788

IRAS

FAINT SOURCE SURVEY DATA

83-004A-01o

IRAS

FAINT SOURCE SURVEY DATA

83-004A-01o

THIS DATA SET CONSISTS OF 40 MAGNETIC TAPES. THE D TAPES ARE 8MM AND THE C TAPE ARE 4MM WRITTEN IN TAR FORMAT. A COPY OF THE TAPES FORMAT AND THE FSS PLATE NUMBERS HAVE BEEN INCLUDED IN THE CATALOG. THE D AND C NUMBERS ALONG WITH THE FSS ORIGINAL LABEL NUMBERS ARE LISTED BELOW.

D#	C#	FILES	FSS #
D088222	C032490	46	FSS0001
D088223	C032491	52	FSS0002
D088224	C032492	53	FSS0003
D088225	C032493	52	FSS0004
D088226	C032494	53	FSS0005
D088227	C032495	49	FSS0006
D088228	C032496	54	FSS0007
D088229	C032497	49	FSS0008
D088230	C032498	50	FSS0009
D088231	C032499	45	FSS0010
D088232	C032500	40	FSS0011
D088233	C032501	50	FSS0012
D088234	C032502	46	FSS0013
D088235	C032503	48	FSS0014
D088236	C032504	49	FSS0015
D088237	C032505	47	FSS0016
D088238	C032506	51	FSS0017
D088239	C032507	50	FSS0018
D088240	C032508	49	FSS0019

D088241	C032509	43	FSS0020

83-004A-01o CONT

D#	C#	FILES	FSS #
D088242	C032510	46	FSS0021
D088243	C032511	46	FSS0022
D088244	C032512	44	FSS0023
D088245	C032513	39	FSS0024
D088246	C032514	41	FSS0025
D088247	C032515	42	FSS0026
D088248	C032516	41	FSS0027
D088249	C032517	34	FSS0028
D088250	C032518	37	FSS0029
D088251	C032519	37	FSS0030
D088252	C032520	36	FSS0031
D088253	C032521	37	FSS0032
D088254	C032522	36	FSS0033
D088255	C032523	37	FSS0034
D088256	C032524	39	FSS0035
D088257	C032525	36	FSS0036
D088258	C032526	38	FSS0037
D088259	C032527	35	FSS0038
D088260	C032528	35	FSS0039
D088261	C032529	4	FSS0040

0050	FSS001	1	31484160	070891
0051	FSS001	2	36506880	070891
0052	FSS001	3	44029440	070891
0077	FSS001	4	51552000	070891
0078	FSS001	5	31484160	070891
0079	FSS001	6	41518080	070891
0080	FSS001	7	31484160	070891
0081	FSS001	8	31484160	070891
0082	FSS001	9	31484160	070891
0109	FSS001	10	41518080	070891
0110	FSS001	11	31484160	070891
0111	FSS001	12	51552000	070891
0112	FSS001	13	31484160	070891
0113	FSS001	14	31484160	070891
0114	FSS001	15	31484160	070891
0115	FSS001	16	41518080	070891
0116	FSS001	17	51552000	070891
0117	FSS001	18	41518080	070891
0146	FSS001	19	41518080	070891
0147	FSS001	20	51552000	070891
0148	FSS001	21	31484160	070891
0149	FSS001	22	51552000	071591
0150	FSS001	23	31484160	071591
0151	FSS001	24	31484160	071591
0152	FSS001	25	31484160	071591
0153	FSS001	26	31484160	071591
0154	FSS001	27	51552000	071591
0155	FSS001	28	51552000	071591
0156	FSS001	29	51552000	071591
0189	FSS001	30	31484160	071591
0190	FSS001	31	51552000	071591
0191	FSS001	32	51552000	071591
0192	FSS001	33	51552000	071591
0193	FSS001	34	31484160	071591
0194	FSS001	35	31484160	071591
0195	FSS001	36	31484160	071591
0196	FSS001	37	31484160	071591
0197	FSS001	38	31484160	071591
0198	FSS001	39	31484160	071591
0199	FSS001	40	54063360	071591
0200	FSS001	41	41518080	071591
0201	FSS001	42	41518080	071591
0236	FSS001	43	31484160	071591
0237	FSS001	44	31484160	071591
0238	FSS001	45	51552000	071591
0239	FSS001	46	31484160	071591
0240	FSS002	1	31484160	071691
0241	FSS002	2	31484160	071691
0242	FSS002	3	41518080	071691
0243	FSS002	4	31484160	071691
0244	FSS002	5	41518080	071691
0245	FSS002	6	41518080	071691
0246	FSS002	7	31484160	071691
0247	FSS002	8	31484160	072491
0248	FSS002	9	31484160	072491
0249	FSS002	10	41518080	072491
0250	FSS002	11	31484160	072491
0287	FSS002	12	41518080	072491
0288	FSS002	13	31484160	072491
0289	FSS002	14	54063360	072491

J290	FSS002	15	51552000	072491
0291	FSS002	16	54063360	072491
0292	FSS002	17	31484160	072491
0293	FSS002	18	31484160	072491
0294	FSS002	19	51552000	072491
0295	FSS002	20	31484160	072491
0296	FSS002	21	31484160	072491
0297	FSS002	22	31484160	072491
0298	FSS002	23	31484160	072491
0299	FSS002	24	31484160	072491
0300	FSS002	25	31484160	072491
0301	FSS002	26	31484160	072491
0302	FSS002	27	31484160	072491
0303	FSS002	28	31484160	072491
0343	FSS002	29	41518080	072491
0344	FSS002	30	31484160	072491
0345	FSS002	31	31484160	072491
0346	FSS002	32	33995520	072491
0347	FSS002	33	33995520	072491
0348	FSS002	34	31484160	072491
0349	FSS002	35	41518080	072491
0350	FSS002	36	41518080	072491
0351	FSS002	37	31484160	072491
0352	FSS002	38	51552000	082291
0353	FSS002	39	51552000	082291
0354	FSS002	40	31484160	082291
0355	FSS002	41	31484160	082291
0356	FSS002	42	31484160	082291
0357	FSS002	43	31484160	082291
0358	FSS002	44	36506880	082291
0359	FSS002	45	31484160	082291
0403	FSS002	46	41518080	082291
0404	FSS002	47	31484160	082291
0405	FSS002	48	31484160	082291
0406	FSS002	49	31484160	082291
0407	FSS002	50	31484160	082291
0408	FSS002	51	31484160	082291
0409	FSS002	52	41518080	082291
0410	FSS003	1	41518080	082291
0411	FSS003	2	31484160	082291
0412	FSS003	3	51552000	082291
0414	FSS003	4	31484160	082291
0415	FSS003	5	31484160	082291
0416	FSS003	6	54063360	082291
0417	FSS003	7	31484160	082291
0418	FSS003	8	31484160	082291
0419	FSS003	9	31484160	082291
0420	FSS003	10	31484160	082291
0465	FSS003	11	31484160	082291
0466	FSS003	12	31484160	082291
0467	FSS003	13	31484160	082291
0468	FSS003	14	31484160	082291
0469	FSS003	15	51552000	082291
0470	FSS003	16	31484160	082291
0471	FSS003	17	31484160	082291
0472	FSS003	18	31484160	082291
0473	FSS003	19	31484160	082291
0474	FSS003	20	46540800	082291
0475	FSS003	21	31484160	082291
0476	FSS003	22	31484160	082291

0477	FSS003	23	31484160	082291
0478	FSS003	24	31484160	082291
0479	FSS003	25	51552000	082291
0480	FSS003	26	31484160	082291
0481	FSS003	27	51552000	082291
0482	FSS003	28	31484160	082291
0483	FSS003	29	51552000	082291
0531	FSS003	30	31484160	082291
0532	FSS003	31	31484160	082291
0533	FSS003	32	31484160	082291
0534	FSS003	33	31484160	082291
0535	FSS003	34	31484160	082291
0536	FSS003	35	31484160	082291
0537	FSS003	36	31484160	082291
0538	FSS003	37	31484160	082291
0539	FSS003	38	51552000	082291
0540	FSS003	39	41518080	082291
0541	FSS003	40	31484160	082291
0542	FSS003	41	31484160	082291
0543	FSS003	42	31484160	082291
0544	FSS003	43	31484160	082291
0545	FSS003	44	31484160	082291
0546	FSS003	45	31484160	082291
0547	FSS003	46	51552000	082291
0548	FSS003	47	51552000	082291
0549	FSS003	48	31484160	082291
0600	FSS003	49	31484160	082291
0601	FSS003	50	31484160	082291
0602	FSS003	51	31484160	082291
0603	FSS003	52	31484160	082291
0604	FSS003	53	31484160	082291
0605	FSS004	1	31484160	082391
0606	FSS004	2	31484160	082391
0607	FSS004	3	31484160	082391
0608	FSS004	4	41518080	082391
0609	FSS004	5	41518080	082391
0610	FSS004	6	31484160	082391
0611	FSS004	7	31484160	082391
0612	FSS004	8	31484160	082391
0613	FSS004	9	31484160	082391
0614	FSS004	10	31484160	082391
0615	FSS004	11	41518080	082391
0616	FSS004	12	31484160	082391
0617	FSS004	13	51552000	082391
0618	FSS004	14	51552000	082391
0673	FSS004	15	41518080	082391
0674	FSS004	16	31484160	082391
0675	FSS004	17	31484160	082391
0676	FSS004	18	41518080	082391
0677	FSS004	19	31484160	082391
0678	FSS004	20	54063360	082391
0679	FSS004	21	31484160	082391
0680	FSS004	22	41518080	082391
0681	FSS004	23	31484160	082391
0682	FSS004	24	31484160	082391
0683	FSS004	25	31484160	082391
0684	FSS004	26	31484160	082391
0685	FSS004	27	41518080	082391
0686	FSS004	28	31484160	082391
0687	FSS004	29	41489280	082391

0688	FSS004	30	41518080	082391
0689	FSS004	31	31484160	082391
0690	FSS004	32	41518080	082391
0745	FSS004	33	31484160	082391
0746	FSS004	34	41518080	082391
0747	FSS004	35	31484160	082391
0748	FSS004	36	31484160	082391
0750	FSS004	37	31484160	082391
0751	FSS004	38	41518080	082391
0752	FSS004	39	41489280	082391
0753	FSS004	40	31455360	082391
0754	FSS004	41	31484160	082391
0755	FSS004	42	31484160	082391
0756	FSS004	43	31455360	082391
0757	FSS004	44	31426560	082391
0758	FSS004	45	54063360	082391
0759	FSS004	46	31484160	082391
0760	FSS004	47	31484160	082391
0761	FSS004	48	31484160	082391
0818	FSS004	49	41518080	082391
0819	FSS004	50	31484160	082391
0820	FSS004	51	31484160	082391
0821	FSS004	52	41518080	082391
0822	FSS005	1	31484160	082391
0823	FSS005	2	31484160	082391
0824	FSS005	3	31484160	082391
0825	FSS005	4	31484160	082391
0826	FSS005	5	31484160	082391
0827	FSS005	6	31484160	082391
0828	FSS005	7	31484160	082391
0829	FSS005	8	31484160	082391
0830	FSS005	9	54063360	082391
0831	FSS005	10	56574720	082691
0832	FSS005	11	31484160	082691
0891	FSS005	12	31484160	082691
0892	FSS005	13	31484160	082691
0893	FSS005	14	31484160	082691
0894	FSS005	15	41518080	082691
0895	FSS005	16	31484160	082691
0896	FSS005	17	31484160	082691
0897	FSS005	18	31484160	082691
0898	FSS005	19	31484160	082691
0899	FSS005	20	31484160	082691
0900	FSS005	21	31484160	082691
0901	FSS005	22	41518080	082691
0902	FSS005	23	31484160	082691
0903	FSS005	24	31484160	082691
0963	FSS005	25	31484160	082691
0964	FSS005	26	41518080	082691
0965	FSS005	27	41518080	082691
0966	FSS005	28	41518080	082691
0967	FSS005	29	31484160	082691
0968	FSS005	30	31484160	082691
0969	FSS005	31	31484160	082691
0970	FSS005	32	54063360	082691
0971	FSS005	33	31484160	082691
0972	FSS005	34	31484160	082691
0973	FSS005	35	41518080	082691
0974	FSS005	36	31484160	082691
1037	FSS005	37	51552000	082691

1038	FSS005	38	31484160	082691
1039	FSS005	39	31484160	082691
1040	FSS005	40	41518080	082691
1041	FSS005	41	31484160	082691
1043	FSS005	42	31484160	082691
1044	FSS005	43	33995520	082691
0643	FSS005	44	31484160	082691
0644	FSS005	45	31484160	082691
0645	FSS005	46	31484160	082691
0646	FSS005	47	31484160	082691
0647	FSS005	48	31484160	082691
0648	FSS005	49	31484160	082691
0713	FSS005	50	41518080	082691
0714	FSS005	51	41518080	082691
0715	FSS005	52	41518080	082691
0716	FSS005	53	31484160	082691
0717	FSS006	1	31484160	082691
0718	FSS006	2	31484160	082691
0719	FSS006	3	41518080	082691
0720	FSS006	4	46540800	082691
0721	FSS006	5	51552000	082691
0722	FSS006	6	51552000	082691
0783	FSS006	7	31484160	082691
0784	FSS006	8	31484160	082691
0785	FSS006	9	31484160	082691
0786	FSS006	10	41518080	082691
0787	FSS006	11	41518080	082691
0788	FSS006	12	31484160	082691
0789	FSS006	13	31484160	082691
0790	FSS006	14	51552000	082691
0791	FSS006	15	51552000	082691
0792	FSS006	16	44029440	082691
0793	FSS006	17	51552000	082691
0794	FSS006	18	51552000	082691
0795	FSS006	19	31484160	082691
0855	FSS006	20	31484160	082691
0856	FSS006	21	31484160	082691
0857	FSS006	22	31484160	082691
0858	FSS006	23	31484160	082691
0859	FSS006	24	31484160	082691
0860	FSS006	25	41518080	082691
0861	FSS006	26	31484160	082691
0862	FSS006	27	51552000	082691
0863	FSS006	28	51552000	082691
0864	FSS006	29	31484160	082691
0865	FSS006	30	31484160	082691
0866	FSS006	31	31484160	082691
0867	FSS006	32	31484160	082691
0868	FSS006	33	31484160	082791
0926	FSS006	34	31484160	082791
0927	FSS006	35	31484160	082791
0928	FSS006	36	31484160	082791
0929	FSS006	37	31484160	082791
0930	FSS006	38	31484160	082791
0931	FSS006	39	31484160	082791
0932	FSS006	40	51552000	082791
0933	FSS006	41	51552000	082791
0934	FSS006	42	51552000	082791
0935	FSS006	43	31484160	082791
0936	FSS006	44	31484160	082791

0937	FSS006	45	31484160	082791
0938	FSS006	46	51552000	082791
0939	FSS006	47	31484160	082791
0940	FSS006	48	31484160	082791
0941	FSS006	49	41518080	082791
0997	FSS007	1	31484160	082791
0998	FSS007	2	31484160	082791
0999	FSS007	3	31484160	082791
1000	FSS007	4	31484160	082791
1001	FSS007	5	31484160	082791
1002	FSS007	6	41518080	082791
1003	FSS007	7	31484160	082791
1004	FSS007	8	31484160	082791
1005	FSS007	9	31484160	082791
1006	FSS007	10	31484160	082791
1007	FSS007	11	31484160	082791
1008	FSS007	12	31484160	082791
1009	FSS007	13	31484160	082791
1010	FSS007	14	31484160	082791
1011	FSS007	15	31484160	082791
1012	FSS007	16	31484160	082791
1013	FSS007	17	31484160	082791
1014	FSS007	18	31484160	082791
1069	FSS007	19	31484160	082791
1070	FSS007	20	31484160	082791
1071	FSS007	21	31484160	082791
1072	FSS007	22	31484160	082791
1073	FSS007	23	31484160	082791
1074	FSS007	24	31484160	082791
1075	FSS007	25	31484160	082791
1076	FSS007	26	31484160	082791
1077	FSS007	27	31484160	082791
1078	FSS007	28	31484160	082791
1079	FSS007	29	31484160	082791
1080	FSS007	30	31484160	082791
1081	FSS007	31	31484160	082791
1082	FSS007	32	31484160	082791
1083	FSS007	33	41518080	082791
1084	FSS007	34	31484160	082791
1085	FSS007	35	41518080	082791
1086	FSS007	36	51552000	082791
1139	FSS007	37	31484160	082791
1140	FSS007	38	41518080	082791
1141	FSS007	39	41518080	082791
1142	FSS007	40	31484160	082791
1143	FSS007	41	31484160	082791
1144	FSS007	42	31484160	082791
1145	FSS007	43	31484160	082791
1146	FSS007	44	31484160	082791
1147	FSS007	45	31484160	082791
1148	FSS007	46	41518080	082791
1149	FSS007	47	41518080	082791
1150	FSS007	48	31484160	082791
1151	FSS007	49	51552000	082791
1152	FSS007	50	51552000	082791
1153	FSS007	51	31484160	082791
1154	FSS007	52	31484160	082791
1155	FSS007	53	51552000	082791
1156	FSS007	54	41518080	082791
1206	FSS008	1	31484160	082891

1207	FSS008	2	31484160	082891
1208	FSS008	3	31484160	082891
1209	FSS008	4	31484160	082891
1210	FSS008	5	31484160	082891
1211	FSS008	6	31484160	082891
1212	FSS008	7	31484160	082891
1213	FSS008	8	31484160	082891
1214	FSS008	9	41518080	082891
1215	FSS008	10	41518080	082891
1216	FSS008	11	41518080	082891
1217	FSS008	12	31484160	082891
1218	FSS008	13	31484160	082891
1219	FSS008	14	54063360	082891
1220	FSS008	15	41518080	082891
1221	FSS008	16	31484160	082891
1222	FSS008	17	46540800	082891
1223	FSS008	18	46540800	082891
1224	FSS008	19	51552000	082891
1271	FSS008	20	31484160	082891
1272	FSS008	21	54063360	082891
1273	FSS008	22	54063360	082891
1274	FSS008	23	31484160	082891
1275	FSS008	24	31484160	082891
1276	FSS008	25	31484160	082891
1277	FSS008	26	31484160	082891
1278	FSS008	27	31484160	082891
1279	FSS008	28	44029440	082891
1280	FSS008	29	31484160	082891
1281	FSS008	30	31484160	082891
1282	FSS008	31	31484160	082891
1283	FSS008	32	31484160	082891
1284	FSS008	33	51552000	082891
1285	FSS008	34	41518080	082891
1286	FSS008	35	51552000	082891
1287	FSS008	36	41518080	082891
1288	FSS008	37	31484160	082891
1333	FSS008	38	51552000	082891
1334	FSS008	39	31484160	082891
1335	FSS008	40	31484160	082891
1336	FSS008	41	31484160	082891
1337	FSS008	42	31484160	082891
1338	FSS008	43	31484160	082891
1339	FSS008	44	31484160	082891
1340	FSS008	45	31484160	082891
1341	FSS008	46	33995520	082891
1342	FSS008	47	31484160	082891
1343	FSS008	48	41518080	082891
1344	FSS008	49	41518080	082891
1345	FSS009	1	51552000	082891
1346	FSS009	2	51552000	082891
1347	FSS009	3	31484160	082891
1348	FSS009	4	31484160	082891
1349	FSS009	5	41518080	082891
1391	FSS009	6	31484160	082891
1392	FSS009	7	31484160	082891
1393	FSS009	8	41518080	082891
1394	FSS009	9	31484160	082891
1395	FSS009	10	31484160	082891
1396	FSS009	11	31484160	082891
1397	FSS009	12	31484160	082891

1398	FSS009	13	33995520	082891
1399	FSS009	14	33995520	082891
1400	FSS009	15	31484160	082891
1401	FSS009	16	41518080	082891
1402	FSS009	17	41518080	082891
1403	FSS009	18	41518080	082891
1404	FSS009	19	31484160	082891
1405	FSS009	20	51552000	082891
1406	FSS009	21	51552000	082891
1445	FSS009	22	31484160	082891
1446	FSS009	23	31484160	082891
1447	FSS009	24	41518080	082891
1448	FSS009	25	31484160	082891
1449	FSS009	26	41518080	082891
1450	FSS009	27	51552000	082891
1451	FSS009	28	31484160	082891
1452	FSS009	29	51552000	082891
1453	FSS009	30	51552000	082891
1454	FSS009	31	51552000	082891
1455	FSS009	32	41518080	082891
1456	FSS009	33	31484160	082891
1457	FSS009	34	31484160	082891
1458	FSS009	35	31484160	082891
1459	FSS009	36	51552000	082891
1496	FSS009	37	31484160	082891
1497	FSS009	38	31484160	082891
1498	FSS009	39	31484160	082891
1499	FSS009	40	31484160	082891
1500	FSS009	41	31484160	082891
1501	FSS009	42	31484160	082891
1502	FSS009	43	31484160	082891
1503	FSS009	44	41518080	082891
1504	FSS009	45	31484160	082891
1505	FSS009	46	31484160	082891
1506	FSS009	47	31484160	082891
1507	FSS009	48	31484160	082891
1508	FSS009	49	51552000	082891
1509	FSS009	50	51552000	082891
1543	FSS010	1	41518080	082991
1544	FSS010	2	31484160	082991
1545	FSS010	3	31484160	082991
1546	FSS010	4	41518080	082991
1547	FSS010	5	41518080	082991
1548	FSS010	6	51552000	082991
1549	FSS010	7	31484160	082991
1550	FSS010	8	41518080	082991
1551	FSS010	9	31484160	082991
1552	FSS010	10	31484160	082991
1553	FSS010	11	31484160	082991
1554	FSS010	12	31484160	082991
1585	FSS010	13	31484160	082991
1586	FSS010	14	41518080	082991
1587	FSS010	15	44029440	082991
1588	FSS010	16	41518080	082991
1589	FSS010	17	31484160	082991
1590	FSS010	18	31484160	082991
1591	FSS010	19	31484160	082991
1592	FSS010	20	31484160	082991
1593	FSS010	21	31484160	082991
1594	FSS010	22	41518080	082991

1621	FSS010	23	41518080	082991
1622	FSS010	24	41518080	082991
1623	FSS010	25	31484160	082991
1624	FSS010	26	51552000	082991
1625	FSS010	27	51552000	082991
1626	FSS010	28	41518080	082991
1627	FSS010	29	51552000	082991
1628	FSS010	30	51552000	082991
1653	FSS010	31	51552000	082991
1654	FSS010	32	41518080	082991
1655	FSS010	33	41518080	082991
1656	FSS010	34	41518080	082991
0001	FSS010	35	51552000	082991
0002	FSS010	36	51552000	082991
0003	FSS010	37	51552000	082991
0004	FSS010	38	51552000	082991
0005	FSS010	39	51552000	082991
0010	FSS010	40	51552000	082991
0011	FSS010	41	51552000	082991
0012	FSS010	42	31484160	082991
0013	FSS010	43	41518080	082991
0014	FSS010	44	51552000	082991
0015	FSS010	45	51552000	082991
0016	FSS011	1	54063360	082991
0017	FSS011	2	54063360	082991
0025	FSS011	3	41518080	082991
0026	FSS011	4	51552000	082991
0027	FSS011	5	51552000	082991
0028	FSS011	6	33995520	082991
0029	FSS011	7	36506880	082991
0030	FSS011	8	41518080	082991
0031	FSS011	9	51552000	082991
0032	FSS011	10	51552000	082991
0033	FSS011	11	51552000	082991
0034	FSS011	12	51552000	082991
0045	FSS011	13	41518080	082991
0046	FSS011	14	51552000	082991
0047	FSS011	15	51552000	082991
0048	FSS011	16	31484160	082991
0049	FSS011	17	31484160	082991
0053	FSS011	18	41518080	082991
0054	FSS011	19	31484160	082991
0055	FSS011	20	46540800	082991
0056	FSS011	21	56574720	082991
0057	FSS011	22	56574720	082991
0072	FSS011	23	41518080	082991
0073	FSS011	24	51552000	082991
0074	FSS011	25	51552000	082991
0075	FSS011	26	41518080	082991
0076	FSS011	27	31484160	082991
0058	FSS011	28	51552000	082991
0083	FSS011	29	41518080	082991
0084	FSS011	30	56574720	082991
0085	FSS011	31	56574720	082991
0086	FSS011	32	56574720	082991
0087	FSS011	33	51552000	082991
0104	FSS011	34	41518080	082991
0105	FSS011	35	41518080	082991
0106	FSS011	36	51552000	082991
0107	FSS011	37	51552000	082991

0108	FSS011	38	31484160	082991
0118	FSS011	39	54063360	082991
0119	FSS011	40	54063360	082991
0120	FSS012	1	31484160	101591
0121	FSS012	2	41518080	083091
0142	FSS012	3	51552000	083091
0143	FSS012	4	54063360	083091
0144	FSS012	5	31484160	083091
0145	FSS012	6	31484160	083091
0157	FSS012	7	31484160	083091
0158	FSS012	8	31484160	083091
0159	FSS012	9	31484160	083091
0160	FSS012	10	51552000	083091
0184	FSS012	11	31484160	083091
0185	FSS012	12	31484160	083091
0186	FSS012	13	31484160	083091
0187	FSS012	14	41518080	083091
0188	FSS012	15	31484160	083091
0202	FSS012	16	31484160	083091
0203	FSS012	17	51552000	083091
0204	FSS012	18	31484160	083091
0205	FSS012	19	31484160	083091
0232	FSS012	20	51552000	083091
0233	FSS012	21	41518080	083091
0234	FSS012	22	41518080	083091
0235	FSS012	23	31484160	083091
0251	FSS012	24	31484160	083091
0252	FSS012	25	31484160	083091
0253	FSS012	26	41518080	083091
0254	FSS012	27	31484160	083091
0283	FSS012	28	31484160	083091
0284	FSS012	29	51552000	083091
0285	FSS012	30	31484160	083091
0286	FSS012	31	41518080	083091
0304	FSS012	32	51552000	083091
0305	FSS012	33	46540800	083091
0307	FSS012	34	31484160	083091
0339	FSS012	35	51552000	083091
0340	FSS012	36	51552000	083091
0341	FSS012	37	41518080	083091
0342	FSS012	38	51552000	083091
0360	FSS012	39	31484160	083091
0361	FSS012	40	31484160	083091
0362	FSS012	41	56574720	083091
0363	FSS012	42	41518080	083091
0399	FSS012	43	31484160	083091
0400	FSS012	44	41518080	083091
0401	FSS012	45	41518080	083091
0402	FSS012	46	31484160	083091
0421	FSS012	47	31484160	083091
0422	FSS012	48	31484160	083091
0423	FSS012	49	31484160	083091
0424	FSS012	50	41518080	083091
0461	FSS013	1	51552000	083091
0462	FSS013	2	51552000	083091
0463	FSS013	3	31484160	083091
0484	FSS013	4	51552000	083091
0485	FSS013	5	41518080	083091
0486	FSS013	6	51552000	083091
0487	FSS013	7	51552000	083091

0527	FSS013	8	51552000	083091
0528	FSS013	9	31484160	083091
0529	FSS013	10	31484160	083091
0530	FSS013	11	31484160	083091
0550	FSS013	12	41518080	083091
0551	FSS013	13	41518080	083091
0552	FSS013	14	51552000	083091
0553	FSS013	15	51552000	083091
0596	FSS013	16	41518080	083091
0597	FSS013	17	31484160	083091
0598	FSS013	18	31484160	083091
0599	FSS013	19	31484160	083091
0619	FSS013	20	51552000	083091
0620	FSS013	21	31484160	083091
0621	FSS013	22	51552000	083091
0622	FSS013	23	51552000	083091
0623	FSS013	24	54063360	083091
0668	FSS013	25	41518080	083091
0669	FSS013	26	31484160	083091
0670	FSS013	27	51552000	090391
0671	FSS013	28	41518080	090391
0672	FSS013	29	31484160	090391
0691	FSS013	30	41518080	090391
0692	FSS013	31	31484160	090391
0693	FSS013	32	31484160	090391
0694	FSS013	33	51552000	090391
0741	FSS013	34	31484160	090391
0742	FSS013	35	33995520	090391
0743	FSS013	36	31484160	090391
0744	FSS013	37	31484160	090391
0762	FSS013	38	31484160	090391
0763	FSS013	39	31484160	090391
0764	FSS013	40	31484160	090391
0765	FSS013	41	31484160	090391
0766	FSS013	42	56574720	090391
0813	FSS013	43	41518080	090391
0814	FSS013	44	31484160	090391
0815	FSS013	45	31484160	090391
0816	FSS013	46	51552000	090391
0817	FSS014	1	31484160	090391
0833	FSS014	2	31484160	090391
0834	FSS014	3	41518080	090391
0835	FSS014	4	41518080	090391
0836	FSS014	5	41518080	090391
0837	FSS014	6	41518080	090391
0886	FSS014	7	51552000	090391
0887	FSS014	8	41518080	090391
0888	FSS014	9	51552000	090391
0889	FSS014	10	31484160	090391
0890	FSS014	11	31484160	090391
0904	FSS014	12	41518080	090391
0905	FSS014	13	31484160	090391
0906	FSS014	14	31484160	090391
0907	FSS014	15	31484160	090391
0908	FSS014	16	31484160	090391
0909	FSS014	17	41518080	090391
0958	FSS014	18	41518080	090391
0959	FSS014	19	31484160	090391
0960	FSS014	20	31484160	090391
0961	FSS014	21	31484160	090391

0962	FSS014	22	31484160	090391
0976	FSS014	23	31484160	090391
0977	FSS014	24	31484160	090391
0978	FSS014	25	54063360	090391
0979	FSS014	26	54063360	090391
0980	FSS014	27	41518080	090391
1031	FSS014	28	51552000	090491
1032	FSS014	29	51552000	090491
1033	FSS014	30	51552000	090491
1034	FSS014	31	41518080	090491
1035	FSS014	32	51552000	090491
1036	FSS014	33	51552000	090491
1045	FSS014	34	31484160	090491
1046	FSS014	35	31484160	090491
1047	FSS014	36	41518080	090491
1048	FSS014	37	41518080	090491
1049	FSS014	38	41518080	090491
1050	FSS014	39	31484160	090491
1051	FSS014	40	41518080	090491
1104	FSS014	41	41518080	090491
1105	FSS014	42	31484160	090491
1106	FSS014	43	31484160	090491
1107	FSS014	44	31484160	090491
1108	FSS014	45	31484160	090491
1109	FSS014	46	54063360	090491
1110	FSS014	47	31484160	090491
1111	FSS014	48	31484160	090491
1112	FSS015	1	41518080	090491
1113	FSS015	2	31484160	090491
1114	FSS015	3	31484160	090491
1115	FSS015	4	31484160	090491
1116	FSS015	5	41518080	090491
1117	FSS015	6	41518080	090491
1118	FSS015	7	31484160	090491
1119	FSS015	8	41518080	090491
1120	FSS015	9	31484160	090491
1121	FSS015	10	31484160	090491
1122	FSS015	11	31484160	090491
1174	FSS015	12	31484160	090491
1175	FSS015	13	31484160	090491
1176	FSS015	14	31484160	090491
1177	FSS015	15	54063360	090491
1178	FSS015	16	54063360	090491
1179	FSS015	17	41518080	090491
1180	FSS015	18	41518080	090491
1181	FSS015	19	31484160	090491
1182	FSS015	20	31484160	090491
1183	FSS015	21	31484160	090491
1184	FSS015	22	31484160	090491
1185	FSS015	23	41518080	090491
1186	FSS015	24	41518080	090491
1187	FSS015	25	31484160	090491
1188	FSS015	26	31484160	090491
1189	FSS015	27	31484160	090491
1241	FSS015	28	41518080	090491
1242	FSS015	29	41518080	090491
1243	FSS015	30	51552000	090491
1244	FSS015	31	51552000	090491
1245	FSS015	32	41518080	090491
1246	FSS015	33	31484160	090491

1247	FSS015	34	31484160	090491
1248	FSS015	35	31484160	090491
1249	FSS015	36	51552000	090491
1250	FSS015	37	31484160	090491
1251	FSS015	38	41518080	090491
1252	FSS015	39	51552000	090491
1253	FSS015	40	31484160	090491
1306	FSS015	41	51552000	090491
1307	FSS015	42	41518080	090491
1308	FSS015	43	41518080	090491
1309	FSS015	44	31484160	090491
1310	FSS015	45	51552000	090491
1311	FSS015	46	31484160	090491
1312	FSS015	47	51552000	090491
1313	FSS015	48	31484160	090491
1314	FSS015	49	31484160	090491
1368	FSS016	1	41518080	090591
0378	FSS016	2	51552000	090591
0379	FSS016	3	51552000	090591
0380	FSS016	4	51552000	090591
0381	FSS016	5	51552000	090591
0382	FSS016	6	31484160	090591
0383	FSS016	7	51552000	090591
0384	FSS016	8	51552000	090591
0437	FSS016	9	31484160	090591
0438	FSS016	10	31484160	090591
0439	FSS016	11	31484160	090591
0440	FSS016	12	31484160	090591
0441	FSS016	13	31484160	090591
0442	FSS016	14	31484160	090591
0443	FSS016	15	31484160	090591
0444	FSS016	16	36506880	090591
0445	FSS016	17	56574720	090591
0446	FSS016	18	41518080	090591
0447	FSS016	19	41518080	090591
0500	FSS016	20	41518080	090591
0501	FSS016	21	41518080	090591
0502	FSS016	22	31484160	090591
0503	FSS016	23	31484160	090591
0504	FSS016	24	41518080	090591
0505	FSS016	25	31484160	090591
0506	FSS016	26	31484160	090591
0507	FSS016	27	31484160	090591
0508	FSS016	28	31484160	090591
0509	FSS016	29	54063360	090591
0510	FSS016	30	54063360	090591
0511	FSS016	31	31484160	090591
0512	FSS016	32	31484160	090591
0513	FSS016	33	41518080	090591
0514	FSS016	34	41518080	090591
0566	FSS016	35	54063360	090591
0567	FSS016	36	31484160	090591
0568	FSS016	37	31484160	090591
0569	FSS016	38	54063360	090591
0570	FSS016	39	51552000	090591
0571	FSS016	40	31484160	090591
0572	FSS016	41	31484160	090591
0573	FSS016	42	31484160	090591
0574	FSS016	43	31484160	090591
0575	FSS016	44	31484160	090591

0576	FSS016	45	54063360	090591
0577	FSS016	46	54063360	090591
0578	FSS016	47	31484160	090591
0579	FSS017	1	31484160	090691
0580	FSS017	2	31484160	090691
0581	FSS017	3	31484160	090691
0582	FSS017	4	41518080	090691
0583	FSS017	5	31484160	090691
0636	FSS017	6	41518080	090691
0637	FSS017	7	31484160	090691
0638	FSS017	8	31484160	090691
0639	FSS017	9	51552000	090691
0640	FSS017	10	51552000	090691
0641	FSS017	11	31484160	090691
0642	FSS017	12	31484160	090691
0649	FSS017	13	31484160	090691
0650	FSS017	14	41518080	090691
0651	FSS017	15	31484160	090691
0652	FSS017	16	41518080	090691
0653	FSS017	17	31484160	090691
0654	FSS017	18	31484160	090691
0655	FSS017	19	41518080	090691
0707	FSS017	20	41518080	090691
0708	FSS017	21	31484160	090691
0709	FSS017	22	31484160	090691
0710	FSS017	23	31484160	090691
0711	FSS017	24	51552000	090691
0712	FSS017	25	31484160	090691
0723	FSS017	26	31484160	090691
0724	FSS017	27	41518080	090691
0725	FSS017	28	31484160	090691
0726	FSS017	29	31484160	090691
0727	FSS017	30	41518080	090691
0728	FSS017	31	31484160	090691
0778	FSS017	32	31484160	090691
0779	FSS017	33	31484160	090691
0780	FSS017	34	31484160	090691
0781	FSS017	35	31484160	090691
0782	FSS017	36	31484160	090691
0796	FSS017	37	31484160	090691
0797	FSS017	38	51552000	090691
0798	FSS017	39	31484160	090691
0799	FSS017	40	41518080	090691
0800	FSS017	41	41518080	090691
0801	FSS017	42	41518080	090691
0850	FSS017	43	31484160	090691
0851	FSS017	44	31484160	090691
0852	FSS017	45	31484160	090691
0853	FSS017	46	31484160	090691
0854	FSS017	47	31484160	090691
0869	FSS017	48	51552000	090691
0870	FSS017	49	41518080	090691
0871	FSS017	50	31484160	090691
0872	FSS017	51	31484160	090691
0873	FSS018	1	31484160	090991
0921	FSS018	2	41518080	090991
0922	FSS018	3	31484160	090991
0923	FSS018	4	31484160	090991
0924	FSS018	5	31484160	090991
0925	FSS018	6	31484160	090991

0942	FSS018	7	41518080	090991
0943	FSS018	8	31484160	090991
0944	FSS018	9	31484160	090991
0945	FSS018	10	31484160	090991
0946	FSS018	11	31484160	090991
993	FSS018	12	31484160	090991
0994	FSS018	13	41518080	090991
0995	FSS018	14	31484160	090991
0996	FSS018	15	54063360	090991
1015	FSS018	16	31484160	090991
1016	FSS018	17	31484160	090991
1017	FSS018	18	31484160	090991
1018	FSS018	19	54063360	090991
1064	FSS018	20	51552000	090991
1065	FSS018	21	44029440	090991
1066	FSS018	22	41518080	090991
1067	FSS018	23	31484160	090991
1068	FSS018	24	56574720	090991
1087	FSS018	25	51552000	090991
1088	FSS018	26	31484160	090991
1089	FSS018	27	31484160	090991
1090	FSS018	28	54063360	090991
1091	FSS018	29	54063360	090991
1135	FSS018	30	31484160	090991
1136	FSS018	31	44029440	090991
1137	FSS018	32	41518080	090991
1138	FSS018	33	31484160	090991
1157	FSS018	34	31484160	090991
1158	FSS018	35	51552000	090991
1159	FSS018	36	31484160	090991
1160	FSS018	37	31484160	090991
1161	FSS018	38	54063360	090991
1202	FSS018	39	31484160	090991
1203	FSS018	40	31484160	090991
1204	FSS018	41	31484160	090991
1205	FSS018	42	41518080	090991
1225	FSS018	43	31484160	090991
1226	FSS018	44	31484160	090991
1227	FSS018	45	41518080	090991
1228	FSS018	46	31484160	090991
1267	FSS018	47	31484160	090991
1268	FSS018	48	31484160	090991
1269	FSS018	49	31484160	090991
1270	FSS018	50	51552000	090991
1289	FSS019	1	31484160	090991
1290	FSS019	2	31484160	090991
1291	FSS019	3	41518080	090991
1292	FSS019	4	31484160	090991
1329	FSS019	5	41518080	090991
1330	FSS019	6	31484160	090991
1331	FSS019	7	31484160	090991
1332	FSS019	8	41518080	090991
1350	FSS019	9	51552000	090991
1351	FSS019	10	31484160	090991
1352	FSS019	11	41518080	090991
1353	FSS019	12	31484160	090991
1387	FSS019	13	31484160	090991
1388	FSS019	14	31484160	090991
1389	FSS019	15	31484160	090991
1390	FSS019	16	31484160	090991

1407	FSS019	17	51552000	090991
1408	FSS019	18	41518080	090991
1409	FSS019	19	41518080	090991
1410	FSS019	20	31484160	090991
1441	FSS019	21	51552000	090991
1442	FSS019	22	31484160	090991
1443	FSS019	23	31484160	090991
1444	FSS019	24	31484160	090991
1460	FSS019	25	51552000	090991
1461	FSS019	26	41518080	090991
1462	FSS019	27	31484160	090991
1463	FSS019	28	41518080	090991
1464	FSS019	29	41518080	090991
1492	FSS019	30	31484160	090991
1493	FSS019	31	31484160	090991
1494	FSS019	32	31484160	090991
1495	FSS019	33	31484160	090991
1510	FSS019	34	41518080	090991
1511	FSS019	35	31484160	090991
1512	FSS019	36	44029440	090991
1513	FSS019	37	54063360	090991
1539	FSS019	38	31484160	090991
1540	FSS019	39	31484160	090991
1541	FSS019	40	31484160	090991
1542	FSS019	41	41518080	090991
1555	FSS019	42	51552000	090991
1556	FSS019	43	51552000	090991
1557	FSS019	44	51552000	090991
1558	FSS019	45	51552000	090991
1581	FSS019	46	31484160	090991
1582	FSS019	47	31484160	090991
1583	FSS019	48	31484160	090991
1584	FSS019	49	41518080	090991
1595	FSS020	1	51552000	091091
1596	FSS020	2	51552000	091091
1597	FSS020	3	51552000	091091
1598	FSS020	4	31484160	091091
1617	FSS020	5	41518080	091091
1618	FSS020	6	41518080	091091
1619	FSS020	7	41518080	091091
1620	FSS020	8	41518080	091091
1629	FSS020	9	31484160	091091
1630	FSS020	10	51552000	091091
1631	FSS020	11	54063360	091091
1632	FSS020	12	54063360	091091
1648	FSS020	13	31484160	091091
1649	FSS020	14	31484160	091091
1650	FSS020	15	41518080	091091
1651	FSS020	16	56574720	091091
1652	FSS020	17	56574720	091091
1657	FSS020	18	41518080	091091
1658	FSS020	19	31484160	091091
1659	FSS020	20	51552000	091091
1660	FSS020	21	41518080	091091
1661	FSS020	22	33995520	091091
1674	FSS020	23	51552000	091091
1675	FSS020	24	31484160	091091
1676	FSS020	25	31484160	091091
1677	FSS020	26	31484160	091091
1678	FSS020	27	51552000	091091

1679	FSS020	28	31484160	091091
1680	FSS020	29	31484160	091091
1681	FSS020	30	51552000	091091
1682	FSS020	31	51552000	091091
1683	FSS020	32	51552000	091091
1684	FSS020	33	41518080	091091
1685	FSS020	34	41518080	091091
1695	FSS020	35	41518080	091091
1696	FSS020	36	41518080	091091
1697	FSS020	37	31484160	091091
1698	FSS020	38	31484160	091091
1699	FSS020	39	31484160	091091
1700	FSS020	40	51552000	091091
1701	FSS020	41	51552000	091091
1702	FSS020	42	51552000	091091
1703	FSS020	43	51552000	091091
1709	FSS021	1	41518080	091191
1710	FSS021	2	31484160	091191
1711	FSS021	3	31484160	091191
1712	FSS021	4	31484160	091191
1713	FSS021	5	51552000	091191
1714	FSS021	6	51552000	091191
1716	FSS021	7	31484160	091191
0306	FSS021	8	41518080	091191
0413	FSS021	9	51552000	091191
0749	FSS021	10	41518080	091191
0464	FSS021	11	31484160	091191
0975	FSS021	12	31484160	091191
0266	FSS021	13	41518080	091191
0267	FSS021	14	41518080	091191
0268	FSS021	15	51552000	091191
0269	FSS021	16	41518080	091191
0270	FSS021	17	46540800	091191
0271	FSS021	18	41518080	091191
0318	FSS021	19	51552000	091191
0319	FSS021	20	31484160	091191
0320	FSS021	21	51552000	091191
0321	FSS021	22	31484160	091191
0322	FSS021	23	51552000	091191
0323	FSS021	24	41518080	091191
0324	FSS021	25	46540800	091191
0325	FSS021	26	36506880	091191
0326	FSS021	27	41518080	091191
0327	FSS021	28	41518080	091191
0328	FSS021	29	41518080	091191
0374	FSS021	30	31484160	091191
0375	FSS021	31	41518080	091191
0376	FSS021	32	41518080	091191
0377	FSS021	33	31484160	091191
0385	FSS021	34	41518080	091191
0386	FSS021	35	41518080	091191
0387	FSS021	36	51552000	091191
0388	FSS021	37	51552000	091191
0434	FSS021	38	31484160	091191
0435	FSS021	39	31484160	091191
0436	FSS021	40	41518080	091191
0448	FSS021	41	31484160	091191
0449	FSS021	42	31484160	091191
0450	FSS021	43	31484160	091191
0451	FSS021	44	54063360	091191

0497	FSS021	45	54063360	091191
0498	FSS021	46	54063360	091191
0499	FSS022	1	54063360	103191
0515	FSS022	2	31484160	103191
0516	FSS022	3	46540800	103191
0517	FSS022	4	56574720	103191
0564	FSS022	5	41518080	103191
0565	FSS022	6	31484160	103191
0584	FSS022	7	31484160	103191
0585	FSS022	8	31484160	103191
0586	FSS022	9	41518080	103191
0633	FSS022	10	51552000	103191
0634	FSS022	11	31484160	103191
0635	FSS022	12	41518080	103191
0656	FSS022	13	41518080	103191
0657	FSS022	14	41518080	103191
0658	FSS022	15	41518080	103191
0705	FSS022	16	51552000	103191
0706	FSS022	17	31484160	103191
0729	FSS022	18	41518080	103191
0730	FSS022	19	54063360	103191
0776	FSS022	20	41518080	103191
0777	FSS022	21	41518080	103191
0802	FSS022	22	51552000	103191
0803	FSS022	23	51552000	103191
0847	FSS022	24	41518080	103191
0848	FSS022	25	31484160	103191
0849	FSS022	26	51552000	103191
0874	FSS022	27	31484160	103191
0875	FSS022	28	41518080	103191
0876	FSS022	29	41518080	103191
0919	FSS022	30	31484160	103191
0920	FSS022	31	41518080	103191
0947	FSS022	32	41518080	103191
0948	FSS022	33	31484160	103191
0990	FSS022	34	41518080	103191
0991	FSS022	35	31484160	103191
0992	FSS022	36	51552000	103191
1019	FSS022	37	51552000	103191
1020	FSS022	38	31484160	103191
1021	FSS022	39	54063360	103191
1062	FSS022	40	31484160	103191
1063	FSS022	41	31484160	103191
1092	FSS022	42	54063360	103191
1093	FSS022	43	41518080	103191
1132	FSS022	44	31484160	103191
1133	FSS022	45	31484160	103191
1134	FSS022	46	31484160	103191
1162	FSS023	1	41518080	110191
1163	FSS023	2	41518080	110191
1200	FSS023	3	31484160	110191
1201	FSS023	4	41518080	110191
1229	FSS023	5	51552000	110191
1230	FSS023	6	54063360	110191
1265	FSS023	7	51552000	110191
1266	FSS023	8	51552000	110191
1293	FSS023	9	51552000	110191
1294	FSS023	10	51552000	110191
1326	FSS023	11	31484160	110191
1327	FSS023	12	41518080	110191

1328	FSS023	13	31484160	110191
1354	FSS023	14	51552000	110191
1355	FSS023	15	51552000	110191
1356	FSS023	16	54063360	110191
1385	FSS023	17	31484160	110191
1386	FSS023	18	41518080	110191
1411	FSS023	19	41518080	110191
1412	FSS023	20	51552000	110191
1439	FSS023	21	41518080	110191
1440	FSS023	22	31484160	110191
1465	FSS023	23	51552000	110191
1466	FSS023	24	51552000	110191
1490	FSS023	25	41518080	110191
1491	FSS023	26	31484160	110191
1514	FSS023	27	41518080	110191
1515	FSS023	28	41518080	110191
1536	FSS023	29	31484160	110191
1537	FSS023	30	31484160	110191
1538	FSS023	31	31484160	110191
1559	FSS023	32	31484160	110191
1560	FSS023	33	31484160	110191
1578	FSS023	34	31484160	110191
1579	FSS023	35	51552000	110191
1580	FSS023	36	51552000	110191
1599	FSS023	37	31484160	110191
1600	FSS023	38	31484160	110191
1615	FSS023	39	31484160	110191
1616	FSS023	40	41518080	110191
1633	FSS023	41	51552000	110191
1634	FSS023	42	41518080	110191
1646	FSS023	43	54063360	110191
1647	FSS023	44	54063360	110191
1662	FSS024	1	51552000	091291
1663	FSS024	2	41518080	091291
1664	FSS024	3	56574720	091291
1671	FSS024	4	31484160	091291
1672	FSS024	5	31484160	091291
1673	FSS024	6	51552000	091291
1686	FSS024	7	51552000	091291
1687	FSS024	8	51552000	091291
1688	FSS024	9	54063360	091291
1690	FSS024	10	31484160	091291
1691	FSS024	11	51552000	091291
1692	FSS024	12	51552000	091291
1693	FSS024	13	51552000	091291
1694	FSS024	14	46540800	091291
1704	FSS024	15	51552000	091291
1705	FSS024	16	51552000	091291
1706	FSS024	17	41518080	091291
1707	FSS024	18	31484160	091291
1708	FSS024	19	31484160	091291
1715	FSS024	20	41518080	091291
0006	FSS024	21	51552000	091291
0007	FSS024	22	31484160	091291
0008	FSS024	23	41518080	091291
0009	FSS024	24	41518080	091291
0018	FSS024	25	31484160	091291
0019	FSS024	26	56574720	091291
0020	FSS024	27	56574720	091291
0021	FSS024	28	54063360	091291

0022	FSS024	29	51552000	091291
0023	FSS024	30	51552000	091291
0024	FSS024	31	54063360	091291
0035	FSS024	32	51552000	091291
0036	FSS024	33	31484160	091291
0037	FSS024	34	51552000	091291
0042	FSS024	35	54063360	091291
0043	FSS024	36	51552000	091291
0044	FSS024	37	51552000	091291
0059	FSS024	38	54063360	091291
0060	FSS024	39	41518080	091291
0070	FSS025	1	51552000	091391
0071	FSS025	2	41518080	091391
0088	FSS025	3	51552000	091391
0089	FSS025	4	31484160	091391
0102	FSS025	5	54063360	091391
0103	FSS025	6	31484160	091391
0122	FSS025	7	51552000	091391
0123	FSS025	8	54063360	091391
0139	FSS025	9	54063360	091391
0140	FSS025	10	31484160	091391
0141	FSS025	11	31484160	091391
0161	FSS025	12	51552000	091391
0162	FSS025	13	31484160	091391
0163	FSS025	14	31484160	091391
0182	FSS025	15	51552000	091391
0183	FSS025	16	51552000	091391
0206	FSS025	17	51552000	091391
0207	FSS025	18	51552000	091391
0230	FSS025	19	54063360	091391
0231	FSS025	20	54063360	091391
0255	FSS025	21	41518080	091391
0256	FSS025	22	54063360	091391
0281	FSS025	23	54063360	091391
0282	FSS025	24	51552000	091391
0308	FSS025	25	41518080	091391
0309	FSS025	26	41518080	091391
0336	FSS025	27	41518080	091391
0337	FSS025	28	56574720	091391
0338	FSS025	29	41518080	091391
0364	FSS025	30	41518080	091391
0365	FSS025	31	31484160	091391
0366	FSS025	32	51552000	091391
0396	FSS025	33	56574720	091391
0397	FSS025	34	56574720	091391
0398	FSS025	35	31484160	091391
0425	FSS025	36	51552000	091391
0426	FSS025	37	31484160	091391
0459	FSS025	38	54063360	091391
0460	FSS025	39	31484160	091391
0488	FSS025	40	51552000	091391
0489	FSS025	41	51552000	091391
0525	FSS026	1	51552000	091691
0526	FSS026	2	41518080	091691
0554	FSS026	3	31484160	091691
0555	FSS026	4	31484160	091691
0556	FSS026	5	31484160	091691
0594	FSS026	6	41518080	091691
0595	FSS026	7	44029440	091691
0624	FSS026	8	41518080	091691

0625	FSS026	9	51552000	091691
0666	FSS026	10	54063360	091691
0667	FSS026	11	44029440	091691
0695	FSS026	12	54063360	091691
0696	FSS026	13	56574720	091691
0697	FSS026	14	36506880	091691
0738	FSS026	15	51552000	091691
0739	FSS026	16	51552000	091691
0740	FSS026	17	41518080	091691
0767	FSS026	18	56574720	091691
0768	FSS026	19	56574720	091691
0811	FSS026	20	54063360	091691
0812	FSS026	21	54063360	091691
0838	FSS026	22	51552000	091691
0839	FSS026	23	31484160	091691
0840	FSS026	24	56574720	091691
0883	FSS026	25	51552000	091691
0884	FSS026	26	41518080	091691
0885	FSS026	27	51552000	091691
0910	FSS026	28	31484160	091691
0911	FSS026	29	31484160	091691
0956	FSS026	30	31484160	091691
0957	FSS026	31	41518080	091691
0981	FSS026	32	41518080	091691
0982	FSS026	33	51552000	091691
1029	FSS026	34	41518080	091691
1030	FSS026	35	31484160	091691
1052	FSS026	36	56574720	091691
1053	FSS026	37	56574720	091691
1101	FSS026	38	51552000	091691
1102	FSS026	39	31484160	091691
1103	FSS026	40	31484160	091691
1123	FSS026	41	33995520	091691
1124	FSS026	42	56574720	091691
1171	FSS027	1	41518080	091791
1172	FSS027	2	51552000	091791
1173	FSS027	3	31484160	091791
1190	FSS027	4	36506880	091791
1191	FSS027	5	56574720	091791
1192	FSS027	6	54063360	091791
1238	FSS027	7	41518080	091791
1239	FSS027	8	41518080	091791
1240	FSS027	9	51552000	091791
1254	FSS027	10	41518080	091791
1255	FSS027	11	56574720	091791
1256	FSS027	12	36506880	091791
1302	FSS027	13	31484160	091791
1303	FSS027	14	51552000	091791
1304	FSS027	15	51552000	091791
1305	FSS027	16	51552000	091791
1315	FSS027	17	41518080	091791
1316	FSS027	18	51552000	091791
1317	FSS027	19	41518080	091791
1318	FSS027	20	36506880	091791
1364	FSS027	21	51552000	091791
1365	FSS027	22	31484160	091791
1366	FSS027	23	51552000	091791
1367	FSS027	24	51552000	091791
1369	FSS027	25	54063360	091791
1370	FSS027	26	51552000	091791

1371	FSS027	27	31484160	091791
1372	FSS027	28	31484160	091791
1373	FSS027	29	41518080	091791
1374	FSS027	30	44029440	091791
1375	FSS027	31	33995520	091791
1376	FSS027	32	51552000	091791
1421	FSS027	33	41518080	091791
1422	FSS027	34	51552000	091791
1423	FSS027	35	54063360	091791
1424	FSS027	36	54063360	091791
1425	FSS027	37	54063360	091791
1426	FSS027	38	41518080	091791
1427	FSS027	39	41518080	091791
1428	FSS027	40	31484160	091791
1429	FSS027	41	51552000	091791
1476	FSS028	1	54063360	100491
1054	FSS028	2	51552000	100491
0038	FSS028	3	56574720	100491
0039	FSS028	4	56574720	100491
0040	FSS028	5	54063360	100491
0041	FSS028	6	54063360	100491
0061	FSS028	7	41518080	100491
0062	FSS028	8	51552000	100491
0063	FSS028	9	54063360	100491
0064	FSS028	10	54063360	100491
0065	FSS028	11	51552000	100491
0066	FSS028	12	51552000	100491
0067	FSS028	13	51552000	100491
0068	FSS028	14	54063360	100491
0069	FSS028	15	51552000	100491
0090	FSS028	16	31484160	100491
0091	FSS028	17	51552000	100491
0092	FSS028	18	51552000	100491
0093	FSS028	19	56574720	100491
0094	FSS028	20	56574720	100491
0095	FSS028	21	56574720	100491
0096	FSS028	22	56574720	100491
0097	FSS028	23	56574720	100491
0098	FSS028	24	56574720	100491
0099	FSS028	25	51552000	100491
0100	FSS028	26	51552000	100491
0101	FSS028	27	51552000	100491
0124	FSS028	28	54063360	100491
0125	FSS028	29	51552000	100491
0126	FSS028	30	51552000	100491
0127	FSS028	31	56574720	100491
0128	FSS028	32	56574720	100491
0129	FSS028	33	56574720	100491
0130	FSS028	34	56574720	100491
0131	FSS029	1	56574720	092491
0132	FSS029	2	56574720	092491
0133	FSS029	3	56574720	092491
0134	FSS029	4	56574720	092491
0135	FSS029	5	56574720	092491
0136	FSS029	6	54063360	092491
0137	FSS029	7	51552000	092491
0138	FSS029	8	54063360	092491
0164	FSS029	9	31484160	092491
0165	FSS029	10	41518080	092491
0166	FSS029	11	56574720	092491

0167	FSS029	12	56574720	092491
0168	FSS029	13	56574720	092491
0169	FSS029	14	56574720	092491
0170	FSS029	15	54063360	092491
0171	FSS029	16	51552000	092491
0172	FSS029	17	51552000	092491
0173	FSS029	18	54063360	092491
0174	FSS029	19	54063360	092491
0175	FSS029	20	51552000	092491
0176	FSS029	21	56574720	092491
0177	FSS029	22	56574720	092491
0178	FSS029	23	56574720	092491
0179	FSS029	24	56574720	092491
0180	FSS029	25	54063360	092491
0181	FSS029	26	41518080	092491
0208	FSS029	27	31484160	092491
0209	FSS029	28	31484160	092491
0210	FSS029	29	51552000	092491
0211	FSS029	30	56574720	092491
0212	FSS029	31	56574720	092491
0213	FSS029	32	51552000	092491
0214	FSS029	33	51552000	092491
0215	FSS029	34	41518080	092491
0216	FSS029	35	41518080	092491
0217	FSS029	36	51552000	092491
0218	FSS029	37	51552000	092491
0219	FSS030	1	46540800	092591
0220	FSS030	2	51552000	092591
0221	FSS030	3	31484160	092591
0222	FSS030	4	41518080	092591
0223	FSS030	5	54063360	092591
0224	FSS030	6	56574720	092591
0225	FSS030	7	56574720	092591
0226	FSS030	8	56574720	092591
0227	FSS030	9	54063360	092591
0228	FSS030	10	51552000	092591
0229	FSS030	11	31484160	092591
0257	FSS030	12	54063360	092591
0258	FSS030	13	31484160	092591
0259	FSS030	14	56574720	092591
0260	FSS030	15	56574720	092591
0261	FSS030	16	56574720	092591
0262	FSS030	17	51552000	092591
0263	FSS030	18	54063360	092591
0264	FSS030	19	54063360	092591
0265	FSS030	20	51552000	092591
0272	FSS030	21	41518080	092591
0273	FSS030	22	54063360	092591
0274	FSS030	23	54063360	092591
0275	FSS030	24	54063360	092591
0276	FSS030	25	56574720	092591
0277	FSS030	26	56574720	092591
0278	FSS030	27	56574720	092591
0279	FSS030	28	51552000	092591
0280	FSS030	29	51552000	092591
0310	FSS030	30	51552000	092591
0311	FSS030	31	54063360	092591
0312	FSS030	32	56574720	092591
0313	FSS030	33	46540800	092591
0314	FSS030	34	56574720	092591

0315	FSS030	35	51552000	092591
0316	FSS030	36	51552000	092591
0317	FSS030	37	51552000	092591
0329	FSS031	1	44029440	092591
0330	FSS031	2	54063360	092591
0331	FSS031	3	56574720	092591
0332	FSS031	4	56574720	092591
0333	FSS031	5	56574720	092591
0367	FSS031	6	51552000	092591
0368	FSS031	7	56574720	092591
0369	FSS031	8	56574720	092591
0370	FSS031	9	56574720	092591
0371	FSS031	10	51552000	092591
0372	FSS031	11	41518080	092591
0373	FSS031	12	31484160	092591
0389	FSS031	13	41518080	092591
0390	FSS031	14	54063360	092591
0391	FSS031	15	54063360	092591
0392	FSS031	16	56574720	092591
0393	FSS031	17	56574720	092591
0394	FSS031	18	51552000	092591
0395	FSS031	19	41518080	092591
0427	FSS031	20	41518080	092591
0428	FSS031	21	41518080	092591
0429	FSS031	22	56574720	092591
0430	FSS031	23	54063360	092591
0431	FSS031	24	51552000	092591
0432	FSS031	25	51552000	092591
0433	FSS031	26	41518080	092591
0452	FSS031	27	41518080	092591
0453	FSS031	28	41518080	092591
0454	FSS031	29	56574720	092591
0455	FSS031	30	56574720	092591
0456	FSS031	31	56574720	092591
0457	FSS031	32	51552000	092591
0458	FSS031	33	54063360	092591
0490	FSS031	34	31484160	092591
0491	FSS031	35	51552000	092591
0492	FSS031	36	56574720	092591
0493	FSS032	1	56574720	092691
0494	FSS032	2	56574720	092691
0495	FSS032	3	41518080	092691
0496	FSS032	4	41518080	092691
0518	FSS032	5	54063360	092691
0519	FSS032	6	54063360	092691
0520	FSS032	7	56574720	092691
0521	FSS032	8	56574720	092691
0522	FSS032	9	56574720	092691
0523	FSS032	10	31484160	092691
0524	FSS032	11	51552000	092691
0557	FSS032	12	51552000	092691
0558	FSS032	13	56574720	092691
0559	FSS032	14	56574720	092691
0560	FSS032	15	56574720	092691
0561	FSS032	16	51552000	092691
0562	FSS032	17	51552000	092691
0563	FSS032	18	51552000	092691
0587	FSS032	19	41518080	092691
0588	FSS032	20	41518080	092691
0589	FSS032	21	56574720	092691

0590	FSS032	22	56574720	092691
0591	FSS032	23	51552000	092691
0592	FSS032	24	51552000	092691
0593	FSS032	25	51552000	092691
0626	FSS032	26	51552000	092691
0627	FSS032	27	41518080	092691
0628	FSS032	28	56574720	092691
0629	FSS032	29	56574720	092691
0630	FSS032	30	56574720	092691
0631	FSS032	31	51552000	092691
0632	FSS032	32	41518080	092691
0659	FSS032	33	51552000	092691
0660	FSS032	34	51552000	092691
0661	FSS032	35	56574720	092691
0662	FSS032	36	56574720	092691
0663	FSS032	37	56574720	092691
0664	FSS033	1	41518080	092691
0665	FSS033	2	51552000	092691
0698	FSS033	3	56574720	092691
0699	FSS033	4	56574720	092691
0700	FSS033	5	56574720	092691
0701	FSS033	6	56574720	092691
0702	FSS033	7	51552000	092691
0703	FSS033	8	51552000	092691
0704	FSS033	9	51552000	092691
0731	FSS033	10	51552000	092691
0732	FSS033	11	51552000	092691
0733	FSS033	12	56574720	092691
0734	FSS033	13	56574720	092691
0735	FSS033	14	56574720	092691
0736	FSS033	15	54063360	092691
0737	FSS033	16	54063360	092691
0769	FSS033	17	56574720	092691
0770	FSS033	18	56574720	092691
0771	FSS033	19	54063360	092691
0772	FSS033	20	56574720	092691
0773	FSS033	21	41518080	092791
0774	FSS033	22	41518080	092791
0775	FSS033	23	41518080	092791
0804	FSS033	24	51552000	092791
0805	FSS033	25	51552000	092791
0806	FSS033	26	56574720	092791
0807	FSS033	27	56574720	092791
0808	FSS033	28	56574720	092791
0809	FSS033	29	54063360	092791
0810	FSS033	30	51552000	092791
0841	FSS033	31	51552000	092791
0842	FSS033	32	41518080	092791
0843	FSS033	33	56574720	092791
0844	FSS033	34	46540800	092791
0845	FSS033	35	51552000	092791
0846	FSS033	36	51552000	092791
0877	FSS034	1	41518080	092791
0878	FSS034	2	56574720	092791
0879	FSS034	3	56574720	092791
0880	FSS034	4	56574720	092791
0881	FSS034	5	54063360	092791
0882	FSS034	6	41518080	092791
0912	FSS034	7	54063360	092791
0913	FSS034	8	54063360	092791

0914	FSS034	9	56574720	092791
0915	FSS034	10	56574720	092791
0916	FSS034	11	44029440	092791
0917	FSS034	12	31484160	092791
0918	FSS034	13	41518080	092791
0949	FSS034	14	44029440	092791
0950	FSS034	15	54063360	092791
0951	FSS034	16	56574720	092791
0952	FSS034	17	56574720	092791
0953	FSS034	18	56574720	092791
0954	FSS034	19	51552000	092791
0955	FSS034	20	51552000	092791
0983	FSS034	21	31484160	092791
0984	FSS034	22	54063360	092791
0985	FSS034	23	56574720	092791
0986	FSS034	24	56574720	092791
0987	FSS034	25	56574720	092791
0988	FSS034	26	54063360	092791
0989	FSS034	27	54063360	092791
1022	FSS034	28	54063360	092791
1023	FSS034	29	56574720	092791
1024	FSS034	30	56574720	092791
1025	FSS034	31	56574720	092791
1026	FSS034	32	51552000	092791
1027	FSS034	33	51552000	092791
1028	FSS034	34	31484160	092791
1055	FSS034	35	31484160	092791
1056	FSS034	36	41518080	092791
1057	FSS034	37	56574720	092791
1058	FSS035	1	56574720	093091
1059	FSS035	2	33995520	093091
1060	FSS035	3	41518080	093091
1061	FSS035	4	41518080	093091
1094	FSS035	5	41518080	093091
1095	FSS035	6	54063360	093091
1096	FSS035	7	56574720	093091
1097	FSS035	8	56574720	093091
1098	FSS035	9	56574720	093091
1099	FSS035	10	51552000	093091
1100	FSS035	11	41518080	093091
1125	FSS035	12	31484160	093091
1126	FSS035	13	41518080	093091
1127	FSS035	14	44029440	093091
1128	FSS035	15	56574720	093091
1129	FSS035	16	56574720	093091
1130	FSS035	17	31484160	093091
1131	FSS035	18	31484160	093091
1164	FSS035	19	54063360	093091
1165	FSS035	20	51552000	093091
1166	FSS035	21	56574720	093091
1167	FSS035	22	56574720	093091
1168	FSS035	23	51552000	093091
1169	FSS035	24	51552000	093091
1170	FSS035	25	51552000	093091
1193	FSS035	26	31484160	093091
1194	FSS035	27	31484160	093091
1195	FSS035	28	44029440	093091
1196	FSS035	29	56574720	093091
1197	FSS035	30	56574720	093091
1198	FSS035	31	51552000	093091

1199	FSS035	32	31484160	093091
1231	FSS035	33	51552000	093091
1232	FSS035	34	51552000	093091
1233	FSS035	35	56574720	093091
1234	FSS035	36	56574720	093091
1235	FSS035	37	46540800	093091
1236	FSS035	38	31484160	093091
1237	FSS035	39	51552000	093091
1257	FSS036	1	56574720	093091
1258	FSS036	2	41518080	093091
1259	FSS036	3	44029440	093091
1260	FSS036	4	56574720	093091
1261	FSS036	5	56574720	093091
1262	FSS036	6	46540800	093091
1263	FSS036	7	51552000	093091
1264	FSS036	8	31484160	093091
1295	FSS036	9	54063360	093091
1296	FSS036	10	41518080	093091
1297	FSS036	11	56574720	093091
1298	FSS036	12	56574720	093091
1299	FSS036	13	56574720	093091
1300	FSS036	14	54063360	093091
1301	FSS036	15	51552000	093091
1319	FSS036	16	31484160	093091
1320	FSS036	17	56574720	093091
1321	FSS036	18	56574720	093091
1322	FSS036	19	56574720	093091
1323	FSS036	20	56574720	093091
1324	FSS036	21	44029440	093091
1325	FSS036	22	41518080	093091
1357	FSS036	23	51552000	093091
1358	FSS036	24	54063360	093091
1360	FSS036	25	56574720	093091
1361	FSS036	26	56574720	093091
1359	FSS036	27	56574720	093091
1362	FSS036	28	56574720	093091
1363	FSS036	29	41518080	093091
1377	FSS036	30	31484160	093091
1378	FSS036	31	41518080	093091
1379	FSS036	32	51552000	093091
1380	FSS036	33	46540800	093091
1381	FSS036	34	56574720	093091
1382	FSS036	35	56574720	093091
1383	FSS036	36	51552000	093091
1384	FSS037	1	51552000	100191
1413	FSS037	2	51552000	100191
1414	FSS037	3	31484160	100191
1415	FSS037	4	56574720	100191
1416	FSS037	5	56574720	100191
1417	FSS037	6	56574720	100191
1418	FSS037	7	44029440	100191
1419	FSS037	8	51552000	100191
1420	FSS037	9	41518080	100191
1430	FSS037	10	51552000	100191
1431	FSS037	11	51552000	100191
1432	FSS037	12	51552000	100191
1433	FSS037	13	51552000	100191
1434	FSS037	14	46540800	100191
1435	FSS037	15	56574720	100191
1436	FSS037	16	56574720	100191

1437	FSS037	17	54063360	100191
1438	FSS037	18	51552000	100191
1467	FSS037	19	51552000	100191
1468	FSS037	20	54063360	100191
1469	FSS037	21	56574720	100191
1470	FSS037	22	56574720	100191
1471	FSS037	23	51552000	100191
1472	FSS037	24	56574720	100191
1473	FSS037	25	51552000	100191
1474	FSS037	26	31484160	100191
1475	FSS037	27	54063360	100191
1477	FSS037	28	54063360	100191
1478	FSS037	29	51552000	100191
1479	FSS037	30	51552000	100191
1480	FSS037	31	41518080	100191
1481	FSS037	32	41518080	100191
1482	FSS037	33	41518080	100191
1483	FSS037	34	31484160	100191
1484	FSS037	35	51552000	100191
1485	FSS037	36	46540800	100191
1486	FSS037	37	56574720	100191
1487	FSS037	38	56574720	100191
1488	FSS038	1	54063360	100291
1489	FSS038	2	41518080	100291
1516	FSS038	3	54063360	100291
1517	FSS038	4	54063360	100291
1518	FSS038	5	51552000	100291
1519	FSS038	6	56574720	100291
1520	FSS038	7	56574720	100291
1521	FSS038	8	56574720	100291
1522	FSS038	9	56574720	100291
1523	FSS038	10	41518080	100291
1524	FSS038	11	51552000	100291
1525	FSS038	12	51552000	100291
1526	FSS038	13	56574720	100291
1527	FSS038	14	56574720	100291
1528	FSS038	15	51552000	100291
1529	FSS038	16	51552000	100291
1530	FSS038	17	56574720	100291
1531	FSS038	18	56574720	100291
1532	FSS038	19	44029440	100291
1533	FSS038	20	46540800	100291
1534	FSS038	21	54063360	100291
1535	FSS038	22	51552000	100291
1561	FSS038	23	41518080	100291
1562	FSS038	24	41518080	100291
1563	FSS038	25	56574720	100291
1564	FSS038	26	56574720	100291
1565	FSS038	27	56574720	100291
1566	FSS038	28	56574720	100291
1567	FSS038	29	56574720	100291
1568	FSS038	30	54063360	100291
1569	FSS038	31	56574720	100291
1570	FSS038	32	56574720	100291
1571	FSS038	33	56574720	100291
1572	FSS038	34	56574720	100291
1573	FSS038	35	56574720	100291
1574	FSS039	1	56574720	100391
1575	FSS039	2	56574720	100391
1576	FSS039	3	51552000	100391

1577	FSS039	4	51552000	100391
1601	FSS039	5	44029440	100391
1602	FSS039	6	54063360	100391
1603	FSS039	7	54063360	100391
1604	FSS039	8	56574720	100391
1605	FSS039	9	56574720	100391
1606	FSS039	10	56574720	100391
1607	FSS039	11	56574720	100391
1608	FSS039	12	56574720	100391
1609	FSS039	13	56574720	100391
1610	FSS039	14	56574720	100391
1611	FSS039	15	56574720	100391
1612	FSS039	16	54063360	100391
1613	FSS039	17	51552000	100391
1614	FSS039	18	51552000	100391
1635	FSS039	19	56574720	100391
1636	FSS039	20	56574720	100391
1637	FSS039	21	56574720	100391
1638	FSS039	22	56574720	100391
1639	FSS039	23	56574720	100391
1640	FSS039	24	56574720	100391
1641	FSS039	25	54063360	100391
1642	FSS039	26	54063360	100391
1643	FSS039	27	33995520	100391
1644	FSS039	28	54063360	100391
1645	FSS039	29	41518080	100391
1665	FSS039	30	51552000	100391
1666	FSS039	31	41518080	100391
1667	FSS039	32	56574720	100391
1668	FSS039	33	44029440	100391
1669	FSS039	34	51552000	100391
1670	FSS039	35	31484160	100391
1689	FSS040	1	54063360	100391
0334	FSS040	2	51552000	100391
0335	FSS040	3	51552000	100391
1042	FSS040	4	54063360	100391

```
$       sho dev $1$mua

Device                  Device          Error    Volume          Free  Trans Mn
 Name                   Status          Count     Label        Blocks Count Cn
 _$MUA0:        (HSC2)  Online              0
$1$MUA1:        (HSC2)  Online              0
$1$MUA2:        (HSC2)  Online              0
$1$MUA4:        (HSC1)  Online              0
$1$MUA5:        (HSC1)  Online              4
$1$MUA7:        (HSC2)  Mounted alloc     573                    0      1
                        foreign
$1$MUA40:       (HSC1)  Online              0
$1$MUA41:       (HSC1)  Mounted alloc       0                    0      1
                        foreign
$1$MUA80:       (HSC1)  Online alloc        0
$1$MUA81:       (HSC1)  Online              0
$1$MUA82:       (HSC2)  Online             18
$1$MUA83:       (HSC2)  Online              0
$       allocate $1$mua40:
%DCL-I-ALLOC, _$1$MUA40: allocated
$       mount/for/blocksize=65000 $1$mua40: adlout1
$       mount/for/blocksize=65000 $1$mua40: [redacted] in device _$1$MUA40: (HSC1)
%MOUNT-I-OPRQST, Please mount volume [redacted] in device _$1$MUA40: (HSC1)
%MOUNT-I-MOUNTED, ADLOUT1 mounted on _$1$MUA40: (HSC1)
%MOUNT-I-RQSTDON, operator request canceled - mount completed successfully
$       set magtape/rewind $1$mua40:
$!
$       assign/user_mode ncf_ops_analog:[alopez]5 sys$input
$       run ncf_user1:[ops.prog.common]rcount
ENTER INPUT TAPE DRIVE >>
 UTPUT TO FILE? [Y/N] >>

                                                        D088222

RECORD COUNT OF TAPE $1$MUA40:

RECORD TYPE: VARIABLE
FILE:     1     RECORDS:      497     MAX SIZE:  63488     MIN SIZE:  63488
FILE:     2     RECORDS:      576     MAX SIZE:  63488     MIN SIZE:  63488
FILE:     3     RECORDS:      694     MAX SIZE:  63488     MIN SIZE:  63488
FILE:     4     RECORDS:      813     MAX SIZE:  63488     MIN SIZE:  63488
FILE:     5     RECORDS:      497     MAX SIZE:  63488     MIN SIZE:  63488
FILE:     6     RECORDS:      655     MAX SIZE:  63488     MIN SIZE:  63488
FILE:     7     RECORDS:      497     MAX SIZE:  63488     MIN SIZE:  63488
FILE:     8     RECORDS:      497     MAX SIZE:  63488     MIN SIZE:  63488
FILE:     9     RECORDS:      497     MAX SIZE:  63488     MIN SIZE:  63488
FILE:    10     RECORDS:      655     MAX SIZE:  63488     MIN SIZE:  63488
FILE:    11     RECORDS:      497     MAX SIZE:  63488     MIN SIZE:  63488
FILE:    12     RECORDS:      813     MAX SIZE:  63488     MIN SIZE:  63488
FILE:    13     RECORDS:      497     MAX SIZE:  63488     MIN SIZE:  63488
FILE:    14     RECORDS:      497     MAX SIZE:  63488     MIN SIZE:  63488
FILE:    15     RECORDS:      497     MAX SIZE:  63488     MIN SIZE:  63488
FILE:    16     RECORDS:      655     MAX SIZE:  63488     MIN SIZE:  63488
FILE:    17     RECORDS:      813     MAX SIZE:  63488     MIN SIZE:  63488
FILE:    18     RECORDS:      655     MAX SIZE:  63488     MIN SIZE:  63488
FILE:    19     RECORDS:      655     MAX SIZE:  63488     MIN SIZE:  63488
FILE:    20     RECORDS:      813     MAX SIZE:  63488     MIN SIZE:  63488
 ILE:    21     RECORDS:      497     MAX SIZE:  63488     MIN SIZE:  63488
FILE:    22     RECORDS:      813     MAX SIZE:  63488     MIN SIZE:  63488
FILE:    23     RECORDS:      497     MAX SIZE:  63488     MIN SIZE:  63488
FILE:    24     RECORDS:      497     MAX SIZE:  63488     MIN SIZE:  63488
```

```
FILE:    25     RECORDS:      497     MAX SIZE:   63488     MIN SIZE:   63488
FILE:    26     RECORDS:      497     MAX SIZE:   63488     MIN SIZE:   63488
FILE:    27     RECORDS:      813     MAX SIZE:   63488     MIN SIZE:   63488
FILE:    28     RECORDS:      813     MAX SIZE:   63488     MIN SIZE:   63488
FILE:    29     RECORDS:      813     MAX SIZE:   63488     MIN SIZE:   63488
FILE:    30     RECORDS:      497     MAX SIZE:   63488     MIN SIZE:   63488
FILE:    31     RECORDS:      813     MAX SIZE:   63488     MIN SIZE:   63488
FILE:    32     RECORDS:      813     MAX SIZE:   63488     MIN SIZE:   63488
FILE:    33     RECORDS:      813     MAX SIZE:   63488     MIN SIZE:   63488
FILE:    34     RECORDS:      497     MAX SIZE:   63488     MIN SIZE:   63488
FILE:    35     RECORDS:      497     MAX SIZE:   63488     MIN SIZE:   63488
FILE:    36     RECORDS:      497     MAX SIZE:   63488     MIN SIZE:   63488
FILE:    37     RECORDS:      497     MAX SIZE:   63488     MIN SIZE:   63488
FILE:    38     RECORDS:      497     MAX SIZE:   63488     MIN SIZE:   63488
FILE:    39     RECORDS:      497     MAX SIZE:   63488     MIN SIZE:   63488
FILE:    40     RECORDS:      852     MAX SIZE:   63488     MIN SIZE:   63488
FILE:    41     RECORDS:      655     MAX SIZE:   63488     MIN SIZE:   63488
FILE:    42     RECORDS:      655     MAX SIZE:   63488     MIN SIZE:   63488
FILE:    43     RECORDS:      497     MAX SIZE:   63488     MIN SIZE:   63488
FILE:    44     RECORDS:      497     MAX SIZE:   63488     MIN SIZE:   63488
FILE:    45     RECORDS:      813     MAX SIZE:   63488     MIN SIZE:   63488
END OF TAPE

TOTAL BYTES ON TAPE =    1770934272

REWINDING $1$MUA40:
$ exit:
$ set magtape/rewind $1$mua40:
$ dismount $1$mua40:
  deallocate $1$mua40:
$ sh dev $1$mua

Device                  Device           Error    Volume         Free  Trans Mn
 Name                   Status           Count     Label        Blocks Count Cn
$1$MUA0:        (HSC2)  Online alloc         0
$1$MUA1:        (HSC2)  Online               0
$1$MUA2:        (HSC2)  Online               0
$1$MUA4:        (HSC1)  Online               0
$1$MUA5:        (HSC1)  Online               4
$1$MUA7:        (HSC2)  Online             831
$1$MUA40:       (HSC1)  Online               0
$1$MUA41:       (HSC1)  Mounted alloc        0                       0     1
                        foreign
$1$MUA80:       (HSC1)  Online alloc         0
$1$MUA81:       (HSC1)  Online               0
$1$MUA82:       (HSC2)  Online              18
$1$MUA83:       (HSC2)  Online               0
$ submit/noprint/nodelete/notify/queue=nssdca_tape_queue/log=iras17.count -
rcnt3.com
Job RCNT3 (queue NSSDCA_TAPE_QUEUE, entry 301) started on NSSDCA_TAPE_QUEUE
$ set noverify
  ALOPEZ       job terminated at  1-MAR-1996 15:25:23.31

  Accounting information:
  Buffered I/O count:              266         Peak working set size:    2462
  Direct I/O count:              28083         Peak page file size:      8048
  Page faults:                   14012         Mounted volumes:             1
  Charged CPU time:        0 00:00:18.57       Elapsed time:     0 02:43:17.98
```

```
%DCL-I-ALLOC, _$1$MUA40: allocated
%DCL-I-ALLOC, _$1$MUA82: allocated
%MOUNT-I-OPRQST, Please mount volume ADLIN1 in device _$1$MUA82: (HSC2)
%MOUNT-I-WRITELOCK, volume is write locked
%MOUNT-I-MOUNTED, [redacted] mounted on _$1$MUA82: (HSC2)
%MOUNT-I-RQSTDON, operator request canceled - mount completed successfully
%MOUNT-I-OPRQST, Please mount volume ADLOUT1 in device _$1$MUA40: (HSC1)
%MOUNT-I-MOUNTED, ADLOUT1 mounted on _$1$MUA40: (HSC1)
%MOUNT-I-RQSTDON, operator request canceled - mount completed successfully
%COPY-S-COPIED, _$1$MUA82: copied to $1$MUA40: (497 blocks)
%COPY-S-COPIED, _$1$MUA82: copied to $1$MUA40: (576 blocks)
%COPY-S-COPIED, _$1$MUA82: copied to $1$MUA40: (694 blocks)
%COPY-S-COPIED, _$1$MUA82: copied to $1$MUA40: (813 blocks)
%COPY-S-COPIED, _$1$MUA82: copied to $1$MUA40: (497 blocks)
%COPY-S-COPIED, _$1$MUA82: copied to $1$MUA40: (655 blocks)
%COPY-S-COPIED, _$1$MUA82: copied to $1$MUA40: (497 blocks)
%COPY-S-COPIED, _$1$MUA82: copied to $1$MUA40: (497 blocks)
%COPY-S-COPIED, _$1$MUA82: copied to $1$MUA40: (497 blocks)
%COPY-S-COPIED, _$1$MUA82: copied to $1$MUA40: (655 blocks)
%COPY-S-COPIED, _$1$MUA82: copied to $1$MUA40: (497 blocks)
%COPY-S-COPIED, _$1$MUA82: copied to $1$MUA40: (813 blocks)
%COPY-S-COPIED, _$1$MUA82: copied to $1$MUA40: (497 blocks)
%COPY-S-COPIED, _$1$MUA82: copied to $1$MUA40: (497 blocks)
%COPY-S-COPIED, _$1$MUA82: copied to $1$MUA40: (497 blocks)
%COPY-S-COPIED, _$1$MUA82: copied to $1$MUA40: (655 blocks)
%COPY-S-COPIED, _$1$MUA82: copied to $1$MUA40: (813 blocks)
%COPY-S-COPIED, _$1$MUA82: copied to $1$MUA40: (655 blocks)
%COPY-S-COPIED, _$1$MUA82: copied to $1$MUA40: (655 blocks)
%COPY-S-COPIED, _$1$MUA82: copied to $1$MUA40: (813 blocks)
%COPY-S-COPIED, _$1$MUA82: copied to $1$MUA40: (497 blocks)
%COPY-S-COPIED, _$1$MUA82: copied to $1$MUA40: (813 blocks)
%COPY-S-COPIED, _$1$MUA82: copied to $1$MUA40: (497 blocks)
%COPY-S-COPIED, _$1$MUA82: copied to $1$MUA40: (497 blocks)
%COPY-S-COPIED, _$1$MUA82: copied to $1$MUA40: (497 blocks)
%COPY-S-COPIED, _$1$MUA82: copied to $1$MUA40: (497 blocks)
%COPY-S-COPIED, _$1$MUA82: copied to $1$MUA40: (813 blocks)
%COPY-S-COPIED, _$1$MUA82: copied to $1$MUA40: (813 blocks)
%COPY-S-COPIED, _$1$MUA82: copied to $1$MUA40: (813 blocks)
%COPY-S-COPIED, _$1$MUA82: copied to $1$MUA40: (497 blocks)
%COPY-S-COPIED, _$1$MUA82: copied to $1$MUA40: (813 blocks)
%COPY-S-COPIED, _$1$MUA82: copied to $1$MUA40: (813 blocks)
%COPY-S-COPIED, _$1$MUA82: copied to $1$MUA40: (813 blocks)
%COPY-S-COPIED, _$1$MUA82: copied to $1$MUA40: (497 blocks)
%COPY-S-COPIED, _$1$MUA82: copied to $1$MUA40: (497 blocks)
%COPY-S-COPIED, _$1$MUA82: copied to $1$MUA40: (497 blocks)
%COPY-S-COPIED, _$1$MUA82: copied to $1$MUA40: (497 blocks)
%COPY-S-COPIED, _$1$MUA82: copied to $1$MUA40: (497 blocks)
%COPY-S-COPIED, _$1$MUA82: copied to $1$MUA40: (497 blocks)
%COPY-S-COPIED, _$1$MUA82: copied to $1$MUA40: (852 blocks)
%COPY-S-COPIED, _$1$MUA82: copied to $1$MUA40: (655 blocks)
%COPY-S-COPIED, _$1$MUA82: copied to $1$MUA40: (655 blocks)
%COPY-S-COPIED, _$1$MUA82: copied to $1$MUA40: (497 blocks)
%COPY-S-COPIED, _$1$MUA82: copied to $1$MUA40: (497 blocks)
%COPY-S-COPIED, _$1$MUA82: copied to $1$MUA40: (813 blocks)
ALOPEZ       job terminated at  1-MAR-1996 11:14:38.60

Accounting information:
Buffered I/O count:              617        Peak working set size:    2216
Direct I/O count:              55956        Peak page file size:      8048
```

Page faults:	18899	Mounted volumes:	2
Charged CPU time:	0 00:03:05.22	Elapsed time:	0 02:54:00.76

ASCII LIST OF adlin6

83-004A-010

FILE 1 RECORD 1 63488 BYTES

counts_100_p0717 664 250 144 2333
100 5056260341 6666

SIMPLE =
T / STANDARD FITS FORMAT BITPIX = 8 / 1-BYTE UNSIGNED BINARY INT
EGERS NAXIS = 3 / NUMBER OF AXES NAXIS1 = 792
/ NZ = Z GRID DIMENSION NAXIS2 = 792 / NY = Y GRID DIMENSION NAXIS3 =
1 / # WAVELENGTHS BLOCKED = T / TAPE MAY BE BLOCKED
COMMENT ********** COMMENT ********** BSCALE
****** COUNT ****** COMMENT
= 1. / TRUE=TAPE*BSCALE + BZERO BZERO = 0.
BUNIT = 'COUNT ' / COUNT(NO.OF DETECTOR PASSES OVER CELL)BLANK = 0
/ TAPE VALUE FOR EMPTY CELL CRVAL1 = 1.900000E+02 / RA AT ORIGIN (DEGREES) CRPI
X1 = 397. / Z-AXIS ORIGIN (CELL) = (NZ/2)+1 CTYPE1 = 'RA---SIN' / DECREASES IN V
ALUE AS SAMPLE INDEX COMMENT INCREASES (ORTHOGRAPHIC PROJECTION) CDELT1 = -8.333333E-
03 / Z-GRID CELL WIDTH (DEGREES) CROTA1 = 0.0 / TWIST ANGLE UNDEFINED FOR Z-AXIS
CRVAL2 = -9.999990E+00 / DEC AT ORIGIN (DEGREES) CRPIX2 = 397. / Y-AXIS ORI
GIN (CELL)= (NY/2)+1 CTYPE2 = 'DEC--SIN' / INCREASES IN VALUE AS LINE INDEX COMMENT
INCREASES (ORTHOGRAPHIC PROJECTION) CDELT2 = 8.333333E-03 / Y-GRID CELL WIDTH (DEGREES)
CROTA2 = 0.0 / ROTATES +NAXIS2 INTO +DEC AXIS (ANGLE COMMENT MEASUR
ED POSITIVE CCW FROM +NAXIS2 TO COMMENT +DEC) (DEGREES) CRVAL3 =
1.0E-04 / WAVELENGTH IN METERS CRPIX3 = 1.
CTYPE3 = 'LAMBDA ' CDELT3 = 0.
CROTA3 = 0. DATAMAX =
20. / COUNT (TRUE VALUE) DATAMIN = 1. / COUNT (TRUE VALUE)
COMMENT NO. OF EMPTY CELLS = 260 EPOCH = 1950.
/ EME50 DATE-OBS= ' 0/ 0/83' / DATE OF OBSERVATION (DD/MM/YY) DATE = '
6/10/88' / DATE THIS TAPE WRITTEN (DD/MM/YY) ORIGIN = 'IPAC ' / INSTITUTION:INFRARED P
ROCESSING AND COMMENT ANALYSIS CENTER; COMMENT
MAIL CODE:100-22 CALTECH TELESCOP= 'IRAS ' INSTRUME
= 'FSS ' COMMENT FSSID = FSPP
FSSPLATE= 717. / FSS PLATE NO. DATE-CR = '73642224'
/ FSS PLATE FILE CREATION DATE(YDDDHHMM)COMMENT GRID TWIST = 1.800000E+02 (DEG) MEAS-COMM
ENT URED FROM SOUTH TO +Y, CW IS POSITIVE.COMMENT GAIN NORM. USE
D = 9.700000E-01 COMMENT MFILT = 15 COMMENT
KFILT = -1 OBJECT = 'MD4F10 ' / PLATE LABEL
COMMENT CMOON= 2.286497E+01 DEG.; MIN. CONE COMMENT
ANGLE OF MOON. COMMENT CJUP = 4.331546E+01 DEG.; MIN. CONE COMMENT
ANGLE OF JUPITER. COMMENT CSAT = 1.224147E+01 DEG.; MIN. CO

```
SIMPLE  =                    T          / STANDARD FITS FORMAT
BITPIX  =                    8          / 1-BYTE UNSIGNED BINARY INTEGERS
NAXIS   =                    3          / NUMBER OF AXES
NAXIS1  =                  792         / NZ = Z  GRID DIMENSION
NAXIS2  =                  792          / NY = Y  GRID DIMENSION
NAXIS3  =                    1          / # WAVELENGTHS
BLOCKED =                    T          / TAPE MAY BE BLOCKED
COMMENT                                   **********************
COMMENT                                   ******  COUNT  ******
COMMENT                                   **********************
BSCALE  =                   1.          / TRUE=TAPE*BSCALE + BZERO
BZERO   =                   0.
BUNIT   = 'COUNT   '                    / COUNT(NO.OF DETECTOR PASSES OVER CELL
BLANK   =                    0          / TAPE VALUE FOR EMPTY CELL
CRVAL1  =         1.900000E+02          / RA AT ORIGIN (DEGREES)
CRPIX1  =                397.           / Z-AXIS ORIGIN (CELL) = (NZ/2)+1
CTYPE1  = 'RA---SIN'                    / DECREASES IN VALUE AS SAMPLE INDEX
COMMENT                                   INCREASES  (ORTHOGRAPHIC PROJECTION)
CDELT1  =        -8.333333E-03          / Z-GRID CELL WIDTH (DEGREES)
CROTA1  =         0.0                   / TWIST ANGLE UNDEFINED FOR Z-AXIS
CRVAL2  =        -9.999990E+00          / DEC AT ORIGIN (DEGREES)
CRPIX2  =                397.           / Y-AXIS ORIGIN (CELL)= (NY/2)+1
CTYPE2  = 'DEC--SIN'                    / INCREASES IN VALUE AS LINE INDEX
COMMENT                                   INCREASES  (ORTHOGRAPHIC PROJECTION)
CDELT2  =         8.333333E-03          / Y-GRID CELL WIDTH (DEGREES)
CROTA2  =         0.0                   / ROTATES +NAXIS2 INTO +DEC AXIS (ANGLE
COMMENT                                   MEASURED POSITIVE CCW FROM +NAXIS2 TO
COMMENT                                   +DEC)  (DEGREES)
CRVAL3  =              1.0E-04          / WAVELENGTH IN METERS
CRPIX3  =                   1.
CTYPE3  = 'LAMBDA  '
CDELT3  =                   0.
CROTA3  =                   0.
DATAMAX =                  20.          / COUNT    (TRUE VALUE)
DATAMIN =                   1.          / COUNT    (TRUE VALUE)
COMMENT                                   NO. OF EMPTY CELLS =     260
EPOCH   =                1950.          / EME50
DATE-OBS= ' 0/ 0/83'                    / DATE OF OBSERVATION (DD/MM/YY)
DATE    = ' 6/10/88'                    / DATE THIS TAPE WRITTEN (DD/MM/YY)
ORIGIN  = 'IPAC    '                    / INSTITUTION:INFRARED PROCESSING AND
COMMENT                                         ANALYSIS CENTER;
COMMENT                                         MAIL CODE:100-22 CALTECH
TELESCOP= 'IRAS    '
INSTRUME= 'FSS     '
COMMENT
FSSID = FSPP
FSSPLATE=                717.           / FSS PLATE NO.
DATE-CR = '73642224'          / FSS PLATE FILE CREATION DATE(YDDDHHMM)COMMENT


GRID TWIST =  1.800000E+02 (DEG) MEAS-COMMENT
URED FROM SOUTH TO +Y, CW IS POSITIVE.COMMENT
GAIN NORM. USED =   9.700000E-01      COMMENT
MFILT =        15                     COMMENT
KFILT =        -1
OBJECT  = 'MD4F10  '                    / PLATE LABEL
COMMENT
CMOON=  2.286497E+01 DEG.; MIN. CONE  COMMENT
```

```
ANGLE OF MOON.     COMMENT
CJUP =  4.331546E+01 DEG.; MIN. CONE  COMMENT
ANGLE OF JUPITER. COMMENT
CSAT =  1.224147E+01 DEG.; MIN. CONE  COMMENT
ANGLE OF SATURN.  COMMENT
CMARS=  9.162747E+01 DEG.; MIN. CONE  COMMENT

ANGLE OF MARS.     COMMENT
COMMENT                                    MAX/MIN UNCERTAINTIES ON IN-SCAN
COMMENT                                    BORESIGHT POSITION =
COMMENT                              1.690868E+01/  1.987356E+00 ARC SEC.COMMENT
COMMENT                                    MAX/MIN UNCERTAINTIES ON CROSS-SCAN
COMMENT                                    BORESIGHT POSITION =
COMMENT                              2.671150E+01/  5.659564E+00 ARC SEC.COMMENT


COMMENT                                    PROGRAM VERSION AND COMPILATION DATE
COMMENT                                     (MM/DD/YY): M-P0.99 11/02/87.
COMMENT                                    NUMBER OF IN-TOLERANCE
FRAMES = 9124. COMMENT    REFERENCES:
COMMENT  IRAS SDAS SOFTWARE INTERFACE SPECIFICATION(SIS) #623-94/NO. FS01
COMMENT  EXPLANATORY SUPPLEMENT TO THE IRAS FAINT SOURCE SURVEY (NOV.1988)
COMMENT  ASTRON. ASTROPHYS. SUPPL. SER. 44,(1981) 363-370(RE:FITS)
END
```