

/DJFPBC  
/40 SILENT

7421 MQL=7421  
7501 MQA=7501  
7431 SWAB=7431  
7447 SWBA=7447  
7403 SCL=7403  
7403 ACS=7403  
7405 MUY=7405  
7407 DVI=7407  
7411 NMI=7411  
7413 SHL=7413  
7415 ASR=7415  
7417 LSR=7417  
7441 SCA=7441  
7443 DAD=7443  
7445 DST=7445  
7451 DPSZ=7451  
7573 DPIC=7573  
7575 DCM=7575  
7457 SAM=7457

6000 SKON=6000  
6003 SRQ=6003  
6004 GTF=6004  
6005 RTF=6005  
6006 SGT=6006  
6007 CAF=6007  
6204 CINT=6204  
6254 SINT=6254  
6264 CUF=6264  
6274 SUF=6274

6771 SDSS=6771

6030 KCF=6030  
6040 TFL=6040  
6041 TSF=6041  
6042 TCF=6042  
6044 TPC=6044  
6045 TSK=6045  
6046 TLS=6046

6551 FPINT=6551  
6552 FPICL=6552  
6553 FPCOM=6553  
6554 FPHLT=6554  
6555 FPST=6555  
6556 FPRST=6556  
6557 FPIST=6557  
6567 FPEP=6567

/FPP OPCODES

0000 FLDA=0000  
 1000 FADD=1000  
 2000 FSUB=2000  
 3000 FDIV=3000  
 4000 FMUL=4000  
 5000 FADDM=5000  
 6000 FSTA=6000  
 7000 FMULM=7000

0400 LONG=400 /TWO-WORD ADDRESSING  
 0200 BASE=200 /BASEPAGE ADDRESSING  
 0600 IND=600 /INDIRECT ADDRESSING

0000 FEXIT=0000  
 0004 FNORM=0004  
 0005 STARTF=0005  
 0006 STARTD=0006  
 0007 JAC=0007  
 0020 ATX=0020  
 0030 XTA=0030  
 0050 STARTE=0050  
 0100 LDX=0100

1030 JA=1030  
 1040 JNE=1040  
 3000 TRAP3=3000

0001 FIELD 1  
 0000 \*0000  
 010000 0050 AND 0050 /10000-0050 @(  
 010001 0051 AND 0051 /10001-0051 @)  
 010002 0000 PC1, AND 0000 /10002-0000 @@  
 010003 0003 CDF11, CDF10 /10003-0003 @C  
 010004 0004 CIF11, CIF10 /10004-0004 @D  
 010005 0005 AND 0005 /10005-0005 @E  
 010006 0036 AND 0036 /10006-0036 @^  
 010007 0000 TSTNO, AND 0000 /10007-0000 @@  
 010010 2330 2330 /10010-2330 SX  
 010011 2300 2300 /10011-2300 S@  
 010012 7773 7773 /10012-7773 ?;  
 010013 0303 303 /10013-0303 CC  
 010014 1400 TAD I 0000 /10014-1400 L@  
 010015 0000 AND 0000 /10015-0000 @@  
 010016 2330 2330 /10016-2330 SX  
 010017 1510 CNT10, TAD I 0110 /10017-1510 MH  
 010020 0000 F1PNT, AND 0000 /10020-0000 @@  
 010021 0000 F1TMP, AND 0000 /10021-0000 @@  
 010022 0000 AND 0000 /10022-0000 @@  
 010023 0000 AND 0000 /10023-0000 @@  
 010024 1111 APT10, TAD 0111 /10024-1111 II  
 010025 0000 FPC10, AND 0000 /10025-0000 @@  
 010026 0040 INDX10, INDX0 /10026-0040 @  
 010027 5200 BASE10, BASE1 /10027-5200 \*@  
 010030 0000 OPA10, AND 0000 /10030-0000 @@

010031	0000	FAC10,	AND	0000	/10031-0000	@@
010032	0000	FMS10,	AND	0000	/10032-0000	@@
010033	0000	FLS10,	AND	0000	/10033-0000	@@
010034	0000		AND	0000	/10034-0000	@@
010035	0000		AND	0000	/10035-0000	@@
010036	0000		AND	0000	/10036-0000	@@
010037	7777		MQA	SQL	CLA	SAM
					/10037-7777	??
010040	0000	INDX0,	AND	0000	/10040-0000	@@
010041	0000	INDX1,	AND	0000	/10041-0000	@@
010042	0000	INDX2,	AND	0000	/10042-0000	@@
010043	0000	INDX3,	AND	0000	/10043-0000	@@
010044	0000	INDX4,	AND	0000	/10044-0000	@@
010045	0000	INDX5,	AND	0000	/10045-0000	@@
010046	0000	INDX6,	AND	0000	/10046-0000	@@
010047	0000	INDX7,	AND	0000	/10047-0000	@@
010050	2451	TIME,	TIMOUT		/10050-2451	T)
010051	0600	FPGO10,	FPGO1		/10051-0600	F@
010052	0304	FCHK10,	CHECK1		/10052-0304	CD
010053	2472	MSG10,	MESG1		/10053-2472	T:
010054	2511	MSG01,	MESG0		/10054-2511	UI
010055	2400	RAN10,	SETRAN		/10055-2400	T@
010056	1600	EFP,	EFPRT		/10056-1600	N@
010057	1672	DPP,	DPPRT		/10057-1672	N:
010060	2200		APTLST		/10060-2200	R@
010061	2242	NUMLIN,	LINNUM		/10061-2242	R"
010062	2260	DIGI10,	DIGIT1		/10062-2260	R0
010063	2526	LOOP10,	LOOP1		/10063-2526	UV
010064	0644	DO10,	DO1		/10064-0644	F\$
010065	1134	RSW10,	RSW11		/10065-1134	I\
010066	2750	LNKPRB,	PRBLNK		/10066-2750	W(
010067	2540	RECOV1,	RECO10		/10067-2540	U
010070	2140	HDFAIL,	FAILHD		/10070-2140	Q
010071	3352	X8JMP1,	X8JMP		/10071-3352	[*
010072	1353	CHEK0,	CHEK00		/10072-1353	K+
010073	1537		TAD I	0137	/10073-1537	M_
010074	1461	FPGO0,	FPGO00		/10074-1461	L1
010075	7047		CMA	IAC	RTL	
					/10075-7047	8'
010076	0001	K1,	AND	0001	/10076-0001	@A
010077	0002	K2,	AND	0002	/10077-0002	@B
010100	0003		AND	0003	/10100-0003	@C
010101	0004	K4,	AND	0004	/10101-0004	@D
010102	0007	K7,	AND	0007	/10102-0007	@G
010103	0010	K10,	AND	0010	/10103-0010	@H
010104	0020		AND	0020	/10104-0020	@P
010105	0022	MOD1X8,	MODEX8		/10105-0022	@R
010106	0027		AND	0027	/10106-0027	@W
010107	0030		AND	0030	/10107-0030	@X
010110	0040	K40,	0040		/10110-0040	@
010111	0100	K100,	100		/10111-0100	A@
010112	0200		200		/10112-0200	B@
010113	0400	K400,	AND I	0000	/10113-0400	D@
010114	0500		AND I	0100	/10114-0500	E@
010115	1000	K1000,	TAD	0000	/10115-1000	H@
010116	2000		ISZ	0000	/10116-2000	P@
010117	2411	K2411,	ISZ I	0011	/10117-2411	TI

010120	4000	K4000, JMS 0000	/10120-4000 @
010121	7700	SMA CLA	/10121-7700 ?@
010122	6600	M1200, 6600	/10122-6600 6@
010123	7770	SPA SNA SZL CLA	/10123-7770 ?8
010124	7775	MQA MQL CLA DCM	/10124-7775 ?=
010125	0000	STAT10, AND 0000	/10125-0000 @@
010126	2411	CMND10, ISZ I 0011	/10126-2411 TI
010127	0000	LOC, AND 0000	/10127-0000 @@
010130	0000	AND 0000	/10130-0000 @@
010131	0000	AND 0000	/10131-0000 @@
010132	0000	AND 0000	/10132-0000 @@
010133	0000	HASINT, AND 0000	/10133-0000 @@
010134	0000	AND 0000	/10134-0000 @@
010135	5232	BS30P2, BASE1+30+2	/10135-5232 *Z
010136	5276	BS74P2, BASE1+74+2	/10136-5276 *>
010137	0000	HASERR, AND 0000	/10137-0000 @@
010140	0000	AND 0000	/10140-0000 @@
010141	0000	F1CNT, AND 0000	/10141-0000 @@
010142	0000	EPMOD0, AND 0000	/10142-0000 @@
010143	0000	EPMODX, AND 0000	/10143-0000 @@
010144	7700	SMA CLA	/10144-7700 ?@
010145	0000	FLIPEP, AND 0000	/10145-0000 @@
010146	0001	FLD1, AND 0001	/10146-0001 @A
010147	0010	FLD10, AND 0010	/10147-0010 @H
010150	1111	ALL10, TAD 0111	/10150-1111 II
010151	0000	AND 0000	/10151-0000 @@
010152	0000	AND 0000	/10152-0000 @@
010153	3157	DCA 0157	/10153-3157 Y/
010154	1410	TAD I 0010	/10154-1410 LH
010155	6201	CDF 0	/10155-6201 2A
010156	3411	DCA I 0011	/10156-3411 \I
010157	6201	CDF 0	/10157-6201 2A
010160	2123	ISZ 0123	/10160-2123 QS
010161	5154	JMP 0154	/10161-5154 ),
010162	2141	ISZ 0141	/10162-2141 Q!
010163	5541	JMP I 0141	/10163-5541 -!
010164	6244	RMF	/10164-6244 2\$
010165	5403	JMP I 0003	/10165-5403 ,C
010166	0000	AND 0000	/10166-0000 @@
010167	0407	AND I 0007	/10167-0407 DG
010170	1503	TAD I 0103	/10170-1503 MC
010171	0102	AND 0102	/10171-0102 AB
010172	2326	2326	/10172-2326 SV
010173	2570	ISZ I 0170	/10173-2570 U8
010174	7772	SPA SNA SZL CLA HLT	/10174-7772 ?:
010175	0410	AND I 0010	/10175-0410 DH
010176	1320	1320	/10176-1320 KP
010177	0163	AND 0163	/10177-0163 A3
	0200	PAGE	
010200	7300	STRT10, CLA CLL	/10200-7300 ;@
010201	3302	DCA PASNUM	/10201-3302 [B
010202	6213	CIF CDF 10	/10202-6213 2K
010203	4777	JMS I (INIRAN	/10203-4777 '?

010204	6007	CAF	/10204-6007	OG
010205	3151	DCA 0151	/10205-3151	Y)
010206	4465	JMS I RSW10	/10206-4465	\$5
010207	0110	AND K40	/10207-0110	AH
010210	7640	SZA CLA	/10210-7640	>
010211	5216	JMP .+5	/10211-5216	*N
010212	4453	JMS I MSG10	/10212-4453	\$+
010213	7523	RUNING	/10213-7523	=S
010214	4453	JMS I MSG10	/10214-4453	\$+
010215	7254	DATAEX	/10215-7254	:,
010216	3130	DCA 0130	/10216-3130	YX
010217	7301	CLA CLL IAC	/10217-7301	;A
010220	3146	DCA FLD1	/10220-3146	Y&
010221	1103	TAD K10	/10221-1103	IC
010222	3147	DCA FLD10	/10222-3147	Y'
010223	4776	JMS I (SETCDF	/10223-4776	'>
010224	1121	TAD 0121	/10224-1121	IQ
010225	3144	DCA 0144	/10225-3144	Y\$
010226	1375	TAD (1111	/10226-1375	K=
010227	3150	DCA ALL10	/10227-3150	Y(
010230	1117	TAD K2411	/10230-1117	IO 2:UNDERFLOW 4:INTENA 1:LOCK 1:APTFLD
010231	3126	DCA CMND10	/10231-3126	YV
010232	3143	DCA EPMODX	/10232-3143	Y#
010233	7346	CLA CLL CMA RTL	/10233-7346	;&
010234	3145	DCA FLIPEP	/10234-3145	Y%
010235	4774	JMS I (ICL00	/10235-4774	'<
010236	4773	JMS I (EXEC1	/10236-4773	';
010237	4772	JMS I (REL1	/10237-4772	':
010240	2302	ISZ PASNUM	/10240-2302	SB
010241	7000	NOP	/10241-7000	8@
010242	6201	CDF 0	/10242-6201	2A
010243	1505	TAD I MOD1X8	/10243-1505	ME
010244	6211	CDF 10	/10244-6211	2I
010245	7710	SPA CLA	/10245-7710	?H
010246	5300	JMP 0300	/10246-5300	+@
010247	4465	JMS I RSW10	/10247-4465	\$5
010250	0110	AND K40	/10250-0110	AH
010251	7640	SZA CLA	/10251-7640	>
010252	5265	JMP 0265	/10252-5265	*5
010253	4453	JMS I MSG10	/10253-4453	\$+
010254	7460	DJFPB	/10254-7460	<0
010255	4453	JMS I MSG10	/10255-4453	\$+
010256	7254	DATAEX	/10256-7254	:,
010257	4453	JMS I MSG10	/10257-4453	\$+
010260	7454	PASS	/10260-7454	<,
010261	1302	TAD PASNUM	/10261-1302	KB
010262	4462	JMS I DIGI10	/10262-4462	\$2
010263	4453	JMS I MSG10	/10263-4453	\$+
010264	7377	ULINE	/10264-7377	;;?
010265	4465	JMS I RSW10	/10265-4465	\$5
010266	0113	AND K400	/10266-0113	AK
010267	7650	SNA CLA	/10267-7650	>(
010270	5273	JMP 0273	/10270-5273	*;
010271	4463	JMS I LOOP10	/10271-4463	\$3
010272	0273	AND 0273	/10272-0273	B;

010273	6201	CDF 0	/10273-6201 2A
010274	1405	TAD I NOEX	/10274-1405 LE
010275	6211	CDF 10	/10275-6211 2I
010276	7640	SZA CLA	/10276-7640 >
010277	5217	JMP 0217	/10277-5217 *O
010300	6203	CIF CDF 0	/10300-6203 2C
010301	5773	JMP I 0373	/10301-5773 /;
010302	0000	PASNUM, AND 0000	/10302-0000 @@
010303	7764	FLGVER, SMA SZA SNL CLA OSR	/10303-7764 ?4
010304	0000	CHECK1, AND 0000	/10304-0000 @@
010305	7300	CLA CLL	/10305-7300 ;@
010306	3363	DCA TIMFLG	/10306-3363 [3
010307	4771	JMS I (RSW1	/10307-4771 '9
010310	0115	AND K1000	/10310-0115 AM
010311	7650	SNA CLA	/10311-7650 >(
010312	5317	JMP 0317	/10312-5317 +O
010313	7340	CLA CLL CMA	/10313-7340 ;
010314	3536	DCA I BS74P2	/10314-3536 ]^
010315	3363	DCA TIMFLG	/10315-3363 [3
010316	5320	JMP 0320	/10316-5320 +P
010317	3536	DCA I BS74P2	/10317-3536 ]^
010320	4771	JMS I (RSW1	/10320-4771 '9
010321	0370	AND (37	/10321-0370 C8
010322	7450	SNA	/10322-7450 <(
010323	5334	JMP 0334	/10323-5334 +\
010324	7041	CMA IAC	/10324-7041 8!
010325	1007	TAD TSTNO	/10325-1007 HG
010326	7640	SZA CLA	/10326-7640 >
010327	5334	JMP 0334	/10327-5334 +\
010330	7340	CLA CLL CMA	/10330-7340 ;
010331	3535	DCA I BS30P2	/10331-3535 ]]
010332	3363	DCA TIMFLG	/10332-3363 [3
010333	5336	JMP 0336	/10333-5336 +^
010334	7300	CLA CLL	/10334-7300 ;@
010335	3535	DCA I BS30P2	/10335-3535 ]]
010336	1133	TAD HASINT	/10336-1133 I[
010337	7640	SZA CLA	/10337-7640 >
010340	5361	JMP 0361	/10340-5361 +1
010341	4767	JMS I (ACTEXP	/10341-4767 '7
010342	7000	NOP/ISZ TIMFLG	/10342-2363 S3 WVDM NO TIMEOUT
010343	5307	JMP 0307	/10343-5307 +G
010344	6002	IOF	/10344-6002 0B
010345	1366	TAD 0366	/10345-1366 K6
010346	3002	DCA PC1	/10346-3002 XB
010347	4470	JMS I HDFAIL	/10347-4470 \$8
010350	4454	JMS I MSG01	/10350-4454 \$,
010351	7546	PC	/10351-7546 =&
010352	1002	TAD PC1	/10352-1002 HB
010353	4462	JMS I DIGI10	/10353-4462 \$2
010354	4453	JMS I MSG10	/10354-4453 \$+
010355	7447	TIMO	/10355-7447 <'
010356	4463	JMS I LOOP10	/10356-4463 \$3
010357	0360	AND 0360	/10357-0360 C0
010360	5204	JMP 0204	/10360-5204 *D

010361	3133	DCA	HASINT	/10361-3133	Y[
010362	5704	JMP I	CHECK1	/10362-5704	/D
010363	0000	TIMFLG,	AND 0000	/10363-0000	@@
010364	7204	CLA	RAL	/10364-7204	:D
010365	6344		6344	/10365-6344	3\$
010366	0357		0357	/10366-0357	C/
		/ISZ	0000	/10367-2000	P@
		/AND	0037	/10370-0037	@_
		/ISZ	0160	/10371-2160	Q0
		/DCA	0200	/10372-3200	Z@
		/AND I	0000	/10373-0400	D@
		/TAD	0150	/10374-1150	I(
		/TAD	0111	/10375-1111	II
		/TAD	0100	/10376-1100	I@
		/ISZ I	0034	/10377-2434	T\
010367	2000				
010370	0037				
010371	2160				
010372	3200				
010373	0400				
010374	1150				
010375	1111				
010376	1100				
010377	2434				
	0400		PAGE		
010400	0000	EXEC1,	AND 0000	/10400-0000	@@
010401	6001		ION	/10401-6001	0A
010402	1377	TAD	(CODE	/10402-1377	K?
010403	3025	DCA	FPC10	/10403-3025	XU
010404	3007	DCA	TSTNO	/10404-3007	XG
010405	1126	TAD	CMND10	/10405-1126	IV
010406	1103	TAD	K10	/10406-1103	IC
010407	0117	AND	K2411	/10407-0117	AO
010410	3126	DCA	CMND10	/10410-3126	YV FLIP LOCKOUT
010411	2145	ISZ	FLIPEP	/10411-2145	Q%
010412	5220	JMP	.+6	/10412-5220	*P
010413	7344	CLA	CLL CMA RAL	/10413-7344	;\$
010414	3145	DCA	FLIPEP	/10414-3145	Y%
010415	1143	TAD	EPMODX	/10415-1143	I#
010416	1120	TAD	K4000	/10416-1120	IP
010417	3143	DCA	EPMODX	/10417-3143	Y#
010420	1143	TAD	EPMODX	/10420-1143	I#
010421	7710	SPA	CLA	/10421-7710	?H
010422	1376	TAD	(STARTE	/10422-1376	K>
010423	1375	TAD	(STARTF	/10423-1375	K= 055 ON MODE E WORKS AS 050
010424	6211	CDFX14,	CDF 10	/10424-6211	2I
010425	3672	DCA I	FPLEFY	/10425-3672	^:
010426	1143	TAD	EPMODX	/10426-1143	I#
010427	7710	SPA	CLA	/10427-7710	?H
010430	1374	TAD	(44	/10430-1374	K<
010431	1373	TAD	(26	/10431-1373	K; 24-2 OR 60-2
010432	3673	DCA I	BS52P2	/10432-3673	^;
010433	6211	CDF	10	/10433-6211	2I

010434	7300	CLA CLL	/10434-7300 ;@
010435	2007	ISZ TSTNO	/10435-2007 PG
010436	1007	TAD TSTNO	/10436-1007 HG
010437	1372	TAD (-22	/10437-1372 K: END OF TESTS
010440	7640	SZA CLA	/10440-7640 >
010441	5246	JMP .+5	/10441-5246 *&
010442	4771	JMS I (X8JMS	/10442-4771 '9
010443	2144	ISZ 0144	/10443-2144 Q\$
010444	5201	JMP EXEC1+1	/10444-5201 *A
010445	5600	JMP I EXEC1	/10445-5600 .@
010446	1007	TAD TSTNO	/10446-1007 HG
010447	0076	AND K1	/10447-0076 @>
010450	7650	SNA CLA	/10450-7650 >(
010451	5253	JMP .+2	/10451-5253 *+
010452	1143	TAD EPMODX	/10452-1143 I#
010453	3142	DCA EPMOD0	/10453-3142 Y"
010454	1142	TAD EPMOD0	/10454-1142 I"
010455	6211	CDFX15, CDF 10	/10455-6211 2I
010456	3674	DCA I EPMODY	/10456-3674 ^<
010457	6211	CDF 10	/10457-6211 2I
010460	1126	TAD CMND10	/10460-1126 IV
010461	0103	AND K10	/10461-0103 AC
010462	1146	TAD FLD1	/10462-1146 I&
010463	7002	BSW	/10463-7002 8B
010464	1007	TAD TSTNO	/10464-1007 HG
010465	1143	TAD EPMODX	/10465-1143 I#
010466	7421	MQL	/10466-7421 <Q
010467	4451	JMS I FPGO10	/10467-4451 \$)
010470	4452	JMS I FCHK10	/10470-4452 \$*
010471	5234	JMP 0434	/10471-5234 *\ /10472-4625 &U
010472	4625	FPLEFY, FPLEF	
010473	5254	BS52P2, BASE1+52+2	/10473-5254 *,
010474	0142	EPMODY, EPMOD0	/10474-0142 A"
010475	4465	JMS I RSW10	/10475-4465 \$5
010476	0115	AND K1000	/10476-0115 AM
010477	7650	SNA CLA	/10477-7650 >(
010500	5304	JMP 0504	/10500-5304 +D
010501	7340	CLA CLL CMA	/10501-7340 ;
010502	3536	DCA I BS74P2	/10502-3536 ]^
010503	4464	JMS I DO10	/10503-4464 \$4
010504	3536	DCA I BS74P2	/10504-3536 ]^
010505	7340	CLA CLL CMA	/10505-7340 ;
010506	1040	TAD 0040	/10506-1040 H
010507	3040	DCA 0040	/10507-3040 X
010510	7340	CLA CLL CMA	/10510-7340 ;
010511	1041	TAD 0041	/10511-1041 H!
010512	3041	DCA 0041	/10512-3041 X!
010513	4464	JMS I DO10	/10513-4464 \$4
010514	3706	APTLIN, DCA I 0506	/10514-3706 _F
010515	1404	TAD I 0004	/10515-1404 LD
010516	4040	JMS 0040	/10516-4040
010517	0620	AND I 0420	/10517-0620 FP
010520	0340	AND 0540	/10520-0340 C



010521 4011 JMS 0011 /10521-4011 I  
010522 2260 ISZ 0460 /10522-2260 R0  
010523 4040 JMS 0040 /10523-4040  
010524 0201 AND 0401 /10524-0201 BA  
010525 2305 ISZ 0505 /10525-2305 SE  
010526 4017 JMS 0017 /10526-4017 O  
010527 2001 ISZ 0001 /10527-2001 PA  
010530 4040 JMS 0040 /10530-4040  
010531 0530 AND I 0130 /10531-0530 EX  
010532 2040 ISZ 0040 /10532-2040 P  
010533 4015 JMS 0015 /10533-4015 M  
010534 2327 ISZ 0527 /10534-2327 SW  
010535 4040 JMS 0040 /10535-4040  
010536 1423 TAD I 0023 /10536-1423 LS  
010537 2760 ISZ I 0560 /10537-2760 W0  
010540 4014 JMS 0014 /10540-4014 L  
010541 2327 ISZ 0527 /10541-2327 SW  
010542 6140 6140 /10542-6140 1  
010543 1423 TAD I 0023 /10543-1423 LS  
010544 2762 ISZ I 0562 /10544-2762 W2  
010545 4014 JMS 0014 /10545-4014 L  
010546 2327 ISZ 0527 /10546-2327 SW  
010547 6337 6337 /10547-6337 3\_  
010550 0000 AND 0000 /10550-0000 @@

010551 3706 INDRGS, DCA I 0506 /10551-3706 \_F  
010552 2020 ISZ 0020 /10552-2020 PP  
010553 4011 JMS 0011 /10553-4011 I  
010554 1604 TAD I 0404 /10554-1604 ND  
010555 0530 AND I 0130 /10555-0530 EX  
010556 4022 JMS 0022 /10556-4022 R  
010557 0507 AND I 0107 /10557-0507 EG  
010560 2372 ISZ 0572 /10560-2372 S:  
010561 0000 AND 0000 /10561-0000 @@  
010562 0000 AND 0000 /10562-0000 @@  
010563 0000 AND 0000 /10563-0000 @@  
010564 0000 AND 0000 /10564-0000 @@  
010565 0000 AND 0000 /10565-0000 @@  
010566 0000 AND 0000 /10566-0000 @@  
010567 0000 AND 0000 /10567-0000 @@  
010570 0000 AND 0000 /10570-0000 @@  
/AND I 0551 /10571-0751 G)  
/SPA SNA CLA OSR HLT /10572-7756 ?.  
/AND 0026 /10573-0026 @V  
/AND 0044 /10574-0044 @\$  
/AND 0005 /10575-0005 @E  
/AND 0050 /10576-0050 @(  
/DCA I 0400 /10577-3600 ^@

010571 0751  
010572 7756  
010573 0026  
010574 0044  
010575 0005  
010576 0050  
010577 3600

	0600		PAGE	
010600	0000	FPG01,	AND 0000	/10600-0000 @@
010601	7340		CLA CLL CMA	/10601-7340 ;
010602	3037		DCA 0037	/10602-3037 X_
010603	4455		JMS I RAN10	/10603-4455 \$-
010604	5400		RANBUF	/10604-5400 ,@
010605	1377		TAD (BASE1	/10605-1377 K?
010606	3027		DCA BASE10	/10606-3027 XW
010607	1110		TAD K40	/10607-1110 IH
010610	3026		DCA INDX10	/10610-3026 XV
010611	4260	FPAG1,	JMS SET1	/10611-4260 "0
010612	1376		TAD (APT10	/10612-1376 K>
010613	6555		FPST	/10613-6555 5-
010614	5217		JMP .+3	/10614-5217 *O
010615	7300		CLA CLL	/10615-7300 ;@
010616	5600		JMP I FPG01	/10616-5600 .@
010617	4222		JMS GOERR1	/10617-4222 "R
010620	6001		ION	/10620-6001 0A
010621	5211		JMP FPAG1	/10621-5211 *I
010622	0000	GOERR1,	AND 0000	/10622-0000 @@
010623	6002		IOF	/10623-6002 0B
010624	4465		JMS I RSW10	/10624-4465 \$5
010625	0111		AND K100	/10625-0111 AI
010626	7640		SZA CLA	/10626-7640 >
010627	5241		JMP GOAD1-1	/10627-5241 *!
010630	1375		TAD (GOAD1	/10630-1375 K=
010631	3002		DCA PC1	/10631-3002 XB
010632	4470		JMS I HDFAIL	/10632-4470 \$8
010633	4454		JMS I MSG01	/10633-4454 \$,
010634	7546		PC	/10634-7546 =&
010635	1002		TAD PC1	/10635-1002 HB
010636	4462		JMS I DIGI10	/10636-4462 \$2
010637	4454		JMS I MSG01	/10637-4454 \$,
010640	7523		NOSKIP	/10640-7523 =S
010641	4463		JMS I LOOP10	/10641-4463 \$3
010642	0643	GOAD1,	AND I 0643	/10642-0643 F#
010643	5622		JMP I GOERR1	/10643-5622 .R
010644	0000	DO1,	AND 0000	/10644-0000 @@
010645	7300		CLA CLL	/10645-7300 ;@
010646	3774		DCA I (TIMFLG	/10646-3774 _<
010647	4260		JMS SET1	/10647-4260 "0
010650	1376		TAD (APT10	/10650-1376 K>
010651	6555		FPST	/10651-6555 5-
010652	5256		JMP 0656	/10652-5256 *.
010653	7300		CLA CLL	/10653-7300 ;@
010654	6203		CIF CDF 0	/10654-6203 2C
010655	5773		JMP I (INTEND	/10655-5773 /;
010656	4222		JMS 0622	/10656-4222 "R
010657	5247		JMP 0647	/10657-5247 *'
010660	0000	SET1,	AND 0000	/10660-0000 @@
010661	6552		FPICL	/10661-6552 5*

```

010662 3137          DCA   HASERR          /10662-3137 Y_
010663 3133          DCA   HASINT          /10663-3133 Y[
010664 1150          TAD   ALL10           /10664-1150 I(
010665 3024          DCA   APT10           /10665-3024 XT
010666 1125          TAD   STAT10         /10666-1125 IU
010667 0120          AND   K4000          /10667-0120 AP KEEP DP MODE
010670 1126          TAD   CMND10         /10670-1126 IV
010671 6553          FPCOM                /10671-6553 5+
010672 7300          CLA  CLL             /10672-7300 ;@
010673 1142          TAD   EPMOD0        /10673-1142 I"
010674 7510          SPA                    /10674-7510 =H
010675 6567          FPEP                /10675-6567 57
010676 7300          CLA  CLL             /10676-7300 ;@
010677 5660          JMP  I  SET1        /10677-5660 .0

010700 7300          TRAP4, CLA  CLL     /10700-7300 ;@
010701 1372          TAD   0772          /10701-1372 K:
010702 3014          DCA   0014          /10702-3014 XL
010703 6211          CDFX00, CDF 10     /10703-6211 2I
010704 1414          TAD  I  0014        /10704-1414 LL
010705 6211          CDF 10              /10705-6211 2I
010706 7510          SPA                    /10706-7510 =H
010707 7120          CLL  CML            /10707-7120 9P
010710 7010          RAR                    /10710-7010 8H
010711 3140          DCA   0140          /10711-3140 Y
010712 7340          CLA  CLL  CMA       /10712-7340 ;
010713 1014          TAD   0014          /10713-1014 HL
010714 3014          DCA   0014          /10714-3014 XL
010715 1142          TAD   EPMOD0        /10715-1142 I"
010716 7710          SPA  CLA            /10716-7710 ?H
010717 5333          JMP   0733          /10717-5333 +[
010720 1371          TAD   0771          /10720-1371 K9
010721 3017          DCA  CNT10         /10721-3017 XO
010722 1140          TAD   0140          /10722-1140 I
010723 6211          CDFX01, CDF 10     /10723-6211 2I
010724 3414          DCA  I  0014        /10724-3414 \L
010725 6211          CDF 10              /10725-6211 2I
010726 2014          ISZ   0014          /10726-2014 PL
010727 2014          ISZ   0014          /10727-2014 PL
010730 2017          ISZ  CNT10         /10730-2017 PO
010731 5322          JMP   0722          /10731-5322 +R
010732 4464          JMS  I  DO10        /10732-4464 $4
010733 1370          TAD   0770          /10733-1370 K8
010734 3017          DCA  CNT10         /10734-3017 XO
010735 1140          TAD   0140          /10735-1140 I
010736 6211          CDFX02, CDF 10     /10736-6211 2I
010737 3414          DCA  I  0014        /10737-3414 \L
010740 6211          CDF 10              /10740-6211 2I
010741 2014          ISZ   0014          /10741-2014 PL
010742 2014          ISZ   0014          /10742-2014 PL
010743 2014          ISZ   0014          /10743-2014 PL
010744 2014          ISZ   0014          /10744-2014 PL
010745 2014          ISZ   0014          /10745-2014 PL
010746 2017          ISZ  CNT10         /10746-2017 PO
010747 5335          JMP   0735          /10747-5335 +]

```

```

010750 4464          JMS I DO10          /10750-4464 $4

010751 0000      X8JMS, AND      0000          /10751-0000 @@
010752 6201          CDF 0          /10752-6201 2A
010753 1505          TAD I MOD1X8        /10753-1505 ME
010754 6211          CDF 10         /10754-6211 2I
010755 7700          SMA CLA         /10755-7700 ?@
010756 5751          JMP I X8JMS        /10756-5751 /)
010757 6002          IOF          /10757-6002 0B
010760 6211          CDF 10         /10760-6211 2I
010761 6272          CIF 70         /10761-6272 2:
010762 4767          JMS I 0767        /10762-4767 '7
010763 5751          JMP I X8JMS        /10763-5751 /)

010764 0037          AND      0037          /10764-0037 @_
010765 7252          CLA CMA RTR        /10765-7252 :*
010766 7300          CLA CLL           /10766-7300 ;@
010767 6500          6500            /10767-6500 5@
010770 7714          SPA CLA OSR        /10770-7714 ?L
010771 7630          SZL CLA           /10771-7630 >X
010772 5377          JMP      0777        /10772-5377 +?
                        /AND      0735        /10773-0335 C]
                        /AND      0763        /10774-0363 C3
                        /AND I 0642        /10775-0642 F"
                        /AND      0024        /10776-0024 @T
                        /JMP      0600        /10777-5200 *@

010773 0335
010774 0363
010775 0642
010776 0024
010777 5200
                        1000          PAGE

011000 7300      INTRP1, CLA CLL          /11000-7300 ;@
011001 1151          TAD      0151          /11001-1151 I)
011002 7640          SZA CLA           /11002-7640 >
011003 5552          JMP I 0152          /11003-5552 -*
011004 7340          CLA CLL CMA        /11004-7340 ;
011005 3133          DCA      HASINT        /11005-3133 Y[
011006 6557      NSIST, FPIST          /11006-6557 5/
011007 4257          JMS      NOSIST        /11007-4257 "/
011010 3125          DCA      STAT10       /11010-3125 YU
011011 1125          TAD      STAT10       /11011-1125 IU
011012 7450          SNA          /11012-7450 <(
011013 4235          JMS      STTERR        /11013-4235 "]"
011014 0377          AND      (3740        /11014-0377 C? | T | H | Z | F | E | U |
011015 7106          CLL RTL          /11015-7106 9F
011016 7430          SZL          /11016-7430 <X
011017 5776          JMP I (TRAP        /11017-5776 /> TRAP
011020 7104          CLL RAL          /11020-7104 9D
011021 7430          SZL          /11021-7430 <X
011022 5775          JMP I (HALT        /11022-5775 /= HLT
011023 7104          CLL RAL          /11023-7104 9D
011024 7430          SZL          /11024-7430 <X
011025 5774          JMP I (DIVZER        /11025-5774 /< ZERO DIV

```

011026	7104	CLL RAL	/11026-7104 9D
011027	7430	SZL	/11027-7430 <X
011030	5773	JMP I (FRACOV	/11030-5773 /; FRAC OVFL
011031	7104	CLL RAL	/11031-7104 9D
011032	7430	SZL	/11032-7430 <X
011033	5772	JMP I (EXPOV	/11033-5772 /: EXP OVERFLOW
011034	5771	JMP I (EXPUN	/11034-5771 /9 UNDERFLOW EXP
011035	0000	STTERR, AND 0000	/11035-0000 @@
011036	7301	CLA CLL IAC	/11036-7301 ;A
011037	3137	DCA HASERR	/11037-3137 Y_
011040	4467	JMS I RECOV1	/11040-4467 \$7
011041	1054	XSTT	/11041-1054 H,
011042	1007	TAD TSTNO	/11042-1007 HG
011043	0076	AND K1	/11043-0076 @>
011044	7640	SZA CLA	/11044-7640 >
011045	5250	JMP .+3	/11045-5250 *(
011046	4457	JMS I 0057	/11046-4457 \$/
011047	5251	JMP .+2	/11047-5251 *)
011050	4456	JMS I EFP	/11050-4456 \$.
011051	4460	JMS I VT	/11051-4460 \$0
011052	4453	JMS I MSG10	/11052-4453 \$+
011053	7377	ULINE	/11053-7377 ;?
011054	4463	XSTT, JMS I LOOP10	/11054-4463 \$3
011055	0475	0475	/11055-0475 D=
011056	4464	JMS I DO10	/11056-4464 \$4
011057	0000	NOSIST, AND 0000	/11057-0000 @@
011060	4465	JMS I RSW10	/11060-4465 \$5
011061	0111	AND K100	/11061-0111 AI
011062	7640	SZA CLA	/11062-7640 >
011063	5275	JMP NSIS	/11063-5275 *=-
011064	1257	TAD NOSIST	/11064-1257 J/
011065	3002	DCA PC1	/11065-3002 XB
011066	4470	JMS I HDFAIL	/11066-4470 \$8
011067	4454	JMS I MSG01	/11067-4454 \$,
011070	7546	PC	/11070-7546 =&
011071	1002	TAD PC1	/11071-1002 HB
011072	4462	JMS I DIGI10	/11072-4462 \$2
011073	4453	JMS I MSG10	/11073-4453 \$+
011074	7412	ISTNOS	/11074-7412 <J
011075	4463	NSIS, JMS I LOOP10	/11075-4463 \$3
011076	1006	NSIST	/11076-1006 HF
011077	5206	JMP NSIST	/11077-5206 *F
011100	0000	SETCDF, AND 0000	/11100-0000 @@
011101	1370	TAD (CDFLIS	/11101-1370 K8
011102	3020	DCA F1PNT	/11102-3020 XP
011103	1420	TAD I F1PNT	/11103-1420 LP
011104	3021	DCA F1TMP	/11104-3021 XQ
011105	1147	TAD FLD10	/11105-1147 I'
011106	1367	TAD (CDF 0	/11106-1367 K7
011107	3421	DCA I F1TMP	/11107-3421 \Q
011110	2020	ISZ F1PNT	/11110-2020 PP
011111	1420	TAD I F1PNT	/11111-1420 LP

011112	7650	SNA CLA	/11112-7650	>(
011113	5700	JMP I SETCDF	/11113-5700	/@
011114	5303	JMP 1103	/11114-5303	+C
011115	0703	CDFLIS, CDFX00	/11115-0703	GC
011116	0723	CDFX01	/11116-0723	GS
011117	0736	CDFX02	/11117-0736	G^
011120	1432	CDFX03	/11120-1432	LZ
011121	1443	CDFX04	/11121-1443	L#
011122	1253	CDFX05	/11122-1253	J+
011123	2407	CDFX06	/11123-2407	TG
011124	1301	CDFX07	/11124-1301	KA
011125	1273	CDFX10	/11125-1273	J;
011126	1310	CDFX11	/11126-1310	KH
011127	3101	CDFX12	/11127-3101	YA
011130	3301	CDFX13	/11130-3301	[A
011131	0424	CDFX14	/11131-0424	DT
011132	0455	CDFX15	/11132-0455	D-
011133	0000	0000	/11133-0000	@@
011134	0000	RSW11, AND 0000	/11134-0000	@@
011135	6201	CDF 0	/11135-6201	2A
011136	1747	TAD I SOFT0	/11136-1747	O'
011137	7710	SPA CLA	/11137-7710	?H
011140	5343	JMP .+3	/11140-5343	+#
011141	1746	TAD I SW0	/11141-1746	O&
011142	5344	JMP .+2	/11142-5344	+\$
011143	7604	CLA OSR	/11143-7604	>D
011144	6211	CDF 10	/11144-6211	2I
011145	5734	JMP I RSW11	/11145-5734	/\
011146	0020	SW0, SW	/11146-0020	@P
011147	0021	SOFT0, SOFT	/11147-0021	@Q
011150	0000	ICL00, AND 0000	/11150-0000	@@
011151	6201	CDF 0	/11151-6201	2A
011152	3403	DCA I CDF11	/11152-3403	\C
011153	3404	DCA I CIF11	/11153-3404	\D
011154	6211	CDF 10	/11154-6211	2I
011155	6552	FPICL	/11155-6552	5*
011156	5750	JMP I ICL00	/11156-5750	/(
011157	0000	AND 0000	/11157-0000	@@
011160	4454	JMS I MSG01	/11160-4454	\$,
011161	7546	PC	/11161-7546	=&
011162	1002	TAD PC1	/11162-1002	HB
011163	4462	JMS I DIGI10	/11163-4462	\$2
011164	4466	JMS I LNKPRB	/11164-4466	\$6
011165	0022	AND 0022	/11165-0022	@R
011166	5757	JMP I 1157	/11166-5757	//
		/CDF 0	/11167-6201	2A
		/TAD 0115	/11170-1115	IM
		/TAD 1100	/11171-1300	K@
		/TAD 1071	/11172-1271	J9
		/TAD 1063	/11173-1263	J3

```

/TAD 1033 /11174-1233 J[
/TAD 1027 /11175-1227 JW
/TAD 1000 /11176-1200 J@
/DCA I 1140 /11177-3740 _

```

```

011167 6201
011170 1115
011171 1300
011172 1271
011173 1263
011174 1233
011175 1227
011176 1200
011177 3740
1200

```

PAGE

```

011200 7640 TRAP, SZA CLA /11200-7640 >
011201 4777 JMS I (STTERR /11201-4777 '?'
011202 1024 TAD APT10 /11202-1024 HT
011203 7106 CLL RTL /11203-7106 9F
011204 7006 RTL /11204-7006 8F
011205 0102 AND K7 /11205-0102 AB
011206 1376 TAD (TRL /11206-1376 K>
011207 3213 DCA TRI /11207-3213 ZK
011210 1613 TAD I TRI /11210-1613 NK
011211 3214 DCA TRX /11211-3214 ZL
011212 5614 JMP I TRX /11212-5614 .L

```

```

011213 0000 TRI, AND 0000 /11213-0000 @@
011214 0000 TRX, AND 0000 /11214-0000 @@

```

```

011215 1225 TRL, TRNOP /11215-1225 JU
011216 1400 TRAP1 /11216-1400 L@
011217 1306 TRAP2 /11217-1306 KF
011220 1337 TRAP3X /11220-1337 K_
011221 0700 TRAP4 /11221-0700 G@
011222 2103 TRIL /11222-2103 QC
011223 2103 TRIL /11223-2103 QC
011224 2103 TRIL /11224-2103 QC

```

```

011225 6203 TRNOP, CIF CDF 0 /11225-6203 2C
011226 5775 JMP I (INTEND /11226-5775 /=

```

```

011227 7640 HALT, SZA CLA /11227-7640 >
011230 4777 JMS I (STTERR /11230-4777 '?'
011231 6203 CIF CDF 0 /11231-6203 2C
011232 5775 JMP I (INTEND /11232-5775 /=

```

```

011233 7640 DIVZER, SZA CLA /11233-7640 >
011234 4777 JMS I (STTERR /11234-4777 '?'
011235 1125 TAD STAT10 /11235-1125 IU DP MODE?
011236 7700 SMA CLA /11236-7700 ?@
011237 5243 JMP 1243 /11237-5243 *#
011240 4774 JMS I (DPMLOC /11240-4774 '<
011241 7340 CLA CLL CMA /11241-7340 ;

```

011242	5244	JMP	1244	/11242-5244	*\$
011243	4773	JMS I	(EFMLOC	/11243-4773	';
011244	1127	TAD	LOC	/11244-1127	IW
011245	3014	DCA	0014	/11245-3014	XL
011246	1142	TAD	EPMOD0	/11246-1142	I"
011247	7710	SPA	CLA	/11247-7710	?H
011250	7346	CLA	CLL CMA RTL	/11250-7346	;&
011251	1372	TAD	(-2	/11251-1372	K:
011252	3017	DCA	CNT10	/11252-3017	XO
011253	6211	CDFX05,	CDF 10	/11253-6211	2I
011254	1414	TAD I	0014	/11254-1414	LL
011255	6211	CDF	10	/11255-6211	2I
011256	7640	SZA	CLA	/11256-7640	>
011257	4777	JMS I	(STTERR	/11257-4777	'?
011260	2017	ISZ	CNT10	/11260-2017	PO
011261	5253	JMP	CDFX05	/11261-5253	*+
011262	4464	JMS I	DO10	/11262-4464	\$4
011263	7640	FRACOV,	SZA CLA	/11263-7640	>
011264	4777	JMS I	(STTERR	/11264-4777	'?
011265	1032	TAD	FMS10	/11265-1032	HZ
011266	7710	SPA	CLA	/11266-7710	?H
011267	5273	JMP	1273	/11267-5273	*;
011270	5300	JMP	1300	/11270-5300	+@
011271	7640	EXPOV,	SZA CLA	/11271-7640	>
011272	4777	JMS I	(STTERR	/11272-4777	'?
011273	6211	CDFX10,	CDF 10	/11273-6211	2I
011274	2752	ISZ I	X7	/11274-2752	W*
011275	7000	NOP		/11275-7000	8@
011276	6211	CDF	10	/11276-6211	2I
011277	4464	JMS I	DO10	/11277-4464	\$4
011300	7340	EXPUN,	CLA CLL CMA	/11300-7340	;
011301	6211	CDFX07,	CDF 10	/11301-6211	2I
011302	1752	TAD I	X7	/11302-1752	O*
011303	3752	DCA I	X7	/11303-3752	_*
011304	6211	CDF	10	/11304-6211	2I
011305	4464	JMS I	DO10	/11305-4464	\$4
011306	1032	TRAP2,	TAD FMS10	/11306-1032	HZ
011307	0371	AND	(37	/11307-0371	C9
011310	6211	CDFX11,	CDF 10	/11310-6211	2I
011311	3750	DCA I	X4	/11311-3750	_(
011312	1750	TAD I	X4	/11312-1750	O(
011313	7041	CMA	IAC	/11313-7041	8!
011314	3751	DCA I	X5	/11314-3751	_)
011315	7340	CLA	CLL CMA	/11315-7340	;
011316	3346	DCA	MASKMS	/11316-3346	[&
011317	7340	CLA	CLL CMA	/11317-7340	;
011320	3347	DCA	MASKLS	/11320-3347	['
011321	1751	TAD I	X5	/11321-1751	O)
011322	6211	CDF	10	/11322-6211	2I
011323	7450	SNA		/11323-7450	<(
011324	4464	JMS I	DO10	/11324-4464	\$4



011325	3017	DCA	CNT10	/11325-3017	XO	
011326	1347	TAD	MASKLS	/11326-1347	K'	
011327	7104	CLL	RAL	/11327-7104	9D	
011330	3347	DCA	MASKLS	/11330-3347	['	
011331	1346	TAD	MASKMS	/11331-1346	K&	
011332	7004	RAL		/11332-7004	8D	
011333	3346	DCA	MASKMS	/11333-3346	[&	
011334	2017	ISZ	CNT10	/11334-2017	PO	
011335	5326	JMP	1326	/11335-5326	+V	
011336	4464	JMS I	DO10	/11336-4464	\$4	
011337	1032	TRAP3X,	TAD	FMS10	/11337-1032	HZ
011340	0346		AND	MASKMS	/11340-0346	C&
011341	3032		DCA	FMS10	/11341-3032	XZ
011342	1033		TAD	FLS10	/11342-1033	H[
011343	0347		AND	MASKLS	/11343-0347	C'
011344	3033		DCA	FLS10	/11344-3033	X[
011345	4464		JMS I	DO10	/11345-4464	\$4
011346	0000	MASKMS,	AND	0000	/11346-0000	@@
011347	0000	MASKLS,	AND	0000	/11347-0000	@@
011350	0044	X4,	INDX4	/11350-0044	@\$	
011351	0045	X5,	INDX5	/11351-0045	@%	
011352	0047	X7,	INDX7	/11352-0047	@'	
011353	0000	CHEK00,	AND	0000	/11353-0000	@@
011354	1370		TAD	(CHKT0	/11354-1370	K8
011355	3002		DCA	PC1	/11355-3002	XB
011356	1753		TAD I	CHEK00	/11356-1753	O+
011357	3365		DCA	CHKT0	/11357-3365	[5
011360	2353		ISZ	CHEK00	/11360-2353	S+
011361	6202		CIF	0	/11361-6202	2B
011362	4767		JMS I	(CHECK	/11362-4767	'7
011363	5340		JMP	1340	/11363-5340	+
011364	4463		JMS I	LOOP10	/11364-4463	\$3
011365	0000	CHKT0,	AND	0000	/11365-0000	@@
011366	5753		JMP I	CHEK00	/11366-5753	/+
			/NOP	/11367-7000	8@	
			/TAD	1365	/11370-1365	K5
			/AND	0037	/11371-0037	@_
			/SPA SNA SZL CLA OSR HLT	/11372-7776	?>	
			/TAD I	0041	/11373-1441	L!
			/TAD I	0030	/11374-1430	LX
			/AND	1335	/11375-0335	C]
			/TAD	1215	/11376-1215	JM
			/TAD	0035	/11377-1035	H]
011367	7000					
011370	1365					
011371	0037					
011372	7776					
011373	1441					
011374	1430					
011375	0335					
011376	1215					
011377	1035					

	1400		PAGE	
011400	7300	TRAP1,	CLA CLL	/11400-7300 ;@
011401	1007		TAD TSTNO	/11401-1007 HG
011402	0076		AND K1	/11402-0076 @>
011403	7650		SNA CLA	/11403-7650 >(
011404	5217		JMP 1417	/11404-5217 *O
011405	5206		JMP 1406	/11405-5206 *F
011406	4467		JMS I RECOV1	/11406-4467 \$7
011407	1414		XTRP1	/11407-1414 LL
011410	4456		JMS I EFP	/11410-4456 \$.
011411	4453		JMS I MSG10	/11411-4453 \$+
011412	7476		BUCOER	/11412-7476 <>
011413	4460		JMS I VT	/11413-4460 \$0
011414	4463	XTRP1,	JMS I LOOP10	/11414-4463 \$3
011415	0475		AND I 0075	/11415-0475 D=
011416	4464		JMS I DO10	/11416-4464 \$4
011417	4467		JMS I RECOV1	/11417-4467 \$7
011420	1425		XTRP2	/11420-1425 LU
011421	4457		JMS I 0057	/11421-4457 \$/
011422	4453		JMS I MSG10	/11422-4453 \$+
011423	7476		BUCOER	/11423-7476 <>
011424	4460		JMS I VT	/11424-4460 \$0
011425	4463	XTRP2,	JMS I LOOP10	/11425-4463 \$3
011426	0475		AND I 0075	/11426-0475 D=
011427	4464		JMS I DO10	/11427-4464 \$4
011430	0000	DPMLOC,	AND 0000	/11430-0000 @@
011431	7300		CLA CLL	/11431-7300 ;@
011432	6211	CDFX03,	CDF 10	/11432-6211 2I
011433	1660		TAD I X1	/11433-1660 N0
011434	1660		TAD I X1	/11434-1660 N0
011435	6211		CDF 10	/11435-6211 2I
011436	1377		TAD (RANBUF	/11436-1377 K?
011437	3127		DCA LOC	/11437-3127 YW
011440	5630		JMP I DPMLOC	/11440-5630 .X
011441	0000	EFMLOC,	AND 0000	/11441-0000 @@
011442	7300		CLA CLL	/11442-7300 ;@
011443	6211	CDFX04,	CDF 10	/11443-6211 2I
011444	1660		TAD I X1	/11444-1660 N0
011445	7104		CLL RAL	/11445-7104 9D
011446	1660		TAD I X1	/11446-1660 N0
011447	6211		CDF 10	/11447-6211 2I
011450	3127		DCA LOC	/11450-3127 YW
011451	1142		TAD EPMOD0	/11451-1142 I"
011452	7710		SPA CLA	/11452-7710 ?H
011453	1127		TAD LOC	/11453-1127 IW
011454	1127		TAD LOC	/11454-1127 IW
011455	1377		TAD (RANBUF	/11455-1377 K?
011456	3127		DCA LOC	/11456-3127 YW
011457	5641		JMP I EFMLOC	/11457-5641 .!
011460	0041	X1,	INDX1	/11460-0041 @!

011461	0000	FPGO00, AND	0000	/11461-0000 @@
011462	1661	TAD I	FPGO00	/11462-1661 N1
011463	3336	DCA	1536	/11463-3336 [^
011464	1736	TAD I	1536	/11464-1736 O^
011465	1077	TAD	K2	/11465-1077 H?
011466	3016	DCA	0016	/11466-3016 XN
011467	2261	ISZ	FPGO00	/11467-2261 R1
011470	1016	TAD	0016	/11470-1016 HN
011471	0120	AND	K4000	/11471-0120 AP
011472	7640	SZA CLA		/11472-7640 >
011473	7001	IAC		/11473-7001 8A
011474	1120	TAD	K4000	/11474-1120 IP
011475	3017	DCA	CNT10	/11475-3017 XO
011476	1261	TAD	FPGO00	/11476-1261 J1
011477	3152	DCA	0152	/11477-3152 Y*
011500	4355	JMS	1555	/11500-4355 #-
011501	4776	JMS I	(6731	/11501-4776 '>
011502	6552	FPICL		/11502-6552 5*
011503	1113	TAD	K400	/11503-1113 IK
011504	6553	FPCOM		/11504-6553 5+
011505	7300	CLA CLL		/11505-7300 ;@
011506	1120	TAD	K4000	/11506-1120 IP
011507	6567	FPEP		/11507-6567 57
011510	6001	ION		/11510-6001 0A
011511	1375	TAD	(APT10	/11511-1375 K=
011512	6555	FPST		/11512-6555 5-
011513	5330	JMP	1530	/11513-5330 +X
011514	4450	JMS I	TIME	/11514-4450 \$(
011515	3720	3720		/11515-3720 _P
011516	6002	IOF		/11516-6002 0B
011517	1374	TAD	(.+7	/11517-1374 K<
011520	3002	DCA	PC1	/11520-3002 XB
011521	4773	JMS I	(6600	/11521-4773 ';
011522	1525	TAD I	0125	/11522-1525 MU
011523	4453	JMS I	MSG10	/11523-4453 \$+
011524	7447	TIMO		/11524-7447 <'
011525	4463	JMS I	LOOP10	/11525-4463 \$3
011526	1476	TAD I	0076	/11526-1476 L>
011527	5276	JMP	1476	/11527-5276 *>
011530	7300	CLA CLL		/11530-7300 ;@
011531	1374	TAD	(.-3	/11531-1374 K<
011532	3002	DCA	PC1	/11532-3002 XB
011533	4773	JMS I	(6600	/11533-4773 ';
011534	1525	TAD I	0125	/11534-1525 MU
011535	5325	JMP	1525	/11535-5325 +U
011536	0000	AND	0000	/11536-0000 @@
011537	0000	AND	0000	/11537-0000 @@
011540	4772	JMS I	(7032	/11540-4772 ':
011541	4771	JMS I	(6754	/11541-4771 '9
011542	1737	TAD I	1537	/11542-1737 O_
011543	3353	DCA	1553	/11543-3353 [+
011544	2337	ISZ	1537	/11544-2337 S_
011545	4770	JMS I	(2416	/11545-4770 '8

011546	0367	AND	(777	/11546-0367	C7
011547	1377	TAD	1577	/11547-1377	K?
011550	3352	DCA	1552	/11550-3352	[*
011551	5737	JMP I	1537	/11551-5737	/_
011552	0000	AND	0000	/11552-0000	@@
011553	0000	AND	0000	/11553-0000	@@
011554	0052	AND	0052	/11554-0052	@*

011555	0000	AND	0000	/11555-0000	@@
011556	1353	TAD	1553	/11556-1353	K+
011557	6201	CDF	0	/11557-6201	2A
011560	3400	DCA I	0000	/11560-3400	\@
011561	1352	TAD	1552	/11561-1352	K*
011562	3401	DCA I	0001	/11562-3401	\A
011563	6211	CDF	10	/11563-6211	2I
011564	5755	JMP I	1555	/11564-5755	/-
011565	4230	JMS	DPML0C	/11565-4230	"X
011566	4250	JMS	1450	/11566-4250	"(
		/AND I	1577	/11567-0777	G?
		/ISZ I	0016	/11570-2416	TN
		/6754		/11571-6754	7,
		/CML	RTR	/11572-7032	8Z
		/6600		/11573-6600	6@
		/TAD I	0126	/11574-1526	MV
		/AND	0024	/11575-0024	@T
		/6731		/11576-6731	7Y
		/JMP I	0000	/11577-5400	,@

011567 0777  
011570 2416  
011571 6754  
011572 7032  
011573 6600  
011574 1526  
011575 0024  
011576 6731  
011577 5400  
1600

PAGE

011600	0000	EFPRT,	AND	0000	/11600-0000	@@
011601	4346	JMS	PRTSNO	/11601-4346	#&	
011602	4453	JMS I	MSG10	/11602-4453	\$+	
011603	7112	TESTXX		/11603-7112	9J	
011604	1137	TAD	HASERR	/11604-1137	I_	
011605	7650	SNA	CLA	/11605-7650	>(	
011606	5211	JMP	1611	/11606-5211	*I	
011607	4453	JMS I	MSG10	/11607-4453	\$+	
011610	7320	STATER		/11610-7320	;P	
011611	1142	TAD	EPMOD0	/11611-1142	I"	
011612	7710	SPA	CLA	/11612-7710	?H	
011613	5217	JMP	1617	/11613-5217	*O	
011614	4453	JMS I	MSG10	/11614-4453	\$+	
011615	7425	FPMOD1		/11615-7425	<U	
011616	5221	JMP	1621	/11616-5221	*Q	
011617	4453	JMS I	MSG10	/11617-4453	\$+	
011620	7441	EPMOD1		/11620-7441	<!	

011621	4777	JMS I	1777	/11621-4777	'?
011622	4453	JMS I	MSG10	/11622-4453	\$+
011623	7117	EMLLLL		/11623-7117	90
011624	4453	JMS I	MSG10	/11624-4453	\$+
011625	7136	RANARG		/11625-7136	9^
011626	4767	JMS I	1767	/11626-4767	'7
011627	1142	TAD	EPMOD0	/11627-1142	I"
011630	7710	SPA CLA		/11630-7710	?H
011631	1124	TAD	0124	/11631-1124	IT
011632	1124	TAD	0124	/11632-1124	IT
011633	3243	DCA	1643	/11633-3243	Z#
011634	1243	TAD	1643	/11634-1243	J#
011635	3261	DCA	1661	/11635-3261	Z1
011636	1261	TAD	1661	/11636-1261	J1
011637	3270	DCA	1670	/11637-3270	Z8
011640	1127	TAD	LOC	/11640-1127	IW
011641	4776	JMS I	1776	/11641-4776	'>
011642	4461	JMS I	NUMLIN	/11642-4461	\$1
011643	0000	AND	0000	/11643-0000	@@
011644	1007	TAD	TSTNO	/11644-1007	HG
011645	1375	TAD	1775	/11645-1375	K=
011646	7640	SZA CLA		/11646-7640	>
011647	5262	JMP	1662	/11647-5262	*2
011650	4453	JMS I	MSG10	/11650-4453	\$+
011651	7244	RANNUM		/11651-7244	:\$
011652	1142	TAD	EPMOD0	/11652-1142	I"
011653	7710	SPA CLA		/11653-7710	?H
011654	1100	TAD	0100	/11654-1100	I@
011655	1100	TAD	0100	/11655-1100	I@
011656	1127	TAD	LOC	/11656-1127	IW
011657	4776	JMS I	1776	/11657-4776	'>
011660	4461	JMS I	NUMLIN	/11660-4461	\$1
011661	0000	AND	0000	/11661-0000	@@
011662	4453	JMS I	MSG10	/11662-4453	\$+
011663	7146	BADARG		/11663-7146	9&
011664	1127	TAD	LOC	/11664-1127	IW
011665	1114	TAD	0114	/11665-1114	IL
011666	4776	JMS I	1776	/11666-4776	'>
011667	4461	JMS I	NUMLIN	/11667-4461	\$1
011670	0000	AND	0000	/11670-0000	@@
011671	5600	JMP I	EFPRT	/11671-5600	.@
011672	0000	DPPRT,	AND 0000	/11672-0000	@@
011673	4346	JMS	PRTSNO	/11673-4346	#&
011674	4453	JMS I	MSG10	/11674-4453	\$+
011675	7112	TESTXX		/11675-7112	9J
011676	1137	TAD	HASERR	/11676-1137	I_
011677	7650	SNA CLA		/11677-7650	>(
011700	5303	JMP	1703	/11700-5303	+C
011701	4453	JMS I	MSG10	/11701-4453	\$+
011702	7320	STATER		/11702-7320	;P
011703	1007	TAD	TSTNO	/11703-1007	HG
011704	7110	CLL RAR		/11704-7110	9H
011705	7630	SZL CLA		/11705-7630	>X
011706	5672	JMP I	DPPRT	/11706-5672	..:

011707	4453	JMS I	MSG10	/11707-4453	\$+
011710	7433	DPMOD1		/11710-7433	<[
011711	4777	JMS I	1777	/11711-4777	'?
011712	4453	JMS I	MSG10	/11712-4453	\$+
011713	7156	MSWLSW		/11713-7156	9.
011714	4453	JMS I	MSG10	/11714-4453	\$+
011715	7136	RANARG		/11715-7136	9^
011716	4774	JMS I	1774	/11716-4774	'<
011717	1127	TAD	LOC	/11717-1127	IW
011720	4776	JMS I	1776	/11720-4776	'>
011721	4461	JMS I	NUMLIN	/11721-4461	\$1
011722	7776	-2		/11722-7776	?>
011723	1007	TAD	TSTNO	/11723-1007	HG
011724	1373	TAD	1773	/11724-1373	K;
011725	7640	SZA CLA		/11725-7640	>
011726	5336	JMP	1736	/11726-5336	+^
011727	4453	JMS I	MSG10	/11727-4453	\$+
011730	7244	RANNUM		/11730-7244	:\$
011731	1077	TAD	K2	/11731-1077	H?
011732	1127	TAD	LOC	/11732-1127	IW
011733	4776	JMS I	1776	/11733-4776	'>
011734	4461	JMS I	NUMLIN	/11734-4461	\$1
011735	7776	-2		/11735-7776	?>
011736	4453	JMS I	MSG10	/11736-4453	\$+
011737	7146	BADARG		/11737-7146	9&
011740	1127	TAD	LOC	/11740-1127	IW
011741	1114	TAD	0114	/11741-1114	IL
011742	4776	JMS I	1776	/11742-4776	'>
011743	4461	JMS I	NUMLIN	/11743-4461	\$1
011744	7776	-2		/11744-7776	?>
011745	5672	JMP I	DPPRT	/11745-5672	..
011746	0000	PRTSNO,	AND 0000	/11746-0000	@@
011747	7300	CLA CLL		/11747-7300	;
011750	1007	TAD	TSTNO	/11750-1007	HG
011751	0372	AND	1772	/11751-0372	C:
011752	1371	TAD	1771	/11752-1371	K9
011753	3022	DCA	0022	/11753-3022	XR
011754	1007	TAD	TSTNO	/11754-1007	HG
011755	7012	RTR		/11755-7012	8J
011756	7010	RAR		/11756-7010	8H
011757	0372	AND	1772	/11757-0372	C:
011760	1371	TAD	1771	/11760-1371	K9
011761	7106	CLL RTL		/11761-7106	9F
011762	7006	RTL		/11762-7006	8F
011763	7006	RTL		/11763-7006	8F
011764	1022	TAD	0022	/11764-1022	HR
011765	3770	DCA I	1770	/11765-3770	_8
011766	5746	JMP I	PRTSNO	/11766-5746	/&
011767	1441	TAD I	0041	/11767-1441	L!
011770	7115	7115		/11770-7115	9M
011771	0060	AND	0060	/11771-0060	@0
011772	0007	AND	TSTNO	/11772-0007	@G
011773	7762	SMA SZA	SNL CLA HLT	/11773-7762	?2

011774	1430	TAD I	0030	/11774-1430	LX
011775	7763	MQA	QML CLA DAD	/11775-7763	?3
011776	2265	ISZ	1665	/11776-2265	R5
011777	1157	TAD	0157	/11777-1157	I/
	2000	PAGE			
012000	0000	ACTEXP, AND	0000	/12000-0000	@@
012001	2130	ISZ	0130	/12001-2130	QX
012002	1130	TAD	0130	/12002-1130	IX
012003	6201	CDF	0	/12003-6201	2A
012004	3652	DCA I	2052	/12004-3652	^*
012005	1652	TAD I	2052	/12005-1652	N*
012006	6211	CDF	10	/12006-6211	2I
012007	7041	CMA	IAC	/12007-7041	8!
012010	1130	TAD	0130	/12010-1130	IX
012011	7650	SNA	CLA	/12011-7650	>(
012012	5600	JMP I	2000	/12012-5600	.@
012013	6002	IOF		/12013-6002	0B
012014	4467	JMS I	RECOV1	/12014-4467	\$7
012015	2047	XACT1		/12015-2047	P'
012016	4453	JMS I	MSG10	/12016-4453	\$+
012017	2053	INTRAC		/12017-2053	P+
012020	4454	JMS I	MSG01	/12020-4454	\$,
012021	7546	PC		/12021-7546	=&
012022	1002	TAD	PC1	/12022-1002	HB
012023	4462	JMS I	DIGI10	/12023-4462	\$2
012024	4777	JMS I	(PRTSNO	/12024-4777	'?
012025	4453	JMS I	MSG10	/12025-4453	\$+
012026	7112	TESTXX		/12026-7112	9J
012027	4453	JMS I	MSG10	/12027-4453	\$+
012030	7377	ULINE		/12030-7377	;?
012031	4453	JMS I	MSG10	/12031-4453	\$+
012032	2077	ACTUAL		/12032-2077	P?
012033	6201	CDF	0	/12033-6201	2A
012034	1652	TAD I	2052	/12034-1652	N*
012035	6211	CDF	10	/12035-6211	2I
012036	4462	JMS I	DIGI10	/12036-4462	\$2
012037	4466	JMS I	LNKPRB	/12037-4466	\$6
012040	0005	AND	0005	/12040-0005	@E
012041	4453	JMS I	MSG10	/12041-4453	\$+
012042	2072	EXPECT		/12042-2072	P:
012043	1130	TAD	0130	/12043-1130	IX
012044	4462	JMS I	DIGI10	/12044-4462	\$2
012045	4453	JMS I	MSG10	/12045-4453	\$+
012046	7377	ULINE		/12046-7377	;?
012047	4463	XACT1, JMS I	LOOP10	/12047-4463	\$3
012050	0475	AND I	0075	/12050-0475	D=
012051	4464	JMS I	DO10	/12051-4464	\$4
012052	0007	AND	TSTNO	/12052-0007	@G
012053	3706	INTRAC, DCA I	2106	/12053-3706	_F
012054	2020	ISZ	0020	/12054-2020	PP
012055	5570	JMP I	0170	/12055-5570	-8
012056	0140	AND	0140	/12056-0140	A
012057	1116	TAD	0116	/12057-1116	IN

012060	2405		ISZ I	0005	/12060-2405	TE
012061	2201		ISZ	2001	/12061-2201	RA
012062	0324		AND	2124	/12062-0324	CT
012063	1117		TAD	0117	/12063-1117	IO
012064	1640		TAD I	2040	/12064-1640	N
012065	0601		AND I	2001	/12065-0601	FA
012066	1114		TAD	0114	/12066-1114	IL
012067	2522		ISZ I	0122	/12067-2522	UR
012070	0540		AND I	0140	/12070-0540	E
012071	0000		AND	0000	/12071-0000	@@
012072	0530	EXPECT,	AND I	0130	/12072-0530	EX
012073	2005		ISZ	0005	/12073-2005	PE
012074	0324		AND	2124	/12074-0324	CT
012075	0504		AND I	0104	/12075-0504	ED
012076	7200		CLA		/12076-7200	:@
012077	0103	ACTUAL,	AND	0103	/12077-0103	AC
012100	2425		ISZ I	0025	/12100-2425	TU
012101	0114		AND	0114	/12101-0114	AL
012102	7200		CLA		/12102-7200	:@
012103	0000	TRIL,	AND	0000	/12103-0000	@@
012104	4467		JMS I	RECOV1	/12104-4467	\$7
012105	2121		XTRIL1		/12105-2121	QQ
012106	4453		JMS I	MSG10	/12106-4453	\$+
012107	2124		ILTRAP		/12107-2124	QT
012110	4454		JMS I	MSG01	/12110-4454	,\$
012111	7546		PC		/12111-7546	=&
012112	1002		TAD	PC1	/12112-1002	HB
012113	4462		JMS I	DIGI10	/12113-4462	\$2
012114	4777		JMS I	2177	/12114-4777	'?
012115	4453		JMS I	MSG10	/12115-4453	\$+
012116	7112		TESTXX		/12116-7112	9J
012117	4453		JMS I	MSG10	/12117-4453	\$+
012120	7377		ULINE		/12120-7377	;?
012121	4463	XTRIL1,	JMS I	LOOP10	/12121-4463	\$3
012122	0475		AND I	0075	/12122-0475	D=
012123	4464		JMS I	DO10	/12123-4464	\$4
012124	3711	ILTRAP,	DCA I	2111	/12124-3711	_I
012125	1414		TAD I	0014	/12125-1414	LL
012126	0507		AND I	0107	/12126-0507	EG
012127	0114		AND	0114	/12127-0114	AL
012130	4024		JMS	0024	/12130-4024	T
012131	2201		ISZ	2001	/12131-2201	RA
012132	2040		ISZ	0040	/12132-2040	P
012133	0405		AND I	0005	/12133-0405	DE
012134	2405		ISZ I	0005	/12134-2405	TE
012135	0324		AND	2124	/12135-0324	CT
012136	0504		AND I	0104	/12136-0504	ED
012137	4000		JMS	0000	/12137-4000	@
012140	0000	FAILHD,	AND	0000	/12140-0000	@@
012141	4471		JMS I	X8JMP1	/12141-4471	\$9



012142	4453		JMS I MSG10	/12142-4453 \$+
012143	7377		ULINE	/12143-7377 ;?
012144	4453		JMS I MSG10	/12144-4453 \$+
012145	7377		ULINE	/12145-7377 ;?
012146	4453		JMS I MSG10	/12146-4453 \$+
012147	7254		DATAEX	/12147-7254 :,
012150	4453		JMS I MSG10	/12150-4453 \$+
012151	7230		FAILUR	/12151-7230 :X
012152	1376		TAD (6060	/12152-1376 K>
012153	1146		TAD FLD1	/12153-1146 I&
012154	3775		DCA I (XXFLD	/12154-3775 _=
012155	4453		JMS I MSG10	/12155-4453 \$+
012156	7554		FLDXX	/12156-7554 =,
012157	5740		JMP I FAILHD	/12157-5740 /
012160	0000	RSW1,	AND 0000	/12160-0000 @@
012161	7300		CLA CLL	/12161-7300 ;@
012162	6201		CDF 0	/12162-6201 2A
012163	1774		TAD I (SOFT	/12163-1774 O<
012164	7710		SPA CLA	/12164-7710 ?H
012165	5370		JMP .+3	/12165-5370 +8
012166	1773		TAD I (SW	/12166-1773 O;
012167	5371		JMP .+2	/12167-5371 +9
012170	7604		CLA OSR	/12170-7604 >D
012171	6211		CDF 10	/12171-6211 2I
012172	5760		JMP I RSW1	/12172-5760 /1
			/AND 0020	/12173-0020 @P
			/SOFT	/12174-0021 @Q
			/MQA SAM	/12175-7557 =/
			/6060	/12176-6060 00
			/TAD I 2146	/12177-1746 O&
012173	0020			
012174	0021			
012175	7557			
012176	6060			
012177	1746			
	2200		PAGE	
012200	0000	APTLST,	AND 0000	/12200-0000 @@
012201	4453		JMS I MSG10	/12201-4453 \$+
012202	7377		ULINE	/12202-7377 ;?
012203	4305		JMS DOTLIN	/12203-4305 #E
012204	4453		JMS I MSG10	/12204-4453 \$+
012205	7511		APTTBL	/12205-7511 =I
012206	4305		JMS DOTLIN	/12206-4305 #E
012207	4453		JMS I MSG10	/12207-4453 \$+
012210	0514		APTLIN	/12210-0514 EL
012211	1377		TAD (-13	/12211-1377 K?
012212	3217		DCA .+5	/12212-3217 ZO
012213	1376		TAD (CDF 10	/12213-1376 K>
012214	3250		DCA NEXNUM+1	/12214-3250 Z(
012215	1375		TAD (24	/12215-1375 K=
012216	4461		JMS I NUMLIN	/12216-4461 \$1
012217	0000		0000	/12217-0000 @@

012220	4453	JMS I	MSG10	/12220-4453	\$+
012221	7224	STAT		/12221-7224	:T
012222	1374	TAD	(125	/12222-1374	K<
012223	4461	JMS I	NUMLIN	/12223-4461	\$1
012224	7777	-1		/12224-7777	??
012225	4453	JMS I	MSG10	/12225-4453	\$+
012226	0551	INDRGS		/12226-0551	E)
012227	4453	JMS I	MSG10	/12227-4453	\$+
012230	7200	IR0TO7		/12230-7200	:@
012231	4466	JMS I	LNKPRB	/12231-4466	\$6
012232	0017	AND	0017	/12232-0017	@O
012233	1147	TAD	FLD10	/12233-1147	I'
012234	1373	TAD	(CDF 0	/12234-1373	K;
012235	3250	DCA	NEXNUM+1	/12235-3250	Z(
012236	1372	TAD	(40	/12236-1372	K:
012237	4461	JMS I	NUMLIN	/12237-4461	\$1
012240	7770	-10		/12240-7770	?8
012241	5600	JMP I	APTLST	/12241-5600	.@
012242	0000	LINNUM,	AND 0000	/12242-0000	@@
012243	1371	TAD	(-1	/12243-1371	K9
012244	3014	DCA	0014	/12244-3014	XL
012245	1642	TAD I	LINNUM	/12245-1642	N"
012246	3017	DCA	CNT10	/12246-3017	XO
012247	7300	NEXNUM,	CLA CLL	/12247-7300	;@
012250	6211	CDF	10	/12250-6211	2I
012251	1414	TAD I	0014	/12251-1414	LL
012252	6211	CDF	10	/12252-6211	2I
012253	4462	JMS I	DIGI10	/12253-4462	\$2
012254	2017	ISZ	CNT10	/12254-2017	PO
012255	5247	JMP	NEXNUM	/12255-5247	*'
012256	2242	ISZ	LINNUM	/12256-2242	R"
012257	5642	JMP I	LINNUM	/12257-5642	."
012260	0000	DIGIT1,	AND 0000	/12260-0000	@@
012261	6202	CIF	0	/12261-6202	2B
012262	4664	JMS I	.+2	/12262-4664	&4
012263	5660	JMP I	DIGIT1	/12263-5660	.0
012264	7304	DIGITS		/12264-7304	;D
012265	0000	AND	0000	/12265-0000	@@
012266	3304	DCA	2304	/12266-3304	[D
012267	4453	JMS I	MSG10	/12267-4453	\$+
012270	7517	LOCS		/12270-7517	=O
012271	1304	TAD	2304	/12271-1304	KD
012272	4462	JMS I	DIGI10	/12272-4462	\$2
012273	4453	JMS I	MSG10	/12273-4453	\$+
012274	7522	EQTXT		/12274-7522	=R
012275	4466	JMS I	LNKPRB	/12275-4466	\$6
012276	0003	AND	0003	/12276-0003	@C
012277	1147	TAD	FLD10	/12277-1147	I'
012300	1373	TAD	2373	/12300-1373	K;
012301	3250	DCA	2250	/12301-3250	Z(
012302	1304	TAD	2304	/12302-1304	KD
012303	5665	JMP I	2265	/12303-5665	.5

012304	0000		AND	0000	/12304-0000 @@
012305	0000	DOTLIN,	AND	0000	/12305-0000 @@
012306	1370		TAD	(-31	/12306-1370 K8
012307	3010		DCA	0010	/12307-3010 XH
012310	1367		TAD	(".	/12310-1367 K7
012311	4313		JMS	DOT	/12311-4313 #K
012312	5705		JMP I	DOTLIN	/12312-5705 /E
012313	0000	DOT,	AND	0000	/12313-0000 @@
012314	6046		TLS		/12314-6046 0&
012315	6041		TSF		/12315-6041 0!
012316	5315		JMP	.-1	/12316-5315 +M
012317	2010		ISZ	0010	/12317-2010 PH
012320	5314		JMP	.-4	/12320-5314 +L
012321	6042		TCF		/12321-6042 0"
012322	7300		CLA CLL		/12322-7300 ;@
012323	5713		JMP I	DOT	/12323-5713 /K
012324	4450		JMS I	TIME	/12324-4450 \$(
012325	3720		DCA I	2320	/12325-3720 _P
012326	5766		JMP I	(0204	/12326-5766 /6
012327	0000	CLEAR1,	AND	0000	/12327-0000 @@
012330	1122		TAD	M1200	/12330-1122 IR
012331	3011		DCA	0011	/12331-3011 XI
012332	1365		TAD	(RANBUF-1	/12332-1365 K5
012333	3010		DCA	0010	/12333-3010 XH
012334	3410		DCA I	0010	/12334-3410 \H
012335	2011		ISZ	0011	/12335-2011 PI
012336	5334		JMP	.-2	/12336-5334 +\
012337	6203		CIF CDF	0	/12337-6203 2C
012340	5727		JMP I	CLEAR1	/12340-5727 /W
012341	1000		TAD	0000	/12341-1000 H@
012342	2000		ISZ	0000	/12342-2000 P@
012343	6000		SKON		/12343-6000 0@
012344	0000		AND	0000	/12344-0000 @@
012345	6026		6026		/12345-6026 0V
012346	0000		AND	0000	/12346-0000 @@
012347	1340		TAD	2340	/12347-1340 K
012350	0000		AND	0000	/12350-0000 @@
012351	1341		TAD	2341	/12351-1341 K!
012352	0000		AND	0000	/12352-0000 @@
012353	1342		TAD	2342	/12353-1342 K"
012354	0000		AND	0000	/12354-0000 @@
012355	1343		TAD	2343	/12355-1343 K#
012356	0000		AND	0000	/12356-0000 @@
012357	1344		TAD	2344	/12357-1344 K\$
012360	0001		AND	0001	/12360-0001 @A
012361	1345		TAD	2345	/12361-1345 K%
012362	0001		AND	0001	/12362-0001 @A
012363	1005		TAD	0005	/12363-1005 HE
012364	1111		TAD	0111	/12364-1111 II

```

/JMP      2377          /12365-5377 +?
/AND      2204          /12366-0204 BD
/AND      2256          /12367-0256 B.
/MQA CLA SWBA          /12370-7747 '?'
/MQA MQL CLA SAM      /12371-7777 ??
/AND      0040          /12372-0040 @
/CDF 0          /12373-6201 2A
/AND      0125          /12374-0125 AU
/AND      0024          /12375-0024 @T
/CDF 10          /12376-6211 2I
/MQA MQL CLA DST      /12377-7765 ?5

```

```

012365 5377
012366 0204
012367 0256
012370 7747
012371 7777
012372 0040
012373 6201
012374 0125
012375 0024
012376 6211
012377 7765
2400

```

PAGE

```

012400 0000 SETRAN, AND 0000 /12400-0000 @@
012401 7340 CLA CLL CMA /12401-7340 ;
012402 1600 TAD I 2400 /12402-1600 N@
012403 3016 DCA 0016 /12403-3016 XN
012404 1377 TAD (-500 /12404-1377 K?
012405 3015 DCA 0015 /12405-3015 XM
012406 4216 JMS RAN /12406-4216 "N
012407 6211 CDFX06, CDF 10 /12407-6211 2I
012410 3416 DCA I 0016 /12410-3416 \N
012411 6211 CDF 10 /12411-6211 2I
012412 2015 ISZ 0015 /12412-2015 PM
012413 5206 JMP CDFX06-1 /12413-5206 *F
012414 2200 ISZ SETRAN /12414-2200 R@
012415 5600 JMP I SETRAN /12415-5600 .@

```

```

012416 0000 RAN, AND 0000 /12416-0000 @@
012417 7301 CLA CLL IAC /12417-7301 ;A
012420 1232 TAD SEED1 /12420-1232 JZ
012421 1233 TAD SEED2 /12421-1233 J[
012422 7106 CLL RTL /12422-7106 9F
012423 3232 DCA SEED1 /12423-3232 ZZ
012424 1233 TAD SEED2 /12424-1233 J[
012425 7012 RTR /12425-7012 8J
012426 1232 TAD SEED1 /12426-1232 JZ
012427 3233 DCA SEED2 /12427-3233 Z[
012430 1233 TAD SEED2 /12430-1233 J[
012431 5616 JMP I RAN /12431-5616 .N
012432 0000 SEED1, AND 0000 /12432-0000 @@
012433 0000 SEED2, AND 0000 /12433-0000 @@
012434 0000 INIRAN, AND 0000 /12434-0000 @@

```

012435	6214	RDF		/12435-6214	2L
012436	1376	TAD	(CIF CDF 0	/12436-1376	K>
012437	3245	DCA	.+6	/12437-3245	Z%
012440	3151	DCA	0151	/12440-3151	Y)
012441	1247	TAD	XSEED1	/12441-1247	J'
012442	3232	DCA	SEED1	/12442-3232	ZZ
012443	1250	TAD	XSEED2	/12443-1250	J(
012444	3233	DCA	SEED2	/12444-3233	Z[
012445	6213	CIF CDF	10	/12445-6213	2K
012446	5634	JMP I	INIRAN	/12446-5634	.\
012447	1234	XSEED1,	1234	/12447-1234	J\
012450	5670	XSEED2,	5670	/12450-5670	.8
012451	0000	TIMOUT,	AND 0000	/12451-0000	@@
012452	7300	CLA	CLL	/12452-7300	;
012453	6214	RDF		/12453-6214	2L
012454	1376	TAD	(CIF CDF 0	/12454-1376	K>
012455	3270	DCA	2470	/12455-3270	Z8
012456	1651	TAD I	TIMOUT	/12456-1651	N)
012457	7041	CMA	IAC	/12457-7041	8!
012460	3020	DCA	F1PNT	/12460-3020	XP
012461	1375	TAD	(-405	/12461-1375	K=
012462	3021	DCA	F1TMP	/12462-3021	XQ
012463	2021	ISZ	F1TMP	/12463-2021	PQ
012464	5263	JMP	2463	/12464-5263	*3
012465	2020	ISZ	F1PNT	/12465-2020	PP
012466	5261	JMP	2461	/12466-5261	*1
012467	2251	ISZ	TIMOUT	/12467-2251	R)
012470	6203	CIF CDF	0	/12470-6203	2C
012471	5651	JMP I	TIMOUT	/12471-5651	.)
012472	0000	MESG1,	AND 0000	/12472-0000	@@
012473	1672	TAD I	MESG1	/12473-1672	N:
012474	3306	DCA	MSG1	/12474-3306	[F
012475	2272	ISZ	MESG1	/12475-2272	R:
012476	6201	CDF	0	/12476-6201	2A
012477	7001	IAC		/12477-7001	8A
012500	3404	DCA I	CIF10	/12500-3404	\D
012501	7001	IAC		/12501-7001	8A
012502	3403	DCA I	CDF10	/12502-3403	\C
012503	6211	CDF	10	/12503-6211	2I
012504	6202	CIF	0	/12504-6202	2B
012505	4710	JMS I	XMSG	/12505-4710	'H
012506	0000	MSG1,	AND 0000	/12506-0000	@@
012507	5672	JMP I	MESG1	/12507-5672	..:
012510	3000	XMSG,	MESG	/12510-3000	X@
012511	0000	MESG0,	AND 0000	/12511-0000	@@
012512	1711	TAD I	MESG0	/12512-1711	OI
012513	3324	DCA	MSG0	/12513-3324	[T
012514	2311	ISZ	MESG0	/12514-2311	SI
012515	6201	CDF	0	/12515-6201	2A
012516	7001	IAC		/12516-7001	8A
012517	3404	DCA I	CIF10	/12517-3404	\D

012520	3403		DCA I CDF10	/12520-3403 \C
012521	6211		CDF 10	/12521-6211 2I
012522	6202		CIF 0	/12522-6202 2B
012523	4710		JMS I XMSG	/12523-4710 'H
012524	0000	MSG0,	AND 0000	/12524-0000 @@
012525	5711		JMP I MESG0	/12525-5711 /I
012526	0000	LOOP1,	AND 0000	/12526-0000 @@
012527	1726		TAD I LOOP1	/12527-1726 OV
012530	3334		DCA LOOPX	/12530-3334 [\
012531	3137		DCA HASERR	/12531-3137 Y_
012532	6202		CIF 0	/12532-6202 2B
012533	4737		JMS I LOOP0	/12533-4737 ' _
012534	0000	LOOPX,	AND 0000	/12534-0000 @@
012535	2326		ISZ LOOP1	/12535-2326 SV
012536	5726		JMP I LOOP1	/12536-5726 /V
012537	6600	LOOP0,	LOOP	/12537-6600 6@
012540	0000	RECO10,	AND 0000	/12540-0000 @@
012541	7301		CLA CLL IAC	/12541-7301 ;A
012542	1740		TAD I 2540	/12542-1740 O
012543	3002		DCA PC1	/12543-3002 XB
012544	1137		TAD HASERR	/12544-1137 I_
012545	7650		SNA CLA	/12545-7650 >(
012546	5354		JMP 2554	/12546-5354 +,
012547	1374		TAD (-4	/12547-1374 K<
012550	1340		TAD 2540	/12550-1340 K
012551	3366		DCA 2566	/12551-3366 [6
012552	1766		TAD I 2566	/12552-1766 O6
012553	3002		DCA PC1	/12553-3002 XB
012554	1740		TAD I 2540	/12554-1740 O
012555	3366		DCA 2566	/12555-3366 [6
012556	2340		ISZ 2540	/12556-2340 S
012557	4471		JMS I X8JMP1	/12557-4471 \$9
012560	4465		JMS I RSW10	/12560-4465 \$5
012561	0111		AND K100	/12561-0111 AI
012562	7640		SZA CLA	/12562-7640 >
012563	5766		JMP I 2566	/12563-5766 /6
012564	4470		JMS I HDFAIL	/12564-4470 \$8
012565	5740		JMP I 2540	/12565-5740 /
012566	0000		AND 0000	/12566-0000 @@
012567	1214		TAD 2414	/12567-1214 JL
012570	0000		AND 0000	/12570-0000 @@
012571	1237		TAD 2437	/12571-1237 J_
012572	0000		AND 0000	/12572-0000 @@
012573	1240		TAD 2440	/12573-1240 J
			/SPA SNA SZL CLA OSR	/12574-7774 ?<
			/CLA CLL CMA CML IAC RTR	/12575-7373 ;;
			/CIF CDF 0	/12576-6203 2C
			/CLA CLL	/12577-7300 ;@
012574	7774			
012575	7373			
012576	6203			
012577	7300			

	2600		PAGE		
012600	0000	F12600,	AND	0000	/12600-0000 @@
012601	3021		DCA	F1TMP	/12601-3021 XQ
012602	3151		DCA	0151	/12602-3151 Y)
012603	1021		TAD	F1TMP	/12603-1021 HQ
012604	0103		AND	K10	/12604-0103 AC
012605	1377		TAD	(CDF 0	/12605-1377 K?
012606	3332		DCA	PUTINS+1	/12606-3332 [Z
012607	1376		TAD	(FPC1	/12607-1376 K>
012610	3020		DCA	F1PNT	/12610-3020 XP
012611	1375		TAD	(-400	/12611-1375 K=
012612	3141		DCA	F1CNT	/12612-3141 Y!
012613	4342	LF126,	JMS	GETINS	/12613-4342 #"
012614	0374		AND	(600	/12614-0374 C<
012615	7450		SNA		/12615-7450 <(
012616	5224		JMP	.+6	/12616-5224 *T
012617	7041		CMA	IAC	/12617-7041 8!
012620	1113		TAD	K400	/12620-1113 IK
012621	7650		SNA	CLA	/12621-7650 >(
012622	5304		JMP	XDBLW	/12622-5304 +D DOUBLE WORD
012623	5301		JMP	XGETI	/12623-5301 +A
012624	4342		JMS	GETINS	/12624-4342 #"
012625	0373		AND	(7000	/12625-0373 C;
012626	1372		TAD	(-6000	/12626-1372 K:
012627	7650		SNA	CLA	/12627-7650 >(
012630	5304		JMP	XDBLW	/12630-5304 +D LEA IMUL
012631	4342		JMS	GETINS	/12631-4342 #"
012632	0371		AND	(7770	/12632-0371 C9
012633	1370		TAD	(-1110	/12633-1370 K8 SETB
012634	7650		SNA	CLA	/12634-7650 >(
012635	5304		JMP	XDBLW	/12635-5304 +D
012636	4342		JMS	GETINS	/12636-4342 #"
012637	0371		AND	(7770	/12637-0371 C9
012640	1367		TAD	(-1100	/12640-1367 K7 SETX
012641	7650		SNA	CLA	/12641-7650 >(
012642	5310		JMP	XSETX	/12642-5310 +H
012643	4342		JMS	GETINS	/12643-4342 #"
012644	0373		AND	(7000	/12644-0373 C;
012645	1373		TAD	(-1000	/12645-1373 K; JUMPS
012646	7650		SNA	CLA	/12646-7650 >(
012647	5317		JMP	XMODX	/12647-5317 +O
012650	4342		JMS	GETINS	/12650-4342 #"
012651	0371		AND	(7770	/12651-0371 C9
012652	1366		TAD	(-2000	/12652-1366 K6 JNX
012653	7650		SNA	CLA	/12653-7650 >(
012654	5317		JMP	XMODX	/12654-5317 +O
012655	4342		JMS	GETINS	/12655-4342 #"
012656	0371		AND	(7770	/12656-0371 C9
012657	1365		TAD	(-3000	/12657-1365 K5 TRAP3
012660	7650		SNA	CLA	/12660-7650 >(
012661	5317		JMP	XMODX	/12661-5317 +O
012662	4342		JMS	GETINS	/12662-4342 #"
012663	0371		AND	(7770	/12663-0371 C9
012664	1364		TAD	(-4000	/12664-1364 K4 TRAP4

012665	7650		SNA CLA	/12665-7650 >(
012666	5317		JMP XMODX	/12666-5317 +O
012667	4342		JMS GETINS	/12667-4342 #"
012670	0371		AND (7770	/12670-0371 C9 ADDX
012671	1363		TAD (-0110	/12671-1363 K3
012672	7650		SNA CLA	/12672-7650 >(
012673	5300		JMP XMODI	/12673-5300 +@
012674	4342		JMS GETINS	/12674-4342 #"
012675	0371		AND (7770	/12675-0371 C9
012676	1362		TAD (-0100	/12676-1362 K2 LDX
012677	7650		SNA CLA	/12677-7650 >(
012700	4322	XMODI,	JMS MODINS	/12700-4322 #R
012701	4342	XGETI,	JMS GETINS	/12701-4342 #"
012702	4331		JMS PUTINS	/12702-4331 #Y
012703	5213		JMP LF126	/12703-5213 *K
012704	1021	XDBLW,	TAD F1TMP	/12704-1021 HQ
012705	0102		AND K7	/12705-0102 AB
012706	7110		CLL RAR	/12706-7110 9H
012707	5300		JMP XMODI	/12707-5300 +@
012710	6201	XSETX,	CDF 0	/12710-6201 2A
012711	1747		TAD I 2747	/12711-1747 O'
012712	6211		CDF 10	/12712-6211 2I
012713	0101		AND K4	/12713-0101 AA
012714	7640		SZA CLA	/12714-7640 >
012715	7001		IAC	/12715-7001 8A
012716	5300		JMP XMODI	/12716-5300 +@
012717	1021	XMODX,	TAD F1TMP	/12717-1021 HQ
012720	0076		AND K1	/12720-0076 @>
012721	5300		JMP XMODI	/12721-5300 +@
012722	0000	MODINS,	AND 0000	/12722-0000 @@
012723	3134		DCA 0134	/12723-3134 Y\
012724	4342		JMS GETINS	/12724-4342 #"
012725	0371		AND (7770	/12725-0371 C9
012726	1134		TAD 0134	/12726-1134 I\
012727	4331		JMS PUTINS	/12727-4331 #Y
012730	5722		JMP I MODINS	/12730-5722 /R
012731	0000	PUTINS,	AND 0000	/12731-0000 @@
012732	6211		CDF 10	/12732-6211 2I OR CDF 0
012733	3420		DCA I F1PNT	/12733-3420 \P
012734	2020		ISZ F1PNT	/12734-2020 PP
012735	6211		CDF 10	/12735-6211 2I
012736	2141		ISZ F1CNT	/12736-2141 Q!
012737	5731		JMP I PUTINS	/12737-5731 /Y
012740	6203		CIF CDF 0	/12740-6203 2C
012741	5600		JMP I F12600	/12741-5600 .@
012742	0000	GETINS,	AND 0000	/12742-0000 @@
012743	6201		CDF 0	/12743-6201 2A
012744	1420		TAD I F1PNT	/12744-1420 LP
012745	6211		CDF 10	/12745-6211 2I
012746	5742		JMP I GETINS	/12746-5742 /"
012747	0157		AND 0157	/12747-0157 A/



012750	0000	PRBLNK, AND	0000	/12750-0000 @@
012751	1750	TAD I	PRBLNK	/12751-1750 O(
012752	7041	CMA	IAC	/12752-7041 8!
012753	3010	DCA	0010	/12753-3010 XH
012754	2350	ISZ	PRBLNK	/12754-2350 S(
012755	1361	TAD	(240	/12755-1361 K1
012756	4760	JMS I	(DOT	/12756-4760 '0
012757	5750	JMP I	PRBLNK	/12757-5750 /(

/ISZ	2713	/12760-2313	SK
/AND	2640	/12761-0240	B
/SMA	CLA	/12762-7700	?@
/SNA	SZL CLA	/12763-7670	>8
/JMS	0000	/12764-4000	@
/JMP	0000	/12765-5000	(@
/SKON		/12766-6000	0@
/6700		/12767-6700	7@
/6670		/12770-6670	68
/SPA	SNA SZL CLA	/12771-7770	?8
/ISZ	0000	/12772-2000	P@
/NOP		/12773-7000	8@
/AND I	2600	/12774-0600	F@
/NOP		/12775-7400	<@
/JMP I	0000	/12776-5400	,@
/CDF	0	/12777-6201	2A

012760 2313  
012761 0240  
012762 7700  
012763 7670  
012764 4000  
012765 5000  
012766 6000  
012767 6700  
012770 6670  
012771 7770  
012772 2000  
012773 7000  
012774 0600  
012775 7400  
012776 5400  
012777 6201  
3000

PAGE

013000	0000	AND	0000	/13000-0000 @@
013001	7340	CLA CLL	CMA	/13001-7340 ;
013002	1146	TAD	FLD1	/13002-1146 I&
013003	3360	DCA	3160	/13003-3360 [0
013004	1377	TAD	3177	/13004-1377 K?
013005	3020	DCA	F1PNT	/13005-3020 XP
013006	4776	JMS I	3176	/13006-4776 '>
013007	1375	TAD	3175	/13007-1375 K=
013010	3021	DCA	F1TMP	/13010-3021 XQ
013011	1420	TAD I	F1PNT	/13011-1420 LP
013012	0374	AND	3174	/13012-0374 C<

013013	7450	SNA		/13013-7450 <(
013014	5222	JMP	3022	/13014-5222 *R
013015	7041	CMA	IAC	/13015-7041 8!
013016	1113	TAD	K400	/13016-1113 IK
013017	7650	SNA	CLA	/13017-7650 >(
013020	5261	JMP	3061	/13020-5261 *1
013021	5253	JMP	3053	/13021-5253 *+
013022	1420	TAD	I F1PNT	/13022-1420 LP
013023	0373	AND	3173	/13023-0373 C;
013024	7041	CMA	IAC	/13024-7041 8!
013025	1421	TAD	I F1TMP	/13025-1421 LQ
013026	7650	SNA	CLA	/13026-7650 >(
013027	5261	JMP	3061	/13027-5261 *1
013030	2021	ISZ	F1TMP	/13030-2021 PQ
013031	1421	TAD	I F1TMP	/13031-1421 LQ
013032	7640	SZA	CLA	/13032-7640 >
013033	5222	JMP	3022	/13033-5222 *R
013034	1420	TAD	I F1PNT	/13034-1420 LP
013035	0372	AND	3172	/13035-0372 C:
013036	1371	TAD	3171	/13036-1371 K9
013037	7650	SNA	CLA	/13037-7650 >(
013040	5256	JMP	3056	/13040-5256 *.
013041	1420	TAD	I F1PNT	/13041-1420 LP
013042	0372	AND	3172	/13042-0372 C:
013043	1370	TAD	3170	/13043-1370 K8
013044	7650	SNA	CLA	/13044-7650 >(
013045	5256	JMP	3056	/13045-5256 *.
013046	1420	TAD	I F1PNT	/13046-1420 LP
013047	0372	AND	3172	/13047-0372 C:
013050	1367	TAD	3167	/13050-1367 K7
013051	7650	SNA	CLA	/13051-7650 >(
013052	5256	JMP	3056	/13052-5256 *.
013053	1420	TAD	I F1PNT	/13053-1420 LP
013054	4300	JMS	3100	/13054-4300 #@
013055	5271	JMP	3071	/13055-5271 *9
013056	1420	TAD	I F1PNT	/13056-1420 LP
013057	4300	JMS	3100	/13057-4300 #@
013060	5265	JMP	3065	/13060-5265 *5
013061	1420	TAD	I F1PNT	/13061-1420 LP
013062	0372	AND	3172	/13062-0372 C:
013063	1146	TAD	FLD1	/13063-1146 I&
013064	4300	JMS	3100	/13064-4300 #@
013065	2020	ISZ	F1PNT	/13065-2020 PP
013066	2141	ISZ	F1CNT	/13066-2141 Q!
013067	5275	JMP	3075	/13067-5275 *=-
013070	5600	JMP	I 3000	/13070-5600 .@
013071	2020	ISZ	F1PNT	/13071-2020 PP
013072	2141	ISZ	F1CNT	/13072-2141 Q!
013073	5207	JMP	3007	/13073-5207 *G
013074	5600	JMP	I 3000	/13074-5600 .@
013075	1420	TAD	I F1PNT	/13075-1420 LP
013076	4300	JMS	3100	/13076-4300 #@
013077	5271	JMP	3071	/13077-5271 *9
013100	0000	AND	0000	/13100-0000 @@

013101	6211	CDFX12, CDF	10	/13101-6211	2I
013102	3420	DCA	I F1PNT	/13102-3420	\P
013103	1420	TAD	I F1PNT	/13103-1420	LP
013104	6211	CDF	10	/13104-6211	2I
013105	7041	CMA	IAC	/13105-7041	8!
013106	1420	TAD	I F1PNT	/13106-1420	LP
013107	7450	SNA		/13107-7450	<(
013110	5700	JMP	I 3100	/13110-5700	/@
013111	1360	TAD	3160	/13111-1360	K0
013112	7650	SNA	CLA	/13112-7650	>(
013113	5700	JMP	I 3100	/13113-5700	/@
013114	1366	TAD	3166	/13114-1366	K6
013115	3002	DCA	PC1	/13115-3002	XB
013116	4465	JMS	I RSW10	/13116-4465	\$5
013117	0111	AND	K100	/13117-0111	AI
013120	7640	SZA	CLA	/13120-7640	>
013121	5301	JMP	3101	/13121-5301	+A
013122	4470	JMS	I HDFAIL	/13122-4470	\$8
013123	4453	JMS	I MSG10	/13123-4453	\$+
013124	7377	ULINE		/13124-7377	;?
013125	4454	JMS	I MSG01	/13125-4454	\$,
013126	7546	PC		/13126-7546	=&
013127	1002	TAD	PC1	/13127-1002	HB
013130	4462	JMS	I DIGI10	/13130-4462	\$2
013131	4453	JMS	I MSG10	/13131-4453	\$+
013132	7561	RELOCT		/13132-7561	=1
013133	4453	JMS	I MSG10	/13133-4453	\$+
013134	7230	FAILUR		/13134-7230	:X
013135	4453	JMS	I MSG10	/13135-4453	\$+
013136	7517	LOCS		/13136-7517	=0
013137	1020	TAD	0020	/13137-1020	HP
013140	4462	JMS	I DIGI10	/13140-4462	\$2
013141	4463	JMS	I LOOP10	/13141-4463	\$3
013142	3101	DCA	0101	/13142-3101	YA
013143	5301	JMP	3101	/13143-5301	+A
013144	0000	AND	0000	/13144-0000	@@
013145	1365	TAD	3165	/13145-1365	K5
013146	3020	DCA	F1PNT	/13146-3020	XP
013147	1364	TAD	3164	/13147-1364	K4
013150	3141	DCA	F1CNT	/13150-3141	Y!
013151	1420	TAD	I F1PNT	/13151-1420	LP
013152	4300	JMS	3100	/13152-4300	#@
013153	2020	ISZ	F1PNT	/13153-2020	PP
013154	2141	ISZ	F1CNT	/13154-2141	Q!
013155	5351	JMP	3151	/13155-5351	+)
013156	4763	JMS	I 3163	/13156-4763	'3
013157	5744	JMP	I 3144	/13157-5744	/\$
013160	0000	AND	0000	/13160-0000	@@
013161	1342	TAD	3142	/13161-1342	K"
013162	0005	AND	0005	/13162-0005	@E
013163	3300	DCA	3100	/13163-3300	[@
013164	7600	7600		/13164-7600	>@

013165	5200		JMP	3000	/13165-5200	*@
013166	3142		DCA	0142	/13166-3142	Y"
013167	7670		SNA	SZL CLA	/13167-7670	>8
013170	5000		JMP	0000	/13170-5000	(@
013171	7700		SMA	CLA	/13171-7700	?@
013172	7770		SPA	SNA SZL CLA	/13172-7770	?8
013173	7000		NOP		/13173-7000	8@
013174	0600		AND	I 3000	/13174-0600	F@
013175	2341		ISZ	3141	/13175-2341	S!
013176	7101		CLL	IAC	/13176-7101	9A
013177	3600		DCA	I 3000	/13177-3600	^@
	3200		PAGE			
013200	0000	REL1,	AND	0000	/13200-0000	@@
013201	7300		CLA	CLL	/13201-7300	;
013202	1252		TAD	FLGREL	/13202-1252	J*
013203	7640		SZA	CLA	/13203-7640	>
013204	5600		JMP	I 3200	/13204-5600	.@
013205	1777		TAD	I 3377	/13205-1777	O?
013206	3144		DCA	0144	/13206-3144	Y\$
013207	2146		ISZ	FLD1	/13207-2146	Q&
013210	1146		TAD	FLD1	/13210-1146	I&
013211	0102		AND	K7	/13211-0102	AB
013212	7650		SNA	CLA	/13212-7650	>(
013213	5600		JMP	I 3200	/13213-5600	.@
013214	1146		TAD	FLD1	/13214-1146	I&
013215	1376		TAD	3376	/13215-1376	K>
013216	7650		SNA	CLA	/13216-7650	>(
013217	4271		JMS	3271	/13217-4271	"9
013220	1146		TAD	FLD1	/13220-1146	I&
013221	7106		CLL	RTL	/13221-7106	9F
013222	7004		RAL		/13222-7004	8D
013223	3147		DCA	FLD10	/13223-3147	Y'
013224	1147		TAD	FLD10	/13224-1147	I'
013225	1272		TAD	3272	/13225-1272	J:
013226	3256		DCA	3256	/13226-3256	Z.
013227	3267		DCA	3267	/13227-3267	Z7
013230	7340		CLA	CLL CMA	/13230-7340	;
013231	4253		JMS	3253	/13231-4253	"+
013232	4253		JMS	3253	/13232-4253	"+
013233	7340		CLA	CLL CMA	/13233-7340	;
013234	3267		DCA	3267	/13234-3267	Z7
013235	7340		CLA	CLL CMA	/13235-7340	;
013236	4253		JMS	3253	/13236-4253	"+
013237	4253		JMS	3253	/13237-4253	"+
013240	4775		JMS	I 3375	/13240-4775	'=
013241	4774		JMS	I 3374	/13241-4774	'<
013242	4773		JMS	I 3373	/13242-4773	';
013243	1146		TAD	FLD1	/13243-1146	I&
013244	1147		TAD	FLD10	/13244-1147	I'
013245	7002		BSW		/13245-7002	8B
013246	1146		TAD	FLD1	/13246-1146	I&
013247	1147		TAD	FLD10	/13247-1147	I'
013250	3150		DCA	ALL10	/13250-3150	Y(
013251	5772		JMP	I 3372	/13251-5772	/:

013252	0000	FLGREL, AND	0000	/13252-0000 @@
013253	0000		AND 0000	/13253-0000 @@
013254	3270		DCA 3270	/13254-3270 Z8
013255	1270		TAD 3270	/13255-1270 J8
013256	6211		CDF 10	/13256-6211 2I
013257	3667		DCA I 3267	/13257-3667 ^7
013260	1667		TAD I 3267	/13260-1667 N7
013261	6211		CDF 10	/13261-6211 2I
013262	7041		CMA IAC	/13262-7041 8!
013263	1270		TAD 3270	/13263-1270 J8
013264	7640		SZA CLA	/13264-7640 >
013265	5201		JMP 3201	/13265-5201 *A
013266	5653		JMP I 3253	/13266-5653 .+
013267	0000		AND 0000	/13267-0000 @@
013270	0000		AND 0000	/13270-0000 @@
013271	0000		AND 0000	/13271-0000 @@
013272	6201		CDF 0	/13272-6201 2A
013273	1505		TAD I MOD1X8	/13273-1505 ME
013274	6211		CDF 10	/13274-6211 2I
013275	7710		SPA CLA	/13275-7710 ?H
013276	5600		JMP I 3200	/13276-5600 .@
013277	5671		JMP I 3271	/13277-5671 .9
013300	0000		AND 0000	/13300-0000 @@
013301	6211	CDFX13, CDF	10	/13301-6211 2I
013302	1146		TAD FLD1	/13302-1146 I&
013303	3714		DCA I 3314	/13303-3714 _L
013304	1146		TAD FLD1	/13304-1146 I&
013305	3715		DCA I 3315	/13305-3715 _M
013306	1146		TAD FLD1	/13306-1146 I&
013307	3716		DCA I 3316	/13307-3716 _N
013310	1146		TAD FLD1	/13310-1146 I&
013311	3717		DCA I 3317	/13311-3717 _O
013312	6211		CDF 10	/13312-6211 2I
013313	5700		JMP I 3300	/13313-5700 /@
013314	5204		JMP 3204	/13314-5204 *D
013315	5207		JMP 3207	/13315-5207 *G
013316	5212		JMP 3212	/13316-5212 *J
013317	5215		JMP 3215	/13317-5215 *M
013320	0000		AND 0000	/13320-0000 @@
013321	1371		TAD 3371	/13321-1371 K9
013322	3020		DCA F1PNT	/13322-3020 XP
013323	1370		TAD 3370	/13323-1370 K8
013324	3141		DCA F1CNT	/13324-3141 Y!
013325	6201		CDF 0	/13325-6201 2A
013326	1420		TAD I F1PNT	/13326-1420 LP
013327	6211		CDF 10	/13327-6211 2I
013330	3420		DCA I F1PNT	/13330-3420 \P
013331	2020		ISZ F1PNT	/13331-2020 PP
013332	2141		ISZ F1CNT	/13332-2141 Q!
013333	5325		JMP 3325	/13333-5325 +U
013334	1367		TAD 3367	/13334-1367 K7

013335	3020	DCA	F1PNT	/13335-3020	XP
013336	1420	TAD I	F1PNT	/13336-1420	LP
013337	7640	SZA	CLA	/13337-7640	>
013340	5343	JMP	3343	/13340-5343	+ #
013341	6203	CIF	CDF 0	/13341-6203	2C
013342	5720	JMP I	3320	/13342-5720	/P
013343	1420	TAD I	F1PNT	/13343-1420	LP
013344	3351	DCA	3351	/13344-3351	[ ]
013345	7001	IAC		/13345-7001	8A
013346	3751	DCA I	3351	/13346-3751	_ )
013347	2020	ISZ	F1PNT	/13347-2020	PP
013350	5336	JMP	3336	/13350-5336	+ ^
013351	0000	AND	0000	/13351-0000	@@
013352	0000	X8JMP, AND	0000	/13352-0000	@@
013353	6201	CDF	0	/13353-6201	2A
013354	1505	TAD I	MOD1X8	/13354-1505	ME
013355	6211	CDF	10	/13355-6211	2I
013356	7700	SMA	CLA	/13356-7700	?@
013357	5752	JMP I	X8JMP	/13357-5752	/*
013360	6002	IOF		/13360-6002	0B
013361	1002	TAD	PC1	/13361-1002	HB
013362	6211	CDF	10	/13362-6211	2I
013363	6272	CIF	70	/13363-6272	2:
013364	5765	JMP I	.+1	/13364-5765	/5
013365	6520		6520	/13365-6520	5P
013366	0006	AND	0006	/13366-0006	@F
013367	2345	ISZ	3345	/13367-2345	S%
013370	7200	CLA		/13370-7200	:@
013371	6000	SKON		/13371-6000	0@
013372	0230	AND	3230	/13372-0230	BX
013373	3144	DCA	0144	/13373-3144	Y\$
013374	3000	DCA	0000	/13374-3000	X@
013375	1100	TAD	0100	/13375-1100	I@
013376	7771	MQA	SQL CLA DPSZ	/13376-7771	?9
013377	0303	AND	3303	/13377-0303	CC
	3400	PAGE			
013400	0000	AND	0000	/13400-0000	@@
013401	2151	ISZ	0151	/13401-2151	Q)
013402	4473	JMS I	0073	/13402-4473	\$;
013403	1001	TAD	0001	/13403-1001	HA
013404	4474	JMS I	FPG00	/13404-4474	\$<
013405	1552	TAD I	0152	/13405-1552	M*
013406	4472	JMS I	0072	/13406-4472	\$:
013407	3404	DCA I	0004	/13407-3404	\D
013410	4777	JMS I	3577	/13410-4777	'?
013411	5216	JMP	3416	/13411-5216	*N
013412	4474	JMS I	FPG00	/13412-4474	\$<
013413	1554	TAD I	0154	/13413-1554	M,
013414	4472	JMS I	0072	/13414-4472	\$:
013415	3412	DCA I	0012	/13415-3412	\J
013416	4776	JMS I	3576	/13416-4776	'>
013417	0000	AND	0000	/13417-0000	@@

013420	4473	JMS I	0073	/13420-4473 \$;
013421	1041	TAD	0041	/13421-1041 H!
013422	4474	JMS I	FPGO0	/13422-4474 \$<
013423	1554	TAD I	0154	/13423-1554 M,
013424	4472	JMS I	0072	/13424-4472 \$:
013425	3422	DCA I	0022	/13425-3422 \R
013426	4777	JMS I	3577	/13426-4777 '?'
013427	5234	JMP	3434	/13427-5234 *\ 
013430	4474	JMS I	FPGO0	/13430-4474 \$<
013431	1552	TAD I	0152	/13431-1552 M*
013432	4472	JMS I	0072	/13432-4472 \$:
013433	3430	DCA I	0030	/13433-3430 \X
013434	4776	JMS I	3576	/13434-4776 '>'
013435	0000	AND	0000	/13435-0000 @@
013436	4473	JMS I	0073	/13436-4473 \$;
013437	1031	TAD	0031	/13437-1031 HY
013440	4474	JMS I	FPGO0	/13440-4474 \$<
013441	1552	TAD I	0152	/13441-1552 M*
013442	4472	JMS I	0072	/13442-4472 \$:
013443	3440	DCA I	0040	/13443-3440 \ 
013444	4777	JMS I	3577	/13444-4777 '?'
013445	4473	JMS I	0073	/13445-4473 \$;
013446	1011	TAD	0011	/13446-1011 HI
013447	4474	JMS I	FPGO0	/13447-4474 \$<
013450	1552	TAD I	0152	/13450-1552 M*
013451	4472	JMS I	0072	/13451-4472 \$:
013452	3447	DCA I	0047	/13452-3447 \'
013453	4776	JMS I	3576	/13453-4776 '>'
013454	0000	AND	0000	/13454-0000 @@
013455	5262	JMP	3462	/13455-5262 *2
013456	4474	JMS I	FPGO0	/13456-4474 \$<
013457	1554	TAD I	0154	/13457-1554 M,
013460	4472	JMS I	0072	/13460-4472 \$:
013461	3456	DCA I	0056	/13461-3456 \.
013462	4776	JMS I	3576	/13462-4776 '>'
013463	4000	JMS	0000	/13463-4000 @
013464	4473	JMS I	0073	/13464-4473 \$;
013465	1021	TAD	0021	/13465-1021 HQ
013466	4474	JMS I	FPGO0	/13466-4474 \$<
013467	1552	TAD I	0152	/13467-1552 M*
013470	4472	JMS I	0072	/13470-4472 \$:
013471	3466	DCA I	0066	/13471-3466 \6
013472	4776	JMS I	3576	/13472-4776 '>'
013473	4000	JMS	0000	/13473-4000 @
013474	5301	JMP	3501	/13474-5301 +A
013475	4474	JMS I	FPGO0	/13475-4474 \$<
013476	1554	TAD I	0154	/13476-1554 M,
013477	4472	JMS I	0072	/13477-4472 \$:
013500	3475	DCA I	0075	/13500-3475 \=
013501	4776	JMS I	3576	/13501-4776 '>'
013502	0000	AND	0000	/13502-0000 @@
013503	4473	JMS I	0073	/13503-4473 \$;
013504	1051	TAD	0051	/13504-1051 H)
013505	4474	JMS I	FPGO0	/13505-4474 \$<
013506	1554	TAD I	0154	/13506-1554 M,

013507	4472	JMS I	0072	/13507-4472	\$:
013510	3505	DCA I	0105	/13510-3505	JE
013511	4776	JMS I	3576	/13511-4776	'>
013512	0000	AND	0000	/13512-0000	@@
013513	5320	JMP	3520	/13513-5320	+P
013514	4474	JMS I	FPG00	/13514-4474	\$<
013515	1552	TAD I	0152	/13515-1552	M*
013516	4472	JMS I	0072	/13516-4472	\$:
013517	3514	DCA I	0114	/13517-3514	]L
013520	4776	JMS I	3576	/13520-4776	'>
013521	4000	JMS	0000	/13521-4000	@
013522	4473	JMS I	0073	/13522-4473	\$;
013523	1061	TAD	0061	/13523-1061	H1
013524	4474	JMS I	FPG00	/13524-4474	\$<
013525	1554	TAD I	0154	/13525-1554	M,
013526	4472	JMS I	0072	/13526-4472	\$:
013527	3524	DCA I	0124	/13527-3524	]T
013530	4776	JMS I	3576	/13530-4776	'>
013531	4000	JMS	0000	/13531-4000	@
013532	5337	JMP	3537	/13532-5337	+_
013533	4474	JMS I	FPG00	/13533-4474	\$<
013534	1552	TAD I	0152	/13534-1552	M*
013535	4472	JMS I	0072	/13535-4472	\$:
013536	3533	DCA I	0133	/13536-3533	]I
013537	4776	JMS I	3576	/13537-4776	'>
013540	0000	AND	0000	/13540-0000	@@
013541	4473	JMS I	0073	/13541-4473	\$;
013542	1071	TAD	0071	/13542-1071	H9
013543	1106	TAD	0106	/13543-1106	IF
013544	3031	DCA	0031	/13544-3031	XY
013545	4474	JMS I	FPG00	/13545-4474	\$<
013546	1554	TAD I	0154	/13546-1554	M,
013547	4472	JMS I	0072	/13547-4472	\$:
013550	3545	DCA I	0145	/13550-3545	]%
013551	1107	TAD	0107	/13551-1107	IG
013552	3031	DCA	0031	/13552-3031	XY
013553	4474	JMS I	FPG00	/13553-4474	\$<
013554	1552	TAD I	0152	/13554-1552	M*
013555	4472	JMS I	0072	/13555-4472	\$:
013556	3553	DCA I	0153	/13556-3553	]+
013557	4473	JMS I	0073	/13557-4473	\$;
013560	0007	AND	0007	/13560-0007	@G
013561	1775	TAD I	3575	/13561-1775	O=
013562	3033	DCA	FLS10	/13562-3033	XI
013563	1076	TAD	0076	/13563-1076	H>
013564	3032	DCA	FMS10	/13564-3032	XZ
013565	4474	JMS I	FPG00	/13565-4474	\$<
013566	1552	TAD I	0152	/13566-1552	M*
013567	4472	JMS I	0072	/13567-4472	\$:
013570	3565	DCA I	0165	/13570-3565	]5
013571	5774	JMP I	3574	/13571-5774	/<<
013572	6203	CIF CDF	0	/13572-6203	2C
013573	5600	JMP I	3400	/13573-5600	.@
013574	5100	JMP	0100	/13574-5100	)@
013575	1552	TAD I	0152	/13575-1552	M*



013576	6635	6635		/13576-6635	6]
013577	6710	6710		/13577-6710	7H
	3600	PAGE			
013600	1131	CODE,1131	/JSR	1	/13600-1131 IY TEST 1
013601	4553	4553	/	S01456	/13601-4553 %+
013602	1131	1131	/JSR	1	/13602-1131 IY
013603	4615	4615	/	SETEFM	/13603-4615 &M
013604	0511	0511	/FLDA L	X1+ 1	/13604-0511 EI
013605	5400	5400	/	5400	/13605-5400 ,@
013606	6531	6531	/FSTA L	X3+ 1	/13606-6531 5Y
013607	6100	6100	/	6100	/13607-6100 1@
013610	1131	1131	/JSR	1	/13610-1131 IY
013611	4646	4646	/	TRNBUF	/13611-4646 &&
013612	2101	2101	/JNX	X0+ 1	/13612-2101 QA
013613	3602	3602	/	3602	/13613-3602 ^B
013614	0006	0006	/STARTD		/13614-0006 @F
013615	0210	0210	/FLDA	BASE+030	/13615-0210 BH
013616	1041	1041	/JNE	1	/13616-1041 H!
013617	3600	3600	/	3600	/13617-3600 ^@
013620	3000	3000	/TRAP3	0	/13620-3000 X@
013621	3622	3622	/	3622	/13621-3622 ^R
013622	1131	1131	/JSR	1	/13622-1131 IY TEST 2
013623	4760	4760	/	SETDM	/13623-4760 '0
013624	1121	1121	/JSA	1	/13624-1121 IQ
013625	4631	4631	/	S72321	/13625-4631 &Y
013626	0511	0511	/FLDA L	X1+ 1	/13626-0511 EI
013627	5400	5400	/	5400	/13627-5400 ,@
013630	6531	6531	/FSTA L	X3+ 1	/13630-6531 5Y
013631	6100	6100	/	6100	/13631-6100 1@
013632	1131	1131	/JSR	1	/13632-1131 IY
013633	5007	5007	/	5007	/13633-5007 (G
013634	2101	2101	/JNX	X0+ 1	/13634-2101 QA
013635	3624	3624	/	3624	/13635-3624 ^T
013636	0210	0210	/FLDA	BASE+030	/13636-0210 BH
013637	1041	1041	/JNE	1	/13637-1041 H!
013640	3622	3622	/	3622	/13640-3622 ^R
013641	3000	3000	/TRAP3	0	/13641-3000 X@
013642	3643	3643	/	3643	/13642-3643 ^#
013643	1131	1131	/JSR	1	/13643-1131 IY TEST 3
013644	4553	4553	/	S01456	/13644-4553 %+
013645	1131	1131	/JSR	1	/13645-1131 IY
013646	4615	4615	/	SETEFM	/13646-4615 &M
013647	0511	0511	/FLDA L	X1+ 1	/13647-0511 EI
013650	5400	5400	/	5400	/13650-5400 ,@
013651	0004	0004	/FNORM		/13651-0004 @D
013652	6411	6411	/FSTA L	X1 1	/13652-6411 4I
013653	5400	5400	/	5400	/13653-5400 ,@
013654	2101	2101	/JNX	X0+ 1	/13654-2101 QA
013655	3645	3645	/	3645	/13655-3645 ^%
013656	1131	1131	/JSR	1	/13656-1131 IY
013657	4553	4553	/	S01456	/13657-4553 %+
013660	1131	1131	/JSR	1	/13660-1131 IY

013661	4615	4615	/	SETEFM	/13661-4615	&M
013662	0511	0511	/FLDA	L X1+ 1	/13662-0511	EI
013663	5400	5400	/	5400	/13663-5400	,@
013664	1411	1411	/FADD	L X1 1	/13664-1411	LI
013665	5400	5400	/	5400	/13665-5400	,@
013666	6222	6222	/FSTA	BASE+066	/13666-6222	2R
013667	2411	2411	/FSUB	L X1 1	/13667-2411	TI
013670	5400	5400	/	5400	/13670-5400	,@
013671	6531	6531	/FSTA	L X3+ 1	/13671-6531	5Y
013672	6100	6100	/	6100	/13672-6100	1@
013673	1131	1131	/JSR	1	/13673-1131	IY
013674	4765	4765	/	4765	/13674-4765	'5
013675	2101	2101	/JNX	X0+ 1	/13675-2101	QA
013676	3660	3660	/	3660	/13676-3660	^0
013677	0006	0006	/STARTD		/13677-0006	@F
013700	0210	0210	/FLDA	BASE+030	/13700-0210	BH
013701	1041	1041	/JNE	1	/13701-1041	H!
013702	3643	3643	/	3643	/13702-3643	^#
013703	3000	3000	/TRAP3	0	/13703-3000	X@
013704	3705	3705	/	3705	/13704-3705	_E
013705	1131	1131	/JSR	1	/13705-1131	IY TEST 4
013706	4760	4760	/	SETDM	/13706-4760	'0
013707	1121	1121	/JSA	1	/13707-1121	IQ
013710	4631	4631	/	S72321	/13710-4631	&Y
013711	0511	0511	/FLDA	L X1+ 1	/13711-0511	EI
013712	5400	5400	/	5400	/13712-5400	,@
013713	1411	1411	/FADD	L X1 1	/13713-1411	LI
013714	5400	5400	/	5400	/13714-5400	,@
013715	6222	6222	/FSTA	BASE+066	/13715-6222	2R
013716	2411	2411	/FSUB	L X1 1	/13716-2411	TI
013717	5400	5400	/	5400	/13717-5400	,@
013720	6531	6531	/FSTA	L X3+ 1	/13720-6531	5Y
013721	6100	6100	/	6100	/13721-6100	1@
013722	1131	1131	/JSR	1	/13722-1131	IY
013723	5007	5007	/	5007	/13723-5007	(G
013724	2101	2101	/JNX	X0+ 1	/13724-2101	QA
013725	3707	3707	/	3707	/13725-3707	_G
013726	0210	0210	/FLDA	BASE+030	/13726-0210	BH
013727	1041	1041	/JNE	1	/13727-1041	H!
013730	3705	3705	/	3705	/13730-3705	_E
013731	3000	3000	/TRAP3	0	/13731-3000	X@
013732	3733	3733	/	3733	/13732-3733	_[
013733	1131	1131	/JSR	1	/13733-1131	IY TEST 5
013734	4553	4553	/	S01456	/13734-4553	%+
013735	1131	1131	/JSR	1	/13735-1131	IY
013736	4615	4615	/	SETEFM	/13736-4615	&M
013737	0511	0511	/FLDA	L X1+ 1	/13737-0511	EI
013740	5400	5400	/	5400	/13740-5400	,@
013741	0004	0004	/FNORM		/13741-0004	@D
013742	6411	6411	/FSTA	L X1 1	/13742-6411	4I
013743	5400	5400	/	5400	/13743-5400	,@
013744	4411	4411	/FMUL	L X1 1	/13744-4411	\$I
013745	5400	5400	/	5400	/13745-5400	,@

013746	6222	6222	/FSTA	BASE+066	/13746-6222	2R
013747	3411	3411	/FDIV	L X1 1	/13747-3411	\I
013750	5400	5400	/	5400	/13750-5400	,@
013751	6531	6531	/FSTA	L X3+ 1	/13751-6531	5Y
013752	6100	6100	/	6100	/13752-6100	1@
013753	1131	1131	/JSR	1	/13753-1131	IY
013754	4676	4676	/	4676	/13754-4676	&>
013755	2101	2101	/JNX	X0+ 1	/13755-2101	QA
013756	3735	3735	/	3735	/13756-3735	_]
013757	0006	0006	/STARTD		/13757-0006	@F
013760	0210	0210	/FLDA	BASE+030	/13760-0210	BH
013761	1041	1041	/JNE	1	/13761-1041	H!
013762	3733	3733	/	3733	/13762-3733	_]
013763	3000	3000	/TRAP3	0	/13763-3000	X@
013764	3765	3765	/	3765	/13764-3765	_5
013765	1131	1131	/JSR	1	/13765-1131	IY TEST 6
013766	4760	4760	/	SETDM	/13766-4760	'0
013767	0104	0104	/LDX	X4	/13767-0104	AD
013770	0014	0014	/	0014	/13770-0014	@L
013771	0105	0105	/LDX	X5	/13771-0105	AE
013772	7764	7764	/	7764	/13772-7764	?4
013773	1121	1121	/JSA	1	/13773-1121	IQ
013774	4631	4631	/	S72321	/13774-4631	&Y
013775	0511	0511	/FLDA	L X1+ 1	/13775-0511	EI
013776	5400	5400	/	5400	/13776-5400	,@
013777	0014	0014	/ALN	4	/13777-0014	@L
014000	0015	0015	/ALN	5	/14000-0015	@M
014001	6411	6411	/FSTA	L X1 1	/14001-6411	4I
014002	5400	5400	/	5400	/14002-5400	,@
014003	4411	4411	/FMUL	L X1 1	/14003-4411	\$I
014004	5400	5400	/	5400	/14004-5400	,@
014005	6222	6222	/FSTA	BASE+066	/14005-6222	2R
014006	3411	3411	/FDIV	L X1 1	/14006-3411	\I
014007	5400	5400	/	5400	/14007-5400	,@
014010	6531	6531	/FSTA	L X3+ 1	/14010-6531	5Y
014011	6100	6100	/	6100	/14011-6100	1@
014012	1131	1131	/JSR	1	/14012-1131	IY
014013	5007	5007	/	5007	/14013-5007	(G
014014	2101	2101	/JNX	X0+ 1	/14014-2101	QA
014015	3773	3773	/	3773	/14015-3773	_;
014016	0210	0210	/FLDA	BASE+030	/14016-0210	BH
014017	1041	1041	/JNE	1	/14017-1041	H!
014020	3765	3765	/	3765	/14020-3765	_5
014021	3000	3000	/TRAP3	0	/14021-3000	X@
014022	4023	4023	/	4023	/14022-4023	S
014023	1131	1131	/JSR	1	/14023-1131	IY TEST 7
014024	4553	4553	/	S01456	/14024-4553	%+
014025	1131	1131	/JSR	1	/14025-1131	IY
014026	4615	4615	/	SETEFM	/14026-4615	&M
014027	0511	0511	/FLDA	L X1+ 1	/14027-0511	EI
014030	5376	5376	/	5376	/14030-5376	+>
014031	0006	0006	/STARTD		/14031-0006	@F
014032	0024	0024	/ATX	4	/14032-0024	@T

014033	1131	1131	/JSR	1	/14033-1131	IY
014034	4625	4625	/	4625	/14034-4625	&U
014035	0411	0411	/FLDA L	X1 1	/14035-0411	DI
014036	5400	5400	/	5400	/14036-5400	,@
014037	0004	0004	/FNORM		/14037-0004	@D
014040	0014	0014	/ALN	4	/14040-0014	@L
014041	0004	0004	/FNORM		/14041-0004	@D
014042	0014	0014	/ALN	4	/14042-0014	@L
014043	0004	0004	/FNORM		/14043-0004	@D
014044	0014	0014	/ALN	4	/14044-0014	@L
014045	0004	0004	/FNORM		/14045-0004	@D
014046	0014	0014	/ALN	4	/14046-0014	@L
014047	0004	0004	/FNORM		/14047-0004	@D
014050	0014	0014	/ALN	4	/14050-0014	@L
014051	6531	6531	/FSTA L	X3+ 1	/14051-6531	5Y
014052	6100	6100	/	6100	/14052-6100	1@
014053	1131	1131	/JSR	1	/14053-1131	IY
014054	4646	4646	/	TRNBUF	/14054-4646	&&
014055	2101	2101	/JNX	X0+ 1	/14055-2101	QA
014056	4025	4025	/	4025	/14056-4025	U
014057	0006	0006	/STARTD		/14057-0006	@F
014060	0210	0210	/FLDA	BASE+030	/14060-0210	BH
014061	1041	1041	/JNE	1	/14061-1041	H!
014062	4023	4023	/	4023	/14062-4023	S
014063	3000	3000	/TRAP3	0	/14063-3000	X@
014064	4065	4065	/	4065	/14064-4065	5
014065	1131	1131	/JSR	1	/14065-1131	IY TEST 10
014066	4760	4760	/	SETDM	/14066-4760	'0
014067	0401	0401	/FLDA L	X0 1	/14067-0401	DA
014070	5400	5400	/	5400	/14070-5400	,@
014071	3002	3002	/TRAP3	2	/14071-3002	XB
014072	0000	0000	/	0000	/14072-0000	@@
014073	1121	1121	/JSA	1	/14073-1121	IQ
014074	4631	4631	/	S72321	/14074-4631	&Y
014075	0713	0713	/FLDA %	BASE+11X1+	/14075-0713	GK
014076	0014	0014	/ALN	4	/14076-0014	@L
014077	0015	0015	/ALN	5	/14077-0015	@M
014100	0014	0014	/ALN	4	/14100-0014	@L
014101	0015	0015	/ALN	5	/14101-0015	@M
014102	0014	0014	/ALN	4	/14102-0014	@L
014103	0015	0015	/ALN	5	/14103-0015	@M
014104	0014	0014	/ALN	4	/14104-0014	@L
014105	0015	0015	/ALN	5	/14105-0015	@M
014106	0014	0014	/ALN	4	/14106-0014	@L
014107	0015	0015	/ALN	5	/14107-0015	@M
014110	6734	6734	/FSTA %	BASE+14X3+	/14110-6734	7\
014111	0613	0613	/FLDA %	BASE+11X1	/14111-0613	FK
014112	3003	3003	/TRAP3	3	/14112-3003	XC
014113	0000	0000	/	0000	/14113-0000	@@
014114	1131	1131	/JSR	1	/14114-1131	IY
014115	5011	5011	/	5011	/14115-5011	(I
014116	2101	2101	/JNX	X0+ 1	/14116-2101	QA

014117	4073	4073	/	4073	/14117-4073 ;
014120	0210	0210	/FLDA	BASE+030	/14120-0210 BH
014121	1041	1041	/JNE	1	/14121-1041 H!
014122	4065	4065	/	4065	/14122-4065 5
014123	3000	3000	/TRAP3	0	/14123-3000 X@
014124	4125	4125	/	4125	/14124-4125 !U
014125	1131	1131	/JSR	1	/14125-1131 IY TEST 11
014126	4553	4553	/	S01456	/14126-4553 %+
014127	1131	1131	/JSR	1	/14127-1131 IY
014130	4615	4615	/	SETEFM	/14130-4615 &M
014131	0511	0511	/FLDA L	X1+ 1	/14131-0511 EI
014132	5400	5400	/	5400	/14132-5400 ,@
014133	0004	0004	/FNORM		/14133-0004 @D
014134	6411	6411	/FSTA L	X1 1	/14134-6411 4I
014135	5400	5400	/	5400	/14135-5400 ,@
014136	2101	2101	/JNX	X0+ 1	/14136-2101 QA
014137	4127	4127	/	4127	/14137-4127 !W
014140	1131	1131	/JSR	1	/14140-1131 IY
014141	4553	4553	/	S01456	/14141-4553 %+
014142	1131	1131	/JSR	1	/14142-1131 IY
014143	4615	4615	/	SETEFM	/14143-4615 &M
014144	0711	0711	/FLDA %	BASE+03X1+	/14144-0711 GI
014145	6732	6732	/FSTA %	BASE+06X3+	/14145-6732 7Z
014146	5632	5632	/FADDM%	BASE+06X3	/14146-5632 .Z
014147	0632	0632	/FLDA %	BASE+06X3	/14147-0632 FZ
014150	6222	6222	/FSTA	BASE+066	/14150-6222 2R
014151	0002	0002	/FCLA		/14151-0002 @B
014152	6632	6632	/FSTA %	BASE+06X3	/14152-6632 6Z
014153	0222	0222	/FLDA	BASE+066	/14153-0222 BR
014154	2611	2611	/FSUB %	BASE+03X1	/14154-2611 VI
014155	6632	6632	/FSTA %	BASE+06X3	/14155-6632 6Z
014156	1131	1131	/JSR	1	/14156-1131 IY
014157	4765	4765	/	4765	/14157-4765 '5
014160	2101	2101	/JNX	X0+ 1	/14160-2101 QA
014161	4142	4142	/	4142	/14161-4142 !"
014162	0006	0006	/STARTD		/14162-0006 @F
014163	0210	0210	/FLDA	BASE+030	/14163-0210 BH
014164	1041	1041	/JNE	1	/14164-1041 H!
014165	4125	4125	/	4125	/14165-4125 !U
014166	3000	3000	/TRAP3	0	/14166-3000 X@
014167	4170	4170	/	4170	/14167-4170 !8
014170	1131	1131	/JSR	1	/14170-1131 IY TEST 12
014171	5002	5002	/	SETDM2	/14171-5002 (B
014172	1121	1121	/JSA	1	/14172-1121 IQ
014173	4631	4631	/	S72321	/14173-4631 &Y
014174	0713	0713	/FLDA %	BASE+11X1+	/14174-0713 GK
014175	6734	6734	/FSTA %	BASE+14X3+	/14175-6734 7\
014176	5634	5634	/FADDM%	BASE+14X3	/14176-5634 .\
014177	0634	0634	/FLDA %	BASE+14X3	/14177-0634 F\
014200	6222	6222	/FSTA	BASE+066	/14200-6222 2R
014201	2613	2613	/FSUB %	BASE+11X1	/14201-2613 VK
014202	6634	6634	/FSTA %	BASE+14X3	/14202-6634 6\
014203	1131	1131	/JSR	1	/14203-1131 IY

014204	5007	5007	/	5007	/14204-5007 (G
014205	2101	2101	/JNX	X0+ 1	/14205-2101 QA
014206	4172	4172	/	4172	/14206-4172 !:
014207	0210	0210	/FLDA	BASE+030	/14207-0210 BH
014210	1041	1041	/JNE	1	/14210-1041 H!
014211	4170	4170	/	4170	/14211-4170 !8
014212	3000	3000	/TRAP3	0	/14212-3000 X@
014213	4214	4214	/	4214	/14213-4214 "L
014214	1131	1131	/JSR	1	/14214-1131 IY TEST 13
014215	4553	4553	/	S01456	/14215-4553 %+
014216	1131	1131	/JSR	1	/14216-1131 IY
014217	4615	4615	/	SETEFM	/14217-4615 &M
014220	0711	0711	/FLDA %	BASE+03X1+	/14220-0711 GI
014221	0004	0004	/FNORM		/14221-0004 @D
014222	6611	6611	/FSTA %	BASE+03X1	/14222-6611 6I
014223	6732	6732	/FSTA %	BASE+06X3+	/14223-6732 7Z
014224	7632	7632	/FMULM%	BASE+06X3	/14224-7632 >Z
014225	0632	0632	/FLDA %	BASE+06X3	/14225-0632 FZ
014226	6222	6222	/FSTA	BASE+066	/14226-6222 2R
014227	0002	0002	/FCLA		/14227-0002 @B
014230	6632	6632	/FSTA %	BASE+06X3	/14230-6632 6Z
014231	0222	0222	/FLDA	BASE+066	/14231-0222 BR
014232	3611	3611	/FDIV %	BASE+03X1	/14232-3611 ^I
014233	6632	6632	/FSTA %	BASE+06X3	/14233-6632 6Z
014234	1131	1131	/JSR	1	/14234-1131 IY
014235	4676	4676	/	4676	/14235-4676 &>
014236	2101	2101	/JNX	X0+ 1	/14236-2101 QA
014237	4216	4216	/	4216	/14237-4216 "N
014240	0006	0006	/STARTD		/14240-0006 @F
014241	0210	0210	/FLDA	BASE+030	/14241-0210 BH
014242	1041	1041	/JNE	1	/14242-1041 H!
014243	4214	4214	/	4214	/14243-4214 "L
014244	3000	3000	/TRAP3	0	/14244-3000 X@
014245	4246	4246	/	4246	/14245-4246 "&
014246	1131	1131	/JSR	1	/14246-1131 IY TEST 14
014247	5002	5002	/	SETDM2	/14247-5002 (B
014250	0104	0104	/LDX	X4	/14250-0104 AD
014251	0014	0014	/	0014	/14251-0014 @L
014252	0105	0105	/LDX	X5	/14252-0105 AE
014253	7764	7764	/	7764	/14253-7764 ?4
014254	1121	1121	/JSA	1	/14254-1121 IQ
014255	4631	4631	/	S72321	/14255-4631 &Y
014256	0713	0713	/FLDA %	BASE+11X1+	/14256-0713 GK
014257	0014	0014	/ALN	4	/14257-0014 @L
014260	0015	0015	/ALN	5	/14260-0015 @M
014261	6613	6613	/FSTA %	BASE+11X1	/14261-6613 6K
014262	6212	6212	/FSTA	BASE+036	/14262-6212 2J
014263	6734	6734	/FSTA %	BASE+14X3+	/14263-6734 7\
014264	7634	7634	/FMULM%	BASE+14X3	/14264-7634 >\
014265	0634	0634	/FLDA %	BASE+14X3	/14265-0634 F\
014266	6222	6222	/FSTA	BASE+066	/14266-6222 2R
014267	3613	3613	/FDIV %	BASE+11X1	/14267-3613 ^K
014270	6634	6634	/FSTA %	BASE+14X3	/14270-6634 6\

014271	1131	1131	/JSR	1	/14271-1131	IY
014272	5007	5007	/	5007	/14272-5007	(G
014273	2101	2101	/JNX	X0+ 1	/14273-2101	QA
014274	4254	4254	/	4254	/14274-4254	",
014275	0210	0210	/FLDA	BASE+030	/14275-0210	BH
014276	1041	1041	/JNE	1	/14276-1041	H!
014277	4246	4246	/	4246	/14277-4246	"&
014300	3000	3000	/TRAP3	0	/14300-3000	X@
014301	4302	4302	/	4302	/14301-4302	#B
014302	1131	1131	/JSR	1	/14302-1131	IY TEST 15
014303	4553	4553	/	S01456	/14303-4553	%+
014304	1131	1131	/JSR	1	/14304-1131	IY
014305	4615	4615	/	SETEFM	/14305-4615	&M
014306	0511	0511	/FLDA L	X1+ 1	/14306-0511	EI
014307	5400	5400	/	5400	/14307-5400	,@
014310	0004	0004	/FNORM		/14310-0004	@D
014311	6411	6411	/FSTA L	X1 1	/14311-6411	4I
014312	5400	5400	/	5400	/14312-5400	,@
014313	2101	2101	/JNX	X0+ 1	/14313-2101	QA
014314	4304	4304	/	4304	/14314-4304	#D
014315	1131	1131	/JSR	1	/14315-1131	IY
014316	4600	4600	/	4600	/14316-4600	&@
014317	3004	3004	/TRAP3	4	/14317-3004	XD
014320	0000	0000	/	0000	/14320-0000	@@
014321	1131	1131	/JSR	1	/14321-1131	IY
014322	4615	4615	/	SETEFM	/14322-4615	&M
014323	0511	0511	/FLDA L	X1+ 1	/14323-0511	EI
014324	5400	5400	/	5400	/14324-5400	,@
014325	1521	1521	/FADD L	X2+ 1	/14325-1521	MQ
014326	5400	5400	/	5400	/14326-5400	,@
014327	2421	2421	/FSUB L	X2 1	/14327-2421	TQ
014330	5400	5400	/	5400	/14330-5400	,@
014331	6531	6531	/FSTA L	X3+ 1	/14331-6531	5Y
014332	6100	6100	/	6100	/14332-6100	1@
014333	1131	1131	/JSR	1	/14333-1131	IY
014334	4765	4765	/	4765	/14334-4765	'5
014335	2101	2101	/JNX	X0+ 1	/14335-2101	QA
014336	4321	4321	/	4321	/14336-4321	#Q
014337	0006	0006	/STARTD		/14337-0006	@F
014340	0210	0210	/FLDA	BASE+030	/14340-0210	BH
014341	1041	1041	/JNE	1	/14341-1041	H!
014342	4302	4302	/	4302	/14342-4302	#B
014343	3000	3000	/TRAP3	0	/14343-3000	X@
014344	4345	4345	/	4345	/14344-4345	#%
014345	1131	1131	/JSR	1	/14345-1131	IY TEST 16
014346	5002	5002	/	SETDM2	/14346-5002	(B
014347	1121	1121	/JSA	1	/14347-1121	IQ
014350	4631	4631	/	S72321	/14350-4631	&Y
014351	0511	0511	/FLDA L	X1+ 1	/14351-0511	EI
014352	5400	5400	/	5400	/14352-5400	,@
014353	1521	1521	/FADD L	X2+ 1	/14353-1521	MQ
014354	5400	5400	/	5400	/14354-5400	,@

014355	6222	6222	/FSTA	BASE+066	/14355-6222	2R
014356	2421	2421	/FSUB	L X2 1	/14356-2421	TQ
014357	5400	5400	/	5400	/14357-5400	,@
014360	6531	6531	/FSTA	L X3+ 1	/14360-6531	5Y
014361	6100	6100	/	6100	/14361-6100	1@
014362	1131	1131	/JSR	1	/14362-1131	IY
014363	5007	5007	/	5007	/14363-5007	(G
014364	2101	2101	/JNX	X0+ 1	/14364-2101	QA
014365	4347	4347	/	4347	/14365-4347	#'
014366	0210	0210	/FLDA	BASE+030	/14366-0210	BH
014367	1041	1041	/JNE	1	/14367-1041	H!
014370	4345	4345	/	4345	/14370-4345	##
014371	3000	3000	/TRAP3	0	/14371-3000	X@
014372	4373	4373	/	4373	/14372-4373	#;
014373	1131	1131	/JSR	1	/14373-1131	IY TEST 17
014374	4553	4553	/	S01456	/14374-4553	%+
014375	1131	1131	/JSR	1	/14375-1131	IY
014376	4615	4615	/	SETEFM	/14376-4615	&M
014377	0511	0511	/FLDA	L X1+ 1	/14377-0511	EI
014400	5400	5400	/	5400	/14400-5400	,@
014401	0004	0004	/FNORM		/14401-0004	@D
014402	6411	6411	/FSTA	L X1 1	/14402-6411	4I
014403	5400	5400	/	5400	/14403-5400	,@
014404	1131	1131	/JSR	1	/14404-1131	IY
014405	4623	4623	/	4623	/14405-4623	&S
014406	0411	0411	/FLDA	L X1 1	/14406-0411	DI
014407	5400	5400	/	5400	/14407-5400	,@
014410	0003	0003	/FNEG		/14410-0003	@C
014411	0003	0003	/FNEG		/14411-0003	@C
014412	0003	0003	/FNEG		/14412-0003	@C
014413	0040	0040	/FNOP		/14413-0040	@
014414	0003	0003	/FNEG		/14414-0003	@C
014415	0003	0003	/FNEG		/14415-0003	@C
014416	0003	0003	/FNEG		/14416-0003	@C
014417	6531	6531	/FSTA	L X3+ 1	/14417-6531	5Y
014420	6100	6100	/	6100	/14420-6100	1@
014421	1131	1131	/JSR	1	/14421-1131	IY
014422	4646	4646	/	TRNBUF	/14422-4646	&&
014423	2101	2101	/JNX	X0+ 1	/14423-2101	QA
014424	4375	4375	/	4375	/14424-4375	#=
014425	0006	0006	/STARTD		/14425-0006	@F
014426	0210	0210	/FLDA	BASE+030	/14426-0210	BH
014427	1041	1041	/JNE	1	/14427-1041	H!
014430	4373	4373	/	4373	/14430-4373	#;
014431	3000	3000	/TRAP3	0	/14431-3000	X@
014432	4433	4433	/	4433	/14432-4433	\$(
014433	1131	1131	/JSR	1	/14433-1131	IY TEST 20
014434	4760	4760	/	SETDM	/14434-4760	'0
014435	0104	0104	/LDX	X4	/14435-0104	AD
014436	0022	0022	/	0022	/14436-0022	@R
014437	0511	0511	/FLDA	L X1+ 1	/14437-0511	EI
014440	5400	5400	/	5400	/14440-5400	,@
014441	1011	1011	/JGE	1	/14441-1011	HI



014442	4444	4444	/	4444	/14442-4444	\$\$
014443	0003	0003	/FNEG		/14443-0003	@C
014444	0014	0014	/ALN	4	/14444-0014	@L 4 BITS LONG?
014445	6411	6411	/FSTA L	X1 1	/14445-6411	4I
014446	5400	5400	/	5400	/14446-5400	,@
014447	2101	2101	/JNX	X0+ 1	/14447-2101	QA
014450	4437	4437	/	4437	/14450-4437	\$ _
014451	1131	1131	/JSR	1	/14451-1131	IY
014452	5002	5002	/	SETDM2	/14452-5002	(B
014453	1121	1121	/JSA	1	/14453-1121	IQ
014454	4631	4631	/	S72321	/14454-4631	&Y
014455	0032	0032	/XTA	2	/14455-0032	@Z
014456	0025	0025	/ATX	5	/14456-0025	@U
014457	0521	0521	/FLDA L	X2+ 1	/14457-0521	EQ
014460	5400	5400	/	5400	/14460-5400	,@
014461	0003	0003	/FNEG		/14461-0003	@C
014462	1041	1041	/JNE	1	/14462-1041	H!
014463	4470	4470	/	4470	/14463-4470	\$8
014464	0511	0511	/FLDA L	X1+ 1	/14464-0511	EI
014465	5400	5400	/	5400	/14465-5400	,@
014466	1031	1031	/JA	1	/14466-1031	HY
014467	4506	4506	/	4506	/14467-4506	%F
014470	1217	1217	/FADD	BASE+055	/14470-1217	JO
014471	0024	0024	/ATX	4	/14471-0024	@T
014472	0511	0511	/FLDA L	X1+ 1	/14472-0511	EI
014473	5400	5400	/	5400	/14473-5400	,@
014474	6151	6151	/LEMUL	X5+ 1	/14474-6151	1)
014475	5400	5400	/	5400	/14475-5400	,@
014476	2041	2041	/JNX	X4 1	/14476-2041	P!
014477	4502	4502	/	4502	/14477-4502	%B
014500	1031	1031	/JA	1	/14500-1031	HY
014501	4506	4506	/	4506	/14501-4506	%F
014502	2411	2411	/FSUB L	X1 1	/14502-2411	TI
014503	5400	5400	/	5400	/14503-5400	,@
014504	2141	2141	/JNX	X4+ 1	/14504-2141	Q!
014505	4502	4502	/	4502	/14505-4502	%B
014506	6531	6531	/FSTA L	X3+ 1	/14506-6531	5Y
014507	6100	6100	/	6100	/14507-6100	1@
014510	1131	1131	/JSR	1	/14510-1131	IY
014511	5007	5007	/	5007	/14511-5007	(G
014512	2101	2101	/JNX	X0+ 1	/14512-2101	QA
014513	4453	4453	/	4453	/14513-4453	\$+
014514	0210	0210	/FLDA	BASE+030	/14514-0210	BH
014515	1041	1041	/JNE	1	/14515-1041	H!
014516	4433	4433	/	4433	/14516-4433	\$[
014517	3000	3000	/TRAP3	0	/14517-3000	X@
014520	4521	4521	/	4521	/14520-4521	%Q
014521	1131	1131	/JSR	1	/14521-1131	IY TEST 21
014522	4553	4553	/	S01456	/14522-4553	%+
014523	1131	1131	/JSR	1	/14523-1131	IY
014524	4615	4615	/	SETEFM	/14524-4615	&M
014525	6111	6111	/LEA	X1+ 1	/14525-6111	1I
014526	5400	5400	/	5400	/14526-5400	,@
014527	6226	6226	/FSTA	BASE+102	/14527-6226	2V

014530	1131	1131	/JSR	1	/14530-1131	IY
014531	4625	4625	/	4625	/14531-4625	&U
014532	1111	1111	/SETB	1	/14532-1111	II
014533	5302	5302	/	5302	/14533-5302	+B
014534	0650	0650	/FLDA %	BASE+00X5	/14534-0650	F(
014535	1111	1111	/SETB	1	/14535-1111	II
014536	5200	5200	/	5200	/14536-5200	*@
014537	6531	6531	/FSTA L	X3+ 1	/14537-6531	5Y
014540	6100	6100	/	6100	/14540-6100	1@
014541	1131	1131	/JSR	1	/14541-1131	IY
014542	4646	4646	/	TRNBUF	/14542-4646	&&
014543	2101	2101	/JNX	X0+ 1	/14543-2101	QA
014544	4523	4523	/	4523	/14544-4523	%S
014545	0006	0006	/STARTD		/14545-0006	@F
014546	0210	0210	/FLDA	BASE+030	/14546-0210	BH
014547	1041	1041	/JNE	1	/14547-1041	H!
014550	4521	4521	/	4521	/14550-4521	%Q
014551	3000	3000	/TRAP3	0	/14551-3000	X@
014552	3600	3600	/	3600	/14552-3600	^@
014553	0006	S01456,0006	/STARTD		/14553-0006	@F
014554	0401	0401	/FLDA L	X0 1	/14554-0401	DA
014555	0142	0142	/	EPMOD0	/14555-0142	A"
014556	1011	1011	/JGE	1	/14556-1011	HI
014557	4564	4564	/	4564	/14557-4564	%4
014560	0100	0100	/LDX	X0	/14560-0100	A@
014561	7714	7714	/	7714	/14561-7714	?L -52
014562	1031	1031	/JA	1	/14562-1031	HY
014563	4566	4566	/	SX1456	/14563-4566	%6
014564	0100	0100	/LDX	X0	/14564-0100	A@
014565	7630	7630	/	7630	/14565-7630	>X -104 -156 DP
014566	0101	SX1456,0101	/LDX	X1	/14566-0101	AA
014567	7777	7777	/	7777	/14567-7777	??
014570	0104	0104	/LDX	X4	/14570-0104	AD
014571	0000	0000	/	0000	/14571-0000	@@
014572	0105	0105	/LDX	X5	/14572-0105	AE
014573	0000	0000	/	0000	/14573-0000	@@
014574	0106	0106	/LDX	X6	/14574-0106	AF
014575	0000	0000	/	0000	/14575-0000	@@
014576	1031	1031	/JA	1	/14576-1031	HY
014577	5201	5201	/	BASE1+1	/14577-5201	*A
014600	0006	0006	/STARTD		/14600-0006	@F
014601	0401	0401	/FLDA L	X0 1	/14601-0401	DA
014602	0142	0142	/	0142	/14602-0142	A"
014603	1011	1011	/JGE	1	/14603-1011	HI
014604	4611	4611	/	4611	/14604-4611	&I
014605	0100	0100	/LDX	X0	/14605-0100	A@
014606	7715	7715	/	7715	/14606-7715	?M
014607	1031	1031	/JA	1	/14607-1031	HY
014610	4566	4566	/	SX1456	/14610-4566	%6
014611	0100	0100	/LDX	X0	/14611-0100	A@
014612	7631	7631	/	7631	/14612-7631	>Y
014613	1031	1031	/JA	1	/14613-1031	HY
014614	4566	4566	/	SX1456	/14614-4566	%6

014615	0006	SETEFM,0006 /STARTD		/14615-0006 @F
014616	0031	0031 /XTA	1	/14616-0031 @Y
014617	0022	0022 /ATX	2	/14617-0022 @R
014620	0023	0023 /ATX	3	/14620-0023 @S
014621	0112	0112 /ADDX	X2	/14621-0112 AJ
014622	0001	0001 /	0001	/14622-0001 @A
014623	0107	0107 /LDX	X7	/14623-0107 AG
014624	0000	0000 /	0000	/14624-0000 @@
014625	0005	FPLEF, 0005 /STARTF		/14625-0005 @E
014626	0002	0002 /FCLA		/14626-0002 @B
014627	1031	1031 /JA	1	/14627-1031 HY
014630	5201	5201 /	BASE1+1	/14630-5201 *A
014631	0000	S72321,0000 /FEXIT		/14631-0000 @@
014632	0000	0000 /FEXIT		/14632-0000 @@
014633	0006	0006 /STARTD		/14633-0006 @F
014634	0107	0107 /LDX	X7	/14634-0107 AG
014635	0000	0000 /	0000	/14635-0000 @@
014636	0031	0031 /XTA	1	/14636-0031 @Y
014637	0022	0022 /ATX	2	/14637-0022 @R
014640	0023	0023 /ATX	3	/14640-0023 @S
014641	0112	0112 /ADDX	X2	/14641-0112 AJ
014642	0001	0001 /	0001	/14642-0001 @A
014643	0002	0002 /FCLA		/14643-0002 @B
014644	1031	1031 /JA	1	/14644-1031 HY
014645	4631	4631 /	4631	/14645-4631 &Y
014646	0411	TRNBUF,0411 /FLDA L X1	1	/14646-0411 DI
014647	5400	5400 /	5400	/14647-5400 ,@
014650	2431	2431 /FSUB L X3	1	/14650-2431 TY
014651	6100	6100 /	6100	/14651-6100 1@
014652	1001	1001 /JEQ	1	/14652-1001 HA
014653	4664	4664 /	4664	/14653-4664 &4
014654	0006	0006 /STARTD		/14654-0006 @F
014655	0224	0224 /FLDA	BASE+074	/14655-0224 BT
014656	1001	1001 /JEQ	1	/14656-1001 HA
014657	4662	4662 /	4662	/14657-4662 &2
014660	1031	1031 /JA	1	/14660-1031 HY
014661	4670	4670 /	4670	/14661-4670 &8
014662	3001	3001 /TRAP3	1	/14662-3001 XA
014663	0000	0000 /	0000	/14663-0000 @@
014664	0006	0006 /STARTD		/14664-0006 @F
014665	0224	0224 /FLDA	BASE+074	/14665-0224 BT
014666	1001	1001 /JEQ	1	/14666-1001 HA
014667	5201	5201 /	5201	/14667-5201 *A
014670	0110	0110 /ADDX	X0	/14670-0110 AH
014671	7777	7777 /	7777	/14671-7777 ??
014672	0111	0111 /ADDX	X1	/14672-0111 AI
014673	7777	7777 /	7777	/14673-7777 ??
014674	1031	1031 /JA	1	/14674-1031 HY
014675	5201	5201 /	5201	/14675-5201 *A
014676	0411	0411 /FLDA L X1	1	/14676-0411 DI

014677	5400	5400	/	5400	/14677-5400	,@
014700	0004	0004	/FNORM		/14700-0004	@D
014701	6212	6212	/FSTA	BASE+036	/14701-6212	2J
014702	2431	2431	/FSUB	L X3 1	/14702-2431	TY
014703	6100	6100	/	6100	/14703-6100	1@
014704	1001	1001	/JEQ	1	/14704-1001	HA
014705	4664	4664	/	4664	/14705-4664	&4
014706	0107	0107	/LDX	X7	/14706-0107	AG
014707	0000	0000	/	0000	/14707-0000	@@
014710	6214	6214	/FSTA	BASE+044	/14710-6214	2L
014711	1101	1101	/SETX	1	/14711-1101	IA
014712	5236	5236	/	5236	/14712-5236	*^
014713	0006	0006	/STARTD		/14713-0006	@F
014714	0036	0036	/XTA	6	/14714-0036	@^
014715	6211	6211	/FSTA	BASE+033	/14715-6211	2I
014716	0030	0030	/XTA	0	/14716-0030	@X
014717	1101	1101	/SETX	1	/14717-1101	IA
014720	0040	0040	/	0040	/14720-0040	@
014721	2211	2211	/FSUB	BASE+033	/14721-2211	RI
014722	1051	1051	/JLT	1	/14722-1051	H)
014723	4735	4735	/	4735	/14723-4735	']
014724	2216	2216	/FSUB	BASE+052	/14724-2216	RN
014725	1061	1061	/JGT	1	/14725-1061	H1
014726	4743	4743	/	4743	/14726-4743	'#
014727	1225	1225	/FADD	BASE+077	/14727-1225	JU
014730	1051	1051	/JLT	1	/14730-1051	H)
014731	4743	4743	/	4743	/14731-4743	'#
014732	0005	0005	/STARTF		/14732-0005	@E
014733	1031	1031	/JA	1	/14733-1031	HY
014734	4664	4664	/	4664	/14734-4664	&4
014735	0117	0117	/ADDX	X7	/14735-0117	AO
014736	0001	0001	/	0001	/14736-0001	@A
014737	2071	2071	/JNX	X7 1	/14737-2071	P9
014740	4746	4746	/	4746	/14740-4746	'&
014741	0117	0117	/ADDX	X7	/14741-0117	AO
014742	7777	7777	/	7777	/14742-7777	??
014743	0005	0005	/STARTF		/14743-0005	@E
014744	1031	1031	/JA	1	/14744-1031	HY
014745	4654	4654	/	4654	/14745-4654	&,
014746	0117	0117	/ADDX	X7	/14746-0117	AO
014747	7777	7777	/	7777	/14747-7777	??
014750	1101	1101	/SETX	1	/14750-1101	IA
014751	5236	5236	/	5236	/14751-5236	*^
014752	0110	0110	/ADDX	X0	/14752-0110	AH
014753	4000	4000	/	4000	/14753-4000	@
014754	0116	0116	/ADDX	X6	/14754-0116	AN
014755	4000	4000	/	4000	/14755-4000	@
014756	1031	1031	/JA	1	/14756-1031	HY
014757	4714	4714	/	4714	/14757-4714	'L
014760	0006	SETDM,0006	/STARTD		/14760-0006	@F
014761	0100	0100	/LDX	X0	/14761-0100	A@
014762	7544	7544	/	7544	/14762-7544	=\$ -156
014763	1031	1031	/JA	1	/14763-1031	HY
014764	4566	4566	/	SX1456	/14764-4566	%6

014765	0117	0117	/ADDX	X7	/14765-0117	AO
014766	7777	7777	/	7777	/14766-7777	??
014767	2071	2071	/JNX	X7 1	/14767-2071	P9
014770	4776	4776	/	4776	/14770-4776	'>
014771	0431	0431	/FLDA L	X3 1	/14771-0431	DY
014772	6100	6100	/	6100	/14772-6100	1@
014773	0003	0003	/FNEG		/14773-0003	@C
014774	6431	6431	/FSTA L	X3 1	/14774-6431	4Y
014775	6100	6100	/	6100	/14775-6100	1@
014776	0117	0117	/ADDX	X7	/14776-0117	AO
014777	0001	0001	/	0001	/14777-0001	@A
015000	1031	1031	/JA	1	/15000-1031	HY
015001	4676	4676	/	4676	/15001-4676	&>
015002	0006	SETDM2,0006	/STARTD		/15002-0006	@F
015003	0100	0100	/LDX	X0	/15003-0100	A@
015004	7545	7545	/	7545	/15004-7545	=% -155
015005	1031	1031	/JA	1	/15005-1031	HY
015006	4566	4566	/	SX1456	/15006-4566	%6
015007	0411	0411	/FLDA L	X1 1	/15007-0411	DI
015010	5400	5400	/	5400	/15010-5400	,@
015011	2431	2431	/FSUB L	X3 1	/15011-2431	TY
015012	6100	6100	/	6100	/15012-6100	1@
015013	1031	1031	/JA	1	/15013-1031	HY
015014	4652	4652	/	4652	/15014-4652	&*
015015	0000	AND	0000		/15015-0000	@@
015016	3020	DCA	F1PNT		/15016-3020	XP
015017	1020	TAD	F1PNT		/15017-1020	HP
015020	7012	RTR			/15020-7012	8J
015021	7012	RTR			/15021-7012	8J
015022	7012	RTR			/15022-7012	8J
015023	4227	JMS	5027		/15023-4227	"W
015024	1020	TAD	F1PNT		/15024-1020	HP
015025	4227	JMS	5027		/15025-4227	"W
015026	5615	JMP I	5015		/15026-5615	.M
015027	0000	AND	0000		/15027-0000	@@
015030	0374	AND	5174		/15030-0374	C<
015031	7450	SNA			/15031-7450	<(
015032	5627	JMP I	5027		/15032-5627	.W
015033	1373	TAD	5173		/15033-1373	K;
015034	0374	AND	5174		/15034-0374	C<
015035	1373	TAD	5173		/15035-1373	K;
015036	4257	JMS	5057		/15036-4257	"/
015037	5627	JMP I	5027		/15037-5627	.W
015040	0000	AND	0000		/15040-0000	@@
015041	1023	TAD	0023		/15041-1023	HS
015042	4215	JMS	5015		/15042-4215	"M
015043	1024	TAD	0024		/15043-1024	HT
015044	4215	JMS	5015		/15044-4215	"M
015045	1025	TAD	0025		/15045-1025	HU
015046	4215	JMS	5015		/15046-4215	"M
015047	1026	TAD	0026		/15047-1026	HV

015050	7650	SNA CLA	/15050-7650 >(
015051	5640	JMP I 5040	/15051-5640 .
015052	1372	TAD 5172	/15052-1372 K:
015053	4227	JMS 5027	/15053-4227 "W
015054	1026	TAD 0026	/15054-1026 HV
015055	4215	JMS 5015	/15055-4215 "M
015056	5640	JMP I 5040	/15056-5640 .
015057	0000	AND 0000	/15057-0000 @@
015060	3351	DCA 5151	/15060-3351 [)
015061	4771	JMS I 5171	/15061-4771 '9
015062	5277	JMP 5077	/15062-5277 *?
015063	3264	DCA 5064	/15063-3264 Z4
015064	7402	HLT	/15064-7402 <B
015065	1351	TAD 5151	/15065-1351 K)
015066	4770	JMS I 5170	/15066-4770 '8
015067	1351	TAD 5151	/15067-1351 K)
015070	1367	TAD 5167	/15070-1367 K7
015071	7640	SZA CLA	/15071-7640 >
015072	5657	JMP I 5057	/15072-5657 ./
015073	1264	TAD 5064	/15073-1264 J4
015074	7001	IAC	/15074-7001 8A
015075	3213	DCA 5013	/15075-3213 ZK
015076	5657	JMP I 5057	/15076-5657 ./
015077	1351	TAD 5151	/15077-1351 K)
015100	4777	JMS I 5177	/15100-4777 '?
015101	2101	ISZ 0101	/15101-2101 QA
015102	4475	JMS I 0075	/15102-4475 \$=
015103	7305	CLA CLL IAC RAL	/15103-7305 ;E
015104	3036	DCA 0036	/15104-3036 X^
015105	4351	JMS 5151	/15105-4351 #)
015106	4472	JMS I 0072	/15106-4472 \$:
015107	5102	JMP 0102	/15107-5102 )B
015110	4361	JMS 5161	/15110-4361 #1
015111	5302	JMP 5102	/15111-5302 +B
015112	4777	JMS I 5177	/15112-4777 '?
015113	2001	ISZ 0001	/15113-2001 PA
015114	4475	JMS I 0075	/15114-4475 \$=
015115	2036	ISZ 0036	/15115-2036 P^
015116	4351	JMS 5151	/15116-4351 #)
015117	4472	JMS I 0072	/15117-4472 \$:
015120	5114	JMP 0114	/15120-5114 )L
015121	4361	JMS 5161	/15121-4361 #1
015122	5314	JMP 5114	/15122-5314 +L
015123	4777	JMS I 5177	/15123-4777 '?
015124	2101	ISZ 0101	/15124-2101 QA
015125	1753	TAD I 5153	/15125-1753 O+
015126	3020	DCA F1PNT	/15126-3020 XP
015127	1376	TAD 5176	/15127-1376 K>
015130	3420	DCA I F1PNT	/15130-3420 \P
015131	2020	ISZ F1PNT	/15131-2020 PP
015132	1000	TAD 0000	/15132-1000 H@
015133	3420	DCA I F1PNT	/15133-3420 \P
015134	4475	JMS I 0075	/15134-4475 \$=
015135	4474	JMS I FPGOO	/15135-4474 \$<
015136	1554	TAD I 0154	/15136-1554 M,

015137	6201	CDF	0	/15137-6201	2A
015140	1422	TAD	I 0022	/15140-1422	LR
015141	3406	DCA	I 0006	/15141-3406	\F
015142	6211	CDF	10	/15142-6211	2I
015143	4472	JMS	I 0072	/15143-4472	\$:
015144	5134	JMP	0134	/15144-5134	)\
015145	4361	JMS	5161	/15145-4361	#1
015146	5334	JMP	5134	/15146-5334	+\
015147	3151	DCA	0151	/15147-3151	Y)
015150	5775	JMP	I 5175	/15150-5775	/=
015151	0000	AND	0000	/15151-0000	@@
015152	4474	JMS	I FPG00	/15152-4474	\$<
015153	1552	TAD	I 0152	/15153-1552	M*
015154	6201	CDF	0	/15154-6201	2A
015155	1422	TAD	I 0022	/15155-1422	LR
015156	3406	DCA	I 0006	/15156-3406	\F
015157	6211	CDF	10	/15157-6211	2I
015160	5751	JMP	I 5151	/15160-5751	/)
015161	0000	AND	0000	/15161-0000	@@
015162	2014	ISZ	0014	/15162-2014	PL
015163	5365	JMP	5165	/15163-5365	+5
015164	5372	JMP	5172	/15164-5372	+:
015165	1774	TAD	I 5174	/15165-1774	O<
015166	1103	TAD	K10	/15166-1103	IC
015167	3774	DCA	I 5174	/15167-3774	_<
015170	2022	ISZ	0022	/15170-2022	PR
015171	5761	JMP	I 5161	/15171-5761	/1
015172	2361	ISZ	5161	/15172-2361	S1
015173	5761	JMP	I 5161	/15173-5761	/1
015174	1553	TAD	I 0153	/15174-1553	M+
015175	3572	DCA	I 0172	/15175-3572	]:
015176	1030	TAD	0030	/15176-1030	HX
015177	7066	CMA	CML RTL	/15177-7066	86
	5200		PAGE		

015200	0000	BASE1,	AND	0000	/15200-0000	@@
015201	0000		AND	0000	/15201-0000	@@
015202	0000		AND	0000	/15202-0000	@@
015203	0000		AND	0000	/15203-0000	@@ 1
015204	0001		AND	0001	/15204-0001	@A
015205	5400		JMP	I 0000	/15205-5400	,@
015206	0000		AND	0000	/15206-0000	@@ 2
015207	0001		AND	0001	/15207-0001	@A
015210	6100		6100		/15210-6100	1@
015211	0000		AND	0000	/15211-0000	@@ 3
015212	0001		AND	0001	/15212-0001	@A
015213	5400		JMP	I 0000	/15213-5400	,@
015214	0000		AND	0000	/15214-0000	@@ 4
015215	0001		AND	0001	/15215-0001	@A
015216	6100		6100		/15216-6100	1@
015217	0000		AND	0000	/15217-0000	@@ 5
015220	0000		AND	0000	/15220-0000	@@
015221	0000		AND	0000	/15221-0000	@@
015222	0000		AND	0000	/15222-0000	@@ 6
015223	0000		AND	0000	/15223-0000	@@

015224	0000	AND	0000	/15224-0000 @@
015225	0000	AND	0000	/15225-0000 @@ 7
015226	0000	AND	0000	/15226-0000 @@
015227	0000	AND	0000	/15227-0000 @@
015230	0000	AND	0000	/15230-0000 @@ 10
015231	0000	AND	0000	/15231-0000 @@
015232	0000	AND	0000	/15232-0000 @@ GETS 7777 IF STAY ON TEST
015233	0000	AND	0000	/15233-0000 @@ 11
015234	0000	AND	0000	/15234-0000 @@
015235	0000	AND	0000	/15235-0000 @@
015236	0000	AND	0000	/15236-0000 @@ 12
015237	0000	AND	0000	/15237-0000 @@
015240	0000	AND	0000	/15240-0000 @@
015241	0000	AND	0000	/15241-0000 @@ 13
015242	0000	AND	0000	/15242-0000 @@
015243	0000	AND	0000	/15243-0000 @@
015244	0000	AND	0000	/15244-0000 @@ 14
015245	0000	AND	0000	/15245-0000 @@
015246	0000	AND	0000	/15246-0000 @@
015247	0000	AND	0000	/15247-0000 @@ 15
015250	0000	AND	0000	/15250-0000 @@
015251	0000	AND	0000	/15251-0000 @@
015252	0000	AND	0000	/15252-0000 @@ 16
015253	0000	AND	0000	/15253-0000 @@
015254	0000	AND	0000	/15254-0000 @@ GETS 24-2 FMODE OR 60-2 EMODE
015255	0000	AND	0000	/15255-0000 @@ 17
015256	0000	AND	0000	/15256-0000 @@
015257	0001	AND	0001	/15257-0001 @A
015260	0000	AND	0000	/15260-0000 @@ 20
015261	0000	AND	0000	/15261-0000 @@
015262	0014	AND	0014	/15262-0014 @L
015263	0000	AND	0000	/15263-0000 @@ 21
015264	0000	AND	0000	/15264-0000 @@
015265	0000	AND	0000	/15265-0000 @@
015266	0000	AND	0000	/15266-0000 @@ 22
015267	0000	AND	0000	/15267-0000 @@
015270	0000	AND	0000	/15270-0000 @@
015271	0000	AND	0000	/15271-0000 @@ 23
015272	0000	AND	0000	/15272-0000 @@
015273	0000	AND	0000	/15273-0000 @@
015274	0000	AND	0000	/15274-0000 @@ 24
015275	0000	AND	0000	/15275-0000 @@
015276	0000	AND	0000	/15276-0000 @@ GETS 7777 IF SWITCH 1000
015277	0000	AND	0000	/15277-0000 @@ 25
015300	0000	AND	0000	/15300-0000 @@
015301	0002	AND	0002	/15301-0002 @B
015302	0000	AND	0000	/15302-0000 @@ 26
015303	0000	AND	0000	/15303-0000 @@
015304	0000	AND	0000	/15304-0000 @@
015305	0000	AND	0000	/15305-0000 @@ 27
015306	7441	SCA		/15306-7441 <!
015307	7612	SKP CLA HLT		/15307-7612 >J
015310	2305	ISZ	5305	/15310-2305 SE
015311	7373	CLA CLL CMA CML IAC RTR		/15311-7373 ;;
015312	2305	ISZ	5305	/15312-2305 SE



015313	7377	7377	/15313-7377 ;?
015314	3512	DCA I 0112	/15314-3512 ]J
015315	0000	AND 0000	/15315-0000 @@
015316	7031	CML IAC RAR	/15316-7031 8Y
015317	1364	TAD 5364	/15317-1364 K4
015320	3020	DCA F1PNT	/15320-3020 XP
015321	6201	CDF 0	/15321-6201 2A
015322	4343	JMS 5343	/15322-4343 ##
015323	5327	JMP 5327	/15323-5327 +W
015324	7200	CLA	/15324-7200 :@
015325	2020	ISZ F1PNT	/15325-2020 PP
015326	1420	TAD I F1PNT	/15326-1420 LP
015327	7450	SNA	/15327-7450 <(
015330	5335	JMP 5335	/15330-5335 +]
015331	4763	JMS I 5363	/15331-4763 '3
015332	7610	SKP CLA	/15332-7610 >H
015333	5324	JMP 5324	/15333-5324 +T
015334	4343	JMS 5343	/15334-4343 ##
015335	3032	DCA FMS10	/15335-3032 XZ
015336	7240	CLA CMA	/15336-7240 :
015337	1020	TAD F1PNT	/15337-1020 HP
015340	6211	CDF 10	/15340-6211 2I
015341	3762	DCA I 5362	/15341-3762 _2
015342	5716	JMP I 5316	/15342-5716 /N
015343	5335	JMP 5335	/15343-5335 +]
015344	1420	TAD I F1PNT	/15344-1420 LP
015345	1361	TAD 5361	/15345-1361 K1
015346	7440	SZA	/15346-7440 <
015347	5352	JMP 5352	/15347-5352 +*
015350	2020	ISZ F1PNT	/15350-2020 PP
015351	5344	JMP 5344	/15351-5344 +\$
015352	1360	TAD 5360	/15352-1360 K0
015353	5743	JMP I 5343	/15353-5743 /#
015354	0000	AND 0000	/15354-0000 @@
015355	0000	AND 0000	/15355-0000 @@
015356	0000	AND 0000	/15356-0000 @@
015357	0000	AND 0000	/15357-0000 @@
015360	0240	AND 5240	/15360-0240 B
015361	7540	SMA SZA	/15361-7540 =
015362	7440	SZA	/15362-7440 <
015363	4630	JMS I 5230	/15363-4630 &X
015364	1000	TAD 0000	/15364-1000 H@
015365	5124	JMP 0124	/15365-5124 )T
015366	5160	JMP 0160	/15366-5160 )0
015367	6514	6514	/15367-6514 5L
015370	6513	6513	/15370-6513 5K
015371	5040	JMP 0040	/15371-5040 (
015372	5015	JMP 0015	/15372-5015 (M
015373	4300	JMS 5300	/15373-4300 #@
015374	6400	6400	/15374-6400 4@
015375	7774	SPA SNA SZL CLA OSR	/15375-7774 ?<
015376	2544	ISZ I 0144	/15376-2544 U\$
015377	5000	JMP 0000	/15377-5000 (@
	5400	PAGE	

015400	0000	RANBUF, AND	0000	/15400-0000 @@
015401	4777	JMS I	5577	/15401-4777 '?
015402	0320	AND	5520	/15402-0320 CP
015403	0301	AND	5501	/15403-0301 CA
015404	5600	JMP I	5400	/15404-5600 .@
015405	0000	AND	0000	/15405-0000 @@
015406	1032	TAD	0032	/15406-1032 HZ
015407	7650	SNA CLA		/15407-7650 >(
015410	5357	JMP	5557	/15410-5357 +/
015411	4231	JMS	5431	/15411-4231 "Y
015412	4776	JMS I	5576	/15412-4776 '>
015413	7000	NOP		/15413-7000 8@
015414	4243	JMS	5443	/15414-4243 "#
015415	0305	AND	5505	/15415-0305 CE
015416	0327	AND	5527	/15416-0327 CW
015417	0000	AND	0000	/15417-0000 @@
015420	4252	JMS	5452	/15420-4252 "*"
015421	4200	JMS	5400	/15421-4200 "@
015422	4243	JMS	5443	/15422-4243 "#
015423	0233	AND	5433	/15423-0233 B[
015424	0000	AND	0000	/15424-0000 @@
015425	4774	JMS I	5574	/15425-4774 '<
015426	4773	JMS I	5573	/15426-4773 ';
015427	0000	AND	0000	/15427-0000 @@
015430	5605	JMP I	5405	/15430-5605 .E
015431	0000	AND	0000	/15431-0000 @@
015432	1772	TAD I	5572	/15432-1772 O:
015433	3034	DCA	0034	/15433-3034 X\
015434	1371	TAD	5571	/15434-1371 K9
015435	3770	DCA I	5570	/15435-3770 _8
015436	1367	TAD	5567	/15436-1367 K7
015437	4766	JMS I	5566	/15437-4766 '6
015440	1034	TAD	0034	/15440-1034 H\
015441	3356	DCA	5556	/15441-3356 [.
015442	5631	JMP I	5431	/15442-5631 .Y
015443	0000	AND	0000	/15443-0000 @@
015444	1643	TAD I	5443	/15444-1643 N#
015445	2243	ISZ	5443	/15445-2243 R#
015446	7450	SNA		/15446-7450 <(
015447	5643	JMP I	5443	/15447-5643 .#
015450	4765	JMS I	5565	/15450-4765 '5
015451	5244	JMP	5444	/15451-5244 *\$
015452	0000	AND	0000	/15452-0000 @@
015453	1356	TAD	5556	/15453-1356 K.
015454	3015	DCA	0015	/15454-3015 XM
015455	1356	TAD	5556	/15455-1356 K.
015456	7040	CMA		/15456-7040 8
015457	1034	TAD	0034	/15457-1034 H\
015460	7650	SNA CLA		/15460-7650 >(
015461	5764	JMP I	5564	/15461-5764 /4
015462	6201	CDF 0		/15462-6201 2A
015463	1415	TAD I	0015	/15463-1415 LM
015464	6211	CDF 10		/15464-6211 2I
015465	4765	JMS I	5565	/15465-4765 '5
015466	1015	TAD	0015	/15466-1015 HM

015467	7040	CMA	/15467-7040	8
015470	1034	TAD 0034	/15470-1034	H\
015471	7650	SNA CLA	/15471-7650	>(
015472	5652	JMP I 5452	/15472-5652	.*
015473	5262	JMP 5462	/15473-5262	*2
015474	0000	AND 0000	/15474-0000	@@
015475	4231	JMS 5431	/15475-4231	"Y
015476	4776	JMS I 5576	/15476-4776	'>
015477	1032	TAD FMS10	/15477-1032	HZ
015500	7450	SNA	/15500-7450	<(
015501	5341	JMP 5541	/15501-5341	+
015502	1363	TAD 5563	/15502-1363	K3
015503	7450	SNA	/15503-7450	<(
015504	5310	JMP 5510	/15504-5310	+H
015505	1362	TAD 5562	/15505-1362	K2
015506	7640	SZA CLA	/15506-7640	>
015507	5764	JMP I 5564	/15507-5764	/4
015510	6201	CDF 0	/15510-6201	2A
015511	3434	DCA I 0034	/15511-3434	\\
015512	6211	CDF 10	/15512-6211	2I
015513	4243	JMS 5443	/15513-4243	"#
015514	0305	AND 5505	/15514-0305	CE
015515	0327	AND 5527	/15515-0327	CW
015516	0000	AND 0000	/15516-0000	@@
015517	4252	JMS 5452	/15517-4252	"*
015520	4200	JMS 5400	/15520-4200	"@
015521	1034	TAD 0034	/15521-1034	H\
015522	3356	DCA 5556	/15522-3356	[.
015523	4774	JMS I 5574	/15523-4774	'<
015524	4776	JMS I 5576	/15524-4776	'>
015525	4243	JMS 5443	/15525-4243	"#
015526	0233	AND 5433	/15526-0233	B[
015527	0305	AND 5505	/15527-0305	CE
015530	0322	AND 5522	/15530-0322	CR
015531	0000	AND 0000	/15531-0000	@@
015532	4252	JMS 5452	/15532-4252	"*
015533	4200	JMS 5400	/15533-4200	"@
015534	4243	JMS 5443	/15534-4243	"#
015535	0233	AND 5433	/15535-0233	B[
015536	0331	AND 5531	/15536-0331	CY
015537	0000	AND 0000	/15537-0000	@@
015540	5353	JMP 5553	/15540-5353	++
015541	4243	JMS 5443	/15541-4243	"#
015542	0305	AND 5505	/15542-0305	CE
015543	0302	AND 5502	/15543-0302	CB
015544	0000	AND 0000	/15544-0000	@@
015545	4252	JMS 5452	/15545-4252	"*
015546	4200	JMS 5400	/15546-4200	"@
015547	4243	JMS 5443	/15547-4243	"#
015550	0233	AND 5433	/15550-0233	B[
015551	0331	AND 5531	/15551-0331	CY
015552	0000	AND 0000	/15552-0000	@@
015553	4773	JMS I 5573	/15553-4773	';
015554	0000	AND 0000	/15554-0000	@@
015555	5674	JMP I 5474	/15555-5674	.<

015556	0000	AND	0000	/15556-0000 @@
015557	4761	JMS I	5561	/15557-4761 '1
015560	6400	6400		/15560-6400 4@
015561	5000	JMP	0000	/15561-5000 (@
015562	7735	MQA MQL CLA	ASR	/15562-7735 ?]
015563	7504	SMA	OSR	/15563-7504 =D
015564	5160	JMP	0160	/15564-5160 )0
015565	5600	JMP I	5400	/15565-5600 .@
015566	4647	JMS I	5447	/15566-4647 &'
015567	7773	MQA MQL CLA	DPIC	/15567-7773 ?;
015570	5662	JMP I	5462	/15570-5662 .2
015571	7577	MQA MQL	SAM	/15571-7577 =?
015572	7440	SZA		/15572-7440 <
015573	7000	NOP		/15573-7000 8@
015574	7214	7214		/15574-7214 :L
015575	4127	JMS	0127	/15575-4127 !W
015576	7315	7315		/15576-7315 ;M
015577	5663	JMP I	5463	/15577-5663 .3
	6000	*6000		
016000	0000	AND	0000	/16000-0000 @@
016001	1377	TAD	6177	/16001-1377 K?
016002	3016	DCA	0016	/16002-3016 XN
016003	6201	CDF	0	/16003-6201 2A
016004	1416	TAD I	0016	/16004-1416 LN
016005	7640	SZA	CLA	/16005-7640 >
016006	5204	JMP	6004	/16006-5204 *D
016007	7240	CLA	CMA	/16007-7240 :
016010	1016	TAD	0016	/16010-1016 HN
016011	3016	DCA	0016	/16011-3016 XN
016012	1376	TAD	6176	/16012-1376 K>
016013	3416	DCA I	0016	/16013-3416 \N
016014	3416	DCA I	0016	/16014-3416 \N
016015	6211	CDF	10	/16015-6211 2I
016016	7240	CLA	CMA	/16016-7240 :
016017	1016	TAD	0016	/16017-1016 HN
016020	3775	DCA I	6175	/16020-3775 _=
016021	5600	JMP I	6000	/16021-5600 .@
016022	7422	SNL	HLT	/16022-7422 <R
016023	1774	TAD I	6174	/16023-1774 O<
016024	3035	DCA	0035	/16024-3035 X]
016025	6201	CDF	0	/16025-6201 2A
016026	2035	ISZ	0035	/16026-2035 P]
016027	1435	TAD I	0035	/16027-1435 L]
016030	6211	CDF	10	/16030-6211 2I
016031	7450	SNA		/16031-7450 <(
016032	5246	JMP	6046	/16032-5246 *&
016033	1373	TAD	6173	/16033-1373 K;
016034	7450	SNA		/16034-7450 <(
016035	5622	JMP I	6022	/16035-5622 .R
016036	1372	TAD	6172	/16036-1372 K:
016037	7640	SZA	CLA	/16037-7640 >
016040	5225	JMP	6025	/16040-5225 *U
016041	1376	TAD	6176	/16041-1376 K>
016042	6201	CDF	0	/16042-6201 2A

016043	3435	DCA I	0035	/16043-3435 \]
016044	6211	CDF	10	/16044-6211 2I
016045	5622	JMP I	6022	/16045-5622 .R
016046	2222	ISZ	6022	/16046-2222 RR
016047	5622	JMP I	6022	/16047-5622 .R
016050	2027	ISZ	0027	/16050-2027 PW
016051	6203	CIF CDF	0	/16051-6203 2C
016052	4771	JMS I	6171	/16052-4771 '9
016053	1370	TAD	6170	/16053-1370 K8
016054	3034	DCA	0034	/16054-3034 X\
016055	4767	JMS I	6167	/16055-4767 '7
016056	7450	SNA		/16056-7450 <(
016057	5650	JMP I	6050	/16057-5650 .(
016060	1366	TAD	6166	/16060-1366 K6
016061	7640	SZA CLA		/16061-7640 >
016062	5255	JMP	6055	/16062-5255 *-
016063	1034	TAD	0034	/16063-1034 H\
016064	3765	DCA I	6165	/16064-3765 _5
016065	4764	JMS I	6164	/16065-4764 '4
016066	4763	JMS I	6163	/16066-4763 '3
016067	4762	JMS I	6162	/16067-4762 '2
016070	3761	DCA I	6161	/16070-3761 _1
016071	1360	TAD	6160	/16071-1360 K0
016072	3033	DCA	FLS10	/16072-3033 X[
016073	4757	JMS I	6157	/16073-4757 '/
016074	7640	SZA CLA		/16074-7640 >
016075	1756	TAD I	6156	/16075-1756 O.
016076	7450	SNA		/16076-7450 <(
016077	5755	JMP I	6155	/16077-5755 /-
016100	0000	RESBUF, AND	0000	/16100-0000 @@
016101	1754	TAD I	6154	/16101-1754 O,
016102	3307	DCA	6107	/16102-3307 [G
016103	6202	CIF	0	/16103-6202 2B
016104	4420	JMS I	0020	/16104-4420 \$P
016105	0200	AND	6000	/16105-0200 B@
016106	5200	JMP	6000	/16106-5200 *@
016107	0000	AND	0000	/16107-0000 @@
016110	5755	JMP I	6155	/16110-5755 /-
016111	1353	TAD	6153	/16111-1353 K+
016112	3307	DCA	6107	/16112-3307 [G
016113	1352	TAD	6152	/16113-1352 K*
016114	3016	DCA	0016	/16114-3016 XN
016115	1306	TAD	6106	/16115-1306 KF
016116	3020	DCA	0020	/16116-3020 XP
016117	6201	CDF	0	/16117-6201 2A
016120	1420	TAD I	0020	/16120-1420 LP
016121	4751	JMS I	6151	/16121-4751 ')
016122	7112	CLL RTR		/16122-7112 9J
016123	7012	RTR		/16123-7012 8J
016124	3222	DCA	6022	/16124-3222 ZR
016125	2020	ISZ	0020	/16125-2020 PP
016126	1420	TAD I	0020	/16126-1420 LP
016127	4751	JMS I	6151	/16127-4751 ')
016130	7106	CLL RTL		/16130-7106 9F

016131	7006	RTL	/16131-7006	8F
016132	7004	RAL	/16132-7004	8D
016133	1222	TAD 6022	/16133-1222	JR
016134	4751	JMS I 6151	/16134-4751	' )
016135	7200	CLA	/16135-7200	:@
016136	2020	ISZ 0020	/16136-2020	PP
016137	2307	ISZ 6107	/16137-2307	SG
016140	5320	JMP 6120	/16140-5320	+P
016141	5750	JMP I 6150	/16141-5750	/(
016142	0000	AND 0000	/16142-0000	@@
016143	0000	AND 0000	/16143-0000	@@
016144	0321	AND 6121	/16144-0321	CQ
016145	1346	TAD 6146	/16145-1346	K&
016146	0515	AND I 0115	/16146-0515	EM
016147	3254	DCA 6054	/16147-3254	Z,
016150	6307	6307	/16150-6307	3G
016151	6200	6200	/16151-6200	2@
016152	4777	JMS I 6177	/16152-4777	' ?
016153	7600	7600	/16153-7600	>@
016154	4443	JMS I 0043	/16154-4443	\$#
016155	7346	CLA CLL CMA RTL	/16155-7346	;&
016156	4117	JMS 0117	/16156-4117	!O
016157	4400	JMS I 0000	/16157-4400	\$@
016160	3316	DCA 6116	/16160-3316	[N
016161	3535	DCA I 0135	/16161-3535	]]
016162	4060	JMS 0060	/16162-4060	0
016163	7315	7315	/16163-7315	;M
016164	7263	CLA CMA CML IAC BSW	/16164-7263	:3
016165	6266	6266	/16165-6266	26
016166	7500	SMA	/16166-7500	=@
016167	4707	JMS I 6107	/16167-4707	'G
016170	0777	AND I 6177	/16170-0777	G?
016171	7405	MUY	/16171-7405	<E
016172	7735	MQA MQL CLA ASR	/16172-7735	?]
016173	7504	SMA OSR	/16173-7504	=D
016174	7440	SZA	/16174-7440	<
016175	5741	JMP I 6141	/16175-5741	/!
016176	0274	AND 6074	/16176-0274	B<
016177	1000	TAD 0000	/16177-1000	H@
	6400	*6400		
016400	2536	ISZ I 0136	/16400-2536	U^
016401	3020	DCA 0020	/16401-3020	XP
016402	1600	TAD I 6400	/16402-1600	N@
016403	3223	DCA 6423	/16403-3223	ZS
016404	2200	ISZ 6400	/16404-2200	R@
016405	7240	CLA CMA	/16405-7240	:
016406	1600	TAD I 6400	/16406-1600	N@
016407	3016	DCA 0016	/16407-3016	XN
016410	2200	ISZ 6400	/16410-2200	R@
016411	1600	TAD I 6400	/16411-1600	N@
016412	3225	DCA 6425	/16412-3225	ZU
016413	2200	ISZ 6400	/16413-2200	R@
016414	7240	CLA CMA	/16414-7240	:
016415	1600	TAD I 6400	/16415-1600	N@

016416	3015	DCA	0015	/16416-3015	XM
016417	2200	ISZ	6400	/16417-2200	R@
016420	1020	TAD	0020	/16420-1020	HP
016421	7650	SNA	CLA	/16421-7650	>(
016422	5600	JMP	I 6400	/16422-5600	.@
016423	6201	CDF	0	/16423-6201	2A
016424	1416	TAD	I 0016	/16424-1416	LN
016425	6211	CDF	10	/16425-6211	2I
016426	3415	DCA	I 0015	/16426-3415	\M
016427	2020	ISZ	0020	/16427-2020	PP
016430	5223	JMP	6423	/16430-5223	*S
016431	6211	CDF	10	/16431-6211	2I
016432	5600	JMP	I 6400	/16432-5600	.@
016433	0000	AND	0000	/16433-0000	@@
016434	6202	CIF	0	/16434-6202	2B
016435	5777	JMP	I 6577	/16435-5777	/?
016436	5633	JMP	I 6433	/16436-5633	.[
016437	4776	JMS	I 6576	/16437-4776	'>
016440	6505	6505		/16440-6505	5E
016441	6203	CIF	CDF 0	/16441-6203	2C
016442	5775	JMP	I 6575	/16442-5775	/=
016443	4776	JMS	I 6576	/16443-4776	'>
016444	6474	6474		/16444-6474	4<
016445	5633	JMP	I 6433	/16445-5633	.[
016446	4776	JMS	I 6576	/16446-4776	'>
016447	6517	6517		/16447-6517	5O
016450	5241	JMP	6441	/16450-5241	*!
016451	4776	JMS	I 6576	/16451-4776	'>
016452	6472	6472		/16452-6472	4:
016453	5633	JMP	I 6433	/16453-5633	.[
016454	0000	AND	0000	/16454-0000	@@
016455	1664	TAD	I 6464	/16455-1664	N4
016456	7640	SZA	CLA	/16456-7640	>
016457	5654	JMP	I 6454	/16457-5654	.,
016460	1774	TAD	I 6574	/16460-1774	O<
016461	3664	DCA	I 6464	/16461-3664	^4
016462	4773	JMS	I 6573	/16462-4773	';
016463	5654	JMP	I 6454	/16463-5654	.,
016464	7600	7600		/16464-7600	>@
016465	1664	TAD	I 6464	/16465-1664	N4
016466	1372	TAD	6572	/16466-1372	K:
016467	3225	DCA	6425	/16467-3225	ZU
016470	1625	TAD	I 6425	/16470-1625	NU
016471	1371	TAD	6571	/16471-1371	K9
016472	7640	SZA	CLA	/16472-7640	>
016473	5654	JMP	I 6454	/16473-5654	.,
016474	4776	JMS	I 6576	/16474-4776	'>
016475	6602	6602		/16475-6602	6B
016476	5654	JMP	I 6454	/16476-5654	.,
016477	0000	AND	0000	/16477-0000	@@
016500	1770	TAD	I 6570	/16500-1770	O8
016501	7012	RTR		/16501-7012	8J
016502	7630	SZL	CLA	/16502-7630	>X
016503	1367	TAD	6567	/16503-1367	K7
016504	1264	TAD	6464	/16504-1264	J4

016505	3333	DCA	6533	/16505-3333	[[
016506	1733	TAD I	6533	/16506-1733	O[
016507	7640	SZA CLA		/16507-7640	>
016510	5677	JMP I	6477	/16510-5677	.?
016511	4766	JMS I	6566	/16511-4766	'6
016512	0012	AND	0012	/16512-0012	@J
016513	0000	AND	0000	/16513-0000	@@
016514	0000	AND	0000	/16514-0000	@@
016515	0000	AND	0000	/16515-0000	@@
016516	5765	JMP I	6565	/16516-5765	/5
016517	1314	TAD	6514	/16517-1314	KL
016520	3733	DCA I	6533	/16520-3733	_ [
016521	1333	TAD	6533	/16521-1333	K[
016522	0367	AND	6567	/16522-0367	C7
016523	7650	SNA CLA		/16523-7650	>(
016524	5677	JMP I	6477	/16524-5677	.?
016525	2333	ISZ	6533	/16525-2333	S[
016526	1364	TAD	6564	/16526-1364	K4
016527	4200	JMS	6400	/16527-4200	"@
016530	6211	CDF	10	/16530-6211	2I
016531	0023	AND	0023	/16531-0023	@S
016532	6211	CDF	10	/16532-6211	2I
016533	7600	7600		/16533-7600	>@
016534	5677	JMP I	6477	/16534-5677	.?
016535	1363	TAD	6563	/16535-1363	K3
016536	4762	JMS I	6562	/16536-4762	'2
016537	6201	CDF	0	/16537-6201	2A
016540	1761	TAD I	6561	/16540-1761	O1
016541	6211	CDF	10	/16541-6211	2I
016542	3760	DCA I	6560	/16542-3760	_0
016543	7201	CLA IAC		/16543-7201	:A
016544	3774	DCA I	6574	/16544-3774	_<
016545	1357	TAD	6557	/16545-1357	K/
016546	3756	DCA I	6556	/16546-3756	_.
016547	1357	TAD	6557	/16547-1357	K/
016550	3755	DCA I	6555	/16550-3755	_-
016551	1354	TAD	6554	/16551-1354	K,
016552	5753	JMP I	6553	/16552-5753	/+
016553	2507	ISZ I	0107	/16553-2507	UG
016554	7252	CLA CMA RTR		/16554-7252	:*
016555	7643	CLA DAD		/16555-7643	>#
016556	7644	SZA CLA OSR		/16556-7644	>\$
016557	0020	AND	0020	/16557-0020	@P
016560	7620	SNL CLA		/16560-7620	>P
016561	7422	SNL HLT		/16561-7422	<R
016562	4647	JMS I	6447	/16562-4647	&'
016563	7773	MQA MQL CLA DPIC		/16563-7773	?;
016564	7774	SPA SNA SZL CLA OSR		/16564-7774	?<
016565	5223	JMP	6423	/16565-5223	*S
016566	0200	AND	6400	/16566-0200	B@
016567	0005	AND	0005	/16567-0005	@E
016570	2553	ISZ I	0153	/16570-2553	U+
016571	0171	AND	0171	/16571-0171	A9
016572	7646	SZA CLA OSR HLT		/16572-7646	>&
016573	2135	ISZ	0135	/16573-2135	Q]



016574	7617	CLA LSR	/16574-7617 >O
016575	6254	SINT	/16575-6254 2,
016576	5124	JMP 0124	/16576-5124 )T
016577	6003	SRQ	/16577-6003 0C
	6600	PAGE	
016600	0000	AND 0000	/16600-0000 @@
016601	1600	TAD I 6600	/16601-1600 N@
016602	3234	DCA 6634	/16602-3234 Z\
016603	2200	ISZ 6600	/16603-2200 R@
016604	6214	RDF	/16604-6214 2L
016605	1377	TAD 6777	/16605-1377 K?
016606	3230	DCA 6630	/16606-3230 ZX
016607	4471	JMS I X8JMP1	/16607-4471 \$9
016610	1230	TAD 6630	/16610-1230 JX
016611	3232	DCA 6632	/16611-3232 ZZ
016612	4465	JMS I RSW10	/16612-4465 \$5
016613	0111	AND K100	/16613-0111 AI
016614	7640	SZA CLA	/16614-7640 >
016615	5232	JMP 6632	/16615-5232 *Z
016616	4453	JMS I MSG10	/16616-4453 \$+
016617	7264	INSERR	/16617-7264 :4
016620	1376	TAD 6776	/16620-1376 K>
016621	3775	DCA I 6775	/16621-3775 _=
016622	4453	JMS I MSG10	/16622-4453 \$+
016623	7554	FLDXX	/16623-7554 =,
016624	4454	JMS I MSG01	/16624-4454 \$,
016625	7546	PC	/16625-7546 =&
016626	1002	TAD PC1	/16626-1002 HB
016627	4462	JMS I DIGI10	/16627-4462 \$2
016630	6203	CIF CDF 0	/16630-6203 2C
016631	5600	JMP I 6600	/16631-5600 .@
016632	6203	CIF CDF 0	/16632-6203 2C
016633	5634	JMP I 6634	/16633-5634 .\
016634	0000	AND 0000	/16634-0000 @@
016635	0000	AND 0000	/16635-0000 @@
016636	7344	CLA CLL CMA RAL	/16636-7344 ;\$
016637	1235	TAD 6635	/16637-1235 J]
016640	3307	DCA 6707	/16640-3307 [G
016641	1707	TAD I 6707	/16641-1707 OG
016642	3307	DCA 6707	/16642-3307 [G
016643	1635	TAD I 6635	/16643-1635 N]
016644	3306	DCA 6706	/16644-3306 [F
016645	2235	ISZ 6635	/16645-2235 R]
016646	1015	TAD 0015	/16646-1015 HM
016647	7640	SZA CLA	/16647-7640 >
016650	5254	JMP 6654	/16650-5254 *,
016651	2015	ISZ 0015	/16651-2015 PM
016652	2036	ISZ 0036	/16652-2036 P^
016653	5303	JMP 6703	/16653-5303 +C
016654	1036	TAD 0036	/16654-1036 H^
016655	7104	CLL RAL	/16655-7104 9D
016656	3036	DCA 0036	/16656-3036 X^
016657	1035	TAD 0035	/16657-1035 H]

016660	7004	RAL		/16660-7004 8D
016661	3035	DCA	0035	/16661-3035 X]
016662	1034	TAD	0034	/16662-1034 H\
016663	7004	RAL		/16663-7004 8D
016664	3034	DCA	0034	/16664-3034 X\
016665	1033	TAD	FLS10	/16665-1033 H[
016666	7004	RAL		/16666-7004 8D
016667	3033	DCA	FLS10	/16667-3033 X[
016670	1023	TAD	0023	/16670-1023 HS
016671	7004	RAL		/16671-7004 8D
016672	3023	DCA	0023	/16672-3023 XS
016673	1023	TAD	0023	/16673-1023 HS
016674	7500	SMA		/16674-7500 =@
016675	5302	JMP	6702	/16675-5302 +B
016676	7300	CLA	CLL	/16676-7300 ;@
016677	3015	DCA	0015	/16677-3015 XM
016700	3023	DCA	0023	/16700-3023 XS
016701	5635	JMP	I 6635	/16701-5635 .]
016702	0374	AND	6774	/16702-0374 C<
016703	1306	TAD	6706	/16703-1306 KF
016704	3032	DCA	FMS10	/16704-3032 XZ
016705	5707	JMP	I 6707	/16705-5707 /G
016706	0000	AND	0000	/16706-0000 @@
016707	0000	AND	0000	/16707-0000 @@
016710	0000	AND	0000	/16710-0000 @@
016711	7344	CLA	CLL CMA RAL	/16711-7344 ;\$
016712	1310	TAD	6710	/16712-1310 KH
016713	3307	DCA	6707	/16713-3307 [G
016714	1707	TAD	I 6707	/16714-1707 OG
016715	3307	DCA	6707	/16715-3307 [G
016716	1031	TAD	0031	/16716-1031 HY
016717	7104	CLL	RAL	/16717-7104 9D
016720	7420	SNL		/16720-7420 <P
016721	5323	JMP	6723	/16721-5323 +S
016722	5327	JMP	6727	/16722-5327 +W
016723	7450	SNA		/16723-7450 <(
016724	7001	IAC		/16724-7001 8A
016725	3031	DCA	0031	/16725-3031 XY
016726	5707	JMP	I 6707	/16726-5707 /G
016727	3031	DCA	0031	/16727-3031 XY
016730	5710	JMP	I 6710	/16730-5710 /H
016731	0000	AND	0000	/16731-0000 @@
016732	1373	TAD	6773	/16732-1373 K;
016733	3010	DCA	0010	/16733-3010 XH
016734	1372	TAD	6772	/16734-1372 K:
016735	3011	DCA	0011	/16735-3011 XI
016736	6201	CDF	0	/16736-6201 2A
016737	3410	DCA	I 0010	/16737-3410 \H
016740	1371	TAD	6771	/16740-1371 K9
016741	3410	DCA	I 0010	/16741-3410 \H
016742	2010	ISZ	0010	/16742-2010 PH
016743	2010	ISZ	0010	/16743-2010 PH
016744	2010	ISZ	0010	/16744-2010 PH

016745	1016	TAD	0016	/16745-1016	HN
016746	3411	DCA I	0011	/16746-3411	\I
016747	1017	TAD	0017	/16747-1017	HO
016750	3411	DCA I	0011	/16750-3411	\I
016751	4770	JMS I	6770	/16751-4770	'8
016752	6211	CDF	10	/16752-6211	2I
016753	5731	JMP I	6731	/16753-5731	/Y
016754	0000	AND	0000	/16754-0000	@@
016755	1122	TAD	0122	/16755-1122	IR
016756	3020	DCA	0020	/16756-3020	XP
016757	1367	TAD	6767	/16757-1367	K7
016760	3010	DCA	0010	/16760-3010	XH
016761	1366	TAD	6766	/16761-1366	K6
016762	3410	DCA I	0010	/16762-3410	\H
016763	2020	ISZ	0020	/16763-2020	PP
016764	5361	JMP	6761	/16764-5361	+1
016765	5754	JMP I	6754	/16765-5754	/,
016766	4001	JMS	0001	/16766-4001	A
016767	5377	JMP	6777	/16767-5377	+?
016770	7000	NOP		/16770-7000	8@
016771	0050	AND	0050	/16771-0050	@(
016772	5337	JMP	6737	/16772-5337	+_
016773	0023	AND	0023	/16773-0023	@S
016774	3777	DCA I	6777	/16774-3777	_?
016775	7557	MQA SAM		/16775-7557	=/
016776	6061	6061		/16776-6061	01
016777	6203	CIF CDF	0	/16777-6203	2C
	7000	PAGE			
017000	0000	AND	0000	/17000-0000	@@
017001	1031	TAD	0031	/17001-1031	HY
017002	3410	DCA I	0010	/17002-3410	\H
017003	1031	TAD	0031	/17003-1031	HY
017004	3411	DCA I	0011	/17004-3411	\I
017005	1032	TAD	FMS10	/17005-1032	HZ
017006	3410	DCA I	0010	/17006-3410	\H
017007	1032	TAD	FMS10	/17007-1032	HZ
017010	3411	DCA I	0011	/17010-3411	\I
017011	1033	TAD	FLS10	/17011-1033	H[
017012	3410	DCA I	0010	/17012-3410	\H
017013	1033	TAD	FLS10	/17013-1033	H[
017014	3411	DCA I	0011	/17014-3411	\I
017015	1034	TAD	0034	/17015-1034	H\
017016	3410	DCA I	0010	/17016-3410	\H
017017	1034	TAD	0034	/17017-1034	H\
017020	3411	DCA I	0011	/17020-3411	\I
017021	1035	TAD	0035	/17021-1035	H]
017022	3410	DCA I	0010	/17022-3410	\H
017023	1035	TAD	0035	/17023-1035	H]
017024	3411	DCA I	0011	/17024-3411	\I
017025	1036	TAD	0036	/17025-1036	H^
017026	3410	DCA I	0010	/17026-3410	\H
017027	1036	TAD	0036	/17027-1036	H^

017030	3411	DCA I	0011	/17030-3411	\I
017031	5600	JMP I	7000	/17031-5600	.@
017032	0000	AND	0000	/17032-0000	@@
017033	1245	TAD	7045	/17033-1245	J%
017034	3010	DCA	0010	/17034-3010	XH
017035	3023	DCA	0023	/17035-3023	XS
017036	3015	DCA	0015	/17036-3015	XM
017037	1246	TAD	7046	/17037-1246	J&
017040	3011	DCA	0011	/17040-3011	XI
017041	3410	DCA I	0010	/17041-3410	\H
017042	2011	ISZ	0011	/17042-2011	PI
017043	5241	JMP	7041	/17043-5241	*!
017044	5632	JMP I	7032	/17044-5632	.Z
017045	0030	AND	0030	/17045-0030	@X
017046	7772	SPA SNA SZL CLA HLT		/17046-7772	?:
017047	0000	AND	0000	/17047-0000	@@
017050	7340	CLA CLL CMA		/17050-7340	;
017051	1110	TAD	K40	/17051-1110	IH
017052	3010	DCA	0010	/17052-3010	XH
017053	1123	TAD	0123	/17053-1123	IS
017054	3011	DCA	0011	/17054-3011	XI
017055	6201	CDF 0		/17055-6201	2A
017056	3410	DCA I	0010	/17056-3410	\H
017057	2011	ISZ	0011	/17057-2011	PI
017060	5256	JMP	7056	/17060-5256	*.
017061	1076	TAD	0076	/17061-1076	H>
017062	3422	DCA I	0022	/17062-3422	\R
017063	6211	CDF 10		/17063-6211	2I
017064	3036	DCA	0036	/17064-3036	X^
017065	5647	JMP I	7047	/17065-5647	.'
017066	0000	AND	0000	/17066-0000	@@
017067	1666	TAD I	7066	/17067-1666	N6
017070	3272	DCA	7072	/17070-3272	Z:
017071	4473	JMS I	0073	/17071-4473	\$;
017072	0000	AND	0000	/17072-0000	@@
017073	1110	TAD	K40	/17073-1110	IH
017074	3022	DCA	0022	/17074-3022	XR
017075	1123	TAD	0123	/17075-1123	IS
017076	3014	DCA	0014	/17076-3014	XL
017077	2266	ISZ	7066	/17077-2266	R6
017100	5666	JMP I	7066	/17100-5666	.6
017101	0000	AND	0000	/17101-0000	@@
017102	1310	TAD	7110	/17102-1310	KH
017103	7041	CMA IAC		/17103-7041	8!
017104	1311	TAD	7111	/17104-1311	KI
017105	7041	CMA IAC		/17105-7041	8!
017106	3141	DCA	F1CNT	/17106-3141	Y!
017107	5701	JMP I	7101	/17107-5701	/A
017110	3600	DCA I	7000	/17110-3600	^@

017111	5016		JMP	0016	/17111-5016 (N
017112	4024	TESTXX,	JMS	0024	/17112-4024 T
017113	0523		AND I	0123	/17113-0523 ES
017114	2440		ISZ I	0040	/17114-2440 T
017115	3030		DCA	0030	/17115-3030 XX
017116	0000		AND	0000	/17116-0000 @@
017117	0530	EMLLLL,	AND I	0130	/17117-0530 EX
017120	2040		ISZ	0040	/17120-2040 P
017121	4015		JMS	0015	/17121-4015 M
017122	2327		ISZ	7127	/17122-2327 SW
017123	4040		JMS	0040	/17123-4040
017124	1423		TAD I	0023	/17124-1423 LS
017125	2760		ISZ I	7160	/17125-2760 W0
017126	4014		JMS	0014	/17126-4014 L
017127	2327		ISZ	7127	/17127-2327 SW
017130	6140		6140		/17130-6140 1
017131	1423		TAD I	0023	/17131-1423 LS
017132	2762		ISZ I	7162	/17132-2762 W2
017133	4014		JMS	0014	/17133-4014 L
017134	2327		ISZ	7127	/17134-2327 SW
017135	6300		6300		/17135-6300 3@
017136	3722	RANARG,	DCA I	7122	/17136-3722 _R
017137	0116		AND	0116	/17137-0116 AN
017140	4016		JMS	0016	/17140-4016 N
017141	2515		ISZ I	0115	/17141-2515 UM
017142	4001		JMS	0001	/17142-4001 A
017143	2207		ISZ	7007	/17143-2207 RG
017144	4040		JMS	0040	/17144-4040
017145	0000		AND	0000	/17145-0000 @@
017146	3702	BADARG,	DCA I	7102	/17146-3702 _B
017147	0104		AND	0104	/17147-0104 AD
017150	4022		JMS	0022	/17150-4022 R
017151	0523		AND I	0123	/17151-0523 ES
017152	4001		JMS	0001	/17152-4001 A
017153	2207		ISZ	7007	/17153-2207 RG
017154	4040		JMS	0040	/17154-4040
017155	0000		AND	0000	/17155-0000 @@
017156	1523	MSWLSW,	TAD I	0123	/17156-1523 MS
017157	2740		ISZ I	7140	/17157-2740 W
017160	4014		JMS	0014	/17160-4014 L
017161	2327		ISZ	7127	/17161-2327 SW
017162	0000		AND	0000	/17162-0000 @@
017163	3701	ACTAPT,	DCA I	7101	/17163-3701 _A
017164	0324		AND	7124	/17164-0324 CT
017165	2501		ISZ I	0101	/17165-2501 UA
017166	1440		TAD I	0040	/17166-1440 L
017167	0120		AND	0120	/17167-0120 AP
017170	2440		ISZ I	0040	/17170-2440 T
017171	0116		AND	0116	/17171-0116 AN

017172	0440		AND I	0040	/17172-0440	D
017173	2324		ISZ	7124	/17173-2324	ST
017174	0124		AND	0124	/17174-0124	AT
017175	2523		ISZ I	0123	/17175-2523	US
017176	7240		CLA	CMA	/17176-7240	:
017177	0000		AND	0000	/17177-0000	@@
	7200		PAGE			
017200	1122	IR0TO7,	TAD	0122	/17200-1122	IR
017201	6040		TFL		/17201-6040	0
017202	4011		JMS	0011	/17202-4011	I
017203	2261		ISZ	7261	/17203-2261	R1
017204	4040		JMS	0040	/17204-4040	
017205	1122		TAD	0122	/17205-1122	IR
017206	6240		6240		/17206-6240	2
017207	4011		JMS	0011	/17207-4011	I
017210	2263		ISZ	7263	/17210-2263	R3
017211	4040		JMS	0040	/17211-4040	
017212	1122		TAD	0122	/17212-1122	IR
017213	6440		6440		/17213-6440	4
017214	4011		JMS	0011	/17214-4011	I
017215	2265		ISZ	7265	/17215-2265	R5
017216	4040		JMS	0040	/17216-4040	
017217	1122		TAD	0122	/17217-1122	IR
017220	6640		6640		/17220-6640	6
017221	4011		JMS	0011	/17221-4011	I
017222	2267		ISZ	7267	/17222-2267	R7
017223	3700		DCA I	7300	/17223-3700	_@
017224	2324	STAT,	ISZ	7324	/17224-2324	ST
017225	0124		AND	0124	/17225-0124	AT
017226	2523		ISZ I	0123	/17226-2523	US
017227	7200		CLA		/17227-7200	:@
017230	4006	FAILUR,	JMS	0006	/17230-4006	F
017231	0111		AND	0111	/17231-0111	AI
017232	1425		TAD I	0025	/17232-1425	LU
017233	2205		ISZ	7205	/17233-2205	RE
017234	7200		CLA		/17234-7200	:@
017235	4021	QUICKV,	JMS	0021	/17235-4021	Q
017236	2511		ISZ I	0111	/17236-2511	UI
017237	0313		AND	7313	/17237-0313	CK
017240	4026		JMS	0026	/17240-4026	V
017241	0522		AND I	0122	/17241-0522	ER
017242	1106		TAD	0106	/17242-1106	IF
017243	3100		DCA	0100	/17243-3100	Y@
017244	3722	RANNUM,	DCA I	7322	/17244-3722	_R
017245	0116		AND	0116	/17245-0116	AN
017246	4016		JMS	0016	/17246-4016	N
017247	2515		ISZ I	0115	/17247-2515	UM
017250	4001		JMS	0001	/17250-4001	A
017251	2207		ISZ	7207	/17251-2207	RG
017252	6240		6240		/17252-6240	2

017253	0000		AND	0000	/17253-0000 @@
017254	0620	DATAEX,	AND I	7220	/17254-0620 FP
017255	2055		ISZ	0055	/17255-2055 P-
017256	7001		IAC		/17256-7001 8A
017257	4004		JMS	0004	/17257-4004 D
017260	0124		AND	0124	/17260-0124 AT
017261	0140		AND	0140	/17261-0140 A
017262	0530		AND I	0130	/17262-0530 EX
017263	5600		JMP I	7200	/17263-5600 .@
017264	3706	INSERR,	DCA I	7306	/17264-3706 _F
017265	2020		ISZ	0020	/17265-2020 PP
017266	5570		JMP I	0170	/17266-5570 -8
017267	0140		AND	0140	/17267-0140 A
017270	1116		TAD	0116	/17270-1116 IN
017271	2324		ISZ	7324	/17271-2324 ST
017272	2240		ISZ	7240	/17272-2240 R
017273	2405		ISZ I	0005	/17273-2405 TE
017274	2324		ISZ	7324	/17274-2324 ST
017275	4006		JMS	0006	/17275-4006 F
017276	0111		AND	0111	/17276-0111 AI
017277	1405		TAD I	0005	/17277-1405 LE
017300	0440		AND I	0040	/17300-0440 D
017301	4040		JMS	0040	/17301-4040
017302	0000		AND	0000	/17302-0000 @@
017303	3705	EXPAPT,	DCA I	7305	/17303-3705 _E
017304	3020		DCA	0020	/17304-3020 XP
017305	0503		AND I	0103	/17305-0503 EC
017306	2405		ISZ I	0005	/17306-2405 TE
017307	0440		AND I	0040	/17307-0440 D
017310	0120		AND	0120	/17310-0120 AP
017311	2440		ISZ I	0040	/17311-2440 T
017312	0116		AND	0116	/17312-0116 AN
017313	0440		AND I	0040	/17313-0440 D
017314	2324		ISZ	7324	/17314-2324 ST
017315	0124		AND	0124	/17315-0124 AT
017316	2523		ISZ I	0123	/17316-2523 US
017317	7200		CLA		/17317-7200 :@
017320	4042	STATER,	JMS	0042	/17320-4042 "
017321	2324		ISZ	7324	/17321-2324 ST
017322	0124		AND	0124	/17322-0124 AT
017323	2523		ISZ I	0123	/17323-2523 US
017324	4005		JMS	0005	/17324-4005 E
017325	2222		ISZ	7222	/17325-2222 RR
017326	4200		JMS	7200	/17326-4200 "@
017327	3714	APTERR,	DCA I	7314	/17327-3714 _L
017330	1703		TAD I	7303	/17330-1703 OC
017331	0124		AND	0124	/17331-0124 AT
017332	1117		TAD	0117	/17332-1117 IO
017333	1640		TAD I	7240	/17333-1640 N
017334	0106		AND	0106	/17334-0106 AF

017335	2405		ISZ I	0005	/17335-2405	TE
017336	2240		ISZ	7240	/17336-2240	R
017337	0120		AND	0120	/17337-0120	AP
017340	2440		ISZ I	0040	/17340-2440	T
017341	1517		TAD I	0117	/17341-1517	MO
017342	0411		AND I	0011	/17342-0411	DI
017343	0611		AND I	7211	/17343-0611	FI
017344	0504		AND I	0104	/17344-0504	ED
017345	3700		DCA I	7300	/17345-3700	_@
017346	4011	INST,	JMS	0011	/17346-4011	I
017347	1623		TAD I	7223	/17347-1623	NS
017350	2472		ISZ I	0072	/17350-2472	T:
017351	0000		AND	0000	/17351-0000	@@
017352	7750	YORN,	SPA SNA CLA		/17352-7750	?(
017353	3140		DCA	0140	/17353-3140	Y
017354	1722		TAD I	7322	/17354-1722	OR
017355	4016		JMS	0016	/17355-4016	N
017356	5172		JMP	0172	/17356-5172	):
017357	0000		AND	0000	/17357-0000	@@
017360	3706	JMPERR,	DCA I	7306	/17360-3706	_F
017361	2020		ISZ	0020	/17361-2020	PP
017362	5570		JMP I	0170	/17362-5570	-8
017363	0140		AND	0140	/17363-0140	A
017364	1225		TAD	7225	/17364-1225	JU
017365	1520		TAD I	0120	/17365-1520	MP
017366	4006		JMS	0006	/17366-4006	F
017367	0111		AND	0111	/17367-0111	AI
017370	1405		TAD I	0005	/17370-1405	LE
017371	0440		AND I	0040	/17371-0440	D
017372	0000		AND	0000	/17372-0000	@@
017373	4001	ADDR,	JMS	0001	/17373-4001	A
017374	0404		AND I	0004	/17374-0404	DD
017375	2272		ISZ	7272	/17375-2272	R:
017376	0000		AND	0000	/17376-0000	@@
017377	3700	ULINE,	DCA I	7300	/17377-3700	_@
	7400		PAGE			
017400	3711	ILLINT,	DCA I	7511	/17400-3711	_I
017401	1414		TAD I	0014	/17401-1414	LL
017402	0507		AND I	0107	/17402-0507	EG
017403	0114		AND	0114	/17403-0114	AL
017404	4011		JMS	0011	/17404-4011	I
017405	1624		TAD I	7424	/17405-1624	NT
017406	0522		AND I	0122	/17406-0522	ER
017407	2225		ISZ	7425	/17407-2225	RU
017410	2024		ISZ	0024	/17410-2024	PT
017411	3700		DCA I	7500	/17411-3700	_@
017412	3706	ISTNOS,	DCA I	7506	/17412-3706	_F
017413	2011		ISZ	0011	/17413-2011	PI



017414	2324		ISZ	7524	/17414-2324	ST
017415	4004		JMS	0004	/17415-4004	D
017416	1104		TAD	0104	/17416-1104	ID
017417	4016		JMS	0016	/17417-4016	N
017420	1724		TAD I	7524	/17420-1724	OT
017421	4023		JMS	0023	/17421-4023	S
017422	1311		TAD	7511	/17422-1311	KI
017423	2037		ISZ	0037	/17423-2037	P_
017424	0000		AND	0000	/17424-0000	@@
017425	5506	FPMOD1,	JMP I	0106	/17425-5506	-F
017426	2056		ISZ	0056	/17426-2056	P.
017427	4015		JMS	0015	/17427-4015	M
017430	1704		TAD I	7504	/17430-1704	OD
017431	0537		AND I	0137	/17431-0537	E_
017432	0000		AND	0000	/17432-0000	@@
017433	5504	DPMOD1,	JMP I	0104	/17433-5504	-D
017434	2056		ISZ	0056	/17434-2056	P.
017435	4015		JMS	0015	/17435-4015	M
017436	1704		TAD I	7504	/17436-1704	OD
017437	0537		AND I	0137	/17437-0537	E_
017440	0000		AND	0000	/17440-0000	@@
017441	5505	EPMOD1,	JMP I	0105	/17441-5505	-E
017442	2056		ISZ	0056	/17442-2056	P.
017443	4015		JMS	0015	/17443-4015	M
017444	1704		TAD I	7504	/17444-1704	OD
017445	0537		AND I	0137	/17445-0537	E_
017446	0000		AND	0000	/17446-0000	@@
017447	2411	TIMO,	ISZ I	0011	/17447-2411	TI
017450	1505		TAD I	0105	/17450-1505	ME
017451	4017		JMS	0017	/17451-4017	O
017452	2524		ISZ I	0124	/17452-2524	UT
017453	4000		JMS	0000	/17453-4000	@
017454	4020	PASS,	JMS	0020	/17454-4020	P
017455	0123		AND	0123	/17455-0123	AS
017456	2372		ISZ	7572	/17456-2372	S:
017457	0000		AND	0000	/17457-0000	@@
017460	3704	DJFPB,	DCA I	7504	/17460-3704	_D
017461	1206		TAD	7406	/17461-1206	JF
017462	2002		ISZ	0002	/17462-2002	PB
017463	7200		CLA		/17463-7200	:@
017464	0620	INSTST,	AND I	7420	/17464-0620	FP
017465	2055		ISZ	0055	/17465-2055	P-
017466	7001		IAC		/17466-7001	8A
017467	4011		JMS	0011	/17467-4011	I
017470	1623		TAD I	7423	/17470-1623	NS
017471	2422		ISZ I	0022	/17471-2422	TR
017472	5640		JMP I	7440	/17472-5640	.
017473	2405		ISZ I	0005	/17473-2405	TE

017474	2324		ISZ	7524	/17474-2324	ST
017475	0000		AND	0000	/17475-0000	@@
017476	3742	BUCOER,	DCA I	7542	/17476-3742	_"
017477	0225		AND	7425	/17477-0225	BU
017500	0606		AND I	7406	/17500-0606	FF
017501	4003		JMS	0003	/17501-4003	C
017502	1715		TAD I	7515	/17502-1715	OM
017503	2001		ISZ	0001	/17503-2001	PA
017504	2205		ISZ	7405	/17504-2205	RE
017505	4005		JMS	0005	/17505-4005	E
017506	2222		ISZ	7422	/17506-2222	RR
017507	1722		TAD I	7522	/17507-1722	OR
017510	4200		JMS	7400	/17510-4200	"@
017511	7401	APTTBL,	7401		/17511-7401	<A
017512	2024		ISZ	0024	/17512-2024	PT
017513	4024		JMS	0024	/17513-4024	T
017514	0102		AND	0102	/17514-0102	AB
017515	1405		TAD I	0005	/17515-1405	LE
017516	7600		7600		/17516-7600	>@
017517	1417	LOCS,	TAD I	0017	/17517-1417	LO
017520	0372		AND	7572	/17520-0372	C:
017521	0000		AND	0000	/17521-0000	@@
017522	7500	EQTXT,	SMA		/17522-7500	=@
017523	3722	RUNING,	DCA I	7522	/17523-3722	_R
017524	2516		ISZ I	0116	/17524-2516	UN
017525	1611		TAD I	7411	/17525-1611	NI
017526	1607		TAD I	7407	/17526-1607	NG
017527	4000		JMS	0000	/17527-4000	@
017530	3705	EXPBAS,	DCA I	7505	/17530-3705	_E
017531	3020		DCA	0020	/17531-3020	XP
017532	4002		JMS	0002	/17532-4002	B
017533	0123		AND	0123	/17533-0123	AS
017534	0540		AND I	0140	/17534-0540	E
017535	2205		ISZ	7405	/17535-2205	RE
017536	2325		ISZ	7525	/17536-2325	SU
017537	1424		TAD I	0024	/17537-1424	LT
017540	2337		ISZ	7537	/17540-2337	S_
017541	0000		AND	0000	/17541-0000	@@
017542	3701	ACTBAS,	DCA I	7501	/17542-3701	_A
017543	0324		AND	7524	/17543-0324	CT
017544	4002		JMS	0002	/17544-4002	B
017545	0123		AND	0123	/17545-0123	AS
017546	0540		AND I	0140	/17546-0540	E
017547	2205		ISZ	7405	/17547-2205	RE
017550	2325		ISZ	7525	/17550-2325	SU
017551	1424		TAD I	0024	/17551-1424	LT
017552	2337		ISZ	7537	/17552-2337	S_
017553	0000		AND	0000	/17553-0000	@@

017554	0611	FLDXX,	AND I	7411	/17554-0611	FI
017555	0514		AND I	0114	/17555-0514	EL
017556	0440		AND I	0040	/17556-0440	D
017557	3030	XXFLD,	DCA	0030	/17557-3030	XX
017560	4000		JMS	0000	/17560-4000	@
017561	4022	RELOCT,	JMS	0022	/17561-4022	R
017562	0514		AND I	0114	/17562-0514	EL
017563	1703		TAD I	7503	/17563-1703	OC
017564	0000		AND	0000	/17564-0000	@@
017565	7775		MQA	0000	/17565-7775	?=
017566	6737		6737		/17566-6737	7_
017567	0017		AND	0017	/17567-0017	@O
017570	7617		CLA	LSR	/17570-7617	>O
017571	0200		AND	7400	/17571-0200	B@
017572	5200		JMP	7400	/17572-5200	*@
017573	2553		ISZ I	0153	/17573-2553	U+
017574	4647		JMS I	7447	/17574-4647	&'
017575	3737		DCA I	7537	/17575-3737	__
017576	6022		6022		/17576-6022	OR
017577	2600		ISZ I	7400	/17577-2600	V@

	0000		FIELD	0		
	0000		*0000			
000000	0303		303		/00000-0303	CC
000001	5402		JMP I	INT	/00001-5402	,B
000002	0300	INT,	INTRPT		/00002-0300	C@
000003	0000	CDF10,	AND	0000	/00003-0000	@@
000004	0000	CIF10,	AND	0000	/00004-0000	@@
000005	0000	NOEX,	AND	0000	/00005-0000	@@
000006	0302		302		/00006-0302	CB
000007	0000		AND	0000	/00007-0000	@@
000010	0000		AND	0000	/00010-0000	@@
000011	0000		AND	0000	/00011-0000	@@
000012	0000		AND	0000	/00012-0000	@@
000013	0000		AND	0000	/00013-0000	@@
000014	0000		AND	0000	/00014-0000	@@
000015	0000		AND	0000	/00015-0000	@@
000016	0000		AND	0000	/00016-0000	@@
000017	0000		AND	0000	/00017-0000	@@
000020	0000	SW,	AND	0000	/00020-0000	@@ /SOFTWARE SWITCH
000021	0007	SOFT,	AND	0007	/00021-0007	@G /NEG HARDWARE SWITCH
000022	0000	MODEX8,	AND	0000	/00022-0000	@@
000023	0151		AND	0151	/00023-0151	A)
000024	0000	APT,	AND	0000	/00024-0000	@@
000025	5400	FPC,	5400		/00025-5400	,@
000026	0040	INDXAD,	INDEX		/00026-0040	@
000027	6000	BASEAD,	BASE0		/00027-6000	0@
000030	0000	OPADD,	0000		/00030-0000	@@
000031	0000	FAC,	AND	0000	/00031-0000	@@
000032	0000	FMS,	AND	0000	/00032-0000	@@
000033	0000	FLS,	AND	0000	/00033-0000	@@

000034	0000		AND	0000	/00034-0000	@@		
000035	0000		AND	0000	/00035-0000	@@		
000036	0000		AND	0000	/00036-0000	@@		
000037	7777		MQA	SQL	CLA	SAM	/00037-7777	??
000040	0000	INDEX,	AND	0000	/00040-0000	@@		
000041	0000		AND	0000	/00041-0000	@@		
000042	0000		AND	0000	/00042-0000	@@		
000043	0000		AND	0000	/00043-0000	@@		
000044	0000		AND	0000	/00044-0000	@@		
000045	0000		AND	0000	/00045-0000	@@		
000046	0000		AND	0000	/00046-0000	@@		
000047	0000		AND	0000	/00047-0000	@@		
000050	0000		AND	0000	/00050-0000	@@		
000051	0000		AND	0000	/00051-0000	@@		
000052	4000		JMS	0000	/00052-4000	@		
000053	4000		JMS	0000	/00053-4000	@		
000054	4000		JMS	0000	/00054-4000	@		
000055	3000	MES,	MESG		/00055-3000	X@		
000056	3145	MES10,	MESG10		/00056-3145	Y%		
000057	0217	XGO,	GO		/00057-0217	BO		
000060	6543	VT,	VTAB		/00060-6543	5#		
000061	3106	PUN,	PUNCH		/00061-3106	YF		
000062	3135	RDECHO,	READDEC		/00062-3135	Y]		
000063	7273	GETSW,	SWGET		/00063-7273	;;		
000064	6600	LPBCK,	LOOP		/00064-6600	6@		
000065	7304	DIGS,	DIGITS		/00065-7304	;D		
000066	2610	F0,	F0000		/00066-2610	VH		
000067	2616	F7,	F7777		/00067-2616	VN		
000070	2625	F25,	F2525		/00070-2625	VU		
000071	2634	F52,	F5252		/00071-2634	V\		
000072	2643	FXX,	FXXXX		/00072-2643	V#		
000073	2701	TSTIT,	TEST		/00073-2701	WA		
000074	7000	CHKIT,	CHECK		/00074-7000	8@		
000075	2653	CLEARX,	CLINDX		/00075-2653	V+		
000076	7200	CTCG,	CTRLCG		/00076-7200	:@		
000077	7225	CTQS,	CTRLQS		/00077-7225	:U		
000100	7341	INIT0,	I0		/00100-7341	;!		
000101	6633	CHKBP,	CHECKB		/00101-6633	6[		
000102	3115	READCH,	READC		/00102-3115	YM		
000103	3534		DCA I	0134	/00103-3534	]\ ]		
000104	3562	X8,	CHKX8		/00104-3562	]2		
000105	0001	C1,	1		/00105-0001	@A		
000106	0002	C2,	2		/00106-0002	@B		
000107	0004	C4,	4		/00107-0004	@D		
000110	0007	C7,	7		/00110-0007	@G		
000111	0010	C10,	10		/00111-0010	@H		
000112	0020		AND	0020	/00112-0020	@P		
000113	0024	XAPT,	APT		/00113-0024	@T		
000114	0040	C40,	40		/00114-0040	@		
000115	0070	C70,	70		/00115-0070	@8		
000116	0100	C100,	100		/00116-0100	A@		
000117	0200	C200,	200		/00117-0200	B@		
000120	0240	C240,	240		/00120-0240	B		
000121	0260	C260,	260		/00121-0260	B0		
000122	0277	C277,	277		/00122-0277	B?		

000123	0777		777	/00123-0777	G?
000124	1000		TAD 0000	/00124-1000	H@
000125	2000		ISZ 0000	/00125-2000	P@
000126	2525	C2525,	2525	/00126-2525	UU
000127	7000		NOP	/00127-7000	8@
000130	5252	C5252,	5252	/00130-5252	**
000131	7700		SMA CLA	/00131-7700	?@
000132	7774	M4,	SPA SNA SZL CLA OSR	/00132-7774	?<
000133	0400	GOI,	TESTI	/00133-0400	D@
000134	0241	GO1,	RECOVR	/00134-0241	B!
000135	0000		AND 0000	/00135-0000	@@
000136	0000		AND 0000	/00136-0000	@@
000137	0000	CHTMP,	AND 0000	/00137-0000	@@
000140	0000	INCHAR,	0000	/00140-0000	@@
000141	0000	DPMODE,	AND 0000	/00141-0000	@@
000142	0000	FBITS,	AND 0000	/00142-0000	@@
000143	0000	EPMODE,	AND 0000	/00143-0000	@@
000144	0215	FUNC,	215	/00144-0215	BM
000145	0000	PCLOC,	AND 0000	/00145-0000	@@
000146	0000		AND 0000	/00146-0000	@@
000147	0000	COUNT,	AND 0000	/00147-0000	@@
000150	0000		AND 0000	/00150-0000	@@
000151	0000		AND 0000	/00151-0000	@@
000152	0000		AND 0000	/00152-0000	@@
000153	0000		AND 0000	/00153-0000	@@
000154	0000		AND 0000	/00154-0000	@@
000155	7770		SPA SNA SZL CLA	/00155-7770	?8
000156	0000	GTFLG,	AND 0000	/00156-0000	@@
000157	0000		AND 0000	/00157-0000	@@
000160	0000		AND 0000	/00160-0000	@@
000161	0000		AND 0000	/00161-0000	@@
000162	0000	ACSAV,	AND 0000	/00162-0000	@@
000163	0000		AND 0000	/00163-0000	@@
000164	0004		AND 0004	/00164-0004	@D
000165	0077		AND 0077	/00165-0077	@?
000166	7772		SPA SNA SZL CLA HLT	/00166-7772	?:
000167	7746		SMA SZA CLA OSR HLT	/00167-7746	?&
000170	7477		MQL SAM	/00170-7477	<?
000171	7766		SMA SZA SNL CLA OSR HLT	/00171-7766	?6
000172	7776		SPA SNA SZL CLA OSR HLT	/00172-7776	?>
000173	7522		SMA SNL HLT	/00173-7522	=R
000174	0240		240	/00174-0240	B
000175	7540		SMA SZA	/00175-7540	=
000176	0000	INTLOC,	AND 0000	/00176-0000	@@
000177	0000		AND 0000	/00177-0000	@@
	0200		PAGE		
000200	6007	STRT,	CAF	/00200-6007	0G
000201	6002		IOF	/00201-6002	0B
000202	6203		CIF CDF 0	/00202-6203	2C
000203	4500		JMS I INIT0	/00203-4500	%@
000204	1377	STRTO,	TAD (JMP I GO1	/00204-1377	K?
000205	3000		DCA 0000	/00205-3000	X@
000206	1022		TAD MODEX8	/00206-1022	HR

000207	7710		SPA CLA	/00207-7710 ?H
000210	5776		JMP I (GO2	/00210-5776 />
000211	4455		JMS I MES	/00211-4455 \$-
000212	7366		LINE1	/00212-7366 ;6
000213	4455		JMS I MES	/00213-4455 \$-
000214	7411		PRODUC	/00214-7411 <I
000215	4464		JMS I LPBCK	/00215-4464 \$4
000216	0217		GO	/00216-0217 BO
000217	6007	GO,	CAF	/00217-6007 OG
000220	6203		CIF CDF 0	/00220-6203 2C
000221	3005		DCA NOEX	/00221-3005 XE
000222	4500		JMS I INIT0	/00222-4500 %@
000223	3775		DCA I (541	/00223-3775 _=
000224	6211		CDF 10	/00224-6211 2I
000225	3406		DCA I 0006	/00225-3406 \F
000226	6201		CDF 0	/00226-6201 2A
000227	4455		JMS I MES	/00227-4455 \$-
000230	7423		TYPEI	/00230-7423 <S
000231	4455		JMS I MES	/00231-4455 \$-
000232	7446		TYPEE	/00232-7446 <&
000233	4455		JMS I MES	/00233-4455 \$-
000234	7470		TYPEB	/00234-7470 <8
000235	1374		TAD ("*	/00235-1374 K<
000236	4461		JMS I PUN	/00236-4461 \$1
000237	4462		JMS I RDECHO	/00237-4462 \$2
000240	3144		DCA FUNC	/00240-3144 Y\$
000241	7300	RECOVR,	CLA CLL	/00241-7300 ;@
000242	1377		TAD (JMP I GO1	/00242-1377 K?
000243	3000		DCA 0000	/00243-3000 X@
000244	1144		TAD FUNC	/00244-1144 I\$
000245	1373		TAD (-215	/00245-1373 K;
000246	7640		SZA CLA	/00246-7640 >
000247	5253		JMP NCR	/00247-5253 *+
000250	2772		ISZ I (RELDON	/00250-2772 W:
000251	4460		JMS I VT	/00251-4460 \$0
000252	5533		JMP I GOI	/00252-5533 -[
000253	1144	NCR,	TAD FUNC	/00253-1144 I\$
000254	1371		TAD (-"I	/00254-1371 K9
000255	7640		SZA CLA	/00255-7640 >
000256	5261		JMP NI	/00256-5261 *1
000257	2005		ISZ NOEX	/00257-2005 PE
000260	5533		JMP I GOI	/00260-5533 -[
000261	1144	NI,	TAD FUNC	/00261-1144 I\$
000262	1370		TAD (-"B	/00262-1370 K8
000263	7650		SNA CLA	/00263-7650 >(
000264	5276		JMP YB	/00264-5276 *>
000265	1144		TAD FUNC	/00265-1144 I\$
000266	1367		TAD (-"E	/00266-1367 K7
000267	7640		SZA CLA	/00267-7640 >
000270	5217		JMP GO	/00270-5217 *O
000271	4460		JMS I VT	/00271-4460 \$0
000272	2005		ISZ NOEX	/00272-2005 PE
000273	4766		JMS I (GOE	/00273-4766 '6
000274	6213		CIF CDF 10	/00274-6213 2K
000275	5200		JMP STRT10	/00275-5200 *@

```

000276 4766 YB, JMS I (GOE /00276-4766 '6
000277 5533 JMP I GOI /00277-5533 -[

000300 4765 INTRPT, JMS I (RSAV /00300-4765 '5
000301 6004 GTF /00301-6004 0D
000302 3156 DCA GTFLG /00302-3156 Y.
000303 6102 6102 /00303-6102 1B
000304 7410 SKP /00304-7410 <H
000305 5764 JMP I (PWRSKP /00305-5764 /4
000306 6031 KSF /00306-6031 0Y
000307 5316 JMP NKBD /00307-5316 +N
000310 6036 KRB /00310-6036 0^
000311 0363 AND (177 /00311-0363 C3
000312 1117 TAD C200 /00312-1117 IO
000313 3140 DCA INCHAR /00313-3140 Y
000314 4476 JMS I CTCG /00314-4476 $>
000315 5335 JMP INTEND /00315-5335 +]
000316 6551 NKBD, FPINT /00316-6551 5)
000317 5322 JMP .+3 /00317-5322 +R
000320 6213 CIF CDF 10 /00320-6213 2K
000321 5762 JMP I (INTRP1 /00321-5762 /2
000322 6041 TSF /00322-6041 0!
000323 5326 JMP NOTTY /00323-5326 +V
000324 6042 TCF /00324-6042 0"
000325 5335 JMP INTEND /00325-5335 +]
000326 1361 NOTTY, TAD (.+4 /00326-1361 K1
000327 3145 DCA PCLOC /00327-3145 Y%
000330 4504 JMS I X8 /00330-4504 %D
000331 4456 JMS I MES10 /00331-4456 $.
000332 7400 ILLINT /00332-7400 <@
000333 6007 CAF /00333-6007 0G
000334 5241 JMP RECOVR /00334-5241 *!
000335 4760 INTEND, JMS I (LDMQ /00335-4760 '0
000336 1156 TAD GTFLG /00336-1156 I.
000337 6005 RTF /00337-6005 0E
000340 7200 CLA /00340-7200 :@
000341 1162 TAD ACSAV /00341-1162 I2
000342 5576 JMP I INTLOC /00342-5576 ->

000343 0000 RUNIT, AND 0000 /00343-0000 @@
000344 1357 TAD (FPC1 /00344-1357 K/
000345 3025 DCA FPC /00345-3025 XU
000346 7330 CLA CLL CML RAR /00346-7330 ;X
000347 3143 DCA EPMODE /00347-3143 Y#
000350 3141 DCA DPMODE /00350-3141 Y!
000351 4756 JMS I 0356 /00351-4756 '.
000352 5743 JMP I RUNIT /00352-5743 /#

000353 0165 AND 0165 /00353-0165 A5
000354 7450 SNA /00354-7450 <(
000355 5752 JMP I 0352 /00355-5752 /*
000356 0600 AND I 0200 /00356-0600 F@
/JMP I 0000 /00357-5400 ,@
/CLA CMA CML IAC /00360-7261 :1
/AND 0332 /00361-0332 CZ

```

```

/TAD      0000      /00362-1000 H@
/AND      0177      /00363-0177 A?
/CLA CMA CML RTL   /00364-7266 :6
/CLA CMA RAR       /00365-7250 :(
/DCA I  0000      /00366-3400 \@
/MQL DPIC          /00367-7473 <;
/SNA SZL OSR HLT   /00370-7476 <>
/MQL SWBA          /00371-7467 <7
/DCA I  0054      /00372-3454 \,
/MQA MQL DAD       /00373-7563 =3
/AND      0252      /00374-0252 B*
/AND I  0141      /00375-0541 E!
/AND I  0001      /00376-0401 DA
/JMP I  0134      /00377-5534 -\

```

```

000357 5400
000360 7261
000361 0332
000362 1000
000363 0177
000364 7266
000365 7250
000366 3400
000367 7473
000370 7476
000371 7467
000372 3454
000373 7563
000374 0252
000375 0541
000376 0401
000377 5534
0400

```

PAGE

```

000400 4777 TESTI, JMS I (HEAD1 /00400-4777 '?'
000401 1155 GO2, TAD 0155 /00401-1155 I-
000402 3153 DCA 0153 /00402-3153 Y+
000403 7621 MQL CLA /00403-7621 >Q
000404 3142 DCA FBITS /00404-3142 Y"
000405 3157 DCA 0157 /00405-3157 Y/
000406 4343 JMS SETF0 /00406-4343 ##
000407 3157 DCA 0157 /00407-3157 Y/
000410 4776 JMS I (LNK26 /00410-4776 '>
000411 0000 0000 /00411-0000 @@
000412 4775 JMS I (RUNIT /00412-4775 '=
000413 4343 JMS SETF0 /00413-4343 ##
000414 1105 TAD C1 /00414-1105 IE
000415 3142 DCA FBITS /00415-3142 Y"
000416 4776 JMS I (LNK26 /00416-4776 '>
000417 0011 0011 /00417-0011 @I FDWX F=1 X=1
000420 4775 JMS I (RUNIT /00420-4775 '=
000421 4343 JMS SETF0 /00421-4343 ##
000422 1116 TAD C100 /00422-1116 IN
000423 3142 DCA FBITS /00423-3142 Y"
000424 4776 JMS I (LNK26 /00424-4776 '>
000425 0002 0002 /00425-0002 @B DW=1

```



```

000426 4774      JMS I (SETF1      /00426-4774 '<
000427 4775      JMS I (RUNIT      /00427-4775 '=
000430 4343      JMS      SETF0    /00430-4343 ##
000431 1373      TAD      (0101    /00431-1373 K;
000432 3142      DCA      FBITS    /00432-3142 Y"
000433 4776      JMS I (LNK26     /00433-4776 '>
000434 0000      0000           /00434-0000 @@
000435 4776      JMS I (LNK26     /00435-4776 '>
000436 0013      0013           /00436-0013 @K F=1 DW=1 X=1
000437 4774      JMS I (SETF1      /00437-4774 '<
000440 4775      JMS I (RUNIT      /00440-4775 '=
000441 4343      JMS      SETF0    /00441-4343 ##
000442 1111      TAD      C10      /00442-1111 II
000443 3142      DCA      FBITS    /00443-3142 Y"
000444 4776      JMS I (LNK26     /00444-4776 '>
000445 0000      0000           /00445-0000 @@
000446 4775      JMS I (RUNIT      /00446-4775 '=
000447 4343      JMS      SETF0    /00447-4343 ##
000450 1372      TAD      (0011    /00450-1372 K:
000451 3142      DCA      FBITS    /00451-3142 Y"
000452 4776      JMS I (LNK26     /00452-4776 '>
000453 0011      0011           /00453-0011 @I
000454 4775      JMS I (RUNIT      /00454-4775 '=
000455 4343      JMS      SETF0    /00455-4343 ##
000456 1371      TAD      (0110    /00456-1371 K9
000457 3142      DCA      FBITS    /00457-3142 Y"
000460 4776      JMS I (LNK26     /00460-4776 '>
000461 0002      0002           /00461-0002 @B
000462 4774      JMS I (SETF1      /00462-4774 '<
000463 4775      JMS I (RUNIT      /00463-4775 '=
000464 4343      JMS      SETF0    /00464-4343 ##
000465 1370      TAD      (0111    /00465-1370 K8
000466 3142      DCA      FBITS    /00466-3142 Y"
000467 4776      JMS I (LNK26     /00467-4776 '>
000470 0000      0000           /00470-0000 @@
000471 4776      JMS I (LNK26     /00471-4776 '>
000472 0013      0013           /00472-0013 @K
000473 4774      JMS I (SETF1      /00473-4774 '<
000474 4775      JMS I (RUNIT      /00474-4775 '=
000475 4343      JMS      SETF0    /00475-4343 ##
000476 6213      CIF CDF 10      /00476-6213 2K
000477 4742      JMS I 0542      /00477-4742 '"
000500 4767      JMS I (X6500    /00500-4767 '7
000501 2153      2153           /00501-2153 Q+
000502 5203      JMP      0403     /00502-5203 *C
000503 1022      TAD      MODEX8   /00503-1022 HR
000504 7710      SPA CLA         /00504-7710 ?H
000505 5330      JMP      0530     /00505-5330 +X
000506 2341      ISZ     0541     /00506-2341 S!
000507 7000      NOP                       /00507-7000 8@
000510 4463      JMS I GETSW     /00510-4463 $3
000511 0114      AND     C40      /00511-0114 AL
000512 7640      SZA CLA         /00512-7640 >
000513 5325      JMP     0525     /00513-5325 +U
000514 4456      JMS I MES10     /00514-4456 $.

```

000515	7460	DJFPB	/00515-7460	<0
000516	4456	JMS I MES10	/00516-4456	\$.
000517	7464	INSTST	/00517-7464	<4
000520	4456	JMS I MES10	/00520-4456	\$.
000521	7454	PASS	/00521-7454	< ,
000522	1341	TAD 0541	/00522-1341	K!
000523	4465	JMS I DIGS	/00523-4465	\$5
000524	4460	JMS I VT	/00524-4460	\$0
000525	1005	TAD NOEX	/00525-1005	HE
000526	7640	SZA CLA	/00526-7640	>
000527	5332	JMP 0532	/00527-5332	+Z
000530	6213	CIF CDF 10	/00530-6213	2K
000531	5766	JMP I (STRTO	/00531-5766	/6
000532	4463	JMS I GETSW	/00532-4463	\$3
000533	0365	AND (0400	/00533-0365	C5
000534	7650	SNA CLA	/00534-7650	>(
000535	5201	JMP 0401	/00535-5201	*A
000536	4464	JMS I LPBCK	/00536-4464	\$4
000537	0540	AND I 0140	/00537-0540	E
000540	5200	JMP 0400	/00540-5200	*@
000541	0000	AND 0000	/00541-0000	@@
000542	3400	DCA I 0000	/00542-3400	\@
000543	0000	SETF0, AND 0000	/00543-0000	@@
000544	1364	TAD (CDF 0	/00544-1364	K4
000545	3763	DCA I (CDF1	/00545-3763	_3
000546	1364	TAD (CDF 0	/00546-1364	K4
000547	3762	DCA I (CDF2	/00547-3762	_2
000550	1364	TAD (CDF 0	/00550-1364	K4
000551	3761	DCA I (CDF3	/00551-3761	_1
000552	2157	ISZ 0157	/00552-2157	Q/
000553	6213	CIF CDF 10	/00553-6213	2K
000554	4756	JMS I .+2	/00554-4756	'.
000555	5743	JMP I SETF0	/00555-5743	/#
000556	2327	CLEAR1	/00556-2327	SW
000557	4400	JMS I 0000	/00557-4400	\$@
000560	2501	ISZ I 0101	/00560-2501	UA
		/6650	/00561-6650	6(
		/ISZ I 0473	/00562-2673	V;
		/6703	/00563-6703	7C
		/CDF 0	/00564-6201	2A
		/AND I 0000	/00565-0400	D@
		/AND 0404	/00566-0204	BD
		/6500	/00567-6500	5@
		/AND 0111	/00570-0111	AI
		/AND 0110	/00571-0110	AH
		/AND 0011	/00572-0011	@I
		/AND 0101	/00573-0101	AA
		/6730	/00574-6730	7X
		/AND 0543	/00575-0343	C#
		/DCA I 0153	/00576-3553	]+
		/7354	/00577-7354	;;
000561	6650			
000562	2673			

000563 6703  
 000564 6201  
 000565 0400  
 000566 0204  
 000567 6500  
 000570 0111  
 000571 0110  
 000572 0011  
 000573 0101  
 000574 6730  
 000575 0343  
 000576 3553  
 000577 7354  
 0600

PAGE

000600	0000	AND	0000	/00600-0000 @@
000601	6552	FPICL		/00601-6552 5*
000602	5204	JMP	0604	/00602-5204 *D
000603	5600	JMP I	0600	/00603-5600 .@
000604	4467	JMS I	F7	/00604-4467 \$7
000605	4473	JMS I	TSTIT	/00605-4473 \$;
000606	5411	5411		/00606-5411 ,I
000607	4474	JMS I	CHKIT	/00607-4474 \$<
000610	3600	3600		/00610-3600 ^@
000611	4464	JMS I	LPBCK	/00611-4464 \$4
000612	0604	0604		/00612-0604 FD
000613	4466	JMS I	F0	/00613-4466 \$6
000614	1105	TAD	C1	/00614-1105 IE
000615	3036	DCA	0036	/00615-3036 X^
000616	4473	JMS I	TSTIT	/00616-4473 \$;
000617	5413	TFNEG		/00617-5413 ,K
000620	4474	JMS I	CHKIT	/00620-4474 \$<
000621	3611	3611		/00621-3611 ^I
000622	4464	JMS I	LPBCK	/00622-4464 \$4
000623	0613	0613		/00623-0613 FK
000624	4467	JMS I	F7	/00624-4467 \$7
000625	4473	JMS I	TSTIT	/00625-4473 \$;
000626	5413	TFNEG		/00626-5413 ,K
000627	4474	JMS I	CHKIT	/00627-4474 \$<
000630	3622	3622		/00630-3622 ^R
000631	4464	JMS I	LPBCK	/00631-4464 \$4
000632	0624	0624		/00632-0624 FT
000633	4470	JMS I	F25	/00633-4470 \$8
000634	4473	JMS I	TSTIT	/00634-4473 \$;
000635	5415	TFNEG3		/00635-5415 ,M
000636	4474	JMS I	CHKIT	/00636-4474 \$<
000637	3633	3633		/00637-3633 ^[
000640	4464	JMS I	LPBCK	/00640-4464 \$4
000641	0633	0633		/00641-0633 F[
000642	4466	JMS I	F0	/00642-4466 \$6
000643	7301	CLA CLL	IAC	/00643-7301 ;A
000644	3036	DCA	0036	/00644-3036 X^
000645	4473	JMS I	TSTIT	/00645-4473 \$;
000646	5421	TFNORM		/00646-5421 ,Q
000647	4474	JMS I	CHKIT	/00647-4474 \$<

000650	3644	DCA I 0644	/00650-3644 ^\$
000651	4464	JMS I LPBCK	/00651-4464 \$4
000652	0642	0642	/00652-0642 F"
000653	4466	JMS I F0	/00653-4466 \$6
000654	1377	TAD 0777	/00654-1377 K?
000655	3036	DCA 0036	/00655-3036 X^
000656	4473	JMS I TSTIT	/00656-4473 \$;
000657	5421	TFNORM	/00657-5421 ,Q
000660	4474	JMS I CHKIT	/00660-4474 \$<
000661	3655	DCA I 0655	/00661-3655 ^-
000662	4464	JMS I LPBCK	/00662-4464 \$4
000663	0653	0653	/00663-0653 F+
000664	4467	JMS I F7	/00664-4467 \$7
000665	7344	CLA CLL CMA RAL	/00665-7344 ;\$
000666	3036	DCA 0036	/00666-3036 X^
000667	4473	JMS I TSTIT	/00667-4473 \$;
000670	5421	TFNORM	/00670-5421 ,Q
000671	4474	JMS I CHKIT	/00671-4474 \$<
000672	3666	DCA I 0666	/00672-3666 ^6
000673	4464	JMS I LPBCK	/00673-4464 \$4
000674	0664	0664	/00674-0664 F4
000675	4466	JMS I F0	/00675-4466 \$6
000676	7330	CLA CLL CML RAR	/00676-7330 ;X
000677	3032	DCA FMS	/00677-3032 XZ
000700	4473	JMS I TSTIT	/00700-4473 \$;
000701	5421	TFNORM	/00701-5421 ,Q
000702	4474	JMS I CHKIT	/00702-4474 \$<
000703	3677	DCA I 0677	/00703-3677 ^?
000704	4464	JMS I LPBCK	/00704-4464 \$4
000705	0675	0675	/00705-0675 F=
000706	4467	JMS I F7	/00706-4467 \$7
000707	4475	JMS I CLEARX	/00707-4475 \$=
000710	7301	CLA CLL IAC	/00710-7301 ;A
000711	4503	JMS I 0103	/00711-4503 %C
000712	0040	AND 0040	/00712-0040 @
000713	4473	JMS I TSTIT	/00713-4473 \$;
000714	5423	TXTA0	/00714-5423 ,S
000715	4474	JMS I CHKIT	/00715-4474 \$<
000716	3710	DCA I 0710	/00716-3710 _H
000717	4464	JMS I LPBCK	/00717-4464 \$4
000720	0706	0706	/00720-0706 GF
000721	4470	JMS I F25	/00721-4470 \$8
000722	4475	JMS I CLEARX	/00722-4475 \$=
000723	7344	CLA CLL CMA RAL	/00723-7344 ;\$
000724	4503	JMS I 0103	/00724-4503 %C
000725	0047	AND 0047	/00725-0047 @'
000726	4473	JMS I TSTIT	/00726-4473 \$;
000727	5425	TXTA7	/00727-5425 ,U
000730	4474	JMS I CHKIT	/00730-4474 \$<
000731	3721	DCA I 0721	/00731-3721 _Q
000732	4464	JMS I LPBCK	/00732-4464 \$4
000733	0721	0721	/00733-0721 GQ
000734	4466	JMS I F0	/00734-4466 \$6
000735	4475	JMS I CLEARX	/00735-4475 \$=
000736	1376	TAD 0776	/00736-1376 K>

000737	4503	JMS I 0103	/00737-4503 %C
000740	0041	AND 0041	/00740-0041 @!
000741	7301	CLA CLL IAC	/00741-7301 ;A
000742	3036	DCA 0036	/00742-3036 X^
000743	4473	JMS I TSTIT	/00743-4473 \$;
000744	5427	TALN1	/00744-5427 ,W
000745	4474	JMS I CHKIT	/00745-4474 \$<
000746	3732	DCA I 0732	/00746-3732 _Z
000747	4464	JMS I LPBCK	/00747-4464 \$4
000750	0734	0734	/00750-0734 G\
000751	4466	JMS I F0	/00751-4466 \$6
000752	4475	JMS I 0075	/00752-4475 \$=
000753	1375	TAD 0775	/00753-1375 K=
000754	4503	JMS I 0103	/00754-4503 %C
000755	0042	AND 0042	/00755-0042 @"
000756	7332	CLA CLL CML RTR	/00756-7332 ;Z
000757	3032	DCA FMS	/00757-3032 XZ
000760	4473	JMS I TSTIT	/00760-4473 \$;
000761	5431	TALN2	/00761-5431 ,Y
000762	4474	JMS I CHKIT	/00762-4474 \$<
000763	3743	DCA I 0743	/00763-3743 _#
000764	4464	JMS I LPBCK	/00764-4464 \$4
000765	0751	0751	/00765-0751 G)
000766	5774	JMP I 0774	/00766-5774 /<
000767	0777	AND I 0777	/00767-0777 G?
000770	0330	AND 0730	/00770-0330 CX
000771	7607	CLA DVI	/00771-7607 >G
000772	0200	AND 0600	/00772-0200 B@
000773	7746	SMA SZA CLA OSR HLT	/00773-7746 ?&
000774	1000	TAD 0000	/00774-1000 H@
000775	0072	AND 0072	/00775-0072 @:
000776	7706	SMA CLA OSR HLT	/00776-7706 ?F
000777	0005	AND 0005	/00777-0005 @E
	1000	PAGE	
001000	4466	JMS I F0	/01000-4466 \$6
001001	4475	JMS I CLEARX	/01001-4475 \$=
001002	1377	TAD (72	/01002-1377 K?
001003	4503	JMS I 0103	/01003-4503 %C
001004	0043	AND 0043	/01004-0043 @#
001005	7333	CLA CLL CML IAC RTR	/01005-7333 ;[
001006	3032	DCA FMS	/01006-3032 XZ
001007	4473	JMS I TSTIT	/01007-4473 \$;
001010	5433	TALN3	/01010-5433 ,[
001011	4474	JMS I CHKIT	/01011-4474 \$<
001012	3754	DCA I 1154	/01012-3754 _,
001013	4464	JMS I LPBCK	/01013-4464 \$4
001014	1000	1000	/01014-1000 H@
001015	4466	JMS I F0	/01015-4466 \$6
001016	4475	JMS I CLEARX	/01016-4475 \$=
001017	1376	TAD (-72	/01017-1376 K>
001020	3031	DCA 0031	/01020-3031 XY
001021	7332	CLA CLL CML RTR	/01021-7332 ;Z
001022	3032	DCA FMS	/01022-3032 XZ
001023	4473	JMS I TSTIT	/01023-4473 \$;

001024	5435	TALNO	/01024-5435 ,]
001025	4474	JMS I CHKIT	/01025-4474 \$<
001026	3765	DCA I 1165	/01026-3765 _5
001027	4464	JMS I LPBCK	/01027-4464 \$4
001030	1015	1015	/01030-1015 HM
001031	4466	JMS I F0	/01031-4466 \$6
001032	4473	JMS I TSTIT	/01032-4473 \$;
001033	5437	TFLB30	/01033-5437 ,_
001034	4474	JMS I CHKIT	/01034-4474 \$<
001035	3776	DCA I 1176	/01035-3776 _>
001036	4464	JMS I LPBCK	/01036-4464 \$4
001037	1031	1031	/01037-1031 HY
001040	4467	JMS I F7	/01040-4467 \$7
001041	4473	JMS I TSTIT	/01041-4473 \$;
001042	5441	TFLB36	/01042-5441 ,!
001043	4474	JMS I CHKIT	/01043-4474 \$<
001044	4007	JMS 0007	/01044-4007 G
001045	4464	JMS I LPBCK	/01045-4464 \$4
001046	1040	1040	/01046-1040 H
001047	4467	JMS I F7	/01047-4467 \$7
001050	4475	JMS I CLEARX	/01050-4475 \$=
001051	4473	JMS I TSTIT	/01051-4473 \$;
001052	5443	TFLX0P	/01052-5443 ,#
001053	4474	JMS I CHKIT	/01053-4474 \$<
001054	4020	JMS 0020	/01054-4020 P
001055	4464	JMS I LPBCK	/01055-4464 \$4
001056	1047	1047	/01056-1047 H'
001057	4466	JMS I F0	/01057-4466 \$6
001060	4475	JMS I CLEARX	/01060-4475 \$=
001061	7301	CLA CLL IAC	/01061-7301 ;A
001062	4503	JMS I 0103	/01062-4503 %C
001063	0044	AND 0044	/01063-0044 @\$
001064	4473	JMS I TSTIT	/01064-4473 \$;
001065	5446	TFLX0	/01065-5446 ,&
001066	4474	JMS I CHKIT	/01066-4474 \$<
001067	4031	JMS 0031	/01067-4031 Y
001070	4464	JMS I LPBCK	/01070-4464 \$4
001071	1057	1057	/01071-1057 H/
001072	4466	JMS I F0	/01072-4466 \$6
001073	4475	JMS I CLEARX	/01073-4475 \$=
001074	4473	JMS I TSTIT	/01074-4473 \$;
001075	5451	TFLX4P	/01075-5451 ,)
001076	4474	JMS I CHKIT	/01076-4474 \$<
001077	4042	JMS 0042	/01077-4042 "
001100	4464	JMS I LPBCK	/01100-4464 \$4
001101	1072	1072	/01101-1072 H:
001102	4470	JMS I F25	/01102-4470 \$8
001103	4475	JMS I CLEARX	/01103-4475 \$=
001104	7301	CLA CLL IAC	/01104-7301 ;A
001105	4503	JMS I 0103	/01105-4503 %C
001106	0044	AND 0044	/01106-0044 @\$
001107	4473	JMS I TSTIT	/01107-4473 \$;
001110	5451	TFLX4P	/01110-5451 ,)
001111	4474	JMS I CHKIT	/01111-4474 \$<
001112	4053	JMS 0053	/01112-4053 +

001113	4464	JMS I LPBCK	/01113-4464	\$4
001114	1102	1102	/01114-1102	IB
001115	4470	JMS I F25	/01115-4470	\$8
001116	4475	JMS I CLEARX	/01116-4475	\$=
001117	4473	JMS I TSTIT	/01117-4473	\$;
001120	5454	TFIX4	/01120-5454	,,
001121	4474	JMS I CHKIT	/01121-4474	\$<
001122	4064	JMS 0064	/01122-4064	4
001123	4464	JMS I LPBCK	/01123-4464	\$4
001124	1115	1115	/01124-1115	IM
001125	4467	JMS I F7	/01125-4467	\$7
001126	4475	JMS I CLEARX	/01126-4475	\$=
001127	7301	CLA CLL IAC	/01127-7301	;A
001130	4503	JMS I 0103	/01130-4503	%C
001131	0044	AND 0044	/01131-0044	@\$
001132	4473	JMS I TSTIT	/01132-4473	\$;
001133	5454	TFIX4	/01133-5454	,,
001134	4474	JMS I CHKIT	/01134-4474	\$<
001135	4075	JMS 0075	/01135-4075	=
001136	4464	JMS I LPBCK	/01136-4464	\$4
001137	1125	1125	/01137-1125	IU
001140	4467	JMS I F7	/01140-4467	\$7
001141	4475	JMS I CLEARX	/01141-4475	\$=
001142	7301	CLA CLL IAC	/01142-7301	;A
001143	4503	JMS I 0103	/01143-4503	%C
001144	0044	AND 0044	/01144-0044	@\$
001145	4473	JMS I TSTIT	/01145-4473	\$;
001146	5456	TFIX4P	/01146-5456	,.
001147	4474	JMS I CHKIT	/01147-4474	\$<
001150	4106	JMS 0106	/01150-4106	!F
001151	4464	JMS I LPBCK	/01151-4464	\$4
001152	1140	1140	/01152-1140	I
001153	4471	JMS I F52	/01153-4471	\$9
001154	4775	JMS I (CLRBP	/01154-4775	'=
001155	4473	JMS I TSTIT	/01155-4473	\$;
001156	5460	FSB116	/01156-5460	,0
001157	4501	JMS I CHKBP	/01157-4501	%A
001160	4130	JMS 0130	/01160-4130	!X
001161	4474	JMS I CHKIT	/01161-4474	\$<
001162	4117	JMS 0117	/01162-4117	!O
001163	4464	JMS I LPBCK	/01163-4464	\$4
001164	1153	1153	/01164-1153	I+
001165	5774	JMP I 1174	/01165-5774	/<>
001166	1253	TAD 1053	/01166-1253	J+
001167	1074	TAD 0074	/01167-1074	H<
001170	3034	DCA 0034	/01170-3034	X\
001171	4776	JMS I 1176	/01171-4776	'>
001172	1073	TAD 0073	/01172-1073	H;
001173	4423	JMS I 0023	/01173-4423	\$\$
001174	1200	1200	/01174-1200	J@
		/ISZ I 1065	/01175-2665	V5
		/SMA CLA OSR HLT	/01176-7706	?F
		/AND 0072	/01177-0072	@:
001175	2665			
001176	7706			

001177 0072  
1200

PAGE

001200	4470	JMS I F25	/01200-4470 \$8
001201	3031	DCA 0031	/01201-3031 XY
001202	4473	JMS I TSTIT	/01202-4473 \$;
001203	5462	FAB066	/01203-5462 ,2
001204	4474	JMS I CHKIT	/01204-4474 \$<
001205	4136	JMS 0136	/01205-4136 !^
001206	4464	JMS I LPBCK	/01206-4464 \$4
001207	1200	1200	/01207-1200 J@
001210	4466	JMS I F0	/01210-4466 \$6
001211	7301	CLA CLL IAC	/01211-7301 ;A
001212	3036	DCA 0036	/01212-3036 X^
001213	4473	JMS I TSTIT	/01213-4473 \$;
001214	5464	FAB110	/01214-5464 ,4
001215	4474	JMS I CHKIT	/01215-4474 \$<
001216	4147	JMS 0147	/01216-4147 !'
001217	4464	JMS I LPBCK	/01217-4464 \$4
001220	1210	1210	/01220-1210 JH
001221	4467	JMS I F7	/01221-4467 \$7
001222	7346	CLA CLL CMA RTL	/01222-7346 ;&
001223	3036	DCA 0036	/01223-3036 X^
001224	3031	DCA 0031	/01224-3031 XY
001225	4473	JMS I TSTIT	/01225-4473 \$;
001226	5464	FAB110	/01226-5464 ,4
001227	4474	JMS I CHKIT	/01227-4474 \$<
001230	4160	JMS 0160	/01230-4160 !0
001231	4464	JMS I LPBCK	/01231-4464 \$4
001232	1221	1221	/01232-1221 JQ
001233	4467	JMS I F7	/01233-4467 \$7
001234	7350	CLA CLL CMA RAR	/01234-7350 ;(
001235	3032	DCA FMS	/01235-3032 XZ
001236	4473	JMS I TSTIT	/01236-4473 \$;
001237	5466	FAB124	/01237-5466 ,6
001240	4474	JMS I CHKIT	/01240-4474 \$<
001241	4171	JMS 0171	/01241-4171 !9
001242	4464	JMS I LPBCK	/01242-4464 \$4
001243	1233	1233	/01243-1233 J[
001244	1377	TAD 1377	/01244-1377 K?
001245	4472	JMS I FXX	/01245-4472 \$:
001246	1376	TAD 1376	/01246-1376 K>
001247	3032	DCA FMS	/01247-3032 XZ
001250	4473	JMS I TSTIT	/01250-4473 \$;
001251	5470	FAB132	/01251-5470 ,8
001252	4474	JMS I CHKIT	/01252-4474 \$<
001253	4202	JMS 1202	/01253-4202 "B
001254	4464	JMS I LPBCK	/01254-4464 \$4
001255	1244	1244	/01255-1244 J\$
001256	1375	TAD 1375	/01256-1375 K=
001257	4472	JMS I FXX	/01257-4472 \$:
001260	4473	JMS I TSTIT	/01260-4473 \$;
001261	5472	FAB140	/01261-5472 ,:
001262	4474	JMS I CHKIT	/01262-4474 \$<
001263	4213	JMS 1213	/01263-4213 "K



001264	4464	JMS I LPBCK	/01264-4464 \$4
001265	1256	1256	/01265-1256 J.
001266	1374	TAD 1374	/01266-1374 K<
001267	4472	JMS I FXX	/01267-4472 \$:
001270	4473	JMS I TSTIT	/01270-4473 \$;
001271	5474	FAB146	/01271-5474 ,<
001272	4474	JMS I CHKIT	/01272-4474 \$<
001273	4224	JMS 1224	/01273-4224 "T
001274	4464	JMS I LPBCK	/01274-4464 \$4
001275	1266	1266	/01275-1266 J6
001276	4467	JMS I F7	/01276-4467 \$7
001277	7344	CLA CLL CMA RAL	/01277-7344 ;\$
001300	3036	DCA 0036	/01300-3036 X^
001301	4473	JMS I TSTIT	/01301-4473 \$;
001302	5476	FAB154	/01302-5476 ,>
001303	4474	JMS I CHKIT	/01303-4474 \$<
001304	4235	JMS 1235	/01304-4235 "]"
001305	4464	JMS I LPBCK	/01305-4464 \$4
001306	1276	1276	/01306-1276 J>
001307	4467	JMS I F7	/01307-4467 \$7
001310	7350	CLA CLL CMA RAR	/01310-7350 ;(
001311	3032	DCA FMS	/01311-3032 XZ
001312	4473	JMS I TSTIT	/01312-4473 \$;
001313	5500	FSB162	/01313-5500 -@
001314	4474	JMS I CHKIT	/01314-4474 \$<
001315	4246	JMS 1246	/01315-4246 "&
001316	4464	JMS I LPBCK	/01316-4464 \$4
001317	1307	1307	/01317-1307 KG
001320	4466	JMS I F0	/01320-4466 \$6
001321	7330	CLA CLL CML RAR	/01321-7330 ;X
001322	3032	DCA FMS	/01322-3032 XZ
001323	7301	CLA CLL IAC	/01323-7301 ;A
001324	3036	DCA 0036	/01324-3036 X^
001325	4473	JMS I TSTIT	/01325-4473 \$;
001326	5502	FSB170	/01326-5502 -B
001327	4474	JMS I CHKIT	/01327-4474 \$<
001330	4257	JMS 1257	/01330-4257 "/"
001331	4464	JMS I LPBCK	/01331-4464 \$4
001332	1320	1320	/01332-1320 KP
001333	1377	TAD 1377	/01333-1377 K?
001334	4472	JMS I FXX	/01334-4472 \$:
001335	4473	JMS I TSTIT	/01335-4473 \$;
001336	5504	FSB176	/01336-5504 -D
001337	4474	JMS I CHKIT	/01337-4474 \$<
001340	4270	JMS 1270	/01340-4270 "8
001341	4464	JMS I LPBCK	/01341-4464 \$4
001342	1333	1333	/01342-1333 K[
001343	5773	JMP I 1373	/01343-5773 /;
001344	4466	JMS I F0	/01344-4466 \$6
001345	4475	JMS I CLEARX	/01345-4475 \$=
001346	7301	CLA CLL IAC	/01346-7301 ;A
001347	4503	JMS I 0103	/01347-4503 %C
001350	0044	AND 0044	/01350-0044 @\$
001351	4473	JMS I TSTIT	/01351-4473 \$;
001352	5451	TFLX4P	/01352-5451 ,)

001353 4474 JMS I CHKIT /01353-4474 \$<  
001354 5241 JMP 1241 /01354-5241 \*!  
001355 4464 JMS I LPBCK /01355-4464 \$4  
001356 1344 1344 /01356-1344 K\$  
001357 5772 JMP I 1372 /01357-5772 /:  
001360 5557 JMP I 0157 /01360-5557 -/  
001361 0000 AND 0000 /01361-0000 @@  
001362 1064 TAD 0064 /01362-1064 H4  
001363 4551 JMS I 0151 /01363-4551 %)  
001364 1063 TAD 0063 /01364-1063 H3  
001365 3375 DCA 1375 /01365-3375 [=  
001366 5372 JMP 1372 /01366-5372 +:  
001367 1031 TAD 0031 /01367-1031 HY  
001370 7650 SNA CLA /01370-7650 >(   
001371 5462 JMP I 0062 /01371-5462 ,2  
001372 1701 TAD I 1301 /01372-1701 OA  
001373 1400 TAD I 0000 /01373-1400 L@  
001374 1042 TAD 0042 /01374-1042 H"  
001375 2104 ISZ 0104 /01375-2104 QD  
001376 0210 AND 1210 /01376-0210 BH  
001377 4210 JMS 1210 /01377-4210 "H  
1400 PAGE

001400 1377 TAD 1577 /01400-1377 K?  
001401 4472 JMS I FXX /01401-4472 \$:  
001402 4473 JMS I TSTIT /01402-4473 \$;  
001403 5506 FSB204 /01403-5506 -F  
001404 4474 JMS I CHKIT /01404-4474 \$<  
001405 4301 JMS 1501 /01405-4301 #A  
001406 4464 JMS I LPBCK /01406-4464 \$4  
001407 1400 1400 /01407-1400 L@  
001410 1376 TAD 1576 /01410-1376 K>  
001411 4472 JMS I FXX /01411-4472 \$:  
001412 4473 JMS I TSTIT /01412-4473 \$;  
001413 5510 FSB212 /01413-5510 -H  
001414 4474 JMS I CHKIT /01414-4474 \$<  
001415 4312 JMS 1512 /01415-4312 #J  
001416 4464 JMS I LPBCK /01416-4464 \$4  
001417 1410 1410 /01417-1410 LH  
001420 1375 TAD 1575 /01420-1375 K=  
001421 4472 JMS I FXX /01421-4472 \$:  
001422 4473 JMS I TSTIT /01422-4473 \$;  
001423 5512 FSB220 /01423-5512 -J  
001424 4474 JMS I CHKIT /01424-4474 \$<  
001425 4323 JMS 1523 /01425-4323 #S  
001426 4464 JMS I LPBCK /01426-4464 \$4  
001427 1420 1420 /01427-1420 LP  
001430 1374 TAD 1574 /01430-1374 K<  
001431 4472 JMS I FXX /01431-4472 \$:  
001432 4473 JMS I TSTIT /01432-4473 \$;  
001433 5514 FSB226 /01433-5514 -L  
001434 4474 JMS I CHKIT /01434-4474 \$<  
001435 4334 JMS 1534 /01435-4334 #\  
001436 4464 JMS I LPBCK /01436-4464 \$4  
001437 1430 1430 /01437-1430 LX

001440	1373	TAD	1573	/01440-1373 K;
001441	4472	JMS I	FXX	/01441-4472 \$:
001442	4473	JMS I	TSTIT	/01442-4473 \$;
001443	5516	FSB234		/01443-5516 -N
001444	4474	JMS I	CHKIT	/01444-4474 \$<
001445	4345	JMS	1545	/01445-4345 #%
001446	4464	JMS I	LPBCK	/01446-4464 \$4
001447	1440	1440		/01447-1440 L
001450	4466	JMS I	F0	/01450-4466 \$6
001451	7332	CLA CLL	CML RTR	/01451-7332 ;Z
001452	3031	DCA	0031	/01452-3031 XY
001453	7332	CLA CLL	CML RTR	/01453-7332 ;Z
001454	3032	DCA	FMS	/01454-3032 XZ
001455	4473	JMS I	TSTIT	/01455-4473 \$;
001456	5520	FMB242		/01456-5520 -P
001457	4474	JMS I	CHKIT	/01457-4474 \$<
001460	4356	JMS	1556	/01460-4356 #.
001461	4464	JMS I	LPBCK	/01461-4464 \$4
001462	1450	1450		/01462-1450 L(
001463	4467	JMS I	F7	/01463-4467 \$7
001464	4473	JMS I	TSTIT	/01464-4473 \$;
001465	5522	FMB250		/01465-5522 -R
001466	4474	JMS I	CHKIT	/01466-4474 \$<
001467	4367	JMS	1567	/01467-4367 #7
001470	4464	JMS I	LPBCK	/01470-4464 \$4
001471	1463	1463		/01471-1463 L3
001472	4467	JMS I	F7	/01472-4467 \$7
001473	7350	CLA CLL	CMA RAR	/01473-7350 ;(
001474	3032	DCA	FMS	/01474-3032 XZ
001475	4473	JMS I	TSTIT	/01475-4473 \$;
001476	5524	FMB256		/01476-5524 -T
001477	4474	JMS I	CHKIT	/01477-4474 \$<
001500	4400	JMS I	0000	/01500-4400 \$@
001501	4464	JMS I	LPBCK	/01501-4464 \$4
001502	1472	1472		/01502-1472 L:
001503	4470	JMS I	F25	/01503-4470 \$8
001504	4473	JMS I	TSTIT	/01504-4473 \$;
001505	5526	FMB264		/01505-5526 -V
001506	4474	JMS I	CHKIT	/01506-4474 \$<
001507	4411	JMS I	0011	/01507-4411 \$I
001510	4464	JMS I	LPBCK	/01510-4464 \$4
001511	1503	1503		/01511-1503 MC
001512	4471	JMS I	F52	/01512-4471 \$9
001513	4473	JMS I	TSTIT	/01513-4473 \$;
001514	5530	FMB272		/01514-5530 -X
001515	4474	JMS I	CHKIT	/01515-4474 \$<
001516	4422	JMS I	0022	/01516-4422 \$R
001517	4464	JMS I	LPBCK	/01517-4464 \$4
001520	1512	1512		/01520-1512 MJ
001521	1372	TAD	1572	/01521-1372 K:
001522	4472	JMS I	FXX	/01522-4472 \$:
001523	4473	JMS I	TSTIT	/01523-4473 \$;
001524	5532	FMB300		/01524-5532 -Z
001525	4474	JMS I	CHKIT	/01525-4474 \$<
001526	4433	JMS I	0033	/01526-4433 \$[

001527	4464	JMS I LPBCK	/01527-4464 \$4
001530	1521	1521	/01530-1521 MQ
001531	4466	JMS I F0	/01531-4466 \$6
001532	7350	CLA CLL CMA RAR	/01532-7350 ;(
001533	3031	DCA 0031	/01533-3031 XY
001534	7332	CLA CLL CML RTR	/01534-7332 ;Z
001535	3032	DCA FMS	/01535-3032 XZ
001536	4473	JMS I TSTIT	/01536-4473 \$;
001537	5534	FDB306	/01537-5534 -\
001540	4474	JMS I CHKIT	/01540-4474 \$<
001541	4444	JMS I 0044	/01541-4444 \$\$
001542	4464	JMS I LPBCK	/01542-4464 \$4
001543	1531	1531	/01543-1531 MY
001544	5771	JMP I 1571	/01544-5771 /9
001545	4466	JMS I F0	/01545-4466 \$6
001546	4475	JMS I CLEARX	/01546-4475 \$=
001547	7301	CLA CLL IAC	/01547-7301 ;A
001550	3031	DCA 0031	/01550-3031 XY
001551	7332	CLA CLL CML RTR	/01551-7332 ;Z
001552	3032	DCA FMS	/01552-3032 XZ
001553	4473	JMS I TSTIT	/01553-4473 \$;
001554	5666	JMP I 1466	/01554-5666 .6
001555	4474	JMS I CHKIT	/01555-4474 \$<
001556	5327	JMP 1527	/01556-5327 +W
001557	4464	JMS I LPBCK	/01557-4464 \$4
001560	1545	1545	/01560-1545 M%
001561	5770	JMP I 1570	/01561-5770 /8
001562	1356	TAD 1556	/01562-1356 K.
001563	4776	JMS I 1576	/01563-4776 '>
001564	1360	TAD 1560	/01564-1360 K0
001565	3360	DCA 1560	/01565-3360 [0
001566	5754	JMP I 1554	/01566-5754 /,
001567	4500	JMS I 0100	/01567-4500 %@
001570	0603	AND I 1403	/01570-0603 FC
001571	1600	TAD I 1400	/01571-1600 N@
001572	2345	ISZ 1545	/01572-2345 S%
001573	0421	AND I 0021	/01573-0421 DQ
001574	3146	DCA 0146	/01574-3146 Y&
001575	6314	6314	/01575-6314 3L
001576	1042	TAD 0042	/01576-1042 H"
001577	2104	ISZ 0104	/01577-2104 QD
	1600	PAGE	
001600	4467	JMS I F7	/01600-4467 \$7
001601	7350	CLA CLL CMA RAR	/01601-7350 ;(
001602	3032	DCA FMS	/01602-3032 XZ
001603	4473	JMS I TSTIT	/01603-4473 \$;
001604	5536	FDB314	/01604-5536 -^
001605	4474	JMS I CHKIT	/01605-4474 \$<
001606	4455	JMS I MES	/01606-4455 \$-
001607	4464	JMS I LPBCK	/01607-4464 \$4
001610	1600	1600	/01610-1600 N@
001611	4466	JMS I F0	/01611-4466 \$6
001612	1115	TAD C70	/01612-1115 IM
001613	3031	DCA FAC	/01613-3031 XY

001614	1106	TAD	C2	/01614-1106	IF
001615	3036	DCA	FAC+5	/01615-3036	X^
001616	4473	JMS I	TSTIT	/01616-4473	\$;
001617	5540	FDB322		/01617-5540	-
001620	4474	JMS I	CHKIT	/01620-4474	\$<
001621	4466	JMS I	F0	/01621-4466	\$6
001622	4464	JMS I	LPBCK	/01622-4464	\$4
001623	1611	1611		/01623-1611	NI
001624	4471	JMS I	F52	/01624-4471	\$9
001625	4473	JMS I	TSTIT	/01625-4473	\$;
001626	5542	FDB330		/01626-5542	-"
001627	4474	JMS I	CHKIT	/01627-4474	\$<
001630	4477	JMS I	0077	/01630-4477	\$?
001631	4464	JMS I	LPBCK	/01631-4464	\$4
001632	1624	1624		/01632-1624	NT
001633	1377	TAD	1777	/01633-1377	K?
001634	4472	JMS I	FXX	/01634-4472	\$:
001635	4473	JMS I	TSTIT	/01635-4473	\$;
001636	5544	FDB336		/01636-5544	-\$
001637	4474	JMS I	CHKIT	/01637-4474	\$<
001640	4510	JMS I	0110	/01640-4510	%H
001641	4464	JMS I	LPBCK	/01641-4464	\$4
001642	1633	1633		/01642-1633	N[
001643	1376	TAD	1776	/01643-1376	K>
001644	4472	JMS I	FXX	/01644-4472	\$:
001645	4473	JMS I	TSTIT	/01645-4473	\$;
001646	5546	FDB344		/01646-5546	-&
001647	4474	JMS I	CHKIT	/01647-4474	\$<
001650	4521	JMS I	0121	/01650-4521	%Q
001651	4464	JMS I	LPBCK	/01651-4464	\$4
001652	1643	1643		/01652-1643	N#
001653	4470	JMS I	F25	/01653-4470	\$8
001654	4775	JMS I	1775	/01654-4775	'=
001655	4473	JMS I	TSTIT	/01655-4473	\$;
001656	5556	SLA116		/01656-5556	-.
001657	4501	JMS I	CHKBP	/01657-4501	%A
001660	4543	JMS I	0143	/01660-4543	%#
001661	4474	JMS I	CHKIT	/01661-4474	\$<
001662	4532	JMS I	0132	/01662-4532	%Z
001663	4464	JMS I	LPBCK	/01663-4464	\$4
001664	1653	1653		/01664-1653	N+
001665	1374	TAD	1774	/01665-1374	K<
001666	4472	JMS I	FXX	/01666-4472	\$:
001667	4775	JMS I	1775	/01667-4775	'=
001670	4473	JMS I	TSTIT	/01670-4473	\$;
001671	5562	SLM116		/01671-5562	-2
001672	4501	JMS I	CHKBP	/01672-4501	%A
001673	4562	JMS I	0162	/01673-4562	%2
001674	4474	JMS I	CHKIT	/01674-4474	\$<
001675	4551	JMS I	0151	/01675-4551	%)
001676	4464	JMS I	LPBCK	/01676-4464	\$4
001677	1665	1665		/01677-1665	N5
001700	5773	JMP I	1773	/01700-5773	/;
001701	4467	JMS I	F7	/01701-4467	\$7
001702	4475	JMS I	CLEARX	/01702-4475	\$=

001703	7325	CLA CLL CML IAC RAL	/01703-7325 ;U
001704	4503	JMS I 0103	/01704-4503 %C
001705	0044	AND 0044	/01705-0044 @\$
001706	4473	JMS I TSTIT	/01706-4473 \$;
001707	5451	TFLX4P	/01707-5451 ,)
001710	4474	JMS I CHKIT	/01710-4474 \$<
001711	5252	JMP 1652	/01711-5252 **
001712	4464	JMS I LPBCK	/01712-4464 \$4
001713	1701	1701	/01713-1701 OA
001714	7330	CLA CLL CML RAR	/01714-7330 ;X
001715	3141	DCA DPMODE	/01715-3141 Y!
001716	4467	JMS I F7	/01716-4467 \$7
001717	4475	JMS I CLEARX	/01717-4475 \$=
001720	4473	JMS I TSTIT	/01720-4473 \$;
001721	5443	TFLX0P	/01721-5443 ,#
001722	4474	JMS I CHKIT	/01722-4474 \$<
001723	5263	JMP 1663	/01723-5263 *3
001724	4464	JMS I LPBCK	/01724-4464 \$4
001725	1714	1714	/01725-1714 OL
001726	4466	JMS I F0	/01726-4466 \$6
001727	4475	JMS I CLEARX	/01727-4475 \$=
001730	7325	CLA CLL CML IAC RAL	/01730-7325 ;U
001731	4503	JMS I 0103	/01731-4503 %C
001732	0044	AND 0044	/01732-0044 @\$
001733	4473	JMS I TSTIT	/01733-4473 \$;
001734	5446	TFLX0	/01734-5446 ,&
001735	4474	JMS I CHKIT	/01735-4474 \$<
001736	5274	JMP 1674	/01736-5274 *<
001737	4464	JMS I LPBCK	/01737-4464 \$4
001740	1726	1726	/01740-1726 OV
001741	4466	JMS I F0	/01741-4466 \$6
001742	4475	JMS I CLEARX	/01742-4475 \$=
001743	3141	DCA DPMODE	/01743-3141 Y!
001744	7330	CLA CLL CML RAR	/01744-7330 ;X
001745	3143	DCA EPMODE	/01745-3143 Y#
001746	4772	JMS I 1772	/01746-4772 ':
001747	4473	JMS I TSTIT	/01747-4473 \$;
001750	5402	LEB25P	/01750-5402 ,B
001751	4474	JMS I CHKIT	/01751-4474 \$<
001752	5305	JMP 1705	/01752-5305 +E
001753	4464	JMS I LPBCK	/01753-4464 \$4
001754	1741	1741	/01754-1741 O!
001755	4466	JMS I F0	/01755-4466 \$6
001756	4475	JMS I CLEARX	/01756-4475 \$=
001757	4772	JMS I 1772	/01757-4772 ':
001760	4473	JMS I TSTIT	/01760-4473 \$;
001761	5405	LEB25	/01761-5405 ,E
001762	4474	JMS I CHKIT	/01762-4474 \$<
001763	5316	JMP 1716	/01763-5316 +N
001764	4464	JMS I LPBCK	/01764-4464 \$4
001765	1755	1755	/01765-1755 O-
001766	5771	JMP I 1771	/01766-5771 /9
001767	7012	RTR	/01767-7012 8J
001770	7012	RTR	/01770-7012 8J
001771	1545	TAD I 0145	/01771-1545 M%

001772	6512	6512	/01772-6512	5J
001773	2000	ISZ 0000	/01773-2000	P@
001774	7316	7316	/01774-7316	;N
001775	2665	ISZ I 1665	/01775-2665	V5
001776	1706	TAD I 1706	/01776-1706	OF
001777	6475	6475	/01777-6475	4=
	2000	PAGE		
002000	4467	JMS I F7	/02000-4467	\$7
002001	7330	CLA CLL CML RAR	/02001-7330	;X
002002	3031	DCA 0031	/02002-3031	XY
002003	1123	TAD 0123	/02003-1123	IS
002004	3032	DCA FMS	/02004-3032	XZ
002005	7332	CLA CLL CML RTR	/02005-7332	;Z
002006	3141	DCA DPMODE	/02006-3141	Y!
002007	4473	JMS I TSTIT	/02007-4473	\$;
002010	5566	FAB374	/02010-5566	-6
002011	4474	JMS I CHKIT	/02011-4474	\$<
002012	4570	JMS I 0170	/02012-4570	%8
002013	4464	JMS I LPBCK	/02013-4464	\$4
002014	2000	2000	/02014-2000	P@
002015	4467	JMS I F7	/02015-4467	\$7
002016	7350	CLA CLL CMA RAR	/02016-7350	;(
002017	3031	DCA 0031	/02017-3031	XY
002020	3141	DCA DPMODE	/02020-3141	Y!
002021	7350	CLA CLL CMA RAR	/02021-7350	;(
002022	3032	DCA FMS	/02022-3032	XZ
002023	4473	JMS I TSTIT	/02023-4473	\$;
002024	5570	FAB402	/02024-5570	-8
002025	4474	JMS I CHKIT	/02025-4474	\$<
002026	4601	JMS I 2001	/02026-4601	&A
002027	4464	JMS I LPBCK	/02027-4464	\$4
002030	2015	2015	/02030-2015	PM
002031	4470	JMS I F25	/02031-4470	\$8
002032	4473	JMS I TSTIT	/02032-4473	\$;
002033	5572	XFDB, FDB410	/02033-5572	-:
002034	4474	JMS I CHKIT	/02034-4474	\$<
002035	4612	JMS I 2012	/02035-4612	&J
002036	4464	JMS I LPBCK	/02036-4464	\$4
002037	2031	2031	/02037-2031	PY
002040	4466	JMS I F0	/02040-4466	\$6
002041	1377	TAD (HLTPNT)	/02041-1377	K?
002042	3776	DCA I (TEST	/02042-3776	_>
002043	1233	TAD XFDB	/02043-1233	J[
002044	3025	DCA FPC	/02044-3025	XU
002045	4775	JMS I (TSINIT	/02045-4775	'=
002046	1113	TAD XAPT	/02046-1113	IK
002047	6555	FPST	/02047-6555	5-
002050	4774	JMS I (NOSKP	/02050-4774	'<
002051	6554	HLTPNT, FPHLT	/02051-6554	5,
002052	6551	FPINT	/02052-6551	5)
002053	5252	JMP .-1	/02053-5252	**
002054	4474	JMS I CHKIT	/02054-4474	\$<
002055	4623	JMS I 2023	/02055-4623	&S
002056	4464	JMS I LPBCK	/02056-4464	\$4

002057	2040	2040	/02057-2040 P
002060	4466	JMS I F0	/02060-4466 \$6
002061	4473	JMS I TSTIT	/02061-4473 \$;
002062	5574	TJEQ	/02062-5574 -<
002063	4474	JMS I CHKIT	/02063-4474 \$<
002064	4634	JMS I 2034	/02064-4634 &\
002065	4464	JMS I LPBCK	/02065-4464 \$4
002066	2060	2060	/02066-2060 P0
002067	4466	JMS I F0	/02067-4466 \$6
002070	7301	CLA CLL IAC	/02070-7301 ;A
002071	3036	DCA 0036	/02071-3036 X^
002072	4473	JMS I TSTIT	/02072-4473 \$;
002073	5574	TJEQ	/02073-5574 -<
002074	4474	JMS I CHKIT	/02074-4474 \$<
002075	4645	JMS I 2045	/02075-4645 &%
002076	4464	JMS I LPBCK	/02076-4464 \$4
002077	2067	2067	/02077-2067 P7
002100	4466	JMS I F0	/02100-4466 \$6
002101	7330	CLA CLL CML RAR	/02101-7330 ;X
002102	3032	DCA FMS	/02102-3032 XZ
002103	7301	CLA CLL IAC	/02103-7301 ;A
002104	3036	DCA 0036	/02104-3036 X^
002105	4473	JMS I TSTIT	/02105-4473 \$;
002106	5574	TJEQ	/02106-5574 -<
002107	4474	JMS I CHKIT	/02107-4474 \$<
002110	4656	JMS I 2056	/02110-4656 &.
002111	4464	JMS I LPBCK	/02111-4464 \$4
002112	2100	2100	/02112-2100 Q@
002113	4466	JMS I F0	/02113-4466 \$6
002114	4473	JMS I TSTIT	/02114-4473 \$;
002115	5600	TJGE	/02115-5600 .@
002116	4474	JMS I CHKIT	/02116-4474 \$<
002117	4667	JMS I 2067	/02117-4667 &7
002120	4464	JMS I LPBCK	/02120-4464 \$4
002121	2113	2113	/02121-2113 QK
002122	4466	JMS I F0	/02122-4466 \$6
002123	7301	CLA CLL IAC	/02123-7301 ;A
002124	3036	DCA 0036	/02124-3036 X^
002125	4473	JMS I TSTIT	/02125-4473 \$;
002126	5600	TJGE	/02126-5600 .@
002127	4474	JMS I CHKIT	/02127-4474 \$<
002130	4700	JMS I 2100	/02130-4700 '@
002131	4464	JMS I LPBCK	/02131-4464 \$4
002132	2122	2122	/02132-2122 QR
002133	4466	JMS I F0	/02133-4466 \$6
002134	7330	CLA CLL CML RAR	/02134-7330 ;X
002135	3032	DCA FMS	/02135-3032 XZ
002136	7301	CLA CLL IAC	/02136-7301 ;A
002137	3036	DCA 0036	/02137-3036 X^
002140	4473	JMS I TSTIT	/02140-4473 \$;
002141	5600	TJGE	/02141-5600 .@
002142	4474	JMS I CHKIT	/02142-4474 \$<
002143	4711	JMS I 2111	/02143-4711 'I
002144	4464	JMS I LPBCK	/02144-4464 \$4
002145	2133	2133	/02145-2133 Q[



002146	4466	JMS I F0	/02146-4466 \$6
002147	4473	JMS I TSTIT	/02147-4473 \$;
002150	5604	TJLE	/02150-5604 .D
002151	4474	JMS I CHKIT	/02151-4474 \$<
002152	4722	JMS I 2122	/02152-4722 'R
002153	4464	JMS I LPBCK	/02153-4464 \$4
002154	2146	2146	/02154-2146 Q&
002155	5773	JMP I 2173	/02155-5773 /;
002156	0000	AND 0000	/02156-0000 @@
002157	6211	CDF 10	/02157-6211 2I
002160	1423	TAD I 0023	/02160-1423 LS
002161	6201	CDF 0	/02161-6201 2A
002162	7650	SNA CLA	/02162-7650 >(
002163	5756	JMP I 2156	/02163-5756 /.
002164	1017	TAD 0017	/02164-1017 HO
002165	0105	AND 0105	/02165-0105 AE
002166	7440	SZA	/02166-7440 <
002167	1124	TAD 0124	/02167-1124 IT
002170	3142	DCA 0142	/02170-3142 Y"
002171	5772	JMP I 2172	/02171-5772 /:
002172	3522	DCA I 0122	/02172-3522 ]R
002173	2200	2200	/02173-2200 R@
		/ISZ I 2137	/02174-2737 W_
		/ISZ I 2115	/02175-2715 WM
		/ISZ I 2101	/02176-2701 WA
		/ISZ 0051	/02177-2051 P)
002174	2737		
002175	2715		
002176	2701		
002177	2051		
	2200	PAGE	
002200	4466	JMS I F0	/02200-4466 \$6
002201	7330	CLA CLL CML RAR	/02201-7330 ;X
002202	3032	DCA FMS	/02202-3032 XZ
002203	7301	CLA CLL IAC	/02203-7301 ;A
002204	3036	DCA 0036	/02204-3036 X^
002205	4473	JMS I TSTIT	/02205-4473 \$;
002206	5604	TJLE	/02206-5604 .D
002207	4474	JMS I CHKIT	/02207-4474 \$<
002210	4733	JMS I 2333	/02210-4733 '['
002211	4464	JMS I LPBCK	/02211-4464 \$4
002212	2200	2200	/02212-2200 R@
002213	4466	JMS I F0	/02213-4466 \$6
002214	7301	CLA CLL IAC	/02214-7301 ;A
002215	3036	DCA 0036	/02215-3036 X^
002216	4473	JMS I TSTIT	/02216-4473 \$;
002217	5604	TJLE	/02217-5604 .D
002220	4474	JMS I CHKIT	/02220-4474 \$<
002221	4744	JMS I 2344	/02221-4744 '\$
002222	4464	JMS I LPBCK	/02222-4464 \$4
002223	2213	2213	/02223-2213 RK
002224	4466	JMS I F0	/02224-4466 \$6

002225	4473	JMS I TSTIT	/02225-4473 \$;
002226	5610	TJNE	/02226-5610 .H
002227	4474	JMS I CHKIT	/02227-4474 \$<
002230	4755	JMS I 2355	/02230-4755 '-
002231	4464	JMS I LPBCK	/02231-4464 \$4
002232	2224	2224	/02232-2224 RT
002233	4466	JMS I F0	/02233-4466 \$6
002234	7301	CLA CLL IAC	/02234-7301 ;A
002235	3036	DCA 0036	/02235-3036 X^
002236	4473	JMS I TSTIT	/02236-4473 \$;
002237	5610	TJNE	/02237-5610 .H
002240	4474	JMS I CHKIT	/02240-4474 \$<
002241	4766	JMS I 2366	/02241-4766 '6
002242	4464	JMS I LPBCK	/02242-4464 \$4
002243	2233	2233	/02243-2233 R[
002244	4466	JMS I F0	/02244-4466 \$6
002245	7330	CLA CLL CML RAR	/02245-7330 ;X
002246	3032	DCA FMS	/02246-3032 XZ
002247	7301	CLA CLL IAC	/02247-7301 ;A
002250	3036	DCA 0036	/02250-3036 X^
002251	4473	JMS I TSTIT	/02251-4473 \$;
002252	5610	TJNE	/02252-5610 .H
002253	4474	JMS I CHKIT	/02253-4474 \$<
002254	4777	JMS I 2377	/02254-4777 '?
002255	4464	JMS I LPBCK	/02255-4464 \$4
002256	2244	2244	/02256-2244 R\$
002257	4466	JMS I F0	/02257-4466 \$6
002260	4473	JMS I TSTIT	/02260-4473 \$;
002261	5614	TJLT	/02261-5614 .L
002262	4474	JMS I CHKIT	/02262-4474 \$<
002263	5010	JMP 0010	/02263-5010 (H
002264	4464	JMS I LPBCK	/02264-4464 \$4
002265	2257	2257	/02265-2257 R/
002266	4466	JMS I F0	/02266-4466 \$6
002267	7301	CLA CLL IAC	/02267-7301 ;A
002270	3036	DCA 0036	/02270-3036 X^
002271	4473	JMS I TSTIT	/02271-4473 \$;
002272	5614	TJLT	/02272-5614 .L
002273	4474	JMS I CHKIT	/02273-4474 \$<
002274	5021	JMP 0021	/02274-5021 (Q
002275	4464	JMS I LPBCK	/02275-4464 \$4
002276	2266	2266	/02276-2266 R6
002277	4467	JMS I F7	/02277-4467 \$7
002300	4473	JMS I TSTIT	/02300-4473 \$;
002301	5614	TJLT	/02301-5614 .L
002302	4474	JMS I CHKIT	/02302-4474 \$<
002303	5032	JMP 0032	/02303-5032 (Z
002304	4464	JMS I LPBCK	/02304-4464 \$4
002305	2277	2277	/02305-2277 R?
002306	4466	JMS I F0	/02306-4466 \$6
002307	7301	CLA CLL IAC	/02307-7301 ;A
002310	3036	DCA 0036	/02310-3036 X^
002311	4473	JMS I TSTIT	/02311-4473 \$;
002312	5620	TJGT	/02312-5620 .P
002313	4474	JMS I CHKIT	/02313-4474 \$<

002314	5043	JMP	0043	/02314-5043 (#
002315	4464	JMS I	LPBCK	/02315-4464 \$4
002316	2306	2306		/02316-2306 SF
002317	4466	JMS I	F0	/02317-4466 \$6
002320	4473	JMS I	TSTIT	/02320-4473 \$;
002321	5620	TJGT		/02321-5620 .P
002322	4474	JMS I	CHKIT	/02322-4474 \$<
002323	5054	JMP	0054	/02323-5054 (,
002324	4464	JMS I	LPBCK	/02324-4464 \$4
002325	2317	2317		/02325-2317 SO
002326	4466	JMS I	F0	/02326-4466 \$6
002327	7330	CLA CLL	CML RAR	/02327-7330 ;X
002330	3032	DCA	FMS	/02330-3032 XZ
002331	7301	CLA CLL	IAC	/02331-7301 ;A
002332	3036	DCA	0036	/02332-3036 X^
002333	4473	JMS I	TSTIT	/02333-4473 \$;
002334	5620	TJGT		/02334-5620 .P
002335	4474	JMS I	CHKIT	/02335-4474 \$<
002336	5065	JMP	0065	/02336-5065 (5
002337	4464	JMS I	LPBCK	/02337-4464 \$4
002340	2326	2326		/02340-2326 SV
002341	5777	JMP I	2377	/02341-5777 /?
002342	0000	AND	0000	/02342-0000 @@
002343	6212	CIF	10	/02343-6212 2J
002344	4762	JMS I	2362	/02344-4762 '2
002345	7071	CMA CML	IAC RAR	/02345-7071 89
002346	4456	JMS I	MES10	/02346-4456 \$.
002347	7360	JMPERR		/02347-7360 ;0
002350	4456	JMS I	MES10	/02350-4456 \$.
002351	7346	INST		/02351-7346 ;&
002352	1050	TAD	0050	/02352-1050 H(
002353	4465	JMS I	DIGS	/02353-4465 \$5
002354	4456	JMS I	MES10	/02354-4456 \$.
002355	7373	ADDR		/02355-7373 ;;
002356	1051	TAD	0051	/02356-1051 H)
002357	4465	JMS I	DIGS	/02357-4465 \$5
002360	4460	JMS I	VT	/02360-4460 \$0
002361	5742	JMP I	2342	/02361-5742 /"
002362	6600	6600		/02362-6600 6@
002363	0000	AND	0000	/02363-0000 @@
002364	6211	CDF	10	/02364-6211 2I
002365	1423	TAD I	0023	/02365-1423 LS
002366	6201	CDF	0	/02366-6201 2A
002367	7650	SNA CLA		/02367-7650 >(
002370	5763	JMP I	2363	/02370-5763 /3
002371	4342	JMS	2342	/02371-4342 #"
002372	5776	JMP I	2376	/02372-5776 />
002373	5774	JMP I	2374	/02373-5774 /<
002374	2400	ISZ I	0000	/02374-2400 T@
002375	2403	ISZ I	0003	/02375-2403 TC
002376	6766	6766		/02376-6766 76
002377	2400	2400		/02377-2400 T@
	2400	PAGE		

002400	4466	JMS I F0	/02400-4466 \$6
002401	1366	TAD 2566	/02401-1366 K6
002402	3033	DCA FLS	/02402-3033 X[
002403	6211	CDF 10	/02403-6211 2I
002404	1767	TAD I 2567	/02404-1767 O7
002405	6201	CDF 0	/02405-6201 2A
002406	0105	AND C1	/02406-0105 AE
002407	3032	DCA FMS	/02407-3032 XZ
002410	1032	TAD FMS	/02410-1032 HZ
002411	3777	DCA I 2577	/02411-3777 _?
002412	4473	JMS I TSTIT	/02412-4473 \$;
002413	5631	TJAC	/02413-5631 .Y
002414	4474	JMS I CHKIT	/02414-4474 \$<
002415	5076	JMP 0076	/02415-5076 (>
002416	4464	JMS I LPBCK	/02416-4464 \$4
002417	2400	2400	/02417-2400 T@
002420	4470	JMS I F25	/02420-4470 \$8
002421	4473	JMS I TSTIT	/02421-4473 \$;
002422	5634	TFNOP	/02422-5634 .\
002423	4474	JMS I CHKIT	/02423-4474 \$<
002424	5107	JMP 0107	/02424-5107 )G
002425	4464	JMS I LPBCK	/02425-4464 \$4
002426	2420	2420	/02426-2420 TP
002427	4466	JMS I F0	/02427-4466 \$6
002430	4473	JMS I TSTIT	/02430-4473 \$;
002431	5636	TJA	/02431-5636 .^
002432	4474	JMS I CHKIT	/02432-4474 \$<
002433	5120	JMP 0120	/02433-5120 )P
002434	4464	JMS I LPBCK	/02434-4464 \$4
002435	2427	2427	/02435-2427 TW
002436	4467	JMS I F7	/02436-4467 \$7
002437	4473	JMS I TSTIT	/02437-4473 \$;
002440	5641	TJAL	/02440-5641 .!
002441	4474	JMS I CHKIT	/02441-4474 \$<
002442	5131	JMP 0131	/02442-5131 )Y
002443	4464	JMS I LPBCK	/02443-4464 \$4
002444	2436	2436	/02444-2436 T^
002445	4466	JMS I F0	/02445-4466 \$6
002446	6211	CDF 10	/02446-6211 2I
002447	1767	TAD I 2567	/02447-1767 O7
002450	6201	CDF 0	/02450-6201 2A
002451	3136	DCA 0136	/02451-3136 Y^
002452	1136	TAD 0136	/02452-1136 I^
002453	0376	AND 2576	/02453-0376 C>
002454	7450	SNA	/02454-7450 <(
002455	5271	JMP 2471	/02455-5271 *9
002456	1375	TAD 2575	/02456-1375 K=
002457	7650	SNA CLA	/02457-7650 >(
002460	5271	JMP 2471	/02460-5271 *9
002461	1136	TAD 0136	/02461-1136 I^
002462	7110	CLL RAR	/02462-7110 9H
002463	0105	AND C1	/02463-0105 AE
002464	7450	SNA	/02464-7450 <(
002465	6211	CDF 10	/02465-6211 2I

002466	1374	TAD	2574	/02466-1374	K<
002467	3770	DCA I	2570	/02467-3770	_8
002470	6201	CDF	0	/02470-6201	2A
002471	4473	JMS I	TSTIT	/02471-4473	\$;
002472	5645	TJSR		/02472-5645	.%
002473	4474	JMS I	CHKIT	/02473-4474	\$<
002474	5142	JMP	0142	/02474-5142	)"
002475	4464	JMS I	LPBCK	/02475-4464	\$4
002476	2445	2445		/02476-2445	T%
002477	4466	JMS I	F0	/02477-4466	\$6
002500	4473	JMS I	TSTIT	/02500-4473	\$;
002501	5652	TJSA		/02501-5652	.*
002502	4474	JMS I	CHKIT	/02502-4474	\$<
002503	5153	JMP	0153	/02503-5153	)+
002504	4464	JMS I	LPBCK	/02504-4464	\$4
002505	2477	2477		/02505-2477	T?
002506	4466	JMS I	F0	/02506-4466	\$6
002507	4475	JMS I	CLEARX	/02507-4475	\$=
002510	7340	CLA CLL	CMA	/02510-7340	;
002511	4503	JMS I	0103	/02511-4503	%C
002512	0045	AND	0045	/02512-0045	@%
002513	4473	JMS I	TSTIT	/02513-4473	\$;
002514	5662	TJNX5P		/02514-5662	.2
002515	4474	JMS I	CHKIT	/02515-4474	\$<
002516	5164	JMP	0164	/02516-5164	)4
002517	4464	JMS I	LPBCK	/02517-4464	\$4
002520	2506	2506		/02520-2506	UF
002521	4466	JMS I	F0	/02521-4466	\$6
002522	4473	JMS I	TSTIT	/02522-4473	\$;
002523	5400	FPC1		/02523-5400	,@
002524	4474	JMS I	CHKIT	/02524-4474	\$<
002525	5175	JMP	0175	/02525-5175	)=
002526	4464	JMS I	LPBCK	/02526-4464	\$4
002527	2521	2521		/02527-2521	UQ
002530	4467	JMS I	F7	/02530-4467	\$7
002531	4473	JMS I	TSTIT	/02531-4473	\$;
002532	5400	FPC1		/02532-5400	,@
002533	4474	JMS I	CHKIT	/02533-4474	\$<
002534	5206	JMP	2406	/02534-5206	*F
002535	4464	JMS I	LPBCK	/02535-4464	\$4
002536	2530	2530		/02536-2530	UX
002537	4467	JMS I	F7	/02537-4467	\$7
002540	4475	JMS I	CLEARX	/02540-4475	\$=
002541	3143	DCA	EPMODE	/02541-3143	Y#
002542	3141	DCA	DPMODE	/02542-3141	Y!
002543	4473	JMS I	TSTIT	/02543-4473	\$;
002544	5443	TFLX0P		/02544-5443	,#
002545	4474	JMS I	CHKIT	/02545-4474	\$<
002546	5217	JMP	2417	/02546-5217	*O
002547	4464	JMS I	LPBCK	/02547-4464	\$4
002550	2537	2537		/02550-2537	U_
002551	4466	JMS I	F0	/02551-4466	\$6
002552	4475	JMS I	CLEARX	/02552-4475	\$=
002553	7305	CLA CLL	IAC RAL	/02553-7305	;E
002554	4503	JMS I	0103	/02554-4503	%C

002555 0044 AND 0044 /02555-0044 @\$  
002556 4473 JMS I TSTIT /02556-4473 \$;  
002557 5446 TFLX0 /02557-5446 ,&  
002560 4474 JMS I CHKIT /02560-4474 \$<  
002561 5230 JMP 2430 /02561-5230 \*X  
002562 4464 JMS I LPBCK /02562-4464 \$4  
002563 2551 2551 /02563-2551 U)  
002564 5773 JMP I 2573 /02564-5773 /;  
002565 0207 AND 2407 /02565-0207 BG  
002566 5633 JMP I 2433 /02566-5633 .[  
002567 0021 AND 0021 /02567-0021 @Q  
002570 5650 JMP I 2450 /02570-5650 .(  
002571 2271 ISZ 2471 /02571-2271 R9  
002572 4446 JMS I 0046 /02572-4446 \$&  
002573 1344 TAD 2544 /02573-1344 K\$  
002574 1030 TAD 0030 /02574-1030 HX  
002575 7775 MQA MQL CLA DCM /02575-7775 ?=  
002576 0003 AND 0003 /02576-0003 @C  
002577 5101 JMP 0101 /02577-5101 )A  
2600 PAGE

002600 0000 FACSET, AND 0000 /02600-0000 @@  
002601 7340 CLA CLL CMA /02601-7340 ;  
002602 3037 DCA 0037 /02602-3037 X\_  
002603 1377 TAD (FAC-1 /02603-1377 K?  
002604 3010 DCA 0010 /02604-3010 XH  
002605 1376 TAD (-6 /02605-1376 K>  
002606 3011 DCA 0011 /02606-3011 XI  
002607 5600 JMP I FACSET /02607-5600 .@

002610 0000 F0000, AND 0000 /02610-0000 @@  
002611 4200 JMS FACSET /02611-4200 "@  
002612 3410 DCA I 0010 /02612-3410 \H  
002613 2011 ISZ 0011 /02613-2011 PI  
002614 5212 JMP 2612 /02614-5212 \*J  
002615 5610 JMP I 2610 /02615-5610 .H

002616 0000 F7777, AND 0000 /02616-0000 @@  
002617 4200 JMS FACSET /02617-4200 "@  
002620 7340 CLA CLL CMA /02620-7340 ;  
002621 3410 DCA I 0010 /02621-3410 \H  
002622 2011 ISZ 0011 /02622-2011 PI  
002623 5220 JMP 2620 /02623-5220 \*P  
002624 5616 JMP I 2616 /02624-5616 .N

002625 0000 F2525, AND 0000 /02625-0000 @@  
002626 4200 JMS FACSET /02626-4200 "@  
002627 1126 TAD C2525 /02627-1126 IV  
002630 3410 DCA I 0010 /02630-3410 \H  
002631 2011 ISZ 0011 /02631-2011 PI  
002632 5227 JMP 2627 /02632-5227 \*W  
002633 5625 JMP I F2525 /02633-5625 .U

002634 0000 F5252, AND 0000 /02634-0000 @@  
002635 4200 JMS FACSET /02635-4200 "@

002636	1130		TAD	C5252	/02636-1130	IX
002637	3410		DCA	I 0010	/02637-3410	\H
002640	2011		ISZ	0011	/02640-2011	PI
002641	5236		JMP	2636	/02641-5236	*^
002642	5634		JMP	I F5252	/02642-5634	.\
002643	0000	FXXXX,	AND	0000	/02643-0000	@@
002644	3015		DCA	0015	/02644-3015	XM
002645	4200		JMS	FACSET	/02645-4200	"@
002646	1015		TAD	0015	/02646-1015	HM
002647	3410		DCA	I 0010	/02647-3410	\H
002650	2011		ISZ	0011	/02650-2011	PI
002651	5246		JMP	2646	/02651-5246	*&
002652	5643		JMP	I FXXXX	/02652-5643	.#
002653	0000	CLINDX,	AND	0000	/02653-0000	@@
002654	7300		CLA	CLL	/02654-7300	;@
002655	1375		TAD	(-10	/02655-1375	K=
002656	3011		DCA	0011	/02656-3011	XI
002657	1374		TAD	(INDEX-1	/02657-1374	K<
002660	3010		DCA	0010	/02660-3010	XH
002661	4773		JMS	I (3524	/02661-4773	' ;
002662	2011		ISZ	0011	/02662-2011	PI
002663	5261		JMP	.-2	/02663-5261	*1
002664	5653		JMP	I CLINDX	/02664-5653	.+
002665	0000	CLRBP,	AND	0000	/02665-0000	@@
002666	7300		CLA	CLL	/02666-7300	;@
002667	1376		TAD	(-6	/02667-1376	K>
002670	3011		DCA	0011	/02670-3011	XI
002671	1372		TAD	2772	/02671-1372	K: TAD (BP26-1
002672	3010		DCA	0010	/02672-3010	XH
002673	6201	CDF2,	CDF	0	/02673-6201	2A
002674	3410		DCA	I 0010	/02674-3410	\H
002675	6201		CDF	0	/02675-6201	2A
002676	2011		ISZ	0011	/02676-2011	PI
002677	5273		JMP	.-4	/02677-5273	* ;
002700	5665		JMP	I CLRBP	/02700-5665	.5
002701	0000	TEST,	AND	0000	/02701-0000	@@
002702	1701		TAD	I TEST	/02702-1701	OA
002703	3025		DCA	FPC	/02703-3025	XU
002704	4502		JMS	I READCH	/02704-4502	%B
002705	4315		JMS	TSINIT	/02705-4315	#M
002706	1113		TAD	XAPT	/02706-1113	IK
002707	6555		FPST		/02707-6555	5-
002710	4337		JMS	NOSKP	/02710-4337	#_
002711	6551		FPINT		/02711-6551	5)
002712	5311		JMP	.-1	/02712-5311	+I
002713	2301		ISZ	TEST	/02713-2301	SA
002714	5701		JMP	I TEST	/02714-5701	/A
002715	0000	TSINIT,	AND	0000	/02715-0000	@@
002716	6552		FPICL		/02716-6552	5*
002717	7333		CLA	CLL CML IAC RTR	/02717-7333	;[

002720 3027 DCA 0027 /02720-3027 XW  
002721 1114 TAD C40 /02721-1114 IL  
002722 3026 DCA 0026 /02722-3026 XV  
002723 3030 DCA 0030 /02723-3030 XX  
002724 3135 DCA 0135 /02724-3135 Y]  
002725 1142 TAD FBITS /02725-1142 I"  
002726 3024 DCA APT /02726-3024 XT  
002727 1141 TAD DPMODE /02727-1141 I!  
002730 6553 FPCOM /02730-6553 5+  
002731 7300 CLA CLL /02731-7300 ;@  
002732 1143 TAD EPMODE /02732-1143 I#  
002733 7440 SZA /02733-7440 <  
002734 6567 FPEP /02734-6567 57  
002735 7300 CLA CLL /02735-7300 ;@  
002736 5715 JMP I TSINIT /02736-5715 /M

002737 0000 NOSKP, AND 0000 /02737-0000 @@  
002740 7300 CLA CLL /02740-7300 ;@  
002741 1337 TAD NOSKP /02741-1337 K\_  
002742 3145 DCA PCLOC /02742-3145 Y%  
002743 4504 JMS I X8 /02743-4504 %D  
002744 4463 JMS I GETSW /02744-4463 \$3  
002745 0116 AND C100 /02745-0116 AN  
002746 7640 SZA CLA /02746-7640 >  
002747 5367 JMP 2767 /02747-5367 +7  
002750 1301 TAD 2701 /02750-1301 KA  
002751 3146 DCA 0146 /02751-3146 Y&  
002752 4456 JMS I MES10 /02752-4456 \$.  
002753 7264 INSERR /02753-7264 :4  
002754 4455 JMS I MES /02754-4455 \$-  
002755 7523 NOSKIP /02755-7523 =S  
002756 4460 JMS I VT /02756-4460 \$0  
002757 4455 JMS I MES /02757-4455 \$-  
002760 7546 PC /02760-7546 =&  
002761 1145 TAD PCLOC /02761-1145 I%  
002762 4465 JMS I DIGS /02762-4465 \$5  
002763 4455 JMS I MES /02763-4455 \$-  
002764 7550 PC2 /02764-7550 =(  
002765 1146 TAD 0146 /02765-1146 I&  
002766 4465 JMS I DIGS /02766-4465 \$5  
002767 4464 JMS I LPBCK /02767-4464 \$4  
002770 2706 2706 /02770-2706 WF  
002771 5306 JMP 2706 /02771-5306 +F  
002772 6115 6115 /02772-6115 1M  
/DCA I 0124 /02773-3524 ]T  
/AND 0037 /02774-0037 @\_  
/SPA SNA SZL CLA /02775-7770 ?8  
/SPA SNA SZL CLA HLT /02776-7772 ?:  
/AND 0030 /02777-0030 @X

002773 3524  
002774 0037  
002775 7770  
002776 7772  
002777 0030  
3000



003000	0000	MESG,	AND	0000	/03000-0000 @@
003001	7300		CLA	CLL	/03001-7300 ;@
003002	6002		IOF		/03002-6002 0B
003003	6552		FPICL		/03003-6552 5*
003004	1600		TAD	I	MESG /03004-1600 N@
003005	2200		ISZ	MESG	/03005-2200 R@
003006	3251		DCA	MSTEMP	/03006-3251 Z)
003007	1003		TAD	CDF10	/03007-1003 HC
003010	7650		SNA	CLA	/03010-7650 >(
003011	6201		CDF	0	/03011-6201 2A
003012	1651	MNXT,	TAD	I	MSTEMP /03012-1651 N)
003013	0377		AND	(7700	/03013-0377 C?
003014	7450		SNA		/03014-7450 <(
003015	5241		JMP	MEND	/03015-5241 *!
003016	7500		SMA		/03016-7500 =@
003017	7020		CML		/03017-7020 8P
003020	7001		IAC		/03020-7001 8A
003021	7012		RTR		/03021-7012 8J
003022	7012		RTR		/03022-7012 8J
003023	7012		RTR		/03023-7012 8J
003024	4252		JMS	MSCHR	/03024-4252 "**
003025	1651		TAD	I	MSTEMP /03025-1651 N)
003026	0376		AND	(77	/03026-0376 C>
003027	7450		SNA		/03027-7450 <(
003030	5241		JMP	MEND	/03030-5241 *!
003031	1247		TAD	C3740	/03031-1247 J'
003032	7500		SMA		/03032-7500 =@
003033	1250		TAD	C4100	/03033-1250 J(
003034	1120		TAD	C240	/03034-1120 IP
003035	4252		JMS	MSCHR	/03035-4252 "**
003036	7100		CLL		/03036-7100 9@
003037	2251		ISZ	MSTEMP	/03037-2251 R)
003040	5212		JMP	MNXT	/03040-5212 *J
003041	1004	MEND,	TAD	CIF10	/03041-1004 HD
003042	7640		SZA	CLA	/03042-7640 >
003043	6213		CIF	CDF 10	/03043-6213 2K
003044	3003		DCA	CDF10	/03044-3003 XC
003045	3004		DCA	CIF10	/03045-3004 XD
003046	5600		JMP	I	MESG /03046-5600 .@
003047	3740	C3740,	3740		/03047-3740 _
003050	4100	C4100,	4100		/03050-4100 !@
003051	0000	MSTEMP,	0000		/03051-0000 @@
003052	0000	MSCHR,	AND	0000	/03052-0000 @@
003053	3305		DCA	MSCTM	/03053-3305 [E
003054	1022		TAD	MODEX8	/03054-1022 HR
003055	7710		SPA	CLA	/03055-7710 ?H
003056	5241		JMP	MEND	/03056-5241 *!
003057	6031		KSF		/03057-6031 0Y
003060	5274		JMP	NOFLG	/03060-5274 *<
003061	6036		KRB		/03061-6036 0^
003062	0375		AND	(177	/03062-0375 C=
003063	1117		TAD	C200	/03063-1117 IO
003064	3140		DCA	INCHAR	/03064-3140 Y

003065	6214		RDF		/03065-6214	2L
003066	1374		TAD	(CDF 0	/03066-1374	K<
003067	3273		DCA	.+4	/03067-3273	Z;
003070	6201		CDF	0	/03070-6201	2A
003071	4477		JMS	I CTQS	/03071-4477	\$?
003072	4476		JMS	I CTCG	/03072-4476	\$>
003073	6201		CDF	0	/03073-6201	2A
003074	1305	NOFLG,	TAD	MSCTM	/03074-1305	KE
003075	1373		TAD	(-337	/03075-1373	K;
003076	7640		SZA	CLA	/03076-7640	>
003077	5302		JMP	.+3	/03077-5302	+B
003100	4460		JMS	I VT	/03100-4460	\$0
003101	5652		JMP	I MSCHR	/03101-5652	.*
003102	1305		TAD	MSCTM	/03102-1305	KE
003103	4461		JMS	I PUN	/03103-4461	\$1
003104	5652		JMP	I MSCHR	/03104-5652	.*
003105	0000	MSCTM,	AND	0000	/03105-0000	@@
003106	0000	PUNCH,	AND	0000	/03106-0000	@@
003107	6046		TLS		/03107-6046	0&
003110	6041		TSF		/03110-6041	0!
003111	5310		JMP	.-1	/03111-5310	+H
003112	6042		TCF		/03112-6042	0"
003113	7200		CLA		/03113-7200	:@
003114	5706		JMP	I PUNCH	/03114-5706	/F
003115	0000	READC,	AND	0000	/03115-0000	@@
003116	6031		KSF		/03116-6031	0Y
003117	5715		JMP	I READC	/03117-5715	/M
003120	6036		KRB		/03120-6036	0^
003121	0375		AND	(177	/03121-0375	C=
003122	1117		TAD	C200	/03122-1117	IO
003123	3140		DCA	INCHAR	/03123-3140	Y
003124	4476		JMS	I CTCG	/03124-4476	\$>
003125	5715		JMP	I 3115	/03125-5715	/M
003126	0000	READ,	AND	0000	/03126-0000	@@
003127	6031		KSF		/03127-6031	0Y
003130	5327		JMP	.-1	/03130-5327	+W
003131	6036		KRB		/03131-6036	0^
003132	0375		AND	(177	/03132-0375	C=
003133	1117		TAD	C200	/03133-1117	IO
003134	5726		JMP	I READ	/03134-5726	/V
003135	0000	READEC,	AND	0000	/03135-0000	@@
003136	4326		JMS	READ	/03136-4326	#V
003137	3140		DCA	INCHAR	/03137-3140	Y
003140	4476		JMS	I CTCG	/03140-4476	\$>
003141	1140		TAD	INCHAR	/03141-1140	I
003142	4461		JMS	I PUN	/03142-4461	\$1
003143	1140		TAD	INCHAR	/03143-1140	I
003144	5735		JMP	I READEC	/03144-5735	/]
003145	0000	MESG10,	AND	0000	/03145-0000	@@
003146	1745		TAD	I MESG10	/03146-1745	0%

003147	3251	DCA	MSTEMP	/03147-3251 Z)
003150	2345	ISZ	MESG10	/03150-2345 S%
003151	1372	TAD	(BACK00	/03151-1372 K:
003152	3200	DCA	MESG	/03152-3200 Z@
003153	7300	CLA	CLL	/03153-7300 ;@
003154	6211	CDF	10	/03154-6211 2I
003155	6002	IOF		/03155-6002 0B
003156	6552	FPICL		/03156-6552 5*
003157	5212	JMP	MNXT	/03157-5212 *J
003160	6201	BACK00,	CDF 0	/03160-6201 2A
003161	5745	JMP I	MESG10	/03161-5745 /%

003162	4507	JMS I	0107	/03162-4507 %G
003163	4507	JMS I	0107	/03163-4507 %G
003164	5766	JMP I	3166	/03164-5766 /6
003165	3232	DCA	3032	/03165-3232 ZZ
003166	3200	DCA	3000	/03166-3200 Z@
003167	3777	DCA I	3177	/03167-3777 _?
003170	7201	CLA	IAC	/03170-7201 :A
003171	7200	CLA		/03171-7200 :@
		/DCA	0160	/03172-3160 YO
		/SCA		/03173-7441 <!
		/CDF	0	/03174-6201 2A
		/AND	0177	/03175-0177 A?
		/AND	0077	/03176-0077 @?
		/SMA	CLA	/03177-7700 ?@

003172 3160  
003173 7441  
003174 6201  
003175 0177  
003176 0077  
003177 7700  
3200

PAGE

003200	0000	OPTION,	AND 0000	/03200-0000 @@
003201	4460	JMS I	VT	/03201-4460 \$0
003202	1377	TAD	3377	/03202-1377 K?
003203	4461	JMS I	PUN	/03203-4461 \$1
003204	1376	TAD	3376	/03204-1376 K>
003205	4461	JMS I	PUN	/03205-4461 \$1
003206	1375	TAD	3375	/03206-1375 K=
003207	4461	JMS I	PUN	/03207-4461 \$1
003210	4463	JMS I	GETSW	/03210-4463 \$3
003211	4465	JMS I	DIGS	/03211-4465 \$5
003212	1120	TAD	0120	/03212-1120 IP
003213	4461	JMS I	PUN	/03213-4461 \$1
003214	7346	CLA	CLL CMA RTL	/03214-7346 ;&
003215	3147	DCA	COUNT	/03215-3147 Y'
003216	3150	DCA	0150	/03216-3150 Y(
003217	3151	DCA	0151	/03217-3151 Y)
003220	4256	JMS	3256	/03220-4256 ".
003221	4277	JMS	3277	/03221-4277 "?
003222	5274	JMP	3274	/03222-5274 *<
003223	1273	TAD	3273	/03223-1273 J;
003224	3150	DCA	0150	/03224-3150 Y(

003225	4256	JMS	3256	/03225-4256	".
003226	4277	JMS	3277	/03226-4277	"?
003227	5274	JMP	3274	/03227-5274	*<
003230	1150	TAD	0150	/03230-1150	I(
003231	7106	CLL	RTL	/03231-7106	9F
003232	7004	RAL		/03232-7004	8D
003233	1273	TAD	3273	/03233-1273	J;
003234	3150	DCA	0150	/03234-3150	Y(
003235	2147	ISZ	COUNT	/03235-2147	Q'
003236	5225	JMP	3225	/03236-5225	*U
003237	4256	JMS	3256	/03237-4256	".
003240	4320	JMS	3320	/03240-4320	#P
003241	5201	JMP	3201	/03241-5201	*A
003242	1151	TAD	0151	/03242-1151	I)
003243	7650	SNA	CLA	/03243-7650	>(
003244	5457	JMP	I XGO	/03244-5457	,/
003245	1150	TAD	0150	/03245-1150	I(
003246	3020	DCA	0020	/03246-3020	XP
003247	5457	JMP	I XGO	/03247-5457	,/
003250	1151	TAD	0151	/03250-1151	I)
003251	7650	SNA	CLA	/03251-7650	>(
003252	5600	JMP	I 3200	/03252-5600	.@
003253	1150	TAD	0150	/03253-1150	I(
003254	3020	DCA	0020	/03254-3020	XP
003255	5600	JMP	I 3200	/03255-5600	.@
003256	0000	AND	0000	/03256-0000	@@
003257	4774	JMS	I 3374	/03257-4774	'<
003260	3273	DCA	3273	/03260-3273	Z;
003261	1773	TAD	I 3373	/03261-1773	O;
003262	7650	SNA	CLA	/03262-7650	>(
003263	5271	JMP	3271	/03263-5271	*9
003264	4772	JMS	I 3372	/03264-4772	':
003265	1273	TAD	3273	/03265-1273	J;
003266	4461	JMS	I PUN	/03266-4461	\$1
003267	1273	TAD	3273	/03267-1273	J;
003270	5656	JMP	I 3256	/03270-5656	..
003271	4771	JMS	I 3371	/03271-4771	'9
003272	5201	JMP	3201	/03272-5201	*A
003273	0000	AND	0000	/03273-0000	@@
003274	1122	TAD	0122	/03274-1122	IR
003275	4461	JMS	I PUN	/03275-4461	\$1
003276	5201	JMP	3201	/03276-5201	*A
003277	0000	AND	0000	/03277-0000	@@
003300	4320	JMS	3320	/03300-4320	#P
003301	1273	TAD	3273	/03301-1273	J;
003302	1370	TAD	3370	/03302-1370	K8
003303	7500	SMA		/03303-7500	=@
003304	5316	JMP	3316	/03304-5316	+N
003305	1111	TAD	C10	/03305-1111	II
003306	7710	SPA	CLA	/03306-7710	?H
003307	5316	JMP	3316	/03307-5316	+N
003310	2277	ISZ	3277	/03310-2277	R?
003311	1273	TAD	3273	/03311-1273	J;
003312	0110	AND	0110	/03312-0110	AH

003313	3273	DCA	3273	/03313-3273 Z;
003314	2151	ISZ	0151	/03314-2151 Q)
003315	5677	JMP I	3277	/03315-5677 .?
003316	7300	CLA CLL		/03316-7300 ;@
003317	5677	JMP I	3277	/03317-5677 .?
003320	0000	AND	0000	/03320-0000 @@
003321	1367	TAD	3367	/03321-1367 K7
003322	7650	SNA CLA		/03322-7650 >(
003323	5242	JMP	3242	/03323-5242 *"
003324	1273	TAD	3273	/03324-1273 J;
003325	1366	TAD	3366	/03325-1366 K6
003326	7650	SNA CLA		/03326-7650 >(
003327	5331	JMP	3331	/03327-5331 +Y
003330	5720	JMP I	3320	/03330-5720 /P
003331	4460	JMS I	VT	/03331-4460 \$0
003332	5250	JMP	3250	/03332-5250 *(
003333	0000	YESNO, AND	0000	/03333-0000 @@
003334	4462	JMS I	RDECHO	/03334-4462 \$2
003335	1365	TAD	3365	/03335-1365 K5
003336	7650	SNA CLA		/03336-7650 >(
003337	5347	JMP	3347	/03337-5347 +'
003340	1140	TAD	INCHAR	/03340-1140 I
003341	1364	TAD	3364	/03341-1364 K4
003342	7650	SNA CLA		/03342-7650 >(
003343	5350	JMP	3350	/03343-5350 +(
003344	1122	TAD	C277	/03344-1122 IR
003345	4461	JMS I	PUN	/03345-4461 \$1
003346	5733	JMP I	YESNO	/03346-5733 /[
003347	2333	ISZ	YESNO	/03347-2333 S[
003350	2333	ISZ	YESNO	/03350-2333 S[
003351	5733	JMP I	YESNO	/03351-5733 /[
003352	6552	FPICL		/03352-6552 5*
003353	6556	FPRST		/03353-6556 5.
003354	3147	DCA	COUNT	/03354-3147 Y'
003355	4453	JMS I	0053	/03355-4453 \$+
003356	0010	AND	0010	/03356-0010 @H
003357	5341	JMP	3341	/03357-5341 +!
003360	1164	TAD	0164	/03360-1164 I4
003361	6553	FPCOM		/03361-6553 5+
003362	7200	CLA		/03362-7200 :@
003363	6567	FPEP		/03363-6567 57
003364	7447	SWBA		/03364-7447 <'
003365	7462	SZA SNL HLT		/03365-7462 <2
003366	7563	MQA MQL DAD		/03366-7563 =3
003367	7566	SMA SZA SNL OSR HLT		/03367-7566 =6
003370	7510	SPA		/03370-7510 =H
003371	6535	6535		/03371-6535 5]
003372	6526	6526		/03372-6526 5V
003373	7241	CLA CMA IAC		/03373-7241 :!
003374	3126	DCA	0126	/03374-3126 YV
003375	0275	AND	3275	/03375-0275 B=
003376	0322	AND	3322	/03376-0322 CR

003377	0323		AND	3323	/03377-0323	CS
	3400		PAGE			
003400	0000	GOE,	AND	0000	/03400-0000	@@
003401	1254		TAD	RELDON	/03401-1254	J,
003402	7640		SZA	CLA	/03402-7640	>
003403	5600		JMP	I 3400	/03403-5600	.@
003404	4460		JMS	I VT	/03404-4460	\$0
003405	4456		JMS	I MES10	/03405-4456	\$.
003406	7254		DATAEX		/03406-7254	:,
003407	4456		JMS	I MES10	/03407-4456	\$.
003410	7561		RELOCT		/03410-7561	=1
003411	4456		JMS	I MES10	/03411-4456	\$.
003412	7352		YORN		/03412-7352	;*
003413	4653		JMS	I 3453	/03413-4653	&+
003414	5204		JMP	3404	/03414-5204	*D
003415	5223		JMP	3423	/03415-5223	*S
003416	7340		CLA	CLL CMA	/03416-7340	;
003417	6211		CDF	10	/03417-6211	2I
003420	3652		DCA	I RELFLG	/03420-3652	^*
003421	6201		CDF	0	/03421-6201	2A
003422	5600		JMP	I 3400	/03422-5600	.@
003423	6211		CDF	10	/03423-6211	2I
003424	3652		DCA	I RELFLG	/03424-3652	^*
003425	6201		CDF	0	/03425-6201	2A
003426	4460	GOEGO,	JMS	I VT	/03426-4460	\$0
003427	4456		JMS	I MES10	/03427-4456	\$.
003430	7254		DATAEX		/03430-7254	:,
003431	4456		JMS	I MES10	/03431-4456	\$.
003432	7235		QUICKV		/03432-7235	:]
003433	4456		JMS	I MES10	/03433-4456	\$.
003434	7352		YORN		/03434-7352	;*
003435	4653		JMS	I YN	/03435-4653	&+
003436	5226		JMP	GOEGO	/03436-5226	*V
003437	5242		JMP	.+3	/03437-5242	*"
003440	1131		TAD	0131	/03440-1131	IY
003441	7410		SKP		/03441-7410	<H
003442	1377		TAD	3577	/03442-1377	K?
003443	6211		CDF	10	/03443-6211	2I
003444	3651		DCA	I REL	/03444-3651	^)
003445	6201		CDF	0	/03445-6201	2A
003446	4460		JMS	I VT	/03446-4460	\$0
003447	2254		ISZ	RELDON	/03447-2254	R,
003450	5600		JMP	I GOE	/03450-5600	.@
003451	0303	REL,	FLGVER		/03451-0303	CC
003452	3252	RELFLG,	FLGREL		/03452-3252	Z*
003453	3333	YN,	YESNO		/03453-3333	[[
003454	0000	RELDON,	AND	0000	/03454-0000	@@
003455	0000		AND	0000	/03455-0000	@@
003456	2010		ISZ	0010	/03456-2010	PH
003457	1410		TAD	I 0010	/03457-1410	LH
003460	3017		DCA	0017	/03460-3017	XO
003461	7344		CLA	CLL CMA RAL	/03461-7344	;\$
003462	1010		TAD	0010	/03462-1010	HH

003463	3010	DCA	0010	/03463-3010	XH
003464	4776	JMS I	3576	/03464-4776	'>
003465	1017	TAD	0017	/03465-1017	HO
003466	0124	AND	0124	/03466-0124	AT
003467	7650	SNA CLA		/03467-7650	>(
003470	5275	JMP	3475	/03470-5275	*=
003471	1142	TAD	FBITS	/03471-1142	I"
003472	7112	CLL RTR		/03472-7112	9J
003473	7012	RTR		/03473-7012	8J
003474	5307	JMP	3507	/03474-5307	+G
003475	1017	TAD	0017	/03475-1017	HO
003476	0125	AND	0125	/03476-0125	AU
003477	7650	SNA CLA		/03477-7650	>(
003500	5305	JMP	3505	/03500-5305	+E
003501	1142	TAD	FBITS	/03501-1142	I"
003502	7106	CLL RTL		/03502-7106	9F
003503	7004	RAL		/03503-7004	8D
003504	5307	JMP	3507	/03504-5307	+G
003505	1142	TAD	FBITS	/03505-1142	I"
003506	7002	BSW		/03506-7002	8B
003507	0127	AND	0127	/03507-0127	AW
003510	3017	DCA	0017	/03510-3017	XO
003511	1142	TAD	FBITS	/03511-1142	I"
003512	0123	AND	0123	/03512-0123	AS
003513	1017	TAD	0017	/03513-1017	HO
003514	3142	DCA	FBITS	/03514-3142	Y"
003515	1163	TAD	0163	/03515-1163	I3
003516	7650	SNA CLA		/03516-7650	>(
003517	5655	JMP I	3455	/03517-5655	.-
003520	3163	DCA	0163	/03520-3163	Y3
003521	5723	JMP I	3523	/03521-5723	/S
003522	5655	JMP I	3455	/03522-5655	.-
003523	7111	CLL IAC RAR		/03523-7111	9I
003524	0000	AND	0000	/03524-0000	@@
003525	1157	TAD	0157	/03525-1157	I/
003526	0107	AND	C4	/03526-0107	AG
003527	7640	SZA CLA		/03527-7640	>
003530	6211	CDF	10	/03530-6211	2I
003531	3410	DCA I	0010	/03531-3410	\H
003532	6201	CDF	0	/03532-6201	2A
003533	5724	JMP I	3524	/03533-5724	/T
003534	0000	AND	0000	/03534-0000	@@
003535	3351	DCA	3551	/03535-3351	[ )
003536	1734	TAD I	3534	/03536-1734	O\
003537	3352	DCA	3552	/03537-3352	[ *
003540	2334	ISZ	3534	/03540-2334	S\
003541	1157	TAD	0157	/03541-1157	I/
003542	0107	AND	C4	/03542-0107	AG
003543	7640	SZA CLA		/03543-7640	>
003544	6211	CDF	10	/03544-6211	2I
003545	1351	TAD	3551	/03545-1351	K)
003546	3752	DCA I	3552	/03546-3752	_*
003547	6201	CDF	0	/03547-6201	2A

```

003550 5734      JMP I 3534      /03550-5734 /\
003551 0000      AND 0000      /03551-0000 @@
003552 0000      AND 0000      /03552-0000 @@

003553 0000      LNK26, AND 0000      /03553-0000 @@
003554 1753      TAD I LNK26    /03554-1753 O+
003555 6213      CIF CDF 10    /03555-6213 2K
003556 4761      JMS I .+3     /03556-4761 '1
003557 2353      ISZ LNK26    /03557-2353 S+
003560 5753      JMP I LNK26    /03560-5753 /+
003561 2600      X12600, F12600 /03561-2600 V@

003562 0000      CHKX8, AND 0000      /03562-0000 @@
003563 1022      TAD MODEX8    /03563-1022 HR
003564 7700      SMA CLA      /03564-7700 ?@
003565 5762      JMP I CHKX8   /03565-5762 /2
003566 6002      IOF          /03566-6002 0B
003567 1145      TAD PCLOC    /03567-1145 I%
003570 6201      CDF 0        /03570-6201 2A
003571 6272      CIF 70       /03571-6272 2:
003572 5773      JMP I .+1    /03572-5773 /;
003573 6520      6520        /03573-6520 5P

003574 2000      ISZ 0000     /03574-2000 P@
003575 1703      TAD I 3503   /03575-1703 OC
003576 2156      ISZ 0156     /03576-2156 Q.
003577 7764      SMA SZA SNL CLA OSR /03577-7764 ?4
3600      PAGE

003600 5413      CHKBUF, JMP I 0013 /03600-5413 ,K
003601 5411      JMP I 0011   /03601-5411 ,I
003602 0000      AND 0000    /03602-0000 @@
003603 0000      AND 0000    /03603-0000 @@
003604 0000      AND 0000    /03604-0000 @@
003605 0000      AND 0000    /03605-0000 @@
003606 0000      AND 0000    /03606-0000 @@
003607 0000      AND 0000    /03607-0000 @@
003610 0004      AND 0004    /03610-0004 @D
003611 5415      JMP I 0015   /03611-5415 ,M
003612 5413      JMP I 0013   /03612-5413 ,K
003613 0000      AND 0000    /03613-0000 @@
003614 7777      MQA MQL CLA SAM /03614-7777 ??
003615 7777      MQA MQL CLA SAM /03615-7777 ??
003616 7777      MQA MQL CLA SAM /03616-7777 ??
003617 7777      MQA MQL CLA SAM /03617-7777 ??
003620 7777      MQA MQL CLA SAM /03620-7777 ??
003621 0004      AND 0004    /03621-0004 @D
003622 5415      JMP I 0015   /03622-5415 ,M
003623 5413      JMP I 0013   /03623-5413 ,K
003624 7777      MQA MQL CLA SAM /03624-7777 ??
003625 0000      AND 0000    /03625-0000 @@
003626 0000      AND 0000    /03626-0000 @@
003627 0000      AND 0000    /03627-0000 @@
003630 0000      AND 0000    /03630-0000 @@
003631 0001      AND 0001    /03631-0001 @A

```



003632	0004	AND	0004	/03632-0004 @D
003633	5421	JMP I	0021	/03633-5421 ,Q
003634	5415	JMP I	0015	/03634-5415 ,M
003635	2525	ISZ I	0125	/03635-2525 UU
003636	5252	JMP	3652	/03636-5252 **
003637	5252	JMP	3652	/03637-5252 **
003640	5252	JMP	3652	/03640-5252 **
003641	5252	JMP	3652	/03641-5252 **
003642	5253	JMP	3653	/03642-5253 *+
003643	0004	AND	0004	/03643-0004 @D
003644	5423	JMP I	0023	/03644-5423 ,S
003645	5421	JMP I	0021	/03645-5421 ,Q
003646	7706	SMA CLA	OSR HLT	/03646-7706 ?F
003647	2000	ISZ	0000	/03647-2000 P@
003650	0000	AND	0000	/03650-0000 @@
003651	0000	AND	0000	/03651-0000 @@
003652	0000	AND	0000	/03652-0000 @@
003653	0000	AND	0000	/03653-0000 @@
003654	0004	AND	0004	/03654-0004 @D
003655	5423	JMP I	0023	/03655-5423 ,S
003656	5421	JMP I	0021	/03656-5421 ,Q
003657	7710	SPA CLA		/03657-7710 ?H
003660	2400	ISZ I	0000	/03660-2400 T@
003661	0000	AND	0000	/03661-0000 @@
003662	0000	AND	0000	/03662-0000 @@
003663	0000	AND	0000	/03663-0000 @@
003664	0000	AND	0000	/03664-0000 @@
003665	0004	AND	0004	/03665-0004 @D
003666	5423	JMP I	0023	/03666-5423 ,S
003667	5421	JMP I	0021	/03667-5421 ,Q
003670	7706	SMA CLA	OSR HLT	/03670-7706 ?F
003671	6000	SKON		/03671-6000 0@
003672	0000	AND	0000	/03672-0000 @@
003673	0000	AND	0000	/03673-0000 @@
003674	0000	AND	0000	/03674-0000 @@
003675	0000	AND	0000	/03675-0000 @@
003676	0004	AND	0004	/03676-0004 @D
003677	5423	JMP I	0023	/03677-5423 ,S
003700	5421	JMP I	0021	/03700-5421 ,Q
003701	0001	AND	0001	/03701-0001 @A
003702	6000	SKON		/03702-6000 0@
003703	0000	AND	0000	/03703-0000 @@
003704	0000	AND	0000	/03704-0000 @@
003705	0000	AND	0000	/03705-0000 @@
003706	0000	AND	0000	/03706-0000 @@
003707	0004	AND	0004	/03707-0004 @D
003710	5425	JMP I	0025	/03710-5425 ,U
003711	0040	AND	0040	/03711-0040 @
003712	0001	AND	0001	/03712-0001 @A
003713	2000	ISZ	0000	/03713-2000 P@
003714	0000	AND	0000	/03714-0000 @@
003715	0000	AND	0000	/03715-0000 @@
003716	0000	AND	0000	/03716-0000 @@
003717	0000	AND	0000	/03717-0000 @@
003720	0004	AND	0004	/03720-0004 @D

003721	5427	JMP I	0027	/03721-5427 ,W
003722	0047	AND	0047	/03722-0047 @'
003723	0002	AND	0002	/03723-0002 @B
003724	6000	SKON		/03724-6000 0@
003725	0000	AND	0000	/03725-0000 @@
003726	0000	AND	0000	/03726-0000 @@
003727	0000	AND	0000	/03727-0000 @@
003730	0000	AND	0000	/03730-0000 @@
003731	0004	AND	0004	/03731-0004 @D
003732	5431	JMP I	0031	/03732-5431 ,Y
003733	0041	AND	0041	/03733-0041 @!
003734	7706	SMA CLA OSR HLT		/03734-7706 ?F
003735	2000	ISZ	0000	/03735-2000 P@
003736	0000	AND	0000	/03736-0000 @@
003737	0000	AND	0000	/03737-0000 @@
003740	0000	AND	0000	/03740-0000 @@
003741	0000	AND	0000	/03741-0000 @@
003742	0004	AND	0004	/03742-0004 @D
003743	5433	JMP I	0033	/03743-5433 ,[
003744	0042	AND	0042	/03744-0042 @"
003745	0072	AND	0072	/03745-0072 @:
003746	0000	AND	0000	/03746-0000 @@
003747	0000	AND	0000	/03747-0000 @@
003750	0000	AND	0000	/03750-0000 @@
003751	0000	AND	0000	/03751-0000 @@
003752	0001	AND	0001	/03752-0001 @A
003753	0004	AND	0004	/03753-0004 @D
003754	5435	JMP I	0035	/03754-5435 ,]
003755	0043	AND	0043	/03755-0043 @#
003756	0072	AND	0072	/03756-0072 @:
003757	7777	MQA MQL CLA SAM		/03757-7777 ??
003760	7777	MQA MQL CLA SAM		/03760-7777 ??
003761	7777	MQA MQL CLA SAM		/03761-7777 ??
003762	7777	MQA MQL CLA SAM		/03762-7777 ??
003763	7777	MQA MQL CLA SAM		/03763-7777 ??
003764	0004	AND	0004	/03764-0004 @D
003765	5437	JMP I	0037	/03765-5437 ,_
003766	5435	JMP I	0035	/03766-5435 ,]
003767	0000	AND	0000	/03767-0000 @@
003770	0000	AND	0000	/03770-0000 @@
003771	0000	AND	0000	/03771-0000 @@
003772	0000	AND	0000	/03772-0000 @@
003773	0000	AND	0000	/03773-0000 @@
003774	0000	AND	0000	/03774-0000 @@
003775	0004	AND	0004	/03775-0004 @D
003776	5441	JMP I	0041	/03776-5441 ,!
003777	6032	KCC		/03777-6032 0Z
	4000	PAGE		
004000	2525	ISZ I	0125	/04000-2525 UU
004001	2525	ISZ I	0125	/04001-2525 UU
004002	2525	ISZ I	0125	/04002-2525 UU
004003	2525	ISZ I	0125	/04003-2525 UU
004004	2525	ISZ I	0125	/04004-2525 UU
004005	2525	ISZ I	0125	/04005-2525 UU

004006	0004	AND	0004	/04006-0004 @D
004007	5443	JMP I	0043	/04007-5443 ,#
004010	6040	TFL		/04010-6040 0
004011	5252	JMP	4052	/04011-5252 **
004012	5252	JMP	4052	/04012-5252 **
004013	5252	JMP	4052	/04013-5252 **
004014	5252	JMP	4052	/04014-5252 **
004015	5252	JMP	4052	/04015-5252 **
004016	5252	JMP	4052	/04016-5252 **
004017	0004	AND	0004	/04017-0004 @D
004020	5446	JMP I	0046	/04020-5446 ,&
004021	6046	TLS		/04021-6046 0&
004022	0000	AND	0000	/04022-0000 @@
004023	0000	AND	0000	/04023-0000 @@
004024	0000	AND	0000	/04024-0000 @@
004025	0000	AND	0000	/04025-0000 @@
004026	0000	AND	0000	/04026-0000 @@
004027	0000	AND	0000	/04027-0000 @@
004030	0004	AND	0004	/04030-0004 @D
004031	5451	JMP I	0051	/04031-5451 ,)
004032	6054	6054		/04032-6054 0,
004033	7777	MQA MQL CLA SAM		/04033-7777 ??
004034	7777	MQA MQL CLA SAM		/04034-7777 ??
004035	7777	MQA MQL CLA SAM		/04035-7777 ??
004036	7777	MQA MQL CLA SAM		/04036-7777 ??
004037	7777	MQA MQL CLA SAM		/04037-7777 ??
004040	7777	MQA MQL CLA SAM		/04040-7777 ??
004041	0004	AND	0004	/04041-0004 @D
004042	5454	JMP I	0054	/04042-5454 ,,
004043	6054	6054		/04043-6054 0,
004044	7777	MQA MQL CLA SAM		/04044-7777 ??
004045	7777	MQA MQL CLA SAM		/04045-7777 ??
004046	7777	MQA MQL CLA SAM		/04046-7777 ??
004047	7777	MQA MQL CLA SAM		/04047-7777 ??
004050	7777	MQA MQL CLA SAM		/04050-7777 ??
004051	7777	MQA MQL CLA SAM		/04051-7777 ??
004052	0004	AND	0004	/04052-0004 @D
004053	5454	JMP I	0054	/04053-5454 ,,
004054	6062	6062		/04054-6062 02
004055	0000	AND	0000	/04055-0000 @@
004056	2525	ISZ I	0125	/04056-2525 UU
004057	2525	ISZ I	0125	/04057-2525 UU
004060	2525	ISZ I	0125	/04060-2525 UU
004061	2525	ISZ I	0125	/04061-2525 UU
004062	2525	ISZ I	0125	/04062-2525 UU
004063	0004	AND	0004	/04063-0004 @D
004064	5456	JMP I	0056	/04064-5456 ,.
004065	6076	6076		/04065-6076 0>
004066	0000	AND	0000	/04066-0000 @@
004067	4000	JMS	0000	/04067-4000 @
004070	0000	AND	0000	/04070-0000 @@
004071	0000	AND	0000	/04071-0000 @@
004072	0000	AND	0000	/04072-0000 @@
004073	0001	AND	0001	/04073-0001 @A
004074	0004	AND	0004	/04074-0004 @D

004075	5456	JMP I	0056	/04075-5456	,.	
004076	6104		6104	/04076-6104	1D	
004077	0000	AND	0000	/04077-0000	@@	
004100	0000	AND	0000	/04100-0000	@@	
004101	0000	AND	0000	/04101-0000	@@	
004102	0000	AND	0000	/04102-0000	@@	
004103	0000	AND	0000	/04103-0000	@@	
004104	0001	AND	0001	/04104-0001	@A	
004105	0004	AND	0004	/04105-0004	@D	
004106	5460	JMP I	0060	/04106-5460	,0	
004107	6112		6112	/04107-6112	1J	
004110	0000	AND	0000	/04110-0000	@@	
004111	3777	DCA I	4177	/04111-3777	_?	
004112	7777	MQA MQL CLA SAM		/04112-7777	??	
004113	7777	MQA MQL CLA SAM		/04113-7777	??	
004114	7777	MQA MQL CLA SAM		/04114-7777	??	
004115	7777	MQA MQL CLA SAM		/04115-7777	??	
004116	0004	AND	0004	/04116-0004	@D	
004117	5462	JMP I	0062	/04117-5462	,2	
004120	6120		6120	/04120-6120	1P	
004121	5252	JMP	4052	/04121-5252	**	
004122	5252	JMP	4052	/04122-5252	**	
004123	5252	JMP	4052	/04123-5252	**	
004124	5252	JMP	4052	/04124-5252	**	
004125	5252	JMP	4052	/04125-5252	**	
004126	5252	JMP	4052	/04126-5300	**	
		/	JMP	4052	/04126-5252	**
004127	0004	AND	0004	/04127-0004	@D	
004130	5252	JMP	4052	/04130-5252	**	
004131	5252	JMP	4052	/04131-5252	**	
004132	5252	JMP	4052	/04132-5252	**	
004133	5252	JMP	4052	/04133-5252	**	
004134	5252	JMP	4052	/04134-5252	**	
004135	5252	JMP	4052	/04135-5300	**	
		/	JMP	4052	/04135-5252	**
004136	5464	JMP I	0064	/04136-5464	,4	
004137	6070		6070	/04137-6070	08	
004140	0000	AND	0000	/04140-0000	@@	
004141	3777	DCA I	4177	/04141-3777	_?	
004142	7777	MQA MQL CLA SAM		/04142-7777	??	
004143	7777	MQA MQL CLA SAM		/04143-7777	??	
004144	7777	MQA MQL CLA SAM		/04144-7777	??	
004145	7777	MQA MQL CLA SAM		/04145-7777	??	
004146	0004	AND	0004	/04146-0004	@D	
004147	5466	JMP I	0066	/04147-5466	,6	
004150	6112		6112	/04150-6112	1J	
004151	0001	AND	0001	/04151-0001	@A	
004152	2000	ISZ	0000	/04152-2000	P@	
004153	0000	AND	0000	/04153-0000	@@	
004154	0000	AND	0000	/04154-0000	@@	
004155	0000	AND	0000	/04155-0000	@@	
004156	0000	AND	0000	/04156-0000	@@	
004157	0004	AND	0004	/04157-0004	@D	
004160	5466	JMP I	0066	/04160-5466	,6	
004161	6112		6112	/04161-6112	1J	

004162 0000 AND 0000 /04162-0000 @@  
004163 3777 DCA I 4177 /04163-3777 \_?  
004164 7777 MQA MQL CLA SAM /04164-7777 ??  
004165 7777 MQA MQL CLA SAM /04165-7777 ??  
004166 7777 MQA MQL CLA SAM /04166-7777 ??  
004167 7774 SPA SNA SZL CLA OSR /04167-7774 ?<  
004170 0004 AND 0004 /04170-0004 @D  
004171 5470 JMP I 0070 /04171-5470 ,8  
004172 6126 6126 /04172-6126 1V  
004173 7777 MQA MQL CLA SAM /04173-7777 ??  
004174 3777 DCA I 4177 /04174-3777 \_?  
004175 7777 MQA MQL CLA SAM /04175-7777 ??  
004176 7777 MQA MQL CLA SAM /04176-7777 ??  
004177 7777 MQA MQL CLA SAM /04177-7777 ??  
4200 PAGE

004200 7776 SPA SNA SZL CLA OSR HLT /04200-7776 ?>  
004201 0004 AND 0004 /04201-0004 @D  
004202 5472 JMP I 0072 /04202-5472 ,:  
004203 6134 6134 /04203-6134 1\  
004204 4206 JMS 4206 /04204-4206 "F  
004205 2104 ISZ 0104 /04205-2104 QD  
004206 2104 ISZ 0104 /04206-2104 QD  
004207 2104 ISZ 0104 /04207-2104 QD  
004210 2104 ISZ 0104 /04210-2104 QD  
004211 2100 ISZ 0100 /04211-2100 Q@  
004212 0004 AND 0004 /04212-0004 @D  
004213 5474 JMP I 0074 /04213-5474 ,<  
004214 6142 6142 /04214-6142 1"  
004215 2105 ISZ 0105 /04215-2105 QE  
004216 2210 ISZ 4210 /04216-2210 RH  
004217 4210 JMS 4210 /04217-4210 "H  
004220 4210 JMS 4210 /04220-4210 "H  
004221 4210 JMS 4210 /04221-4210 "H  
004222 4210 JMS 4210 /04222-4210 "H  
004223 0004 AND 0004 /04223-0004 @D  
004224 5476 JMP I 0076 /04224-5476 ,>  
004225 6150 6150 /04225-6150 1(  
004226 1043 TAD 0043 /04226-1043 H#  
004227 2210 ISZ 4210 /04227-2210 RH  
004230 4210 JMS 4210 /04230-4210 "H  
004231 4210 JMS 4210 /04231-4210 "H  
004232 4210 JMS 4210 /04232-4210 "H  
004233 4210 JMS 4210 /04233-4210 "H  
004234 0004 AND 0004 /04234-0004 @D  
004235 5500 JMP I 0100 /04235-5500 -@  
004236 6156 6156 /04236-6156 1.  
004237 0000 AND 0000 /04237-0000 @@  
004240 5777 JMP I 4377 /04240-5777 /?  
004241 7777 MQA MQL CLA SAM /04241-7777 ??  
004242 7777 MQA MQL CLA SAM /04242-7777 ??  
004243 7777 MQA MQL CLA SAM /04243-7777 ??  
004244 7777 MQA MQL CLA SAM /04244-7777 ??  
004245 0004 AND 0004 /04245-0004 @D  
004246 5502 JMP I 0102 /04246-5502 -B

004247	6164	6164	/04247-6164	14
004250	0000	AND 0000	/04250-0000	@@
004251	0000	AND 0000	/04251-0000	@@
004252	0000	AND 0000	/04252-0000	@@
004253	0000	AND 0000	/04253-0000	@@
004254	0000	AND 0000	/04254-0000	@@
004255	0000	AND 0000	/04255-0000	@@
004256	0004	AND 0004	/04256-0004	@D
004257	5504	JMP I 0104	/04257-5504	-D
004260	6172	6172	/04260-6172	1:
004261	0001	AND 0001	/04261-0001	@A
004262	4000	JMS 0000	/04262-4000	@
004263	0000	AND 0000	/04263-0000	@@
004264	0000	AND 0000	/04264-0000	@@
004265	0000	AND 0000	/04265-0000	@@
004266	0001	AND 0001	/04266-0001	@A
004267	0004	AND 0004	/04267-0004	@D
004270	5506	JMP I 0106	/04270-5506	-F
004271	6200	6200	/04271-6200	2@
004272	4205	JMS 4205	/04272-4205	"E
004273	5673	JMP I 4273	/04273-5673	.;
004274	5673	JMP I 4273	/04274-5673	.;
004275	5673	JMP I 4273	/04275-5673	.;
004276	5673	JMP I 4273	/04276-5673	.;
004277	5700	JMP I 4300	/04277-5700	/@
004300	0004	AND 0004	/04300-0004	@D
004301	5510	JMP I 0110	/04301-5510	-H
004302	6206	6206	/04302-6206	2F
004303	2103	ISZ 0103	/04303-2103	QC
004304	3146	DCA 0146	/04304-3146	Y&
004305	3146	DCA 0146	/04305-3146	Y&
004306	3146	DCA 0146	/04306-3146	Y&
004307	3146	DCA 0146	/04307-3146	Y&
004310	3150	DCA 0150	/04310-3150	Y(
004311	0004	AND 0004	/04311-0004	@D
004312	5512	JMP I 0112	/04312-5512	-J
004313	6214	RDF	/04313-6214	2L
004314	1040	TAD 0040	/04314-1040	H
004315	2104	ISZ 0104	/04315-2104	QD
004316	2104	ISZ 0104	/04316-2104	QD
004317	2104	ISZ 0104	/04317-2104	QD
004320	2104	ISZ 0104	/04320-2104	QD
004321	2110	ISZ 0110	/04321-2110	QH
004322	0004	AND 0004	/04322-0004	@D
004323	5514	JMP I 0114	/04323-5514	-L
004324	6222	CIF 20	/04324-6222	2R
004325	6313	6313	/04325-6313	3K
004326	3146	DCA 0146	/04326-3146	Y&
004327	3146	DCA 0146	/04327-3146	Y&
004330	3146	DCA 0146	/04330-3146	Y&
004331	3146	DCA 0146	/04331-3146	Y&
004332	3150	DCA 0150	/04332-3150	Y(
004333	0004	AND 0004	/04333-0004	@D
004334	5516	JMP I 0116	/04334-5516	-N
004335	6230	6230	/04335-6230	2X

004336	3144	DCA	0144	/04336-3144	Y\$
004337	2104	ISZ	0104	/04337-2104	QD
004340	2104	ISZ	0104	/04340-2104	QD
004341	2104	ISZ	0104	/04341-2104	QD
004342	2104	ISZ	0104	/04342-2104	QD
004343	2110	ISZ	0110	/04343-2110	QH
004344	0004	AND	0004	/04344-0004	@D
004345	5520	JMP I	0120	/04345-5520	-P
004346	6236	6236		/04346-6236	2^
004347	0327	AND	4327	/04347-0327	CW
004350	2000	ISZ	0000	/04350-2000	P@
004351	0000	AND	0000	/04351-0000	@@
004352	0000	AND	0000	/04352-0000	@@
004353	0000	AND	0000	/04353-0000	@@
004354	0000	AND	0000	/04354-0000	@@
004355	0004	AND	0004	/04355-0004	@D
004356	5522	JMP I	0122	/04356-5522	-R
004357	6244	RMF		/04357-6244	2\$
004360	3777	DCA I	4377	/04360-3777	_?
004361	2000	ISZ	0000	/04361-2000	P@
004362	0000	AND	0000	/04362-0000	@@
004363	0000	AND	0000	/04363-0000	@@
004364	0000	AND	0000	/04364-0000	@@
004365	0000	AND	0000	/04365-0000	@@
004366	0004	AND	0004	/04366-0004	@D
004367	5524	JMP I	0124	/04367-5524	-T
004370	6252	CIF	50	/04370-6252	2*
004371	7705	MQA CLA	MUY	/04371-7705	?E
004372	5000	JMP	0000	/04372-5000	(@
004373	0000	AND	0000	/04373-0000	@@
004374	0000	AND	0000	/04374-0000	@@
004375	0000	AND	0000	/04375-0000	@@
004376	0000	AND	0000	/04376-0000	@@
004377	0004	AND	0004	/04377-0004	@D
	4400	PAGE			

004400	5526	JMP I	0126	/04400-5526	-V
004401	6260	6260		/04401-6260	20
004402	0000	AND	0000	/04402-0000	@@
004403	0000	AND	0000	/04403-0000	@@
004404	0000	AND	0000	/04404-0000	@@
004405	0000	AND	0000	/04405-0000	@@
004406	0000	AND	0000	/04406-0000	@@
004407	0000	AND	0000	/04407-0000	@@
004410	0004	AND	0004	/04410-0004	@D
004411	5530	JMP I	0130	/04411-5530	-X
004412	6266	6266		/04412-6266	26
004413	3723	DCA I	4523	/04413-3723	_S
004414	3434	DCA I	0034	/04414-3434	\\
004415	3434	DCA I	0034	/04415-3434	\\
004416	3434	DCA I	0034	/04416-3434	\\
004417	3434	DCA I	0034	/04417-3434	\\
004420	3432	DCA I	0032	/04420-3432	\Z
004421	0004	AND	0004	/04421-0004	@D
004422	5532	JMP I	0132	/04422-5532	-Z

004423	6274	SUF		/04423-6274	2<
004424	5343	JMP	4543	/04424-5343	+ #
004425	2204	ISZ	4404	/04425-2204	RD
004426	1573	TAD I	0173	/04426-1573	M;
004427	1543	TAD I	0143	/04427-1543	M#
004430	3017	DCA	0017	/04430-3017	XO
004431	4555	JMS I	0155	/04431-4555	%-
004432	0004	AND	0004	/04432-0004	@D
004433	5534	JMP I	0134	/04433-5534	- \
004434	6302	6302		/04434-6302	3B
004435	6345	6345		/04435-6345	3%
004436	4350	JMS	4550	/04436-4350	#(
004437	1741	TAD I	4541	/04437-1741	O!
004440	6203	CIF CDF	0	/04440-6203	2C
004441	3025	DCA	0025	/04441-3025	XU
004442	0705	705		/04442-0704	GD WVDM 0705
004443	0004	AND	0004	/04443-0004	@D
004444	5536	JMP I	0136	/04444-5536	- ^
004445	6310	6310		/04445-6310	3H
004446	0001	AND	0001	/04446-0001	@A
004447	2000	ISZ	0000	/04447-2000	P@
004450	0000	AND	0000	/04450-0000	@@
004451	0000	AND	0000	/04451-0000	@@
004452	0000	AND	0000	/04452-0000	@@
004453	0000	AND	0000	/04453-0000	@@
004454	0004	AND	0004	/04454-0004	@D
004455	5540	JMP I	0140	/04455-5540	-
004456	6316	6316		/04456-6316	3N
004457	7777	MQA MQL CLA SAM		/04457-7777	??
004460	6000	SKON		/04460-6000	0@
004461	0000	AND	0000	/04461-0000	@@
004462	0000	AND	0000	/04462-0000	@@
004463	0000	AND	0000	/04463-0000	@@
004464	0000	AND	0000	/04464-0000	@@
004465	0004	AND	0004	/04465-0004	@D
004466	5542	JMP I	0142	/04466-5542	- "
004467	6324	6324		/04467-6324	3T
004470	7777	7777		/04470-7776	?> WVDM 7777
004471	2000	ISZ	0000	/04471-2000	P@
004472	0000	AND	0000	/04472-0000	@@
004473	0000	AND	0000	/04473-0000	@@
004474	0000	AND	0000	/04474-0000	@@
004475	0000	AND	0000	/04475-0000	@@
004476	0004	AND	0004	/04476-0004	@D
004477	5544	JMP I	0144	/04477-5544	- \$
004500	6332	6332		/04500-6332	3Z
004501	5221	JMP	4421	/04501-5221	*Q
004502	3425	DCA I	0025	/04502-3425	\U
004503	1476	TAD I	0076	/04503-1476	L>
004504	2613	ISZ I	4413	/04504-2613	VK
004505	4651	JMS I	4451	/04505-4651	&)
004506	0513	AND I	0113	/04506-0513	EK
004507	0004	AND	0004	/04507-0004	@D
004510	5546	JMP I	0146	/04510-5546	-&
004511	6340	6340		/04511-6340	3



004512	7176	7176	/04512-7176	9>
004513	2067	ISZ 0067	/04513-2067	P7
004514	3701	DCA I 4501	/04514-3701	_A
004515	5734	JMP I 4534	/04515-5734	/\
004516	3266	DCA 4466	/04516-3266	Z6
004517	7675	7675	/04517-7675	>=
004520	0004	AND 0004	/04520-0004	@D
004521	5550	JMP I 0150	/04521-5550	-(
004522	6346	6346	/04522-6346	3&
004523	3121	DCA 0121	/04523-3121	YQ
004524	2651	ISZ I 4451	/04524-2651	V)
004525	2651	ISZ I 4451	/04525-2651	V)
004526	2651	ISZ I 4451	/04526-2651	V)
004527	2651	ISZ I 4451	/04527-2651	V)
004530	2651	ISZ I 4451	/04530-2651	V)
004531	0004	AND 0004	/04531-0004	@D
004532	5562	JMP I 0162	/04532-5562	-2
004533	6120	6120	/04533-6120	1P
004534	2525	ISZ I 0125	/04534-2525	UU
004535	1252	TAD 4452	/04535-1252	J*
004536	5252	JMP 4452	/04536-5252	**
004537	5252	JMP 4452	/04537-5252	**
004540	5252	JMP 4452	/04540-5252	**
004541	5252	JMP 4452	/04541-5252	**
004542	0004	AND 0004	/04542-0004	@D
004543	2525	ISZ I 0125	/04543-2525	UU
004544	3777	DCA I 4577	/04544-3777	_?
004545	7777	MQA MQL CLA SAM	/04545-7777	??
004546	7777	MQA MQL CLA SAM	/04546-7777	??
004547	7777	MQA MQL CLA SAM	/04547-7777	??
004550	7777	MQA MQL CLA SAM	/04550-7777	??
004551	5566	JMP I 0166	/04551-5566	-6
004552	6120	6120	/04552-6120	1P
004553	2716	ISZ I 4516	/04553-2716	WN
004554	3705	DCA I 4505	/04554-3705	_E
004555	1443	TAD I 0043	/04555-1443	L#
004556	7165	CLL CMA CML IAC RAL	/04556-7165	95
004557	3402	DCA I 0002	/04557-3402	\B
004560	6213	CIF CDF 10	/04560-6213	2K
004561	0004	AND 0004	/04561-0004	@D
004562	2232	ISZ 4432	/04562-2232	RZ
004563	5536	JMP I 0136	/04563-5536	-^
004564	5727	JMP I 4527	/04564-5727	/W
004565	6642	6642	/04565-6642	6"
004566	7115	7115	/04566-7115	9M
004567	5701	JMP I 4501	/04567-5701	/A
004570	5567	JMP I 0167	/04570-5567	-7
004571	6376	6376	/04571-6376	3>
004572	3777	DCA I 4577	/04572-3777	_?
004573	2000	ISZ 0000	/04573-2000	P@
004574	0000	AND 0000	/04574-0000	@@
004575	0000	AND 0000	/04575-0000	@@
004576	0000	AND 0000	/04576-0000	@@
004577	0000	AND 0000	/04577-0000	@@
	4600	PAGE		

004600	0044	AND	0044	/04600-0044 @\$
004601	5571	JMP I	0171	/04601-5571 -9
004602	6404	6404		/04602-6404 4D
004603	4000	JMS	0000	/04603-4000 @
004604	2000	ISZ	0000	/04604-2000 P@
004605	0000	AND	0000	/04605-0000 @@
004606	0000	AND	0000	/04606-0000 @@
004607	0000	AND	0000	/04607-0000 @@
004610	0000	AND	0000	/04610-0000 @@
004611	0104	AND	0104	/04611-0104 AD
004612	5573	JMP I	0173	/04612-5573 -;
004613	6412	6412		/04613-6412 4J
004614	2525	ISZ I	0125	/04614-2525 UU
004615	2525	ISZ I	0125	/04615-2525 UU
004616	2525	ISZ I	0125	/04616-2525 UU
004617	2525	ISZ I	0125	/04617-2525 UU
004620	2525	ISZ I	0125	/04620-2525 UU
004621	2525	ISZ I	0125	/04621-2525 UU
004622	0404	AND I	0004	/04622-0404 DD
004623	5573	JMP I	0173	/04623-5573 -;
004624	6412	6412		/04624-6412 4J
004625	0000	AND	0000	/04625-0000 @@
004626	0000	AND	0000	/04626-0000 @@
004627	0000	AND	0000	/04627-0000 @@
004630	0000	AND	0000	/04630-0000 @@
004631	0000	AND	0000	/04631-0000 @@
004632	0000	AND	0000	/04632-0000 @@
004633	1404	TAD I	0004	/04633-1404 LD
004634	5600	JMP I	4600	/04634-5600 .@
004635	5574	JMP I	0174	/04635-5574 -<
004636	0000	AND	0000	/04636-0000 @@
004637	0000	AND	0000	/04637-0000 @@
004640	0000	AND	0000	/04640-0000 @@
004641	0000	AND	0000	/04641-0000 @@
004642	0000	AND	0000	/04642-0000 @@
004643	0000	AND	0000	/04643-0000 @@
004644	0004	AND	0004	/04644-0004 @D
004645	5577	JMP I	0177	/04645-5577 -?
004646	5574	JMP I	0174	/04646-5574 -<
004647	0000	AND	0000	/04647-0000 @@
004650	0000	AND	0000	/04650-0000 @@
004651	0000	AND	0000	/04651-0000 @@
004652	0000	AND	0000	/04652-0000 @@
004653	0000	AND	0000	/04653-0000 @@
004654	0001	AND	0001	/04654-0001 @A
004655	0004	AND	0004	/04655-0004 @D
004656	5577	JMP I	0177	/04656-5577 -?
004657	5574	JMP I	0174	/04657-5574 -<
004660	0000	AND	0000	/04660-0000 @@
004661	4000	JMS	0000	/04661-4000 @
004662	0000	AND	0000	/04662-0000 @@
004663	0000	AND	0000	/04663-0000 @@
004664	0000	AND	0000	/04664-0000 @@
004665	0001	AND	0001	/04665-0001 @A

004666	0004	AND	0004	/04666-0004 @D
004667	5604	JMP I	4604	/04667-5604 .D
004670	5600	JMP I	4600	/04670-5600 .@
004671	0000	AND	0000	/04671-0000 @@
004672	0000	AND	0000	/04672-0000 @@
004673	0000	AND	0000	/04673-0000 @@
004674	0000	AND	0000	/04674-0000 @@
004675	0000	AND	0000	/04675-0000 @@
004676	0000	AND	0000	/04676-0000 @@
004677	0004	AND	0004	/04677-0004 @D
004700	5604	JMP I	4604	/04700-5604 .D
004701	5600	JMP I	4600	/04701-5600 .@
004702	0000	AND	0000	/04702-0000 @@
004703	0000	AND	0000	/04703-0000 @@
004704	0000	AND	0000	/04704-0000 @@
004705	0000	AND	0000	/04705-0000 @@
004706	0000	AND	0000	/04706-0000 @@
004707	0001	AND	0001	/04707-0001 @A
004710	0004	AND	0004	/04710-0004 @D
004711	5603	JMP I	4603	/04711-5603 .C
004712	5600	JMP I	4600	/04712-5600 .@
004713	0000	AND	0000	/04713-0000 @@
004714	4000	JMS	0000	/04714-4000 @
004715	0000	AND	0000	/04715-0000 @@
004716	0000	AND	0000	/04716-0000 @@
004717	0000	AND	0000	/04717-0000 @@
004720	0001	AND	0001	/04720-0001 @A
004721	0004	AND	0004	/04721-0004 @D
004722	5610	JMP I	4610	/04722-5610 .H
004723	5604	JMP I	4604	/04723-5604 .D
004724	0000	AND	0000	/04724-0000 @@
004725	0000	AND	0000	/04725-0000 @@
004726	0000	AND	0000	/04726-0000 @@
004727	0000	AND	0000	/04727-0000 @@
004730	0000	AND	0000	/04730-0000 @@
004731	0000	AND	0000	/04731-0000 @@
004732	0004	AND	0004	/04732-0004 @D
004733	5610	JMP I	4610	/04733-5610 .H
004734	5604	JMP I	4604	/04734-5604 .D
004735	0000	AND	0000	/04735-0000 @@
004736	4000	JMS	0000	/04736-4000 @
004737	0000	AND	0000	/04737-0000 @@
004740	0000	AND	0000	/04740-0000 @@
004741	0000	AND	0000	/04741-0000 @@
004742	0001	AND	0001	/04742-0001 @A
004743	0004	AND	0004	/04743-0004 @D
004744	5607	JMP I	4607	/04744-5607 .G
004745	5604	JMP I	4604	/04745-5604 .D
004746	0000	AND	0000	/04746-0000 @@
004747	0000	AND	0000	/04747-0000 @@
004750	0000	AND	0000	/04750-0000 @@
004751	0000	AND	0000	/04751-0000 @@
004752	0000	AND	0000	/04752-0000 @@
004753	0001	AND	0001	/04753-0001 @A
004754	0004	AND	0004	/04754-0004 @D

004755	5613	JMP I	4613	/04755-5613 .K
004756	5610	JMP I	4610	/04756-5610 .H
004757	0000	AND	0000	/04757-0000 @@
004760	0000	AND	0000	/04760-0000 @@
004761	0000	AND	0000	/04761-0000 @@
004762	0000	AND	0000	/04762-0000 @@
004763	0000	AND	0000	/04763-0000 @@
004764	0000	AND	0000	/04764-0000 @@
004765	0004	AND	0004	/04765-0004 @D
004766	5614	JMP I	4614	/04766-5614 .L
004767	5610	JMP I	4610	/04767-5610 .H
004770	0000	AND	0000	/04770-0000 @@
004771	0000	AND	0000	/04771-0000 @@
004772	0000	AND	0000	/04772-0000 @@
004773	0000	AND	0000	/04773-0000 @@
004774	0000	AND	0000	/04774-0000 @@
004775	0001	AND	0001	/04775-0001 @A
004776	0004	AND	0004	/04776-0004 @D
004777	5614	JMP I	4614	/04777-5614 .L
	5000		PAGE	

005000	5610	JMP I	5010	/05000-5610 .H
005001	0000	AND	0000	/05001-0000 @@
005002	4000	JMS	0000	/05002-4000 @
005003	0000	AND	0000	/05003-0000 @@
005004	0000	AND	0000	/05004-0000 @@
005005	0000	AND	0000	/05005-0000 @@
005006	0001	AND	0001	/05006-0001 @A
005007	0004	AND	0004	/05007-0004 @D
005010	5617	JMP I	5017	/05010-5617 .O
005011	5614	JMP I	5014	/05011-5614 .L
005012	0000	AND	0000	/05012-0000 @@
005013	0000	AND	0000	/05013-0000 @@
005014	0000	AND	0000	/05014-0000 @@
005015	0000	AND	0000	/05015-0000 @@
005016	0000	AND	0000	/05016-0000 @@
005017	0000	AND	0000	/05017-0000 @@
005020	0004	AND	0004	/05020-0004 @D
005021	5617	JMP I	5017	/05021-5617 .O
005022	5614	JMP I	5014	/05022-5614 .L
005023	0000	AND	0000	/05023-0000 @@
005024	0000	AND	0000	/05024-0000 @@
005025	0000	AND	0000	/05025-0000 @@
005026	0000	AND	0000	/05026-0000 @@
005027	0000	AND	0000	/05027-0000 @@
005030	0001	AND	0001	/05030-0001 @A
005031	0004	AND	0004	/05031-0004 @D
005032	5620	JMP I	5020	/05032-5620 .P
005033	5614	JMP I	5014	/05033-5614 .L
005034	7777	MQA MQL CLA SAM		/05034-7777 ??
005035	7777	MQA MQL CLA SAM		/05035-7777 ??
005036	7777	MQA MQL CLA SAM		/05036-7777 ??
005037	7777	MQA MQL CLA SAM		/05037-7777 ??
005040	7777	MQA MQL CLA SAM		/05040-7777 ??
005041	7777	MQA MQL CLA SAM		/05041-7777 ??

005042	0004	AND	0004	/05042-0004 @D
005043	5624	JMP I	5024	/05043-5624 .T
005044	5620	JMP I	5020	/05044-5620 .P
005045	0000	AND	0000	/05045-0000 @@
005046	0000	AND	0000	/05046-0000 @@
005047	0000	AND	0000	/05047-0000 @@
005050	0000	AND	0000	/05050-0000 @@
005051	0000	AND	0000	/05051-0000 @@
005052	0001	AND	0001	/05052-0001 @A
005053	0004	AND	0004	/05053-0004 @D
005054	5623	JMP I	5023	/05054-5623 .S
005055	5620	JMP I	5020	/05055-5620 .P
005056	0000	AND	0000	/05056-0000 @@
005057	0000	AND	0000	/05057-0000 @@
005060	0000	AND	0000	/05060-0000 @@
005061	0000	AND	0000	/05061-0000 @@
005062	0000	AND	0000	/05062-0000 @@
005063	0000	AND	0000	/05063-0000 @@
005064	0004	AND	0004	/05064-0004 @D
005065	5623	JMP I	5023	/05065-5623 .S
005066	5620	JMP I	5020	/05066-5620 .P
005067	0000	AND	0000	/05067-0000 @@
005070	4000	JMS	0000	/05070-4000 @
005071	0000	AND	0000	/05071-0000 @@
005072	0000	AND	0000	/05072-0000 @@
005073	0000	AND	0000	/05073-0000 @@
005074	0001	AND	0001	/05074-0001 @A
005075	0004	AND	0004	/05075-0004 @D
005076	5634	JMP I	5034	/05076-5634 .\
005077	5631	JMP I	5031	/05077-5631 .Y
005100	0000	AND	0000	/05100-0000 @@
005101	0000	AND	0000	/05101-0000 @@
005102	5633	JMP I	5033	/05102-5633 .[
005103	0000	AND	0000	/05103-0000 @@
005104	0000	AND	0000	/05104-0000 @@
005105	0000	AND	0000	/05105-0000 @@
005106	0004	AND	0004	/05106-0004 @D
005107	5636	JMP I	5036	/05107-5636 .^
005110	5634	JMP I	5034	/05110-5634 .\
005111	2525	ISZ I	0125	/05111-2525 UU
005112	2525	ISZ I	0125	/05112-2525 UU
005113	2525	ISZ I	0125	/05113-2525 UU
005114	2525	ISZ I	0125	/05114-2525 UU
005115	2525	ISZ I	0125	/05115-2525 UU
005116	2525	ISZ I	0125	/05116-2525 UU
005117	0004	AND	0004	/05117-0004 @D
005120	5641	JMP I	5041	/05120-5641 .!
005121	5636	JMP I	5036	/05121-5636 .^
005122	0000	AND	0000	/05122-0000 @@
005123	0000	AND	0000	/05123-0000 @@
005124	0000	AND	0000	/05124-0000 @@
005125	0000	AND	0000	/05125-0000 @@
005126	0000	AND	0000	/05126-0000 @@
005127	0000	AND	0000	/05127-0000 @@
005130	0004	AND	0004	/05130-0004 @D

005131	5644	JMP I	5044	/05131-5644	.\$
005132	5641	JMP I	5041	/05132-5641	.!
005133	7777	MQA MQL CLA SAM		/05133-7777	??
005134	7777	MQA MQL CLA SAM		/05134-7777	??
005135	7777	MQA MQL CLA SAM		/05135-7777	??
005136	7777	MQA MQL CLA SAM		/05136-7777	??
005137	7777	MQA MQL CLA SAM		/05137-7777	??
005140	7777	MQA MQL CLA SAM		/05140-7777	??
005141	0004	AND	0004	/05141-0004	@D
005142	5650	JMP I	5050	/05142-5650	.(
005143	5650	JMP I	5050	/05143-5650	.(
005144	0000	AND	0000	/05144-0000	@@
005145	0000	AND	0000	/05145-0000	@@
005146	0000	AND	0000	/05146-0000	@@
005147	0000	AND	0000	/05147-0000	@@
005150	0000	AND	0000	/05150-0000	@@
005151	0000	AND	0000	/05151-0000	@@
005152	0004	AND	0004	/05152-0004	@D
005153	5655	JMP I	5055	/05153-5655	.-
005154	5656	JMP I	5056	/05154-5656	..
005155	0000	AND	0000	/05155-0000	@@
005156	0000	AND	0000	/05156-0000	@@
005157	0000	AND	0000	/05157-0000	@@
005160	0000	AND	0000	/05160-0000	@@
005161	0000	AND	0000	/05161-0000	@@
005162	0000	AND	0000	/05162-0000	@@
005163	0004	AND	0004	/05163-0004	@D
005164	5665	JMP I	5065	/05164-5665	.5
005165	5662	JMP I	5062	/05165-5662	.2
005166	0000	AND	0000	/05166-0000	@@
005167	0000	AND	0000	/05167-0000	@@
005170	0000	AND	0000	/05170-0000	@@
005171	0000	AND	0000	/05171-0000	@@
005172	0000	AND	0000	/05172-0000	@@
005173	0000	AND	0000	/05173-0000	@@
005174	0004	AND	0004	/05174-0004	@D
005175	5402	JMP I	0002	/05175-5402	,B
005176	5400	JMP I	0000	/05176-5400	,@
005177	0001	AND	0001	/05177-0001	@A
	5200		PAGE		

005200	2000	ISZ	0000	/05200-2000	P@
005201	0000	AND	0000	/05201-0000	@@
005202	0000	AND	0000	/05202-0000	@@
005203	0000	AND	0000	/05203-0000	@@
005204	0000	AND	0000	/05204-0000	@@
005205	0004	AND	0004	/05205-0004	@D
005206	5402	JMP I	0002	/05206-5402	,B
005207	5400	JMP I	0000	/05207-5400	,@
005210	0000	AND	0000	/05210-0000	@@
005211	0000	AND	0000	/05211-0000	@@
005212	0000	AND	0000	/05212-0000	@@
005213	0000	AND	0000	/05213-0000	@@
005214	0000	AND	0000	/05214-0000	@@
005215	0000	AND	0000	/05215-0000	@@

005216	0004	AND	0004	/05216-0004 @D
005217	5446	JMP I	0046	/05217-5446 ,&
005220	6046	TLS		/05220-6046 0&
005221	0000	AND	0000	/05221-0000 @@
005222	0000	AND	0000	/05222-0000 @@
005223	0000	AND	0000	/05223-0000 @@
005224	7777	MQA MQL CLA SAM		/05224-7777 ??
005225	7777	MQA MQL CLA SAM		/05225-7777 ??
005226	7777	MQA MQL CLA SAM		/05226-7777 ??
005227	0000	AND	0000	/05227-0000 @@
005230	5451	JMP I	0051	/05230-5451 ,)
005231	6054	6054		/05231-6054 0,
005232	7777	MQA MQL CLA SAM		/05232-7777 ??
005233	7777	MQA MQL CLA SAM		/05233-7777 ??
005234	7777	MQA MQL CLA SAM		/05234-7777 ??
005235	0000	AND	0000	/05235-0000 @@
005236	0000	AND	0000	/05236-0000 @@
005237	0000	AND	0000	/05237-0000 @@
005240	0000	AND	0000	/05240-0000 @@
005241	5454	JMP I	0054	/05241-5454 ,,
005242	6054	6054		/05242-6054 0,
005243	7777	MQA MQL CLA SAM		/05243-7777 ??
005244	7777	MQA MQL CLA SAM		/05244-7777 ??
005245	7777	MQA MQL CLA SAM		/05245-7777 ??
005246	0000	AND	0000	/05246-0000 @@
005247	0000	AND	0000	/05247-0000 @@
005250	0000	AND	0000	/05250-0000 @@
005251	0000	AND	0000	/05251-0000 @@
005252	5454	JMP I	0054	/05252-5454 ,,
005253	6062	6062		/05253-6062 02
005254	0000	AND	0000	/05254-0000 @@
005255	2525	ISZ I	0125	/05255-2525 UU
005256	2525	ISZ I	0125	/05256-2525 UU
005257	7777	MQA MQL CLA SAM		/05257-7777 ??
005260	7777	MQA MQL CLA SAM		/05260-7777 ??
005261	7777	MQA MQL CLA SAM		/05261-7777 ??
005262	0000	AND	0000	/05262-0000 @@
005263	5446	JMP I	0046	/05263-5446 ,&
005264	6045	TSK		/05264-6045 0%
005265	7777	MQA MQL CLA SAM		/05265-7777 ??
005266	0000	AND	0000	/05266-0000 @@
005267	0000	AND	0000	/05267-0000 @@
005270	7777	MQA MQL CLA SAM		/05270-7777 ??
005271	7777	MQA MQL CLA SAM		/05271-7777 ??
005272	7777	MQA MQL CLA SAM		/05272-7777 ??
005273	4000	JMS	0000	/05273-4000 @
005274	5451	JMP I	0051	/05274-5451 ,)
005275	6053	6053		/05275-6053 0+
005276	0000	AND	0000	/05276-0000 @@
005277	7777	MQA MQL CLA SAM		/05277-7777 ??
005300	7777	MQA MQL CLA SAM		/05300-7777 ??
005301	0000	AND	0000	/05301-0000 @@
005302	0000	AND	0000	/05302-0000 @@
005303	0000	AND	0000	/05303-0000 @@
005304	4000	JMS	0000	/05304-4000 @

005305	5405	JMP I	0005	/05305-5405	,E
005306	6102		6102	/05306-6102	1B
005307	0000	AND	0000	/05307-0000	@@
005310	0000	AND	0000	/05310-0000	@@
005311	6102		6102	/05311-6102	1B
005312	0000	AND	0000	/05312-0000	@@
005313	0000	AND	0000	/05313-0000	@@
005314	0000	AND	0000	/05314-0000	@@
005315	4000	JMS	0000	/05315-4000	@
005316	5410	JMP I	0010	/05316-5410	,H
005317	6074		6074	/05317-6074	0<
005320	0000	AND	0000	/05320-0000	@@
005321	0000	AND	0000	/05321-0000	@@
005322	6074		6074	/05322-6074	0<
005323	0000	AND	0000	/05323-0000	@@
005324	0000	AND	0000	/05324-0000	@@
005325	0000	AND	0000	/05325-0000	@@
005326	4000	JMS	0000	/05326-4000	@
005327	5672	JMP I	5272	/05327-5672	..:
005330	0040	AND	0040	/05330-0040	@
005331	0001	AND	0001	/05331-0001	@A
005332	2000	ISZ	0000	/05332-2000	P@
005333	0000	AND	0000	/05333-0000	@@
005334	0000	AND	0000	/05334-0000	@@
005335	0000	AND	0000	/05335-0000	@@
005336	0000	AND	0000	/05336-0000	@@
005337	0004	AND	0004	/05337-0004	@D
005340	0000	AND	0000	/05340-0000	@@
005341	4000	JMS	0000	/05341-4000	@
005342	0000	AND	0000	/05342-0000	@@
005343	0000	AND	0000	/05343-0000	@@
005344	0000	AND	0000	/05344-0000	@@
005345	0000	AND	0000	/05345-0000	@@
005346	0000	AND	0000	/05346-0000	@@
005347	0000	AND	0000	/05347-0000	@@
005350	2004	ISZ	0004	/05350-2004	PD
005351	0000	AND	0000	/05351-0000	@@
005352	7743	MQA CLA	DAD	/05352-7743	?#
005353	0000	AND	0000	/05353-0000	@@
005354	3603	DCA I	5203	/05354-3603	^C
005355	4300	JMS	5300	/05355-4300	#@
005356	3607	DCA I	5207	/05356-3607	^G
005357	4300	JMS	5300	/05357-4300	#@
005360	0175	AND	0175	/05360-0175	A=
005361	0000	AND	0000	/05361-0000	@@
005362	0275	AND	5275	/05362-0275	B=
005363	0000	AND	0000	/05363-0000	@@
005364	0375	AND	5375	/05364-0375	C=
005365	5400	JMP I	0000	/05365-5400	,@
005366	7201	CLA	IAC	/05366-7201	:A
005367	5306	JMP	5306	/05367-5306	+F
005370	7202	CLA	BSW	/05370-7202	:B
005371	6543		6543	/05371-6543	5#
005372	7200	CLA		/05372-7200	:@
005373	0770	AND I	5370	/05373-0770	G8



005374	7203	CLA IAC BSW		/05374-7203 :C
005375	1234	TAD	5234	/05375-1234 J\
005376	3705	DCA I	5305	/05376-3705 _E
005377	5261	JMP	5261	/05377-5261 *1
	5400	PAGE		

005400	5000	FPC1,5000 /LTR	0000	/05400-5000 (@
005401	0000	0000	/FEXIT	/05401-0000 @@
005402	0050	LEB25P,0050 /STARTE		/05402-0050 @(
005403	7147	7147	/LEAI BASE+25X4+	/05403-7147 9'
005404	0000	0000	/FEXIT	/05404-0000 @@
005405	0050	LEB25,0050 /STARTE		/05405-0050 @(
005406	7047	7047	/LEAI BASE+25X4	/05406-7047 8'
005407	0000	0000	/FEXIT	/05407-0000 @@
005410	0000	0000	/FEXIT	/05410-0000 @@
005411	0002	TFCLA,0002 /FCLA		/05411-0002 @B
005412	0000	0000	/FEXIT	/05412-0000 @@
005413	0003	TFNEG,0003 /FNEG		/05413-0003 @C
005414	0000	0000	/FEXIT	/05414-0000 @@
005415	0003	TFNEG3,0003 /FNEG		/05415-0003 @C
005416	0003	0003	/FNEG	/05416-0003 @C
005417	0003	0003	/FNEG	/05417-0003 @C
005420	0000	0000	/FEXIT	/05420-0000 @@
005421	0004	TFNORM,0004 /FNORM		/05421-0004 @D
005422	0000	0000	/FEXIT	/05422-0000 @@
005423	0030	TXTA0,0030 /XTA	0	/05423-0030 @X
005424	0000	0000	/FEXIT	/05424-0000 @@
005425	0037	TXTA7,0037 /XTA	7	/05425-0037 @_
005426	0000	0000	/FEXIT	/05426-0000 @@
005427	0011	TALN1,0011 /ALN	1	/05427-0011 @I
005430	0000	0000	/FEXIT	/05430-0000 @@
005431	0012	TALN2,0012 /ALN	2	/05431-0012 @J
005432	0000	0000	/FEXIT	/05432-0000 @@
005433	0013	TALN3,0013 /ALN	3	/05433-0013 @K
005434	0000	0000	/FEXIT	/05434-0000 @@
005435	0010	TALN0,0010 /ALN	0	/05435-0010 @H
005436	0000	0000	/FEXIT	/05436-0000 @@
005437	0210	TFLB30,0210 /FLDA	BASE+030	/05437-0210 BH
005440	0000	0000	/FEXIT	/05440-0000 @@
005441	0212	TFLB36,0212 /FLDA	BASE+036	/05441-0212 BJ
005442	0000	0000	/FEXIT	/05442-0000 @@
005443	0500	TFLX0P,0500 /FLDA L	X0+ 0	/05443-0500 E@
005444	6044	6044	/	6044 /05444-6044 0\$
005445	0000	0000	/FEXIT	/05445-0000 @@
005446	0440	TFLX0,0440 /FLDA L	X4 0	/05446-0440 D
005447	6044	6044	/	6044 /05447-6044 0\$
005450	0000	0000	/FEXIT	/05450-0000 @@
005451	0540	TFLX4P,0540 /FLDA L	X4+ 0	/05451-0540 E
005452	6044	6044	/	6044 /05452-6044 0\$
005453	0000	0000	/FEXIT	/05453-0000 @@
005454	0647	TFIX4,0647 /FLDA %	BASE+25X4	/05454-0647 F'
005455	0000	0000	/FEXIT	/05455-0000 @@
005456	0747	TFIX4P,0747 /FLDA %	BASE+25X4+	/05456-0747 G'
005457	0000	0000	/FEXIT	/05457-0000 @@
005460	6232	FSB116,6232 /FSTA	BASE+116	/05460-6232 2Z

005461	0000	0000	/FEXIT		/05461-0000 @@
005462	1222	FAB066,1222	/FADD	BASE+066	/05462-1222 JR
005463	0000	0000	/FEXIT		/05463-0000 @@
005464	1230	FAB110,1230	/FADD	BASE+110	/05464-1230 JX
005465	0000	0000	/FEXIT		/05465-0000 @@
005466	1234	FAB124,1234	/FADD	BASE+124	/05466-1234 J\
005467	0000	0000	/FEXIT		/05467-0000 @@
005470	1236	FAB132,1236	/FADD	BASE+132	/05470-1236 J^
005471	0000	0000	/FEXIT		/05471-0000 @@
005472	1240	FAB140,1240	/FADD	BASE+140	/05472-1240 J
005473	0000	0000	/FEXIT		/05473-0000 @@
005474	1242	FAB146,1242	/FADD	BASE+146	/05474-1242 J"
005475	0000	0000	/FEXIT		/05475-0000 @@
005476	1244	FAB154,1244	/FADD	BASE+154	/05476-1244 J\$
005477	0000	0000	/FEXIT		/05477-0000 @@
005500	2246	FSB162,2246	/FSUB	BASE+162	/05500-2246 R&
005501	0000	0000	/FEXIT		/05501-0000 @@
005502	2250	FSB170,2250	/FSUB	BASE+170	/05502-2250 R(
005503	0000	0000	/FEXIT		/05503-0000 @@
005504	2252	FSB176,2252	/FSUB	BASE+176	/05504-2252 R*
005505	0000	0000	/FEXIT		/05505-0000 @@
005506	2254	FSB204,2254	/FSUB	BASE+204	/05506-2254 R,
005507	0000	0000	/FEXIT		/05507-0000 @@
005510	2256	FSB212,2256	/FSUB	BASE+212	/05510-2256 R.
005511	0000	0000	/FEXIT		/05511-0000 @@
005512	2260	FSB220,2260	/FSUB	BASE+220	/05512-2260 R0
005513	0000	0000	/FEXIT		/05513-0000 @@
005514	2262	FSB226,2262	/FSUB	BASE+226	/05514-2262 R2
005515	0000	0000	/FEXIT		/05515-0000 @@
005516	2264	FSB234,2264	/FSUB	BASE+234	/05516-2264 R4
005517	0000	0000	/FEXIT		/05517-0000 @@
005520	4266	FMB242,4266	/FMUL	BASE+242	/05520-4266 "6
005521	0000	0000	/FEXIT		/05521-0000 @@
005522	4270	FMB250,4270	/FMUL	BASE+250	/05522-4270 "8
005523	0000	0000	/FEXIT		/05523-0000 @@
005524	4272	FMB256,4272	/FMUL	BASE+256	/05524-4272 ":
005525	0000	0000	/FEXIT		/05525-0000 @@
005526	4274	FMB264,4274	/FMUL	BASE+264	/05526-4274 "<
005527	0000	0000	/FEXIT		/05527-0000 @@
005530	4276	FMB272,4276	/FMUL	BASE+272	/05530-4276 ">
005531	0000	0000	/FEXIT		/05531-0000 @@
005532	4300	FMB300,4300	/FMUL	BASE+300	/05532-4300 #@
005533	0000	0000	/FEXIT		/05533-0000 @@
005534	3302	FDB306,3302	/FDIV	BASE+306	/05534-3302 [B
005535	0000	0000	/FEXIT		/05535-0000 @@
005536	3304	FDB314,3304	/FDIV	BASE+314	/05536-3304 [D
005537	0000	0000	/FEXIT		/05537-0000 @@
005540	3306	FDB322,3306	/FDIV	BASE+322	/05540-3306 [F
005541	0000	0000	/FEXIT		/05541-0000 @@
005542	3310	FDB330,3310	/FDIV	BASE+330	/05542-3310 [H
005543	0000	0000	/FEXIT		/05543-0000 @@
005544	3312	FDB336,3312	/FDIV	BASE+336	/05544-3312 [J
005545	0000	0000	/FEXIT		/05545-0000 @@
005546	3314	FDB344,3314	/FDIV	BASE+344	/05546-3314 [L
005547	0000	0000	/FEXIT		/05547-0000 @@

005550	0006	0006	/STARTD		/05550-0006 @F
005551	0001	0001	/FPAUSE		/05551-0001 @A
005552	0000	0000	/FEXIT		/05552-0000 @@
005553	0005	0005	/STARTF		/05553-0005 @E
005554	0001	0001	/FPAUSE		/05554-0001 @A
005555	0000	0000	/FEXIT		/05555-0000 @@
005556	6232	SLA116,6232	/FSTA	BASE+116	/05556-6232 2Z
005557	0320	0320	/FLDA	BASE+360	/05557-0320 CP
005560	5232	5232	/FADDM	BASE+116	/05560-5232 *Z
005561	0000	0000	/FEXIT		/05561-0000 @@
005562	6232	SLM116,6232	/FSTA	BASE+116	/05562-6232 2Z
005563	0322	0322	/FLDA	BASE+366	/05563-0322 CR
005564	7232	7232	/FMULM	BASE+116	/05564-7232 :Z
005565	0000	0000	/FEXIT		/05565-0000 @@
005566	1324	FAB374,1324	/FADD	BASE+374	/05566-1324 KT
005567	0000	0000	/FEXIT		/05567-0000 @@
005570	1326	FAB402,1326	/FADD	BASE+402	/05570-1326 KV
005571	0000	0000	/FEXIT		/05571-0000 @@
005572	3330	FDB410,3330	/FDIV	BASE+410	/05572-3330 [X
005573	0000	0000	/FEXIT		/05573-0000 @@
005574	1000	TJEQ,1000	/JEQ	0	/05574-1000 H@
005575	5577	5577	/	5577	/05575-5577 -?
005576	0000	0000	/FEXIT		/05576-0000 @@
005577	0000	0000	/FEXIT		/05577-0000 @@
	5600		PAGE		
005600	1010	TJGE,1010	/JGE	0	/05600-1010 HH
005601	5603	5603	/	5603	/05601-5603 .C
005602	0000	0000	/FEXIT		/05602-0000 @@
005603	0000	0000	/FEXIT		/05603-0000 @@
005604	1020	TJLE,1020	/JLE	0	/05604-1020 HP
005605	5607	5607	/	5607	/05605-5607 .G
005606	0000	0000	/FEXIT		/05606-0000 @@
005607	0000	0000	/FEXIT		/05607-0000 @@
005610	1040	TJNE,1040	/JNE	0	/05610-1040 H
005611	5613	5613	/	5613	/05611-5613 .K
005612	0000	0000	/FEXIT		/05612-0000 @@
005613	0000	0000	/FEXIT		/05613-0000 @@
005614	1050	TJLT,1050	/JLT	0	/05614-1050 H(
005615	5617	5617	/	5617	/05615-5617 .O
005616	0000	0000	/FEXIT		/05616-0000 @@
005617	0000	0000	/FEXIT		/05617-0000 @@
005620	1060	TJGT,1060	/JGT	0	/05620-1060 H0
005621	5623	5623	/	5623	/05621-5623 .S
005622	0000	0000	/FEXIT		/05622-0000 @@
005623	0000	0000	/FEXIT		/05623-0000 @@
005624	0000	0000	/FEXIT		/05624-0000 @@
005625	0000	0000	/FEXIT		/05625-0000 @@
005626	0000	0000	/FEXIT		/05626-0000 @@
005627	0000	0000	/FEXIT		/05627-0000 @@
005630	0000	0000	/FEXIT		/05630-0000 @@
005631	0007	TJAC,0007	/JAC		/05631-0007 @G
005632	5633	5633	/FADDM%	BASE+11X3	/05632-5633 .[
005633	0000	0000	/FEXIT		/05633-0000 @@
005634	0040	TFNOP,0040	/FNOP		/05634-0040 @
005635	0000	0000	/FEXIT		/05635-0000 @@

005636	1030	TJA,1030 /JA	0	/05636-1030 HX
005637	5640	5640 /	5640	/05637-5640 .
005640	0000	0000 /FEXIT		/05640-0000 @@
005641	1070	TJAL,1070 /JAL	0	/05641-1070 H8
005642	5644	5644 /	5644	/05642-5644 .\$.
005643	0000	0000 /FEXIT		/05643-0000 @@
005644	0000	0000 /FEXIT		/05644-0000 @@
005645	1130	TJSR,1130 /JSR	0	/05645-1130 IX
005646	5650	5650 /	5650	/05646-5650 .(
005647	0000	0000 /FEXIT		/05647-0000 @@
005650	1030	1030 /JA	0	/05650-1030 HX
005651	6001	6001 /	6001	/05651-6001 0A
005652	1120	TJSA,1120 /JSA	0	/05652-1120 IP
005653	5655	5655 /	5655	/05653-5655 .-
005654	0000	0000 /FEXIT		/05654-0000 @@
005655	0000	0000 /FEXIT		/05655-0000 @@
005656	0000	0000 /FEXIT		/05656-0000 @@
005657	1030	1030 /JA	0	/05657-1030 HX
005660	5655	5655 /	5655	/05660-5655 .-
005661	0000	0000 /FEXIT		/05661-0000 @@
005662	2150	TJNX5P,2150 /JNX	X5+ 0	/05662-2150 Q(
005663	5665	5665 /	5665	/05663-5665 .5
005664	0000	0000 /FEXIT		/05664-0000 @@
005665	0000	0000 /FEXIT		/05665-0000 @@
005666	0020	0020 /ATX	0	/05666-0020 @P
005667	0002	0002 /FCLA		/05667-0002 @B
005670	0030	0030 /XTA	0	/05670-0030 @X
005671	0000	0000 /FEXIT		/05671-0000 @@
005672	7410	7410 /FMULML X1	0	/05672-7410 <H
005673	5302	5302 /	5302	/05673-5302 +B
005674	1374	1374 /FADD	BASE+564	/05674-1374 K<
005675	7640	7640 /FMULM%	BASE+00X4	/05675-7640 >
005676	7410	7410 /FMULML X1	0	/05676-7410 <H
005677	5301	5301 /	5301	/05677-5301 +A
005700	5215	5215 /FADDM	BASE+047	/05700-5215 *M
005701	1105	1105 /SETX	5	/05701-1105 IE
005702	1107	1107 /	1107	/05702-1107 IG
005703	1073	1073 /JAL	3	/05703-1073 H;
005704	3220	3220 /	3220	/05704-3220 ZP
005705	5215	5215 /FADDM	BASE+047	/05705-5215 *M
005706	7200	7200 /FMULM	BASE+000	/05706-7200 :@
005707	4453	4453 /FMUL L X5	3	/05707-4453 \$+
005710	6010	6010 /	6010	/05710-6010 0H
005711	5200	5200 /FADDM	BASE+000	/05711-5200 *@
005712	4461	4461 /FMUL L X6	1	/05712-4461 \$1
005713	0000	0000 /	0000	/05713-0000 @@
005714	7424	7424 /FMULML X2	4	/05714-7424 <T
005715	7213	7213 /	7213	/05715-7213 :K
005716	7223	7223 /FMULM	BASE+071	/05716-7223 :S
005717	7422	7422 /FMULML X2	2	/05717-7422 <R
005720	0000	0000 /	0000	/05720-0000 @@
005721	0000	0000 /FEXIT		/05721-0000 @@
005722	0000	0000 /FEXIT		/05722-0000 @@
005723	0004	0004 /FNORM		/05723-0004 @D
005724	0005	0005 /STARTF		/05724-0005 @E

005725	0006	0006	/STARTD	/05725-0006 @F
005726	5200	5200	/FADDM BASE+000	/05726-5200 *@
005727	4462	4462	/FMUL L X6 2	/05727-4462 \$2
005730	0002	0002	/ 0002	/05730-0002 @B
005731	0000	0000	/FEXIT	/05731-0000 @@
005732	0000	0000	/FEXIT	/05732-0000 @@
005733	0000	0000	/FEXIT	/05733-0000 @@
005734	0000	0000	/FEXIT	/05734-0000 @@
005735	0000	0000	/FEXIT	/05735-0000 @@
005736	0000	0000	/FEXIT	/05736-0000 @@
005737	0000	0000	/FEXIT	/05737-0000 @@
005740	5200	5200	/FADDM BASE+000	/05740-5200 *@
005741	1123	1123	/JSA 3	/05741-1123 IS
005742	7640	7640	/ 7640	/05742-7640 >
005743	5200	5200	/FADDM BASE+000	/05743-5200 *@
005744	5773	5773	/FADDM% BASE+11X7+	/05744-5773 /;
005745	0054	0054	/STARTE	/05745-0054 @,
005746	0055	0055	/STARTE	/05746-0055 @-
005747	0056	0056	/STARTE	/05747-0056 @.
005750	0057	0057	/STARTE	/05750-0057 @/
005751	0000	0000	/FEXIT	/05751-0000 @@
005752	0060	0060	/RESERVED	/05752-0060 @0
005753	0061	0061	/RESERVED	/05753-0061 @1
005754	0062	0062	/RESERVED	/05754-0062 @2
005755	0000	0000	/FEXIT	/05755-0000 @@
005756	4303	4303	/FMUL BASE+311	/05756-4303 #C
005757	1704	1704	/FADD % BASE+14X0+	/05757-1704 OD
005760	0575	0575	/FLDA L X7+ 5	/05760-0575 E=
005761	0000	0000	/ 0000	/05761-0000 @@
005762	2003	2003	/JNX X0 3	/05762-2003 PC
005763	7500	7500	/ 7500	/05763-7500 =@
005764	0403	0403	/FLDA L X0 3	/05764-0403 DC
005765	7500	7500	/ 7500	/05765-7500 =@
005766	7774	7774	/FMULM% BASE+14X7+	/05766-7774 ?<
005767	2415	2415	/FSUB L X1 5	/05767-2415 TM
005770	5256	5256	/ 5256	/05770-5256 *.
005771	3746	3746	/FDIV % BASE+22X4+	/05771-3746 _&
005772	4147	4147	/TRAP4 7	/05772-4147 !'
005773	6000	6000	/ 6000	/05773-6000 0@
005774	7736	7736	/FMULM% BASE+22X3+	/05774-7736 ?^
005775	7764	7764	/FMULM% BASE+14X6+	/05775-7764 ?4
005776	7773	7773	/FMULM% BASE+11X7+	/05776-7773 ?;
005777	7762	7762	/FMULM% BASE+06X6+	/05777-7762 ?2
	6000		PAGE	

006000	0000	BASE0,	AND 0000	/06000-0000 @@
006001	0000		AND 0000	/06001-0000 @@
006002	0000		AND 0000	/06002-0000 @@
006003	0000		AND 0000	/06003-0000 @@
006004	0000		AND 0000	/06004-0000 @@
006005	0000		AND 0000	/06005-0000 @@
006006	0000		AND 0000	/06006-0000 @@
006007	0000		AND 0000	/06007-0000 @@
006010	0000		AND 0000	/06010-0000 @@

006011	0000	AND	0000	/06011-0000	@@
006012	0000	AND	0000	/06012-0000	@@
006013	0000	AND	0000	/06013-0000	@@
006014	0000	AND	0000	/06014-0000	@@
006015	0000	AND	0000	/06015-0000	@@
006016	0000	AND	0000	/06016-0000	@@
006017	0000	AND	0000	/06017-0000	@@
006020	0000	AND	0000	/06020-0000	@@
006021	0000	AND	0000	/06021-0000	@@
006022	0000	AND	0000	/06022-0000	@@
006023	0000	AND	0000	/06023-0000	@@
006024	0000	AND	0000	/06024-0000	@@
006025	0000	AND	0000	/06025-0000	@@
006026	0000	AND	0000	/06026-0000	@@
006027	6074	6074		/06027-6074	0<
006030	2525	ISZ I	0125	/06030-2525	UU
006031	2525	ISZ I	0125	/06031-2525	UU
006032	2525	ISZ I	0125	/06032-2525	UU
006033	2525	ISZ I	0125	/06033-2525	UU
006034	2525	ISZ I	0125	/06034-2525	UU
006035	2525	ISZ I	0125	/06035-2525	UU
006036	5252	JMP	6052	/06036-5252	**
006037	5252	JMP	6052	/06037-5252	**
006040	5252	JMP	6052	/06040-5252	**
006041	5252	JMP	6052	/06041-5252	**
006042	5252	JMP	6052	/06042-5252	**
006043	5252	JMP	6052	/06043-5252	**
006044	0000	AND	0000	/06044-0000	@@
006045	0000	AND	0000	/06045-0000	@@
006046	0000	AND	0000	/06046-0000	@@
006047	0000	AND	0000	/06047-0000	@@
006050	0000	AND	0000	/06050-0000	@@
006051	0000	AND	0000	/06051-0000	@@
006052	7777	MQA	SQL CLA SAM	/06052-7777	??
006053	7777	MQA	SQL CLA SAM	/06053-7777	??
006054	7777	MQA	SQL CLA SAM	/06054-7777	??
006055	7777	MQA	SQL CLA SAM	/06055-7777	??
006056	7777	MQA	SQL CLA SAM	/06056-7777	??
006057	7777	MQA	SQL CLA SAM	/06057-7777	??
006060	0000	AND	0000	/06060-0000	@@
006061	2525	ISZ I	0125	/06061-2525	UU
006062	2525	ISZ I	0125	/06062-2525	UU
006063	2525	ISZ I	0125	/06063-2525	UU
006064	2525	ISZ I	0125	/06064-2525	UU
006065	2525	ISZ I	0125	/06065-2525	UU
006066	0000	AND	0000	/06066-0000	@@
006067	1252	TAD	6052	/06067-1252	J*
006070	5252	JMP	6052	/06070-5252	**
006071	5252	JMP	6052	/06071-5252	**
006072	5252	JMP	6052	/06072-5252	**
006073	5252	JMP	6052	/06073-5252	**
006074	0000	AND	0000	/06074-0000	@@
006075	4000	JMS	0000	/06075-4000	@
006076	0000	AND	0000	/06076-0000	@@
006077	0000	AND	0000	/06077-0000	@@

006100	0000		AND	0000	/06100-0000	@@		
006101	0001		AND	0001	/06101-0001	@A		
006102	0000		AND	0000	/06102-0000	@@		
006103	0000		AND	0000	/06103-0000	@@		
006104	0000		AND	0000	/06104-0000	@@		
006105	0000		AND	0000	/06105-0000	@@		
006106	0000		AND	0000	/06106-0000	@@		
006107	0001		AND	0001	/06107-0001	@A		
006110	0000		AND	0000	/06110-0000	@@		
006111	3777		DCA I	6177	/06111-3777	_?		
006112	7777		MQA	SQL	CLA	SAM	/06112-7777	??
006113	7777		MQA	SQL	CLA	SAM	/06113-7777	??
006114	7777		MQA	SQL	CLA	SAM	/06114-7777	??
006115	7777		MQA	SQL	CLA	SAM	/06115-7777	??
006116	0000	BP26,	AND	0000	/06116-0000	@@		
006117	0000		AND	0000	/06117-0000	@@		
006120	0000		AND	0000	/06120-0000	@@		
006121	0000		AND	0000	/06121-0000	@@		
006122	0000		AND	0000	/06122-0000	@@		
006123	0000		AND	0000	/06123-0000	@@		
006124	7777		MQA	SQL	CLA	SAM	/06124-7777	??
006125	7777		MQA	SQL	CLA	SAM	/06125-7777	??
006126	7777		MQA	SQL	CLA	SAM	/06126-7777	??
006127	7777		MQA	SQL	CLA	SAM	/06127-7777	??
006130	7777		MQA	SQL	CLA	SAM	/06130-7777	??
006131	7777		MQA	SQL	CLA	SAM	/06131-7777	??
006132	4210		JMS	6010	/06132-4210	"H		
006133	0210		AND	6010	/06133-0210	BH		
006134	4210		JMS	6010	/06134-4210	"H		
006135	4210		JMS	6010	/06135-4210	"H		
006136	4210		JMS	6010	/06136-4210	"H		
006137	4210		JMS	6010	/06137-4210	"H		
006140	2104		ISZ	0104	/06140-2104	QD		
006141	2314		ISZ	6114	/06141-2314	SL		
006142	6314			6314	/06142-6314	3L		
006143	6314			6314	/06143-6314	3L		
006144	6314			6314	/06144-6314	3L		
006145	6314			6314	/06145-6314	3L		
006146	1042		TAD	0042	/06146-1042	H"		
006147	3356		DCA	6156	/06147-3356	[.		
006150	7356			7356	/06150-7356	;.		
006151	7356			7356	/06151-7356	;.		
006152	7356			7356	/06152-7356	;.		
006153	7356			7356	/06153-7356	;.		
006154	7777		MQA	SQL	CLA	SAM	/06154-7777	??
006155	4000		JMS	0000	/06155-4000	@		
006156	0000		AND	0000	/06156-0000	@@		
006157	0000		AND	0000	/06157-0000	@@		
006160	0000		AND	0000	/06160-0000	@@		
006161	0001		AND	0001	/06161-0001	@A		
006162	7777		MQA	SQL	CLA	SAM	/06162-7777	??
006163	3777		DCA I	6177	/06163-3777	_?		
006164	7777		MQA	SQL	CLA	SAM	/06164-7777	??
006165	7777		MQA	SQL	CLA	SAM	/06165-7777	??
006166	7777		MQA	SQL	CLA	SAM	/06166-7777	??

006167	7777	MQA MQL CLA SAM	/06167-7777 ??
006170	0000	AND 0000	/06170-0000 @@
006171	3777	DCA I 6177	/06171-3777 _?
006172	7777	MQA MQL CLA SAM	/06172-7777 ??
006173	7777	MQA MQL CLA SAM	/06173-7777 ??
006174	7777	MQA MQL CLA SAM	/06174-7777 ??
006175	7777	MQA MQL CLA SAM	/06175-7777 ??
006176	4210	JMS 6010	/06176-4210 "H
006177	4421	JMS I 0021	/06177-4421 \$Q
	6200	PAGE	

006200	0421	AND I 0021	/06200-0421 DQ
006201	0421	AND I 0021	/06201-0421 DQ
006202	0421	AND I 0021	/06202-0421 DQ
006203	0420	AND I 0020	/06203-0420 DP
006204	2104	ISZ 0104	/06204-2104 QD
006205	0421	AND I 0021	/06205-0421 DQ
006206	0421	AND I 0021	/06206-0421 DQ
006207	0421	AND I 0021	/06207-0421 DQ
006210	0421	AND I 0021	/06210-0421 DQ
006211	0420	AND I 0020	/06211-0420 DP
006212	1042	TAD 0042	/06212-1042 H"
006213	0421	AND I 0021	/06213-0421 DQ
006214	0421	AND I 0021	/06214-0421 DQ
006215	0421	AND I 0021	/06215-0421 DQ
006216	0421	AND I 0021	/06216-0421 DQ
006217	0420	AND I 0020	/06217-0420 DP
006220	6314	6314	/06220-6314 3L
006221	4631	JMS I 6231	/06221-4631 &Y
006222	4631	JMS I 6231	/06222-4631 &Y
006223	4631	JMS I 6231	/06223-4631 &Y
006224	4631	JMS I 6231	/06224-4631 &Y
006225	4630	JMS I 6230	/06225-4630 &X
006226	3146	DCA 0146	/06226-3146 Y&
006227	2525	ISZ I 0125	/06227-2525 UU
006230	2525	ISZ I 0125	/06230-2525 UU
006231	2525	ISZ I 0125	/06231-2525 UU
006232	2525	ISZ I 0125	/06232-2525 UU
006233	2524	ISZ I 0124	/06233-2524 UT
006234	0421	AND I 0021	/06234-0421 DQ
006235	0421	AND I 0021	/06235-0421 DQ
006236	0421	AND I 0021	/06236-0421 DQ
006237	0421	AND I 0021	/06237-0421 DQ
006240	0421	AND I 0021	/06240-0421 DQ
006241	0420	AND I 0020	/06241-0420 DP
006242	2000	ISZ 0000	/06242-2000 P@
006243	2000	ISZ 0000	/06243-2000 P@
006244	0000	AND 0000	/06244-0000 @@
006245	0000	AND 0000	/06245-0000 @@
006246	0000	AND 0000	/06246-0000 @@
006247	0000	AND 0000	/06247-0000 @@
006250	0001	AND 0001	/06250-0001 @A
006251	3000	DCA 0000	/06251-3000 X@
006252	0000	AND 0000	/06252-0000 @@
006253	0000	AND 0000	/06253-0000 @@



006254	0000	AND	0000	/06254-0000 @@
006255	0000	AND	0000	/06255-0000 @@
006256	7705	MQA	CLA MUY	/06256-7705 ?E
006257	0000	AND	0000	/06257-0000 @@
006260	0000	AND	0000	/06260-0000 @@
006261	0000	AND	0000	/06261-0000 @@
006262	0000	AND	0000	/06262-0000 @@
006263	0001	AND	0001	/06263-0001 @A
006264	1200	TAD	6200	/06264-1200 J@
006265	1252	TAD	6252	/06265-1252 J*
006266	5252	JMP	6252	/06266-5252 **
006267	5252	JMP	6252	/06267-5252 **
006270	5252	JMP	6252	/06270-5252 **
006271	5252	JMP	6252	/06271-5252 **
006272	0071	AND	0071	/06272-0071 @9
006273	4471	JMS	I F52	/06273-4471 \$9
006274	5307	JMP	6307	/06274-5307 +G
006275	1352	TAD	6352	/06275-1352 K*
006276	7350	CLA	CLL CMA RAR	/06276-7350 ;(
006277	4735	JMS	I 6335	/06277-4735 ']
006300	4001	JMS	0001	/06300-4001 A
006301	5064	JMP	0064	/06301-5064 (4
006302	3510	DCA	I 0110	/06302-3510 ]H
006303	4376	JMS	6376	/06303-4376 #>
006304	5146	JMP	0146	/06304-5146 )&
006305	2575	ISZ	I 0175	/06305-2575 U=
006306	3777	DCA	I 6377	/06306-3777 _?
006307	2000	ISZ	0000	/06307-2000 P@
006310	0000	AND	0000	/06310-0000 @@
006311	0000	AND	0000	/06311-0000 @@
006312	0000	AND	0000	/06312-0000 @@
006313	0000	AND	0000	/06313-0000 @@
006314	0001	AND	0001	/06314-0001 @A
006315	4000	JMS	0000	/06315-4000 @
006316	0000	AND	0000	/06316-0000 @@
006317	0000	AND	0000	/06317-0000 @@
006320	0000	AND	0000	/06320-0000 @@
006321	0001	AND	0001	/06321-0001 @A
006322	0000	AND	0000	/06322-0000 @@
006323	3777	DCA	I 6377	/06323-3777 _?
006324	7777	MQA	SQL CLA SAM	/06324-7777 ??
006325	7777	MQA	SQL CLA SAM	/06325-7777 ??
006326	7777	MQA	SQL CLA SAM	/06326-7777 ??
006327	7777	MQA	SQL CLA SAM	/06327-7777 ??
006330	0031	AND	0031	/06330-0031 @Y
006331	4771	JMS	I 6371	/06331-4771 '9
006332	6730		6730	/06332-6730 7X
006333	5137	JMP	0137	/06333-5137 )_
006334	6407		6407	/06334-6407 4G
006335	2173	ISZ	0173	/06335-2173 Q;
006336	7301	CLA	CLL IAC	/06336-7301 ;A
006337	7261	CLA	CMA CML IAC	/06337-7261 :1
006340	0376	AND	6376	/06340-0376 C>
006341	5742	JMP	I 6342	/06341-5742 /"
006342	6572		6572	/06342-6572 5:

006343	0713	AND I	6313	/06343-0713	GK
006344	6565		6565	/06344-6565	55
006345	2525	ISZ I	0125	/06345-2525	UU
006346	2525	ISZ I	0125	/06346-2525	UU
006347	2525	ISZ I	0125	/06347-2525	UU
006350	2525	ISZ I	0125	/06350-2525	UU
006351	2525	ISZ I	0125	/06351-2525	UU
006352	0001	AND	0001	/06352-0001	@A
006353	4000	JMS	0000	/06353-4000	@
006354	0000	AND	0000	/06354-0000	@@
006355	0000	AND	0000	/06355-0000	@@
006356	0000	AND	0000	/06356-0000	@@
006357	0001	AND	0001	/06357-0001	@A
006360	2525	ISZ I	0125	/06360-2525	UU
006361	1252	TAD	6252	/06361-1252	J*
006362	5252	JMP	6252	/06362-5252	**
006363	5252	JMP	6252	/06363-5252	**
006364	5252	JMP	6252	/06364-5252	**
006365	5252	JMP	6252	/06365-5252	**
006366	2716	ISZ I	6316	/06366-2716	WN
006367	3705	DCA I	6305	/06367-3705	_E
006370	1443	TAD I	0043	/06370-1443	L#
006371	7165	CLL CMA CML IAC RAL		/06371-7165	95
006372	3402	DCA I	0002	/06372-3402	\B
006373	6213	CIF CDF	10	/06373-6213	2K
006374	4000	JMS	0000	/06374-4000	@
006375	0000	AND	0000	/06375-0000	@@
006376	0000	AND	0000	/06376-0000	@@
006377	0000	AND	0000	/06377-0000	@@
	6400	PAGE			

006400	0000	AND	0000	/06400-0000	@@
006401	0001	AND	0001	/06401-0001	@A
006402	3777	DCA I	6577	/06402-3777	_?
006403	0000	AND	0000	/06403-0000	@@
006404	0000	AND	0000	/06404-0000	@@
006405	0000	AND	0000	/06405-0000	@@
006406	0000	AND	0000	/06406-0000	@@
006407	0001	AND	0001	/06407-0001	@A
006410	0000	AND	0000	/06410-0000	@@
006411	0000	AND	0000	/06411-0000	@@
006412	0000	AND	0000	/06412-0000	@@
006413	0000	AND	0000	/06413-0000	@@
006414	0000	AND	0000	/06414-0000	@@
006415	0000	AND	0000	/06415-0000	@@
006416	0000	AND	0000	/06416-0000	@@
006417	1401	TAD I	0001	/06417-1401	LA
006420	3140	DCA	0140	/06420-3140	Y
006421	0116	AND	0116	/06421-0116	AN
006422	0440	AND I	0040	/06422-0440	D
006423	1517	TAD I	0117	/06423-1517	MO
006424	1611	TAD I	6411	/06424-1611	NI
006425	2417	ISZ I	0017	/06425-2417	TO
006426	2240	ISZ	6440	/06426-2240	R
006427	1116	TAD	0116	/06427-1116	IN

006430	0317	AND	6517	/06430-0317	CO
006431	1520	TAD I	0120	/06431-1520	MP
006432	0124	AND	0124	/06432-0124	AT
006433	1102	TAD	0102	/06433-1102	IB
006434	1405	TAD I	0005	/06434-1405	LE
006435	0000	AND	0000	/06435-0000	@@
006436	1617	TAD I	6417	/06436-1617	NO
006437	2440	ISZ I	0040	/06437-2440	T
006440	2701	ISZ I	6501	/06440-2701	WA
006441	2277	ISZ	6477	/06441-2277	R?
006442	0000	AND	0000	/06442-0000	@@
006443	0611	AND I	6411	/06443-0611	FI
006444	1405	TAD I	0005	/06444-1405	LE
006445	2340	ISZ	6540	/06445-2340	S
006446	0405	AND I	0005	/06446-0405	DE
006447	1405	TAD I	0005	/06447-1405	LE
006450	2405	ISZ I	0005	/06450-2405	TE
006451	0472	AND I	0072	/06451-0472	D:
006452	0000	AND	0000	/06452-0000	@@
006453	0611	AND I	6411	/06453-0611	FI
006454	1405	TAD I	0005	/06454-1405	LE
006455	2340	ISZ	6540	/06455-2340	S
006456	2205	ISZ	6405	/06456-2205	RE
006457	1601	TAD I	6401	/06457-1601	NA
006460	1505	TAD I	0105	/06460-1505	ME
006461	0472	AND I	0072	/06461-0472	D:
006462	0000	AND	0000	/06462-0000	@@
006463	0611	AND I	6411	/06463-0611	FI
006464	1405	TAD I	0005	/06464-1405	LE
006465	2340	ISZ	6540	/06465-2340	S
006466	0317	AND	6517	/06466-0317	CO
006467	2011	ISZ	0011	/06467-2011	PI
006470	0504	AND I	0104	/06470-0504	ED
006471	7200	CLA		/06471-7200	:@
006472	6060	6060		/06472-6060	00
006473	1357	TAD	6557	/06473-1357	K/
006474	6060	6060		/06474-6060	00
006475	1340	TAD	6540	/06475-1340	K
006476	1505	TAD I	0105	/06476-1505	ME
006477	1517	TAD I	0117	/06477-1517	MO
006500	0000	X6500, AND	0000	/06500-0000	@@
006501	1022	TAD	MODEX8	/06501-1022	HR
006502	7700	SMA	CLA	/06502-7700	?@
006503	5700	JMP I	X6500	/06503-5700	/@
006504	6002	IOF		/06504-6002	0B
006505	6201	CDF	0	/06505-6201	2A
006506	6272	CIF	70	/06506-6272	2:
006507	4711	JMS I	.+2	/06507-4711	'I
006510	5700	JMP I	X6500	/06510-5700	/@
006511	6500	6500		/06511-6500	5@
006512	0000	AND	0000	/06512-0000	@@
006513	6211	CDF	10	/06513-6211	2I
006514	1725	TAD I	6525	/06514-1725	OU

006515	6201		CDF 0	/06515-6201 2A
006516	0106		AND 0106	/06516-0106 AF
006517	7640		SZA CLA	/06517-7640 >
006520	7001		IAC	/06520-7001 8A
006521	3777		DCA I 6577	/06521-3777 _?
006522	1777		TAD I 6577	/06522-1777 O?
006523	3776		DCA I 6576	/06523-3776 _>
006524	5712		JMP I 6512	/06524-5712 /J
006525	0021		AND 0021	/06525-0021 @Q
006526	0000		AND 0000	/06526-0000 @@
006527	1734		TAD I 6534	/06527-1734 O\
006530	1375		TAD 6575	/06530-1375 K=
006531	7640		SZA CLA	/06531-7640 >
006532	5726		JMP I 6526	/06532-5726 /V
006533	5774		JMP I 6574	/06533-5774 /<
006534	3273		DCA 6473	/06534-3273 Z;
006535	0000		AND 0000	/06535-0000 @@
006536	1373		TAD 6573	/06536-1373 K;
006537	4461		JMS I PUN	/06537-4461 \$1
006540	1372		TAD 6572	/06540-1372 K:
006541	4461		JMS I PUN	/06541-4461 \$1
006542	5735		JMP I 6535	/06542-5735 /]
006543	0000	VTAB,	AND 0000	/06543-0000 @@
006544	1371		TAD 6571	/06544-1371 K9
006545	4461		JMS I PUN	/06545-4461 \$1
006546	1177		TAD 0177	/06546-1177 I?
006547	7040		CMA	/06547-7040 8
006550	3356		DCA 6556	/06550-3356 [.
006551	1370		TAD 6570	/06551-1370 K8
006552	4461		JMS I PUN	/06552-4461 \$1
006553	2356		ISZ 6556	/06553-2356 S.
006554	5352		JMP 6552	/06554-5352 +*
006555	5743		JMP I VTAB	/06555-5743 /#
006556	0000		AND 0000	/06556-0000 @@
006557	0006		AND 0006	/06557-0006 @F
006560	0001		AND 0001	/06560-0001 @A
006561	0004		AND 0004	/06561-0004 @D
006562	0006		AND 0006	/06562-0006 @F
006563	4523		JMS I 0123	/06563-4523 %S
006564	2520		ISZ I 0120	/06564-2520 UP
006565	0522		AND I 0122	/06565-0522 ER
006566	2305		ISZ 6505	/06566-2305 SE
006567	0411		AND I 0011	/06567-0411 DI
006570	0212		AND 6412	/06570-0212 BJ
006571	0215		AND 6415	/06571-0215 BM
006572	0307		AND 6507	/06572-0307 CG
006573	0336		AND 6536	/06573-0336 C^
006574	7217		7217	/06574-7217 :O
006575	7575		MQA MQL DCM	/06575-7575 ==
006576	5321		JMP 6521	/06576-5321 +Q
006577	5310		JMP 6510	/06577-5310 +H

	6600		PAGE	
006600	0000	LOOP,	AND	0000 /06600-0000 @@
006601	1600		TAD I	LOOP /06601-1600 N@
006602	3232		DCA	LPBACK /06602-3232 ZZ
006603	6214		RDF	/06603-6214 2L
006604	1377		TAD	(CIF CDF 0 /06604-1377 K?
006605	3225		DCA	LPEX /06605-3225 ZU
006606	6201		CDF	0 /06606-6201 2A
006607	3004		DCA	CIF10 /06607-3004 XD
006610	3003		DCA	CDF10 /06610-3003 XC
006611	2200		ISZ	LOOP /06611-2200 R@
006612	4502		JMS I	READCH /06612-4502 %B
006613	4463		JMS I	GETSW /06613-4463 \$3
006614	7106		CLL	RTL /06614-7106 9F
006615	7520		SMA	SNL /06615-7520 =P
006616	5220		JMP	.+2 /06616-5220 *P
006617	5224		JMP	.+5 /06617-5224 *T
006620	4463		JMS I	GETSW /06620-4463 \$3
006621	7710		SPA	CLA /06621-7710 ?H
006622	5224		JMP	.+2 /06622-5224 *T
006623	4776		JMS I	(OPTION /06623-4776 '>
006624	4463		JMS I	GETSW /06624-4463 \$3
006625	6203	LPEX,	CIF	CDF 0 /06625-6203 2C
006626	7106		CLL	RTL /06626-7106 9F
006627	7520		SMA	SNL /06627-7520 =P
006630	5600		JMP I	LOOP /06630-5600 .@
006631	5632		JMP I	LPBACK /06631-5632 .Z
006632	0000	LPBACK,	AND	0000 /06632-0000 @@
006633	0000	CHECKB,	AND	0000 /06633-0000 @@
006634	7307		CLA	CLL IAC RTL /06634-7307 ;G
006635	1233		TAD	CHECKB /06635-1233 J[
006636	3145		DCA	PCLOC /06636-3145 Y%
006637	7240		CLA	CMA /06637-7240 :
006640	1633		TAD I	CHECKB /06640-1633 N[
006641	3010		DCA	0010 /06641-3010 XH
006642	1375		TAD	(BP26-1 /06642-1375 K=
006643	3011		DCA	0011 /06643-3011 XI
006644	1374		TAD	(-6 /06644-1374 K<
006645	3147		DCA	COUNT /06645-3147 Y'
006646	1410	CHKBLP,	TAD I	0010 /06646-1410 LH
006647	7041		CMA	IAC /06647-7041 8!
006650	6201	CDF3,	CDF	0 /06650-6201 2A
006651	1411		TAD I	0011 /06651-1411 LI
006652	6201		CDF	0 /06652-6201 2A
006653	7640		SZA	CLA /06653-7640 >
006654	5261		JMP	CHKBER /06654-5261 *1
006655	2147		ISZ	COUNT /06655-2147 Q'
006656	5246		JMP	CHKBLP /06656-5246 *&
006657	2233		ISZ	CHECKB /06657-2233 R[
006660	5633		JMP I	CHECKB /06660-5633 .[
006661	4504	CHKBER,	JMS I	X8 /06661-4504 %D
006662	4463		JMS I	GETSW /06662-4463 \$3
006663	0116		AND	C100 /06663-0116 AN

006664	7640		SZA CLA	/06664-7640 >
006665	5257		JMP 6657	/06665-5257 */
006666	6556		FPRST	/06666-6556 5.
006667	3135		DCA 0135	/06667-3135 Y]
006670	2163		ISZ 0163	/06670-2163 Q3
006671	4351		JMS 6751	/06671-4351 #)
006672	4456		JMS I MES10	/06672-4456 \$.
006673	7542		ACTBAS	/06673-7542 ="
006674	4456		JMS I MES10	/06674-4456 \$.
006675	7117		EMLLLL	/06675-7117 90
006676	4460		JMS I VT	/06676-4460 \$0
006677	1375		TAD 6775	/06677-1375 K=
006700	3010		DCA 0010	/06700-3010 XH
006701	1374		TAD 6774	/06701-1374 K<
006702	3147		DCA COUNT	/06702-3147 Y'
006703	6201	CDF1,	CDF 0	/06703-6201 2A
006704	1410		TAD I 0010	/06704-1410 LH
006705	6201		CDF 0	/06705-6201 2A
006706	4465		JMS I DIGS	/06706-4465 \$5
006707	2147		ISZ COUNT	/06707-2147 Q'
006710	5303		JMP 6703	/06710-5303 +C
006711	4456		JMS I MES10	/06711-4456 \$.
006712	7530		EXPBAS	/06712-7530 =X
006713	4456		JMS I MES10	/06713-4456 \$.
006714	7117		EMLLLL	/06714-7117 90
006715	4460		JMS I VT	/06715-4460 \$0
006716	7240		CLA CMA	/06716-7240 :
006717	1633		TAD I 6633	/06717-1633 N[
006720	3010		DCA 0010	/06720-3010 XH
006721	1374		TAD 6774	/06721-1374 K<
006722	3147		DCA COUNT	/06722-3147 Y'
006723	1410		TAD I 0010	/06723-1410 LH
006724	4465		JMS I DIGS	/06724-4465 \$5
006725	2147		ISZ COUNT	/06725-2147 Q'
006726	5323		JMP 6723	/06726-5323 +S
006727	5257		JMP 6657	/06727-5257 */
006730	0000	SETF1,	AND 0000	/06730-0000 @@
006731	1373		TAD (CDF 10	/06731-1373 K;
006732	3303		DCA CDF1	/06732-3303 [C
006733	1373		TAD (CDF 10	/06733-1373 K;
006734	3772		DCA I (CDF2	/06734-3772 _:
006735	1373		TAD (CDF 10	/06735-1373 K;
006736	3250		DCA CDF3	/06736-3250 Z(
006737	6213		CIF CDF 10	/06737-6213 2K
006740	4742		JMS I .+2	/06740-4742 '"
006741	5730		JMP I SETF1	/06741-5730 /X
006742	3320		3320	/06742-3320 [P
006743	0000	PRIXBP,	AND 0000	/06743-0000 @@
006744	1114		TAD C40	/06744-1114 IL
006745	4465		JMS I DIGS	/06745-4465 \$5
006746	7333		CLA CLL CML IAC RTR	/06746-7333 ;[
006747	4465		JMS I DIGS	/06747-4465 \$5
006750	5743		JMP I PRIXBP	/06750-5743 /#

006751	0000	AND	0000	/06751-0000 @@
006752	4771	JMS I	6771	/06752-4771 '9
006753	4504	JMS I	X8	/06753-4504 %D
006754	4463	JMS I	GETSW	/06754-4463 \$3
006755	0116	AND	C100	/06755-0116 AN
006756	7640	SZA	CLA	/06756-7640 >
006757	5770	JMP I	6770	/06757-5770 /8
006760	4456	JMS I	MES10	/06760-4456 \$.
006761	7264	INSERR		/06761-7264 :4
006762	4455	JMS I	MES	/06762-4455 \$-
006763	7546	PC		/06763-7546 =&
006764	1145	TAD	PCLOC	/06764-1145 I%
006765	4465	JMS I	DIGS	/06765-4465 \$5
006766	5751	JMP I	6751	/06766-5751 /)

006767	2515	ISZ I	0115	/06767-2515 UM
006770	7071	CMA CML	IAC RAR	/06770-7071 89
006771	2363			/06771-2363 S3
		/ISZ I	6673	/06772-2673 V;
		/CDF	10	/06773-6211 2I
		/SPA SNA	SZL CLA HLT	/06774-7772 ?:
		/6115		/06775-6115 1M
		/DCA	6600	/06776-3200 Z@
		/CIF	CDF 0	/06777-6203 2C

006772	2673
006773	6211
006774	7772
006775	6115
006776	3200
006777	6203
	7000

PAGE

007000	0000	CHECK,	AND	0000	/07000-0000 @@
007001	7305		CLA	CLL IAC RAL	/07001-7305 ;E
007002	1200		TAD	CHECK	/07002-1200 J@
007003	3145		DCA	PCLOC	/07003-3145 Y%
007004	7340		CLA	CLL CMA	/07004-7340 ;
007005	3152		DCA	0152	/07005-3152 Y*
007006	1600		TAD I	CHECK	/07006-1600 N@
007007	3016		DCA	0016	/07007-3016 XN
007010	7240		CLA	CMA	/07010-7240 :
007011	1016		TAD	0016	/07011-1016 HN
007012	3010		DCA	0010	/07012-3010 XH
007013	6214		RDF		/07013-6214 2L
007014	1377		TAD	(CIF CDF 0	/07014-1377 K?
007015	3272		DCA	7072	/07015-3272 Z:
007016	6201		CDF	0	/07016-6201 2A
007017	1376		TAD	(APT-1	/07017-1376 K>
007020	3011		DCA	0011	/07020-3011 XI
007021	4775		JMS I	(3455	/07021-4775 '=
007022	6556		FPRST		/07022-6556 5.
007023	3135		DCA	0135	/07023-3135 Y]
007024	1411		TAD I	0011	/07024-1411 LI
007025	7041		CMA	IAC	/07025-7041 8!

007026	1142	TAD	FBITS	/07026-1142	I"
007027	7640	SZA	CLA	/07027-7640	>
007030	5310	JMP	7110	/07030-5310	+H
007031	1374	TAD	(-10	/07031-1374	K<
007032	3147	DCA	COUNT	/07032-3147	Y'
007033	1410	TAD	I 0010	/07033-1410	LH
007034	7041	CMA	IAC	/07034-7041	8!
007035	1411	TAD	I 0011	/07035-1411	LI
007036	7640	SZA	CLA	/07036-7640	>
007037	5310	JMP	7110	/07037-5310	+H
007040	2152	ISZ	0152	/07040-2152	Q*
007041	5243	JMP	7043	/07041-5243	*#
007042	4274	JMS	7074	/07042-4274	"<
007043	2147	ISZ	COUNT	/07043-2147	Q'
007044	5233	JMP	7033	/07044-5233	*[
007045	1410	TAD	I 0010	/07045-1410	LH
007046	7041	CMA	IAC	/07046-7041	8!
007047	1135	TAD	0135	/07047-1135	I]
007050	7650	SNA	CLA	/07050-7650	>(
007051	5257	JMP	7057	/07051-5257	*/
007052	4773	JMS	I (6751	/07052-4773	';
007053	4456	JMS	I MES10	/07053-4456	\$.
007054	7320	STATER		/07054-7320	;P
007055	4460	JMS	I VT	/07055-4460	\$0
007056	5311	JMP	7111	/07056-5311	+I
007057	1411	TAD	I 0011	/07057-1411	LI
007060	7001	IAC		/07060-7001	8A
007061	7650	SNA	CLA	/07061-7650	>(
007062	5267	JMP	7067	/07062-5267	*7
007063	4773	JMS	I (6751	/07063-4773	';
007064	4456	JMS	I MES10	/07064-4456	\$.
007065	7327	APTERR		/07065-7327	;W
007066	5311	JMP	7111	/07066-5311	+I
007067	2200	ISZ	CHECK	/07067-2200	R@
007070	2200	ISZ	CHECK	/07070-2200	R@
007071	2200	ISZ	CHECK	/07071-2200	R@
007072	6203	CIF	CDF 0	/07072-6203	2C
007073	5600	JMP	I CHECK	/07073-5600	.@
007074	0000	AND	0000	/07074-0000	@@
007075	1411	TAD	I 0011	/07075-1411	LI
007076	7041	CMA	IAC	/07076-7041	8!
007077	1114	TAD	C40	/07077-1114	IL
007100	7640	SZA	CLA	/07100-7640	>
007101	5310	JMP	7110	/07101-5310	+H
007102	7333	CLA	CLL CML IAC RTR	/07102-7333	;[
007103	7041	CMA	IAC	/07103-7041	8!
007104	1411	TAD	I 0011	/07104-1411	LI
007105	7640	SZA	CLA	/07105-7640	>
007106	5310	JMP	7110	/07106-5310	+H
007107	5674	JMP	I 7074	/07107-5674	.<
007110	4773	JMS	I (6751	/07110-4773	';
007111	4504	JMS	I X8	/07111-4504	%D
007112	4456	JMS	I MES10	/07112-4456	\$.
007113	7163	ACTAPT		/07113-7163	93



007114	4456	JMS I MES10	/07114-4456 \$.
007115	0514	APTLIN	/07115-0514 EL
007116	1376	TAD (APT-1	/07116-1376 K>
007117	3010	DCA 0010	/07117-3010 XH
007120	1372	TAD (-13	/07120-1372 K:
007121	3147	DCA COUNT	/07121-3147 Y'
007122	1410	TAD I 0010	/07122-1410 LH
007123	4465	JMS I DIGS	/07123-4465 \$5
007124	2147	ISZ COUNT	/07124-2147 Q'
007125	5322	JMP 7122	/07125-5322 +R
007126	4456	JMS I MES10	/07126-4456 \$.
007127	7224	STAT	/07127-7224 :T
007130	1135	TAD 0135	/07130-1135 I]
007131	4465	JMS I DIGS	/07131-4465 \$5
007132	4460	JMS I VT	/07132-4460 \$0
007133	4456	JMS I MES10	/07133-4456 \$.
007134	7303	EXPAPT	/07134-7303 ;C
007135	4456	JMS I MES10	/07135-4456 \$.
007136	0514	APTLIN	/07136-0514 EL
007137	1374	TAD (-10	/07137-1374 K<
007140	3147	DCA COUNT	/07140-3147 Y'
007141	7340	CLA CLL CMA	/07141-7340 ;
007142	3152	DCA 0152	/07142-3152 Y*
007143	1142	TAD FBITS	/07143-1142 I"
007144	4465	JMS I DIGS	/07144-4465 \$5
007145	7240	CLA CMA	/07145-7240 :
007146	1016	TAD 0016	/07146-1016 HN
007147	3010	DCA 0010	/07147-3010 XH
007150	1410	TAD I 0010	/07150-1410 LH
007151	4465	JMS I DIGS	/07151-4465 \$5
007152	2152	ISZ 0152	/07152-2152 Q*
007153	5355	JMP 7155	/07153-5355 +-
007154	4771	JMS I (PRIXBP	/07154-4771 '9
007155	2147	ISZ COUNT	/07155-2147 Q'
007156	5350	JMP 7150	/07156-5350 +(
007157	4456	JMS I MES10	/07157-4456 \$.
007160	7224	STAT	/07160-7224 :T
007161	1410	TAD I 0010	/07161-1410 LH
007162	4465	JMS I DIGS	/07162-4465 \$5
007163	4460	JMS I VT	/07163-4460 \$0
007164	5271	JMP 7071	/07164-5271 *9
007165	1400	TAD I 0000	/07165-1400 L@
007166	7345	CLA CLL CMA IAC RAL	/07166-7345 ;%
007167	7521	MQA MQL	/07167-7521 =Q
007170	7360	CLA CLL CMA CML	/07170-7360 ;0
		/6743	/07171-6743 7#
		/MQA MQL CLA DST	/07172-7765 ?5
		/6751	/07173-6751 7)
		/SPA SNA SZL CLA	/07174-7770 ?8
		/DCA I 0055	/07175-3455 \-
		/AND 0023	/07176-0023 @S
		/CIF CDF 0	/07177-6203 2C
007171	6743		
007172	7765		
007173	6751		

007174 7770  
007175 3455  
007176 0023  
007177 6203  
7200

PAGE

007200	0000	CTRLCG, AND	0000	/07200-0000 @@
007201	1140	TAD	INCHAR	/07201-1140 I
007202	1241	TAD	CTRLG	/07202-1241 J!
007203	7640	SZA	CLA	/07203-7640 >
007204	5213	JMP	CC	/07204-5213 *K
007205	1244	TAD	CARET	/07205-1244 J\$
007206	4461	JMS I	PUN	/07206-4461 \$1
007207	1245	TAD	CTG	/07207-1245 J%
007210	4461	JMS I	PUN	/07210-4461 \$1
007211	4624	JMS I	OPT	/07211-4624 &T
007212	5600	JMP I	CTRLCG	/07212-5600 .@
007213	1140	CC, TAD	INCHAR	/07213-1140 I
007214	1240	TAD	CTRLC	/07214-1240 J
007215	7640	SZA	CLA	/07215-7640 >
007216	5600	JMP I	CTRLCG	/07216-5600 .@
007217	1244	TAD	CARET	/07217-1244 J\$
007220	4461	JMS I	PUN	/07220-4461 \$1
007221	1246	TAD	CTC	/07221-1246 J&
007222	4461	JMS I	PUN	/07222-4461 \$1
007223	5647	JMP I	GOOS	/07223-5647 .'
007224	3200	OPT, OPTION		/07224-3200 Z@

007225	0000	CTRLQS, AND	0000	/07225-0000 @@
007226	1140	TAD	INCHAR	/07226-1140 I
007227	1243	TAD	CTRLS	/07227-1243 J#
007230	7640	SZA	CLA	/07230-7640 >
007231	5237	JMP	.+6	/07231-5237 *_ _
007232	4462	JMS I	RDECHO	/07232-4462 \$2
007233	1242	TAD	CTRLQ	/07233-1242 J"
007234	7640	SZA	CLA	/07234-7640 >
007235	5232	JMP	.-3	/07235-5232 *Z
007236	2225	ISZ	CTRLQS	/07236-2225 RU
007237	5625	JMP I	CTRLQS	/07237-5625 .U
007240	7575	CTRLC, -"	C+100	/07240-7575 ==
007241	7571	CTRLG, -"	G+100	/07241-7571 =9
007242	7557	CTRLQ, -"	Q+100	/07242-7557 =/
007243	7555	CTRLS, -"	S+100	/07243-7555 ==
007244	0336	CARET, "	^	/07244-0336 C^
007245	0307	CTG, "	G	/07245-0307 CG
007246	0303	CTC, "	C	/07246-0303 CC
007247	7600	GOOS, 7600		/07247-7600 >@

007250	0000	RSAB, AND	0000	/07250-0000 @@
007251	3162	DCA	ACSAV	/07251-3162 Y2
007252	1000	TAD	0000	/07252-1000 H@
007253	3176	DCA	INTLOC	/07253-3176 Y>
007254	1271	TAD	MQSAV-1	/07254-1271 J9
007255	3000	DCA	0000	/07255-3000 X@
007256	7501	MQA		/07256-7501 =A

007257	3272		DCA	MQSAV	/07257-3272	Z:
007260	5650		JMP I	RSAV	/07260-5650	.(
007261	0000	LDMQ,	AND	0000	/07261-0000	@@
007262	7300		CLA	CLL	/07262-7300	;@
007263	1272		TAD	MQSAV	/07263-1272	J:
007264	7421		MQL		/07264-7421	<Q
007265	5661		JMP I	LDMQ	/07265-5661	.1
007266	1271	PWRSKP,	TAD	MQSAV-1	/07266-1271	J9
007267	3000		DCA	0000	/07267-3000	X@
007270	7402		HLT		/07270-7402	<B
007271	5534		JMP I	GO1	/07271-5534	- \
007272	0000	MQSAV,	AND	0000	/07272-0000	@@
007273	0000	SWGET,	AND	0000	/07273-0000	@@
007274	7300		CLA	CLL	/07274-7300	;@
007275	1021		TAD	SOFT	/07275-1021	HQ
007276	7710		SPA	CLA	/07276-7710	?H
007277	5302		JMP	.+3	/07277-5302	+B
007300	1020		TAD	SW	/07300-1020	HP
007301	5303		JMP	.+2	/07301-5303	+C
007302	7604		CLA	OSR	/07302-7604	>D
007303	5673		JMP I	SWGET	/07303-5673	. ;
007304	0000	DIGITS,	AND	0000	/07304-0000	@@
007305	3337		DCA	DGNUM	/07305-3337	[_
007306	6214		RDF		/07306-6214	2L
007307	1340		TAD	DGCDI	/07307-1340	K
007310	3334		DCA	DGEXIT	/07310-3334	[ \
007311	1337		TAD	DGNUM	/07311-1337	K_
007312	6201		CDF	0	/07312-6201	2A
007313	7106		CLL	RTL	/07313-7106	9F
007314	7006		RTL		/07314-7006	8F
007315	3137		DCA	CHTMP	/07315-3137	Y_
007316	1132		TAD	M4	/07316-1132	IZ
007317	3336		DCA	DGCNT	/07317-3336	[^
007320	1137	DGLOOP,	TAD	CHTMP	/07320-1137	I_
007321	0110		AND	C7	/07321-0110	AH
007322	1121		TAD	C260	/07322-1121	IQ
007323	4461		JMS I	PUN	/07323-4461	\$1
007324	1137		TAD	CHTMP	/07324-1137	I_
007325	7006		RTL		/07325-7006	8F
007326	7004		RAL		/07326-7004	8D
007327	3137		DCA	CHTMP	/07327-3137	Y_
007330	2336		ISZ	DGCNT	/07330-2336	S^
007331	5320		JMP	DGLOOP	/07331-5320	+P
007332	1120		TAD	C240	/07332-1120	IP
007333	4461		JMS I	PUN	/07333-4461	\$1
007334	6203	DGEXIT,	CIF	CDF 0	/07334-6203	2C
007335	5704		JMP I	7304	/07335-5704	/D
007336	0000	DGCNT,	AND	0000	/07336-0000	@@
007337	0000	DGNUM,	AND	0000	/07337-0000	@@
007340	6203	DGCDI,	CIF	CDF 0	/07340-6203	2C

007341	0000	IO,	AND	0000	/07341-0000 @@
007342	7300		CLA	CLL	/07342-7300 ;@
007343	3004		DCA	CIF10	/07343-3004 XD
007344	3003		DCA	CDF10	/07344-3003 XC
007345	3163		DCA	0163	/07345-3163 Y3
007346	3753		DCA	I 7353	/07346-3753 _+
007347	6212		CIF	10	/07347-6212 2J
007350	4752		JMS	I XINIRA	/07350-4752 '*
007351	5741		JMP	I IO	/07351-5741 /!
007352	2434	XINIRA,	INIRAN		/07352-2434 T\
007353	3454		DCA	I 0054	/07353-3454 \,
007354	0000	HEAD1,	AND	0000	/07354-0000 @@
007355	4463		JMS	I GETSW	/07355-4463 \$3
007356	0114		AND	C40	/07356-0114 AL
007357	7640		SZA	CLA	/07357-7640 >
007360	5754		JMP	I HEAD1	/07360-5754 /,
007361	4456		JMS	I MES10	/07361-4456 \$.
007362	7523		RUNING		/07362-7523 =S
007363	4456		JMS	I MES10	/07363-4456 \$.
007364	7464		INSTST		/07364-7464 <4
007365	5754		JMP	I HEAD1	/07365-5754 /,
007366	3706	LINE1,	DCA	I 7306	/07366-3706 _F
007367	2020		ISZ	0020	/07367-2020 PP
007370	5570		JMP	I 0170	/07370-5570 -8
007371	0140		AND	0140	/07371-0140 A
007372	1116		TAD	0116	/07372-1116 IN
007373	2324		ISZ	7324	/07373-2324 ST
007374	5640		JMP	I 7240	/07374-5640 .
007375	2405		ISZ	I 0005	/07375-2405 TE
007376	2324		ISZ	7324	/07376-2324 ST
007377	4001		JMS	0001	/07377-4001 A
	7400		PAGE		
007400	1604		TAD	I 7404	/07400-1604 ND
007401	4004		JMS	0004	/07401-4004 D
007402	0124		AND	0124	/07402-0124 AT
007403	0140		AND	0140	/07403-0140 A
007404	0530		AND	I 0130	/07404-0530 EX
007405	0522		AND	I 0122	/07405-0522 ER
007406	0311		AND	7511	/07406-0311 CI
007407	2305		ISZ	7505	/07407-2305 SE
007410	2200		ISZ	7400	/07410-2200 R@
007411	3715	PRODUC,	DCA	I 7515	/07411-3715 _M
007412	0111		AND	0111	/07412-0111 AI
007413	1604		TAD	I 7404	/07413-1604 ND
007414	0503		AND	I 0103	/07414-0503 EC
007415	5560		JMP	I 0160	/07415-5560 -0
007416	7055		7055		/07416-7055 8-
007417	0412		AND	I 0012	/07417-0412 DJ
007420	0620		AND	I 7420	/07420-0620 FP
007421	0255		AND	7455	/07421-0255 B-

007422	0300		AND	7500	/07422-0300 C@
007423	3724	TYPEI,	DCA I	7524	/07423-3724 _T
007424	3120		DCA	0120	/07424-3120 YP
007425	0540		AND I	0140	/07425-0540 E
007426	4211		JMS	7411	/07426-4211 "I
007427	4240		JMS	7440	/07427-4240 "
007430	0617		AND I	7417	/07430-0617 FO
007431	2240		ISZ	7440	/07431-2240 R
007432	0620		AND I	7420	/07432-0620 FP
007433	2055		ISZ	0055	/07433-2055 P-
007434	7001		IAC		/07434-7001 8A
007435	4011		JMS	0011	/07435-4011 I
007436	1623		TAD I	7423	/07436-1623 NS
007437	2456		ISZ I	0056	/07437-2456 T.
007440	4024		JMS	0024	/07440-4024 T
007441	0523		AND I	0123	/07441-0523 ES
007442	2440		ISZ I	0040	/07442-2440 T
007443	1716		TAD I	7516	/07443-1716 ON
007444	1431		TAD I	0031	/07444-1431 LY
007445	0000		AND	0000	/07445-0000 @@
007446	3724	TYPEE,	DCA I	7524	/07446-3724 _T
007447	3120		DCA	0120	/07447-3120 YP
007450	0540		AND I	0140	/07450-0540 E
007451	4205		JMS	7405	/07451-4205 "E
007452	4240		JMS	7440	/07452-4240 "
007453	0617		AND I	7417	/07453-0617 FO
007454	2240		ISZ	7440	/07454-2240 R
007455	0620		AND I	7420	/07455-0620 FP
007456	2055		ISZ	0055	/07456-2055 P-
007457	7001		IAC		/07457-7001 8A
007460	4005		JMS	0005	/07460-4005 E
007461	3005		DCA	0005	/07461-3005 XE
007462	2203		ISZ	7403	/07462-2203 RC
007463	1123		TAD	0123	/07463-1123 IS
007464	0522		AND I	0122	/07464-0522 ER
007465	4017		JMS	0017	/07465-4017 O
007466	1614		TAD I	7414	/07466-1614 NL
007467	3100		DCA	0100	/07467-3100 Y@
007470	3724	TYPEB,	DCA I	7524	/07470-3724 _T
007471	3120		DCA	0120	/07471-3120 YP
007472	0540		AND I	0140	/07472-0540 E
007473	4202		JMS	7402	/07473-4202 "B
007474	4240		JMS	7440	/07474-4240 "
007475	0617		AND I	7417	/07475-0617 FO
007476	2240		ISZ	7440	/07476-2240 R
007477	0217		AND	7417	/07477-0217 BO
007500	2410		ISZ I	0010	/07500-2410 TH
007501	4006		JMS	0006	/07501-4006 F
007502	2020		ISZ	0020	/07502-2020 PP
007503	5570		JMP I	0170	/07503-5570 -8
007504	0140		AND	0140	/07504-0140 A
007505	1116		TAD	0116	/07505-1116 IN

007506	2324		ISZ	7524	/07506-2324	ST
007507	5640		JMP I	7440	/07507-5640	.
007510	0116		AND	0116	/07510-0116	AN
007511	0440		AND I	0040	/07511-0440	D
007512	0530		AND I	0130	/07512-0530	EX
007513	0522		AND I	0122	/07513-0522	ER
007514	0311		AND	7511	/07514-0311	CI
007515	2305		ISZ	7505	/07515-2305	SE
007516	2240		ISZ	7440	/07516-2240	R
007517	2405		ISZ I	0005	/07517-2405	TE
007520	2324		ISZ	7524	/07520-2324	ST
007521	2337		ISZ	7537	/07521-2337	S_
007522	0000		AND	0000	/07522-0000	@@
007523	3706	NOSKIP,	DCA I	7506	/07523-3706	_F
007524	2023		ISZ	0023	/07524-2023	PS
007525	2440		ISZ I	0040	/07525-2440	T
007526	0601		AND I	7401	/07526-0601	FA
007527	1114		TAD	0114	/07527-1114	IL
007530	2522		ISZ I	0122	/07530-2522	UR
007531	0555		AND I	0155	/07531-0555	E-
007532	0620		AND I	7420	/07532-0620	FP
007533	2324		ISZ	7524	/07533-2324	ST
007534	4004		JMS	0004	/07534-4004	D
007535	1104		TAD	0104	/07535-1104	ID
007536	4016		JMS	0016	/07536-4016	N
007537	1724		TAD I	7524	/07537-1724	OT
007540	4003		JMS	0003	/07540-4003	C
007541	0125		AND	0125	/07541-0125	AU
007542	2305		ISZ	7505	/07542-2305	SE
007543	4023		JMS	0023	/07543-4023	S
007544	1311		TAD	7511	/07544-1311	KI
007545	2000		ISZ	0000	/07545-2000	P@
007546	2003	PC,	ISZ	0003	/07546-2003	PC
007547	7200		CLA		/07547-7200	:@
007550	4040	PC2,	JMS	0040	/07550-4040	
007551	4040		JMS	0040	/07551-4040	
007552	2003		ISZ	0003	/07552-2003	PC
007553	4017		JMS	0017	/07553-4017	O
007554	0640		AND I	7440	/07554-0640	F
007555	2405		ISZ I	0005	/07555-2405	TE
007556	2324		ISZ	7524	/07556-2324	ST
007557	4005		JMS	0005	/07557-4005	E
007560	1624		TAD I	7424	/07560-1624	NT
007561	2231		ISZ	7431	/07561-2231	RY
007562	7200		CLA		/07562-7200	:@
007563	7105		CLL IAC RAL		/07563-7105	9E
007564	7775		MQA MQL CLA DCM		/07564-7775	?=
007565	7755		7755		/07565-7755	?-
007566	0177		AND	0177	/07566-0177	A?
007567	6731		6731		/07567-6731	7Y
007570	6143		6143		/07570-6143	1#
007571	7402		HLT		/07571-7402	<B

007572	5600	JMP I 7400	/07572-5600 .@
007573	6713	6713	/07573-6713 7K
007574	7323	CLA CLL CML IAC BSW	/07574-7323 ;S
007575	7333	CLA CLL CML IAC RTR	/07575-7333 ;[
007576	6602	6602	/07576-6602 6B
007577	6701	6701	/07577-6701 7A

\$

ACS	7403	CHKBER	6661	DIGIT1	2260	FDB330	5542
ACSAV	0162	CHKBLP	6646	DIGI10	0062	FDB336	5544
ACTAPT	7163	CHKBP	0101	DIGS	0065	FDB344	5546
ACTBAS	7542	CHKBUF	3600	DIVZER	1233	FDB410	5572
ACTEXP	2000	CHKIT	0074	DJFPB	7460	FDIV	3000
ACTUAL	2077	CHKT0	1365	DOT	2313	FEXIT	0000
ADDR	7373	CHKX8	3562	DOTLIN	2305	FLDA	0000
ALL10	0150	CHTMP	0137	DO1	0644	FLDX	7554
APT	0024	CIF10	0004	DO10	0064	FLD1	0146
APTERR	7327	CIF11	0004	DPIC	7573	FLD10	0147
APTLIN	0514	CINT	6204	DPML0C	1430	FLGREL	3252
APTLST	2200	CLEARX	0075	DPMODE	0141	FLGVER	0303
APTTBL	7511	CLEAR1	2327	DPMOD1	7433	FLIPEP	0145
APT10	0024	CLINDX	2653	DPP	0057	FLS	0033
ASR	7415	CLRBP	2665	DPPRT	1672	FLS10	0033
ATX	0020	CMND10	0126	DPSZ	7451	FMB242	5520
BACK00	3160	CNT10	0017	DST	7445	FMB250	5522
BADARG	7146	CODE	3600	DVI	7407	FMB256	5524
BASE	0200	COUNT	0147	EFMLOC	1441	FMB264	5526
BASEAD	0027	CTC	7246	EFP	0056	FMB272	5530
BASE0	6000	CTCG	0076	EFPRT	1600	FMB300	5532
BASE1	5200	CTG	7245	EMLLLL	7117	FMS	0032
BASE10	0027	CTQS	0077	EPMODE	0143	FMS10	0032
BP26	6116	CTRLC	7240	EPMODX	0143	FMUL	4000
BS30P2	0135	CTRLCG	7200	EPMODY	0474	FMULM	7000
BS52P2	0473	CTRLG	7241	EPMOD0	0142	FNORM	0004
BS74P2	0136	CTRLQ	7242	EPMOD1	7441	FPAG1	0611
BUCOER	7476	CTRLQS	7225	EQTXT	7522	FPC	0025
CARET	7244	CTRLS	7243	EXEC1	0400	FPCOM	6553
CC	7213	CUF	6264	EXPAPT	7303	FPC1	5400
CDFLIS	1115	C1	0105	EXPBAS	7530	FPC10	0025
CDFX00	0703	C10	0111	EXPECT	2072	FPEP	6567
CDFX01	0723	C100	0116	EXPOV	1271	FPG00	0074
CDFX02	0736	C2	0106	EXPUN	1300	FPG000	1461
CDFX03	1432	C200	0117	FAB066	5462	FPG01	0600
CDFX04	1443	C240	0120	FAB110	5464	FPG010	0051
CDFX05	1253	C2525	0126	FAB124	5466	FPHLT	6554
CDFX06	2407	C260	0121	FAB132	5470	FPICL	6552
CDFX07	1301	C277	0122	FAB140	5472	FPINT	6551
CDFX10	1273	C3740	3047	FAB146	5474	FPIST	6557
CDFX11	1310	C4	0107	FAB154	5476	FPLEF	4625
CDFX12	3101	C40	0114	FAB374	5566	FPLEFY	0472
CDFX13	3301	C4100	3050	FAB402	5570	FPMOD1	7425
CDFX14	0424	C5252	0130	FAC	0031	FPRST	6556
CDFX15	0455	C7	0110	FACSET	2600	FPST	6555
CDF1	6703	C70	0115	FAC10	0031	FRACOV	1263
CDF10	0003	DAD	7443	FADD	1000	FSB116	5460
CDF11	0003	DATAEX	7254	FADDM	5000	FSB162	5500
CDF2	2673	DCM	7575	FAILHD	2140	FSB170	5502
CDF3	6650	DGCDI	7340	FAILUR	7230	FSB176	5504
CHECK	7000	DGCNT	7336	FBITS	0142	FSB204	5506
CHECKB	6633	DGEXIT	7334	FCHK10	0052	FSB212	5510
CHECK1	0304	DGLOOP	7320	FDB306	5534	FSB220	5512
CHEK0	0072	DGNUM	7337	FDB314	5536	FSB226	5514
CHEK00	1353	DIGITS	7304	FDB322	5540	FSB234	5516



FSTA	6000	INST	7346	MES10	0056	RDECHO	0062
FSUB	2000	INSTST	7464	MNXT	3012	READ	3126
FUNC	0144	INT	0002	MODEX8	0022	READC	3115
FX	0072	INTEND	0335	MODINS	2722	READCH	0102
FXXX	2643	INTLOC	0176	MOD1X8	0105	READEC	3135
F0	0066	INTRAC	2053	MQSAV	7272	RECOVR	0241
F0000	2610	INTRPT	0300	MSCHR	3052	RECOV1	0067
F1CNT	0141	INTRP1	1000	MSCTM	3105	RECO10	2540
F1PNT	0020	IR0T07	7200	MSG0	2524	REL	3451
F1TMP	0021	ISTNOS	7412	MSG01	0054	RELDON	3454
F12600	2600	I0	7341	MSG1	2506	RELFLG	3452
F25	0070	JA	1030	MSG10	0053	RELOCT	7561
F2525	2625	JAC	0007	MSTEMP	3051	REL1	3200
F52	0071	JMPERR	7360	MSWLSW	7156	RESBUF	6100
F5252	2634	JNE	1040	MUY	7405	RSVAV	7250
F7	0067	K1	0076	M1200	0122	RSW1	2160
F7777	2616	K10	0103	M4	0132	RSW10	0065
GETINS	2742	K100	0111	NCR	0253	RSW11	1134
GETSW	0063	K1000	0115	NEXNUM	2247	RUNING	7523
GO	0217	K2	0077	NI	0261	RUNIT	0343
GOAD1	0642	K2411	0117	NKBD	0316	SAM	7457
GOE	3400	K4	0101	NMI	7411	SCA	7441
GOEGO	3426	K40	0110	NOEX	0005	SCL	7403
GOERR1	0622	K400	0113	NOFLG	3074	SDSS	6771
GOI	0133	K4000	0120	NOSIST	1057	SEED1	2432
GOOS	7247	K7	0102	NOSKIP	7523	SEED2	2433
GO1	0134	LDMQ	7261	NOSKP	2737	SETCDF	1100
GO2	0401	LDX	0100	NOTTY	0326	SETDM	4760
GTFLG	0156	LEB25	5405	NSIS	1075	SETDM2	5002
HALT	1227	LEB25P	5402	NSIST	1006	SETEFM	4615
HASERR	0137	LF126	2613	NUMLIN	0061	SETF0	0543
HASINT	0133	LINE1	7366	OPADD	0030	SETF1	6730
HDFAIL	0070	LINNUM	2242	OPA10	0030	SETRAN	2400
HEAD1	7354	LNKPRB	0066	OPT	7224	SET1	0660
HLTPNT	2051	LNK26	3553	OPTION	3200	SHL	7413
ICL00	1150	LOC	0127	PASNUM	0302	SINT	6254
ILLINT	7400	LOCS	7517	PASS	7454	SLA116	5556
ILTRAP	2124	LONG	0400	PC	7546	SLM116	5562
INCHAR	0140	LOOP	6600	PCLOC	0145	SOFT	0021
IND	0600	LOOPX	2534	PC1	0002	SOFT0	1147
INDEX	0040	LOOP0	2537	PC2	7550	STARTD	0006
INDRGS	0551	LOOP1	2526	PRBLNK	2750	STARTE	0050
INDXAD	0026	LOOP10	0063	PRIXBP	6743	STARTF	0005
INDX0	0040	LPBACK	6632	PRODUC	7411	STAT	7224
INDX1	0041	LPBCK	0064	PRTSNO	1746	STATER	7320
INDX10	0026	LPEX	6625	PUN	0061	STAT10	0125
INDX2	0042	LSR	7417	PUNCH	3106	STRT	0200
INDX3	0043	MASKLS	1347	PUTINS	2731	STRTO	0204
INDX4	0044	MASKMS	1346	PWRSKP	7266	STRT10	0200
INDX5	0045	MEND	3041	QUICKV	7235	STTERR	1035
INDX6	0046	MES	0055	RAN	2416	SUF	6274
INDX7	0047	MESG	3000	RANARG	7136	SW	0020
INIRAN	2434	MESG0	2511	RANBUF	5400	SWAB	7431
INIT0	0100	MESG1	2472	RANNUM	7244	SWBA	7447
INSERR	7264	MESG10	3145	RAN10	0055	SWGET	7273

SWO	1146	TXTA7	5425
SX1456	4566	TYPEB	7470
S01456	4553	TYPEE	7446
S72321	4631	TYPEI	7423
TALN0	5435	ULINE	7377
TALN1	5427	VT	0060
TALN2	5431	VTAB	6543
TALN3	5433	XACT1	2047
TEST	2701	XAPT	0113
TESTI	0400	XDBLW	2704
TESTXX	7112	XFDB	2033
TFCLA	5411	XGETI	2701
TFIX4	5454	XGO	0057
TFIX4P	5456	XINIRA	7352
TFLB30	5437	XMODI	2700
TFLB36	5441	XMODX	2717
TFLX0	5446	XMSG	2510
TFLX0P	5443	XSEED1	2447
TFLX4P	5451	XSEED2	2450
TFNEG	5413	XSETX	2710
TFNEG3	5415	XSTT	1054
TFNOP	5634	XTA	0030
TFNORM	5421	XTRIL1	2121
TIME	0050	XTRP1	1414
TIMFLG	0363	XTRP2	1425
TIMO	7447	XXFLD	7557
TIMOUT	2451	X1	1460
TJA	5636	X12600	3561
TJAC	5631	X4	1350
TJAL	5641	X5	1351
TJEQ	5574	X6500	6500
TJGE	5600	X7	1352
TJGT	5620	X8	0104
TJLE	5604	X8JMP	3352
TJLT	5614	X8JMP1	0071
TJNE	5610	X8JMS	0751
TJNX5P	5662	YB	0276
TJSA	5652	YESNO	3333
TJSR	5645	YN	3453
TRAP	1200	YORN	7352
TRAP1	1400		
TRAP2	1306		
TRAP3	3000		
TRAP3X	1337		
TRAP4	0700		
TRI	1213		
TRIL	2103		
TRL	1215		
TRNBUF	4646		
TRNOP	1225		
TRX	1214		
TSINIT	2715		
TSTIT	0073		
TSTNO	0007		
TXTA0	5423		

ERRORS DETECTED: 0  
LINKS GENERATED: 0

