

CARTER CREEK

THIS RUN EXECUTED 21 JUN 91 8:48:17

HEC2 RELEASE DATED SEP 88 UPDATED JAN 1990

ERROR CORR - 01.02.03
MODIFICATION -*initial profiles
Carter Cr.*T1 DAVIE COUNTY LIMITED MAP MAINTENANCE STUDY--FPMS BR.
T2 10 -YR
T3 CARTER CR. 6-9; L.A. TYNDALL

J1	IMCHK	INO	NINV	IDIR	STRT	METRIC	HVINS	Q	WSEL	FO
	0	2			.0022				674.0	
J2	NPROF	IPLOT	PRFVS	XSECV	XSECH	FN	ALLDC	IBW	CHNIM	ITRACE
	1		-1							

J3 VARIABLE CODES FOR SUMMARY PRINTOUT

	38	43	1	10	3	5	42	41	4	0
	38	43	1	10	3	5	42	41	4	0
	0	150	1	10	5	53	21	22	54	4
QT	6	1920	3250	3900	5700	3900	3900			
NC	.12	.12	.06	.2	.4					
ET						9.11			1060	1130
	--- CONFLUENCE WITH YADKIN RIVER ---									
X1	1	10	1076	1121	0	0	0	0	-1.4	
GR	695	950	678	1050	671	1076	663.6	1087	663	1112
GR	671	1121	681	1150	683	1200	686	1225	695	1300
ET						9.11			1060	1130
X1	200	0	0	0	200	200	200	1	0.4	
ET						9.11			1060	1130
X1	400	0	0	0	200	200	200	1	0.4	
ET						9.11			1060	1130
	--- X-SEC CC1									
X1	700	0	0	0	300	300	300	1	0.6	
ET						9.11			1060	1130
X1	1200	0	0	0	500	500	500	1	1.0	

ET X1	2300	0	0	0	200	9.11 200	200	1	1070 0.4	1170
ET X1	2500	8	1144	1183	200	9.11 200	200	1	1120	1310
GR 950		950	678	1100	674	1144	668	1148	-1.4	1171
GR 673		1183	674	1300	695	1450			668	
ET X1	2700	0	0	0	200	9.11 200	200	1	1120 0.4	1310
ET X1	2900	0	0	0	200	9.11 200	200	1	1120 0.4	1310
ET X1	3200	0	0	0	300	9.11 300	300	1	1120 0.6	1310
OT 6	1670	2800	3400	5000	3400	3400	3400		1050	1350
ET X1	3600	8	1144	1183	400	9.11 400	400	1	0.8	1171
GR 695		850	678	1000	674	1144	668	1148	668	
GR 673		1183	674	1400	695	1550				
ET X1	4000	8	1244	1283	400	9.11 400	400	1	1050	1350
GR 695		850	678	1000	674	1244	668	1248	0.8	1271
GR 673		1283	674	1400	695	1550			668	
ET X1	4200	9	2220	2245	200	9.11 200	200	1	1910	2250
GR 700		1500	678	1800	676	2000	675	2220	-1.2	2224
GR 671		2242	676	2245	694	2450	700	2500	671	
ET X1	4400	9	2120	2145	200	9.11 200	200	1	1850	2190
GR 700		1500	678	1800	676	2000	675	2120	-0.8	2124
GR 671		2142	676	2145	694	2450	700	2500	671	
ET X1	4600	0	0	0	200	9.11 200	200	1	1850 0.4	2190
ET X1	4800	9	2220	2245	200	9.11 200	200	1	1850	2190
GR 700		1500	678	1800	676	2000	675	2220	-0.4	2224
GR 671		2242	676	2245	694	2450	700	2500	671	

CONFLUENCE OF CARTER CREEK TRIBUTARY

--- X-SEC CC4 ---

ET	X1	5000	---	X-SEC	CC5	---	2320	2345	200	9.11	200	200	2350
GR	GR	700	1500			678	1800	676	675	2000	2320	675	2324
GR	GR	671	2342			676	2345	694	700	2450	2500	700	
ET	X1	5200	9			2220	2245	200	200	9.11	1	200	2260
GR	GR	700	1500			678	1800	676	675	2000	2220	675	2224
GR	GR	671	2242			676	2245	694	700	2450	2500	700	
ET	X1	5400	0			0	0	200	200	9.11	0	200	2260
ET	X1	5700	9			2120	2145	300	300	9.11	1	300	2180
GR	GR	700	1500			678	1800	676	675	2000	2120	675	2124
GR	GR	671	2142			676	2145	694	700	2450	2500	700	
ET	X1	6000	0			0	0	300	300	9.11	0	300	2180
ET	X1	6400	9			2220	2245	400	400	9.11	1	400	2260
GR	GR	700	1600			678	1900	676	675	2100	2220	675	2224
GR	GR	671	2242			676	2245	694	700	2450	2500	700	
ET	X1	6600	12			1367	1392	200	200	9.11	1	200	1540
GR	GR	700	950			694	1000	690	679	200	1230	679	1367
GR	GR	675	1371			675	1380	676	678	1388	1392	678	1450
GR	GR	680	1580			700	1650						
ET	X1	6900	0			0	0	300	300	9.11	0	300	1540
ET	X1	7200	---	X-SEC	CC6	---	0	0	300	9.11	0	300	1540
ET	X1	7600	0			0	0	400	400	9.11	0	400	1540
ET	X1	8200	0			0	0	600	600	9.11	0	600	1540
ET	X1	8400	12			1174	1196	200	200	9.11	1	200	1290
GR	GR	710	950			690	1100	685	684	1150	1174	684	1178
GR	GR	679	1186			681	1194	684	685	1196	1250	685	1300
GR	GR	695	1350			710	1450						

ET X1	8600	0	0	0	200	9.11 200	200	0	1130 .4	1290
ET X1	8900	0	0	0	300	9.11 300	300	0	1130 .6	1290
ET X1	9300	0	0	0	400	9.11 400	400	0	1130 .8	1290
ET	--- X-SEC CC7 ---									
X1	9700	0	0	0	400	9.11 400	400	0	1150 .8	1280
ET X1	10100	0	0	0	400	9.11 400	400	0	1130 .8	1290
ET X1	10500	0	0	0	400	9.11 400	400	0	1130 .8	1290
ET X1	10900	0	0	0	400	9.11 400	400	0	1130 .8	1290
ET X1	11300	0	0	0	400	9.11 400	400	0	1130 .8	1290
ET X1	11750	0	0	0	450	9.11 450	450	0	1130 .9	1290
ET X1	11860	13	1144	1189	110	9.11 110	110	1	1130 0.0	1250
GR	710	800	703	900	699	9.11 930	699	1144	0.0	1144
GR	685	1148	682	1168	682	1184	691	1184	687	1189
GR	699	1250	703	1300	710	1330	691	1189	699	1189
ET	--- X-SEC CC8 --- S.R. 1624 ---									
X1	11863	13	1144	1184	3	9.11 3	3	1	1130	1250
X3	10							698.1	0.0	
GR	710	800	703	900	699	9.11 930	699	1144	687	1144
GR	685	1148	682	1168	682	1184	691	1184	687	1184
GR	699	1250	703	1300	710	1330	691	1189	699	1189
SB	1.05	1.3	2.7	0	17	0.5	376	0.7	682.5	682.5
ET X1	11880	13	1144	1184	17	9.11 17	17	1	1130 0.0	1250
X2			1	694	699.1					
X3	10	900	703.2	687	930			699.1	699.1	
BT	-9	1144	699.1	687	687	702	687	1124	699.4	687
BT	0	1184	699.1	687	1144	699.1	696.7	1184	699.1	687
GR	710	800	703	900	699	700.1	687	1300	703.0	687
GR	685	1148	682	1168	682	1184	699	1144	687	1144
GR	699	1250	703	1300	710	1330	691	1184	699	1184

ET	X1	GR	GR	GR	GR	ET	X1	GR	GR	GR	GR	ET	X1	GR	GR	GR	GR	ET	X1	GR	GR	GR	GR	ET	X1	GR	GR	GR	GR	ET	X1	GR	GR	GR	GR						
	11883	710	800	1148	1250		1189	900	1168	1300		9.11	3	699	691		1144	1185		1130	0.0	687	699		1130	0.0	687	699		1144	1189		1130	0.0	687	699	1250				
	11902	710	800	1148	1200		1189	900	1168	1250		9.11	17	699	691		1144	1189	1330		1130	0.0	687	692		1130	0.0	687	692		1144	1200		1130	0.0	687	692	1250			
	12000	710	800	1148	1200		1189	900	1168	1250		9.11	100	699	691		1144	1189	1330		1130	0.2	687	692		1130	0.2	687	692		1144	1200		1130	0.2	687	692	1250			
	12200						0					9.11	200								1130	0.4				1130	0.4									1130	0.4	1250			
	12400						0					9.11	200								1130	0.4				1130	0.4										1130	0.4	1250		
	12600	710	800	1144	1300		1184	900	1148	1350		9.11	200	699	691		1144	1189	1380		1090	1.4	687	691		1090	1.4	687	691		1100	1250		1090	1.4	687	691	1240			
	12800						0					9.11	200								1090	0.4				1090	0.4											1090	0.4	1240	
QT	6		1590		2650		3250					3250		4750							3250					3250												3250	1240		
	13000	710	800	1144	1350		1179	900	1148	1400		9.11	200	699	691		1144	1179	1430		1090	2.2	687	691		1090	2.2	687	691		1100	1300		1090	2.2	687	691	1240			
	13100	710	800	1144	1900		1708	1300	1693	2000		9.11	100	692	686		1708	1701			1540	-1.0	687	691		1540	-1.0	687	691		1681	1800		1540	-1.0	687	691	1760			
	13200						0					9.11	100								1540	0.2				1540	0.2												1540	0.2	1760

ET X1	13300	0	0	0	100	9.11	100	1540	1760
ET X1	13437	0	0	0	137	9.11	137	1540	1760
ET X1	13440	12	1678	1708	3	9.11	3	1540	1760
X3	10							0.0	
GR	710		700	1300	652	1500	690	696.9	1680
GR	584		684	1693	686	1701	691	687	1800
GR	700		710	2000				695	
SB	1.05	1.35	2.7	0	13.6	1.6	156	684.3	683.8
ET X1	13480	12	1678	1708	40	9.11	40	1540	1760
X2			1	696.7	698.9			0.0	
X3	10							698.9	690
BT	-8							1681	699
BT	0							1693	690
BT	0							699	699
GR	710		700	1300	692	1500	690	687	1680
GR	684		710	1693	686	1701	691	687	1800
GR	700		710	2000				695	
OT	6	1590	2650	3250	4750	3250	3250		
NC	.12	.12	.06	.2	.4				
ET X1	13485	0	0	0	5	9.11	5	1540	1760
ET X1	13500	0	0	0	15	9.11	15	1540	1760
ET X1	13600	0	0	0	100	9.11	100	1540	1760

T1 DAVIE COUNTY LIMITED MAP MAINTENANCE STUDY--FPMS BR.
T2 50-YR NATURAL
T3 CARTER CR. 6-91 L.A. TYNDALL

J1	ICHECK	INQ	NINV	IDIR	STRT	METRIC	HVINS	Q	WSEL	FO
	0	3			.0022				676.0	
J2	NPROF	IPLT	PRFVS	XSECV	XSECH	FN	ALLDC	IBW	CHNIM	ITRACE
	2		-1							

T1 DAVIE COUNTY LIMITED MAP MAINTENANCE STUDY--FPMS BR.
 T2 100-YR NATURAL
 T3 CARTER CR. 6-91 L.A. TYNDALL

J1 ICHECK INQ NINV IDIR STRT METRIC HVINS 0 WSEL FQ
 0 4 577.0
 J2 NPROF IPLOT PRFVS XSECV XSECH FN ALLDC IBW CHNIM ITRACE
 3 -1

T1 DAVIE COUNTY LIMITED MAP MAINTENANCE STUDY--FPMS BR.
 T2 500-YR NATURAL
 T3 CARTER CR. 6-91 L.A. TYNDALL

J1 ICHECK INQ NINV IDIR STRT METRIC HVINS 0 WSEL FQ
 0 5 .0022 680.0
 J2 NPROF IPLOT PRFVS XSECV XSECH FN ALLDC IBW CHNIM ITRACE
 15 -1

THIS RUN EXECUTED 21 JUN 91 8:49:01

 HEC2 RELEASE DATED SEP 88 UPDATED JAN 1990

ERROR CORR - 01.02.03
 MODIFICATION -

NOTE- ASTERISK (*) AT LEFT OF CROSS-SECTION NUMBER INDICATES MESSAGE IN SUMMARY OF ERRORS LIST

CARTER CR. 6-91 L.A.

SUMMARY PRINTOUT

SECNO	Q	CWSEL	HV	EG	10*KS	ELMIN	ELLC	TOPWID
1.000	1920.00	672.60	0.34	672.94	22.36	661.60	0.00	64.82
1.000	3250.00	675.71	0.48	676.20	22.13	661.60	0.00	85.43
1.000	3900.00	677.00	0.54	677.54	21.89	661.60	0.00	94.81
1.000	5700.00	679.85	0.67	680.52	22.07	661.60	0.00	125.48
200.000	1920.00	673.04	0.33	673.38	21.96	662.00	0.00	65.13
200.000	3250.00	676.16	0.48	676.64	21.85	662.00	0.00	85.72

200.000	3900.00	677.44	0.53	677.97	21.65	662.00	0.00	95.14
200.000	5700.00	680.30	0.66	680.96	21.84	662.00	0.00	126.76
400.000	1920.00	673.48	0.33	673.82	21.59	662.40	0.00	65.42
400.000	3250.00	675.60	0.47	677.07	21.58	662.40	0.00	85.99
400.000	3900.00	677.88	0.53	678.40	21.42	652.40	0.00	95.48
400.000	5700.00	680.74	0.66	681.40	21.61	662.40	0.00	128.08
700.000	1920.00	674.13	0.33	674.46	21.18	663.00	0.00	65.75
700.000	3250.00	677.25	0.47	677.72	21.25	663.00	0.00	86.33
700.000	3900.00	679.52	0.52	679.04	21.14	663.00	0.00	95.88
700.000	5700.00	681.39	0.65	682.04	21.32	663.00	0.00	129.74
1200.000	1920.00	675.18	0.32	675.51	20.75	664.00	0.00	66.11
1200.000	3250.00	678.31	0.46	678.77	20.86	664.00	0.00	86.74
1200.000	3900.00	679.58	0.52	680.09	20.78	664.00	0.00	96.43
1200.000	5700.00	682.46	0.64	683.10	20.94	664.00	0.00	132.00
1300.000	1920.00	675.42	0.30	675.72	20.56	664.80	0.00	85.83
1300.000	3250.00	678.59	0.39	678.98	18.95	664.80	0.00	106.87
1300.000	3900.00	679.89	0.42	680.31	18.26	664.80	0.00	131.39
1300.000	5700.00	682.85	0.47	683.32	17.13	664.80	0.00	162.49
1400.000	1920.00	675.62	0.30	675.92	20.50	665.00	0.00	85.88
1400.000	3250.00	678.78	0.39	679.17	18.95	665.00	0.00	106.87
1400.000	3900.00	680.07	0.42	680.49	18.32	665.00	0.00	131.27
1400.000	5700.00	683.02	0.47	683.50	17.26	665.00	0.00	162.17

SECND	Q	CWSEL	HV	EG	10*KS	ELMIN	ELLC	TOPMID
1600.000	1920.00	676.03	0.30	676.33	20.42	665.40	0.00	85.94
1600.000	3250.00	679.16	0.39	679.55	19.14	665.40	0.00	106.66
1600.000	3900.00	680.44	0.42	680.86	18.54	665.40	0.00	130.84
1600.000	5700.00	683.37	0.48	683.85	17.51	665.40	0.00	161.58
1740.000	1920.00	676.32	0.30	676.62	20.54	665.70	0.00	85.85
1740.000	3250.00	679.43	0.39	679.82	19.34	665.70	0.00	106.45
1740.000	3900.00	680.70	0.42	681.12	18.78	665.70	0.00	130.40
1740.000	5700.00	683.61	0.48	684.09	17.77	665.70	0.00	160.99
1743.000	1920.00	676.42	0.22	676.64	13.07	664.80	0.00	92.50
1743.000	3250.00	679.55	0.30	679.85	13.59	664.80	0.00	124.82
1743.000	3900.00	680.82	0.33	681.15	13.52	664.80	0.00	141.16
1743.000	5700.00	683.74	0.38	684.12	13.49	664.80	0.00	171.77
1760.000	1920.00	677.16	0.18	677.34	10.10	664.80	673.50	97.37
1760.000	3250.00	679.55	0.30	679.85	13.59	664.80	673.50	124.83
1760.000	3900.00	680.82	0.33	681.15	13.52	664.80	673.50	141.16
1760.000	5700.00	683.74	0.38	684.12	13.49	664.80	673.50	171.77
1763.000	1920.00	677.12	0.25	677.37	15.55	665.30	0.00	90.51
1763.000	3250.00	679.49	0.40	679.89	19.55	665.80	0.00	106.21
1763.000	3900.00	680.77	0.43	681.19	18.96	665.80	0.00	129.87
1763.000	5700.00	683.68	0.49	684.17	17.92	665.80	0.00	160.66
1800.000	1920.00	677.18	0.24	677.43	15.23	665.80	0.00	90.86
1800.000	3250.00	679.57	0.39	679.96	19.13	665.80	0.00	106.68
1800.000	3900.00	680.84	0.42	681.26	18.58	665.80	0.00	130.78
1800.000	5700.00	683.75	0.48	684.23	17.62	665.80	0.00	161.34
1900.000	1920.00	677.34	0.25	677.58	15.16	666.00	0.00	90.61
1900.000	3250.00	679.77	0.39	680.16	19.11	666.00	0.00	106.69
1900.000	3900.00	681.03	0.42	681.45	18.60	666.00	0.00	130.74
1900.000	5700.00	683.93	0.48	684.41	17.68	666.00	0.00	161.19
2100.000	1920.00	677.65	0.25	677.90	16.03	666.40	0.00	89.98
2100.000	3250.00	680.15	0.39	680.54	19.23	666.40	0.00	106.56
2100.000	3900.00	681.40	0.42	681.83	18.77	666.40	0.00	130.42
2100.000	5700.00	684.28	0.49	684.77	17.91	666.40	0.00	160.68
2300.000	1920.00	677.97	0.26	678.23	16.54	666.80	0.00	89.44
2300.000	3250.00	680.53	0.39	680.93	19.33	666.80	0.00	106.45
2300.000	3900.00	681.78	0.43	682.20	18.92	666.80	0.00	129.86
2300.000	5700.00	684.64	0.49	685.13	18.12	666.80	0.00	160.21
2500.000	1920.00	678.38	0.06	678.43	5.00	666.60	0.00	256.92
2500.000	3250.00	681.09	0.07	681.16	4.87	666.60	0.00	300.33
2500.000	3900.00	682.37	0.07	682.44	4.59	666.60	0.00	320.68
2500.000	5700.00	685.29	0.08	685.37	4.21	666.60	0.00	367.32

SECNO	Q	CWSEL	HV	EG	10*KS	ELMIN	ELLC	TOPWID
2700.000	1920.00	678.48	0.07	678.54	5.72	667.00	0.00	252.17
2700.000	3250.00	681.19	0.08	681.27	5.42	667.00	0.00	295.53
2700.000	3900.00	682.46	0.08	682.54	5.06	667.00	0.00	315.77
2700.000	5700.00	685.37	0.08	685.46	4.58	667.00	0.00	362.28
2900.000	1920.00	678.60	0.07	678.67	6.55	667.40	0.00	247.58
2900.000	3250.00	681.30	0.08	681.39	6.04	667.40	0.00	290.79
2900.000	3900.00	682.56	0.08	682.65	5.60	667.40	0.00	310.93
2900.000	5700.00	685.47	0.09	685.55	4.99	667.40	0.00	357.30
3200.000	1920.00	678.80	0.09	678.89	7.92	668.00	0.00	241.40
3200.000	3250.00	681.49	0.09	681.59	7.05	668.00	0.00	284.20
3200.000	3900.00	682.74	0.09	682.83	6.47	668.00	0.00	304.11
3200.000	5700.00	685.62	0.10	685.72	5.64	668.00	0.00	350.16
3600.000	1670.00	679.10	0.03	679.13	4.19	668.80	0.00	433.25
3600.000	2800.00	681.75	0.03	681.78	2.94	668.80	0.00	475.75
3600.000	3400.00	682.98	0.03	683.01	2.61	668.80	0.00	495.30
3600.000	5000.00	685.84	0.03	685.87	2.13	668.80	0.00	540.86
4000.000	1670.00	679.27	0.05	679.32	5.11	668.80	0.00	436.12
4000.000	2800.00	681.87	0.04	681.91	3.48	668.80	0.00	477.65
4000.000	3400.00	683.09	0.03	683.12	3.04	668.80	0.00	497.02
4000.000	5000.00	685.93	0.03	685.96	2.40	668.80	0.00	542.36
4200.000	1670.00	679.39	0.02	679.41	3.71	669.80	0.00	532.69
4200.000	2800.00	681.96	0.02	681.97	2.50	669.80	0.00	596.59
4200.000	3400.00	683.16	0.01	683.18	2.17	669.80	0.00	626.74
4200.000	5000.00	685.99	0.01	686.00	1.70	669.80	0.00	697.50
4400.000	1670.00	679.48	0.04	679.52	7.24	670.20	0.00	448.68
4400.000	2800.00	682.01	0.03	682.04	4.42	670.20	0.00	526.18
4400.000	3400.00	683.21	0.03	683.24	3.71	670.20	0.00	562.76
4400.000	5000.00	686.02	0.02	686.05	2.71	670.20	0.00	648.85
4600.000	1670.00	679.64	0.05	679.68	8.70	670.60	0.00	441.15
4600.000	2800.00	682.11	0.03	682.14	5.18	670.60	0.00	516.72
4600.000	3400.00	683.29	0.03	683.32	4.31	670.60	0.00	552.52
4600.000	5000.00	686.08	0.03	686.11	3.06	670.60	0.00	638.03
4800.000	1670.00	679.79	0.02	679.81	4.90	670.60	0.00	522.72
4800.000	2800.00	682.20	0.02	682.22	3.25	670.60	0.00	582.97
4800.000	3400.00	683.37	0.02	683.39	2.78	670.60	0.00	612.11
4800.000	5000.00	686.14	0.02	686.16	2.10	670.60	0.00	681.43
5000.000	1670.00	679.89	0.02	679.91	4.25	671.00	0.00	593.46
5000.000	2800.00	682.27	0.01	682.28	2.71	671.00	0.00	639.98
5000.000	3400.00	683.43	0.01	683.44	2.31	671.00	0.00	662.45
5000.000	5000.00	686.18	0.01	686.20	1.74	671.00	0.00	716.16

SECNO	Q	CWSEL	HV	EG	10*KS	ELMIN	ELLC	TOPWID
5200.000	1670.00	679.99	0.03	680.02	7.83	671.40	0.00	507.48
5200.000	2800.00	682.33	0.02	682.36	4.63	671.40	0.00	566.10
5200.000	3400.00	683.48	0.02	683.50	3.81	671.40	0.00	594.81
5200.000	5000.00	686.22	0.02	686.24	2.68	671.40	0.00	663.51
5400.000	1670.00	680.16	0.04	680.20	9.47	671.80	0.00	501.80
5400.000	2800.00	682.43	0.03	682.46	5.47	671.80	0.00	558.63
5400.000	3400.00	683.56	0.03	683.58	4.46	671.80	0.00	586.62
5400.000	5000.00	686.28	0.02	686.30	3.05	671.80	0.00	654.75
5700.000	1670.00	680.51	0.10	680.61	18.68	672.40	0.00	412.97
5700.000	2800.00	682.63	0.06	682.70	10.72	672.40	0.00	477.80
5700.000	3400.00	683.72	0.05	683.77	8.43	672.40	0.00	511.00
5700.000	5000.00	686.39	0.04	686.43	5.34	672.40	0.00	592.51
6000.000	1670.00	681.08	0.10	681.18	19.25	673.00	0.00	411.96
6000.000	2800.00	682.98	0.07	683.05	12.63	673.00	0.00	469.93
6000.000	3400.00	683.99	0.06	684.05	10.09	673.00	0.00	501.00
6000.000	5000.00	686.56	0.05	686.60	6.36	673.00	0.00	579.38
6400.000	1670.00	681.86	0.10	681.97	20.02	673.80	0.00	394.40
6400.000	2800.00	683.53	0.09	683.61	15.49	673.80	0.00	435.98
6400.000	3400.00	684.84	0.08	684.92	12.95	673.80	0.00	458.83
6400.000	5000.00	686.84	0.06	686.90	8.46	673.80	0.00	518.91
6600.000	1670.00	682.17	0.03	682.20	6.62	673.80	0.00	413.39
6600.000	2800.00	683.78	0.04	683.82	6.84	673.80	0.00	438.14
6600.000	3400.00	684.66	0.04	684.70	6.42	673.80	0.00	451.72
6600.000	5000.00	687.00	0.04	687.04	5.23	673.80	0.00	487.23
6900.000	1670.00	682.39	0.04	682.43	8.74	674.40	0.00	407.61
6900.000	2800.00	684.01	0.04	684.05	8.44	674.40	0.00	432.37
6900.000	3400.00	684.87	0.04	684.91	7.81	674.40	0.00	445.61
6900.000	5000.00	687.16	0.04	687.21	6.15	674.40	0.00	480.73
7200.000	1670.00	682.68	0.05	682.73	11.17	675.00	0.00	402.86
7200.000	2800.00	684.28	0.05	684.33	10.23	675.00	0.00	427.38
7200.000	3400.00	685.12	0.05	685.17	9.36	675.00	0.00	440.28
7200.000	5000.00	687.36	0.05	687.41	7.21	675.00	0.00	474.54
7600.000	1670.00	683.18	0.06	683.24	14.41	675.80	0.00	398.24
7600.000	2800.00	684.73	0.06	684.79	12.73	675.80	0.00	422.00
7600.000	3400.00	685.53	0.06	685.59	11.59	675.80	0.00	434.30
7600.000	5000.00	687.67	0.06	687.73	8.82	675.80	0.00	467.08
8200.000	1670.00	684.13	0.07	684.20	17.98	677.00	0.00	394.49
8200.000	2800.00	685.58	0.07	685.65	16.07	677.00	0.00	416.60
8200.000	3400.00	686.31	0.07	686.38	14.84	677.00	0.00	427.80
8200.000	5000.00	688.27	0.07	688.34	11.52	677.00	0.00	457.80

SECNO	Q	CWSEL	HV	EG	10*KS	ELMIN	ELLC	TOPWID
8400.000	1670.00	684.52	0.55	685.07	83.75	676.40	0.00	177.36
8400.000	2800.00	685.89	0.59	686.47	82.21	676.40	0.00	198.69
8400.000	3400.00	686.58	0.58	687.16	77.60	676.40	0.00	209.34
8400.000	5000.00	688.45	0.50	688.95	58.79	676.40	0.00	236.07
8600.000	1670.00	685.94	0.26	686.20	37.36	676.80	0.00	193.29
8600.000	2800.00	687.35	0.32	687.67	41.94	676.80	0.00	215.19
8600.000	3400.00	687.99	0.34	688.33	42.98	676.80	0.00	224.73
8600.000	5000.00	689.59	0.37	689.96	41.58	676.80	0.00	245.57
8900.000	1670.00	686.97	0.20	687.17	27.64	677.40	0.00	199.98
8900.000	2800.00	688.51	0.24	688.75	30.52	677.40	0.00	223.60
8900.000	3400.00	689.18	0.26	689.44	31.32	677.40	0.00	232.42
8900.000	5000.00	690.77	0.30	691.07	32.19	677.40	0.00	253.12
9300.000	1670.00	688.02	0.17	688.19	23.38	678.20	0.00	203.90
9300.000	2800.00	689.66	0.21	689.86	25.16	678.20	0.00	228.21
9300.000	3400.00	690.36	0.22	690.59	25.83	678.20	0.00	237.43
9300.000	5000.00	691.99	0.26	692.25	26.92	678.20	0.00	258.67
9700.000	1670.00	688.94	0.16	689.10	21.72	679.00	0.00	205.68
9700.000	2800.00	690.64	0.19	690.83	22.88	679.00	0.00	230.54
9700.000	3400.00	691.37	0.20	691.57	23.39	679.00	0.00	240.10
9700.000	5000.00	693.04	0.24	693.28	24.34	679.00	0.00	261.91
10100.000	1670.00	689.80	0.15	689.95	20.92	679.80	0.00	206.59
10100.000	2800.00	691.54	0.18	691.72	21.71	679.80	0.00	231.87
10100.000	3400.00	692.29	0.19	692.48	22.09	679.80	0.00	241.67
10100.000	5000.00	694.00	0.23	694.22	22.86	679.80	0.00	263.97
10900.000	1670.00	690.63	0.15	690.78	20.50	680.60	0.00	207.08
10900.000	2800.00	692.40	0.18	692.58	21.04	680.60	0.00	232.66
10900.000	3400.00	693.16	0.19	693.35	21.32	680.60	0.00	242.65
10900.000	5000.00	694.90	0.22	695.12	21.94	680.60	0.00	265.34
10900.000	1670.00	691.44	0.15	691.59	20.22	681.40	0.00	207.42
10900.000	2800.00	693.24	0.17	693.41	20.56	681.40	0.00	233.24
10900.000	3400.00	694.01	0.18	694.20	20.85	681.40	0.00	243.27
10900.000	5000.00	695.77	0.21	695.99	21.33	681.40	0.00	266.27
11300.000	1670.00	692.25	0.15	692.40	20.10	682.20	0.00	207.56
11300.000	2800.00	694.06	0.17	694.23	20.38	682.20	0.00	233.47
11300.000	3400.00	694.84	0.18	695.02	20.50	682.20	0.00	243.75
11300.000	5000.00	696.62	0.21	696.83	20.87	682.20	0.00	267.01
11750.000	1670.00	693.16	0.15	693.30	20.10	683.10	0.00	207.57
11750.000	2800.00	694.97	0.17	695.14	20.22	683.10	0.00	233.67
11750.000	3400.00	695.76	0.18	695.94	20.33	683.10	0.00	243.99
11750.000	5000.00	697.56	0.21	697.77	20.60	683.10	0.00	267.45

SECND	Q	CWSEL	HV	EG	10*KS	ELMIN	ELLC	TOPWID
11860.000	1670.00	693.31	0.22	693.53	16.29	682.00	0.00	45.00
11860.000	2800.00	695.06	0.45	695.52	28.52	682.00	0.00	45.00
11860.000	3400.00	695.81	0.59	696.39	35.22	682.00	0.00	45.00
11860.000	5000.00	697.43	0.99	698.42	53.74	682.00	0.00	45.00
11863.000	1670.00	693.29	0.20	693.55	20.79	682.00	0.00	40.00
11863.000	2800.00	695.02	0.54	695.56	37.33	682.00	0.00	40.00
11863.000	3400.00	695.75	0.71	696.45	46.58	682.00	0.00	40.00
11863.000	5000.00	697.32	1.21	698.53	72.59	682.00	0.00	40.00
11880.000	1670.00	693.30	0.26	693.56	20.74	682.00	694.00	40.00
11880.000	2800.00	695.65	0.49	696.14	32.25	682.00	694.00	40.00
11880.000	3400.00	696.80	0.60	697.40	37.26	682.00	694.00	40.00
11880.000	5000.00	699.48	0.87	700.35	47.02	682.00	694.00	329.54
11883.000	1670.00	693.35	0.22	693.58	16.07	682.00	0.00	45.00
11883.000	2800.00	695.76	0.40	696.17	24.13	682.00	0.00	45.00
11883.000	3400.00	696.94	0.49	697.43	27.50	682.00	0.00	45.00
11883.000	5000.00	699.72	0.68	700.40	32.86	682.00	0.00	334.30
11900.000	1670.00	693.40	0.20	693.60	12.23	682.00	0.00	66.65
11900.000	2800.00	695.87	0.34	696.21	15.60	682.00	0.00	70.78
11900.000	3400.00	697.07	0.41	697.48	16.53	682.00	0.00	72.79
11900.000	5000.00	699.95	0.52	700.47	17.14	682.00	0.00	338.96
12000.000	1670.00	693.52	0.21	693.73	12.44	682.20	0.00	79.86
12000.000	2800.00	696.05	0.32	696.37	14.92	682.20	0.00	109.32
12000.000	3400.00	697.29	0.36	697.65	15.13	682.20	0.00	123.61
12000.000	5000.00	700.26	0.39	700.65	13.73	682.20	0.00	353.52
12200.000	1670.00	693.77	0.21	693.99	13.21	682.60	0.00	77.96
12200.000	2800.00	696.35	0.33	696.67	15.42	682.60	0.00	108.10
12200.000	3400.00	697.59	0.37	697.96	15.57	682.60	0.00	122.67
12200.000	5000.00	700.54	0.40	700.94	14.30	682.60	0.00	351.48
12400.000	1670.00	694.04	0.22	694.26	13.89	683.00	0.00	76.40
12400.000	2800.00	696.65	0.34	696.99	15.92	683.00	0.00	106.90
12400.000	3400.00	697.90	0.38	698.28	16.03	683.00	0.00	121.50
12400.000	5000.00	700.82	0.41	701.23	14.85	683.00	0.00	349.59
12600.000	1670.00	694.36	0.11	694.47	6.89	683.40	0.00	174.45
12600.000	2800.00	697.09	0.14	697.23	6.92	683.40	0.00	208.64
12600.000	3400.00	698.38	0.14	698.52	6.69	683.40	0.00	224.74
12600.000	5000.00	701.32	0.15	701.47	6.04	683.40	0.00	401.21
12800.000	1670.00	694.50	0.13	694.62	7.68	683.80	0.00	171.19
12800.000	2800.00	697.23	0.15	697.38	7.58	683.80	0.00	205.37
12800.000	3400.00	698.51	0.16	698.67	7.28	683.80	0.00	221.40
12800.000	5000.00	701.44	0.16	701.60	6.56	683.80	0.00	396.76

SECNO	Q	CWSEL	HV	EG	10*KS	ELMIN	ELLC	TOPWID
13000.000	1590.00	694.68	0.15	694.82	12.93	684.20	0.00	218.46
13000.000	2650.00	697.43	0.13	697.55	9.75	684.20	0.00	252.82
13000.000	3250.00	698.71	0.12	698.83	8.75	684.20	0.00	268.87
13000.000	4750.00	701.63	0.11	701.74	6.79	684.20	0.00	443.52
•	13100.000	694.89	0.04	694.92	5.25	684.00	0.00	414.83
•	13100.000	697.60	0.03	697.63	3.33	684.00	0.00	536.94
•	13100.000	698.87	0.03	698.90	2.85	684.00	0.00	594.25
•	13100.000	701.77	0.02	701.79	1.97	684.00	0.00	710.81
•	13200.000	694.94	0.04	694.98	5.77	684.20	0.00	408.21
•	13200.000	697.63	0.03	697.66	3.60	684.20	0.00	529.44
•	13200.000	698.93	0.03	698.96	3.06	684.20	0.00	586.54
•	13200.000	701.79	0.02	701.81	2.10	684.20	0.00	703.60
•	13300.000	695.00	0.05	695.04	6.35	684.40	0.00	401.69
•	13300.000	697.67	0.03	697.70	3.89	684.40	0.00	522.00
•	13300.000	698.93	0.03	698.96	3.29	684.40	0.00	578.87
•	13300.000	701.81	0.02	701.83	2.23	684.40	0.00	696.41
•	13437.000	695.09	0.05	695.14	7.34	684.70	0.00	392.06
•	13437.000	697.72	0.04	697.76	4.40	684.70	0.00	510.88
•	13437.000	698.98	0.03	699.01	3.68	684.70	0.00	567.37
•	13437.000	701.84	0.03	701.87	2.46	684.70	0.00	685.62
•	13440.000	694.81	0.52	695.33	36.03	684.00	0.00	30.00
•	13440.000	697.72	0.04	697.76	4.77	684.00	0.00	497.57
•	13440.000	698.98	0.04	699.01	3.99	684.00	0.00	554.03
•	13440.000	701.84	0.03	701.87	2.67	684.00	0.00	673.70
•	13480.000	694.93	0.51	695.44	34.49	684.00	696.70	30.00
•	13480.000	699.85	0.02	699.86	1.83	684.00	696.70	593.46
•	13480.000	700.25	0.02	700.27	2.33	684.00	696.70	610.08
•	13480.000	701.88	0.03	701.90	2.64	684.00	696.70	675.11
•	13485.000	695.49	0.05	695.54	6.03	684.00	0.00	397.02
•	13485.000	699.85	0.02	699.86	1.84	684.00	0.00	593.14
•	13485.000	700.25	0.02	700.28	2.33	684.00	0.00	610.15
•	13485.000	701.88	0.03	701.91	2.63	684.00	0.00	675.16
•	13500.000	695.50	0.05	695.54	6.01	684.00	0.00	397.32
•	13500.000	699.85	0.02	699.87	1.83	684.00	0.00	593.23
•	13500.000	700.26	0.02	700.28	2.33	684.00	0.00	610.27
•	13500.000	701.88	0.03	701.91	2.63	684.00	0.00	675.32
•	13600.000	695.56	0.05	695.61	6.57	684.20	0.00	391.03
•	13600.000	699.87	0.02	699.89	1.98	684.20	0.00	585.06
•	13600.000	700.28	0.02	700.30	2.51	684.20	0.00	603.20
•	13600.000	701.91	0.03	701.94	2.80	684.20	0.00	668.37

CARTER CR. 6-91 L.A.
SUMMARY PRINTOUT

SECND	Q	CWSEL	HV	10*KS	SSTA	STCHI.	STCHR	ENDST	TOPWID
1.000	1920.00	672.60	0.34	22.36	1064.87	1076.00	1121.00	1129.69	61.82
1.000	3250.00	675.71	0.48	22.13	1053.29	1076.00	1121.00	1138.73	85.43
1.000	3900.00	677.00	0.54	21.89	1047.65	1076.00	1121.00	1142.46	94.81
1.000	5700.00	679.85	0.67	22.07	1030.86	1076.00	1121.00	1156.34	125.48
200.000	1920.00	673.04	0.33	21.96	1064.70	1076.00	1121.00	1129.83	65.13
200.000	3250.00	676.16	0.48	21.85	1053.14	1076.00	1121.00	1138.85	85.72
200.000	3900.00	677.44	0.53	21.65	1047.43	1076.00	1121.00	1142.57	95.14
200.000	5700.00	680.30	0.66	21.84	1030.62	1076.00	1121.00	1157.37	126.76
400.000	1920.00	673.48	0.33	21.59	1064.53	1076.00	1121.00	1129.95	65.42
400.000	3250.00	676.60	0.47	21.58	1052.98	1076.00	1121.00	1138.97	85.99
400.000	3900.00	677.88	0.53	21.42	1047.20	1076.00	1121.00	1142.68	95.48
400.000	5700.00	680.74	0.66	21.61	1030.37	1076.00	1121.00	1158.45	128.08
700.000	1920.00	674.13	0.33	21.18	1064.35	1076.00	1121.00	1130.10	65.75
700.000	3250.00	677.25	0.47	21.25	1052.79	1076.00	1121.00	1139.12	86.33
700.000	3900.00	678.52	0.52	21.14	1046.93	1076.00	1121.00	1142.81	95.88
700.000	5700.00	681.39	0.65	21.32	1030.05	1076.00	1121.00	1159.79	129.74
1200.000	1920.00	675.18	0.32	20.75	1064.15	1076.00	1121.00	1130.25	66.11
1200.000	3250.00	678.31	0.46	20.86	1052.56	1076.00	1121.00	1139.30	86.74
1200.000	3900.00	679.58	0.52	20.78	1046.56	1076.00	1121.00	1142.99	96.43
1200.000	5700.00	682.46	0.64	20.94	1029.62	1076.00	1121.00	1161.62	132.00
1300.000	1920.00	675.42	0.30	20.56	1085.04	1123.00	1163.00	1170.87	85.83
1300.000	3250.00	678.59	0.39	18.95	1070.91	1123.00	1163.00	1177.79	106.87
1300.000	3900.00	679.89	0.42	18.26	1049.23	1123.00	1163.00	1180.61	131.39
1300.000	5700.00	682.85	0.47	17.13	1024.57	1123.00	1163.00	1187.05	162.49
1400.000	1920.00	675.62	0.30	20.50	1085.01	1123.00	1163.00	1170.89	85.88
1400.000	3250.00	678.78	0.39	18.95	1070.92	1123.00	1163.00	1177.79	106.87
1400.000	3900.00	680.07	0.42	18.32	1049.32	1123.00	1163.00	1180.59	131.27
1400.000	5700.00	683.02	0.47	17.26	1024.82	1123.00	1163.00	1186.99	162.17
1600.000	1920.00	676.03	0.30	20.42	1084.96	1123.00	1163.00	1170.91	85.94
1600.000	3250.00	679.16	0.39	19.14	1071.05	1123.00	1163.00	1177.72	106.66
1600.000	3900.00	680.44	0.42	18.54	1049.66	1123.00	1163.00	1180.50	130.84
1600.000	5700.00	683.37	0.48	17.51	1025.28	1123.00	1163.00	1186.87	161.58
1740.000	1920.00	676.32	0.30	20.54	1085.03	1123.00	1163.00	1170.88	85.85
1740.000	3250.00	679.43	0.39	19.34	1071.20	1123.00	1163.00	1177.65	106.45
1740.000	3900.00	680.70	0.42	18.72	1050.01	1123.00	1163.00	1180.41	130.40
1740.000	5700.00	683.61	0.48	17.77	1025.75	1123.00	1163.00	1186.75	160.99

SECNO	Q	CWSEL	HV	10-KS	SSTA	STCHL	STCHR	ENDST	TOPWID
1743.000	1920.00	676.42	0.22	13.07	1080.56	1123.00	1163.00	1173.06	92.50
1743.000	3250.00	679.55	0.30	13.59	1055.04	1123.00	1163.00	1179.86	124.82
1743.000	3900.00	680.82	0.33	13.52	1041.48	1123.00	1163.00	1182.64	141.16
1743.000	5700.00	683.74	0.38	13.49	1017.21	1123.00	1163.00	1188.98	171.77
1760.000	1920.00	677.16	0.18	10.10	1077.29	1123.00	1163.00	1174.66	97.37
1760.000	3250.00	679.55	0.30	13.59	1055.03	1123.00	1163.00	1179.86	124.83
1760.000	3900.00	680.82	0.33	13.52	1041.48	1123.00	1163.00	1182.64	141.16
1760.000	5700.00	683.74	0.38	13.49	1017.21	1123.00	1163.00	1188.98	171.77
1763.000	1920.00	677.12	0.25	15.55	1081.90	1123.00	1163.00	1172.41	90.51
1763.000	3250.00	679.49	0.40	19.55	1071.36	1123.00	1163.00	1177.57	106.21
1763.000	3900.00	680.77	0.43	18.96	1050.67	1123.00	1163.00	1180.34	129.67
1763.000	5700.00	683.68	0.49	17.92	1026.02	1123.00	1163.00	1186.68	160.66
1800.000	1920.00	677.18	0.24	15.23	1081.66	1123.00	1163.00	1172.52	90.86
1800.000	3250.00	679.57	0.39	19.13	1071.05	1123.00	1163.00	1177.72	106.68
1800.000	3900.00	680.84	0.42	18.58	1049.71	1123.00	1163.00	1180.49	130.78
1800.000	5700.00	683.75	0.48	17.62	1025.47	1123.00	1163.00	1186.82	161.34
1900.000	1920.00	677.34	0.25	15.46	1081.83	1123.00	1163.00	1172.44	90.61
1900.000	3250.00	679.77	0.39	19.11	1071.04	1123.00	1163.00	1177.73	106.69
1900.000	3900.00	681.03	0.42	18.60	1049.74	1123.00	1163.00	1180.48	130.74
1900.000	5700.00	683.93	0.48	17.68	1025.59	1123.00	1163.00	1186.79	161.19
2100.000	1920.00	677.65	0.25	16.03	1082.26	1123.00	1163.00	1172.23	89.98
2100.000	3250.00	680.15	0.39	19.23	1071.12	1123.00	1163.00	1177.69	106.56
2100.000	3900.00	681.40	0.42	18.77	1049.99	1123.00	1163.00	1180.41	130.42
2100.000	5700.00	684.28	0.49	17.91	1026.00	1123.00	1163.00	1186.68	160.68
2300.000	1920.00	677.97	0.26	16.54	1082.62	1123.00	1163.00	1172.06	89.44
2300.000	3250.00	680.53	0.39	19.33	1071.20	1123.00	1163.00	1177.65	106.45
2300.000	3900.00	681.78	0.43	18.92	1050.50	1123.00	1163.00	1180.36	129.86
2300.000	5700.00	684.64	0.49	18.12	1026.37	1123.00	1163.00	1186.58	160.21
2500.000	1920.00	678.38	0.06	5.00	1084.33	1144.00	1183.00	1341.25	256.92
2500.000	3250.00	681.09	0.07	4.87	1060.34	1144.00	1183.00	1360.68	300.33
2500.000	3900.00	682.37	0.07	4.59	1049.10	1144.00	1183.00	1369.78	320.68
2500.000	5700.00	685.29	0.08	4.21	1023.32	1144.00	1183.00	1390.64	367.32
2700.000	1920.00	678.48	0.07	5.72	1086.96	1144.00	1183.00	1339.13	252.17
2700.000	3250.00	681.19	0.08	5.42	1063.00	1144.00	1183.00	1358.53	295.53
2700.000	3900.00	682.46	0.08	5.06	1051.81	1144.00	1183.00	1367.58	315.77
2700.000	5700.00	685.37	0.08	4.58	1026.11	1144.00	1183.00	1388.39	362.28
2900.000	1920.00	678.60	0.07	6.55	1089.50	1144.00	1183.00	1337.07	247.58
2900.000	3250.00	681.30	0.08	6.04	1065.62	1144.00	1183.00	1356.40	290.79
2900.000	3900.00	682.56	0.08	5.60	1054.49	1144.00	1183.00	1365.41	310.93
2900.000	5700.00	685.47	0.09	4.99	1028.86	1144.00	1183.00	1386.16	357.30

SECNO	Q	CWSEL	HV	10*KS	SSTA	STCHL	STCHR	ENDST	TOPWID
3200.000	1920.00	678.80	0.09	7.92	1092.91	1144.00	1183.00	1334.31	241.40
3200.000	3250.00	681.49	0.09	7.05	1089.26	1144.00	1183.00	1353.46	284.20
3200.000	3900.00	682.74	0.09	6.47	1088.26	1144.00	1183.00	1362.36	304.11
3200.000	5700.00	685.62	0.10	5.64	1032.81	1144.00	1183.00	1382.97	350.16
3600.000	1670.00	679.10	0.03	4.19	997.41	1144.00	1183.00	1430.67	433.25
3600.000	2800.00	681.75	0.03	2.94	973.93	1144.00	1183.00	1449.68	475.75
3600.000	3400.00	682.98	0.03	2.61	963.12	1144.00	1183.00	1458.42	495.30
3600.000	5000.00	685.84	0.03	2.13	937.95	1144.00	1183.00	1479.81	540.86
4000.000	1670.00	679.27	0.05	5.11	995.83	1244.00	1283.00	1431.95	436.12
4000.000	2800.00	681.87	0.04	3.48	972.88	1244.00	1283.00	1450.53	477.65
4000.000	3400.00	683.09	0.03	3.04	962.17	1244.00	1283.00	1459.19	497.02
4000.000	5000.00	685.93	0.03	2.40	937.12	1244.00	1283.00	1479.48	542.36
4200.000	1670.00	679.39	0.02	3.71	1764.63	2220.00	2245.00	2297.32	532.69
4200.000	2800.00	681.96	0.02	2.50	1739.81	2220.00	2245.00	2326.40	596.59
4200.000	3400.00	683.16	0.01	2.17	1713.38	2220.00	2245.00	2340.12	626.74
4200.000	5000.00	685.99	0.01	1.70	1674.83	2220.00	2245.00	2372.32	697.50
4400.000	1670.00	679.48	0.04	7.24	1768.88	2120.00	2145.00	2217.56	448.68
4400.000	2800.00	682.01	0.03	4.42	1734.32	2120.00	2145.00	2260.50	526.18
4400.000	3400.00	683.21	0.03	3.71	1718.01	2120.00	2145.00	2280.77	562.76
4400.000	5000.00	686.02	0.02	2.71	1679.62	2120.00	2145.00	2328.47	648.85
4600.000	1670.00	679.64	0.05	8.70	1772.24	2120.00	2145.00	2213.39	441.15
4600.000	2800.00	682.11	0.03	5.18	1738.54	2120.00	2145.00	2255.26	516.72
4600.000	3400.00	683.29	0.03	4.31	1722.57	2120.00	2145.00	2275.10	552.52
4600.000	5000.00	686.08	0.03	3.06	1684.45	2120.00	2145.00	2322.48	638.03
4800.000	1670.00	679.79	0.02	4.90	1770.06	2220.00	2245.00	2292.78	522.72
4800.000	2800.00	682.20	0.02	3.25	1737.23	2220.00	2245.00	2320.20	582.97
4800.000	3400.00	683.37	0.02	2.78	1721.35	2220.00	2245.00	2333.46	612.11
4800.000	5000.00	686.14	0.02	2.10	1683.58	2220.00	2245.00	2365.01	681.43
5000.000	1670.00	679.89	0.02	4.25	1774.23	2320.00	2345.00	2367.69	593.46
5000.000	2800.00	682.27	0.01	2.71	1741.65	2320.00	2345.00	2381.63	639.98
5000.000	3400.00	683.43	0.01	2.31	1725.91	2320.00	2345.00	2388.36	662.45
5000.000	5000.00	686.18	0.01	1.74	1688.29	2320.00	2345.00	2404.45	716.16
5200.000	1670.00	679.99	0.03	7.83	1778.36	2220.00	2245.00	2285.85	507.48
5200.000	2800.00	682.33	0.02	4.63	1746.43	2220.00	2245.00	2312.52	566.10
5200.000	3400.00	683.48	0.02	3.81	1730.78	2220.00	2245.00	2325.59	594.81
5200.000	5000.00	686.22	0.02	2.68	1693.34	2220.00	2245.00	2356.85	663.51
5400.000	1670.00	680.16	0.04	9.47	1781.46	2220.00	2245.00	2283.26	501.80
5400.000	2800.00	682.43	0.03	5.47	1750.49	2220.00	2245.00	2309.13	558.63
5400.000	3400.00	683.56	0.03	4.46	1735.24	2220.00	2245.00	2321.86	586.62
5400.000	5000.00	686.28	0.02	3.05	1698.12	2220.00	2245.00	2352.87	654.75

SECNO	Q	CWSEL	HV	10*KS	SSTA	STCHL	STCHR	ENDST	TOPWID
5700.000	1670.00	680.51	0.10	18.68	1784.80	2120.00	2145.00	2197.78	412.97
5700.000	2800.00	682.63	0.06	10.72	1755.89	2120.00	2145.00	2233.70	477.80
5700.000	3400.00	683.72	0.05	8.43	1741.06	2120.00	2145.00	2252.13	511.07
5700.000	5000.00	686.39	0.04	5.34	1704.75	2120.00	2145.00	2297.25	592.51
6000.000	1670.00	681.08	0.10	19.25	1785.25	2120.00	2145.00	2197.22	411.96
6000.000	2800.00	682.98	0.07	12.63	1759.40	2120.00	2145.00	2229.33	469.93
6000.000	3400.00	683.99	0.06	10.09	1745.55	2120.00	2145.00	2246.55	501.00
6000.000	5000.00	686.56	0.05	6.36	1710.60	2120.00	2145.00	2289.98	579.38
6400.000	1670.00	681.86	0.10	20.02	1885.49	2220.00	2245.00	2279.90	394.40
6400.000	2800.00	683.53	0.09	15.49	1862.84	2220.00	2245.00	2298.82	435.98
6400.000	3400.00	684.44	0.08	12.95	1850.38	2220.00	2245.00	2309.22	458.83
6400.000	5000.00	686.84	0.06	8.46	1817.65	2220.00	2245.00	2336.56	518.91
6600.000	1670.00	682.17	0.03	6.62	1178.39	1367.00	1392.00	1591.78	413.39
6600.000	2800.00	683.78	0.04	6.84	1159.30	1367.00	1392.00	1597.44	438.14
6600.000	3400.00	684.66	0.04	5.42	1148.82	1367.00	1392.00	1600.54	451.72
6600.000	5000.00	687.00	0.04	5.23	1121.42	1367.00	1392.00	1608.66	487.23
6900.000	1670.00	682.39	0.04	8.74	1182.85	1367.00	1392.00	1590.46	407.61
6900.000	2800.00	684.01	0.04	8.44	1163.75	1367.00	1392.00	1596.12	432.37
6900.000	3400.00	684.87	0.04	7.81	1153.53	1367.00	1392.00	1599.15	445.61
6900.000	5000.00	687.16	0.04	6.15	1126.44	1367.00	1392.00	1607.17	480.73
7200.000	1670.00	682.68	0.05	11.17	1186.52	1367.00	1392.00	1589.38	402.86
7200.000	2800.00	684.28	0.05	10.23	1167.60	1367.00	1392.00	1594.98	427.38
7200.000	3400.00	685.12	0.05	9.36	1157.65	1367.00	1392.00	1597.93	440.28
7200.000	5000.00	687.36	0.05	7.21	1131.22	1367.00	1392.00	1605.75	474.54
7600.000	1670.00	683.18	0.06	14.41	1190.08	1367.00	1392.00	1588.32	398.24
7600.000	2800.00	684.73	0.06	12.73	1171.75	1367.00	1392.00	1593.75	422.00
7600.000	3400.00	685.53	0.06	11.59	1162.26	1367.00	1392.00	1596.56	434.30
7600.000	5000.00	687.67	0.06	8.82	1136.97	1367.00	1392.00	1604.05	467.08
8200.000	1670.00	684.13	0.07	17.98	1192.98	1367.00	1392.00	1587.46	394.49
8200.000	2800.00	685.58	0.07	16.07	1175.92	1367.00	1392.00	1592.52	416.60
8200.000	3400.00	686.31	0.07	14.84	1167.28	1367.00	1392.00	1595.08	427.80
8200.000	5000.00	688.27	0.07	11.52	1144.13	1367.00	1392.00	1601.93	457.80
8400.000	1670.00	684.52	0.55	83.75	1128.84	1174.00	1196.00	1306.20	177.36
8400.000	2800.00	685.89	0.59	82.21	1115.13	1174.00	1196.00	1313.82	198.69
8400.000	3400.00	685.58	0.58	77.60	1108.28	1174.00	1196.00	1317.62	209.34
8400.000	5000.00	688.45	0.50	58.79	1092.04	1174.00	1196.00	1328.12	236.07
8600.000	1670.00	685.94	0.26	37.35	1118.60	1174.00	1196.00	1311.89	193.29
8600.000	2800.00	687.35	0.32	41.94	1104.52	1174.00	1196.00	1319.71	215.19
8600.000	3400.00	687.99	0.34	42.88	1098.56	1174.00	1196.00	1323.29	224.73
8600.000	5000.00	689.59	0.37	41.58	1086.59	1174.00	1196.00	1332.16	245.57

SECND	Q	CWSEL	HV	10*KS	SSTA	STCHL	STCHR	ENDST	TDPTD
8900.000	1670.00	686.97	0.20	27.64	1114.30	1174.00	1196.00	1314.28	199.98
8900.000	2800.00	688.51	0.24	30.52	1099.21	1174.00	1196.00	1322.81	223.60
8900.000	3400.00	689.18	0.26	31.32	1094.14	1174.00	1196.00	1326.56	232.42
8900.000	5000.00	690.77	0.30	32.19	1082.25	1174.00	1196.00	1335.37	253.12
9300.000	1670.00	688.02	0.17	23.38	1111.78	1174.00	1196.00	1315.68	203.90
9300.000	2800.00	689.66	0.21	25.16	1096.56	1174.00	1196.00	1324.77	228.21
9300.000	3400.00	690.36	0.22	25.83	1091.27	1174.00	1196.00	1328.69	237.67
9300.000	5000.00	691.99	0.26	26.92	1079.06	1174.00	1196.00	1337.73	258.67
9700.000	1670.00	688.94	0.16	21.72	1110.64	1174.00	1196.00	1316.31	205.68
9700.000	2800.00	690.64	0.19	22.88	1095.22	1174.00	1196.00	1325.76	230.54
9700.000	3400.00	691.37	0.20	23.39	1089.73	1174.00	1196.00	1329.83	240.10
9700.000	5000.00	693.04	0.24	24.34	1077.20	1174.00	1196.00	1339.11	261.91
10100.000	1670.00	689.80	0.15	20.92	1110.05	1174.00	1196.00	1316.64	206.59
10100.000	2800.00	691.54	0.18	21.71	1094.46	1174.00	1196.00	1326.33	231.87
10100.000	3400.00	692.25	0.19	22.09	1088.83	1174.00	1196.00	1330.50	241.67
10100.000	5000.00	694.00	0.23	22.86	1076.02	1174.00	1196.00	1339.99	263.97
10500.000	1670.00	690.63	0.15	20.50	1109.73	1174.00	1196.00	1316.82	207.08
10500.000	2800.00	692.40	0.18	21.04	1094.00	1174.00	1196.00	1326.66	232.66
10500.000	3400.00	693.16	0.19	21.32	1088.26	1174.00	1196.00	1330.91	242.65
10500.000	5000.00	694.90	0.22	21.94	1075.23	1174.00	1196.00	1340.57	265.34
10900.000	1670.00	691.44	0.15	20.22	1109.51	1174.00	1196.00	1316.94	207.42
10900.000	2800.00	693.24	0.17	20.56	1093.67	1174.00	1196.00	1326.91	233.24
10900.000	3400.00	694.01	0.18	20.85	1087.91	1174.00	1196.00	1331.18	243.27
10900.000	5000.00	695.77	0.21	21.33	1074.70	1174.00	1196.00	1340.96	266.27
11300.000	1670.00	692.25	0.15	20.10	1109.42	1174.00	1196.00	1316.99	207.56
11300.000	2800.00	694.06	0.17	20.38	1093.54	1174.00	1196.00	1327.01	233.47
11300.000	3400.00	694.84	0.18	20.50	1087.63	1174.00	1196.00	1331.38	243.75
11300.000	5000.00	696.62	0.21	20.87	1074.27	1174.00	1196.00	1341.28	267.01
11750.000	1670.00	693.16	0.15	20.10	1109.42	1174.00	1196.00	1316.99	207.57
11750.000	2800.00	694.97	0.17	20.22	1093.42	1174.00	1196.00	1327.10	233.67
11750.000	3400.00	695.76	0.18	20.33	1087.49	1174.00	1196.00	1331.49	243.99
11750.000	5000.00	697.56	0.21	20.60	1074.02	1174.00	1196.00	1341.47	267.45
11860.000	1670.00	693.31	0.22	16.29	1144.00	1144.00	1189.00	1189.00	45.00
11860.000	2800.00	695.06	0.45	28.52	1144.00	1144.00	1189.00	1189.00	45.00
11860.000	3400.00	695.81	0.59	35.22	1144.00	1144.00	1189.00	1189.00	45.00
11860.000	5000.00	697.43	0.99	53.74	1144.00	1144.00	1189.00	1189.00	45.00
11863.000	1670.00	693.29	0.26	20.79	1144.00	1144.00	1184.00	1184.00	40.00
11863.000	2800.00	695.02	0.54	37.33	1144.00	1144.00	1184.00	1184.00	40.00
11863.000	3400.00	695.75	0.71	46.58	1144.00	1144.00	1184.00	1184.00	40.00
11863.000	5000.00	697.32	1.21	72.59	1144.00	1144.00	1184.00	1184.00	40.00

SECNO	Q	CWSEL	HV	10*KS	SSTA	STCHL	STCHR	ENDST	TOPWID
11880.000	1670.00	693.30	0.26	20.74	1144.00	1144.00	1184.00	1184.00	40.00
11880.000	2800.00	695.65	0.49	32.25	1144.00	1144.00	1184.00	1184.00	40.00
11880.000	3400.00	696.80	0.60	37.26	1144.00	1144.00	1184.00	1184.00	40.00
11880.000	5000.00	699.48	0.87	47.02	926.42	1144.00	1184.00	1255.96	329.54
11883.000	1670.00	693.35	0.22	16.07	1144.00	1144.00	1189.00	1189.00	45.00
11883.000	2800.00	695.76	0.40	24.13	1144.00	1144.00	1189.00	1189.00	45.00
11883.000	3400.00	696.94	0.49	27.50	1144.00	1144.00	1189.00	1189.00	45.00
11883.000	5000.00	699.72	0.68	32.86	924.64	1144.00	1189.00	1258.94	334.30
11900.000	1670.00	693.40	0.20	12.23	1133.35	1144.00	1189.00	1200.00	66.65
11900.000	2800.00	695.87	0.34	15.60	1129.22	1144.00	1189.00	1200.00	70.78
11900.000	3400.00	697.07	0.41	16.53	1127.21	1144.00	1189.00	1200.00	72.79
11900.000	5000.00	699.95	0.52	17.14	922.89	1144.00	1189.00	1261.85	338.96
12000.000	1670.00	693.52	0.21	12.44	1133.45	1144.00	1189.00	1213.31	79.86
12000.000	2800.00	696.05	0.32	14.92	1129.24	1144.00	1189.00	1238.56	109.92
12000.000	3400.00	697.29	0.36	15.13	1127.18	1144.00	1189.00	1250.79	123.61
12000.000	5000.00	700.26	0.39	13.73	922.02	1144.00	1189.00	1275.54	353.52
12200.000	1670.00	693.77	0.21	13.21	1133.72	1144.00	1189.00	1211.68	77.96
12200.000	2800.00	696.35	0.33	15.42	1129.41	1144.00	1189.00	1237.52	108.10
12200.000	3400.00	697.59	0.37	15.57	1127.33	1144.00	1189.00	1250.00	122.67
12200.000	5000.00	700.54	0.40	14.30	922.98	1144.00	1189.00	1274.46	351.48
12400.000	1670.00	694.04	0.22	13.89	1133.94	1144.00	1189.00	1210.34	76.40
12400.000	2800.00	696.65	0.34	15.92	1129.59	1144.00	1189.00	1236.49	106.90
12400.000	3400.00	697.90	0.38	16.03	1127.50	1144.00	1189.00	1249.00	121.50
12400.000	5000.00	700.82	0.41	14.85	923.88	1144.00	1189.00	1273.47	349.29
12600.000	1670.00	694.36	0.11	6.89	1085.11	1144.00	1184.00	1259.56	174.45
12600.000	2800.00	697.09	0.14	6.92	1078.27	1144.00	1184.00	1286.91	208.64
12600.000	3400.00	698.38	0.14	6.69	1075.05	1144.00	1184.00	1299.79	224.74
12600.000	5000.00	701.32	0.15	6.04	923.11	1144.00	1184.00	1324.32	401.21
12800.000	1670.00	694.50	0.13	7.66	1085.76	1144.00	1184.00	1256.95	171.19
12800.000	2800.00	697.23	0.15	7.58	1078.93	1144.00	1184.00	1284.29	205.37
12800.000	3400.00	698.51	0.16	7.28	1075.72	1144.00	1184.00	1297.12	221.40
12800.000	5000.00	701.44	0.16	6.36	925.22	1144.00	1184.00	1321.98	396.76
13000.000	1590.00	694.68	0.15	12.93	1086.31	1144.00	1179.00	1304.77	218.46
13000.000	2650.00	697.43	0.13	9.75	1079.44	1144.00	1179.00	1332.25	252.82
13000.000	3250.00	698.71	0.12	8.75	1076.23	1144.00	1179.00	1345.10	268.87
13000.000	4750.00	701.63	0.11	6.79	926.75	1144.00	1179.00	1370.27	443.52
13100.000	1590.00	694.89	0.04	5.25	1402.87	1678.00	1708.00	1817.70	414.83
13100.000	2650.00	697.60	0.03	3.33	1335.03	1678.00	1708.00	1871.97	536.94
13100.000	3250.00	698.87	0.03	2.85	1303.19	1678.00	1708.00	1897.45	594.25
13100.000	4750.00	701.77	0.02	1.97	1216.89	1678.00	1708.00	1927.70	710.81

SECNO	Q	CWSEL	HV	10+KS	SSTA	STCHL	S/CHR	ENDST	TOPWID
13200.000	1590.00	694.94	0.04	5.77	1406.55	1678.00	1708.00	1814.76	408.21
13200.000	2650.00	697.63	0.03	3.60	1339.20	1678.00	1708.00	1868.64	529.44
13200.000	3250.00	698.90	0.03	3.06	1307.48	1678.00	1708.00	1894.02	586.54
13200.000	4750.00	701.79	0.02	2.10	1222.30	1678.00	1708.00	1925.90	703.60
13300.000	1590.00	695.00	0.05	6.35	1410.17	1678.00	1708.00	1811.86	401.69
13300.000	2650.00	697.67	0.03	3.89	1343.33	1678.00	1708.00	1865.33	522.00
13300.000	3250.00	698.93	0.03	3.29	1311.74	1678.00	1708.00	1890.61	578.87
13300.000	4750.00	701.81	0.02	2.23	1227.69	1678.00	1708.00	1924.10	696.41
13437.000	1590.00	695.09	0.05	7.34	1415.52	1678.00	1708.00	1807.58	392.06
13437.000	2650.00	697.72	0.04	4.40	1349.51	1678.00	1708.00	1860.39	510.88
13437.000	3250.00	698.98	0.03	3.68	1318.13	1678.00	1708.00	1885.50	567.37
13437.000	4750.00	701.84	0.03	2.46	1235.78	1678.00	1708.00	1921.41	685.62
13440.000	1590.00	694.81	0.52	36.03	1678.00	1678.00	1708.00	1708.00	30.00
13440.000	2650.00	697.72	0.04	4.77	1356.91	1678.00	1708.00	1854.48	497.57
13440.000	3250.00	698.98	0.04	3.99	1325.54	1678.00	1708.00	1879.57	554.03
13440.000	4750.00	701.84	0.03	2.67	1244.73	1678.00	1708.00	1918.42	673.70
13480.000	1590.00	694.92	0.51	34.49	1678.00	1678.00	1708.00	1708.00	30.00
13480.000	2650.00	699.85	0.02	1.83	1303.63	1678.00	1708.00	1897.09	593.46
13480.000	3250.00	700.25	0.02	2.33	1292.44	1678.00	1708.00	1902.52	610.08
13480.000	4750.00	701.88	0.03	2.64	1243.67	1678.00	1708.00	1918.78	675.11
13485.000	1590.00	695.49	0.05	6.03	1412.77	1678.00	1708.00	1809.79	397.02
13485.000	2650.00	699.85	0.02	1.84	1303.81	1678.00	1708.00	1856.95	593.14
13485.000	3250.00	700.25	0.02	2.33	1292.39	1678.00	1708.00	1902.54	610.15
13485.000	4750.00	701.88	0.03	2.63	1243.63	1678.00	1708.00	1918.79	675.16
13500.000	1590.00	695.50	0.05	6.01	1412.60	1678.00	1708.00	1809.92	397.32
13500.000	2650.00	699.85	0.02	1.83	1303.76	1678.00	1708.00	1856.99	593.23
13500.000	3250.00	700.26	0.02	2.33	1292.30	1678.00	1708.00	1892.57	610.27
13500.000	4750.00	701.88	0.03	2.63	1243.51	1678.00	1708.00	1918.83	675.32
13600.000	1590.00	695.56	0.05	6.57	1416.09	1678.00	1708.00	1807.13	391.03
13600.000	2650.00	699.87	0.02	1.98	1308.30	1678.00	1708.00	1893.36	585.06
13600.000	3250.00	700.28	0.02	2.51	1297.60	1678.00	1708.00	1900.80	603.20
13600.000	4750.00	701.91	0.03	2.80	1248.72	1678.00	1708.00	1917.09	668.37

CARTER CR 6-91 L.A.

SUMMARY PRINTOUT TABLE 150

SECON	XLCH	ELTRD	ELLC	ELMIN	Q	CWSEL	CPIWS	EG	10*KS	VCH	AREA	.01K
1,000	0.00	0.00	0.00	661.60	1920.00	672.60	0.00	672.94	22.36	4.70	433.74	406.03
1,000	0.00	0.00	0.00	661.60	3250.00	675.71	0.00	676.20	22.13	5.70	667.88	690.79
1,000	0.00	0.00	0.00	661.60	3900.00	677.85	0.00	677.54	21.89	6.06	833.47	833.60
1,000	0.00	0.00	0.00	661.60	5700.00	679.85	0.00	680.52	22.07	6.93	1090.50	1213.35
200,000	200.00	0.00	0.00	662.00	1920.00	673.04	0.00	673.38	21.96	4.67	436.80	409.75
200,000	200.00	0.00	0.00	662.00	3250.00	676.16	0.00	676.64	21.85	5.68	671.53	695.26
200,000	200.00	0.00	0.00	662.00	3900.00	677.44	0.00	677.97	21.65	6.04	787.06	838.08
200,000	200.00	0.00	0.00	662.00	5700.00	680.30	0.00	680.96	21.84	6.90	1095.71	1219.62
400,000	200.00	0.00	0.00	662.40	1920.00	673.48	0.00	673.82	21.59	4.65	439.66	413.22
400,000	200.00	0.00	0.00	662.40	3250.00	676.60	0.00	677.07	21.58	5.65	675.14	699.67
400,000	200.00	0.00	0.00	662.40	3900.00	677.88	0.00	678.40	21.42	6.02	790.67	842.60
400,000	200.00	0.00	0.00	662.40	5700.00	680.74	0.00	681.40	21.61	6.88	1101.19	1226.16
700,000	300.00	0.00	0.00	663.00	1920.00	674.13	0.00	674.46	21.18	4.62	442.92	417.18
700,000	300.00	0.00	0.00	663.00	3250.00	677.25	0.00	677.72	21.25	5.63	679.51	705.02
700,000	300.00	0.00	0.00	663.00	3900.00	678.52	0.00	679.04	21.14	6.00	795.10	848.13
700,000	300.00	0.00	0.00	663.00	5700.00	681.39	0.00	682.04	21.32	6.85	1108.03	1234.34
1200,000	500.00	0.00	0.00	664.00	1920.00	675.18	0.00	675.51	20.75	4.59	446.49	421.50
1200,000	500.00	0.00	0.00	664.00	3250.00	678.31	0.00	678.77	20.86	5.59	684.87	711.58
1200,000	500.00	0.00	0.00	664.00	3900.00	679.58	0.00	680.09	20.78	5.96	801.10	855.61
1200,000	500.00	0.00	0.00	664.00	5700.00	682.46	0.00	683.10	20.94	6.81	1117.70	1245.61
1300,000	100.00	0.00	0.00	664.80	1920.00	675.42	0.00	675.72	20.56	4.65	523.51	423.47
1300,000	100.00	0.00	0.00	664.80	3250.00	678.59	0.00	678.98	18.95	5.44	829.72	746.66
1300,000	100.00	0.00	0.00	664.80	3900.00	679.89	0.00	680.31	18.26	5.71	983.30	912.78
1300,000	100.00	0.00	0.00	664.80	5700.00	682.85	0.00	683.32	17.13	6.31	1422.11	1377.23
1400,000	100.00	0.00	0.00	665.00	1920.00	675.62	0.00	675.92	20.50	4.64	524.07	424.03
1400,000	100.00	0.00	0.00	665.00	3250.00	678.78	0.00	679.17	18.95	5.44	829.61	746.54
1400,000	100.00	0.00	0.00	665.00	3900.00	680.07	0.00	680.49	18.32	5.72	981.81	911.23
1400,000	100.00	0.00	0.00	665.00	5700.00	683.02	0.00	683.50	17.26	6.32	1413.25	1371.92
1600,000	200.00	0.00	0.00	665.40	1920.00	676.03	0.00	676.33	20.42	4.64	524.93	424.90
1600,000	200.00	0.00	0.00	665.40	3250.00	679.16	0.00	679.55	19.14	5.46	826.34	742.96
1600,000	200.00	0.00	0.00	665.40	3900.00	680.44	0.00	680.86	18.54	5.74	976.46	905.65
1600,000	200.00	0.00	0.00	665.40	5700.00	683.37	0.00	683.85	17.51	6.36	1404.16	1362.02
1740,000	140.00	0.00	0.00	665.70	1920.00	676.32	0.00	676.62	20.54	4.65	523.74	423.69
1740,000	140.00	0.00	0.00	665.70	3250.00	679.43	0.00	679.82	19.34	5.48	822.81	739.10
1740,000	140.00	0.00	0.00	665.70	3900.00	680.70	0.00	681.12	18.78	5.77	971.05	900.01
1740,000	140.00	0.00	0.00	665.70	5700.00	683.61	0.00	684.09	17.77	6.39	1395.14	1352.19

SECND	XLCH	ELTRD	ELLC	ELMIN	0	CWSEL	CRIWS	EG	10*KS	VCH	AREA	.0IK
1743.000	3.00	0.00	0.00	664.80	1920.00	676.42	0.00	676.64	13.07	3.98	626.85	531.05
1743.000	3.00	0.00	0.00	664.80	3250.00	679.55	0.00	679.85	13.59	4.83	952.49	881.58
1743.000	3.00	0.00	0.00	664.80	3900.00	680.82	0.00	681.15	13.52	5.11	1123.49	1060.65
1760.000	17.00	676.00	673.50	664.80	5700.00	683.74	0.00	684.12	13.49	5.75	1579.21	1552.10
1760.000	17.00	676.00	673.50	664.80	3250.00	677.16	0.00	677.34	10.10	3.66	696.60	604.26
1763.000	3.00	0.00	0.00	665.80	3250.00	679.55	0.00	679.85	13.59	4.83	952.53	881.62
1763.000	3.00	0.00	0.00	665.80	3900.00	680.77	0.00	681.15	13.52	5.11	1123.50	1060.66
1763.000	3.00	0.00	0.00	665.80	5700.00	683.74	0.00	684.12	13.49	5.75	1579.20	1552.10
1800.000	37.00	0.00	0.00	665.80	1920.00	677.12	0.00	677.37	15.55	4.25	585.73	486.97
1800.000	37.00	0.00	0.00	665.80	3250.00	679.49	0.00	679.89	19.55	5.50	819.09	735.04
1800.000	37.00	0.00	0.00	665.80	3900.00	680.84	0.00	681.19	18.96	5.79	966.80	895.59
1800.000	37.00	0.00	0.00	665.80	5700.00	683.75	0.00	684.17	17.92	6.41	1389.95	1346.55
1900.000	100.00	0.00	0.00	666.00	1920.00	677.34	0.00	677.58	15.46	4.24	590.64	492.03
1900.000	100.00	0.00	0.00	666.00	3250.00	679.77	0.00	680.16	19.13	5.46	826.51	743.15
1900.000	100.00	0.00	0.00	666.00	3900.00	681.03	0.00	681.45	18.60	5.75	975.69	904.85
1900.000	100.00	0.00	0.00	666.00	5700.00	683.93	0.00	684.41	17.68	6.38	1398.17	1355.49
2100.000	200.00	0.00	0.00	666.40	1920.00	677.65	0.00	677.90	16.03	4.29	578.50	479.53
2100.000	200.00	0.00	0.00	666.40	3250.00	680.15	0.00	680.54	19.23	5.47	824.70	741.17
2100.000	200.00	0.00	0.00	666.40	3900.00	681.40	0.00	681.83	18.77	5.77	971.31	900.28
2100.000	200.00	0.00	0.00	666.40	5700.00	684.28	0.00	684.77	17.91	6.41	1390.28	1346.91
2300.000	200.00	0.00	0.00	666.80	1920.00	677.97	0.00	678.23	16.54	4.33	571.24	472.06
2300.000	200.00	0.00	0.00	666.80	3250.00	680.53	0.00	680.93	19.33	5.48	822.93	739.23
2300.000	200.00	0.00	0.00	666.80	3900.00	681.78	0.00	682.20	18.92	5.78	967.89	896.73
2300.000	200.00	0.00	0.00	666.80	5700.00	684.64	0.00	685.13	18.12	6.43	1383.21	1339.22
2500.000	200.00	0.00	0.00	666.60	1920.00	678.39	0.00	678.43	5.00	2.51	1450.61	859.01
2500.000	200.00	0.00	0.00	666.60	3250.00	681.09	0.00	681.16	4.87	2.88	2208.26	1472.04
2500.000	200.00	0.00	0.00	666.60	3900.00	682.37	0.00	682.44	4.59	2.97	2603.87	1820.99
2500.000	200.00	0.00	0.00	666.60	5700.00	685.29	0.00	685.37	4.21	3.21	3608.76	2776.37
2700.000	200.00	0.00	0.00	667.00	1920.00	678.48	0.00	678.54	5.72	2.64	1374.91	802.57
2700.000	200.00	0.00	0.00	667.00	3250.00	681.19	0.00	681.27	5.42	3.00	2118.58	1395.44
2700.000	200.00	0.00	0.00	667.00	3900.00	682.46	0.00	682.54	5.06	3.08	2506.12	1733.17
2700.000	200.00	0.00	0.00	667.00	5700.00	685.37	0.00	685.46	4.58	3.31	3493.73	2662.57
2900.000	200.00	0.00	0.00	667.40	1920.00	678.60	0.00	678.67	6.55	2.77	1303.05	749.96
2900.000	200.00	0.00	0.00	667.40	3250.00	681.30	0.00	681.39	6.04	3.11	2031.51	1322.00
2900.000	200.00	0.00	0.00	667.40	3900.00	682.56	0.00	682.65	5.60	3.19	2411.01	1648.71
2900.000	200.00	0.00	0.00	667.40	5700.00	685.47	0.00	685.55	4.99	3.41	3381.46	2552.53

SECND	XLCH	ELTRD	ELLC	ELMIN	Q	CWSEL	CRWS	EG	10*KS	VCH	AREA	.0IK
3200.000	300.00	0.00	0.00	668.00	1920.00	678.80	0.00	678.89	7.92	2.97	1208.49	682.21
3200.000	300.00	0.00	0.00	668.00	3250.00	681.49	0.00	681.59	7.05	3.29	1913.00	1223.64
3200.000	300.00	0.00	0.00	668.00	3900.00	682.74	0.00	682.83	6.47	3.36	2279.71	1533.76
3600.000	400.00	0.00	0.00	668.00	5700.00	685.62	0.00	685.72	5.64	3.57	3223.24	2399.25
3600.000	400.00	0.00	0.00	668.80	1670.00	679.10	0.00	679.13	4.19	2.08	1795.96	816.23
3600.000	400.00	0.00	0.00	668.80	2800.00	681.75	0.00	681.78	2.94	2.06	3005.64	1634.00
3600.000	400.00	0.00	0.00	668.80	3400.00	682.98	0.00	682.01	2.61	2.08	3600.19	2103.69
3600.000	400.00	0.00	0.00	668.80	5000.00	685.84	0.00	685.87	2.13	2.14	5078.57	3422.11
4000.000	400.00	0.00	0.00	668.80	1670.00	679.27	0.00	679.32	5.11	2.33	1624.11	739.07
4000.000	400.00	0.00	0.00	668.80	2800.00	681.87	0.00	681.91	3.48	2.26	2812.37	1500.92
4000.000	400.00	0.00	0.00	668.80	3400.00	683.09	0.00	683.12	3.04	2.25	3403.72	1949.72
4000.000	400.00	0.00	0.00	668.80	5000.00	685.93	0.00	685.96	2.40	2.28	4879.47	3225.54
4200.000	200.00	0.00	0.00	669.80	1670.00	679.39	0.00	679.41	3.71	1.84	2229.86	867.25
4200.000	200.00	0.00	0.00	669.80	2800.00	681.96	0.00	681.97	2.50	1.79	3671.63	1771.88
4200.000	200.00	0.00	0.00	669.80	3400.00	683.16	0.00	683.18	2.17	1.78	4408.54	2306.35
4200.000	200.00	0.00	0.00	669.80	5000.00	685.99	0.00	686.00	1.70	1.80	6280.60	3833.23
4400.000	200.00	0.00	0.00	670.20	1670.00	679.48	0.00	679.52	7.24	2.52	1637.67	620.59
4400.000	200.00	0.00	0.00	670.20	2800.00	682.01	0.00	682.04	4.42	2.33	2873.06	1331.95
4400.000	200.00	0.00	0.00	670.20	3400.00	683.21	0.00	683.24	3.71	2.29	3524.30	1765.05
4400.000	200.00	0.00	0.00	670.20	5000.00	686.02	0.00	686.05	2.71	2.24	5229.74	3039.28
4600.000	200.00	0.00	0.00	670.60	1670.00	679.64	0.00	679.68	8.70	2.71	1528.23	566.32
4600.000	200.00	0.00	0.00	670.60	2800.00	682.11	0.00	682.14	5.18	2.48	2711.69	1230.15
4600.000	200.00	0.00	0.00	670.60	3400.00	683.37	0.00	683.32	4.31	2.42	3337.61	1637.44
4600.000	200.00	0.00	0.00	670.60	5000.00	686.08	0.00	686.11	3.06	2.34	5002.06	2859.00
4800.000	200.00	0.00	0.00	670.60	1670.00	679.79	0.00	679.81	4.90	2.06	2019.57	754.29
4800.000	200.00	0.00	0.00	670.60	2800.00	682.20	0.00	682.22	3.25	1.98	3350.62	1553.02
4800.000	200.00	0.00	0.00	670.60	3400.00	683.37	0.00	683.39	2.78	1.96	4046.43	2038.39
4800.000	200.00	0.00	0.00	670.60	5000.00	686.14	0.00	686.16	2.10	1.95	5838.02	3452.76
5000.000	200.00	0.00	0.00	671.00	1670.00	679.89	0.00	679.91	4.25	1.87	2257.92	810.51
5000.000	200.00	0.00	0.00	671.00	2800.00	682.27	0.00	682.28	2.71	1.77	3731.36	1700.85
5000.000	200.00	0.00	0.00	671.00	3400.00	683.43	0.00	683.44	2.31	1.75	4482.89	2237.32
5000.000	200.00	0.00	0.00	671.00	5000.00	686.18	0.00	686.20	1.74	1.75	6384.72	3792.56
5200.000	200.00	0.00	0.00	671.40	1670.00	679.99	0.00	680.03	7.83	2.48	1705.96	596.74
5200.000	200.00	0.00	0.00	671.40	2800.00	682.33	0.00	682.36	4.63	2.26	2963.23	1301.40
5200.000	200.00	0.00	0.00	671.40	3400.00	683.48	0.00	683.50	3.81	2.20	3529.30	1742.51
5200.000	200.00	0.00	0.00	671.40	5000.00	686.22	0.00	686.24	2.68	2.13	5356.39	3051.81
5400.000	200.00	0.00	0.00	671.80	1670.00	680.16	0.00	680.20	9.47	2.67	1591.42	542.71
5400.000	200.00	0.00	0.00	671.80	2800.00	682.43	0.00	682.46	5.47	2.41	2795.47	1196.97
5400.000	200.00	0.00	0.00	671.80	3400.00	683.56	0.00	683.58	4.46	2.34	3435.98	1610.33
5400.000	200.00	0.00	0.00	671.80	5000.00	686.28	0.00	686.30	3.05	2.23	5125.75	2864.89

SECND	XLCH	ELTRD	ELLC	ELMIN	Q	CWSEL	CRISW	EG	10*KS	VCH	AREA	.OIK
5700.000	300.00	0.00	0.00	672.40	1670.00	680.51	0.00	680.61	18.68	3.67	1134.70	386.36
5700.000	300.00	0.00	0.00	672.40	2800.00	682.63	0.00	682.70	10.72	3.28	2078.87	855.33
5700.000	300.00	0.00	0.00	672.40	3400.00	683.72	0.00	683.77	8.43	3.13	2616.74	1171.37
5700.000	300.00	0.00	0.00	672.40	5000.00	686.39	0.00	686.43	5.34	2.89	4086.15	2164.33
6000.000	300.00	0.00	0.00	673.00	1670.00	681.08	0.00	681.18	19.25	3.72	1121.08	380.60
6000.000	300.00	0.00	0.00	673.00	2800.00	682.98	0.00	683.05	12.63	3.50	1956.87	788.02
6000.000	300.00	0.00	0.00	673.00	3400.00	683.99	0.00	684.05	10.09	3.35	2450.14	1070.31
6000.000	300.00	0.00	0.00	673.00	5000.00	686.56	0.00	686.60	6.36	3.08	3834.61	1982.85
6400.000	400.00	0.00	0.00	673.80	1670.00	681.86	0.00	681.97	20.02	3.78	1087.74	373.25
6400.000	400.00	0.00	0.00	673.80	2800.00	683.53	0.00	683.61	15.49	3.81	1777.54	711.33
6400.000	400.00	0.00	0.00	673.80	3400.00	684.44	0.00	684.52	12.95	3.71	2186.12	944.88
6400.000	400.00	0.00	0.00	673.80	5000.00	686.84	0.00	686.90	8.46	3.46	3359.73	1719.09
6600.000	200.00	0.00	0.00	673.80	1670.00	682.17	0.00	682.20	6.62	2.32	1704.96	649.27
6600.000	200.00	0.00	0.00	673.80	2800.00	683.78	0.00	683.82	6.84	2.69	2392.87	1070.45
6600.000	200.00	0.00	0.00	673.80	3400.00	684.66	0.00	684.70	6.42	2.77	2787.22	1342.04
6600.000	200.00	0.00	0.00	673.80	5000.00	687.00	0.00	687.04	5.23	2.87	3875.67	2185.78
6900.000	300.00	0.00	0.00	674.40	1670.00	682.39	0.00	682.43	8.74	2.58	1549.90	564.86
6900.000	300.00	0.00	0.00	674.40	2800.00	684.01	0.00	684.05	8.44	2.90	2228.93	963.67
6900.000	300.00	0.00	0.00	674.40	3400.00	684.87	0.00	684.91	7.81	2.97	2608.32	1216.34
6900.000	300.00	0.00	0.00	674.40	5000.00	687.16	0.00	687.21	6.15	3.04	3670.05	2016.80
7200.000	300.00	0.00	0.00	675.00	1670.00	682.68	0.00	682.73	11.17	2.83	1424.35	499.70
7200.000	300.00	0.00	0.00	675.00	2800.00	684.28	0.00	684.33	10.23	3.11	2088.72	875.40
7200.000	300.00	0.00	0.00	675.00	3400.00	685.12	0.00	685.17	9.36	3.17	2454.17	1111.33
7200.000	300.00	0.00	0.00	675.00	5000.00	687.36	0.00	687.41	7.21	3.21	3477.07	1862.07
7600.000	400.00	0.00	0.00	675.80	1670.00	683.18	0.00	683.24	14.41	3.12	1303.58	439.85
7600.000	400.00	0.00	0.00	675.80	2800.00	684.73	0.00	684.79	12.73	3.38	1939.72	784.82
7600.000	400.00	0.00	0.00	675.80	3400.00	685.53	0.00	685.59	11.59	3.43	2283.50	998.80
7600.000	400.00	0.00	0.00	675.80	5000.00	687.67	0.00	687.73	8.82	3.46	3247.90	1683.40
8200.000	600.00	0.00	0.00	677.00	1670.00	684.13	0.00	684.20	17.98	3.40	1206.42	393.84
8200.000	600.00	0.00	0.00	677.00	2800.00	685.58	0.00	685.65	16.07	3.69	1791.84	698.33
8200.000	600.00	0.00	0.00	677.00	3400.00	686.31	0.00	686.38	14.84	3.76	2100.54	882.73
8200.000	600.00	0.00	0.00	677.00	5000.00	688.27	0.00	688.34	11.52	3.80	2967.79	1472.89
8400.000	200.00	0.00	0.00	676.40	1670.00	684.52	0.00	685.07	83.75	7.29	458.29	182.48
8400.000	200.00	0.00	0.00	676.40	2800.00	685.89	0.00	685.47	82.21	8.18	716.11	308.82
8400.000	200.00	0.00	0.00	676.40	3400.00	686.58	0.00	687.16	77.60	8.39	855.76	385.97
8400.000	200.00	0.00	0.00	676.40	5000.00	688.45	0.00	688.95	58.79	8.32	1277.57	652.09
8600.000	200.00	0.00	0.00	676.80	1670.00	685.94	0.00	686.20	37.36	5.35	648.01	273.23
8600.000	200.00	0.00	0.00	676.80	2800.00	687.35	0.00	687.67	41.94	6.34	935.53	432.34
8600.000	200.00	0.00	0.00	676.80	3400.00	687.99	0.00	688.33	42.88	6.71	1077.41	519.21
8600.000	200.00	0.00	0.00	676.80	5000.00	689.59	0.00	689.96	41.58	7.31	1452.78	775.41

SECNO	XLCH	ELTRD	ELLC	ELMIN	Q	CWSEL	CRWS	EG	10*KS	VCH	AREA	.OIK
8900.000	300.00	0.00	0.00	677.40	1670.00	686.97	0.00	687.17	27.64	4.78	732.57	317.62
8900.000	300.00	0.00	0.00	677.40	2800.00	688.51	0.00	688.75	30.52	5.63	1057.99	506.81
8900.000	300.00	0.00	0.00	677.40	3400.00	689.18	0.00	689.44	31.32	5.96	1211.95	607.53
8900.000	300.00	0.00	0.00	677.40	5000.00	690.77	0.00	691.07	32.19	6.65	1596.90	881.27
9300.000	400.00	0.00	0.00	678.20	1670.00	688.02	0.00	688.19	23.38	4.48	783.45	345.35
9300.000	400.00	0.00	0.00	678.20	2800.00	689.66	0.00	689.86	25.16	5.23	1137.67	558.25
9300.000	400.00	0.00	0.00	678.20	3400.00	690.36	0.00	690.59	25.83	5.55	1302.09	668.97
9300.000	400.00	0.00	0.00	678.20	5000.00	691.99	0.00	692.25	26.92	6.22	1705.67	963.59
9700.000	400.00	0.00	0.00	679.00	1670.00	688.94	0.00	689.10	21.72	4.36	806.90	358.37
9700.000	400.00	0.00	0.00	679.00	2800.00	690.64	0.00	690.83	22.88	5.05	1178.72	585.34
9700.000	400.00	0.00	0.00	679.00	3400.00	691.37	0.00	691.57	23.39	5.35	1350.92	702.97
9700.000	400.00	0.00	0.00	679.00	5000.00	693.04	0.00	693.28	24.34	6.00	1770.32	1013.47
10100.000	400.00	0.00	0.00	679.80	1670.00	689.80	0.00	689.95	20.92	4.30	819.01	365.15
10100.000	400.00	0.00	0.00	679.80	2800.00	691.54	0.00	691.72	21.71	4.95	1202.18	600.99
10100.000	400.00	0.00	0.00	679.80	3400.00	692.29	0.00	692.48	22.09	5.23	1380.00	723.44
10100.000	400.00	0.00	0.00	679.80	5000.00	694.00	0.00	694.22	22.86	5.86	1811.80	1045.82
10500.000	400.00	0.00	0.00	680.60	1670.00	690.63	0.00	690.78	20.50	4.26	825.54	368.83
10500.000	400.00	0.00	0.00	680.60	2800.00	692.40	0.00	692.58	21.04	4.89	1216.25	610.42
10500.000	400.00	0.00	0.00	680.60	3400.00	693.16	0.00	693.35	21.32	5.17	1398.14	736.29
10500.000	400.00	0.00	0.00	680.60	5000.00	694.90	0.00	695.12	21.94	5.77	1839.49	1067.57
10900.000	400.00	0.00	0.00	681.40	1670.00	691.44	0.00	691.59	20.22	4.24	830.09	371.39
10900.000	400.00	0.00	0.00	681.40	2800.00	693.24	0.00	693.41	20.56	4.85	1226.70	617.47
10900.000	400.00	0.00	0.00	681.40	3400.00	694.01	0.00	694.20	20.85	5.12	1409.72	744.54
10900.000	400.00	0.00	0.00	681.40	5000.00	695.77	0.00	695.99	21.33	5.71	1858.42	1082.51
11300.000	400.00	0.00	0.00	682.20	1670.00	692.25	0.00	692.40	20.10	4.23	831.95	372.45
11300.000	400.00	0.00	0.00	682.20	2800.00	694.06	0.00	694.23	20.38	4.84	1230.69	620.17
11300.000	400.00	0.00	0.00	682.20	3400.00	694.84	0.00	695.02	20.50	5.09	1418.61	750.88
11300.000	400.00	0.00	0.00	682.20	5000.00	696.62	0.00	696.83	20.87	5.67	1873.51	1094.46
11750.000	450.00	0.00	0.00	683.10	1670.00	693.16	0.00	693.30	20.10	4.23	832.01	372.48
11750.000	450.00	0.00	0.00	683.10	2800.00	694.97	0.00	695.14	20.22	4.82	1234.39	622.67
11750.000	450.00	0.00	0.00	683.10	3400.00	695.76	0.00	695.94	20.33	5.07	1423.18	754.15
11750.000	450.00	0.00	0.00	683.10	5000.00	697.56	0.00	697.77	20.60	5.64	1882.67	1101.73
11860.000	110.00	0.00	0.00	682.00	1670.00	693.31	0.00	693.53	16.29	3.79	440.42	413.80
11860.000	110.00	0.00	0.00	682.00	2800.00	695.06	0.00	695.52	28.52	5.39	519.40	524.35
11860.000	110.00	0.00	0.00	682.00	3400.00	695.81	0.00	696.39	35.22	6.15	552.85	572.87
11860.000	110.00	0.00	0.00	682.00	5000.00	697.43	0.00	698.42	53.74	7.99	626.04	682.07
11863.000	3.00	0.00	0.00	682.00	1670.00	693.29	0.00	693.55	20.79	4.12	405.63	366.25
11863.000	3.00	0.00	0.00	682.00	2800.00	695.02	0.00	695.56	37.33	5.90	474.84	458.25
11863.000	3.00	0.00	0.00	682.00	3400.00	695.75	0.00	696.45	46.58	6.75	503.92	498.19
11863.000	3.00	0.00	0.00	682.00	5000.00	697.32	0.00	698.53	72.59	8.82	566.88	586.85

SECNO	XLCH	ELTRD	ELLC	ELMIN	Q	CWSEL	CRWS	EG	10*KS	VCH	AREA	.OIK
11880.000	17.00	699.10	694.00	682.00	1670.00	693.30	0.00	693.56	20.74	4.11	405.94	356.66
11880.000	17.00	699.10	694.00	682.00	2800.00	695.65	0.00	696.14	32.25	5.60	500.19	493.03
11880.000	17.00	699.10	694.00	682.00	3400.00	696.80	0.00	697.40	37.26	6.23	545.92	557.03
11880.000	17.00	699.10	694.00	682.00	5000.00	699.48	0.00	700.35	47.02	7.55	788.84	729.14
11883.000	3.00	0.00	0.00	682.00	1670.00	693.35	0.00	693.58	16.07	3.77	442.43	416.54
11883.000	3.00	0.00	0.00	682.00	2800.00	695.76	0.00	696.17	24.13	5.08	550.91	570.03
11883.000	3.00	0.00	0.00	682.00	3400.00	696.94	0.00	697.43	27.50	5.63	603.69	648.32
11883.000	3.00	0.00	0.00	682.00	5000.00	699.72	0.00	700.40	32.86	6.71	930.40	872.20
11900.000	17.00	0.00	0.00	682.00	1670.00	693.40	0.00	693.60	12.23	3.67	498.98	477.56
11900.000	17.00	0.00	0.00	682.00	2800.00	695.87	0.00	696.21	15.60	4.81	669.05	708.88
11900.000	17.00	0.00	0.00	682.00	3400.00	697.07	0.00	697.48	16.53	5.27	755.74	836.24
11900.000	17.00	0.00	0.00	682.00	5000.00	699.95	0.00	700.47	17.14	6.10	1211.27	1207.59
12000.000	100.00	0.00	0.00	682.20	1670.00	693.52	0.00	693.73	12.44	3.68	503.76	473.48
12000.000	100.00	0.00	0.00	682.20	2800.00	696.05	0.00	696.37	14.92	4.70	742.65	724.89
12000.000	100.00	0.00	0.00	682.20	3400.00	697.29	0.00	697.65	15.13	5.04	886.96	874.02
12000.000	100.00	0.00	0.00	682.20	5000.00	700.26	0.00	700.65	13.73	5.48	1507.91	1349.38
12200.000	200.00	0.00	0.00	682.60	1670.00	693.77	0.00	693.99	13.21	3.75	490.91	459.47
12200.000	200.00	0.00	0.00	682.60	2800.00	696.35	0.00	696.67	15.42	4.75	731.30	713.14
12200.000	200.00	0.00	0.00	682.60	3400.00	697.59	0.00	697.96	15.57	5.09	875.32	861.67
12200.000	200.00	0.00	0.00	682.60	5000.00	700.54	0.00	700.94	14.30	5.57	1462.59	1322.12
12400.000	200.00	0.00	0.00	683.00	1670.00	694.04	0.00	694.26	13.89	3.81	480.59	448.16
12400.000	200.00	0.00	0.00	683.00	2800.00	696.65	0.00	696.99	15.92	4.80	720.21	701.67
12400.000	200.00	0.00	0.00	683.00	3400.00	697.90	0.00	698.28	16.03	5.14	863.09	849.08
12400.000	200.00	0.00	0.00	683.00	5000.00	700.82	0.00	701.23	14.85	5.64	1420.62	1297.36
12600.000	200.00	0.00	0.00	683.40	1670.00	694.36	0.00	694.47	6.89	3.04	860.30	636.06
12600.000	200.00	0.00	0.00	683.40	2800.00	697.09	0.00	697.23	6.92	3.54	1384.23	1064.32
12600.000	200.00	0.00	0.00	683.40	3400.00	698.38	0.00	698.52	6.69	3.70	1663.24	1314.16
12600.000	200.00	0.00	0.00	683.40	5000.00	701.32	0.00	701.47	6.04	3.97	2501.56	2034.85
12800.000	200.00	0.00	0.00	683.80	1670.00	694.50	0.00	694.62	7.68	3.16	815.23	602.49
12800.000	200.00	0.00	0.00	683.80	2800.00	697.23	0.00	697.38	7.58	3.66	1330.05	1017.34
12800.000	200.00	0.00	0.00	683.80	3400.00	698.51	0.00	698.67	7.28	3.82	1603.74	1259.83
12800.000	200.00	0.00	0.00	683.80	5000.00	701.44	0.00	701.60	6.56	4.10	2389.35	1952.20
13000.000	200.00	0.00	0.00	684.20	1590.00	694.68	0.00	694.82	12.93	3.51	731.93	442.09
13000.000	200.00	0.00	0.00	684.20	2650.00	697.43	0.00	697.55	9.75	3.61	1379.66	848.62
13000.000	200.00	0.00	0.00	684.20	3250.00	698.71	0.00	698.83	8.75	3.65	1714.73	1098.67
13000.000	200.00	0.00	0.00	684.20	4750.00	701.63	0.00	701.74	6.79	3.66	2610.20	1823.45
13100.000	100.00	0.00	0.00	684.00	1590.00	694.89	0.00	694.92	5.25	2.33	1607.05	694.01
13100.000	100.00	0.00	0.00	684.00	2650.00	697.60	0.00	697.63	3.33	2.21	2898.41	1453.21
13100.000	100.00	0.00	0.00	684.00	3250.00	698.87	0.00	698.90	2.85	2.19	3618.72	1924.77
13100.000	100.00	0.00	0.00	684.00	4750.00	701.77	0.00	701.79	1.97	2.07	5510.68	3384.44

SECND	XLCH	ELTRD	ELLC	ELMIN	O	CWSEL	CRWS	EG	10*KS	VCH	AREA	.01K
13200.000	100.00	0.00	0.00	684.20	1590.00	694.94	0.00	694.98	5.77	2.42	1546.48	661.81
13200.000	100.00	0.00	0.00	684.20	2650.00	697.63	0.00	697.66	3.60	2.27	2809.55	1397.15
13200.000	100.00	0.00	0.00	684.20	3250.00	698.90	0.00	698.93	3.06	2.25	3517.48	1856.75
13200.000	100.00	0.00	0.00	684.20	4750.00	701.79	0.00	701.81	2.10	2.12	5383.12	3280.09
13300.000	100.00	0.00	0.00	684.40	1590.00	695.00	0.00	695.04	6.35	2.51	1487.81	630.97
13300.000	100.00	0.00	0.00	684.40	2650.00	697.67	0.00	697.70	3.89	2.34	2722.60	1342.78
13300.000	100.00	0.00	0.00	684.40	3250.00	698.93	0.00	698.96	3.29	2.31	3418.17	1790.56
13300.000	100.00	0.00	0.00	684.40	4750.00	701.81	0.00	701.83	2.23	2.18	5257.36	3177.94
13437.000	137.00	0.00	0.00	684.70	1590.00	695.09	0.00	695.14	7.34	2.66	1402.90	586.98
13437.000	137.00	0.00	0.00	684.70	2650.00	697.72	0.00	697.76	4.40	2.45	2594.93	1263.84
13437.000	137.00	0.00	0.00	684.70	3250.00	698.98	0.00	699.01	3.68	2.41	3136.49	1626.23
13437.000	137.00	0.00	0.00	684.70	4750.00	701.84	0.00	701.87	2.46	2.26	5070.95	3027.92
13440.000	3.00	0.00	0.00	684.00	1590.00	694.81	0.00	695.33	36.03	5.80	274.27	264.90
13440.000	3.00	0.00	0.00	684.00	2650.00	697.72	0.00	697.76	4.77	2.54	2476.85	1213.01
13440.000	3.00	0.00	0.00	684.00	3250.00	698.98	0.00	699.01	3.99	2.48	3136.49	1626.23
13440.000	3.00	0.00	0.00	684.00	4750.00	701.84	0.00	701.87	2.67	2.31	4899.36	2907.14
13480.000	40.00	698.90	696.70	684.00	1590.00	694.93	0.00	695.44	34.49	5.72	277.88	270.75
13480.000	40.00	698.90	696.70	684.00	2650.00	699.85	0.00	699.86	1.83	1.75	3639.27	1958.37
13480.000	40.00	698.90	696.70	684.00	3250.00	700.25	0.00	700.27	2.33	2.01	3878.52	2128.41
13480.000	40.00	698.90	696.70	684.00	4750.00	701.88	0.00	701.90	2.64	2.30	4923.11	2925.91
13485.000	5.00	0.00	0.00	684.00	1590.00	695.49	0.00	695.54	6.03	2.49	1477.38	647.34
13485.000	5.00	0.00	0.00	684.00	2650.00	699.85	0.00	699.86	1.84	1.75	3635.08	1955.55
13485.000	5.00	0.00	0.00	684.00	3250.00	700.25	0.00	700.28	2.33	2.01	3879.48	2129.11
13485.000	5.00	0.00	0.00	684.00	4750.00	701.88	0.00	701.91	2.63	2.30	4924.01	2926.62
13500.000	15.00	0.00	0.00	684.00	1590.00	695.50	0.00	695.54	6.01	2.48	1480.06	648.74
13500.000	15.00	0.00	0.00	684.00	2650.00	699.85	0.00	699.87	1.83	1.75	3636.25	1956.34
13500.000	15.00	0.00	0.00	684.00	3250.00	700.26	0.00	700.28	2.33	2.01	3881.37	2130.50
13500.000	15.00	0.00	0.00	684.00	4750.00	701.88	0.00	701.91	2.63	2.30	4926.68	2928.73
13600.000	100.00	0.00	0.00	684.20	1590.00	695.56	0.00	695.61	6.57	2.57	1424.95	620.15
13600.000	100.00	0.00	0.00	684.20	2650.00	699.87	0.00	699.89	1.98	1.80	3529.25	1884.52
13600.000	100.00	0.00	0.00	684.20	3250.00	700.28	0.00	700.30	2.51	2.07	3774.17	2052.06
13600.000	100.00	0.00	0.00	684.20	4750.00	701.91	0.00	701.94	2.80	2.35	4810.02	2836.79

CARTER CR. 6-91 L.A.

SUMMARY PRINTOUT TABLE 150

SECD	Q	CWSEL	DIFWSP	DIFWSA	DIFKWS	TOPWID	XLCH
1.000	1920.00	672.60	0.00	0.00	-1.10	64.82	0.00
1.000	3250.00	675.71	3.12	0.00	-0.29	85.43	0.00
1.000	3900.00	677.00	1.29	0.00	0.00	94.81	0.00
1.000	5700.00	679.85	2.85	0.00	-0.15	125.48	0.00
200.000	1920.00	673.04	0.00	0.45	0.00	65.13	200.00
200.000	3250.00	676.16	3.11	0.44	0.00	85.72	200.00
200.000	3900.00	677.44	1.28	0.44	0.00	95.14	200.00
200.000	5700.00	680.30	2.85	0.45	0.00	125.75	200.00
400.000	1920.00	673.48	0.00	0.44	0.00	65.42	200.00
400.000	3250.00	676.60	3.11	0.44	0.00	85.99	200.00
400.000	3900.00	677.88	1.28	0.44	0.00	95.48	200.00
400.000	5700.00	680.74	2.85	0.44	0.00	128.08	200.00
700.000	1920.00	674.13	0.00	0.65	0.00	65.75	300.00
700.000	3250.00	677.25	3.12	0.65	0.00	85.33	300.00
700.000	3900.00	678.52	1.27	0.64	0.00	95.88	300.00
700.000	5700.00	681.39	2.87	0.65	0.00	129.74	300.00
1200.000	1920.00	675.18	0.00	1.05	0.00	66.11	500.00
1200.000	3250.00	678.31	3.12	1.06	0.00	86.74	500.00
1200.000	3900.00	679.58	1.27	1.06	0.00	96.43	500.00
1200.000	5700.00	682.46	2.88	1.07	0.00	132.00	500.00
1300.000	1920.00	675.42	0.00	0.23	0.00	85.83	100.00
1300.000	3250.00	678.59	3.18	0.29	0.00	106.87	100.00
1300.000	3900.00	679.89	1.30	0.32	0.00	131.39	100.00
1300.000	5700.00	682.85	2.96	0.39	0.00	162.49	100.00
1400.000	1920.00	675.62	0.00	0.21	0.00	85.88	100.00
1400.000	3250.00	678.78	3.16	0.19	0.00	106.87	100.00
1400.000	3900.00	680.07	1.29	0.18	0.00	131.27	100.00
1400.000	5700.00	683.02	2.95	0.17	0.00	162.17	100.00
1600.000	1920.00	676.03	0.00	0.41	0.00	85.94	200.00
1600.000	3250.00	679.16	3.13	0.38	0.00	106.66	200.00
1600.000	3900.00	680.44	1.28	0.37	0.00	130.84	200.00
1600.000	5700.00	683.37	2.93	0.34	0.00	161.58	200.00
1740.000	1920.00	676.32	0.00	0.29	0.00	85.85	140.00
1740.000	3250.00	679.43	3.11	0.27	0.00	106.45	140.00
1740.000	3900.00	680.70	1.27	0.26	0.00	130.40	140.00
1740.000	5700.00	683.61	2.91	0.24	0.00	160.99	140.00

A

SECND	Q	CWSEL	DIFWSP	DIFWSA	DIFKWS	TOPWID	XLCH
1743.000	1920.00	675.42	0.00	0.11	0.00	92.50	3.00
1743.000	3250.00	679.55	3.12	0.12	0.00	124.82	3.00
1743.000	3900.00	680.82	1.27	0.12	0.00	141.16	3.00
1743.000	5700.00	683.74	2.91	0.12	0.00	171.77	3.00
1760.000	1920.00	677.16	0.00	0.73	0.00	97.37	17.00
1760.000	3250.00	679.55	2.39	0.00	0.00	124.83	17.00
1760.000	3900.00	680.82	1.27	0.00	0.00	141.16	17.00
1760.000	5700.00	683.74	2.91	0.00	0.00	171.77	17.00
1763.000	1920.00	677.12	0.00	-0.04	0.00	90.51	3.00
1763.000	3250.00	679.49	2.37	-0.05	0.00	106.21	3.00
1763.000	3900.00	680.77	1.27	-0.06	0.00	129.67	3.00
1763.000	5700.00	683.68	2.91	-0.06	0.00	160.66	3.00
1800.000	1920.00	677.18	0.00	0.06	0.00	90.86	37.00
1800.000	3250.00	679.57	2.39	0.08	0.00	106.68	37.00
1800.000	3900.00	680.84	1.27	0.08	0.00	130.78	37.00
1800.000	5700.00	683.75	2.91	0.07	0.00	161.34	37.00
1900.000	1920.00	677.34	0.00	0.15	0.00	90.61	100.00
1900.000	3250.00	679.77	2.43	0.19	0.00	106.69	100.00
1900.000	3900.00	681.03	1.26	0.19	0.00	130.74	100.00
1900.000	5700.00	683.93	2.90	0.18	0.00	161.19	100.00
2100.000	1920.00	677.65	0.00	0.31	0.00	89.98	200.00
2100.000	3250.00	680.15	2.50	0.38	0.00	106.56	200.00
2100.000	3900.00	681.40	1.25	0.37	0.00	130.42	200.00
2100.000	5700.00	684.28	2.88	0.35	0.00	160.68	200.00
2300.000	1920.00	677.97	0.00	0.32	0.00	89.44	200.00
2300.000	3250.00	680.53	2.56	0.38	0.00	106.45	200.00
2300.000	3900.00	681.78	1.24	0.38	0.00	129.86	200.00
2300.000	5700.00	684.64	2.86	0.36	0.00	160.21	200.00
2500.000	1920.00	678.38	0.00	0.41	0.00	256.92	200.00
2500.000	3250.00	681.09	2.72	0.56	0.00	300.33	200.00
2500.000	3900.00	682.37	1.27	0.59	0.00	320.68	200.00
2500.000	5700.00	685.29	2.92	0.65	0.00	367.32	200.00
2700.000	1920.00	678.48	0.00	0.10	0.00	252.17	200.00
2700.000	3250.00	681.19	2.72	0.10	0.00	295.53	200.00
2700.000	3900.00	682.46	1.27	0.09	0.00	315.77	200.00
2700.000	5700.00	685.37	2.91	0.08	0.00	362.28	200.00
2900.000	1920.00	678.60	0.00	0.12	0.00	247.58	200.00
2900.000	3250.00	681.30	2.71	0.11	0.00	290.79	200.00
2900.000	3900.00	682.56	1.26	0.10	0.00	310.93	200.00
2900.000	5700.00	685.47	2.90	0.09	0.00	357.30	200.00

B

SECD	Q	CWSEL	DIFWSP	DIFWSX	DIFKWS	TOPWID	XLCH
3200.000	1920.00	678.80	0.00	0.21	0.00	241.40	300.00
3200.000	3250.00	681.49	2.59	0.19	0.00	284.20	300.00
3200.000	3900.00	682.74	1.25	0.17	0.00	304.11	300.00
3200.000	5700.00	685.62	2.88	0.15	0.00	350.16	300.00
3600.000	1670.00	679.10	0.00	0.29	0.00	433.25	400.00
3600.000	2800.00	681.75	2.65	0.26	0.00	475.75	400.00
3600.000	3400.00	682.98	1.23	0.24	0.00	495.30	400.00
3600.000	5000.00	685.84	2.86	0.22	0.00	540.86	400.00
4000.000	1670.00	679.27	0.00	0.18	0.00	436.12	400.00
4000.000	2800.00	681.87	2.60	0.12	0.00	477.65	400.00
4000.000	3400.00	683.09	1.21	0.11	0.00	497.02	400.00
4000.000	5000.00	685.93	2.84	0.09	0.00	542.36	400.00
4200.000	1670.00	679.39	0.00	0.12	0.00	532.69	200.00
4200.000	2800.00	681.96	2.56	0.08	0.00	596.59	200.00
4200.000	3400.00	683.16	1.20	0.07	0.00	626.74	200.00
4200.000	5000.00	685.99	2.83	0.06	0.00	697.50	200.00
4400.000	1670.00	679.48	0.00	0.09	0.00	448.68	200.00
4400.000	2800.00	682.01	2.53	0.06	0.00	526.18	200.00
4400.000	3400.00	683.21	1.20	0.05	0.00	562.76	200.00
4400.000	5000.00	686.02	2.81	0.04	0.00	648.85	200.00
4600.000	1670.00	679.64	0.00	0.15	0.00	441.15	200.00
4600.000	2800.00	682.11	2.47	0.09	0.00	516.72	200.00
4600.000	3400.00	683.29	1.18	0.08	0.00	552.52	200.00
4600.000	5000.00	686.08	2.79	0.06	0.00	638.03	200.00
4800.000	1670.00	679.79	0.00	0.16	0.00	522.72	200.00
4800.000	2800.00	682.20	2.41	0.10	0.00	582.97	200.00
4800.000	3400.00	683.37	1.17	0.08	0.00	612.11	200.00
4800.000	5000.00	686.14	2.77	0.06	0.00	681.43	200.00
5000.000	1670.00	679.89	0.00	0.10	0.00	593.46	200.00
5000.000	2800.00	682.27	2.38	0.06	0.00	639.98	200.00
5000.000	3400.00	683.43	1.16	0.06	0.00	662.45	200.00
5000.000	5000.00	686.18	2.76	0.04	0.00	716.16	200.00
5200.000	1670.00	679.99	0.00	0.10	0.00	507.48	200.00
5200.000	2800.00	682.33	2.34	0.06	0.00	566.10	200.00
5200.000	3400.00	683.48	1.15	0.05	0.00	594.81	200.00
5200.000	5000.00	686.22	2.74	0.04	0.00	663.51	200.00
5400.000	1670.00	680.16	0.00	0.17	0.00	501.80	200.00
5400.000	2800.00	682.43	2.27	0.10	0.00	558.63	200.00
5400.000	3400.00	683.56	1.13	0.08	0.00	586.62	200.00
5400.000	5000.00	686.28	2.72	0.06	0.00	654.75	200.00

C

D

SECON	Q	CWSEL	DIFWSP	DIFWSX	DIFKWS	TOPWID	XLCH
5700.000	1670.00	680.51	0.00	0.35	0.00	412.97	300.00
5700.000	2800.00	682.63	2.12	0.20	0.00	477.80	300.00
5700.000	3400.00	683.72	1.08	0.16	0.00	511.07	300.00
5700.000	5000.00	686.39	2.66	0.11	0.00	592.51	300.00
6000.000	1670.00	681.08	0.00	0.57	0.00	411.96	300.00
6000.000	2800.00	682.98	1.90	0.34	0.00	469.93	300.00
6000.000	3400.00	683.99	1.02	0.27	0.00	501.00	300.00
6000.000	5000.00	686.56	2.56	0.17	0.00	579.38	300.00
6400.000	1670.00	681.86	0.00	0.78	0.00	394.40	400.00
6400.000	2800.00	683.53	1.66	0.55	0.00	435.98	400.00
6400.000	3400.00	684.44	0.91	0.45	0.00	458.83	400.00
6400.000	5000.00	688.84	2.40	0.28	0.00	518.91	400.00
6600.000	1670.00	682.17	0.00	0.30	0.00	413.39	200.00
6600.000	2800.00	683.78	1.62	0.26	0.00	438.14	200.00
6600.000	3400.00	684.66	0.88	0.22	0.00	451.72	200.00
6600.000	5000.00	687.00	2.33	0.16	0.00	487.23	200.00
6900.000	1670.00	682.39	0.00	0.22	0.00	407.61	300.00
6900.000	2800.00	684.01	1.62	0.22	0.00	432.37	300.00
6900.000	3400.00	684.87	0.86	0.21	0.00	445.61	300.00
6900.000	5000.00	687.16	2.29	0.17	0.00	480.73	300.00
7200.000	1670.00	682.68	0.00	0.29	0.00	402.86	300.00
7200.000	2800.00	684.28	1.60	0.27	0.00	427.38	300.00
7200.000	3400.00	685.12	0.84	0.25	0.00	440.28	300.00
7200.000	5000.00	687.36	2.24	0.20	0.00	474.54	300.00
7600.000	1670.00	683.18	0.00	0.50	0.00	398.24	400.00
7600.000	2800.00	684.73	1.55	0.45	0.00	422.00	400.00
7600.000	3400.00	685.53	0.80	0.41	0.00	434.30	400.00
7600.000	5000.00	687.67	2.14	0.31	0.00	467.08	400.00
8200.000	1670.00	684.13	0.00	0.96	0.00	394.49	600.00
8200.000	2800.00	685.58	1.44	0.85	0.00	416.60	600.00
8200.000	3400.00	686.31	0.73	0.78	0.00	427.80	600.00
8200.000	5000.00	688.27	1.96	0.59	0.00	457.80	600.00
8400.000	1670.00	684.52	0.00	0.38	0.00	177.36	200.00
8400.000	2800.00	685.89	1.37	0.31	0.00	198.69	200.00
8400.000	3400.00	686.58	0.69	0.27	0.00	209.34	200.00
8400.000	5000.00	688.45	1.87	0.19	0.00	236.07	200.00
8600.000	1670.00	685.94	0.00	1.42	0.00	193.29	200.00
8600.000	2800.00	687.35	1.41	1.46	0.00	215.19	200.00
8600.000	3400.00	687.99	0.64	1.41	0.00	224.73	200.00
8600.000	5000.00	689.59	1.60	1.13	0.00	245.57	200.00

SEGN0	0	CWSEL	DIFWSP	DIFWSX	DIFKWS	TOPWID	XLCH
8900.000	1670.00	688.97	0.00	1.03	0.00	199.98	300.00
8900.000	2800.00	688.51	1.53	1.16	0.00	223.60	300.00
8900.000	3400.00	689.18	0.67	1.19	0.00	232.42	300.00
8900.000	5000.00	690.77	1.58	1.18	0.00	253.12	300.00
9300.000	1670.00	688.02	0.00	1.05	0.00	203.90	400.00
9300.000	2800.00	689.66	1.64	1.15	0.00	229.21	400.00
9300.000	3400.00	690.36	0.71	1.18	0.00	237.43	400.00
9300.000	5000.00	691.99	1.63	1.23	0.00	258.67	400.00
9700.000	1670.00	688.94	0.00	0.91	0.00	205.68	400.00
9700.000	2800.00	690.64	1.70	0.98	0.00	230.54	400.00
9700.000	3400.00	691.37	0.73	1.00	0.00	240.10	400.00
9700.000	5000.00	693.04	1.67	1.05	0.00	261.91	400.00
10100.000	1670.00	689.80	0.00	0.86	0.00	206.59	400.00
10100.000	2800.00	691.54	1.74	0.90	0.00	231.87	400.00
10100.000	3400.00	692.29	0.75	0.92	0.00	241.67	400.00
10100.000	5000.00	694.00	1.71	0.96	0.00	263.97	400.00
10500.000	1670.00	690.63	0.00	0.83	0.00	207.08	400.00
10500.000	2800.00	692.40	1.77	0.86	0.00	232.66	400.00
10500.000	3400.00	693.16	0.77	0.87	0.00	242.65	400.00
10500.000	5000.00	694.90	1.74	0.90	0.00	265.34	400.00
10900.000	1670.00	691.44	0.00	0.82	0.00	207.42	400.00
10900.000	2800.00	693.24	1.79	0.84	0.00	233.24	400.00
10900.000	3400.00	694.01	0.78	0.85	0.00	243.27	400.00
10900.000	5000.00	695.77	1.76	0.87	0.00	266.27	400.00
11300.000	1670.00	692.25	0.00	0.81	0.00	207.56	400.00
11300.000	2800.00	694.06	1.81	0.82	0.00	233.47	400.00
11300.000	3400.00	694.84	0.79	0.83	0.00	243.75	400.00
11300.000	5000.00	696.62	1.78	0.85	0.00	267.01	400.00
11750.000	1670.00	693.16	0.00	0.90	0.00	207.57	450.00
11750.000	2800.00	694.97	1.82	0.92	0.00	233.67	450.00
11750.000	3400.00	695.76	0.79	0.92	0.00	243.99	450.00
11750.000	5000.00	697.56	1.80	0.94	0.00	267.45	450.00
11860.000	1670.00	693.31	0.00	0.15	0.00	45.00	110.00
11860.000	2800.00	695.06	1.76	0.09	0.00	45.00	110.00
11860.000	3400.00	695.81	0.74	0.04	0.00	45.00	110.00
11860.000	5000.00	697.43	1.63	0.12	0.00	45.00	110.00
11863.000	1670.00	693.29	0.00	-0.02	0.00	40.00	3.00
11863.000	2800.00	695.02	1.73	-0.04	0.00	40.00	3.00
11863.000	3400.00	695.75	0.73	-0.06	0.00	40.00	3.00
11863.000	5000.00	697.32	1.57	-0.11	0.00	40.00	3.00

F

SECD	Q	CWSEL	DIFWSP	DIFWSX	DIFKWS	TOPWID	XLCH
11880.000	1670.00	693.30	0.00	0.01	0.00	40.00	17.00
11880.000	2800.00	695.65	2.36	0.63	0.00	40.00	17.00
11880.000	3400.00	696.80	1.14	1.05	0.00	40.00	17.00
11880.000	5000.00	699.48	2.68	2.15	0.00	329.54	17.00
11883.000	1670.00	693.35	0.00	0.06	0.00	45.00	3.00
11883.000	2800.00	695.76	2.41	0.11	0.00	45.00	3.00
11883.000	3400.00	696.94	1.17	0.14	0.00	45.00	3.00
11883.000	5000.00	699.72	2.78	0.24	0.00	334.30	3.00
11900.000	1670.00	693.40	0.00	0.04	0.00	66.65	17.00
11900.000	2800.00	695.87	2.47	0.10	0.00	70.78	17.00
11900.000	3400.00	697.07	1.21	0.14	0.00	72.79	17.00
11900.000	5000.00	699.95	2.87	0.23	0.00	338.96	17.00
12000.000	1670.00	693.52	0.00	0.12	0.00	79.86	100.00
12000.000	2800.00	696.05	2.53	0.18	0.00	109.32	100.00
12000.000	3400.00	697.29	1.24	0.22	0.00	123.61	100.00
12000.000	5000.00	700.26	2.97	0.32	0.00	353.52	100.00
12200.000	1670.00	693.77	0.00	0.25	0.00	77.96	200.00
12200.000	2800.00	696.35	2.57	0.30	0.00	108.10	200.00
12200.000	3400.00	697.59	1.25	0.30	0.00	122.67	200.00
12200.000	5000.00	700.54	2.94	0.27	0.00	351.48	200.00
12400.000	1670.00	694.04	0.00	0.27	0.00	76.40	200.00
12400.000	2800.00	696.65	2.62	0.31	0.00	106.90	200.00
12400.000	3400.00	697.90	1.25	0.31	0.00	121.50	200.00
12400.000	5000.00	700.82	2.91	0.29	0.00	349.59	200.00
12600.000	1670.00	694.36	0.00	0.32	0.00	174.45	200.00
12600.000	2800.00	697.09	2.74	0.44	0.00	208.64	200.00
12600.000	3400.00	698.38	1.29	0.47	0.00	224.74	200.00
12600.000	5000.00	701.32	2.94	0.50	0.00	401.21	200.00
12800.000	1670.00	694.50	0.00	0.14	0.00	171.19	200.00
12800.000	2800.00	697.23	2.73	0.14	0.00	205.37	200.00
12800.000	3400.00	698.51	1.28	0.13	0.00	221.40	200.00
12800.000	5000.00	701.44	2.93	0.12	0.00	396.76	200.00
13000.000	1590.00	694.68	0.00	0.18	0.00	218.46	200.00
13000.000	2650.00	697.43	2.75	0.20	0.00	252.82	200.00
13000.000	3250.00	698.71	1.28	0.20	0.00	268.87	200.00
13000.000	4750.00	701.63	2.92	0.20	0.00	443.52	200.00
13100.000	1590.00	694.89	0.00	0.21	0.00	414.83	100.00
13100.000	2650.00	697.60	2.71	0.17	0.00	536.94	100.00
13100.000	3250.00	698.87	1.27	0.16	0.00	594.25	100.00
13100.000	4750.00	701.77	2.90	0.14	0.00	710.81	100.00

6

*
*
*

*
*
*

SECOND	Q	CWSEL	DIFWSP	DIFWSX	DIFKWS	TOPWID	XLCH
13200.000	1590.00	694.94	0.00	0.05	0.00	408.21	100.00
13200.000	2650.00	697.63	2.69	0.03	0.00	529.44	100.00
13200.000	3250.00	698.90	1.27	0.03	0.00	586.54	100.00
13200.000	4750.00	701.79	2.89	0.02	0.00	703.60	100.00
13300.000	1590.00	695.00	0.00	0.06	0.00	401.69	100.00
13300.000	2650.00	697.57	2.67	0.04	0.00	522.00	100.00
13300.000	3250.00	698.93	1.26	0.03	0.00	578.87	100.00
13300.000	4750.00	701.81	2.88	0.02	0.00	696.41	100.00
13437.000	1590.00	695.09	0.00	0.09	0.00	392.06	137.00
13437.000	2650.00	697.72	2.64	0.05	0.00	510.88	137.00
13437.000	3250.00	698.98	1.25	0.05	0.00	567.37	137.00
13437.000	4750.00	701.84	2.86	0.03	0.00	685.62	137.00
13440.000	1590.00	694.81	0.00	-0.28	0.00	30.00	3.00
13440.000	2650.00	697.72	2.91	0.00	0.00	497.57	3.00
13440.000	3250.00	698.98	1.26	0.00	0.00	554.03	3.00
13440.000	4750.00	701.84	2.87	0.00	0.00	673.70	3.00
13480.000	1590.00	694.93	0.00	0.12	0.00	30.00	40.00
13480.000	2650.00	699.85	4.92	2.13	0.00	593.46	40.00
13480.000	3250.00	700.25	0.41	1.28	0.00	610.08	40.00
13480.000	4750.00	701.88	1.63	0.04	0.00	675.11	40.00
13485.000	1590.00	695.49	0.00	0.56	0.00	397.02	5.00
13485.000	2650.00	699.85	4.36	0.00	0.00	593.14	5.00
13485.000	3250.00	700.25	0.41	0.00	0.00	610.15	5.00
13485.000	4750.00	701.88	1.63	0.00	0.00	675.16	5.00
13500.000	1590.00	595.50	0.00	0.01	0.00	397.32	15.00
13500.000	2650.00	699.85	4.35	0.00	0.00	593.23	15.00
13500.000	3250.00	700.26	0.41	0.00	0.00	610.27	15.00
13500.000	4750.00	701.88	1.63	0.00	0.00	675.32	15.00
13600.000	1590.00	695.56	0.00	0.06	0.00	391.03	100.00
13600.000	2650.00	699.87	4.31	0.02	0.00	585.06	100.00
13600.000	3250.00	700.28	0.41	0.02	0.00	603.20	100.00
13600.000	4750.00	701.91	1.63	0.03	0.00	668.37	100.00

H

THIS RUN EXECUTED 21 JUN 91 10:26:08

.....
 HEC2 RELEASE DATED SEP 88 UPDATED JAN 1990

ERROR CORR - 01.02.03
 MODIFICATION -

*Final
 7/1*

T1 DAVIE COUNTY LIMITED MAP MAINTENANCE STUDY--FPMS BR.
 T2 100-YR NATURAL
 T3 CARTER CR. 6-91 L.A. TYNDALL

J1	ICHECK	INO	NINV	IDIR	STRT	METRIC	HVINS	Q	WSEL	FU
	0	4							677.0	
J2	NPROF	IPL0T	PRFVS	XSECV	XSECH	FN	ALLDC	IBW	CHNIM	ITRACE
	1		-1							

J3 VARIABLE CODES FOR SUMMARY PRINTOUT

38	43	1	10	3	5	42	41	4	0
38	43	1	10	5	53	21	22	54	4
0	200								

QT	6	1920	3250	3900	5700	3900	3900			
NC	.12	.12	.06	.2	.4					
ET						9.11			1060	1130
	--- CONFLUENCE WITH YADKIN RIVER ---									
X1	1	10	1076	1121	0	0	0	0	-1.4	
GR	695	950	678	1050	671	1076	663.6	1087	663	1112
GR	671	1121	681	1150	683	1200	686	1225	695	1300
ET						9.11			1060	1130
X1	200	0	0	0	200	200	200	1	0.4	
ET						9.11			1060	1130
X1	400	0	0	0	200	200	200	1	0.4	
ET						9.11			1060	1130
	--- X-SEC CC1									
X1	700	0	0	0	300	300	300	1	0.6	
ET						9.11			1060	1130
X1	1200	0	0	0	500	500	500	1	1.0	

ET						9.11			1070	1170	
X1	2300	0	0	0	200	200		1	0.4		
ET						9.11			1120	1310	
X1	2500	8	1144	1183	200	200		1	-1.4		
GR	695	950	678	1100	674	1144		1148	668	1171	
GR	673	1183	674	1300	695	1450					
ET						9.11			1120	1310	
X1	2700	0	0	0	200	200		1	0.4		
ET						9.11			1120	1310	
X1	2900	0	0	0	200	200		1	0.4		
ET						9.11			1120	1310	
X1	3200	0	0	0	300	300		1	0.6		
OT	6	1670	2600	3400	5000	3400					
ET						9.11			1050	1350	
		--- CONFLUENCE OF CARTER CREEK TRIBUTARY ---									
X1	3600	8	1144	1183	400	400		1	0.8		
GR	695	850	678	1000	674	1144		668	668	1171	
GR	673	1183	674	1400	695	1550					
ET						9.11			1050	1350	
X1	4000	8	1244	1283	400	400		1	0.8		
GR	695	850	678	1000	674	1244		1248	668	1271	
GR	673	1283	674	1400	695	1550					
ET						9.11			1910	2250	
X1	4200	9	2220	2245	200	200		1	-1.2		
GR	700	1500	678	1800	676	2000		675	2220	2224	
GR	671	2242	676	2245	694	2450		700	2500		
ET						9.11			1850	2190	
X1	4400	9	2120	2145	200	200		1	-0.8		
GR	700	1500	678	1800	676	2000		675	2120	2124	
GR	671	2142	676	2145	694	2450		700	2500		
ET						9.11			1850	2190	
X1	4600	0	0	0	200	200		1	0.4		
ET						9.11			1850	2190	
X1	4800	9	2220	2245	200	200		1	-0.4		
GR	700	1500	678	1800	676	2000		675	2220	2224	
GR	671	2242	676	2245	694	2450		700	2500		

ET X1	8600	0	0	0	200	9.11	200	200	0	1130	1290
ET X1	8900	0	0	0	300	9.11	300	300	0	1130	1290
ET X1	9300	0	0	0	400	9.11	400	400	0	1130	1290
ET X1	9700	0	0	0	400	9.11	400	400	0	1150	1280
ET X1	10100	0	0	0	400	9.11	400	400	0	1130	1290
ET X1	10500	0	0	0	400	9.11	400	400	0	1130	1290
ET X1	10900	0	0	0	400	9.11	400	400	0	1130	1290
ET X1	11300	0	0	0	400	9.11	400	400	0	1130	1290
ET X1	11750	0	0	0	450	9.11	450	450	0	1130	1290
ET X1	11860	13	1144	1189	110	9.11	110	110	1	1130	1250
GR	710	800	703	900	699	9.11	930	699	1144	0.0	1144
GR	685	1148	682	1168	682	9.11	1184	691	1189	687	1189
GR	699	1250	703	1300	710	9.11	1330	691	1189	699	1189
ET X1	11863	13	1144	1184	3	9.11	3	3	1	1130	1250
X3	10	600	703	900	699	9.11	930	699	699.1	0.0	
GR	685	1148	682	1168	682	9.11	1184	691	1184	687	1144
GR	699	1250	703	1300	710	9.11	1330	691	1184	699	1184
SB	1.05	1.3	2.7	0	17	0.5	0.5	376	0.7	682.5	682.5
ET X1	11880	13	1144	1184	17	9.11	17	17	1	1130	1250
X2	10	900	703.2	687	699.1	9.11	702	687	699.1	0.0	
BT	-9	1144	699.1	687	699.1	9.11	699.1	696.7	1124	699.1	687
BT	0	1184	699.1	687	699.1	9.11	699.1	696.7	1184	699.1	696.7
BT	0	1184	699.1	687	699.1	9.11	699.1	696.7	1184	699.1	696.7
GR	710	800	703	900	699	9.11	930	699	1300	703.0	687
GR	685	1148	682	1168	682	9.11	1184	691	1144	687	1144
GR	699	1250	703	1300	710	9.11	1330	691	1184	699	1184

--- X-SEC CC7 --

--- X-SEC CCB --- S.R. 1624 ---

ET X1	13300	0	0	0	100	9.11 100	100	1	1540 0.2	1760
ET X1	13437	0	0	0	137	9.11 137	137	1	1540 0.3	1760
ET X1	13440	12	1678	1708	3	9.11 3	3	1	1540 0.0	1760
X3	10							696.9	696.9	
GR	710	1000	700	1300	692	1500	690	1678	687	1680
GR	684	1681	684	1693	686	1701	691	1708	695	1800
GR	700	1900	710	2000						
SB	1.05	1.35	2.7	0	13.5	1.6	156	.01	684.3	683.8
ET X1	13480	12	1678	1708	40	9.11 40	40	1	1540 0.0	1760
X2				696.7	698.9					
X3	10							698.9	698.9	
BT	-8	1300	700	690	1400	699	690	1681	699	690
BT	0	1681	699	697	1693	699	697	1693	699	690
BT	0	1850	699	690	1900	700	690			
GR	710	1000	700	1300	692	1500	690	1678	687	1680
GR	684	1681	684	1693	686	1701	691	1708	695	1800
GR	700	1900	710	2000						
OT	6	1590	2650	3250	4750	3250	3250			
NC	.12	.12	.06	.2	.4					
ET X1	13485	0	0	0	5	9.11 5	5	1	1540 0.0	1760
ET X1	13500	0	0	0	15	9.11 15	15	1	1540 0.0	1760
ET X1	13600	0	0	0	100	9.11 100	100	1	1540 0.2	1760

T1 DAVIE COUNTY LIMITED MAP MAINTENANCE STUDY--FPMS BR.
T2 100-YR ENCROACHED
T3 CARTER CR. 6-91 L.A. TYNDALL

J1	ICHECK	INQ	NINV	IDIR	STRT	METRIC	HVINS	Q	WSEL	FO
	0	6							677.6	
J2	NPROF	IPL0T	PRFVS	XSECV	XSECH	FN	ALLDC	IBW	CHNIM	ITRACE
	15		-1							

THIS RUN EXECUTED 21 JUN 91 10:26:39

HEC2 RELEASE DATED SEP 88 UPDATED JAN 1990ERROR CORR - 01.02.03
MODIFICATION -

NOTE- ASTERISK (*) AT LEFT OF CROSS-SECTION NUMBER INDICATES MESSAGE IN SUMMARY OF ERRORS LIST

CARTER CR. 6-91 J.A.

SUMMARY PRINTOUT

SECNO	Q	CWSEL	HV	EG	10*KS	ELMIN	ELLC	TOPWID
1.000	3900.00	677.00	0.54	677.54	21.89	661.60	0.00	94.81
1.000	3900.00	677.60	0.50	678.10	19.20	661.60	0.00	70.00
200.000	3900.00	677.44	0.53	677.97	21.65	662.00	0.00	95.14
200.000	3900.00	677.98	0.50	678.49	19.28	662.00	0.00	70.00
400.000	3900.00	677.88	0.53	678.40	21.42	662.40	0.00	95.48
400.000	3900.00	678.37	0.51	678.88	19.35	662.40	0.00	70.00
700.000	3900.00	678.52	0.52	679.04	21.14	663.00	0.00	95.88
700.000	3900.00	678.95	0.51	679.46	19.45	673.00	0.00	70.00
1200.000	3900.00	679.58	0.52	680.09	20.78	664.00	0.00	96.43
1200.000	3900.00	679.93	0.51	680.43	19.59	664.00	0.00	70.00
1300.000	3900.00	679.89	0.42	680.31	18.26	664.80	0.00	131.39
1300.000	3900.00	680.24	0.40	680.64	16.96	664.80	0.00	100.00
1400.000	3900.00	680.07	0.42	680.49	18.32	665.00	0.00	131.27
1400.000	3900.00	680.41	0.40	680.81	17.07	665.00	0.00	100.00
1600.000	3900.00	680.44	0.42	680.86	18.54	665.40	0.00	130.84
1600.000	3900.00	680.75	0.41	681.16	17.39	665.40	0.00	100.00
1740.000	3900.00	680.70	0.42	681.12	18.78	665.70	0.00	130.40
1740.000	3900.00	680.99	0.41	681.40	17.67	665.70	0.00	100.00
1743.000	3900.00	680.82	0.33	681.15	13.52	664.80	0.00	141.16
1743.000	3900.00	681.09	0.33	681.42	13.13	664.80	0.00	100.00
1760.000	3900.00	680.82	0.33	681.15	13.52	664.80	673.50	141.16
1760.000	3900.00	681.21	0.32	681.53	12.76	664.80	673.50	100.00

SECND	Q	CWSEL	HV	EG	10*KS	ELMIN	ELLC	TOPWID
1763.000	3900.00	680.77	0.43	681.19	18.96	665.80	0.00	129.67
1763.000	3900.00	681.16	0.41	681.57	17.32	665.80	0.00	100.00
1800.000	3900.00	680.84	0.42	681.26	18.58	665.80	0.00	130.78
1800.000	3900.00	681.23	0.40	681.63	17.03	665.80	0.00	100.00
1900.000	3900.00	681.03	0.42	681.45	18.60	666.00	0.00	130.74
1900.000	3900.00	681.40	0.40	681.80	17.12	666.00	0.00	100.00
2100.000	3900.00	681.40	0.42	681.83	18.77	666.40	0.00	130.42
2100.000	3900.00	681.74	0.41	682.15	17.41	666.40	0.00	100.00
2300.000	3900.00	681.78	0.43	682.20	18.92	666.80	0.00	129.86
2300.000	3900.00	682.09	0.41	682.50	17.68	666.80	0.00	100.00
2500.000	3900.00	682.37	0.07	682.44	4.59	666.60	0.00	320.68
2500.000	3900.00	682.65	0.09	682.75	5.36	666.60	0.00	190.00
2700.000	3900.00	682.46	0.08	682.54	5.06	667.00	0.00	315.77
2700.000	3900.00	682.76	0.10	682.86	5.80	667.00	0.00	190.00
2900.000	3900.00	682.56	0.08	682.65	5.60	667.40	0.00	310.93
2900.000	3900.00	682.88	0.11	682.98	6.29	667.40	0.00	190.00
3200.000	3900.00	682.74	0.09	682.83	6.47	668.00	0.00	304.11
3200.000	3900.00	683.07	0.11	683.19	7.08	668.00	0.00	190.00
3600.000	3400.00	682.98	0.03	683.01	2.61	668.80	0.00	495.30
3600.000	3400.00	683.36	0.05	683.40	3.60	668.80	0.00	300.00
4000.000	3400.00	683.09	0.03	683.12	3.04	668.80	0.00	497.02
4000.000	3400.00	683.51	0.06	683.56	4.29	668.80	0.00	300.00
4200.000	3400.00	683.16	0.01	683.18	2.17	669.80	0.00	626.74
4200.000	3400.00	683.62	0.03	683.64	3.18	669.80	0.00	340.00
4400.000	3400.00	683.21	0.03	683.24	3.71	670.20	0.00	562.76
4400.000	3400.00	683.68	0.04	683.72	4.24	670.20	0.00	340.00
4600.000	3400.00	683.29	0.03	683.32	4.31	670.60	0.00	552.52
4600.000	3400.00	683.77	0.04	683.81	4.78	670.60	0.00	340.00
4800.000	3400.00	683.37	0.02	683.39	2.78	670.60	0.00	612.11
4800.000	3400.00	683.90	0.02	683.92	5.18	670.60	0.00	340.00
5000.000	3400.00	683.43	0.01	683.44	2.31	671.00	0.00	662.45
5000.000	3400.00	683.99	0.03	684.02	3.92	671.00	0.00	340.00
5200.000	3400.00	683.48	0.02	683.50	3.81	671.40	0.00	594.81
5200.000	3400.00	684.08	0.04	684.12	5.46	671.40	0.00	310.00

SECND	Q	CWSEL	HV	EG	10*KS	ELMIN	ELLC	TOPWID
5400.000	3400.00	683.56	0.03	683.58	4.46	671.80	0.00	586.62
5400.000	3400.00	684.19	0.05	684.24	6.13	671.80	0.00	310.00
5700.000	3400.00	683.72	0.05	683.77	8.43	672.40	0.00	511.07
5700.000	3400.00	684.40	0.08	684.48	9.66	672.40	0.00	280.00
6000.000	3400.00	683.99	0.06	684.05	10.09	673.00	0.00	501.00
6000.000	3400.00	684.70	0.08	684.79	10.97	673.00	0.00	280.00
6400.000	3400.00	684.44	0.08	684.52	12.95	673.80	0.00	458.83
6400.000	3400.00	685.17	0.09	685.26	12.67	673.80	0.00	280.00
6600.000	3400.00	684.66	0.04	684.70	6.42	673.80	0.00	451.72
6600.000	3400.00	685.41	0.06	685.47	7.96	673.80	0.00	280.00
6900.000	3400.00	684.87	0.04	684.91	7.81	674.40	0.00	445.61
6900.000	3400.00	685.66	0.07	685.73	9.17	674.40	0.00	280.00
7200.000	3400.00	685.12	0.05	685.17	9.36	675.00	0.00	440.28
7200.000	3400.00	685.95	0.07	686.02	10.46	675.00	0.00	280.00
7600.000	3400.00	685.53	0.06	685.59	11.59	675.80	0.00	434.30
7600.000	3400.00	686.39	0.08	686.48	12.23	675.80	0.00	280.00
8200.000	3400.00	686.31	0.07	686.38	14.84	677.00	0.00	427.80
8200.000	3400.00	687.19	0.10	687.29	14.77	677.00	0.00	280.00
8400.000	3400.00	686.58	0.58	687.16	77.60	676.40	0.00	209.34
8400.000	3400.00	687.49	0.44	687.93	52.21	676.40	0.00	160.00
8600.000	3400.00	687.99	0.34	688.33	42.88	676.80	0.00	224.73
8600.000	3400.00	688.49	0.35	688.84	38.99	676.80	0.00	160.00
8900.000	3400.00	689.18	0.26	689.44	31.32	677.40	0.00	232.42
8900.000	3400.00	689.61	0.29	689.90	31.11	677.40	0.00	160.00
9300.000	3400.00	690.36	0.22	690.59	25.83	678.20	0.00	237.43
9300.000	3400.00	690.79	0.26	691.05	26.46	678.20	0.00	160.00
9700.000	3400.00	691.37	0.20	691.57	23.39	679.00	0.00	240.10
9700.000	3400.00	691.88	0.33	692.21	30.05	679.00	0.00	130.00
10100.000	3400.00	692.29	0.19	692.48	22.09	679.80	0.00	241.67
10100.000	3400.00	693.00	0.21	693.22	20.77	679.80	0.00	160.00
10500.000	3400.00	693.16	0.19	693.35	21.32	680.60	0.00	242.65
10500.000	3400.00	693.83	0.21	694.05	20.57	680.60	0.00	160.00
10900.000	3400.00	694.01	0.18	694.20	20.85	681.40	0.00	243.27
10900.000	3400.00	694.65	0.21	694.87	20.36	681.40	0.00	160.00

SECNO	Q	CWSEL	HV	EG	10*KS	ELMIN	ELLC	TOPWID
11300.000	3400.00	694.84	0.18	695.02	20.50	682.20	0.00	243.75
11300.000	3400.00	695.47	0.21	695.68	20.27	682.20	0.00	160.00
11750.000	3400.00	695.76	0.18	695.94	20.33	683.10	0.00	243.99
11750.000	3400.00	696.38	0.21	696.59	20.20	683.10	0.00	160.00
11860.000	3400.00	695.81	0.59	696.39	35.22	682.00	0.00	45.00
11860.000	3400.00	696.46	0.53	696.99	30.47	682.00	0.00	45.00
11863.000	3400.00	695.75	0.71	696.45	46.58	682.00	0.00	40.00
11863.000	3400.00	696.40	0.64	697.04	40.44	682.00	0.00	40.00
11880.000	3400.00	696.80	0.60	697.40	37.26	682.00	694.00	40.00
11880.000	3400.00	697.51	0.54	698.05	32.37	682.00	694.00	40.00
11883.000	3400.00	696.94	0.49	697.43	27.50	682.00	0.00	45.00
11883.000	3400.00	697.64	0.45	698.08	23.87	682.00	0.00	45.00
11900.000	3400.00	697.07	0.41	697.48	16.53	682.00	0.00	72.79
11900.000	3400.00	697.76	0.36	698.13	13.88	682.00	0.00	70.00
12000.000	3400.00	697.29	0.36	697.65	15.13	682.20	0.00	123.61
12000.000	3400.00	697.96	0.31	698.27	12.49	682.20	0.00	120.00
12200.000	3400.00	697.59	0.37	697.96	15.57	682.60	0.00	122.67
12200.000	3400.00	698.21	0.32	698.53	12.99	682.60	0.00	120.00
12400.000	3400.00	697.90	0.38	698.28	16.03	683.00	0.00	121.50
12400.000	3400.00	698.47	0.33	698.80	13.58	683.00	0.00	120.00
12600.000	3400.00	698.38	0.14	698.52	6.69	683.40	0.00	224.74
12600.000	3400.00	698.86	0.15	699.02	6.52	683.40	0.00	150.00
12800.000	3400.00	698.51	0.16	698.67	7.28	683.80	0.00	221.40
12800.000	3400.00	698.99	0.16	699.15	7.02	683.80	0.00	150.00
13000.000	3250.00	698.71	0.12	698.83	8.75	684.20	0.00	268.87
13000.000	3250.00	699.16	0.16	699.52	9.99	684.20	0.00	150.00
13100.000	3250.00	698.87	0.03	698.90	2.85	684.00	0.00	534.25
13100.000	3250.00	699.34	0.06	699.41	5.04	684.00	0.00	220.00
13200.000	3250.00	698.90	0.03	698.93	3.06	684.20	0.00	586.54
13200.000	3250.00	699.39	0.07	699.46	5.28	684.20	0.00	220.00
13300.000	3250.00	698.93	0.03	698.96	3.29	684.40	0.00	578.87
13300.000	3250.00	699.45	0.07	699.52	5.54	684.40	0.00	220.00
13437.000	3250.00	698.98	0.03	699.01	3.68	684.70	0.00	567.37
13437.000	3250.00	699.52	0.07	699.60	5.95	684.70	0.00	220.00

SECNO	Q	CWSEL	HV	EG	10*KS	ELMIN	ELLC	TOPWID
13440.000	3250.00	698.98	0.04	699.01	3.99	684.00	0.00	554.03
13440.000	3250.00	699.52	0.08	699.60	6.17	684.00	0.00	220.00
13480.000	3250.00	700.25	0.02	700.27	2.33	684.00	696.70	610.08
13480.000	3250.00	701.10	0.05	701.15	3.83	684.00	696.70	220.00
13485.000	3250.00	700.25	0.02	700.28	2.33	684.00	0.00	610.15
13485.000	3250.00	701.10	0.05	701.16	3.83	684.00	0.00	220.00
13500.000	3250.00	700.26	0.02	700.28	2.33	684.00	0.00	610.27
13500.000	3250.00	701.11	0.05	701.16	3.82	684.00	0.00	220.00
13600.000	3250.00	700.28	0.02	700.30	2.51	684.20	0.00	603.20
13600.000	3250.00	701.15	0.06	701.20	4.00	684.20	0.00	220.00

CARTER CR. 6-91 L.A.
SUMMARY PRINTOUT

SECNO	Q	CWSEL	HV	10-KS	SSTA	STCHL	STCHR	ENDST	TOPPID
1.000	3900.00	677.00	0.54	21.89	1047.65	1076.00	1121.00	1142.46	94.81
1.000	3900.00	677.60	0.50	19.20	1060.00	1076.00	1121.00	1130.00	70.00
200.000	3900.00	677.44	0.53	21.65	1047.43	1076.00	1121.00	1142.57	95.14
200.000	3900.00	677.98	0.50	19.28	1060.00	1076.00	1121.00	1130.00	70.00
400.000	3900.00	677.88	0.53	21.42	1047.20	1076.00	1121.00	1142.68	95.48
400.000	3900.00	678.37	0.51	19.35	1060.00	1076.00	1121.00	1130.00	70.00
700.000	3900.00	678.52	0.52	21.14	1046.93	1076.00	1121.00	1142.81	95.88
700.000	3900.00	678.95	0.51	19.45	1060.00	1076.00	1121.00	1130.00	70.00
1200.000	3900.00	679.58	0.52	20.78	1046.56	1076.00	1121.00	1142.99	96.43
1200.000	3900.00	679.93	0.51	19.59	1060.00	1076.00	1121.00	1130.00	70.00
1300.000	3900.00	679.89	0.42	18.26	1049.23	1123.00	1163.00	1180.61	131.39
1300.000	3900.00	680.24	0.40	16.96	1070.00	1123.00	1163.00	1170.00	100.00
1400.000	3900.00	680.07	0.42	18.32	1049.32	1123.00	1163.00	1180.59	131.27
1400.000	3900.00	680.41	0.40	17.07	1070.00	1123.00	1163.00	1170.00	100.00
1600.000	3900.00	680.44	0.42	18.54	1049.66	1123.00	1163.00	1180.50	130.84
1600.000	3900.00	680.75	0.41	17.39	1070.00	1123.00	1163.00	1170.00	100.00
1740.000	3900.00	680.70	0.42	18.78	1050.01	1123.00	1163.00	1180.41	130.40
1740.000	3900.00	680.93	0.41	17.67	1070.00	1123.00	1163.00	1170.00	100.00
1743.000	3900.00	680.82	0.33	13.52	1041.48	1123.00	1163.00	1182.64	141.16
1743.000	3900.00	681.09	0.33	13.13	1070.00	1123.00	1163.00	1170.00	100.00
1760.000	3900.00	680.82	0.33	13.52	1041.48	1123.00	1163.00	1182.64	141.16
1760.000	3900.00	681.21	0.32	12.76	1070.00	1123.00	1163.00	1170.00	100.00
1763.000	3900.00	680.77	0.43	18.96	1050.67	1123.00	1163.00	1180.34	129.67
1763.000	3900.00	681.16	0.41	17.32	1070.00	1123.00	1163.00	1170.00	100.00
1800.000	3900.00	680.84	0.42	18.58	1049.71	1123.00	1163.00	1180.49	130.78
1800.000	3900.00	681.23	0.40	17.03	1070.00	1123.00	1163.00	1170.00	100.00
1900.000	3900.00	681.03	0.42	18.60	1049.74	1123.00	1163.00	1180.48	130.74
1900.000	3900.00	681.40	0.40	17.12	1070.00	1123.00	1163.00	1170.00	100.00
2100.000	3900.00	681.40	0.42	18.77	1049.99	1123.00	1163.00	1180.41	130.42
2100.000	3900.00	681.74	0.41	17.41	1070.00	1123.00	1163.00	1170.00	100.00
2300.000	3900.00	681.78	0.43	18.92	1050.50	1123.00	1163.00	1180.36	129.86
2300.000	3900.00	682.09	0.41	17.68	1070.00	1123.00	1163.00	1170.00	100.00

B

A

SECNO	Q	CWSEL	HV	10*KS	SSTA	STCHL	STCHR	ENDST	TOPWID
2500.000	3900.00	682.37	0.07	4.59	1049.10	1144.00	1183.00	1369.78	320.68
2500.000	3900.00	682.65	0.09	5.36	1120.00	1144.00	1183.00	1310.00	190.00
2700.000	3900.00	682.46	0.08	5.06	1051.81	1144.00	1183.00	1367.58	315.77
2700.000	3900.00	682.76	0.10	5.80	1120.00	1144.00	1183.00	1310.00	190.00
2900.000	3900.00	682.56	0.08	5.60	1054.49	1144.00	1183.00	1365.41	310.93
2900.000	3900.00	682.88	0.11	6.29	1120.00	1144.00	1183.00	1310.00	190.00
3200.000	3900.00	682.74	0.09	6.47	1058.26	1144.00	1183.00	1362.36	304.11
3200.000	3900.00	683.07	0.11	7.08	1120.00	1144.00	1183.00	1310.00	190.00
3600.000	3400.00	682.98	0.03	2.61	963.12	1144.00	1183.00	1458.42	495.30
3600.000	3400.00	683.36	0.05	3.60	1050.00	1144.00	1183.00	1350.00	300.00
4000.000	3400.00	683.09	0.03	3.04	962.17	1244.00	1283.00	1459.19	497.02
4000.000	3400.00	683.51	0.06	4.29	1050.00	1244.00	1283.00	1350.00	300.00
4200.000	3400.00	683.16	0.01	2.17	1713.38	2220.00	2245.00	2340.12	626.74
4200.000	3400.00	683.62	0.03	3.18	1810.00	2220.00	2245.00	2250.00	340.00
4400.000	3400.00	683.21	0.03	2.71	1718.01	2120.00	2145.00	2280.77	562.76
4400.000	3400.00	683.68	0.04	4.24	1850.00	2120.00	2145.00	2190.00	340.00
4600.000	3400.00	683.29	0.03	4.31	1722.57	2120.00	2145.00	2275.10	532.52
4600.000	3400.00	683.77	0.04	4.78	1850.00	2120.00	2145.00	2190.00	340.00
4800.000	3400.00	683.37	0.02	2.78	1721.35	2220.00	2245.00	2333.46	612.11
4800.000	3400.00	683.90	0.02	6.18	1850.00	2220.00	2245.00	2190.00	340.00
5000.000	3400.00	683.43	0.01	2.31	1725.91	2320.00	2345.00	2388.36	662.45
5000.000	3400.00	683.99	0.03	3.92	2010.00	2320.00	2345.00	2350.00	340.00
5200.000	3400.00	683.48	0.02	3.81	1730.78	2220.00	2245.00	2325.59	594.81
5200.000	3400.00	684.08	0.04	5.45	1950.00	2220.00	2245.00	2260.00	310.00
5400.000	3400.00	683.56	0.03	4.46	1735.24	2220.00	2245.00	2321.86	586.62
5400.000	3400.00	684.19	0.05	6.13	1950.00	2220.00	2245.00	2260.00	310.00
5700.000	3400.00	683.72	0.05	8.43	1741.06	2120.00	2145.00	2252.13	511.07
5700.000	3400.00	684.40	0.08	9.66	1900.00	2120.00	2145.00	2180.00	280.00
6000.000	3400.00	683.99	0.06	10.09	1745.55	2120.00	2145.00	2246.55	501.00
6000.000	3400.00	684.70	0.08	10.97	1900.00	2120.00	2145.00	2180.00	280.00
6400.000	3400.00	684.44	0.08	12.95	1850.38	2220.00	2245.00	2309.22	458.83
6400.000	3400.00	685.17	0.09	12.67	1980.00	2220.00	2245.00	2260.00	280.00
6600.000	3400.00	684.66	0.04	6.42	1148.82	1367.00	1392.00	1600.54	451.72
6600.000	3400.00	685.41	0.06	7.96	1260.00	1367.00	1392.00	1540.00	280.00

C

D

SECNO	Q	CWSEL	HV	10*KS	SSTA	STCHL	STCHR	ENDST	TOPWID
6900.000	3400.00	684.87	0.04	7.81	1153.53	1367.00	1392.00	1599.15	445.61
6900.000	3400.00	685.66	0.07	9.17	1260.00	1367.00	1392.00	1540.00	280.00
7200.000	3400.00	685.12	0.05	9.36	1157.65	1367.00	1392.00	1597.93	440.28
7200.000	3400.00	685.95	0.07	10.46	1260.00	1367.00	1392.00	1540.00	280.00
7600.000	3400.00	685.53	0.05	11.59	1162.26	1367.00	1392.00	1596.56	434.30
7600.000	3400.00	686.39	0.08	12.23	1260.00	1367.00	1392.00	1540.00	280.00
8200.000	3400.00	686.31	0.07	14.84	1167.28	1367.00	1392.00	1595.08	427.80
8200.000	3400.00	687.19	0.10	14.77	1260.00	1367.00	1392.00	1540.00	280.00
8400.000	3400.00	686.58	0.58	77.60	1108.28	1174.00	1196.00	1317.62	209.34
8400.000	3400.00	687.49	0.44	52.21	1130.00	1174.00	1196.00	1290.00	160.00
8600.000	3400.00	687.99	0.34	42.88	1098.56	1174.00	1196.00	1323.29	224.73
8600.000	3400.00	688.49	0.35	38.99	1130.00	1174.00	1196.00	1290.00	160.00
8900.000	3400.00	689.18	0.26	31.32	1094.14	1174.00	1196.00	1326.56	232.42
8900.000	3400.00	689.61	0.29	31.11	1130.00	1174.00	1196.00	1290.00	160.00
9300.000	3400.00	690.36	0.22	25.83	1091.27	1174.00	1196.00	1328.69	237.43
9300.000	3400.00	690.79	0.26	26.46	1130.00	1174.00	1196.00	1290.00	160.00
9700.000	3400.00	691.37	0.20	23.39	1089.73	1174.00	1196.00	1329.83	240.10
9700.000	3400.00	691.88	0.33	30.05	1150.00	1174.00	1196.00	1280.00	130.00
10100.000	3400.00	692.29	0.19	22.00	1088.83	1174.00	1196.00	1330.50	241.67
10100.000	3400.00	693.00	0.21	20.77	1130.00	1174.00	1196.00	1290.00	160.00
10500.000	3400.00	693.16	0.19	21.32	1088.26	1174.00	1196.00	1330.91	242.65
10500.000	3400.00	693.83	0.21	20.57	1130.00	1174.00	1196.00	1290.00	160.00
10900.000	3400.00	694.01	0.18	20.85	1087.91	1174.00	1196.00	1331.18	243.27
10900.000	3400.00	694.65	0.21	20.36	1130.00	1174.00	1196.00	1290.00	160.00
11300.000	3400.00	694.84	0.18	20.50	1087.63	1174.00	1196.00	1331.38	243.75
11300.000	3400.00	695.47	0.21	20.27	1130.00	1174.00	1196.00	1290.00	160.00
11750.000	3400.00	695.76	0.18	20.33	1087.49	1174.00	1196.00	1331.49	243.99
11750.000	3400.00	696.38	0.21	20.20	1130.00	1174.00	1196.00	1290.00	160.00
11860.000	3400.00	695.81	0.59	35.22	1144.00	1144.00	1189.00	1189.00	45.00
11860.000	3400.00	696.46	0.53	30.47	1144.00	1144.00	1189.00	1189.00	45.00
11863.000	3400.00	695.75	0.71	46.58	1144.00	1144.00	1184.00	1184.00	40.00
11863.000	3400.00	696.40	0.64	40.44	1144.00	1144.00	1184.00	1184.00	40.00
11880.000	3400.00	696.80	0.60	37.26	1144.00	1144.00	1184.00	1184.00	40.00
11880.000	3400.00	697.51	0.54	32.37	1144.00	1144.00	1184.00	1184.00	40.00

SECNO	Q	CWSEL	HV	10*KS	SSTA	STCHL	S1CHR	ENDST	TOPWID
11883.000	3400.00	696.94	0.49	27.50	1144.00	1144.00	1139.00	1189.00	45.00
11883.000	3400.00	697.64	0.45	23.87	1144.00	1144.00	1139.00	1189.00	45.00
11900.000	3400.00	697.07	0.41	16.53	1127.21	1144.00	1189.00	1200.00	72.79
11900.000	3400.00	697.76	0.36	13.88	1130.00	1144.00	1189.00	1200.00	70.00
12000.000	3400.00	697.29	0.36	15.13	1127.18	1144.00	1189.00	1250.79	123.61
12000.000	3400.00	697.96	0.31	12.49	1130.00	1144.00	1189.00	1250.00	120.00
12200.000	3400.00	697.59	0.37	15.57	1127.33	1144.00	1189.00	1250.00	122.67
12200.000	3400.00	698.21	0.32	12.99	1130.00	1144.00	1189.00	1250.00	120.00
12400.000	3400.00	697.90	0.38	16.03	1127.50	1144.00	1189.00	1249.00	121.50
12400.000	3400.00	698.47	0.33	13.52	1130.00	1144.00	1189.00	1250.00	120.00
12600.000	3400.00	698.38	0.14	6.69	1075.05	1144.00	1184.00	1299.79	224.74
12600.000	3400.00	698.86	0.15	6.52	1090.00	1144.00	1184.00	1240.00	150.00
12800.000	3400.00	698.51	0.16	7.28	1075.72	1144.00	1184.00	1297.12	221.40
12800.000	3400.00	698.99	0.16	7.02	1090.00	1144.00	1184.00	1240.00	150.00
13000.000	3250.00	698.71	0.12	8.75	1076.23	1144.00	1179.00	1345.10	268.87
13000.000	3250.00	699.16	0.16	9.99	1090.00	1144.00	1179.00	1240.00	150.00
13100.000	3250.00	698.87	0.03	2.85	1303.19	1678.00	1708.00	1897.45	594.25
13100.000	3250.00	699.34	0.06	5.04	1540.00	1678.00	1708.00	1760.00	220.00
13200.000	3250.00	698.90	0.03	3.06	1307.48	1678.00	1708.00	1894.02	586.54
13200.000	3250.00	699.39	0.07	5.28	1540.00	1678.00	1708.00	1760.00	220.00
13300.000	3250.00	698.93	0.03	3.29	1311.74	1678.00	1708.00	1890.61	578.87
13300.000	3250.00	699.45	0.07	5.54	1540.00	1678.00	1708.00	1760.00	220.00
13437.000	3250.00	698.98	0.03	3.68	1318.13	1678.00	1708.00	1885.50	567.37
13437.000	3250.00	699.52	0.07	5.95	1540.00	1678.00	1708.00	1760.00	220.00
13440.000	3250.00	698.98	0.04	3.99	1325.54	1678.00	1708.00	1879.57	554.03
13440.000	3250.00	699.52	0.08	6.17	1540.00	1678.00	1708.00	1760.00	220.00
13480.000	3250.00	700.25	0.02	2.33	1292.44	1678.00	1708.00	1903.52	610.08
13480.000	3250.00	701.10	0.05	3.83	1540.00	1678.00	1708.00	1760.00	220.00
13485.000	3250.00	700.25	0.02	2.33	1292.39	1678.00	1708.00	1902.54	610.15
13485.000	3250.00	701.10	0.05	3.83	1540.00	1678.00	1708.00	1760.00	220.00
13500.000	3250.00	700.26	0.02	2.33	1292.30	1678.00	1708.00	1902.57	610.27
13500.000	3250.00	701.11	0.05	3.82	1540.00	1678.00	1708.00	1760.00	220.00
13600.000	3250.00	700.28	0.02	2.51	1297.60	1678.00	1708.00	1900.80	603.20
13600.000	3250.00	701.15	0.06	4.00	1540.00	1678.00	1708.00	1760.00	220.00

G

H

FLOODWAY DATA, CARTER CR. 6-91 L.A.
 PROFILE NO. 2

STATION	WIDTH	FLOODWAY SECTION AREA	MEAN VELOCITY	WATER SURFACE ELEVATION WITH FLOODWAY	WATER SURFACE ELEVATION WITHOUT FLOODWAY	DIFFERENCE
1,000	70.	781.	5.0	677.6	677.0	0.6
200,000	70.	780.	5.0	678.0	677.4	0.6
400,000	70.	779.	5.0	678.4	677.9	0.5
700,000	70.	777.	5.0	779.0	678.5	0.5
1200,000	70.	775.	5.0	679.9	679.6	0.3
1300,000	100.	980.	4.0	680.2	679.9	0.3
1400,000	100.	978.	4.0	680.4	680.1	0.3
1600,000	100.	971.	4.0	680.7	680.4	0.3
1740,000	100.	965.	4.0	681.0	680.7	0.3
1743,000	100.	1079.	3.6	681.1	680.8	0.3
1760,000	100.	1090.	3.6	681.2	680.8	0.4
1763,000	100.	972.	4.0	681.2	680.8	0.4
1800,000	100.	979.	4.0	681.2	680.8	0.4
1900,000	100.	976.	4.0	681.4	681.0	0.4
2100,000	100.	970.	4.0	681.7	681.4	0.3
2300,000	100.	965.	4.0	682.1	681.8	0.3
2500,000	190.	2127.	1.8	682.7	682.4	0.3
2700,000	190.	2072.	1.9	682.8	682.5	0.3
2900,000	190.	2017.	1.9	682.9	682.6	0.3
3200,000	190.	1940.	2.0	683.1	682.7	0.4
3600,000	300.	2736.	1.2	683.4	683.0	0.4
4000,000	300.	2543.	1.3	683.5	683.1	0.4
4200,000	340.	3175.	1.1	683.6	683.2	0.4
4400,000	340.	2884.	1.2	683.7	683.3	0.4
4600,000	340.	2773.	1.2	683.8	683.4	0.4
4800,000	340.	2791.	1.2	683.9	683.5	0.4
5000,000	340.	2987.	1.1	684.0	683.6	0.4
5200,000	310.	2979.	1.3	684.1	683.7	0.4
5400,000	310.	2485.	1.4	684.2	683.8	0.4
5700,000	280.	2043.	1.7	684.4	684.0	0.4
6000,000	280.	1960.	1.7	684.7	684.3	0.4
6400,000	280.	1871.	1.8	685.2	684.8	0.4
6600,000	280.	2207.	1.5	685.4	684.9	0.5
6900,000	280.	2110.	1.6	685.7	685.1	0.6
7200,000	280.	2023.	1.7	685.9	685.5	0.4
7600,000	280.	1924.	1.8	686.4	686.3	0.1
8200,000	280.	1811.	1.9	687.2	686.6	0.6
8400,000	160.	918.	3.7	687.5	686.6	0.9
8600,000	160.	1015.	3.3	688.5	688.0	0.5
8900,000	160.	1097.	3.1	689.6	689.2	0.4
9300,000	160.	1159.	2.9	690.8	690.4	0.4
9700,000	130.	1025.	3.3	691.9	691.4	0.5



FLOODWAY DATA, CARTER CR. 6-91 L.A.
PROFILE NO. 2

STATION	WIDTH	FLOODWAY SECTION AREA	MEAN VELOCITY	WATER SURFACE ELEVATION		
				WITH FLOODWAY	WITHOUT FLOODWAY	DIFFERENCE
10100.000	160.	1257.	2.7	693.0	692.3	0.7
10500.000	160.	1261.	2.7	693.8	693.2	0.6
10900.000	160.	1266.	2.7	694.7	694.0	0.7
11300.000	160.	1268.	2.7	695.5	694.8	0.7
11750.000	160.	1269.	2.7	696.4	695.8	0.6
11860.000	45.	582.	5.8	696.5	695.8	0.7
11863.000	40.	530.	6.4	696.4	695.7	0.7
11880.000	40.	574.	5.9	697.5	696.8	0.7
11883.000	45.	635.	5.4	697.6	696.9	0.7
11900.000	70.	802.	4.2	697.8	697.1	0.7
12000.000	120.	963.	3.5	698.0	697.3	0.7
12200.000	120.	947.	3.6	698.2	697.6	0.6
12400.000	120.	929.	3.7	698.5	697.9	0.6
12600.000	150.	1516.	2.2	698.9	698.4	0.5
12800.000	150.	1476.	2.3	699.0	698.5	0.5
13000.000	150.	1357.	2.4	699.2	698.7	0.5
13100.000	220.	2157.	1.5	699.3	698.9	0.4
13200.000	220.	2124.	1.5	699.4	698.9	0.5
13300.000	220.	2091.	1.6	699.4	698.9	0.5
13437.000	220.	2042.	1.6	699.5	699.0	0.5
13440.000	220.	2008.	1.6	699.5	699.0	0.5
13480.000	220.	2354.	1.4	701.1	700.3	0.8
13485.000	220.	2355.	1.4	701.1	700.3	0.8
13500.000	220.	2356.	1.4	701.1	700.3	0.8
13600.000	220.	2320.	1.4	701.1	700.3	0.8

STOP Normal program termination

*****JOBCTRL ER 364 : LIST/DISPLAY AREA UNDEFINED.

*****JOBCTRL ER 117 : INVALID JCL OR PROGRAM NAME.

*****J:CARTER JOBCTRL CP 'B AB 24 * 003267 : PROGRAM CALLED ABORT