

BROAD

CREEK /

BEAVER DAM

SWAMP

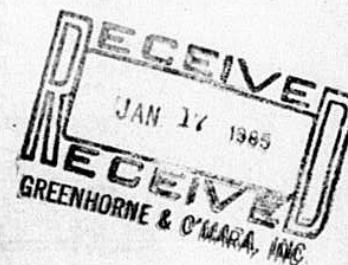
THIS RUN EXECUTED 24 MAR 83 13.30.41

 HEC2 RELEASE DATED NOV 75 UPDATED MARC 1982
 ERROR CORR - 01,02,03,04,05
 MODIFICATION - 50,52,53,54,55

T1 BROAD CREEK
 T2 BJNYAN QUAD - GROUP 4
 T3 BASE FL300

J1	ICHECK	INQ	NINV	IDIR	STRT	METRIC	HVINS	Q	WSEL	FQ
	-0.	4.	-0.	-0.	-0.	-0.	-0.	-0.	7.210	-0.
J2	NPROF	IPLOT	PRFVS	KSECV	KSECH	FN	ALLOC	ISW	CHNIM	ETRACE
	-0.	-0.	-1.000	-0.	-0.	-0.	-1.000	-0.	-0.	-0.
J3	VARIABLE CODES FOR SJ44MARY PRINTOUT									
	200.000	110.000	-0.	-0.	-0.	-0.	-0.	-0.	-0.	-0.
J5	UPRNT	NUMSEC	*****REQUESTED SECTION NUMBERS*****							
	-10.000	-0.	-0.	-0.	-0.	-0.	-0.	-0.	-0.	-0.
J6	INLEQ	ICOPY								
	1.000	-0.	-0.	-0.	-0.	-0.	-0.	-0.	-0.	-0.

YC	.200	.200	.050	.100	.300	-0.	-0.	-0.	-0.	-0.
QT	5.000	1450.000	2740.000	3487.000	5757.000	3487.000	-0.	-0.	-0.	-0.
ET	-0.	-0.	-0.	-0.	-0.	10.400	-0.	-0.	-0.	-0.
X1	1.000	25.000	610.000	677.000	-0.	-0.	-0.	-0.	-0.	-0.
GR	15.000	0.	10.000	120.000	6.700	157.000	5.900	273.000	1.600	335.000
GR	1.200	385.000	1.500	440.000	1.500	495.000	1.500	515.000	4.500	524.000
GR	4.700	599.000	2.500	610.000	-7.00	619.000	-3.900	638.000	-3.700	650.000
GR	-2.500	662.000	-7.00	674.000	4.400	677.000	4.800	690.000	9.500	703.000
GR	9.700	724.000	7.200	759.000	6.000	962.000	7.900	980.000	12.400	1252.000
QT	5.000	1356.000	2571.000	3277.000	5427.000	3277.000	-0.	-0.	-0.	-0.
X1	2.100	19.000	983.000	1032.000	4700.000	4000.000	3600.000	-0.	-0.	-0.
X4	1.000	4.300	948.000	-0.	-0.	-0.	-0.	-0.	-0.	-0.
GR	15.000	0.	10.000	350.000	7.500	531.000	9.600	646.000	5.300	731.000
GR	3.900	312.000	4.100	931.000	3.100	983.000	.600	983.000	-3.900	1000.000
GR	-6.00	1017.000	.500	1029.000	5.000	1032.000	6.100	1069.000	5.000	1073.000
GR	2.600	1152.000	6.300	1209.000	9.800	1409.000	15.000	2800.000	-0.	-0.



VC	-0.	-0.	.050	.300	.500	-0.	-0.	-0.	-0.	-0.
X1	2.200	0.	0.	0.	100.000	100.000	100.000	-0.	-0.	-0.
X3	10.000	-0.	-0.	-0.	-0.	-0.	-0.	7.900	7.500	-0.
SB	1.000	1.500	2.900	-0.	83.000	7.000	580.000	4.790	1.300	1.300
X1	2.300	0.	0.	0.	20.000	20.000	20.000	-0.	-0.	-0.
X2	-0.	-0.	1.000	6.900	7.500	-0.	-0.	-0.	-0.	-0.
X3	10.000	-0.	-0.	-0.	-0.	-0.	-0.	7.900	7.500	-0.
BT	11.000	0.	15.000	-0.	350.000	10.000	-0.	531.000	9.000	-0.
BT	731.000	7.300	-0.	983.000	8.100	-0.	983.000	11.100	-0.	1032.000
BT	11.100	-0.	1032.000	8.200	-0.	1209.000	7.300	-0.	1409.000	9.800
BT	-0.	2900.000	15.000	-0.	-0.	-0.	-0.	-0.	-0.	-0.
NC	-0.	-0.	.050	.100	.500	-0.	-0.	-0.	-0.	-0.
X1	2.400	0.	0.	0.	50.000	50.000	50.000	-0.	-0.	-0.
X1	2.000	20.000	475.000	537.000	3200.000	2900.000	3225.000	-0.	-0.	-0.
X4	2.000	13.700	100.000	11.100	150.000	-0.	-0.	-0.	-0.	-0.
GR	20.000	-0.	15.000	80.000	5.900	232.000	4.800	255.000	6.900	262.000
GR	5.700	430.000	11.400	448.000	11.500	458.000	8.200	468.000	8.400	475.000
GR	1.900	484.000	.100	494.000	.500	504.000	.400	514.000	1.900	524.000
GR	10.200	537.000	12.100	546.000	15.400	558.000	14.200	571.000	7.100	685.000
GR	10.300	743.000	6.400	785.000	11.800	858.000	8.000	947.000	11.700	1085.000
GR	14.100	1324.000	15.000	1488.000	20.000	1500.000	-0.	-0.	-0.	-0.
BT	5.100	1257.000	2894.000	3056.000	5111.000	3056.000	-0.	-0.	-0.	-0.
X1	3.100	25.000	1101.000	1151.000	3000.000	3600.000	3190.000	-0.	-0.	-0.
X4	1.000	15.000	800.000	-0.	-0.	-0.	-0.	-0.	-0.	-0.
GR	20.000	-0.	9.700	816.000	9.600	896.000	13.200	915.000	13.700	931.000
GR	10.400	948.000	9.700	1083.000	9.500	2096.000	8.500	1101.000	1.900	1101.000
GR	.900	1107.000	2.000	1120.000	2.000	2133.000	1.600	1145.000	1.900	1151.000
GR	7.900	1151.000	7.900	1160.000	11.300	2173.000	11.900	1180.000	13.800	1190.000
GR	13.900	1200.000	9.800	1236.000	13.800	2406.000	18.100	1501.000	18.900	1641.000
NC	-0.	-0.	.050	.300	.500	-0.	-0.	-0.	-0.	-0.
X1	3.200	0.	0.	0.	100.000	100.000	100.000	-0.	-0.	-0.
X3	10.000	-0.	-0.	-0.	-0.	-0.	-0.	14.500	14.500	-0.
SB	1.000	1.620	2.900	-0.	50.000	3.000	439.200	-0.	4.800	4.800
X1	3.300	0.	0.	0.	57.000	57.000	57.000	-0.	-0.	-0.
X2	-0.	-0.	1.000	14.000	-0.	-0.	-0.	-0.	-0.	-0.
X3	10.000	-0.	-0.	-0.	-0.	-0.	-0.	16.000	17.000	-0.
BT	5.000	-0.	20.000	-0.	800.000	16.000	-0.	1120.000	17.000	-0.
BT	1406.000	19.200	-0.	1641.000	20.300	-0.	-0.	-0.	-0.	-0.
NC	-0.	-0.	.050	.100	.300	-0.	-0.	-0.	-0.	-0.
X1	3.400	0.	0.	0.	50.000	50.000	50.000	-0.	-0.	-0.

QT	5.000	1157.000	2213.000	2830.000	4724.000	2830.000	-0.	-0.	-0.	-0.
X1	3.000	22.000	777.000	829.000	3580.000	3200.000	3840.000	-0.	-0.	-0.
X4	1.000	20.000	100.000	-0.	-0.	-0.	-0.	-0.	-0.	-0.
GR	25.000	0.	16.800	142.000	14.400	226.000	11.100	356.000	11.200	602.000
OR	11.500	728.000	16.200	744.000	16.200	750.000	8.200	777.000	5.400	800.000
GR	16.800	819.000	11.400	829.000	15.400	846.000	15.000	861.000	12.400	877.000
GR	11.200	390.000	11.000	1055.000	3.500	1078.000	14.200	1124.000	14.800	1139.000
GR	17.900	1152.000	29.100	1474.000	-0.	-0.	-0.	-0.	-0.	-0.
QT	5.000	786.000	1536.000	1980.000	3366.000	1980.000	-0.	-0.	-0.	-0.
X1	1.000	21.000	782.000	816.000	2300.000	1700.000	2250.000	-0.	-0.	-0.
GR	25.000	0.	20.000	120.000	18.500	327.000	14.900	413.000	13.200	433.000
GR	13.400	531.000	12.500	771.000	13.700	782.000	8.200	790.000	6.600	800.000
GR	8.200	810.000	12.600	816.000	14.200	827.000	16.300	834.000	16.500	854.000
GR	13.600	864.000	13.000	998.000	12.300	1040.000	16.100	1107.000	29.500	1194.000
GR	29.700	1358.000	-0.	-0.	-0.	-0.	-0.	-0.	-0.	-0.
X1	1.100	14.000	1286.000	1324.000	3000.000	3250.000	3250.000	-0.	-0.	-0.
GR	30.000	0.	25.000	600.000	20.000	850.000	16.100	871.000	16.300	1071.000
GR	20.800	1271.000	15.500	1286.000	10.000	1288.000	7.000	1300.000	10.000	1312.000
GR	21.300	1324.000	26.700	1524.000	31.500	1724.000	31.000	1824.000	-0.	-0.
NC	-0.	-0.	-0.	-0.	-0.	-0.	-0.	-0.	-0.	-0.
X1	1.200	18.000	1275.000	1324.000	100.000	100.000	100.000	-0.	-0.	-0.
X3	10.000	-0.	-0.	-0.	-0.	-0.	-0.	32.000	22.000	-0.
GR	30.000	0.	25.000	600.000	20.000	850.000	16.100	871.000	16.300	1071.000
GR	20.800	1271.000	16.200	1275.000	12.300	1291.000	10.000	1292.000	6.800	1300.000
GR	10.000	1300.000	13.200	1310.000	13.200	1317.000	11.700	1317.000	10.800	1324.000
GR	26.700	1524.000	32.500	1724.000	31.000	1924.000	-0.	-0.	-0.	-0.
S8	1.000	1.500	3.000	-0.	21.000	2.000	455.000	1.020	7.900	7.900
X1	1.200	0.	0.	0.	32.000	32.000	32.000	-0.	-0.	-0.
X2	-0.	-0.	1.000	21.700	22.100	-0.	-0.	-0.	-0.	-0.
X3	10.000	-0.	-0.	-0.	-0.	-0.	-0.	22.100	22.200	-0.
BT	7.000	0.	30.000	-0.	600.000	25.000	-0.	871.000	22.400	-0.
BT	1071.000	22.100	-0.	1524.000	26.700	-0.	1724.000	31.500	-0.	1924.000
BT	31.000	-0.	-0.	-0.	-0.	-0.	-0.	-0.	-0.	-0.
NC	-0.	-0.	-0.	-0.	-0.	-0.	-0.	-0.	-0.	-0.
X1	1.400	14.000	1286.000	1324.000	50.000	50.000	50.000	-0.	-0.	-0.
GR	30.000	0.	25.000	600.000	20.000	850.000	16.100	871.000	16.300	1071.000
GR	20.800	1271.000	15.500	1286.000	10.000	1288.000	7.000	1300.000	10.000	1312.000
GR	21.300	1324.000	26.700	1524.000	31.500	1724.000	31.000	1924.000	-0.	-0.
QT	5.000	721.000	1416.000	1828.000	3120.000	1828.000	-0.	-0.	-0.	-0.
X1	2.000	22.000	546.000	664.000	4300.000	4800.000	4220.000	-0.	-0.	-0.
GR	31.200	0.	23.700	130.000	21.200	210.000	20.900	341.000	21.300	422.000
GR	20.500	560.000	16.800	575.000	20.600	603.000	21.000	631.000	13.900	646.000
GR	13.100	852.000	10.800	658.000	13.100	664.000	22.800	678.000	23.500	683.000
GR	27.000	693.000	26.000	712.000	22.400	722.000	20.000	854.000	32.900	952.000
OR	33.500	372.000	34.000	1139.000	-0.	-0.	-0.	-0.	-0.	-0.

XI	3.000	22.000	1097.000	1116.000	3800.000	2900.000	2910.000	-0.	-0.	-0.
GR	35.000	-0.	31.400	642.000	31.200	742.000	26.000	906.000	23.300	917.000
GR	22.000	1033.000	20.500	1041.000	21.700	1042.000	22.000	1072.000	15.500	1083.000
GR	15.900	1097.000	12.600	1100.000	23.700	1116.000	24.400	1125.000	27.900	1138.000
GR	27.000	1155.000	22.800	1164.000	22.500	1175.000	23.200	1443.000	26.600	1541.000
GR	28.200	1657.000	35.000	2600.000	-0.	-0.	-0.	-0.	-0.	-0.
QT	5.000	588.000	1167.000	1517.000	2608.000	1517.000	-0.	-0.	-0.	-0.
XI	2.100	19.000	457.000	472.000	3300.000	3700.000	3485.000	-0.	-0.	-0.
GR	35.200	0.	34.400	200.000	27.000	330.000	26.900	440.000	21.200	453.000
GR	20.700	457.000	18.700	460.000	17.700	465.000	18.700	469.000	21.100	472.000
GR	21.900	474.000	26.100	482.000	27.600	499.000	27.400	520.000	26.100	537.000
GR	25.800	737.000	28.900	937.000	30.000	1065.000	35.000	2565.000	-0.	-0.
NC	-0.	-0.	-0.060	-0.300	-0.500	-0.	-0.	-0.	-0.	-0.
XI	2.200	19.000	448.000	481.000	100.000	100.000	100.000	-0.	-0.	-0.
X3	10.000	-0.	-0.	-0.	-0.	-0.	-0.	29.500	29.500	-0.
GR	35.200	0.	34.400	208.000	27.000	330.000	26.900	440.000	26.000	448.000
GR	20.900	458.000	20.200	464.000	19.600	465.000	18.400	467.000	19.600	470.000
GR	20.000	478.000	26.000	479.000	26.000	481.000	27.600	499.000	27.400	520.000
GR	26.100	537.000	25.800	737.000	28.900	937.000	35.000	2465.000	-0.	-0.
S8	1.000	1.500	2.300	-0.	23.000	1.000	255.000	-0.530	19.800	19.800
XI	2.300	0.	0.	0.	26.000	26.000	26.000	-0.	-0.	-0.
X2	-0.	-0.	1.000	29.200	30.800	-0.	-0.	-0.	-0.	-0.
X3	10.000	-0.	-0.	-0.	-0.	-0.	-0.	32.100	30.800	-0.
BT	9.000	0.	35.200	-0.	200.000	34.400	-0.	447.000	31.400	-0.
BT	448.000	33.000	-0.	481.000	35.000	-0.	482.000	31.000	-0.	737.000
BT	80.800	-0.	937.000	31.100	-0.	2465.000	35.000	-0.	-0.	-0.
NC	-0.	-0.	-0.060	-0.100	-0.300	-0.	-0.	-0.	-0.	-0.
XI	2.400	19.000	457.000	472.000	50.000	50.000	50.000	-0.	-0.	-0.
GR	35.200	0.	34.400	200.000	27.000	330.000	26.900	440.000	21.200	453.000
GR	20.700	457.000	18.700	460.000	17.700	465.000	18.700	469.000	21.100	472.000
GR	21.900	474.000	26.100	482.000	27.600	499.000	27.400	520.000	26.100	537.000
GR	25.800	737.000	28.900	937.000	30.000	1065.000	35.000	2565.000	-0.	-0.
ET	-0.	-0.	-0.	-0.	-0.	8.400	-0.	-0.	-0.	-0.
XI	4.000	17.000	536.000	566.000	2400.000	2200.000	2400.000	-0.	-0.	-0.
GR	36.300	0.	29.500	331.000	28.000	506.000	27.000	524.000	28.700	527.000
GR	24.700	533.000	22.400	536.000	23.000	546.000	20.700	552.000	22.000	558.000
GR	27.600	566.000	29.630	582.000	34.200	594.000	32.600	618.000	36.600	678.000
GR	35.500	778.000	35.900	923.000	-0.	-0.	-0.	-0.	-0.	-0.
QT	5.000	408.000	827.000	1080.000	1835.000	1080.000	-0.	-0.	-0.	-0.
XI	3.100	15.000	460.000	493.000	2200.000	2600.000	2420.000	-0.	-0.	-0.
GR	38.000	0.	37.800	100.000	33.000	300.000	32.100	460.000	25.800	468.000
GR	24.600	480.000	23.300	482.000	24.600	485.000	30.400	498.000	33.900	523.000
GR	30.300	553.000	30.500	733.000	34.700	808.000	35.800	908.000	40.000	3682.000

NC	-0.	-0.	.060	.300	.500	-0.	-0.	-0.	-0.	-0.
X1	3.200	19.000	460.000	505.000	100.000	100.000	100.000	-0.	-0.	-0.
X3	10.000	-0.	-0.	-0.	-0.	-0.	-0.	39.000	39.000	-0.
GR	38.000	0.	37.900	100.000	33.000	300.000	33.700	460.000	31.400	463.000
GR	25.300	469.000	25.300	472.000	23.900	472.000	23.900	476.000	25.200	476.000
GR	25.200	487.000	31.000	493.000	34.100	505.000	33.900	523.000	30.300	553.000
GR	30.500	733.000	34.700	808.000	35.800	908.000	40.000	3682.000	-0.	-0.
SB	1.000	1.500	2.900	-0.	30.000	1.000	405.600	14.280	27.200	27.200
X1	3.300	0.	0.	0.	9.000	9.000	9.000	-0.	-0.	-0.
X2	-0.	-0.	2.000	37.000	40.000	-0.	-0.	-0.	-0.	-0.
X3	10.000	-0.	-0.	-0.	-0.	-0.	-0.	40.900	40.000	-0.
BT	6.000	0.	41.000	-0.	460.000	41.300	-0.	505.000	41.300	-0.
BT	736.000	40.700	-0.	911.000	40.800	-0.	3682.000	41.000	-0.	-0.
NC	-0.	-0.	.060	.100	.300	-0.	-0.	-0.	-0.	-0.
X1	3.400	15.000	460.000	493.000	50.000	50.000	50.000	-0.	-0.	-0.
GR	38.000	0.	37.900	100.000	33.000	300.000	31.100	460.000	25.800	468.000
GR	24.600	480.000	23.900	482.000	24.600	485.000	30.400	493.000	33.900	523.000
GR	30.300	553.000	30.500	733.000	34.700	808.000	35.800	908.000	40.000	3682.000
BT	-0.	-0.	-0.	-0.	-0.	10.400	-0.	-0.	-0.	-0.
X1	3.110	15.000	1215.000	1256.000	2900.000	2400.000	2700.000	-0.	-0.	-0.
GR	40.000	0.	36.700	800.000	35.300	1025.000	33.600	1040.000	33.500	1215.000
GR	28.600	1226.000	28.300	1238.000	25.500	1238.000	25.500	1240.000	26.800	1243.000
GR	29.700	1250.000	33.800	1256.000	34.400	1408.000	38.700	1663.000	40.000	2088.000
NC	-0.	-0.	.060	.300	.500	-0.	-0.	-0.	-0.	-0.
X1	3.120	14.000	1215.000	1259.200	100.000	100.000	100.000	-0.	-0.	-0.
X3	10.000	-0.	-0.	-0.	-0.	-0.	-0.	34.000	34.000	-0.
GR	40.000	0.	36.700	800.000	35.300	1025.000	33.600	1040.000	33.500	1215.000
GR	29.100	1222.700	29.400	1234.200	26.900	1240.200	26.400	1241.000	26.900	1242.900
GR	33.800	1259.200	34.400	1408.000	38.700	1663.000	40.000	2990.200	-0.	-0.
SB	1.000	1.500	3.000	-0.	25.000	1.000	155.000	2.050	28.600	28.600
X1	3.130	0.	0.	0.	16.000	16.000	16.000	-0.	-0.	-0.
X2	-0.	-0.	2.000	33.200	34.700	-0.	-0.	-0.	-0.	-0.
X3	10.000	-0.	-0.	-0.	-0.	-0.	-0.	34.700	34.700	-0.
BT	8.000	0.	40.000	-0.	800.000	36.700	-0.	1025.000	35.300	-0.
BT	1215.000	34.700	-0.	1260.000	34.700	-0.	1408.000	34.700	-0.	1663.000
BT	38.700	-0.	2990.200	40.800	-0.	-0.	-0.	-0.	-0.	-0.
NC	-0.	-0.	.060	.100	.300	-0.	-0.	-0.	-0.	-0.
X1	3.140	15.000	1215.000	1256.000	50.000	50.000	50.000	-0.	-0.	-0.
GR	40.000	0.	36.700	800.000	35.300	1025.000	33.600	1040.000	33.500	1215.000
GR	28.600	1226.000	28.300	1238.000	25.500	1238.000	25.500	1240.000	26.800	1243.000
GR	29.700	1250.000	33.800	1256.000	34.400	1408.000	38.700	1663.000	40.000	2988.000

[illegible]

10-YEAR FLOOD

SUMMARY PRINTOUT TABLE 150

SECNO	XLCH	ELTRD	ELLCC	ELMIV	Q	CVSEL	CRWS	ES	10K+S	VCH	AREA	.01K
1.000	04	0.	0.	-3.90	1450.00	3.98	.06	4.10	10.28	3.05	918.75	452.23
1.000	0.	0.	0.	-3.90	2740.00	6.24	1.93	6.39	9.73	3.65	1794.70	878.41
1.000	04	0.	0.	-3.90	3487.00	7.21	2.59	7.38	9.55	3.90	2429.20	1128.55
1.000	04	0.	0.	-3.90	5757.00	9.31	3.94	9.50	9.54	4.46	4159.63	1864.30
2.100	3600.00	0.	0.	-3.90	1356.00	6.78	1.54	6.86	5.61	2.61	1459.90	572.46
2.100	3600.00	0.	0.	-3.90	2571.00	9.03	3.33	9.11	5.36	3.01	3001.39	1110.60
2.100	3600.00	0.	0.	-3.90	3277.00	9.98	4.78	10.06	5.24	3.16	3954.66	1431.46
2.100	3600.00	0.	0.	-3.90	5427.00	12.07	6.41	12.15	4.97	3.45	7084.59	2434.05
2.200	1004.00	0.	0.	-3.90	1356.00	6.80	1.55	6.89	10.04	3.49	388.38	427.92
2.200	1004.00	0.	0.	-3.90	2571.00	9.08	3.17	9.16	5.17	2.97	3061.25	1130.53
2.200	1004.00	0.	0.	-3.90	3277.00	10.04	4.01	10.12	5.06	3.12	4026.93	1456.33
2.200	1004.00	0.	0.	-3.90	5427.00	12.12	6.07	12.20	4.85	3.42	7098.42	2464.55
2.300	2040.00	7.50	6.90	-3.90	1356.00	6.82	0.	7.01	9.97	3.48	389.27	429.55
2.300	2040.00	7.50	6.90	-3.90	2571.00	9.10	0.	9.18	5.15	2.86	3067.16	1132.50
2.300	2040.00	7.50	6.90	-3.90	3277.00	10.04	0.	10.12	5.09	3.12	4015.67	1452.45
2.300	2040.00	7.50	6.90	-3.90	5427.00	12.12	0.	12.20	4.85	3.42	7098.46	2464.56
2.400	50.00	0.	0.	-3.90	1356.00	6.98	1.58	7.05	4.92	2.48	1569.06	611.25
2.400	50.00	0.	0.	-3.90	2571.00	9.12	3.25	9.20	5.08	2.95	3090.84	1140.38
2.400	50.00	0.	0.	-3.90	3277.00	10.06	4.77	10.14	5.02	3.11	4044.29	1462.30
2.400	50.00	0.	0.	-3.90	5427.00	12.15	6.27	12.22	4.79	3.40	7142.85	2479.00
2.000	3225.00	0.	0.	.10	1356.00	8.97	4.00	9.07	7.63	2.79	1134.74	490.84
2.000	3225.00	0.	0.	.10	2571.00	11.07	5.72	11.18	7.32	3.21	2552.15	950.30
2.000	3225.00	0.	0.	.10	3277.00	11.96	6.99	12.06	7.08	3.37	3312.60	1231.89
2.000	3225.00	0.	0.	.10	5427.00	13.96	8.87	14.07	6.92	3.78	5424.90	2063.75
3.100	3190.00	0.	0.	.90	1257.00	10.95	4.39	11.05	5.23	2.57	809.96	549.48
3.100	3190.00	0.	0.	.90	2394.00	13.23	5.83	13.36	6.39	3.29	1887.11	947.42
3.100	3190.00	0.	0.	.90	3056.00	14.15	6.58	14.30	6.82	3.58	2435.53	1170.18
3.100	3190.00	0.	0.	.90	5111.00	16.29	8.64	16.46	7.83	4.27	3940.62	1826.51
3.200	1004.00	0.	0.	.90	1257.00	11.00	4.39	11.11	5.73	2.70	464.88	525.13
3.200	1004.00	0.	0.	.90	2394.00	13.24	5.83	13.51	10.12	4.15	576.82	752.38
3.201	1004.00	0.	0.	.90	3056.00	14.13	6.56	14.51	12.89	4.92	621.16	851.23
3.200	1004.00	0.	0.	.90	5111.00	16.37	8.55	16.54	7.60	4.22	4007.30	1853.99
3.300	574.00	16.00	14.00	.90	1257.00	11.00	0.	11.12	5.73	2.70	464.84	525.05
3.300	574.00	16.00	14.00	.90	2394.00	13.27	0.	13.53	10.06	4.14	577.97	754.89
3.300	574.00	16.00	14.00	.90	3056.00	15.02	0.	15.35	10.23	4.59	665.71	955.39
3.300	574.00	16.00	14.00	.90	5111.00	17.55	0.	17.66	4.81	3.54	5187.06	2329.66

SECNO	XLCH	ELTRD	ELUC	ELMIN	Q	CWSEL	CRWS	E6	10K+S	VCH	AREA	.01K
3.400	50400	0.	0.	.30	1257.00	11.05	4.39	11.15	4.98	2.53	850.04	563.50
3.400	50400	0.	0.	.90	2394.00	13.46	5.83	13.58	5.73	3.16	2020.40	1080.12
3.400	50400	0.	0.	.90	3056.00	15.31	6.56	15.40	4.14	2.96	3177.88	1501.45
3.400	50400	0.	0.	.80	5111.00	17.58	8.65	17.68	4.76	3.52	5221.17	2343.24
3.000	3940400	0.	0.	5.40	1157.00	13.61	10.59	13.66	8.52	2.51	1836.37	396.33
3.000	3940400	0.	0.	5.40	2218.00	15.65	12.48	15.68	5.73	2.31	3618.21	924.29
3.000	3940400	0.	0.	5.40	2830.00	16.89	12.71	16.91	4.18	2.19	4829.96	1384.05
3.000	3940400	0.	0.	5.40	4724.00	19.14	13.56	19.17	3.66	2.45	7166.03	2467.79
1.000	2250400	0.	0.	6.60	786.00	15.06	10.90	15.11	5.50	2.23	1361.90	335.30
1.000	2250400	0.	0.	6.60	1536.00	16.77	13.71	16.82	4.86	2.46	2605.14	696.84
1.000	2250400	0.	0.	6.60	1980.00	17.76	14.07	17.80	4.11	2.45	3425.84	976.35
1.000	2250400	0.	0.	6.60	3366.00	19.92	14.83	19.95	3.63	2.65	5444.00	1766.31
1.100	3250400	0.	0.	7.00	786.00	17.27	11.72	17.40	9.03	2.95	491.76	261.63
1.100	3250400	0.	0.	7.00	1536.00	19.09	13.46	19.26	11.79	3.76	1101.43	447.26
1.100	3250400	0.	0.	7.00	1980.00	19.92	14.34	20.10	12.37	4.03	1443.87	563.05
1.100	3250400	0.	0.	7.00	3366.00	21.94	17.75	22.12	12.61	4.51	2481.61	947.94
1.200	100400	0.	0.	6.80	786.00	17.39	12.59	17.51	14.12	2.76	284.34	209.20
1.200	100400	0.	0.	6.80	1536.00	19.20	14.36	19.47	21.81	4.12	373.03	328.91
1.200	100400	0.	0.	6.80	1980.00	20.01	15.10	20.37	25.95	4.80	412.34	388.68
1.200	100400	0.	0.	6.80	3366.00	22.18	21.75	22.25	7.75	3.06	3472.71	1209.34
1.300	32400	22.10	21.70	6.80	786.00	17.40	0.	17.52	14.05	2.76	284.74	209.69
1.300	32400	22.10	21.70	6.80	1536.00	19.22	0.	19.49	21.61	4.11	374.04	330.39
1.300	32400	22.10	21.70	6.80	1980.00	20.04	0.	20.40	25.59	4.78	414.09	391.43
1.300	32400	22.10	21.70	6.80	3366.00	23.01	0.	23.06	5.26	2.65	4096.34	1467.55
1.400	50400	0.	0.	7.00	786.00	17.48	11.71	17.58	11.14	2.77	549.70	235.51
1.400	50400	0.	0.	7.00	1536.00	19.46	13.46	19.68	12.37	3.28	1251.24	436.70
1.400	50400	0.	0.	7.00	1980.00	20.39	14.35	20.50	12.21	3.41	1654.22	566.53
1.400	50400	0.	0.	7.00	3366.00	23.02	17.83	23.10	8.98	3.38	3173.33	1123.09
2.000	4220400	0.	0.	10.80	721.00	21.71	16.14	21.83	9.05	3.18	784.81	239.67
2.000	4220400	0.	0.	10.80	1416.00	23.56	18.25	23.65	7.69	3.31	2009.15	510.64
2.000	4220400	0.	0.	10.80	1828.00	24.36	19.31	24.43	7.28	3.37	2581.92	677.28
2.000	4220400	0.	0.	10.80	3120.00	26.34	22.44	26.40	6.64	3.56	4097.78	1211.21
3.000	2910400	0.	0.	12.60	721.00	24.54	19.03	24.58	8.28	2.24	1163.40	250.59
3.000	2910400	0.	0.	12.60	1416.00	26.18	20.89	26.21	8.09	2.64	2089.60	497.76
3.000	2910400	0.	0.	12.60	1828.00	26.91	22.13	26.95	8.13	2.69	2550.40	641.15
3.000	2910400	0.	0.	12.60	3120.00	28.75	24.14	28.79	7.88	2.99	3989.98	1111.30
2.100	3485400	0.	0.	17.70	588.00	27.56	22.49	27.65	9.23	2.97	756.68	193.59
2.100	3485400	0.	0.	17.70	1167.00	29.13	24.46	29.20	8.81	3.24	1700.34	393.28
2.100	3485400	0.	0.	17.70	1517.00	29.83	25.35	29.89	8.50	3.33	2200.63	520.38
2.100	3485400	0.	0.	17.70	2809.00	31.50	28.10	31.55	7.67	3.47	3858.68	941.96

SECND	KLCM	ELTRO	EWLC	ELMIN	Q	CMSEL	CRIWS	EG	10K+S	VCH	AREA	.01K
2.200	100.00	0.	0.	18.40	588.00	27.66	23.25	27.81	17.94	3.09	190.11	138.84
2.200	100.00	0.	0.	18.40	1167.00	29.19	24.98	29.55	32.18	4.85	240.70	205.73
2.200	100.00	0.	0.	19.40	1517.00	29.33	25.74	29.98	7.45	2.49	2302.87	555.68
2.200	100.00	0.	0.	19.40	2609.00	31.59	29.56	31.62	6.42	2.62	4178.96	1029.70
2.300	26.00	30.80	29.20	18.40	588.00	27.67	0.	27.82	17.77	3.08	190.64	139.49
2.300	26.00	30.80	29.20	18.40	1167.00	29.32	0.	29.68	30.24	4.76	245.23	212.23
2.300	26.00	30.80	29.20	19.40	1517.00	30.29	0.	30.76	33.93	5.47	277.26	260.41
2.300	26.00	30.80	29.20	19.40	2609.00	31.92	0.	31.96	6.87	2.77	3844.23	995.75
2.400	50.00	0.	0.	17.70	588.00	27.81	22.49	27.88	7.23	2.68	896.98	218.64
2.400	50.00	0.	0.	17.70	1167.00	29.71	24.45	29.75	5.51	2.66	2110.42	496.95
2.400	50.00	0.	0.	17.70	1517.00	30.81	25.35	30.84	4.14	2.46	3075.17	745.63
2.400	50.00	0.	0.	17.70	2609.00	31.95	28.08	31.99	5.67	3.06	4469.50	1096.00
4.000	2400.00	0.	0.	20.70	588.00	29.61	24.46	29.70	8.06	2.48	455.56	207.14
4.000	2400.00	0.	0.	20.70	1167.00	31.44	25.96	31.55	9.57	3.14	1006.05	377.24
4.000	2400.00	0.	0.	20.70	1517.00	32.35	26.71	32.46	9.48	3.34	1345.42	492.73
4.000	2400.00	0.	0.	20.70	2609.00	33.95	29.63	34.10	12.12	4.18	2071.41	749.56
3.100	2420.00	0.	0.	23.30	408.00	31.63	27.30	31.68	8.33	2.00	433.16	141.33
3.100	2420.00	0.	0.	23.30	827.00	33.43	28.65	33.47	6.81	2.20	1158.80	316.87
3.100	2420.00	0.	0.	23.30	1080.00	34.22	29.30	34.27	6.18	2.25	1577.03	434.26
3.100	2420.00	0.	0.	23.30	1895.00	35.96	31.65	36.01	5.86	2.50	2690.50	782.72
3.200	100.00	0.	0.	23.90	408.00	31.73	27.36	31.82	15.49	2.47	1654.28	103.68
3.200	100.00	0.	0.	23.90	827.00	33.52	28.72	33.72	27.09	3.55	233.25	158.89
3.200	100.00	0.	0.	23.90	1080.00	34.31	29.42	34.56	31.10	4.03	268.00	193.67
3.200	100.00	0.	0.	23.90	1895.00	35.99	31.28	36.46	41.75	5.51	343.78	293.29
3.300	9.00	40.00	37.00	23.90	408.00	31.73	0.	31.83	15.40	2.46	1654.66	103.96
3.300	9.00	40.00	37.00	23.90	827.00	33.53	0.	33.72	26.92	3.54	233.84	159.40
3.300	9.00	40.00	37.00	23.90	1080.00	34.32	0.	34.57	30.86	4.02	268.61	194.40
3.300	9.00	40.00	37.00	23.90	1895.00	36.01	0.	36.48	41.36	5.50	344.75	294.67
3.400	50.00	0.	0.	23.30	408.00	31.83	27.30	31.88	6.86	1.86	496.01	155.74
3.400	50.00	0.	0.	23.30	827.00	33.75	28.66	33.78	5.25	1.89	1321.23	360.90
3.400	50.00	0.	0.	23.30	1080.00	34.60	29.34	34.63	4.71	2.02	1786.31	497.69
3.400	50.00	0.	0.	23.30	1895.00	36.53	31.65	36.56	4.13	2.18	3277.79	932.76
3.110	2700.00	0.	0.	25.50	408.00	34.04	29.91	34.11	10.03	2.03	288.71	128.84
3.110	2700.00	0.	0.	25.50	827.00	35.64	31.12	35.70	9.11	2.34	933.03	274.05
3.110	2700.00	0.	0.	25.50	1080.00	36.33	31.71	36.39	8.49	2.42	1341.25	370.65
3.110	2700.00	0.	0.	25.50	1895.00	37.38	33.30	38.03	6.91	2.52	2807.89	720.80
3.120	100.00	0.	0.	26.40	408.00	34.15	30.45	34.20	9.77	1.99	313.97	130.53
3.120	100.00	0.	0.	26.40	827.00	35.73	31.55	35.79	8.35	2.26	978.21	286.22
3.120	100.00	0.	0.	26.40	1080.00	36.42	32.06	36.47	7.78	2.34	1394.89	387.19
3.120	100.00	0.	0.	26.40	1895.00	38.05	33.39	38.10	6.45	2.47	2868.33	746.42

SECNO	XLCH	ELTRD	ELUC	ELMIN	Q	CWSEL	CRWS	EG	10K+S	VCH	AREA	.01K
3.130	16400	34.70	33.20	26.40	408.00	34.24	0.	34.31	9.87	2.03	200.61	129.85
3.130	16400	34.70	33.20	26.40	827.00	35.74	0.	35.79	8.33	2.26	979.55	286.57
3.130	16400	34.70	33.20	26.40	1080.00	36.42	0.	36.47	7.78	2.34	1394.90	387.20
3.130	16400	34.70	33.20	26.40	1895.00	38.05	0.	38.10	6.41	2.46	2876.44	748.41
3.140	50400	0.	0.	25.50	408.00	34.30	28.94	34.35	7.93	1.87	368.06	144.88
3.140	50400	0.	0.	25.50	827.00	35.78	31.11	35.83	8.06	2.24	1005.18	291.28
3.140	50400	0.	0.	25.50	1080.00	36.46	31.70	36.51	7.66	2.33	1424.78	390.34
3.140	50400	0.	0.	25.50	1895.00	38.08	34.09	38.13	6.43	2.45	2916.77	747.08
4.100	970400	0.	0.	27.40	408.00	35.19	31.21	35.20	11.51	2.79	219.46	120.24
4.100	970400	0.	0.	27.40	827.00	36.92	32.47	36.99	16.02	3.84	685.86	206.65
4.100	970400	0.	0.	27.40	1080.00	37.45	33.11	37.61	15.54	3.98	1081.48	273.99
4.100	970400	0.	0.	27.40	1895.00	38.91	34.83	39.02	13.21	4.07	2307.80	521.41
4.200	100400	0.	0.	27.60	408.00	35.37	32.05	35.47	23.89	2.56	159.56	83.48
4.200	100400	0.	0.	27.60	827.00	37.02	33.26	37.21	26.99	3.51	235.31	159.19
4.200	100400	0.	0.	27.60	1080.00	37.62	33.86	37.88	31.75	4.11	263.03	191.67
4.200	100400	0.	0.	27.60	1895.00	39.09	35.59	39.16	11.35	2.86	2478.25	562.55
4.300	25400	38.70	37.60	27.60	408.00	35.38	0.	35.48	23.80	2.55	159.77	83.64
4.300	25400	38.70	37.60	27.60	827.00	37.03	0.	37.22	26.86	3.51	235.65	159.57
4.300	25400	38.70	37.60	27.60	1080.00	37.78	0.	38.02	29.05	4.00	270.13	200.37
4.300	25400	38.70	37.60	27.60	1895.00	39.50	0.	39.54	7.81	2.46	3069.54	678.11
4.400	50400	0.	0.	27.40	408.00	35.43	31.22	35.53	7.32	2.74	236.46	150.80
4.400	50400	0.	0.	27.40	827.00	37.15	32.50	37.29	9.22	3.59	887.44	272.43
4.400	50400	0.	0.	27.40	1080.00	37.98	33.17	38.10	7.78	3.52	1465.92	387.19
4.400	50400	0.	0.	27.40	1895.00	39.51	34.89	39.59	6.80	3.64	3147.74	726.52

24 MAR 83 10.58.41

PAGE 59

10-YEAR FLOOD

SUMMARY PRINTOUT TABLE 150

SECNO	Q	CWSEL	DIFWSP	DIFWSX	DIFKVS	TOPWID	XLCH
1.000	1450400	8.98	0.	0.	0.	295.91	0.
1.000	2740.00	6.24	2.26	0.	0.	513.36	0.
1.000	3487.00	7.21	.37	0.	0.	760.98	0.
1.000	5757.00	9.31	2.10	0.	0.	910.66	0.
2.100	1356400	6.78	0.	2.80	0.	934.83	3600.00
2.100	2571400	9.03	2.24	2.79	0.	901.38	3600.00
2.100	3277.00	9.98	.96	2.77	0.	1106.30	3600.00
2.100	5427.00	12.07	2.09	2.76	0.	1811.92	3600.00
2.200	1356400	6.80	0.	.02	0.	49.00	100.00
2.200	2571400	9.09	2.28	.06	0.	914.83	100.00
2.200	3277.00	10.04	.36	.06	0.	1128.17	100.00
2.200	5427.00	12.12	2.09	.05	0.	1829.22	100.00
2.300	1356400	6.82	0.	.02	0.	49.00	20.00
2.300	2571400	9.20	2.28	.02	0.	916.15	20.00
2.300	3277.00	10.04	.34	.00	0.	1124.80	20.00
2.300	5427.00	12.12	2.09	.00	0.	1829.22	20.00
2.400	1356400	6.98	0.	.16	0.	550.31	50.00
2.400	2571400	9.12	2.14	.03	0.	921.41	50.00
2.400	3277.00	10.06	.34	.03	0.	1133.35	50.00
2.400	5427.00	12.15	2.09	.03	0.	1837.40	50.00
2.000	1356400	8.97	0.	2.89	0.	517.78	3225.00
2.000	2571400	11.07	2.10	2.95	0.	816.95	3225.00
2.000	3277.00	11.96	.83	1.89	0.	913.83	3225.00
2.000	5427.00	13.96	2.00	1.81	0.	1192.80	3225.00
3.100	1257.00	10.95	0.	2.98	0.	383.28	3190.00
3.100	2394.00	13.23	2.28	2.16	0.	560.89	3190.00
3.100	3056.00	14.15	.32	2.19	0.	620.27	3190.00
3.100	5111.00	16.29	2.14	2.33	0.	870.62	3190.00
3.200	1257.00	11.00	0.	.05	0.	50.00	100.00
3.200	2394.00	13.24	2.25	.01	0.	50.00	100.00
3.201	3056.00	14.13	.89	-.02	0.	50.00	100.00
3.200	5111.00	16.37	2.24	.08	0.	884.29	100.00
3.300	1257.00	11.00	0.	.01	0.	50.00	57.00
3.300	2394.00	13.27	2.26	.02	0.	50.00	57.00
3.301	3056.00	15.02	1.75	.89	0.	50.00	57.00
3.300	5111.00	17.55	2.53	1.18	0.	1098.26	57.00

SECNO	Q	CWSEL	DIFWSP	DIFWSX	DIFKWS	TOPWID	XLCH
3.400	1257400	11.05	0.	.05	0.	391.01	50.00
3.400	2334400	15.46	2.41	.20	0.	580.18	50.00
3.400	3056400	15.31	1.85	.29	0.	695.50	50.00
3.400	5111.00	17.58	2.27	.03	0.	1103.83	50.00
3.000	1157400	13.61	0.	2.55	0.	796.35	3840.00
3.000	2213400	15.65	2.04	2.19	0.	949.20	3840.00
3.000	2830400	16.89	1.23	1.57	0.	1006.87	3840.00
3.000	4724400	19.14	2.26	1.57	0.	1076.49	3840.00
1.000	786400	15.85	0.	1.46	0.	655.06	2250.00
1.000	1536400	16.77	1.71	1.12	0.	800.58	2250.00
1.000	1980400	17.75	.99	.88	0.	865.25	2250.00
1.000	3366400	19.92	2.15	.77	0.	1006.77	2250.00
1.100	786400	17.27	0.	2.21	0.	288.35	3250.00
1.100	1536400	19.09	1.82	2.32	0.	385.56	3250.00
1.100	1980400	19.92	.83	2.16	0.	430.63	3250.00
1.100	3366400	21.94	2.02	2.02	0.	594.55	3250.00
1.200	786400	17.39	0.	.12	0.	49.00	100.00
1.200	1536400	19.20	1.81	.11	0.	49.00	100.00
1.200	1980400	20.01	.81	.89	0.	49.00	100.00
1.200	3366400	22.18	2.17	.24	0.	725.89	100.00
1.300	786400	17.40	0.	.81	0.	49.00	32.00
1.300	1536400	19.22	1.82	.02	0.	49.00	32.00
1.300	1980400	21.04	.22	.83	0.	49.00	32.00
1.300	3366400	23.01	2.96	.83	0.	777.90	32.00
1.400	786400	17.48	0.	.07	0.	298.95	50.00
1.400	1536400	19.46	1.99	.24	0.	405.89	50.00
1.400	1980400	20.39	.93	.35	0.	473.10	50.00
1.400	3366400	23.02	2.63	.81	0.	688.41	50.00
2.000	721400	21.71	0.	4.24	0.	590.12	4220.00
2.000	1416400	23.56	1.85	4.10	0.	711.24	4220.00
2.000	1828400	24.36	.79	3.97	0.	737.35	4220.00
2.000	3120400	26.14	1.98	3.32	0.	803.03	4220.00
3.000	721400	24.54	0.	2.83	0.	535.15	2910.00
3.000	1416400	26.18	1.64	2.62	0.	603.38	2910.00
3.000	1828400	26.91	.73	2.56	0.	665.32	2910.00
3.000	3120400	28.75	1.84	2.41	0.	914.38	2910.00
2.100	588400	27.56	0.	3.82	0.	523.55	3485.00
2.100	1167400	29.13	1.57	2.95	0.	671.73	3485.00
2.100	1517400	29.83	.70	2.91	0.	765.00	3485.00
2.100	2609400	31.50	1.67	2.75	0.	1260.95	3485.00

SECNO	Z	DJSEE	DIFWSP	DIFWSX	DIFKWS	TOPWID	KLCH
2.200	588.00	27.65	0.	.11	0.	33.00	100.00
2.200	1167.00	29.19	1.52	.06	0.	33.00	100.00
2.200	1517.00	29.93	.75	.11	0.	917.63	100.00
2.200	2609.00	31.59	1.65	.09	0.	1359.36	100.00
2.300	588.00	27.67	0.	.01	0.	33.00	26.00
2.300	1167.00	29.32	1.65	.14	0.	33.00	26.00
2.300	1517.00	30.29	.97	.36	0.	33.00	26.00
2.300	2609.00	31.92	1.62	.33	0.	1244.24	26.00
2.400	588.00	27.81	0.	.14	0.	550.83	50.00
2.400	1167.00	29.71	1.90	.39	0.	749.05	50.00
2.400	1517.00	30.81	1.10	.52	0.	1045.16	50.00
2.400	2609.00	31.95	1.14	.84	0.	1406.40	50.00
4.000	588.00	29.61	0.	1.80	0.	254.27	2400.00
4.000	1167.00	31.44	1.83	1.73	0.	348.79	2400.00
4.000	1517.00	32.35	.91	2.54	0.	395.94	2400.00
4.000	2609.00	33.95	1.61	2.80	0.	519.00	2400.00
3.100	408.00	31.63	0.	2.02	0.	299.69	2420.00
3.100	827.00	33.43	1.80	2.99	0.	495.06	2420.00
3.100	1080.00	34.22	.80	2.88	0.	550.53	2420.00
3.100	1395.00	35.96	1.74	2.01	0.	839.59	2420.00
3.200	408.00	31.73	0.	.10	0.	33.21	100.00
3.200	827.00	33.52	1.79	.10	0.	42.50	100.00
3.200	1080.00	34.31	.78	.08	0.	45.00	100.00
3.200	1395.00	35.99	1.68	.02	0.	45.00	100.00
3.300	408.00	31.73	0.	.00	0.	33.26	9.00
3.300	827.00	33.53	1.80	.01	0.	42.57	9.00
3.300	1080.00	34.32	.79	.01	0.	45.00	9.00
3.300	1395.00	36.01	1.69	.82	0.	45.00	9.00
3.400	408.00	31.83	0.	.10	0.	323.68	50.00
3.400	827.00	33.75	1.91	.22	0.	519.53	50.00
3.400	1080.00	34.60	.85	.28	0.	572.71	50.00
3.400	1395.00	36.53	1.93	.52	0.	1236.79	50.00
3.110	408.00	34.04	0.	2.21	0.	280.52	2700.00
3.110	827.00	35.84	1.60	1.89	0.	511.13	2700.00
3.110	1080.00	36.33	.69	1.74	0.	663.99	2700.00
3.110	1395.00	37.93	1.65	1.45	0.	1133.08	2700.00
3.120	408.00	34.15	0.	.10	0.	307.50	100.00
3.120	827.00	35.73	1.59	.09	0.	531.53	100.00
3.120	1080.00	36.42	.69	.09	0.	682.55	100.00
3.120	1395.00	38.05	1.63	.07	0.	1149.90	100.00

SECNO	Q	CWSEK	DIFWSP	DIFWSN	DIFKWS	TOPWID	XLCH
3.130	408.00	34.24	0.	.10	0.	44.20	16.00
3.130	327.00	35.74	1.49	.00	0.	532.13	16.00
3.130	1080.00	36.42	.68	.00	0.	682.56	16.00
3.130	1895.00	38.05	1.63	.00	0.	1152.02	16.00
3.140	408.00	34.30	0.	.06	0.	346.83	50.00
3.140	327.00	35.78	1.48	.04	0.	541.29	50.00
3.140	1080.00	36.46	.68	.04	0.	691.11	50.00
3.140	1895.00	38.08	1.63	.03	0.	1161.71	50.00
4.100	408.00	35.19	0.	.89	0.	57.88	970.00
4.100	327.00	36.82	1.63	1.04	0.	575.45	970.00
4.100	1080.00	37.45	.63	.99	0.	682.32	970.00
4.100	1895.00	38.91	1.46	.82	0.	1194.06	970.00
4.200	408.00	35.37	0.	.18	0.	45.85	100.00
4.200	327.00	37.02	1.65	.20	0.	46.00	100.00
4.200	1080.00	37.62	.60	.17	0.	46.00	100.00
4.200	1895.00	39.09	1.47	.18	0.	1321.17	100.00
4.300	408.00	35.38	0.	.00	0.	45.87	25.00
4.300	327.00	37.03	1.65	.01	0.	46.00	25.00
4.300	1080.00	37.78	.75	.15	0.	46.00	25.00
4.300	1895.00	39.50	1.72	.41	0.	1594.45	25.00
4.400	408.00	35.43	0.	.05	0.	92.67	50.00
4.400	327.00	37.25	1.71	.12	0.	633.77	50.00
4.400	1080.00	37.98	.84	.21	0.	748.97	50.00
4.400	1895.00	39.51	1.52	.01	0.	1600.86	50.00

FLOODWAY DATA, BASE FLOOD
PROFILE NO. 2

STATION	WIDTH	FLOODWAY SECTION AREA	MEAN VELOCITY	WATER SURFACE ELEVATION		
				WITH FLOODWAY	WITHOUT FLOODWAY	DIFFERENCE
B -1.000	337.	15914	2.2	9.2	7.2	1.0
2.100	375.	27964	1.2	11.0	10.0	1.0
C -2.200	380.	28444	1.2	11.0	10.0	1.0
2.300	378.	28334	1.2	11.0	10.0	1.0
2.400	330.	28524	1.1	11.1	10.1	1.0
D -2.000	493.	23914	1.4	13.0	12.0	1.0
E -3.100	213.	15734	1.9	15.2	14.2	1.0
F -3.200	50.	6734	4.5	15.1	14.1	1.0
3.300	50.	7284	4.3	16.0	15.0	1.0
3.400	344.	23434	1.3	16.3	15.3	1.0
F -3.000	627.	39694	.7	17.9	16.9	1.0
G -1.000	465.	26314	.7	18.8	17.8	1.0
H -1.100	297.	11004	1.8	20.9	19.9	1.0
I -2.200	49.	4844	4.3	21.0	20.0	1.0
1.300	49.	4834	4.3	21.0	20.0	1.0
J -1.400	317.	13054	1.5	21.3	20.4	.9
K -2.000	365.	19444	.9	25.4	24.4	1.0
L -3.000	370.	20454	.9	27.9	26.9	1.0
M -2.100	509.	16034	.9	30.8	29.8	1.0
N -2.200	295.	15514	1.0	30.9	29.9	1.0
2.300	33.	3214	1.9	31.3	30.3	1.0
2.400	582.	22774	.7	31.7	30.8	.9
3.000	248.	9624	1.6	33.3	32.3	1.0
3.100	237.	11824	.9	35.2	34.2	1.0
O -3.200	45.	3114	3.5	35.3	34.3	1.0
3.300	45.	3054	3.5	35.1	34.3	.8
3.400	260.	13254	.8	35.5	34.6	.9
P -3.110	149.	7214	1.5	37.2	36.3	.9
3.120	151.	7374	1.5	37.3	36.4	.9
3.130	151.	7374	1.5	37.3	36.4	.9
3.140	161.	7834	1.4	37.4	36.5	.9
3.150	161.	6274	1.8	38.4	37.5	.9
3.200	45.	3064	3.5	38.5	37.6	.9
3.300	45.	3134	3.5	38.7	37.8	.9
3.400	243.	3164	1.2	38.8	38.0	.8