

THE DATA CELL WILL BE DOWN UNTIL FURTHER NOTICE  
%SIGNON DDRL T=4.0M C=600 P=150

MMMM		MMMM	TTTTTTTTTTTTTTTTTTTTTTTTTTTT	SSSSSSSS	
MMMMM		MMMMM	TTTTTTTTTTTTTTTTTTTTTTTTTTTT	SSSSSSSSSSSSSS	
MMMMMM		MMMMMM	TTTTTTTTTTTTTTTTTTTTTTTTTTTT	SSSSSSSSSSSSSSSS	
MMMMMMM		MMMMMMM	TTTTT	SSSSSS	SSSSSS
MMMMMMMM		MMMMMMMM	TTTTT	SSSSS	SSSSS
MMMMMMMMM		MMMMMMMMM	TTTTT	SSSSS	
MMMM	MMMM	MMMM	TTTTT	SSSSSS	
MMMM	MMMM	MMMM	TTTTT	SSSSSSSSSSSSSS	
MMMM	MMMM	MMMM	TTTTT	SSSSSSSSSSSSSS	
MMMM	MMMM	MMMM	TTTTT		SSSSSS
MMMM	MMMM	MMMM	TTTTT		SSSSS
MMMM	MMMM	MMMM	TTTTT		SSSSS
MMMM	MMMM	MMMM	TTTTT	SSSSS	SSSSS
MMMM	MMMM	MMMM	TTTTT	SSSSSS	SSSSSS
MMMM	MMMM	MMMM	TTTTT	SSSSSSSSSSSSSSSS	
MMMM	MMMM	MMMM	TTTTT	SSSSSSSSSSSSSS	
MMMM	MMMM	MMMM	TTTTT	SSSSSSSSSS	

Experiment 48  
SS = 16.0  
P/F = 15.0%  
FLW = 70cc/min

12  
11  
10  
9  
8  
7  
6  
5  
4  
3

\$SIGNON CORL T=4.0M C=600 P=150

\*\*LAST SIGNON WAS: 16:48.47 04-07-70

USER "CORL" SIGNED ON AT 17:01.12 ON 04-07-70

\$RUN \*STATUS

EXECUTION BEGINS

STATUS OF CORL AT LAST SIGNOFF	USED	MAXIMUM	REMAINING
--------------------------------	------	---------	-----------

CUMULATIVE CHARGE (\$)	452.58	500.00	47.02
------------------------	--------	--------	-------

CURRENT DISK SPACE (PAGES)	22	20	-2
----------------------------	----	----	----

CUMULATIVE DISK STORAGE (PG-DA)	205.67		
---------------------------------	--------	--	--

CUMULATIVE MEMORY--CPU (PG-HR)	44.94		
--------------------------------	-------	--	--

CUMULATIVE MEMCRY--WAIT (PG-HR)	167.09		
---------------------------------	--------	--	--

CUMULATIVE CPU TIME (HR)	0.99		
--------------------------	------	--	--

CUMULATIVE LINES PRINTED	34775		
--------------------------	-------	--	--

CUMULATIVE PAGES PRINTED	964		
--------------------------	-----	--	--

CUMULATIVE CARDS PUNCHED	4959		
--------------------------	------	--	--

CUMULATIVE CARDS READ	19575		
-----------------------	-------	--	--

BATCH SESSIONS	63		
----------------	----	--	--

EXPIRATION DATE AND TIME: 05-05-70 24:00.00			
---	--	--	--

EXECUTION TERMINATED

12  
11  
10  
9  
8  
7  
6  
5  
4  
3

\$RUN \*MOUNT;PAR=G976 CN 7TP,PNAME=\*DT\*,MODE=2CF,SIZE=30100,'DCATA',RING OUT  
EXECUTION BEGINS  
G976 CN 7TP,PNAME=\*CT\*,MODE=2DF,SIZE=30100,'DDATA',RING OUT

\*DT\*: MOUNTED ON T0C1  
EXECUTION TERMINATED

12  
11  
10  
9  
8  
7  
6  
5  
4  
3

\$RUN PROG1+\*SOURCE\* \*SINK\*; 2=\*DT\* 5=\*SOURCE\* 6=\*SINK\* 4=\*PUNCH\* 7=STORG

ENTRY = 503000 SIZE = 027ACC

NAME	VALUE	T	RF	NAME	VALUE	T	RF	NAME	VALUE	T	RF
GETSPACE	20D212	*		FREESPAC	20D506	*		ERROR#	214886	*	
MTS#	2148A2	*		CANREPLY	2171F2	*		GDINFO	217246	*	
SETIOERR	217474	*		PCINT	2177A8	*		SCARDS#	217D7C	*	
SPRINT#	217D8E	*		SPRINT	217D8E	*		SPUNCH#	217DA0	*	
SERCOM#	217DB2	*		READ#	217E30	*		READ	217E30	*	
WRITE#	217E4C	*		WRITE	217E4C	*		LCSYMBOL	2189F8	*	
CORCT	5000D8	5000D8		POSTAP	500240	5000D8		REWIND#	50031C	*50031C	
IHCSLOG	5004A0	*5004A0		ALOG	5004BC	*		MATN	503000	503000	
FIDCS#	5272C8	*5272C8		IBCOM#	528000	*528000		ADCON#	52A000	*52A000	
FCVZO	52A154	*		FCVAD	52A1FA	*		FCVLO	52A282	*	
FCVIO	52A5A8	*		FCVED	52AA9A	*		FCVCO	52ACAC	*	

EXECUTION BEGINS

0100	0000	0000	03A1	03B3	03B4	03B4	03B3	03B7	03C0	03B1	039C	039F	039E	039F	03AF	03AE	0394	0396	03AF	03B7	03B7	03B6	03B7	03BF
0397	03A8	03AF	03AB	03AD	039F	038F	03A7	03C5	038D	03BA	03C0	03BF	03C3	03C4	03AD	039E	03A8	03B1	03B2	03AE	03AB	03A0	03AC	03C5
	0			30006		548		1		0	0.0			0.1000E 05										
0200	0000	0000	03B7	03BE	03B7	03AC	039C	039C	03B9	03C3	03BF	03BF	03C0	03C3	03C6	03B8	03A5	03A5	03B1	03B7	03AE	03A7	039C	03A7
0247	0258	0255	023E	0234	0249	0253	025A	0260	0257	025B	0268	0266	024A	0247	024D	024F	0259	0255	0243	023C	0247	025A	0259	0259
	3		1369		30006		944		2		416	0.3670E 03		0.3640E 03										
0300	0000	0000	0254	0247	023F	0243	0265	027A	0260	0253	0260	0268	025C	0249	0245	0241	0245	025B	025B	0237	022F	024E	0254	0254
0271	0265	0257	025B	0277	0280	0277	0275	0283	0289	027F	0272	0265	026C	0273	027A	027A	025C	024D	0261	027B	027F	0281	027B	027C
	25		1369		30006		943		3		295	0.4390E 03		0.2770E 03										
0400	0000	0000	0252	0252	0269	0277	026F	0264	026F	0274	026B	0260	0252	025C	026A	025A	0251	024E	0244	0258	026D	0274	0270	0268
03AF	03C7	03D7	03D0	03D6	03D6	03D1	03D1	03BE	03AE	03B6	03BA	03C5	03BF	03AF	03A7	03B2	03C6	03CF	03CB	03CC	03CF	03CF	03CF	03BC
	38		1369		30006		947		4		0	0.4390E 03		0.2770E 03										
0500	0000	0000	0247	024F	0247	024F	0257	0247	0247	023F	0233	023F	0256	0251	023F	023E	0239	023F	025B	0252	0247	0259	0255	0246
03CE	03D1	03D2	03C1	03BC	03B1	03B1	03C4	03CF	03A1	031F	02CE	02D7	02D7	02D7	02F2	02E4	02E7	02F1	02E7	02CB	02C8	02D1	02CF	02AD
	59		2182		30006		948		5		15	0.4480E 03		0.2030E 03										
0600	0000	0000	03CA	03C4	03AC	03A7	03B0	03BE	03C6	03C7	0380	03A5	03B7	03CF	03CE	03C7	03CF	03D2	03CF	03CE	03BD	03B1	03BD	03CC
01D3	01CC	01CB	01C7	01DA	01D8	01C8	01C0	01C0	01D7	01DC	01CE	01CF	01D9	01DE	01CF	01C2	01B9	01B4	01BE	01BF	01BE	01B1	01AB	01B9
	79		2182		30006		952		6		52	0.4790E 03		0.2030E 03										
0700	0000	0000	0000	00EE	00AF	0000	0007	01AF	01B4	01E9	0232	02C4	02DC	02DD	02A1	0270	0267	020D	01E0	01E4	01D5	01DC	01D7	
03AB	03A6	03B4	03BE	03B9	03AC	03A2	03A4	03B9	03C9	03C0	03C0	03C3	03C7	03CB	03BE	03AB	03B1	03BC	03BE	03B7	03AE	039F	03A0	03BC
	103		2182		30006		951		7		0	0.4890E 03		0.2030E 03										
0800	0000	0000	03B4	03BC	03B4	03A9	03A3	03B3	03C7	03C7	03C5	03C7	03C6	03CC	03CB	03B1	03A9	03BF	03BF	03C1	03B9	03A6	03A3	03B7
025F	025F	025E	0254	024B	025D	0269	0271	026C	026A	0268	0271	0268	0254	0247	024C	025E	025F	0255	024D	023F	024F	0267	0264	026D
	124		2182		30006		953		8		703	0.4890E 03		0.2030E 03										
0900	0000	0000	025B	0249	0237	0239	0257	0261	0257	0264	0264	0263	0269	0248	023C	024C	024E	025C	0261	024E	0241	023C	0257	0264
03B2	03AF	03C4	03D9	03D3	03D2	03D4	03D7	03DA	03D1	03B9	03B9	03C3	03CC	03C6	03BF	03AF	03B3	03D0	03DE	03D6	03D4	03D6	03D7	03D7
	156		2182		30006		952		9		0	0.4890E 03		0.1870E 03										
0001	0000	0000	025C	0269	0268	0269	0264	026F	0277	026F	0261	0256	0254	0262	0267	025C	024F	0247	0259	026C	0264	025E	0259	0261
03C5	03CA	03C4	03B7	03A4	03AB	03B6	03B9	03B7	03AF	03A0	03B3	03C7	03CF	03CC	03CF	03D1	03D4	03D3	03BD	03AC	03B3	03BF	03BF	03BB
	194		2182		30006		953		10		0	0.4890E 03		0.1870E 03										
0101	0000	0000	03CD	03C4	03AF	03AF	03B6	03C2	03BC	03B3	039F	03A8	03C0	03CE	03C9	03C3	03C7	03CC	03CB	03C6	03AC	03B3	03BB	03C2
0247	025B	026E	0269	0269	0267	026B	0275	026C	024F	024F	0257	025E	0261	025B	024D	0247	0266	026C	0267	0267	0267	026C	026E	025F
	216		2182		30006		951		11		248	0.4890E 03		0.1870E 03										
0201	0000	0000	0270	026C	0274	0271	026D	0269	0269	0257	0253	025F	0267	0267	025C	0252	024F	0269	027C	0276	0277	027E	027B	027B
0237	0245	0249	024F	023E	0236	0236	0251	025C	0257	0254	025E	025A	025D	0246	022F	0239	0244	024F	0247	023F	0233	0243	025C	0261





0.0	0.0	0.0	0.0184913	0.0066038	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
0.0	0.0	0.0	0.0073857	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
0.0	0.0	0.0	0.0091932	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
0.0	0.0	0.0	0.0109871	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
0.0003554	0.0005551	0.0087735	0.0066715	0.0015232	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
0.0004062	0.0003622	0.0103779	0.0106385	0.0016992	0.0005348	0.0001726	0.0	0.0	0.0001252
0.0004603	0.0007785	0.0092237	0.0201025	0.0022644	0.0009782	0.0	0.0	0.0	0.0
0.0016010	0.0017601	0.0223432	0.0333439	0.0032494	0.0013573	0.0	0.0	0.0	0.0
0.0046067	0.0066613	0.0503933	0.0778645	0.0063736	0.0044714	0.0	0.0	0.0	0.0
0.0110515	0.0051246	0.0946702	0.1105484	0.0100326	0.0071826	0.0	0.0	0.0	0.0
0.0055545	0.0093489	0.0574473	0.1015821	0.0109398	0.0058727	0.0	0.0	0.0	0.0
0.0	0.0079036	0.0259650	0.0789037	0.0152080	0.0028297	0.0	0.0	0.0	0.0
0.0	0.0	0.0323454	0.0780609	0.0118334	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
0.0	0.0	0.0	0.0275660	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
0.0178787	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
0.0243166	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
0.0338077	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
0.0636550	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
0.1465156	0.0038553	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
0.1119058	0.1240268	0.0026774	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
0.0142941	0.1311519	0.0411832	0.0041160	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
0.0026029	0.0080457	0.0384652	0.0644268	0.0138101	0.0034593	0.0	0.0	0.0	0.0
0.0	0.0	0.0	0.0258262	0.0502579	0.0158308	0.0237209	0.0	0.0066038	0.0
0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0073857	0.0	0.0201803
0.1748771	0.2526266	0.1737127	0.1019307	0.0574642	0.0430482	0.0425710	0.0329750	0.0519368	0.0161964
0.0058930	0.0192021	0.0	0.0073857	0.0	0.0	0.0091932	0.0	0.0	0.0109871
0.0089867	0.0088919	0.0117894	0.0125272	0.0141960	0.0196117	0.0231861	0.0404690	0.0603887	0.0899822
0.1147829	0.1238271	0.1042493	0.0864959	0.0681941	0.0626159	0.0809481	0.0412915	0.0073857	0.0201803
0.0220014	0.0020343	0.0168801	0.0156142	0.0432344	0.2683051	0.4392322	0.1060500	0.0454142	0.0177094
0.0219438	0.0012828	0.0001726	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0001252
0.0065801	0.0059674	0.0772045	0.1175821	0.0119315	0.0065520	0.0001726	0.0	0.0	0.0001252
0.0119011	0.0092744	0.1143191	0.1401556	0.0117927	0.0079713	0.0	0.0	0.0	0.0
0.0033916	0.0071623	0.0528710	0.0829824	0.0077309	0.0037233	0.0	0.0	0.0	0.0
0.0021629	0.0073146	0.0243031	0.0329073	0.0096061	0.0021494	0.0	0.0	0.0	0.0
0.0	0.0027756	0.0030362	0.0474959	0.0032088	0.0028297	0.0	0.0	0.0	0.0
0.0	0.0	0.0074602	0.0265811	0.0070201	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
0.0	0.0	0.0225903	0.0259786	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
0.0	0.0	0.0097551	0.0145751	0.0052296	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
0.0	0.0	0.0	0.0229525	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
0.0	0.0	0.0	0.0340717	0.0066038	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0

1281 0.122569E 02 0.755199E-01 0.227569E 01 0.991231E 01 0.726760E 00  
1281 0.182000E 03 0.753000E 03 0.377600E-02 0.295436E 06 0.111544E 04

995	993	1008	1022	1052	1053	1059	1065	1076	1127
1128	1171	1176	1202	1210	1224	1227	1260	1272	1323
1362	1363	1364	1369	1375	1418	1420	1437	1449	1464
1545	1619	1621	1741	1800	1922	1951	2182	2716	3246

12  
11  
10  
9  
8  
7  
6  
5  
4  
3

369 367 415 367 263 364 1364 351 548 395 29 380 23 367 443 349 195 277 177 360  
86 439 811 310 878 356 76 369 554 353 344 348 109 354 205 317 357 369 998 358  
636 344 33 350 195 418 746 293 266 364 324 318 897 345 212 412 367 349 159 368  
74 359 1076 298 39 338 152 407 50 323 246 332 261 348 106 362 2182 366 20 338  
320 360 577 340 889 381 512 341 646 275 314 377 245 361 1128 346 255 448 238 342  
103 369 38 347 342 369 251 203 141 347 417 343 348 352 471 349 214 388 24 278  
35 315 1171 354 30 363 355 449 296 356 381 302 242 352 836 479 56 460 728 361  
177 362 195 365 574 386 20 351 1022 460 310 457 48 335 92 339 439 336 38 458  
581 489 55 358 79 370 698 372 556 343 249 421 88 372 394 383 457 346 27 318  
200 361 948 414 72 370 38 462 327 357 52 325 776 353 64 384 240 354 212 370  
346 352 73 402 208 344 987 359 104 384 91 275 425 356 126 373 79 355 407 369  
32 366 692 411 143 316 257 441 147 382 574 360 32 337 877 367 398 365 567 357  
52 361 202 331 236 338 21 331 1210 352 675 428 412 362 278 366 132 363 22 334

12  
11  
10  
9  
8  
7  
6  
5  
4  
3



260 362 33 355 106 461 712 348 233 478 24 362 285 366 152 349 154 344 56 357  
21 331 479 348 192 373 639 187 389 355 255 348 262 329 194 367 223 337 292 369  
20 301 457 351 67 337 394 353 337 352 220 373 108 351 359 342 266 316 245 350  
221 362 22 361 351 452 397 388 292 360 437 397 198 337 23 358 168 376 195 480  
195 345 22 342 36 344 436 365 177 372 608 367 135 364 109 336 136 319 276 348  
214 361 77 319 326 329 66 356 411 264 368 363 197 341 261 476 265 379 95 370  
373 346 177 347 26 331 22 320 24 320 994 373 21 368 459 361 48 352 178 326  
181 358 215 344 255 367 206 348 43 328 136 370 29 313 20 295 245 382 151 386  
54 385 21 342 328 367 177 355 336 377 324 331 310 342 330 340 190 356 84 364  
24 424 408 368 345 376 134 376 235 349 49 333 51 368 299 371 50 397 37 385

12  
11  
10  
9  
8  
7  
6  
5  
4  
3

053	378	39	357	56	403	31	400	235	383	58	372	24	371	255	256	132	385	105	337
36	329	331	396	200	361	165	353	140	356	49	351	21	336	324	205	320	330	321	342
234	303	100	346	301	347	101	334	219	353	33	313	37	363	223	317	63	353	21	363
297	475	189	369	145	376	128	378	73	444	32	347	25	346	488	452	126	364	83	389
249	350	43	338	191	327	94	361	96	343	412	191	178	355	35	463	214	384	256	339
177	362	204	337	120	299	87	347	85	368	58	350	72	362	24	350	278	288	26	327
188	374	45	346	36	343	211	350	101	334	277	336	72	424	35	373	225	351	35	338
59	350	148	330	26	355	21	348	22	443	21	346	30	358	191	344	47	406	56	362
127	406	22	327	142	369	42	321	28	388	133	199	25	302	130	366	79	270	329	348
40	355	71	367	125	347	128	360	98	330	144	456	42	331	125	350	81	343	57	344
28	369	20	218	366	195	25	305	212	428	44	435	47	368	22	364	202	373	25	395
195	357	50	368	22	349	40	353	443	349	95	379	56	387	23	414	132	343	112	220
102	335	20	323	319	333	34	359	145	370	80	381	128	356	233	352	30	359	36	239
288	350	48	355	20	365	229	358	120	296	53	383	25	354	408	313	95	308	55	341
277	353	105	346	60	423	85	328	178	187	57	414	21	431	117	379	32	239	88	351
43	424	113	352	101	367	70	392	266	304	22	426	42	209	95	439	20	238	54	335
645	310	372	486	36	300	465	357	142	358	193	360	269	305	240	388	187	379	51	315
163	347	188	360	122	284	39	365	577	405	228	351	169	374	26	332	251	356	64	338
242	404	22	344	388	362	26	433	496	352	449	389	52	373	2716	371	40	364	735	416
123	362	43	431	36	391	244	355	53	344	61	351	283	359	127	343	41	455	127	398
35	346	296	357	509	375	255	358	279	351	995	372	75	374	63	479	263	349	475	326
347	195	229	262	150	419	24	327	20	372	773	329	207	392	27	341	26	334	220	372
42	476	43	396	314	375	96	362	216	341	26	386	42	350	246	358	262	359	200	405
101	353	35	349	43	380	37	350	1227	363	20	339	166	496	32	280	34	378	322	341
468	364	218	331	34	330	137	362	1464	353	137	501	29	437	324	340	43	350	41	342

12  
11  
10  
9  
8  
7  
6  
5  
4  
3

272	363	216	352	446	360	176	346	181	478	32	350	288	318	155	344	159	270	172	377
27	358	178	231	1418	336	395	435	50	340	162	368	89	381	51	533	162	361	176	307
440	356	28	362	224	369	213	357	282	199	220	351	105	390	510	354	292	317	189	357
63	359	597	324	179	365	228	416	207	359	29	349	1127	397	224	379	79	344	739	339
32	343	126	522	65	393	29	379	23	361	252	351	372	366	331	366	426	374	1008	382
101	370	55	382	190	364	277	347	272	357	206	196	94	367	164	345	90	363	69	361
586	334	129	436	1545	417	265	393	486	359	25	463	68	358	244	340	33	393	149	353
39	351	128	360	1951	415	39	350	206	326	31	330	75	332	43	364	258	409	39	347
810	368	89	379	95	368	972	396	22	330	167	349	118	399	444	360	191	353	386	345
509	329	922	365	759	333	309	489	354	198	303	364	480	343	37	753	289	355	257	362
254	351	104	346	266	205	55	404	24	340	903	406	58	425	380	330	258	375	367	344
337	341	39	325	1052	432	26	430	89	374	267	275	769	251	28	338	451	387	39	509
601	365	33	375	438	210	42	338	40	391	303	250	59	366	349	366	477	378	339	346
170	367	98	367	41	338	1619	374	31	402	37	485	316	204	61	348	317	330	184	353
447	315	32	347	176	201	292	380	492	345	183	342	71	386	922	367	583	363	28	331
466	300	449	357	348	329	430	375	22	357	250	373	97	363	24	333	545	345	77	497
544	372	293	359	274	332	143	355	42	327	45	355	26	443	462	361	138	491	31	366
134	371	142	351	324	342	29	365	504	412	266	377	197	356	626	360	234	348	211	363
48	425	57	384	557	280	335	327	351	335	37	365	43	367	520	347	305	329	142	325
113	348	342	352	414	348	20	317	25	346	76	352	117	396	20	392	649	308	225	347
348	355	81	320	250	355	237	354	71	353	23	371	339	331	218	333	248	337	283	366
143	357	350	320	78	365	227	358	35	366	331	357	49	331	25	324	28	426	1224	358
97	373	135	330	44	376	219	363	43	362	30	359	223	368	81	354	75	356	137	369
45	397	118	379	62	387	239	342	47	345	138	357	148	358	31	372	213	363	102	353
50	373	30	346	140	273	34	342	130	221	62	364	143	344	151	363	71	386	71	483
34	343	351	365	86	339	23	363	20	380	90	351	79	379	78	472	79	419	49	352
99	359	131	347	22	351	313	197	42	201	21	365	131	357	62	373	89	380	191	353
38	360	22	251	105	305	37	353	176	477	84	374	109	358	98	203	35	344	195	209
58	383	59	380	40	483	194	357	87	334	80	367	24	347	257	354	81	356	123	368
57	355	95	352	70	447	46	387	292	378	23	331	62	373	28	357	326	341	27	317
113	309	48	365	25	393	136	334	82	350	41	327	61	362	54	287	32	359	277	357
34	343	25	342	21	369	205	362	49	345	62	304	320	315	73	217	92	364	36	349
31	348	534	311	35	339	69	357	79	379	127	356	179	468	22	409	30	308	75	358
38	363	22	341	672	366	44	339	160	355	34	379	151	357	61	364	42	410	63	204
97	354	55	351	63	348	30	347	97	351	39	431	27	328	25	349	24	338	21	349
735	369	58	412	77	373	533	277	73	357	65	257	393	391	266	397	185	372	34	349
408	360	21	403	31	338	38	359	39	343	69	357	80	396	506	342	251	260	252	368
301	386	313	371	54	383	680	373	244	360	173	359	33	197	45	332	44	353	59	378
46	360	49	344	66	325	28	349	592	262	329	352	27	344	21	320	1363	352	240	259
617	380	415	356	373	350	368	327	439	412	359	353	325	344	107	338	177	182	285	182
379	347	34	347	414	338	33	357	367	344	423	339	214	358	55	453	73	351	1922	366
652	371	160	385	444	362	79	346	23	349	245	357	195	368	820	259	112	299	27	435

12  
11  
10  
9  
8  
7  
6  
5  
4  
3

065 405 564 201 899 384 85 375 23 2931323 383 273 487 257 348 553 401 180 371  
21 349 192 388 42 354 236 344 163 374 519 484 372 337 402 354 120 348 397 353  
313 329 121 3341800 392 26 330 109 3151741 397 339 482 281 362 329 3681176 362  
254 284 181 377 20 332 146 374 522 346 109 4631375 343 51 377 29 316 26 411  
3246 355 38 354 61 322 635 469 114 349 21 354 197 358 150 375 22 320 64 359  
516 359 388 332 94 331 155 348 332 380 382 370 25 335 445 367 141 377 189 341  
136 352 477 388 75 353 263 367 37 370 905 391 65 395 199 369 175 350 406 359  
158 427 418 353 218 366 174 367 443 361 513 366 142 383 21 344 168 363 29 456  
276 364 130 359 43 368 547 356 24 345 585 355 240 370 234 375 56 360 56 356  
554 395 182 394 181 361 700 381 113 348 883 365 440 350 206 373 30 322 368 404  
276 349 39 341 503 365 286 334 133 453 810 393 324 347 509 358 301 391 179 345  
234 354 223 358 341 307 216 400 106 361 240 360 181 351 38 456 28 356 35 353

12  
11  
10  
9  
8  
7  
6  
5  
4  
3

362	351	22	358	144	369	81	366	23	361	582	277	136	357	27	337	137	368	1059	362
135	374	22	381	348	366	26	344	639	359	308	365	337	370	157	390	263	347	283	365
535	368	50	347	370	409	33	355	20	436	277	367	322	373	24	337	176	372	223	363
324	373	348	396	139	348	32	355	457	377	122	349	98	344	291	265	453	388	168	298
169	273	324	366	28	345	41	361	25	341	1449	366	97	370	43	365	349	381	218	371
423	394	231	437	86	404	123	370	29	344	419	457	94	436	281	362	174	376	49	404
362	352	71	359	30	356	21	394	351	297	73	381	24	385	112	348	297	346	211	351
736	426	93	340	54	345	301	407	82	369	42	368	230	364	26	365	243	338	36	400
287	346	328	358	261	439	192	257	247	373	21	328	220	356	288	380	23	339	172	362
37	340	242	358	25	329	40	359	468	351	112	352	29	383	182	336	56	341	37	346
24	380	301	343	27	351	206	355	70	334	47	353	309	353	170	333	44	378	137	360
159	345	454	348	160	355	90	368	49	363	338	363	60	368	176	349	50	376	138	270
59	361	68	353	376	357	54	374	72	357	186	396	300	357	41	360	24	359	150	347
25	317	74	341	123	333	390	355	40	341	232	350	36	355	55	373	116	362	26	376
76	356	39	347	249	332	167	414	24	350	252	255	48	350	202	361	22	328	21	251
182	332	27	350	36	354	356	361	47	353	22	397	80	352	40	324	24	325	312	357
110	395	213	338	46	358	37	370	25	328	25	362	314	348	33	359	148	367	75	369
21	357	568	356	67	402	358	400	177	357	105	342	28	338	721	359	20	342	553	357
68	385	60	285	346	357	191	475	51	357	346	343	252	339	20	312	256	374	158	367
22	296	20	304	28	365	24	321	26	356	634	370	434	436	97	378	31	346	131	340
311	358	196	262	38	370	80	342	75	359	28	341	249	369	493	367	65	360	32	372
53	292	20	299	28	331	20	365	25	342	20	358	23	342	1437	388	206	371	20	351
222	352	38	335	37	371	231	356	24	447	131	369	407	385	31	357	54	377	58	357
40	452	271	481	26	354	680	323	166	361	434	263	183	374	35	368	374	358	437	337
23	371	517	374	49	363	73	378	152	369	91	346	361	431	29	358	1202	380	34	382
113	355	1420	363	38	353	32	438	231	439	20	341	377	378	128	377	21	372	248	354
20	421																		

STOP 0  
EXECUTION TERMINATED

12  
11  
10  
9  
8  
7  
6  
5  
4  
3

\$SIGNOFF

12  
11  
10  
9  
8  
7  
6  
5  
4  
3

48.14

USER: CORL  
CHARGE NBR: 00RL

\*\*\*\* CN AT 17:01.12  
 \*\*\*\* CFF AT 17:06.51  
 \*\*\*\* ELAPSED TIME 338.4 SEC.  
 \*\*\*\* CPU TIME USED 82.156 SEC.  
 \*\*\*\* STORAGE USED 3702.516 PAGE-SEC.  
 \*\*\*\* CARDS READ 34  
 \*\*\*\* LINES PRINTED 425  
 \*\*\*\* PAGES PRINTED 15  
 \*\*\*\* CARDS PUNCHED 130  
 \*\*\*\* DRUM READS 5  
 \*\*\*\* APPROX. COST OF THIS RUN \$9.87

\*\*\*\* FILE STORAGE 3 PG-HR. .00

\*\*LAST SIGNON WAS: 16:48.47 04-07-70

12  
11  
10  
9  
8  
7  
6  
5  
4  
3