:05:23.3 +50:21:08	140.58	+65.17		0.36 35 RI	0.62 27 UT	5.79 42 MI	14.80 77 UT	752	14.55	9.58	9.66	585	
NGC 4088	1F12030+5049	12:05:35.1 +50:32:24	140.33	+65.01		2.06 26 RI	3.45 32 RI	26.77 33 RI	61.68 137 RI	696	13.37	10.13	10.25	444	ARP018;VV357
NGC 4096	1F12034+4745	12:06:00.1 +47:28:48	143.55	+67.79		0.94 19 RZ	0.89 27 RI	7.46 47 RI	23.19 76 RI	523	9.63^S	9.40	9.50	591	
NGC 4100	1F12035+4951	12:06:08.1 +49:35:03	141.11	+65.91		0.77 21 RI	1.03 27 RI	9.35 44 RI	21.94 75 MI	1074	17.73^S	9.93	10.04	518	
NGC 4102	1F12038+5259	12:06:23.6 +52:42:36	138.08	+63.07		1.77 16 RI	6.83 23 UT	46.85 57 UT	70.29 106 UT	859	16.89	10.47	10.61	325	
ESO 440-IG058	2F12043-3140	12:06:53.0 -31:57:08	292.02	+29.97	U	0.20 38 UT	0.76 35 UT	7.44 46 UT	12.63 169 UT	6818	100.48	11.27	11.36	96	VV835;AM1204-314
NGC 4123	1F12056+0309	12:08:11.3 +02:52:40	277.98	+63.63		0.70 41 RI	1.33 58 UT	6.47 41 MI	10.73 122 UT	1327	15.29^S	9.55	9.76	572	MRK1466;KPG322B
NGC 4151	N Z12080+3940	12:10:34.6 +39:24:09	155.07	+75.07		2.01 46 UT	4.87 29 UT	6.46 73 UT	8.88 132 RZ	995	18.99	9.70	10.20	466	KPG324B
NGC 4157	1F12085+5045	12:11:04.2 +50:29:04	138.47	+65.41		1.72 39 RI	2.12 28 RI	17.71 43 RI	50.67 170 MI	790	13.30^S	10.03	10.12	496	
NGC 4175	1F12099+2926	12:12:31.6 +29:10:01	197.29	+81.19	S	0.26 27 UT	0.54 38 UT	5.27 43 UT	11.55 92 UT	3973	59.85	10.72	10.81	256	HCG061C
IRAS F12112+0305	1F12112+0305	12:13:47.3 +02:48:34	281.00	+64.07		<0.11 -	0.66: 54 UPn	8.18 32 UT	9.46 123 UT	21788	292.48	12.22	12.28:	6	
NGC 4192	1F12112+1510	12:13:48.8 +14:53:51	265.44	+74.96		1.04 27 RI	1.43 49 RI	8.14 52 RI	24.31 134 RI	-142	15.29^S	9.83	9.95	538	
ESO 267-G030	2F12115-4656	12:14:12.6 -47:13:37	296.40	+15.17	S	0.35: 26 UTg	0.66: 21 UTg	5.61: 45 UPg	11.06: 125 UPg	5543	88.67	11.07:	11.19:	141	AM1211-465NE
NGC 4194	1F12116+5448	12:14:08.7 +54:31:40	134.39	+61.76		0.99 24 MI	4.51 25 UT	23.20 35 UT	25.16 112 UT	2555	40.33	10.90	11.06	179	MRK0201;ARP160;VV261;IZw033;Medusa

TABLE 1—*Continued*

Name			R.A. (J2000) DEC		ℓ	b	HR	$12\mu m$			$25\mu m$			$60\mu m$			$100\mu m$			cz	D	$\log(L_{\rm fir}, L_{\rm ir})$			IG/AGN Names
Common		IRAS	hh:mm:ss.s	°: ′: ″	°	°		Jy	mJy	SMF	Jy	mJy	SMF	Jy	mJy	SMF	Jy	mJy	SMF	km/s	Mpc	$L_\odot$	$L_\odot$	Rank	
(1)		(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)			(9)			(10)			(11)			(12)	(13)	(14)	(15)	(16)	(17)
IRAS 12116-5615	2	12116-5615	12:14:21.4	-56:32:32	297.81	+5.96		0.35	26	UT	1.12	25	UT	9.78	103	UT	12.95	505	UT	8125	115.68	11.47	11.59	60	
ESO 380-G001	2	F12121-3513	12:14:44.2	-35:30:31	294.57	+26.77		0.38	23	UT	1.92	37	UT	11.48	46	UT	18.81	79	UT	2688	30.92	10.41	10.54	346	AM1212-351NED01
NGC 4212	1	12130+1411	12:15:35.4	+13:54:31	268.83	+74.36		0.82	30	RI	1.00	41	RI	6.60	36	RI	16.94	110	UT	-81	15.29^{V}	9.68	9.82	560	
NGC 4214	1	12131+3636	12:15:40.0	+36:19:22	160.26	+78.08		0.58	44	MI	2.46	39	RI	17.57	91	RI	29.08	108	MI	291	3.67	8.74	8.86	618	
NGC 4217	N	F12133+4722	12:15:50.3	+47:05:30	139.90	+68.85		1.26	29	RI	1.50	30	RI	11.60	61	RI	41.19	140	MI	1028	17.13^{S}	10.15	10.20	463	
NGC 4219	2	F12138-4302	12:16:27.1	-43:19:26	296.21	+19.09		0.93	31	RI	1.91	30	RI	14.08	49	RI	36.78	229	MI	1985	22.58	10.35	10.44	379	AM1213-430
NGC 4254	1	F12163+1441	12:18:51.0	+14:24:50	270.46	+75.19		3.67	45	RI	4.38	45	RI	37.46	80	RI	91.86	149	RI	2403	15.29^{V}	10.42	10.54	348	
NGC 4273	1	F12173+0537	12:19:56.3	+05:20:34	282.53	+66.96	S	0.77	33	RI	1.65	71	RI	9.38	59	MI	21.76	126	UT	2400	15.29^{V}	9.80	9.93	541	
NGC 4298	1	F12190+1452	12:21:35.7	+14:36:07	272.41	+75.67		0.92	41	RI	1.11	39	RI	7.02	34	RI	25.77	82	MI	1141	15.29^{V}	9.85	9.91	545	KPG332A
NGC 4303	1	F12193+0445	12:21:55.4	+04:28:24	284.38	+66.28		3.28	50	RI	4.90	51	RI	37.27	73	RI	78.74	88	RI	1570	15.29^{V}	10.37	10.51	356	
NGC 4304	2	F12196-3312	12:22:14.6	-33:29:16	295.97	+28.99		0.51	29	RI	0.91	35	UT	6.77	41	RI	11.35	152	UT	2631	30.52	10.17	10.33	417	
NGC 4321	1	F12203+1605	12:22:53.9	+15:49:22	271.12	+76.90		2.52	26	RI	3.10	53	RI	26.00	50	RI	68.37	101	RI	1571	15.20^{P}	10.28	10.39	394	
NGC 4332	1	F12204+6607	12:22:46.3	+65:50:44	127.59	+51.02		0.27	22	UT	0.98	23	MI	7.25	36	UT	13.01	117	UT	2843	43.50	10.53	10.64	313	
NGC 4369	1	F12221+3939	12:24:35.7	+39:23:02	145.75	+76.53		0.28	23	UT	0.69	36	UT	5.75	24	UT	11.28	136	UT	1045	20.21	9.78	9.89	549	MRK0439
IRAS F12224-0624	1	F12224-0624	12:25:02.8	-06:40:44	291.28	+55.59		<0.11	-		0.20	44	UT	5.99	44	UT	8.13	139	UT	7902	112.70	11.23	11.27:	123	
NGC 4383	1	F12229+1644	12:25:26.0	+16:28:04	272.14	+77.76		0.29	29	UT	1.08	55	UT	8.36	25	UT	12.43	118	UT	1710	15.29^{V}	9.64	9.76	573	MRK0769
NGC 4388	1	F12232+1256	12:25:45.9	+12:39:50	279.11	+74.34		1.01	28	UT	3.57	52	UT	10.27	27	UT	17.15	155	UT	2524	15.29^{V}	9.75	10.00	527	
NGC 4402	1	F12235+1323	12:26:07.7	+13:06:47	278.79	+74.79		0.74	43	RI	0.66	45	RI	5.54	36	MI	17.53	123	UT	237	15.29^{V}	9.68	9.78	571	
NGC 4414	1	F12239+3130	12:26:26.9	+31:13:24	174.54	+83.18		2.78	43	RI	3.61	44	RI	29.55	80	RI	70.69	72	UT	720	17.68^{P}	10.43	10.56	340	
NGC 4418	1	F12243-0036	12:26:54.7	-00:52:42	290.05	+61.38		0.99	35	UT	9.67	84	UT	43.89	80	UT	31.94	122	UT	2104	31.90	11.00	11.08	164	KPG337A
NGC 4419	1	F12244+1519	12:26:55.1	+15:02:59	276.42	+76.64		0.67	27	RI	1.88	51	RZ	7.58	31	UT	16.18	151	UT	-261	15.29^{V}	9.68	9.86	553	
NGC 4433	1	F12250-0800	12:27:37.5	-08:16:35	292.84	+54.13		0.63	38	UT	1.52	73	UT	13.35	59	UT	23.83	193	UT	2913	41.68	10.76	10.87	243	
NGC 4490	1	F12281+4155	12:30:34.9	+41:38:47	138.01	+74.87	S	1.82	25	RI	4.92	43	RI	46.92	63	RI	88.61	211	MI	641	10.48	10.11	10.21	459	ARP269NED02;VV030a;KPG341B
NGC 4501	1	F12294+1441	12:31:57.6	+14:25:20	282.30	+76.51		2.29	27	RI	2.98	73	RI	19.68	93	RI	62.97	145	MI	2284	15.29^{V}	10.24	10.33	418	
NGC 4437	N	F12301+0023	R 12:32:44.5	+00:06:57	292.73	+62.62		0.80	36	RI	1.04	86	RI	7.87	66	RZ	21.41	139	RI	1121	16.38	9.84	9.94	539	KPG344B
NGC 4526	1	F12315+0758	12:34:02.7	+07:41:57	290.16	+70.14		0.35	38	UT	0.49	59	UT	5.86	37	UT	16.03	96	UT	448	15.29^{V}	9.65	9.71	581	
NGC 4527	1	F12315+0255	12:34:09.9	+02:39:04	292.61	+65.18		2.65	37	RI	3.55	62	RI	31.40	53	RI	65.68	140	MI	1771	15.29^{V}	10.29	10.42	385	
NGC 4532	1	F12317+0644	12:34:18.6	+06:28:11	291.02	+68.94		0.28	34	RI	0.73	65	RZ	9.21	52	MI	15.14	143	UT	2007	15.29^{V}	9.70	9.79	568	
NGC 4535	1	F12317+0828	12:34:19.9	+08:11:52	290.07	+70.64		1.04	33	RI	1.34	42	RI	11.45	47	RI	32.52	138	RI	1957	15.77^{P}	9.98	10.07	510	
NGC 4536	1	F12319+0227	12:34:28.5	+02:11:08	292.96	+64.73		1.55	34	MI	4.04	60	MI	30.26	42	UT	44.51	141	UT	1802	14.92^{P}	10.17	10.32	423	
NGC 4559	1	F12334+2814	12:35:57.0	+27:57:37	198.42	+86.47		0.87	23	RI	1.03	30	RI	10.23	44	RI	25.41	74	RI	816	9.69	9.46	9.56	588	
NGC 4565	1	F12338+2615	12:36:21.0	+25:59:16	230.76	+86.44		1.36	30	RI	1.36	33	RI	7.79	39	RI	34.62	112	MI	1282	9.99^{S}	9.61	9.66	586	
NGC 4568/7	1	F12340+1131	12:36:33.7	+11:14:32	289.80	+73.73	*	1.99	30	RI	2.64	51	RI	20.81	54	RI	56.80	140	MI	2262	15.29^{V}	10.20	10.30	425	VV219;KPG347;SiameseTwins
NGC 4569	1	F12343+1326	12:36:50.8	+13:09:43	288.48	+75.62		1.27	43	RI	2.06	70	RZ	9.80	65	RI	26.56	173	MI	-235	15.29^{V}	9.87	10.02	521	ARP076
NGC 4575	2	F12351-4015	12:37:52.1	-40:32:20	300.15	+22.26		0.46	54	UT	0.85	31	UT	7.74	46	UT	16.31	404	UT	2973	58.21^{G}	10.85	10.96	210	
NGC 4579	1	F12351+1205	12:37:42.6	+11:49:12	290.38	+74.36		1.12	40	RI	0.78	47	RI	5.93	54	RI	21.39	243	MI	1519	15.29^{V}	9.76	9.87	552	
NGC 4605	1	F12378+6152	12:40:00.9	+61:36:28	125.33	+55.47		0.97	18	RZ	1.25	18	RI	14.39	34	RI	30.55	127	UT	117	3.90	8.77	8.87	617	
IC 3639	2	F12381-3628	12:40:51.5	-36:45:13	300.57	+26.07	S	0.72:	33	MIg	2.54:	44	MIg	8.90:	41	RIg	13.79:	180	MIg	3275	34.82	10.39:	10.62:	321	AM1238-362NED02
NGC 4631	1	F12396+3249	R 12:42:07.1	+32:32:33	142.83	+84.22	S	5.16	39	RI	8.97	46	RZ	85.40	62	RZ	160.08	260	RI	630	7.73	10.10	10.22	453	ARP281NED02;KPG350A
NGC 4647	1	F12410+1151	12:43:32.1	+11:34:59	295.74	+74.34	S	0.99	48	RI	0.76	49	RI	5.77	36	RI	16.59	88	UT	1415	15.29^{V}	9.66	9.81	563	ARP116NED01;VV206b;KPG353A
NGC 4651	1	F12412+1640	12:43:42.1	+16:23:38	293.06	+79.12		0.47	41	UT	0.66	40	RI	5.60	31	RI	15.56	90	UT	805	15.29^{V}	9.64	9.72	580	ARP189;VV056
NGC 4654	1	F12414+1324	12:43:56.6	+13:07:39	295.43	+75.89		1.01	47	MI	1.73	38	RI	13.39	34	RI	37.77	135	UT	1037	15.29^{V}	10.02	10.10	500	
NGC 4656	1	F12415+3227	12:43:55.0	+32:10:28	140.42	+84.70		0.06	29	MI	0.49	30	RI	6.50	76	RZ	10.70	116	RZ	614	7.38	8.91	8.98	616	KPG350B
NGC 4666	1	F12425-0011	12:45:07.7	-00:27:41	299.53	+62.37		3.34	52	RI	3.89	51	RI	37.11	72	RI	85.95	158	MI	1495	12.82^{S}	10.24	10.36	403	
NGC 4691	1	F12456-0303	12:48:13.5	-03:19:59	301.35	+59.53		0.80	31	MI	3.10	103	RI	14.32	50	UT	22.65	106	UT	1124	20.65^{S}	10.14	10.32	422	
NGC 4699	1	F12464-0823	12:49:02.0	-08:39:52	301.92	+54.20		0.76	32	RI	0.54	62	RI	6.11	57	RI	19.95	92	MI	1394	21.71	10.04	10.12	497	
NGC 4710	1	F12471+1526	12:49:38.5	+15:09:59	300.84	+78.03		0.42	38	RI	0.54	38	UT	5.89	46	MI	13.21	211	UT	1125	15.29^{V}	9.58	9.69	583	
NGC 4736	1	12485+4123	12:50:52.9	+41:07:15	123.36	+76.01		5.07	56	RI	6.11	40	RI	71.54	85	RI	120.69	199	MI	323	4.83	9.59	9.73	579	
NGC 4781	1	F12517-1015	12:54:24.9	-10:32:19	304.13	+52.33		0.61	33	RI	0.67	46	UT	8.04	47	MI	18.27	100	UT	1260	18.63	9.90	10.00	528	
NGC 4793	1	F12522+2912	12:54:40.8	+28:56:23	101.57	+88.05		1.08	34	RI	1.57	35	RI	12.42	48	MI	28.11	75	UT	2523	40.50	10.76	10.89	236	

TABLE 1—*Continued*

Name			R.A. (J2000) DEC		ℓ	b	HR	12μm			25μm			60μm			100μm			cz	D	log($L_{\rm fir}$, $L_{\rm ir}$)			IG/AGN Names
Common		IRAS	hh:mm:ss.s	°: ′: ″	°	°		Jy	mJy	SMF	Jy	mJy	SMF	Jy	mJy	SMF	Jy	mJy	SMF	km/s	Mpc	$L_\odot$	$L_\odot$	Rank	
(1)		(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)			(9)			(10)			(11)			(12)	(13)	(14)	(15)	(16)	(17)
NGC 4808	1	F12532+0434	12:55:48.8	+04:18:18	305.74	+67.15		0.62	44	UT	0.74	49	UT	6.92	41	MI	16.05	119	UT	778	19.72^S	9.89	10.01	524	
IC 3908	1	F12540-0717	12:56:41.1	-07:33:46	305.22	+55.29		0.42	49	UT	1.20	69	RI	8.47	40	MI	16.65	137	UT	1296	20.28	9.95	10.07	508	
UGC 08058	1	F12540+5708	12:56:15.0	+56:52:17	121.61	+60.24		1.83	17	UT	8.84	28	UT	30.80	42	UT	29.74	108	UT	12660	171.84	12.31	12.51	1	MRK0231;VIIZw490
NGC 4818	1	F12542-0815	12:56:50.0	-08:31:38	305.22	+54.32		0.96	33	MI	4.40	55	MI	20.12	63	UT	26.60	140	UT	1051	9.37^S	9.57	9.75	575	MRK9022
NGC 4826	1	F12542+2157	12:56:42.6	+21:41:05	315.65	+84.43		2.36	31	RI	2.86	59	UT	36.70	77	UT	81.65	99	UT	349	3.09	8.98	9.08	612	
ESO 443-G017	2	F12550-2929	12:57:44.3	-29:45:55	304.56	+33.09		0.22	30	UT	0.91	35	UT	5.96	37	UT	8.99	127	UT	3055	35.25	10.22	10.36	405	
NGC 4835	2	F12552-4559	12:58:08.2	-46:15:56	304.14	+16.59		1.28	30	RI	1.89	28	RI	17.69	53	MI	40.22	84	UT	2192	23.96	10.46	10.57	338	AM1255-455
NGC 4845	1	F12554+0150	12:58:01.2	+01:34:32	306.74	+64.40		0.38	32	UT	0.57	54	UT	9.22	44	UT	22.05	155	UT	1224	15.09^S	9.79	9.84	555	
NGC 4900	1	F12581+0246	13:00:39.8	+02:30:00	308.45	+65.27		0.49	32	RZ	0.76	69	RI	5.97	41	RI	13.96	104	UT	969	15.36^S	9.61	9.73	578	
NGC 4922	1	F12590+2934	13:01:25.9	+29:18:46	78.30	+86.90	U	0.27	35	UT	1.48	30	MI	6.21	40	UT	7.33	93	UT	7071	101.09	11.14	11.32	108	VV609;KPG363A/B
CGCG 043-099	1	F12592+0436	13:01:49.9	+04:20:01	309.60	+67.07		0.30	33	RI	0.47	61	UT	5.25	29	UT	8.06	115	UT	11237	156.31	11.49	11.62	51	VV283
MCG-02-33-098/9	2	F12596-1529	13:02:20.5	-15:46:05	306.78	+47.02	S	0.34	41	UT	1.63	57	MI	7.49	34	UT	9.68	117	UT	4861	72.50	10.93	11.11	158	
ESO 507-G070	2	F13001-2339	13:02:51.3	-23:55:10	306.28	+38.88		0.25	20	RI	0.80	46	UT	13.04	51	UT	15.71	159	UT	6446	96.10	11.42	11.49	79	AM1300-233
NGC 4945	2	F13025-4912	R 13:05:27.6	-49:28:09	305.27	+13.34		27.74	34	RZ	42.34	55	RZ	625.46	133	RZ	1329.70	797	RZ	560	3.92	10.41	10.48	364	
ESO 323-G077	2	F13036-4008	13:06:26.5	-40:24:54	306.02	+22.37		0.68	14	UT	1.24	31	UT	5.73	36	MI	10.73	65	MI	4477	58.21^G	10.69	10.91	230	
IRAS 13052-5711	2	13052-5711	13:08:18.4	-57:27:30	305.21	+5.34		0.13	24	UT	0.45	26	UT	8.17	72	UT	14.58:	719	UPc	6364	96.54	11.28:	11.34:	103	
NGC 4984	2	F13063-1515	13:08:58.3	-15:31:07	309.15	+47.14		0.86	29	MI	1.65	54	UT	11.23	47	UT	17.08	118	UT	1252	17.36	9.88	10.05	514	
NGC 5005	1	F13086+3719	13:10:55.7	+37:03:33	101.62	+79.25		1.65	26	RI	2.26	39	RI	22.18	21	RI	63.40	131	MI	950	18.09	10.39	10.46	370	
NGC 5010	N	F13097-1531	13:12:25.4	-15:47:45	310.31	+46.77		0.37	37	UT	1.44	65	RI	10.29	55	UT	21.69	114	UT	6400	94.33	11.41	11.50	77	
MCG-03-34-014	2	F13099-1716	13:12:35.1	-17:32:27	310.07	+45.04		0.81	44	RI	1.07	52	RI	7.76	60	UT	17.14	115	UT	2760	36.41	10.46	10.61	323	
NGC 5020	1	F13101+1251	13:12:39.1	+12:36:07	322.85	+74.65		0.36	28	RI	0.72	60	RZ	5.58	50	RI	11.70	86	MI	3360	51.45	10.60	10.72	286	
NGC 5033	1	F13111+3651	13:13:27.2	+36:35:40	98.07	+79.45		1.77	28	RI	2.14	33	RZ	16.20	73	RI	50.23	92	MI	869	13.76^S	10.05	10.13	488	
IRAS 13120-5453	2	13120-5453	13:15:06.2	-55:09:24	306.34	+7.56		0.44	27	UT	2.98	21	UT	41.11	66	UT	52.33	200	UT	9222	129.36	12.18	12.26	7	
NGC 5038	2	F13123-1541	13:15:02.5	-15:57:08	311.19	+46.54		0.25	49	UT	1.47	55	MI	9.15	60	UT	13.28	115	UT	2222	29.82	10.25	10.39	393	
IC 0860	1	F13126+2453	13:15:02.2	+24:37:15	8.96	+84.13		<0.14	-		1.34	44	UT	18.61	71	UT	18.66	90	UT	3887	59.11	11.14	11.17:	145	
NGC 5055	1	F13135+4217	R 13:15:49.5	+42:01:39	105.99	+74.29		5.35	26	RZ	6.36	50	RZ	40.00	49	RI	139.82	356	RI	500	7.96^S	10.01	10.09	502	
VV 250a	1	F13136+6223	13:15:34.9	+62:07:26	118.04	+54.77	R	0.35	22	UT	1.95	20	UT	11.39	35	UT	12.41	93	UT	9313	127.99	11.61	11.74	40	ARP238NED02;KPG369B
NGC 5054	2	F13143-1622	13:16:59.0	-16:38:04	311.73	+45.80		1.12	42	RI	1.50	66	RI	13.01	60	RI	31.53	145	UT	1737	23.87	10.34	10.46	372	
NGC 5068	N	F13161-2046	13:18:52.9	-21:02:25	311.48	+41.38		1.04	38	RI	0.97	62	RI	12.50	57	RI	31.39	311	RI	672	5.61	9.07	9.17	610	
NGC 5073	1	F13166-1434	13:19:18.5	-14:50:30	312.93	+47.49		0.31	31	UT	1.46	59	RI	9.37	50	UT	15.02	170	UT	2744	37.09	10.47	10.60	328	
NGC 5078	2	F13170-2708	13:19:50.0	-27:24:37	310.63	+35.04	S	1.08	30	RI	0.95	45	RI	10.54	44	RI	33.70	202	UT	2168	26.32	10.44	10.50	360	
UGC 08387	1	F13182+3424	13:20:34.9	+34:08:24	82.94	+80.60		0.25	29	UT	1.42	40	UT	17.04	88	UT	24.38	120	UT	7000	99.99	11.59	11.67	46	ARP193;VV821;IZw056
NGC 5104	1	F13188+0036	13:21:24.2	+00:20:27	319.20	+62.26		0.39	34	RI	0.74	91	UT	6.78	49	UT	13.37	103	UT	5578	82.44	11.09	11.20	139	
MCG-03-34-064	2	F13197-1627	13:22:23.5	-16:43:34	313.53	+45.51	S	0.94	40	MI	2.97	45	UT	6.20	40	MI	6.20	143	UT	5152	77.33	10.90	11.24	128	
NGC 5128	2	F13225-4245	R 13:25:27.6	-43:01:12	309.52	+19.42		22.15	39	RZ	28.25	48	RZ	213.29	42	RI	411.89	334	MI	562	4.03	9.94	10.11	498	ARP153;AM1322-424
NGC 5135	2	F13229-2934	13:25:43.0	-29:49:54	311.74	+32.45		0.63	35	UT	2.38	58	UT	16.86	46	UT	30.97	177	UT	4114	52.15	11.06	11.17	143	
NGC 5145	1	F13230+4331	13:25:14.0	+43:16:01	102.13	+72.47		0.41	22	UT	0.64	24	UT	6.29	41	UT	12.27	106	UT	1225	23.33	9.94	10.06	512	
ESO 173-G015	2	13242-5713	13:27:24.4	-57:29:24	307.77	+5.04		1.22:	31	UPn	7.56:	32	UPn	81.44:	97	UPn	100.04:	710	UPn	3006	32.44	11.26:	11.34:	102	
NGC 5194	1	F13277+4727	13:29:53.5	+47:11:42	104.85	+68.56		7.21:	75	RSg	9.56:	77	RSg	97.42:	193	RSg	221.21:	329	RSg	468	8.63	10.31:	10.42:	388	ARP085NED01;VV001a;KPG379A
NGC 5195	1	F13278+4731	13:30:00.0	+47:16:00	104.88	+68.49		0.35:	-	RSg	1.02:	-	RSg	15.22:	801	RSg	31.33:	368	RSg	450	8.30	9.44:	9.50:	592	ARP085NED02;VV001b;KPG379B
NGC 5188	2	F13286-3432	13:31:27.7	-34:47:36	312.18	+27.36		0.86	27	UT	2.83	38	UT	22.58	74	UT	38.26	150	UT	2425	27.25	10.60	10.72	291	AM1328-343
IC 4280	2	F13301-2356	13:32:52.8	-24:12:23	314.90	+37.70		0.38	39	UT	0.68	52	UT	6.10	69	UT	12.36	472	UT	4930	74.67	10.96	11.08	167	AM1330-235
NGC 5218	1	F13304+6301	13:32:10.6	+62:46:02	115.07	+53.74	S	0.37	20	RI	0.94	24	UT	7.01	22	UT	13.54	95	UT	2880	44.35	10.55	10.67	305	ARP104NED02;VV033b
NGC 5236	2	F13341-2936	R 13:36:58.8	-29:51:46	314.58	+31.98		21.46	52	RZ	43.57	63	RZ	265.84	64	RZ	524.09	302	RZ	522	3.60	9.94	10.10	499	
NGC 5248	1	F13350+0908	13:37:31.8	+08:53:12	335.93	+68.75		1.75	47	RI	3.02	41	RI	20.91	42	RI	53.48	107	MI	1152	13.82^S	10.09	10.20	467	
NGC 5247	2	F13353-1737	13:38:03.4	-17:53:04	318.32	+43.59		1.51	21	RI	1.48	43	RI	13.65	61	RI	41.83	122	RI	1362	18.77	10.24	10.32	421	
NGC 5256	1	F13362+4831	13:38:18.2	+48:16:28	102.72	+66.97		0.32	18	UT	1.07	28	MI	7.25	33	UT	10.11	135	UT	8285	115.83	11.34	11.49	80	MRK0266;IZw067;KPG388
NGC 5253	2	F13370-3123	13:39:55.2	-31:38:21	314.86	+30.11		2.50	20	UT	12.07	49	UT	29.84	67	UT	30.08	205	UT	404	3.15^P	8.79	9.05	614	AM1337-312NED01
NGC 5257/8	1	F13373+0105	13:39:54.9	+00:50:07	328.81	+61.25	R	0.57	31	UT	1.34	69	UT	10.73	59	UT	19.97	50	UT	6798	98.63	11.43	11.55	71	ARP240;VV055;KPG389
UGC 08696	1	F13428+5608	13:44:41.8	+55:53:14	108.11	+59.68		0.24	17	UT	2.36	21	UT	22.51	42	UT	22.53	70	UT	11324	154.71	12.08	12.14	11	MRK0273;IZw071

TABLE 1—*Continued*

Name			R.A. (J2000) DEC		ℓ	b	HR	$12\mu m$			$25\mu m$			$60\mu m$			$100\mu m$			cz	D	$\log(L_{\rm fir}, L_{\rm ir})$			IG/AGN Names
Common		IRAS	hh:mm:ss.s	°: ′: ″	°	°		Jy	mJy	SMF	Jy	mJy	SMF	Jy	mJy	SMF	Jy	mJy	SMF	km/s	Mpc	$L_\odot$	$L_\odot$	Rank	
(1)		(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)			(9)			(10)			(11)			(12)	(13)	(14)	(15)	(16)	(17)
UGC 08739	1	F13470+3530	13:49:15.0	+35:15:17	69.85	+75.23		0.35:	31	UPn	0.42:	38	UPn	5.79:	40	UPn	15.89:	83	UPn	5032	74.18	11.03:	11.08:	165	
ESO 221-IG008	2	F13473-4801	13:50:26.9	-48:16:40	312.97	+13.44		0.30	19	RI	1.12	35	RZ	5.64	73	UT	5.52	359	UT	3190	58.21^G	10.61	10.77	272	
ESO 221-IG010	2	F13478-4848	13:50:57.3	-49:03:25	312.86	+12.66		0.74	24	MI	1.82	16	MI	12.92	77	UT	22.00	469	UT	3028	58.21^G	11.02	11.17	147	
NGC 5331	N	F13497+0220	13:52:16.6	+02:06:08	335.72	+61.04	*	0.29	27	RI	0.59	51	UT	5.86	43	UT	11.49	106	UT	9909	139.10	11.49	11.59	57	VV253;KPG401
NGC 5371	1	F13535+4042	13:55:39.1	+40:27:34	82.17	+71.20		0.86	30	RZ	0.97	35	RI	5.27	52	RI	18.66	154	RI	2553	41.06	10.57	10.67	304	
NGC 5383	1	F13549+4205	13:57:03.8	+41:50:55	84.79	+70.08		0.35	30	RZ	0.84	23	MI	5.45	51	UT	13.05	110	UT	2230	36.74	10.34	10.45	377	MRK0281
NGC 5394/5	1	F13564+3741	13:58:35.3	+37:26:51	73.25	+72.50	S	0.59	25	RI	1.40	35	RI	9.38	31	RI	22.02	127	MI	3472	53.40	10.89	11.00	198	ARP084;VV048;KPG404
NGC 5430	1	F13591+5934	14:00:45.0	+59:19:37	107.31	+55.65		0.50	24	UT	1.94	21	MI	10.10	31	UT	20.34	66	UT	2960	45.63	10.74	10.88	240	MRK0799
NGC 5433	1	F14004+3244	14:02:37.4	+32:30:27	56.45	+73.67		0.27	19	UT	0.85	21	RI	6.31	35	UT	11.67	91	UT	4352	65.30	10.83	10.95	214	
NGC 5427	1	14008-0547	14:03:25.6	-06:01:48	333.28	+52.55	S	1.29	42	RZ	1.48	52	RZ	10.24	50	RZ	25.29	146	RI	2618	38.02	10.65	10.80	261	ARP271NED02;VV021a
NGC 5457	1	14013+5435	R 14:03:09.0	+54:21:24	102.06	+59.77		6.20	-	RR	11.78	-	RR	88.04	-	RR	252.84	-	RR	241	6.70^P	10.13	10.20	468	ARP026;VV344a
NGC 5483	N	F14072-4305	14:10:25.0	-43:19:28	317.84	+17.25		0.80	38	RI	0.73	42	RI	6.30	38	RI	17.16	143	MI	1774	20.31	9.93	10.05	515	
ESO 221-G032	2	F14088-4909	14:12:08.9	-49:23:24	316.17	+11.40		0.58	25	RI	0.71	35	UT	6.82	62	MI	13.83	537	UT	2894	58.21^G	10.79	10.93	223	
NGC 5506	1	F14106-0258	14:13:14.0	-03:12:24	339.15	+53.81	S	1.29	27	UT	4.17	56	MI	8.42	60	UT	8.87	111	UT	1853	28.07	10.14	10.49	361	MRK1376;KPG419A
CGCG 247-020	1	F14179+4927	14:19:43.5	+49:14:09	91.29	+62.12		0.15	22	UT	0.84	19	UT	6.01	35	UT	8.47	155	UT	7666	107.71	11.20	11.32	109	MRK1490
IC 4402	2	F14179-4604	14:21:12.6	-46:17:50	318.69	+13.81		0.60	29	RZ	1.19	22	UT	8.86	54	UT	18.19	391	UT	1650	18.90	9.92	10.05	516	
NGC 5600	1	F14214+1451	14:23:49.4	+14:38:21	7.45	+65.14		0.35	29	UT	0.72	32	RI	5.44	46	UT	11.68	89	UT	2311	36.93	10.31	10.43	384	VIIIZw410
NGC 5595	1	14214-1629	14:24:12.6	-16:43:25	332.78	+40.71	S	0.53	22	MI	0.68	39	UT	9.06	36	RI	18.60	103	MI	2699	36.71	10.51	10.61	324	VV446NED01;VV530
NGC 5597	1	14216-1632	14:24:26.5	-16:45:43	332.81	+40.65	S	0.71	45	RI	1.55	49	UT	8.37	51	UT	16.33	190	MI	2697	36.68	10.46	10.63	315	VV446NED02
NGC 5653	1	F14280+3126	14:30:09.5	+31:12:57	49.60	+68.11		0.64	33	UT	1.37	28	UT	10.57	40	UT	23.03	79	UT	3572	54.88	10.95	11.06	175	
IC 4444	2	F14284-4311	14:31:38.8	-43:25:08	321.57	+15.80		1.40	24	RI	2.33	29	MI	19.13	43	UT	38.07	733	UT	1957	22.47	10.40	10.53	349	AM1428-431
NGC 5643	2	F14294-4357	14:32:41.1	-44:10:30	321.44	+15.03		1.97	33	RI	4.68	21	RI	23.48	61	RI	48.60	321	MI	1199	13.86	10.08	10.24	449	AM1429-435
NGC 5665	1	F14299+0818	14:32:24.9	+08:04:50	359.08	+59.44		0.47	22	RI	0.82	35	UT	6.25	20	UT	12.41	101	UT	2222	34.98	10.30	10.44	380	ARP049;VV412
NGC 5678	1	F14306+5808	14:32:06.2	+57:55:13	100.04	+54.50		0.94	15	RI	1.20	19	RI	9.67	29	RI	25.66	85	UT	1912	32.02	10.50	10.61	322	
NGC 5676	1	F14310+4940	14:32:46.9	+49:27:31	88.68	+60.39		1.13	24	RI	1.70	25	RI	12.04	37	RI	29.91	207	UT	2117	29.63^S	10.51	10.63	319	
IRAS F14348-1447	1	F14348-1447	14:37:37.3	-15:00:20	337.59	+40.61		<0.10	-		0.55	62	UT	6.82	40	UT	7.31	151	UT	24723	330.85	12.26	12.30:	5	
NGC 5690	1	F14351+0230	14:37:41.0	+02:17:27	353.15	+54.45		0.75	34	RI	0.99	35	RI	6.94	32	RI	16.84	117	UT	1753	23.84^S	10.07	10.21	458	
NGC 5713	1	F14376-0004	14:40:10.9	-00:17:22	351.02	+52.13		1.47	28	RZ	2.84	38	MI	22.10	65	MI	37.28	88	UT	1904	26.74^S	10.57	10.72	288	VIIIZw447
IRAS F14378-3651	2	F14378-3651	14:40:57.8	-37:04:25	326.05	+20.83		<0.10	-		0.67:	38	UPc	6.72:	42	UPc	8.08:	215	UPc	20444	276.04	12.08:	12.15:	10	
NGC 5719	1	F14383-0006	14:40:55.9	-00:19:05	351.22	+51.98		0.52	24	UT	1.09	42	RI	8.61	34	UT	17.96	85	UT	1743	27.14	10.23	10.35	410	
NGC 5728	1	F14396-1702	14:42:24.3	-17:15:16	337.33	+38.10		0.21	37	UT	1.05	39	MI	8.88	49	MI	15.79	144	MI	2788	38.34	10.50	10.60	329	
NGC 5734	2	F14423-2039	14:45:08.5	-20:52:12	335.67	+34.67	S	0.50:	25	UTg	0.74:	63	UTg	7.99:	55	UPg	24.79:	94	RIb	4091	59.28	11.02:	11.06:	178	
ESO 386-G019	2	F14430-3728	14:46:09.9	-37:41:04	326.74	+19.83		0.31	20	UT	0.79	50	UT	5.99	56	UT	10.36	86	RZ	4476	64.00	10.78	10.91	228	
UGCA 394	N	F14446-1714	14:47:24.1	-17:26:49	338.47	+37.30		0.30	32	RI	1.04	55	RZ	5.83	39	RI	10.61	120	MI	2195	30.02	10.11	10.26	440	
NGC 5757	1	F14449-1852	14:47:46.3	-19:04:43	337.47	+35.87		0.77	39	RI	0.94	57	UT	6.57	39	MI	12.56	184	UT	2673	36.29	10.34	10.53	351	
NGC 5775	1	F14514+0344	14:53:58.0	+03:32:32	359.43	+52.42		1.83	25	RI	2.47	28	RI	23.59	46	RI	55.64	97	MI	1642	26.34	10.68	10.78	265	KPG440B
IC 4518A/B	2	F14544-4255	14:57:43.1	-43:08:01	326.12	+13.98	U	0.36	24	UT	1.53	32	MI	8.07	92	MI	13.65	389	UT	4715	69.94	10.98	11.13	150	VV780;AM1454-425
VV 340a	1	F14547+2449	14:57:00.3	+24:37:01	34.97	+61.72	R	0.36	16	RI	0.41	31	UT	6.95	29	MI	15.16	169	UT	9982	139.36	11.59	11.67	44	ARP302NED02;KPG446B
NGC 5786	2	F14556-4148	14:58:56.9	-42:00:51	326.88	+14.85		0.37	28	UT	0.98	29	RI	5.90	118	RI	15.00	375	UT	2998	35.04	10.35	10.45	373	
NGC 5792	1	F14558-0053	14:58:22.9	-01:05:26	355.35	+48.43		0.97	22	MI	1.00	44	UT	9.08	28	MI	20.32	136	UT	1924	25.36^S	10.21	10.36	406	
NGC 5793	1	F14565-1629	14:59:23.5	-16:41:28	341.96	+36.30	S	0.17	31	RZ	0.49	68	UT	6.48	42	UT	9.44	230	UT	3491	50.17	10.56	10.65	311	
UGC 09668	1	F15005+8343	14:56:07.7	+83:31:18	118.96	+32.61		0.29	20	UT	0.89	18	UT	5.24	32	UT	8.49	165	MI	3881	55.64	10.58	10.74	279	MRK0839;KPG451B
NGC 5866	1	F15051+5557	15:06:30.3	+55:45:49	92.03	+52.49		0.35	22	RI	0.34	10	RI	5.26	27	MI	16.98	60	UT	769	11.63^S	9.43	9.45	597	
NGC 5861	1	F15065-1107	15:09:15.4	-11:19:16	348.52	+39.06		0.72	30	RI	1.54	37	RZ	11.41	22	RI	20.53	114	UT	1818	23.84^S	10.20	10.34	413	
NGC 5833	2	F15066-7240	15:11:51.0	-72:51:28	312.94	-12.77		0.83	20	RI	0.99	14	RI	7.29	27	MI	22.42	332	RZ	3030	38.65	10.60	10.69	298	
UGCA 402	2	F15106-2029	15:13:30.6	-20:40:29	342.34	+31.11		0.54	20	RI	0.64	53	RI	5.70	32	RI	14.37	416	UT	2272	30.94	10.22	10.34	415	
CGCG 049-057	1	F15107+0724	15:13:12.7	+07:13:30	8.89	+50.96		<0.05	-		0.95	29	MI	21.89	72	UT	31.53	158	UT	3893	59.06	11.23	11.27:	121	
NGC 5900	1	F15132+4223	15:15:05.2	+42:12:35	69.68	+57.17		0.40	17	MI	0.70	14	UT	7.51	26	UT	16.95	189	UT	2511	40.35	10.54	10.63	320	
NGC 5907	1	15146+5629	15:15:58.9	+56:18:36	91.55	+51.09		1.29	32	RZ	1.44	30	RI	9.14	78	RI	37.43	92	MI	612	12.08^S	9.80	9.85	554	
VV 705	1	F15163+4255	15:18:06.7	+42:44:41	70.35	+56.49	U	0.29	19	RI	1.42	16	UT	9.02	21	UT	10.00	91	UT	12336	168.72	11.76	11.89	26	MRK0848;IZw107

TABLE 1—*Continued*

Name		R.A. (J2000) DEC		ℓ	b	HR	12μm			25μm			60μm			100μm			cz	D	log($L_{\rm fir}$, $L_{\rm ir}$)			IG/AGN Names
Common	IRAS	hh:mm:ss.s	°: ′: ″	°	°		Jy	mJy	SMF	Jy	mJy	SMF	Jy	mJy	SMF	Jy	mJy	SMF	km/s	Mpc	$L_\odot$	$L_\odot$	Rank	
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)			(9)			(10)			(11)			(12)	(13)	(14)	(15)	(16)	(17)
NGC 5915	1F15188-1254	15:21:33.7	-13:05:34	349.91	+35.74	R	0.46	32	UT	1.36	62	UT	10.71:	62	UPn	16.41:	216	UPn	2291	32.94	10.42:	10.55:	342	
ESO 099-G004	2 15206-6256	15:24:57.1	-63:07:29	319.30	-5.24		0.29	28	UT	1.46	37	UT	10.30	121	UT	13.65	1272	UT	8779	123.07	11.54	11.67	45	
NGC 5930	1F15243+4150	15:26:07.4	+41:40:34	67.86	+55.30	R	0.35	27	UT	1.60	19	UT	9.36	35	UT	13.68	109	UT	2672	42.47	10.58	10.72	287	ARP090NED02;VV823NED02;IZw112NED02
IRAS F15250+3608	1F15250+3608	15:26:59.9	+35:58:34	57.81	+55.94		0.16	30	RI	1.31	25	UT	7.10	43	UT	5.93	98	UT	16535	223.49	11.92	12.02	18	
NGC 5936	1F15276+1309	15:30:00.9	+12:59:21	20.06	+50.38		0.48	24	UT	1.47	31	MI	8.73	37	UT	17.66	105	UT	4013	60.81	10.93	11.07	173	
NGC 5937	1F15281-0239	15:30:46.0	-02:49:45	1.33	+41.31		0.68	31	UT	1.47	46	RI	10.41	26	MI	21.47	210	UT	2807	42.45	10.70	10.83	253	
NGC 5953	1F15322+1521	15:34:33.0	+15:11:42	23.92	+50.34	*	0.82	27	RI	1.58	30	RI	11.79	45	RI	19.89	154	UT	2008	32.77	10.48	10.63	316	MRK9031;ARP091NED01;VV244a;KPG468A
UGC 09913	1F15327+2340	15:34:57.1	+23:30:10	36.63	+53.03		0.61	21	RI	8.00	34	UT	104.09	112	UT	115.29	138	UT	5450	79.90	12.15	12.21	9	ARP220;VV540;KPG470
NGC 5962	1F15342+1646	15:36:31.4	+16:36:27	26.25	+50.47		0.73	14	RI	1.04	26	MI	8.93	31	MI	21.82	194	UT	1958	32.17	10.44	10.55	341	
NGC 5990	1F15437+0234	15:46:16.0	+02:24:55	10.02	+41.45		0.60	43	UT	1.60	58	UT	9.59	30	UT	17.14	181	UT	3863	58.42	10.91	11.06	174	
NGC 6000	2F15467-2914	15:49:49.4	-29:23:11	343.30	+19.17		1.48	25	RI	5.35	41	MI	35.64	137	UT	54.94	650	UT	2173	28.90	10.83	10.97	209	
NGC 6052	1F16030+2040	16:05:12.3	+20:32:33	35.31	+45.47		0.28	22	UT	0.83	27	UT	6.79	45	UT	10.57	340	UT	4747	70.42	10.89	11.02	194	MRK0297;ARP209;VV086
NGC 6090	1F16104+5235	16:11:40.8	+52:27:27	81.39	+45.21		0.26	20	UT	1.24	21	MI	6.48	30	UT	9.41	102	UT	8865	122.55	11.35	11.51	76	MRK0496;VV626;IZw135;KPG486
ESO 137-G014	2 16129-5811	16:17:10.0	-58:18:43	327.30	-5.54		0.29	27	MI	1.00	26	UT	6.16	139	UT	8.12:	1682	UPn	2764	34.99	10.21:	10.37:	401	
IC 4595	2F16154-7001	16:20:44.4	-70:08:35	319.03	-14.13		0.70	16	RI	0.67	19	UT	7.05	26	RI	18.64	193	UT	3419	45.75	10.68	10.78	267	
IRAS F16164-0746	2F16164-0746	16:19:10.3	-07:53:57	5.73	+28.74		0.17:	30	USf	0.59:	35	UPn	10.29	50	UT	13.22	480	UT	8140	115.46	11.48	11.55:	69	
CGCG 052-037	1F16284+0411	16:30:56.2	+04:04:58	19.27	+32.90		0.25	30	UT	0.81	31	UT	7.00	22	UT	11.23	133	UT	7342	104.72	11.26	11.38	91	
ESO 452-G005	2 16285-2759	16:31:40.2	-28:06:11	351.00	+13.58		1.03	47	RI	1.18	53	RI	6.44	856	UT	---	-	UUc	4175	61.25	10.88	10.90	231	
NGC 6181	1F16301+1955	16:32:21.7	+19:49:29	37.17	+39.21		0.63	27	MI	1.41	34	RI	8.94	33	MI	20.83	339	UT	2382	30.70^S	10.39	10.51	357	
NGC 6156	2 16304-6030	16:34:51.9	-60:37:08	327.19	-8.76		1.23	17	RI	2.71	24	MI	17.17	49	MI	32.00	878	UT	3300	43.96	10.92	11.07	169	
ESO 069-IG006	2F16330-6820	16:38:11.4	-68:26:07	321.40	-14.15		0.25	17	UT	0.71	19	UT	7.08	48	UT	12.68	276	UT	13926	188.61	11.82	11.92	24	AM1633-682
NGC 6217	1F16350+7817	16:32:39.1	+78:11:50	111.32	+33.36		0.74	14	RI	2.03	16	RI	11.35	15	MI	20.62	79	UT	1353	23.49	10.19	10.34	411	ARP185
IRAS F16399-0937	N F16399-0937	16:42:39.2	-09:43:11	7.89	+22.98		0.27:	28	UPn	1.13:	41	UPn	8.42:	68	UPn	14.72:	1179	UPc	8098	114.61	11.44:	11.56:	68	
ESO 453-G005	2F16443-2915	16:47:29.8	-29:21:17	352.31	+10.13		<0.11	-		0.61	32	RI	9.56:	94	UPn	12.17:	1154	UTb	6335	91.55	11.24:	11.29:	116	
NGC 6215	2 16467-5854	16:51:06.7	-58:59:38	329.78	-9.27		1.94	24	RI	3.53	32	RI	29.97	104	RI	47.55	642	UT	1560	19.04	10.39	10.54	344	
NGC 6221	2 16484-5908	16:52:46.1	-59:13:00	329.74	-9.57		3.11	26	RI	7.48	28	RI	49.07	61	RI	86.06	188	MI	1482	18.02	10.58	10.73	284	AM1648-590
NGC 6240	2F16504+0228	16:52:58.6	+02:24:03	20.73	+27.29		0.59	25	UT	3.55	20	UT	22.94	54	UT	26.49	174	UT	7298	103.86	11.73	11.85	30	VV617
IRAS F16516-0948	2F16516-0948	16:54:24.2	-09:53:22	9.50	+20.50		0.27	20	UT	0.49	34	UT	5.32:	139	UPn	11.65:	668	UPn	6755	96.87	11.15:	11.24:	129	
NGC 6286	1F16577+5900	16:58:30.8	+58:56:19	88.01	+37.43	S	0.47	15	RI	0.62	17	RI	9.24	43	MI	23.11	48	MI	5637	79.78	11.26	11.32	107	ARP293NED02
NGC 6300	2F17123-6245	17:17:00.3	-62:49:13	328.49	-14.05		1.71	21	RI	3.25	26	RI	16.72	31	RI	42.45	145	MI	1110	13.11	9.94	10.09	505	VV734
IRAS F17132+5313	1F17132+5313	17:14:20.5	+53:10:34	80.61	+35.75		0.24	21	RI	0.65	24	UT	6.07	34	UT	7.90	105	UT	15212	204.26	11.77	11.89	25	
IRAS F17138-1017	2F17138-1017	17:16:36.3	-10:20:40	12.24	+15.67		0.63	28	UT	2.12	38	UT	15.18	58	UT	19.02	339	UT	5197	75.84	11.27	11.42	86	
IRAS F17207-0014	2F17207-0014	17:23:21.4	-00:17:00	22.22	+19.36		0.20	25	UT	1.61	29	UT	32.13	57	UT	36.08:	555	UPc	12852	175.68	12.35:	12.39:	2	
ESO 138-G027	2F17222-5953	17:26:43.7	-59:55:56	331.65	-13.51		0.33	29	UT	1.35	30	UT	9.53	58	UT	11.05	628	UT	6215	88.80	11.21	11.34	104	AM1722-595
IC 4662	2F17422-6437	17:47:06.9	-64:38:17	328.55	-17.84		0.27	36	RI	1.27	29	MI	8.82	35	MI	11.38	82	UT	307	1.69	7.72	7.85	628	
CGCG 083-025	2F17468+1320	17:49:06.6	+13:19:56	38.18	+19.74		<0.15	-		0.50	29	RI	7.10	78	UT	9.81	292	UT	4881	70.98	10.90	10.95:	213	
NGC 6503	1F17499+7009	17:49:27.9	+70:08:35	100.57	+30.64		1.08	8	RI	1.06	16	RI	10.08	16	RI	29.29	69	MI	-18	3.75	8.69	8.78	621	
UGC 11041	2F17530+3447	17:54:51.7	+34:46:35	60.52	+26.02		0.51	17	RI	0.69	17	UT	5.84	20	UT	12.78	85	UT	4843	69.92	10.91	11.04	186	
CGCG 141-034	2F17548+2401	17:56:55.2	+24:01:03	49.50	+22.16		0.18	18	UT	0.56	24	UT	6.24	37	UT	10.55	241	MI	5944	84.56	11.04	11.13	152	
IRAS 17578-0400	2 17578-0400	18:00:32.0	-04:00:55	23.45	+9.42		0.22:	36	USf	1.14	40	UT	27.69	201	UT	33.10	1696	UT	3968	58.62	11.31	11.35:	98	
IRAS 18090+0130	2 18090+0130	18:11:37.3	+01:31:40	29.73	+9.55		0.30	31	UT	0.81	31	UT	7.73:	80	UPn	15.64:	480	UPn	8662	120.21	11.49:	11.58:	64	
IC 4687/6	2F18093-5744	18:13:38.6	-57:43:36	336.54	-17.91	R	1.01:	24	RIb	3.55:	20	RIb	20.20:	34	RIb	27.54:	95	MIb	5188	74.12	11.39:	11.55:	70	AM1809-574
NGC 6574	2F18095+1458	18:11:51.0	+14:58:53	42.15	+15.41		0.91	31	UT	1.73	40	UT	14.57	167	UT	26.03	777	UT	2286	35.94	10.66	10.80	262	
ESO 140-G012	2F18097-6006	18:14:17.4	-60:05:30	334.27	-18.88		0.41	30	UT	1.02	31	UT	5.69	42	UT	9.51	462	UT	3159	43.60	10.41	10.58	333	AM1809-600
NGC 6621	2F18131+6820	18:12:55.2	+68:21:47	98.47	+28.60	R	0.31	17	UT	0.97	12	UT	6.78	22	UT	12.01	87	UT	6234	86.42	11.10	11.23	132	ARP081NED01;VV247a;VIIZw778;KPG534A
CGCG 142-034	2F18145+2205	18:16:39.6	+22:06:44	49.43	+17.23	R	0.30	28	UT	0.55	21	UT	6.25	64	UT	11.94	309	UT	5599	79.74	11.01	11.11	157	
NGC 6643	2F18212+7432	18:19:47.4	+74:34:09	105.54	+28.17		1.26	19	RI	1.42	23	RI	12.02	28	RI	31.63	84	UT	1485	21.85^S	10.26	10.37	396	
IRAS F18293-3413	2F18293-3413	18:32:40.2	-34:11:26	0.15	-11.30		1.14	33	UT	3.98	43	UT	35.71	79	UT	53.38	388	UT	5449	77.76	11.69	11.81	33	
NGC 6670A/B	2F18329+5950	18:33:35.6	+59:53:20	89.31	+25.42	R	0.36	25	UT	1.05	17	UT	8.98	37	UT	14.20	183	UT	8684	118.38	11.48	11.60	53	VIIZw812
IC 4734	2F18341-5732	18:38:26.5	-57:29:24	338.00	-20.94		0.38	26	UT	1.33	37	UT	14.04	55	UT	25.31	178	UT	4813	68.57	11.22	11.30	114	

TABLE 1—*Continued*

Name			R.A. (J2000) DEC		ℓ	b	HR	12μm			25μm			60μm			100μm			cz	D	log($L_{\rm fir}$, $L_{\rm ir}$)			IG/AGN Names
Common		IRAS	hh:mm:ss.s	°: ′: ″	°	°		Jy	mJy	SMF	Jy	mJy	SMF	Jy	mJy	SMF	Jy	mJy	SMF	km/s	Mpc	$L_\odot$	$L_\odot$	Rank	
(1)		(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)			(9)			(10)			(11)			(12)	(13)	(14)	(15)	(16)	(17)
NGC 6701	2	F18425+6036	18:43:12.1	+60:39:13	90.40	+24.40		0.55	22	RI	1.32	15	MI	10.05	28	UT	20.05	67	UT	3933	56.64	10.93	11.05	184	
NGC 6745	2	F19000+4040	19:01:41.5	+40:44:46	71.17	+15.51	U	0.33	21	RI	0.76	19	UT	6.97	38	MI	11.91	98	UT	4545	64.81	10.85	10.97	207	
NGC 6744	N	---	R 19:09:45.9	-63:51:27	332.22	-26.15		2.97	22	RZ	3.46	27	RZ	18.92	47	RZ	70.21	187	RZ	841	9.90	9.90	9.99	529	AM1904-635
NGC 6764	2	F19070+5051	19:08:16.0	+50:56:00	81.50	+18.23		0.54	21	RI	1.33	21	UT	6.62	38	MI	12.44	80	MI	2416	31.31^S	10.21	10.39	392	
NGC 6753	2	F19071-5707	19:11:22.5	-57:02:59	339.70	-25.13		0.94	20	RI	0.98	23	RI	9.79	48	RI	27.14	196	UT	3142	43.93	10.80	10.89	237	AM1907-570
ESO 593-IG008	2	F19115-2124	19:14:30.7	-21:19:08	16.07	-14.42		0.18	25	UT	0.51	38	UT	6.38	24	UT	9.37	62	UT	14608	196.19	11.77	11.87	29	
NGC 6786/UGC11415	N	F19120+7320	19:11:01.4	+73:25:10	104.72	+24.54	S	0.43	23	RI	1.42	15	RI	7.58	26	RI	10.77	262	UT	7533	102.69	11.26	11.43	85	VV414;KPG538
IRAS F19297-0406	2	F19297-0406	19:32:22.1	-04:00:02	34.02	-10.93		<0.10	-		0.69	34	UT	7.32	107	UT	8.62:	474	UPn	25700	338.24	12.31:	12.37:	3	
NGC 6808	2	F19384-7045	19:43:53.9	-70:37:58	324.79	-29.81		0.75	23	RI	0.87	20	UT	7.36	48	UT	17.91	166	UT	3452	47.85	10.70	10.83	251	
NGC 6810	2	F19393-5846	19:43:33.6	-58:39:22	338.58	-29.59		1.27	27	RI	3.55	24	UT	18.20	43	UT	32.60	139	UT	2031	27.37	10.52	10.69	299	
NGC 6814	2	F19398-1026	19:42:38.4	-10:19:28	29.35	-16.00		0.92	30	RI	1.04	34	RZ	6.53	38	RI	19.67	259	MI	1559	24.04	10.13	10.25	443	
UGC 11466	2	F19414+4510	19:42:58.6	+45:17:54	78.69	+10.63		0.37	18	UT	0.87	22	UT	8.84	34	UT	15.43	296	UT	818	15.90	9.73	9.83	557	
NGC 6822	N	---	R 19:44:56.8	-14:48:24	25.34	-18.40		0.25	-	RR	2.46	-	RR	47.63	-	RR	95.42	-	RR	-56	0.54^P	7.55	7.58	629	
NGC 6824	2	F19426+5559	19:43:40.8	+56:06:37	88.63	+15.45		0.51	18	UT	0.64	17	UT	5.82	32	UT	15.16	164	UT	3386	49.00	10.65	10.75	277	
NGC 6835	2	F19517-1241	19:54:33.5	-12:34:02	28.51	-19.60		0.65:	24	RIg	1.37:	42	UTg	11.16:	66	UTg	16.82:	175	UPg	1611	24.55	10.18:	10.32:	419	
IRAS 19542+1110	N	19542+1110	19:56:35.4	+11:19:03	50.61	-8.93		<0.08	-		0.77	37	RI	6.18	44	UT	6.22	327	UT	19402	256.71	11.98	12.04:	16	
ESO 339-G011	2	F19542-3804	19:57:37.5	-37:56:10	2.47	-28.70		0.36	28	UT	1.20	42	UT	5.96	55	UT	9.27	319	UT	5722	79.84	10.95	11.12	154	
IC 4946	2	F20205-4409	20:23:56.8	-43:59:46	356.44	-34.63		0.26	37	UT	0.65	32	UT	5.24	33	UT	6.74	103	UT	2921	41.26	10.28	10.42	386	
NGC 6907	2	F20221-2458	20:25:05.9	-24:48:32	18.85	-30.82		1.19	38	RZ	1.94	46	RI	14.14	45	RI	29.59	98	UT	3160	45.08	10.89	11.03	190	
MCG+04-48-002	2	20264+2533	20:28:34.4	+25:43:54	67.00	-7.57	R	0.52	21	UT	1.09	26	UT	9.93	60	UT	17.36	211	UT	4259	59.65	10.94	11.06	176	
NGC 6918	2	F20272-4738	20:30:47.7	-47:28:23	352.30	-36.07		0.30	31	UT	1.34	34	UT	9.17	30	UT	13.76	106	UT	1800	24.95	10.10	10.23	452	
NGC 6926	2	F20304-0211	20:33:04.8	-02:01:39	43.23	-23.44	S	0.63	34	RI	1.03	32	RI	7.09	56	RI	14.38	641	UT	5970	81.94	11.11	11.26	125	VV621
NGC 6946	2	F20338+5958	R 20:34:52.6	+60:09:12	95.72	+11.67		12.11	31	RZ	20.70	29	RZ	129.78	71	RZ	290.69	458	RZ	53	5.32	10.01	10.16	483	ARP029
IRAS 20351+2521	2	20351+2521	20:37:18.6	+25:31:42	68.00	-9.29		0.26	18	UT	0.71	18	UT	5.93	40	UT	8.95	205	UT	10067	134.85	11.41	11.54	74	
NGC 6951	2	F20366+6555	20:37:13.9	+66:06:20	100.90	+14.85		1.34	14	RI	2.16	14	RI	16.24	29	RI	41.77	179	MI	1464	23.99	10.46	10.57	337	
IC 5063	2	F20482-5715	20:52:03.5	-57:04:03	339.99	-38.74		1.11	23	UT	3.94	30	UT	5.87	38	UT	4.25	207	UT	3380	47.19	10.47	10.85	247	AM2048-571
CGCG 448-020	2	F20550+1655	20:57:23.3	+17:07:34	63.93	-18.06		0.26	35	UT	2.30	26	UT	12.65	26	UT	11.76	142	UT	10810	144.10	11.77	11.87	28	IIZw096
ESO 286-IG019	2	F20551-4250	20:58:27.4	-42:38:57	358.64	-40.80		0.28	21	UT	1.87	31	UT	12.19	32	UT	10.31	65	UT	12940	172.76	11.92	12.00	20	AM2055-425
ESO 286-G035	2	F21008-4347	21:04:11.2	-43:35:34	357.40	-41.85	R	0.42:	27	RIg	0.81:	24	UTg	8.55:	77	RZg	12.60:	143	UTg	5208	71.98	11.00:	11.13:	151	
IRAS 21101+5810	2	21101+5810	21:11:29.3	+58:23:04	97.31	+6.93		0.15	26	MI	0.82	15	MI	7.94	58	MI	11.08:	1041	UPn	11705	155.72	11.65:	11.75:	39	
ESO 402-G026	2	F21194-3653	21:22:33.5	-36:40:44	7.05	-45.21		0.33	34	UT	0.77	28	UT	6.59	36	UT	12.00	131	UT	2708	37.98	10.37	10.49	363	
NGC 7083	2	F21318-6407	21:35:43.9	-63:54:08	329.35	-41.81		0.71	15	RI	0.87	25	RI	5.84	35	RI	16.40	79	UT	3109	32.84^S	10.33	10.45	375	
NGC 7090	2	F21329-5446	21:36:28.4	-54:33:30	341.30	-45.38		0.43	21	RI	0.76	32	RI	8.15	36	RI	19.74	109	RI	857	7.65^S	9.15	9.22	606	AM2133-544
ESO 343-IG013	2	F21330-3846	21:36:10.8	-38:32:38	4.42	-47.94		0.28	27	UT	0.87	41	UT	6.27	44	UT	8.69	155	UT	5714	77.99	10.93	11.07	170	VV714;AM2133-384
NGC 7130	2	F21453-3511	21:48:19.6	-34:57:05	9.94	-50.35		0.58	18	UT	2.16	31	UT	16.71	44	UT	25.89	132	UT	4824	65.99	11.23	11.35	101	AM2145-351NED02
NGC 7172	2	F21591-3206	22:02:02.2	-31:52:09	15.13	-53.07	S	0.42	27	UT	0.88	35	MI	5.76	25	UT	12.42	85	UP	2603	36.16	10.31	10.45	376	AM2159-320;HCG090A
UGC 11898	2	F22025+4204	22:04:35.1	+42:19:33	92.90	-10.61		<0.13	-		0.76	28	UT	9.59	49	UT	14.62:	1041	UPn	4323	58.97	10.88:	10.94:	217	
NGC 7205	2	F22051-5741	22:08:34.4	-57:26:35	334.82	-48.36		1.00	19	RI	1.51	32	RI	9.80	33	RI	27.72	160	UT	1690	16.66^S	9.96	10.07	509	AM2205-574
NGC 7217	2	F22056+3106	22:07:52.4	+31:21:38	86.51	-19.71		0.62	31	RI	0.69	28	RI	6.05	45	RI	20.76	133	MI	1051	17.02	9.85	9.90	548	
ESO 467-G027	2	F22118-2742	22:14:40.2	-27:27:49	23.13	-55.32		0.44	30	UT	0.58	55	UT	5.58	36	UT	12.48	119	UT	5247	70.88	10.90	11.02	193	AM2211-274
IC 5179	2	F22132-3705	22:16:10.0	-36:50:35	6.50	-55.93		1.18	37	UT	2.40	37	MI	19.39	62	UT	37.29	90	UT	3398	46.70	11.03	11.16	148	AM2213-370
NGC 7253A/B	2	F22171+2908	22:19:28.0	+29:23:43	87.36	-22.79	U	0.40	30	RZ	0.53	28	UT	6.65	34	UT	13.44	111	UT	4583	61.80	10.83	10.93	219	ARP278;VV242;KPG566
ESO 602-G025	1	F22287-1917	22:31:27.4	-19:01:55	39.55	-56.92		0.27	29	UT	0.91	45	MI	5.42	44	UT	9.64	82	UT	7507	99.73	11.13	11.27	120	
NGC 7331	N	F22347+3409	R 22:37:04.6	+34:24:56	93.72	-20.72		3.94	44	RZ	5.92	36	RZ	45.00	91	RZ	110.16	468	RI	836	14.71^P	10.46	10.58	334	
ESO 534-G009	2	F22359-2606	22:38:40.8	-25:51:05	27.75	-60.35		0.46	48	RI	0.63	42	RI	6.03	36	UT	11.78	111	UT	3393	46.16	10.52	10.65	310	
UGC 12150	2	F22389+3359	22:41:12.3	+34:14:59	94.41	-21.31		0.37	33	UT	0.82	31	UT	8.00	56	UT	15.58	134	UT	6413	85.21	11.18	11.29	117	
ESO 239-IG002	2	F22467-4906	22:49:39.6	-48:51:01	341.95	-58.02		0.10	26	UT	1.17	28	MI	7.24	44	UT	7.92	153	UT	12839	170.03	11.67	11.78	36	AM2246-490
IRAS F22491-1808	1	F22491-1808	22:51:49.0	-17:52:27	45.18	-60.95		<0.09	-		0.54	67	UT	5.54	36	UT	4.64	95	UT	23170	301.83	12.09	12.11:	13	
NGC 7418	N	F22537-3717	22:56:35.4	-37:01:54	3.46	-63.86		0.66	41	RI	0.69	30	RI	6.67	42	RZ	16.07	502	UT	1446	19.79	9.89	10.01	525	
NGC 7448	1	F22575+1542	23:00:02.7	+15:58:47	87.56	-39.12		0.45	26	UT	0.77	38	RI	8.88	42	RI	17.89	133	UT	2200	30.40	10.33	10.43	383	ARP013

TABLE 1—*Continued*

Name		R.A. (J2000) DEC		ℓ	b	HR	12μm			25μm			60μm			100μm			cz	D	log($L_{\rm fir}, L_{\rm ir}$)			IG/AGN Names
Common	IRAS	hh:mm:ss.s	°: ′: ″	°	°		Jy	mJy	SMF	Jy	mJy	SMF	Jy	mJy	SMF	Jy	mJy	SMF	km/s	Mpc	$L_\odot$	$L_\odot$	Rank	
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)			(9)			(10)			(11)			(12)	(13)	(14)	(15)	(16)	(17)
NGC 7465	1F22594+1542	23:01:58.4	+15:58:11	88.06	-39.38	S	0.26	42	UT	0.67	39	RI	5.47	42	RI	8.14:	237	RIb	1968	27.44	9.96:	10.10:	501	MRK0313
NGC 7469	1F23007+0836	23:03:15.5	+08:52:25	83.10	-45.47	S	1.59	39	RI	5.96	32	UT	27.33	40	UT	35.16	599	UT	4922	65.23	11.40	11.59	59	ARP298NED01;MRK1514;KPG575A
NGC 7479	1F23024+1203	23:04:57.7	+12:19:29	86.28	-42.84		1.37	28	RI	3.86	71	MI	14.93	49	RI	26.73	247	MI	2364	32.36	10.58	10.79	263	
CGCG 453-062	1F23024+1916	23:04:55.2	+19:33:01	91.16	-36.66		0.19	38	UT	0.54	38	UT	7.19	47	UT	11.73:	163	UPn	7524	98.96	11.23:	11.31:	110	
NGC 7496	2F23069-4341	23:09:46.1	-43:25:43	347.84	-63.80		0.58	34	RI	1.93	34	MI	10.14	39	MI	16.57	67	MI	1649	22.34	10.07	10.23	451	VV771
IRAS 23085+6723	2 23085+6723	23:10:32.0	+67:39:40	113.55	+6.65		0.44	23	UT	1.94	22	UT	7.64:	38	UPn	8.26:	857	UPn	1478	23.26	9.94:	10.13:	490	
NGC 7541	1F23121+0415	23:14:43.3	+04:32:00	82.84	-50.65	S	1.52	54	RI	2.09	46	RI	20.08	55	MI	41.87	104	UT	2663	30.09^S	10.69	10.81	258	KPG578B
ESO 148-IG002	2F23128-5919	23:15:46.6	-59:03:14	323.73	-54.04		0.35	24	RI	1.64	26	UT	10.94	37	UT	10.68	100	UT	13403	177.75	11.89	12.00	19	AM2312-591
NGC 7552	2F23133-4251	23:16:09.5	-42:35:09	348.15	-65.23	S	3.76	82	RI	11.92	30	UT	77.37	92	UT	102.92	188	UT	1585	21.44	10.88	11.03	189	VV440;GrusQuartetNED01
IC 5298	1F23135+2517	23:16:01.7	+25:33:33	97.30	-32.52		0.34	24	RI	1.95	53	MI	9.06	51	UT	11.99	97	UT	8241	108.19	11.37	11.54	73	
NGC 7582	2F23156-4238	23:18:22.2	-42:22:19	348.08	-65.69	S	2.30	33	RI	7.39	22	MI	52.20	114	MI	82.86	109	MI	1575	21.29	10.73	10.87	244	GrusQuartetNED02
NGC 7591	1F23157+0618	23:18:15.7	+06:35:06	85.76	-49.44		0.28	36	UT	1.27	62	RI	7.87	51	MI	14.87	321	UT	4961	65.49	10.94	11.05	180	
NGC 7592	1F23157-0441	23:18:22.2	-04:24:56	74.49	-58.24	U	0.26	31	UT	0.97	56	UT	8.05	49	UT	10.58	137	UT	7242	95.13	11.21	11.33	106	VV731
NGC 7590	2F23161-4230	23:18:55.5	-42:14:17	348.23	-65.85	S	0.69	38	RI	0.89	26	UT	7.69	42	MI	20.79	98	MI	1596	21.58	10.06	10.16	482	GrusQuartetNED03
NGC 7599	2F23165-4231	23:19:20.6	-42:15:25	348.09	-65.91	S	0.74	27	RI	0.77	26	MI	6.39	48	MI	18.31:	88	UPn	1654	22.38	10.04:	10.14:	486	GrusQuartetNED04
NGC 7625	1F23179+1657	23:20:30.0	+17:13:34	93.91	-40.47		0.61	32	UT	1.04	36	UT	8.64	32	UT	18.51	146	UT	1611	22.73	10.08	10.20	462	ARP212;VV280;IIIZw102
ESO 077-IG014	2F23180-6929	23:21:05.0	-69:12:49	314.22	-45.88	U	0.20	16	RI	0.45	22	UT	5.70	19	UT	9.90	104	UT	12460	166.27	11.61	11.70	42	AM2317-692
NGC 7674	1F23254+0830	23:27:56.9	+08:46:46	90.63	-48.79		0.68	37	UT	1.92	34	UT	5.36	42	UT	8.33	141	UT	8688	113.64	11.22	11.50	78	ARP182NED01;VV343a;MRK0533;HCG096A
NGC 7678	1F23259+2208	23:28:27.0	+22:25:09	98.88	-36.55		0.63	25	RI	1.16	29	RZ	6.98	70	MI	14.84	115	UT	3482	46.49	10.61	10.77	271	ARP028;VV359
NGC 7679	1 23262+0314	23:28:47.0	+03:30:46	86.68	-53.44		0.50	38	UT	1.12	69	UT	7.40	42	UT	10.71	100	UT	5143	67.70	10.88	11.05	182	ARP216NED01;VV329a;MRK0534
NGC 7714	1F23336+0152	23:36:14.2	+02:09:17	88.22	-55.56	S	0.47	36	UT	2.88	59	UT	11.16	62	UT	12.26	125	UT	2858	38.16	10.53	10.72	290	ARP284NED01;VV051a;MRK0538;KPG587A
IRAS F23365+3604	2F23365+3604	23:39:01.7	+36:21:14	107.00	-24.27		$<$0.09	-		0.94	25	MI	7.44	46	UT	9.01	216	UT	19330	251.84	12.04	12.13:	12	
MCG -01-60-022	N F23394-0353	23:42:02.2	-03:36:48	84.74	-61.23	S	0.41	29	RI	1.06	66	RI	5.39	34	MI	8.26	119	UT	6966	91.19	11.02	11.21	137	VV034a;ARP295B
IRAS 23436+5257	2 23436+5257	23:46:05.8	+53:14:00	113.13	-8.39		0.17	29	UT	0.74	22	UT	5.66	44	MI	9.01:	185	UPn	10233	134.78	11.40:	11.51:	75	
NGC 7752/3	N F23444+2911	23:47:01.3	+29:28:11	106.51	-31.34	R	0.59	42	RI	0.83	53	RI	5.79	59	RI	11.58	555	UT	5118	67.46	10.84	11.01	197	ARP086;VV005;KPG591
NGC 7771	1F23488+1949	23:51:24.7	+20:06:39	104.26	-40.57	S	0.99	36	RI	2.17	36	RI	19.67	135	UT	40.12	839	UT	4336	57.11	11.23	11.34	105	MRK9006;KPG592B
MRK 0331	1F23488+2018	23:51:26.1	+20:35:08	104.46	-40.12	U	0.52	35	UT	2.54	26	MI	18.00	46	UT	22.70	194	UT	5371	70.46	11.28	11.41	87	KPG593B
NGC 7793	2F23552-3252	23:57:48.5	-32:35:28	4.52	-77.17		1.32	38	RI	1.67	48	RI	18.14	48	RI	54.07	89	RI	230	3.10^S	8.79	8.84	619	AM2355-325
UGC 12914/5	1F23591+2312	00:01:40.7	+23:29:37	108.42	-37.97	R	0.46	40	RI	0.83	43	RI	6.41	37	MI	14.11	178	UT	4534	59.62	10.81	10.93	221	VV254;IIIZw125;KPG603;TAFFYGALAXY

NOTE.—See the text for explanations of the column contents, flags, and codes.