

100 ft 50 ft 25 ft 12 ft 6 ft 3 ft 1 ft 1/2 ft 1/4 ft 1/8 ft 1/16 ft 1/32 ft 1/64 ft 1/128 ft 1/256 ft 1/512 ft 1/1024 ft 1/2048 ft 1/4096 ft 1/8192 ft 1/16384 ft 1/32768 ft 1/65536 ft 1/131072 ft 1/262144 ft 1/524288 ft 1/1048576 ft 1/2097152 ft 1/4194304 ft 1/8388608 ft 1/16777216 ft 1/33554432 ft 1/67108864 ft 1/134217728 ft 1/268435456 ft 1/536870912 ft 1/1073741824 ft 1/2147483648 ft 1/4294967296 ft 1/8589934592 ft 1/17179869184 ft 1/34359738368 ft 1/68719476736 ft 1/137438953472 ft 1/274877906944 ft 1/549755813888 ft 1/1099511627776 ft 1/2199023255552 ft 1/4398046511104 ft 1/8796093022208 ft 1/17592186044416 ft 1/35184372088832 ft 1/70368744177664 ft 1/140737488355328 ft 1/281474976710656 ft 1/562949953421312 ft 1/1125899906842624 ft 1/2251799813685248 ft 1/4503599627370496 ft 1/9007199254740992 ft 1/18014398509481984 ft 1/36028797018963968 ft 1/72057594037927936 ft 1/144115188075855872 ft 1/288230376151711744 ft 1/576460752303423488 ft 1/1152921504606846976 ft 1/2305843009213693952 ft 1/4611686018427387904 ft 1/9223372036854775808 ft 1/18446744073709551616 ft 1/36893488147419103232 ft 1/73786976294838206464 ft 1/147573952589676412928 ft 1/295147905179352825856 ft 1/590295810358705651712 ft 1/1180591620717411303424 ft 1/2361183241434822606848 ft 1/4722366482869645213696 ft 1/9444732965739290427392 ft 1/18889465931478580854784 ft 1/37778931862957161709568 ft 1/75557863725914323419136 ft 1/151115727451828646838272 ft 1/302231454903657293676544 ft 1/604462909807314587353088 ft 1/1208925819614629174706176 ft 1/2417851639229258349412352 ft 1/4835703278458516698824704 ft 1/9671406556917033397649408 ft 1/19342813113834066795298816 ft 1/38685626227668133590597632 ft 1/77371252455336267181195264 ft 1/154742504910672534362390528 ft 1/309485009821345068724781056 ft 1/618970019642690137449562112 ft 1/1237940039285380274899124224 ft 1/2475880078570760549798248448 ft 1/4951760157141521099596496896 ft 1/9903520314283042199192993792 ft 1/19807040628566084398385987584 ft 1/39614081257132168796771975168 ft 1/79228162514264337593543950336 ft 1/158456325028528675187087900672 ft 1/316912650057057350374175801344 ft 1/633825300114114700748351602688 ft 1/1267650600228229401496703205376 ft 1/2535301200456458802993406410752 ft 1/5070602400912917605986812821504 ft 1/10141204801825835211973625643008 ft 1/20282409603651670423947251286016 ft 1/40564819207303340847894502572032 ft 1/81129638414606681695789005144064 ft 1/162259276829213363391578010288128 ft 1/324518553658426726783156020576256 ft 1/649037107316853453566312041152512 ft 1/1298074214633706907132624082305024 ft 1/2596148429267413814265248164610048 ft 1/5192296858534827628530496329220096 ft 1/10384593717069655257060992658440192 ft 1/20769187434139310514121985316880384 ft 1/41538374868278621028243970633760768 ft 1/83076749736557242056487941267521536 ft 1/166153499473114484112975882535043072 ft 1/332306998946228968225951765070086144 ft 1/664613997892457936451903530140172288 ft 1/1329227995784915872903807060280344576 ft 1/2658455991569831745807614120560689152 ft 1/5316911983139663491615228241121378304 ft 1/10633823966279326983230456482242756608 ft 1/21267647932558653966460912964485513216 ft 1/42535295865117307932921825928971026432 ft 1/85070591730234615865843651857942052864 ft 1/170141183460469231731687303715884105728 ft 1/340282366920938463463374607431768211456 ft 1/680564733841876926926749214863536422912 ft 1/1361129467683753853853498429727072845824 ft 1/2722258935367507707706996859454145691648 ft 1/5444517870735015415413993718908291383296 ft 1/10889035741470030830827987437816582766592 ft 1/21778071482940061661655974875633165533184 ft 1/43556142965880123323311949751266331066368 ft 1/87112285931760246646623899502532662132736 ft 1/174224571863520493293247799005065324265472 ft 1/348449143727040986586495598010130648530944 ft 1/696898287454081973172991196020261297061888 ft 1/1393796574908163946345982392040522594123776 ft 1/2787593149816327892691964784081045188247552 ft 1/5575186299632655785383929568162090376495104 ft 1/11150372599265311570767859136324180752990208 ft 1/22300745198530623141535718272648361505980416 ft 1/44601490397061246283071436545296723011960832 ft 1/89202980794122492566142873090593446023921664 ft 1/178405961588244985132285746181186892047843328 ft 1/356811923176489970264571492362373784095686656 ft 1/713623846352979940529142984724747568191373312 ft 1/1427247692705959881058285969449495136382746624 ft 1/2854495385411919762116571938898990272765493248 ft 1/5708990770823839524233143877797980545530986496 ft 1/11417981541647679048466287755595961091061972992 ft 1/22835963083295358096932575511191922182123945984 ft 1/45671926166590716193865151022383844364247891968 ft 1/91343852333181432387730302044767688728495783936 ft 1/182687704666362864775460604089535377456991567872 ft 1/365375409332725729550921208179070754913983135744 ft 1/730750818665451459101842416358141509827966271488 ft 1/1461501637330902918203684832716283019655932542976 ft 1/2923003274661805836407369665432566039311865085952 ft 1/5846006549323611672814739330865132078623730171904 ft 1/11692013098647223345629478661730264157247460343808 ft 1/23384026197294446691258957323460528314494920687616 ft 1/46768052394588893382517914646921056628989841375232 ft 1/93536104789177786765035829293842113257979682750464 ft 1/187072209578355573530071658587684226515959365500928 ft 1/374144419156711147060143317175368453031918731001856 ft 1/748288838313422294120286634350736906063837462003712 ft 1/1496577676626844588240573268701473812127674924007424 ft 1/2993155353253689176481146537402947624255349848014848 ft 1/5986310706507378352962293074805895248510699696029696 ft 1/11972621413014756705924586149611790497021399392059392 ft 1/23945242826029513411849172299223580994042798784118784 ft 1/47890485652059026823698344598447161988085597568237568 ft 1/95780971304118053647396689196894323976171195136475136 ft 1/191561942608236107294793378393788647952342390272950272 ft 1/383123885216472214589586756787577295904684780545900544 ft 1/766247770432944429179173513575154591809369561091801088 ft 1/1532495540865888858358347027150309183618739122183602176 ft 1/3064991081731777716716694054300618367237478244367204352 ft 1/6129982163463555433433388108601236734474956488734408704 ft 1/12259964326927110866866776217202473468949912977468817408 ft 1/24519928653854221733733552434404946937899825954937634816 ft 1/49039857307708443467467104868809893875799651909875269632 ft 1/98079714615416886934934209737619787751599303819750539264 ft 1/196159429230833773869868419475239575503198607639501078528 ft 1/392318858461667547739736838950479151006397215279002157056 ft 1/784637716923335095479473677900958302012794430558004314112 ft 1/1569275433846670190958947355801916604025588861116008628224 ft 1/3138550867693340381917894711603833208051177722232017256448 ft 1/6277101735386680763835789423207666416102355444464034512896 ft 1/12554203470773361527671578846415332832204710888928069025792 ft 1/25108406941546723055343157692830665664409421777856138051584 ft 1/50216813883093446110686315385661331328818843555712276103168 ft 1/100433627766186892221372630771322662657637687111424552206336 ft 1/200867255532373784442745261542645325315275374222849104412672 ft 1/401734511064747568885490523085290650630550748445698208825344 ft 1/803469022129495137770981046170581301261101496891396417650688 ft 1/1606938044258990275541962092341162602522202993782792835301376 ft 1/3213876088517980551083924184682325205044405987565585670602752 ft 1/6427752177035961102167848369364650410088811975131171341205504 ft 1/12855504354071922204335696738729300820177623950262342682411008 ft 1/25711008708143844408671393477458601640355247900524685364822016 ft 1/51422017416287688817342786954917203280710495801049370729644032 ft 1/102844034832575377634685573909834406561420991602098741459288064 ft 1/205688069665150755269371147819668813122841983204197482918576128 ft 1/411376139330301510538742295639337626245683966408394965837152256 ft 1/822752278660603021077484591278675252491367932816789931674304512 ft 1/1645504557321206042154969182557350504982735865633579863348609024 ft 1/3291009114642412084309938365114701009965471731267159726697218048 ft 1/6582018229284824168619876730229402019930943462534319453394436096 ft 1/13164036458569648337239753460458804039861886925068638906788872192 ft 1/26328072917139296674479506920917608079723773850137277813577744384 ft 1/52656145834278593348959013841835216159447547700274555627155488768 ft 1/105312291668557186697918027683670432318895095400549111254310977536 ft 1/210624583337114373395836055367340864637790190801098222508621955072 ft 1/421249166674228746791672110734681729275580381602196445017243910144 ft 1/842498333348457493583344221469363458551160763204392890034487820288 ft 1/1684996666896914987166688442938726917102321526408785780068975640576 ft 1/3369993333793829974333376885877453834204643052817571560137951281152 ft 1/6739986667587659948666753771754907668409286105635143120275902562304 ft 1/13479973335175319897333507543509815336818572211270286240551805124608 ft 1/26959946670350639794667015087019630673637144422540572481103610249216 ft 1/53919893340701279589334030174039261347274288845081144962207220498432 ft 1/107839786681402559178668060348078522694548577690162289924414440996864 ft 1/215679573362805118357336120696157045389097155380324579848828881993728 ft 1/431359146725610236714672241392314090778194310760649159697657763987456 ft 1/862718293451220473429344482784628181556388621521298319395315527974912 ft 1/1725436586902440946858688965569256363112777243042596638790631055949824 ft 1/3450873173804881893717377931138512726225554486085193277581262111899648 ft 1/6901746347609763787434755862277025452451108972170386555162524223799296 ft 1/13803492695219527574869511724554050904902217944340773110325048447598592 ft 1/27606985390439055149739023449108101809804435888681546220650096895197184 ft 1/55213970780878110299478046898216203619608871777363092441300193790394368 ft 1/110427941561756220598956093796432407239217743554726184882600387580788736 ft 1/220855883123512441197912187592864814478435487109452369765200775161577472 ft 1/441711766247024882395824375185729628956870974218904739530401550323154944 ft 1/883423532494049764791648750371459257913741948437809479060803100646309888 ft 1/1766847064988099529583297500742918515827483896875618958121606201292619776 ft 1/3533694129976199059166595001485837031654967793751237916243212402585239552 ft 1/7067388259952398118333190002971674063309935587502475832486424805170479104 ft 1/14134776519904796236666380005943348126619871175004951664972849610340958208 ft 1/28269553039809592473332760011886696253239742350009903329945699220681916416 ft 1/56539106079619184946665520023773392506479484700019806659891398441363832832 ft 1/113078212159238369893331040047546785012958969400039613319782796882727665664 ft 1/226156424318476739786662080095093570025917938800079226639565593765455331328 ft 1/452312848636953479573324160190187140051835877600158453279131187530910662656 ft 1/904625697273906959146648320380374280103671755200316906558262375061821325312 ft 1/1809251394547813918293296640760748560207343510400633813116524750123642650624 ft 1/3618502789095627836586593281521497120414687020801267626233049500247285301248 ft 1/7237005578191255673173186563042994240829374041602535252466099000494570602496 ft 1/14474011156382511346346373126085988481658748083205070504932198000989141204992 ft 1/28948022312765022692692746252171976963317496166410141009864396001978282409984 ft 1/57896044625530045385385492504343953926634992332820282019728792003956564819968 ft 1/115792089251060090770770985008687907853269984665640564039457584007913129639936 ft 1/231584178502120181541541970017375815706539969331281128078915168015826259279872 ft 1/463168357004240363083083940034751631413079938662562256157830336031652518559744 ft 1/926336714008480726166167880069503262826159877325124512315660672063305037119488 ft 1/1852673428016961452332335760139006525652319754650249024631321344126610074238976 ft 1/3705346856033922904664671520278013051304639509300498049262642688253220148477952 ft 1/7410693712067845809329343040556026102609279018600996098525285376506440296955904 ft 1/14821387424135691618658686081112052205218558037201992197050570753012880593911808 ft 1/29642774848271383237317372162224104410437116074403984394101141506025761187823616 ft 1/59285549696542766474634744324448208820874232148807968788202283012051522375647232 ft 1/118571099393085532949269488648896417641748464297615937576404566024103044751294464 ft 1/237142198786171065898538977297792835283496928595231875152809132048206089502588928 ft 1/474284397572342131797077954595585670566993857190463750305618264096412179005177856 ft 1/948568795144684263594155909191171341133987714380927500611236528192824358010355712 ft 1/1897137590289368527188311818382342682267975428761855001222473056385648716020711424 ft 1/3794275180578737054376623636764685364535950857523710002444946112771297432041422848 ft 1/75885503611574

FM 01-7

Command (Console)

MAQ

DFS Log

17 Aug 79

LINES CR-31

to

through

20 Aug 79

CR-37

2050Z

IPOD site survey area

CAR-3

Venezuela Basin

Roll # 1 of 2 of 4

IPOD SITE SURVEY AREA

CAR-3

PART I OF II

DFS LOG

MARINE OPERATING PARAMETERS

ENTER CHANGES THEN TYPE EX

MARINE OPERATING PARAMETERS

ENTER CHANGES THEN TYPE EX

FILE TABLE ID= 5-7-000

* ENTER NEXT REEL NO (6 DIGITS)

8388

MARINE OPERATING PARAMETERS

NO. OF RECORDS PER SUM (NSUM) 1
RECORDING FORMAT (CHAND) 48
NO. OF RECORDS/REEL (REEL) 155
INITIAL SHOT POINT NO (SPNO) 0
NO. OF RECORDS PER SP (NRSP) 1
NO. OF FEET PER SP (FTSP) 164
DIFF. AUX. CHANNELS (MAUX) 0
DIFF. EXP. CHANNELS (MEXP) 0
DIFF. TRACE NAMES (NAME) 0
DESCRIPTION OF DATE (URDT) 0
DIFF. TABLE AREA (AREL) 0
NO. OF TAPE RETRIES (TRTR) 4
INITIAL TAPE UNIT NO (IDRV) 1
TERMINATE TAPE UNIT (ABRV) 2
SELECT TR DELAY NO (CLAY) 5102
ELECT. LENGTH (ECLLEN) 7
ELECT. AX LENGTH (ECLLEN) 0
WE ON DISC (ORAVE) A
RE TRP ON UNIT #1 (TRP1) A
RE TRP ON UNIT #2 (TRP2) C

MARINE SCIENCE INSTITUTE OBSERVER REPORT

RE NO CAR-3-3

RE READING DEG. DATE 8/19/79 CREW R/V F. MOORE
RENT IPOD OBSERVER(S) LADD AND SCHUB
RE CAR-3 QUAD
CITY STATE COUNTRY

CORD LENGTH SEC. SAMPLE INTERVAL 4 MS. REC FOLD 12
ST. POINT INTERVAL 15 SHOT INTERVAL 15 UNITS SECOND
RECS/RECORD 24 RECORDS/COMPOSITE 1 GAIN MODE IFF
FILMENT TYPE IFS-IV NO. OF DATA CHANNELS/RECORD 14

FILTER SETTINGS

PANELS	ALIAS	HI-OUT	LO-OUT	SLOPE	NOTCH	GAIN	CONST.
1-24	68 HZ	68 HZ	8 HZ	DB/OUT	0	38	38
	HZ	HZ	HZ	DB/OUT			38
	HZ	HZ	HZ	DB/OUT			38
	HZ	HZ	HZ	DB/OUT			38
	HZ	HZ	HZ	DB/OUT			38

ILIARY CHANNELS 1 NONE 2 NONE 3 NONE
ONE 5 NONE 6 NONE 7 NONE 8 NONE
ER = NONE = NONE = NONE = NONE

ORGY SOURCE BOLT MOD 42-0 CAPACITY 1555 CUBIC INCHES
SSURE 500 PSI NO. OF GUN 4 TOWING DEPTH 35 FT
ORCE ARRAY 4 GUNS FIRING TOGETHER WITH TRUBBLERS

STREAMER NO. 1 SPECIFICATIONS

REL. SEISMIC ENG. STREAMER LENGTH 1200M NO. OF TRACES 24
POE INTERVAL 50M DETECTOR TRACE 31 TOWING DEPTH 35 FT
R TRACE NO. 1 OF 31 BETWEEN 75 SEC AND
NEAR-TRACE TO 100-000 11 HARP-TO DE TO SOURCE
RY MORIL CENTER TO 100-000

1/93

MODEL SEISMIC ENG SPREAD LENGTH 15001 NO. OF TRACES 24
 TRACE INTERVAL 50M DETECTORS/TRACE 1 TOWING DEPTH 35 FT
 CAR TRACE NO. GAP OF BETWEEN PAGES ANT
 NEAR-TRACE TO ANTENNA CL NEAR-TRACE TO SOURCE
 ARRAY MOBIL CENTROID ARRAY

STREAMER NO. 2 SPECIFICATIONS

MODEL SEISMIC ENG SPREAD LENGTH 500M NO. OF TRACES 5
 TRACE INTERVAL 100M DETECTORS/TRACE 54 TOWING DEPTH 35 FT
 CAR TRACE NO. 6 GAP OF BETWEEN TRACES ANT
 NEAR-TRACE TO ANTENNA CL NEAR-TRACE TO SOURCE
 ARRAY MOBIL CENTROID ARRAY

REMARKS

NOT RECORD NO WATER TIME CHARGE FEEL TRP ERROR MESSAGES
 GINT OCT. DEC. DEPTH H M S LOC. NO NO AND REMARKS

1	1	1 77777	144130	0	016368	A	
	1	TOTAL TAPE ERRORS					
2	2	2 77777	144147	0	016368	A	
3	3	3 77777	144204	0	016368	A	
	1	TOTAL TAPE ERRORS					
4	4	4 77777	144221	0	016368	A	
5	5	5 77777	144238	0	016368	A	
	1	TOTAL TAPE ERRORS					
6	6	6 77777	144255	0	016368	A	
	1	TOTAL TAPE ERRORS					
7	7	7 77777	144312	0	016368	A	
8	10	8 77777	144329	0	016368	A	
9	11	9 77777	144346	0	016368	A	
10	12	10 77777	144403	0	016368	A	
	1	TOTAL TAPE ERRORS					
11	13	11 77777	144420	0	016368	A	
12	14	12 77777	144437	0	016368	A	
	1	TOTAL TAPE ERRORS					
13	15	13 77777	144454	0	016368	A	
14	16	14 77777	144511	0	016368	A	
15	17	15 77777	144528	0	016368	A	
	1	TOTAL TAPE ERRORS					
16	20	16 77777	144545	0	016368	A	
	2	TOTAL TAPE ERRORS					
17	21	17 77777	144602	0	016368	A	
18	22	18 77777	144619	0	016368	A	
19	23	19 77777	144636	0	016368	A	
	1	TOTAL TAPE ERRORS					
20	24	20 77777	144653	0	016368	A	
21	25	21 77777	144710	0	016368	A	
22	26	22 77777	144727	0	016368	A	ITS ERROR
24	27	23 77777	144801	0	016368	A	
	2	TOTAL TAPE ERRORS					
25	30	24 77777	144818	0	016368	A	
	1	TOTAL TAPE ERRORS					
26	31	25 77777	144835	0	016368	A	
27	32	26 77777	144852	0	016368	A	
	2	TOTAL TAPE ERRORS					
28	33	27 77777	144909	0	016368	A	
	1	TOTAL TAPE ERRORS					
29	34	28 77777	144926	0	016368	A	
30	35	29 77777	144943	0	016368	A	
	1	TOTAL TAPE ERRORS					
31	36	30 77777	145000	0	016368	A	
32	37	31 77777	145017	0	016368	A	
	1	TOTAL TAPE ERRORS					
33	40	32 77777	145034	0	016368	A	ITS ERROR
	2	TOTAL TAPE ERRORS					
35	41	33 77777	145108	0	016368	A	
	1	TOTAL TAPE ERRORS					
36	42	34 77777	145125	0	016368	A	
37	43	35 77777	145142	0	016368	A	
38	44	36 77777	145159	0	016368	A	
39	45	37 77777	145216	0	016368	A	
	3	TOTAL TAPE ERRORS					
40	46	38 77777	145233	0	016368	A	
41	47	39 77777	145250	0	016368	A	
	1	TOTAL TAPE ERRORS					
42	50	40 77777	145317	0	016368	A	

40	46	38	000000	145233	0	0163	A
41	47	39	000000	145250	0	0163	A
1 TOTAL TAPE ERRORS							
42	50	40	000000	145307	0	0163	A
1 TOTAL TAPE ERRORS							
43	51	41	000000	145324	0	0163	A
1 TOTAL TAPE ERRORS							
44	52	42	000000	145341	0	0163	A
45	53	43	000000	145358	0	0163	A
2 TOTAL TAPE ERRORS							
46	54	44	000000	145415	0	0163	A
2 TOTAL TAPE ERRORS							
47	55	45	000000	145432	0	0163	A
48	56	46	000000	145449	0	0163	A
49	57	47	000000	145506	0	0163	A
50	58	48	000000	145523	0	0163	A
51	59	49	000000	145540	0	0163	A
52	60	50	000000	145557	0	0163	A
53	61	51	000000	145614	0	0163	A
1 TOTAL TAPE ERRORS							
54	64	52	000000	145631	0	0163	A
55	65	53	000000	145648	0	0163	A
1 TOTAL TAPE ERRORS							
56	66	54	000000	145705	0	0163	A
2 TOTAL TAPE ERRORS							
57	67	55	000000	145722	0	0163	A
58	70	56	000000	145739	0	0163	A
4 TOTAL TAPE ERRORS							
59	71	57	000000	145756	0	0163	A
2 TOTAL TAPE ERRORS							
60	72	58	000000	145813	0	0163	A
1 TOTAL TAPE ERRORS							
61	73	59	000000	145830	0	0163	A
62	74	60	000000	145847	0	0163	A
63	75	61	000000	145904	0	0163	A
1 TOTAL TAPE ERRORS							
64	76	62	000000	145921	0	0163	A
65	77	63	000000	145938	0	0163	A
66	100	64	000000	145955	0	0163	A
67	101	65	000000	150012	0	0163	A
68	102	66	000000	150029	0	0163	A
69	103	67	000000	150046	0	0163	A
70	104	68	000000	150103	0	0163	A
1 TOTAL TAPE ERRORS							
71	105	69	000000	150120	0	0163	A
2 TOTAL TAPE ERRORS							
72	106	70	000000	150137	0	0163	A
1 TOTAL TAPE ERRORS							
73	107	71	000000	150154	0	0163	A
1 TOTAL TAPE ERRORS							
74	110	72	000000	150211	0	0163	A
75	111	73	000000	150228	0	0163	A
76	112	74	000000	150245	0	0163	A
77	113	75	000000	150302	0	0163	A
78	114	76	000000	150319	0	0163	A
2 TOTAL TAPE ERRORS							
79	115	77	000000	150336	0	0163	A
80	116	78	000000	150353	0	0163	A
81	117	79	000000	150410	0	0163	A
82	120	80	000000	150427	0	0163	A
83	121	81	000000	150444	0	0163	A
1 TOTAL TAPE ERRORS							
84	122	82	000000	150501	0	0163	A
1 TOTAL TAPE ERRORS							
85	123	83	000000	150518	0	0163	A
86	124	84	000000	150535	0	0163	A
87	125	85	000000	150552	0	0163	A
2 TOTAL TAPE ERRORS							
88	126	86	000000	150609	0	0163	A
1 TOTAL TAPE ERRORS							
89	127	87	000000	150626	0	0163	A
1 TOTAL TAPE ERRORS							
90	130	88	000000	150643	0	0163	A
1 TOTAL TAPE ERRORS							
91	131	89	000000	150700	0	0163	A
92	132	90	000000	150717	0	0163	A
1 TOTAL TAPE ERRORS							
93	133	91	000000	150734	0	0163	A
94	134	92	000000	150751	0	0163	A
2 TOTAL TAPE ERRORS							
95	135	93	000000	150808	0	0163	A

CABLE DEPTH 20, 20

GUN FIRE TIME 22, 20, 24, 19

1 TOTAL TAPE ERRORS					
93	133	91	77777	150734	0 0163 A A
94	134	92	77777	150751	0 0163 A A
2 TOTAL TAPE ERRORS					
95	135	93	77777	150808	0 0163 A A
1 TOTAL TAPE ERRORS					
96	136	94	77777	150825	0 0163 A A
97	137	95	77777	150842	0 0163 A A
1 TOTAL TAPE ERRORS					
98	140	96	77777	150859	0 0163 A A
99	141	97	77777	150916	0 0163 A A
100	142	98	77777	150933	0 0163 A A
1 TOTAL TAPE ERRORS					
101	143	99	77777	150950	0 0163 A A
102	144	100	77777	151007	0 0163 A A
103	145	101	77777	151024	0 0163 A A
1 TOTAL TAPE ERRORS					
104	146	102	77777	151041	0 0163 A A
1 TOTAL TAPE ERRORS					
105	147	103	77777	151058	0 0163 A A
106	150	104	77777	151115	0 0163 A A EDV
1 TOTAL TAPE ERRORS					
107	151	105	77777	151132	0 0163 C C
108	152	106	77777	151149	0 0163 C C
109	153	107	77777	151206	0 0163 C C
110	154	108	77777	151223	0 0163 C C
111	155	109	77777	151240	0 0163 C C
112	156	110	77777	151257	0 0163 C C
113	157	111	77777	151314	0 0163 C C
114	160	112	77777	151331	0 0163 C C
115	161	113	77777	151348	0 0163 C C
116	162	114	77777	151405	0 0163 C C
117	163	115	77777	151422	0 0163 C C
118	164	116	77777	151439	0 0163 C C
119	165	117	77777	151456	0 0163 C C
120	166	118	77777	151513	0 0163 C C
121	167	119	77777	151530	0 0163 C C
122	170	120	77777	151547	0 0163 C C
123	171	121	77777	151604	0 0163 C C
124	172	122	77777	151621	0 0163 C C
125	173	123	77777	151638	0 0163 C C
126	174	124	77777	151655	0 0163 C C
127	175	125	77777	151712	0 0163 C C
128	176	126	77777	151729	0 0163 C C
129	177	127	77777	151746	0 0163 C C
130	200	128	77777	151803	0 0163 C C
131	201	129	77777	151820	0 0163 C C
132	202	130	77777	151837	0 0163 C C
133	203	131	77777	151854	0 0163 C C
134	204	132	77777	151911	0 0163 C C
135	205	133	77777	151928	0 0163 C C
136	206	134	77777	151945	0 0163 C C
137	207	135	77777	152002	0 0163 C C
138	210	136	77777	152019	0 0163 C C
139	211	137	77777	152036	0 0163 C C
140	212	138	77777	152053	0 0163 C C
141	213	139	77777	152110	0 0163 C C
142	214	140	77777	152127	0 0163 C C
143	215	141	77777	152144	0 0163 C C
144	216	142	77777	152201	0 0163 C C
145	217	143	77777	152218	0 0163 C C
146	220	144	77777	152235	0 0163 C C
147	221	145	77777	152252	0 0163 C C
148	222	146	77777	152309	0 0163 C C
149	223	147	77777	152326	0 0163 C C
150	224	148	77777	152343	0 0163 C C
151	225	149	77777	152400	0 0163 C C
152	226	150	77777	152417	0 0163 C C
153	227	151	77777	152434	0 0163 C C
154	230	152	77777	152451	0 0163 C C
155	231	153	77777	152508	0 0163 C C
156	232	154	77777	152525	0 0163 C C
157	233	155	77777	152542	0 0163 C C
158	234	156	77777	152559	0 0163 C C
159	235	157	77777	152616	0 0163 C C
160	236	158	77777	152633	0 0163 C C
WN 4.5					
161	237	159	77777	152650	0 0163 C C
162	240	160	77777	152707	0 0163 C C
163	241	161	77777	152724	0 0163 C C

TRACES 3,7,16,17,19 BAD

OTHER 19 ARE GOOD

100 METER GAP BETWEEN TRACES 4 & 5

IS TWO DEAD 50 METER SECTIONS 51

4/93

150	236	158	77777	152653	0	0163	Y	C	15 TWO DEEP 50 METER SECTIONS BT
151	237	159	77777	152650	0	0163	Y	C	
152	240	160	77777	152707	0	0163	Y	C	
153	241	161	77777	152724	0	0163	Y	C	
154	242	162	77777	152741	0	0163	Y	C	
155	243	163	77777	152758	0	0163	Y	C	
156	244	164	77777	152815	0	0163	Y	C	
157	245	165	77777	152832	0	0163	Y	C	
158	246	166	77777	152849	0	0163	Y	C	
159	247	167	77777	152906	0	0163	Y	C	
170	250	168	77777	152923	0	0163	Y	C	
171	251	169	77777	152940	0	0163	Y	C	
172	252	170	77777	152957	0	0163	Y	C	
173	253	171	77777	153014	0	0163	Y	C	
174	254	172	77777	153031	0	0163	Y	C	
175	255	173	77777	153048	0	0163	Y	C	
176	256	174	77777	153105	0	0163	Y	C	
177	257	175	77777	153122	0	0163	Y	C	
178	260	176	77777	153139	0	0163	Y	C	CABLE DEPTH 20:20
179	261	177	77777	153156	0	0163	Y	C	
180	262	178	77777	153213	0	0163	Y	C	FIRE TIMES 24:19:21:17
181	263	179	77777	153230	0	0163	Y	C	FIRE TIMES 23:21:21:17
182	264	180	77777	153247	0	0163	Y	C	
183	265	181	77777	153304	0	0163	Y	C	FIRE TIMES 23:20:22:16
184	266	182	77777	153321	0	0163	Y	C	FIRE TIMES 23:19:21:16
185	267	183	77777	153338	0	0163	Y	C	
186	270	184	77777	153355	0	0163	Y	C	
187	271	185	77777	153412	0	0163	Y	C	
188	272	186	77777	153429	0	0163	Y	C	
189	273	187	77777	153446	0	0163	Y	C	
190	274	188	77777	153503	0	0163	Y	C	
191	275	189	77777	153520	0	0163	Y	C	
192	276	190	77777	153537	0	0163	Y	C	
193	277	191	77777	153554	0	0163	Y	C	
194	280	192	77777	153611	0	0163	Y	C	
195	281	193	77777	153628	0	0163	Y	C	
196	282	194	77777	153645	0	0163	Y	C	
197	283	195	77777	153702	0	0163	Y	C	
198	284	196	77777	153719	0	0163	Y	C	
199	285	197	77777	153736	0	0163	Y	C	
200	286	198	77777	153753	0	0163	Y	C	
201	287	199	77777	153810	0	0163	Y	C	
202	290	200	77777	153827	0	0163	Y	C	
203	291	201	77777	153844	0	0163	Y	C	
204	292	202	77777	153901	0	0163	Y	C	
205	293	203	77777	153918	0	0163	Y	C	
206	294	204	77777	153935	0	0163	Y	C	
207	295	205	77777	153952	0	0163	Y	C	FIRE TIMES 19:20:18:17
208	296	206	77777	154009	0	0163	Y	C	19:19:20:16
209	297	207	77777	154026	0	0163	Y	C	
210	298	208	77777	154043	0	0163	Y	C	
211	299	209	77777	154100	0	0163	Y	C	
212	302	210	77777	154117	0	0163	Y	C	
213	303	211	77777	154134	0	0163	Y	C	
214	304	212	77777	154151	0	0163	Y	C	
215	305	213	77777	154208	0	0163	Y	C	
216	306	214	77777	154225	0	0163	Y	C	
217	307	215	77777	154242	0	0163	Y	C	
218	308	216	77777	154259	0	0163	Y	C	
219	309	217	77777	154316	0	0163	Y	C	INDEED TWO DEPTH SENSORS WORK
220	310	218	77777	154333	0	0163	Y	C	DEPTH SENSORS 20:20
221	311	219	77777	154350	0	0163	Y	C	
222	312	220	77777	154407	0	0163	Y	C	
223	313	221	77777	154424	0	0163	Y	C	
224	314	222	77777	154441	0	0163	Y	C	
225	315	223	77777	154458	0	0163	Y	C	
226	316	224	77777	154515	0	0163	Y	C	
227	317	225	77777	154532	0	0163	Y	C	
228	318	226	77777	154549	0	0163	Y	C	
229	319	227	77777	154606	0	0163	Y	C	
230	320	228	77777	154623	0	0163	Y	C	
231	321	229	77777	154640	0	0163	Y	C	15 AUGUST 1979
232	322	230	77777	154657	0	0163	Y	C	
233	323	231	77777	154714	0	0163	Y	C	
234	324	232	77777	154731	0	0163	Y	C	
235	325	233	77777	154748	0	0163	Y	C	
236	326	234	77777	154805	0	0163	Y	C	
237	327	235	77777	154822	0	0163	Y	C	
238	328	236	77777	154839	0	0163	Y	C	
239	329	237	77777	154856	0	0163	Y	C	

5/93

191	441	290	77777	160340		
					1 TOTAL TAPE ERRORS	
192	442	290	77777	160357	0	016370 A
193	443	291	77777	160414	0	016370 A
					2 TOTAL TAPE ERRORS	
194	444	292	77777	160431	0	016370 A
195	445	293	77777	160448	0	016370 A
196	446	294	77777	160505	0	016370 A
197	447	295	77777	160522	0	016370 A
198	450	296	77777	160539	0	016370 A
199	451	297	77777	160556	0	016370 A
					1 TOTAL TAPE ERRORS	
200	452	298	77777	160613	0	016370 A
201	453	299	77777	160630	0	016370 A
					2 TOTAL TAPE ERRORS	
202	454	300	77777	160647	0	016370 A
203	455	301	77777	160704	0	016370 A
204	456	302	77777	160721	0	016370 A
					1 TOTAL TAPE ERRORS	
205	457	303	77777	160738	0	016370 A
206	460	304	77777	160755	0	016370 A
207	461	305	77777	160812	0	016370 A
208	462	306	77777	160829	0	016370 A
209	463	307	77777	160846	0	016370 A
					1 TOTAL TAPE ERRORS	ITB ERROR
211	464	308	77777	160920	0	016370 A
					2 TOTAL TAPE ERRORS	ITB ERROR
213	465	309	77777	160954	0	016370 A
					1 TOTAL TAPE ERRORS	ITB ERROR
215	466	310	77777	161028	0	016370 A
					2 TOTAL TAPE ERRORS	
216	467	311	77777	161045	0	016370 A
217	470	312	77777	161102	0	016370 A
					2 TOTAL TAPE ERRORS	
218	471	313	77777	161119	0	016370 A
					1 TOTAL TAPE ERRORS	
219	472	314	77777	161136	0	016370 A
220	473	315	77777	161153	0	016370 A
221	474	316	77777	161210	0	016370 A
222	475	317	77777	161227	0	016370 A
					2 TOTAL TAPE ERRORS	
223	476	318	77777	161244	0	016370 A
224	477	319	77777	161301	0	016370 A
					3 TOTAL TAPE ERRORS	
225	500	320	77777	161318	0	016370 A
					2 TOTAL TAPE ERRORS	
226	501	321	77777	161335	0	016370 A
227	502	322	77777	161352	0	016370 A
					1 TOTAL TAPE ERRORS	
228	503	323	77777	161409	0	016370 A
					1 TOTAL TAPE ERRORS	
229	504	324	77777	161426	0	016370 A
230	505	325	77777	161443	0	016370 A
					3 TOTAL TAPE ERRORS	
231	506	326	77777	161500	0	016370 A
					1 TOTAL TAPE ERRORS	
232	507	327	77777	161517	0	016370 A
					1 TOTAL TAPE ERRORS	
233	510	328	77777	161534	0	016370 A
					1 TOTAL TAPE ERRORS	
234	511	329	77777	161551	0	016370 A
					4	COIL CURRENT NOW GUN 1--WAS GUN
					2 TOTAL TAPE ERRORS	
235	512	330	77777	161608	0	016370 A
					1 TOTAL TAPE ERRORS	
236	513	331	77777	161625	0	016370 A
237	514	332	77777	161642	0	016370 A
238	515	333	77777	161659	0	016370 A
					2 TOTAL TAPE ERRORS	
239	516	334	77777	161716	0	016370 A
					2 TOTAL TAPE ERRORS	
240	517	335	77777	161733	0	016370 A
241	520	336	77777	161750	0	016370 A
					2 TOTAL TAPE ERRORS	
242	521	337	77777	161807	0	016370 A
					2 TOTAL TAPE ERRORS	
243	522	338	77777	161824	0	016370 A
					1 TOTAL TAPE ERRORS	
244	523	339	77777	161841	0	016370 A
					3 TOTAL TAPE ERRORS	
245	524	340	77777	161858	0	016370 A
					5 TOTAL TAPE ERRORS	

7/93

343	522	338	?????	161824	0	016370	A	
1 TOTAL TAPE ERRORS								
344	523	339	?????	161841	0	016370	A	
3 TOTAL TAPE ERRORS								
345	524	340	?????	161858	0	016370	A	
5 TOTAL TAPE ERRORS								
346	525	341	?????	161915	0	016370	A	
347	526	342	?????	161932	0	016370	A	
2 TOTAL TAPE ERRORS								
348	527	343	?????	161949	0	016370	A	
349	530	344	?????	162006	0	016370	A	
3 TOTAL TAPE ERRORS								
350	531	345	?????	162023	0	016370	A	
1 TOTAL TAPE ERRORS								
351	532	346	?????	162040	0	016370	A	
352	533	347	?????	162057	0	016370	A	
353	534	348	?????	162114	0	016370	A	
3 TOTAL TAPE ERRORS								
354	535	349	?????	162131	0	016370	A	
1 TOTAL TAPE ERRORS								
355	536	350	?????	162148	0	016370	A	
356	537	351	?????	162205	0	016370	A	
2 TOTAL TAPE ERRORS								
357	540	352	?????	162222	0	016370	A	
1 TOTAL TAPE ERRORS								
358	541	353	?????	162239	0	016370	A	
2 TOTAL TAPE ERRORS								
359	542	354	?????	162256	0	016370	A	
360	543	355	?????	162313	0	016370	A	
1 TOTAL TAPE ERRORS								
361	544	356	?????	162330	0	016370	A	ITS ERROR
1 TOTAL TAPE ERRORS								
363	545	357	?????	162404	0	016370	A	
1 TOTAL TAPE ERRORS								
364	546	358	?????	162421	0	016370	A	
1 TOTAL TAPE ERRORS								
365	547	359	?????	162438	0	016370	A	
5 TOTAL TAPE ERRORS								
366	550	360	?????	162455	0	016370	A	
3 TOTAL TAPE ERRORS								
367	551	361	?????	162512	0	016370	A	
368	552	362	?????	162529	0	016370	A	
1 TOTAL TAPE ERRORS								
369	553	363	?????	162546	0	016370	A	
12 TOTAL TAPE ERRORS								
370	554	364	?????	162603	0	016370	A	EDV
9 TOTAL TAPE ERRORS								
371	555	365	?????	162620	0	016371	C	
372	556	366	?????	162637	0	016371	C	
373	557	367	?????	162654	0	016371	C	
374	560	368	?????	162711	0	016371	C	
375	561	369	?????	162728	0	016371	C	
376	562	370	?????	162745	0	016371	C	
377	563	371	?????	162802	0	016371	C	
378	564	372	?????	162819	0	016371	C	
379	565	373	?????	162836	0	016371	C	
380	566	374	?????	162853	0	016371	C	
381	567	375	?????	162910	0	016371	C	
382	570	376	?????	162927	0	016371	C	
383	571	377	?????	162944	0	016371	C	REEL 016372
384	572	378	?????	163001	0	016371	C	
385	573	379	?????	163018	0	016371	C	
386	574	380	?????	163035	0	016371	C	
387	575	381	?????	163052	0	016371	C	
388	576	382	?????	163109	0	016371	C	
389	577	383	?????	163126	0	016371	C	
390	600	384	?????	163143	0	016371	C	
391	601	385	?????	163200	0	016371	C	LINE OF 31
392	602	386	?????	163217	0	016371	C	FM 01-07
393	603	387	?????	163234	0	016371	C	
394	604	388	?????	163251	0	016371	C	19AUG 79
395	605	389	?????	163308	0	016371	C	
396	606	390	?????	163325	0	016371	C	
397	607	391	?????	163342	0	016371	C	
398	610	392	?????	163359	0	016371	C	REL FIRE TIMES 1/80 2/80 3/20 4/20
399	611	393	?????	163416	0	016371	C	
400	612	394	?????	163433	0	016371	C	DEPTH 5/20 6/20
401	613	395	?????	163450	0	016371	C	
402	614	396	?????	163507	0	016371	C	TEST DATE 0000

75	725	469	???	165548	0	016371	C
76	726	470	???	165549	0	016371	C
77	727	471	???	165550	0	016371	C
78	728	472	???	165551	0	016371	C
79	729	473	???	165552	0	016371	C
80	730	474	???	165553	0	016371	C
81	731	475	???	165554	0	016371	C
82	732	476	???	165555	0	016371	C
83	733	477	???	165556	0	016371	C
84	734	478	???	165557	0	016371	C
85	735	479	???	165558	0	016371	C
86	736	480	???	165559	0	016371	C
87	737	481	???	165560	0	016371	C
88	738	482	???	165561	0	016371	C
89	739	483	???	165562	0	016371	C
90	740	484	???	165563	0	016371	C
91	741	485	???	165564	0	016371	C
92	742	486	???	165565	0	016371	C
93	743	487	???	165566	0	016371	C
94	744	488	???	165567	0	016371	C
95	745	489	???	165568	0	016371	C
96	746	490	???	165569	0	016371	C
97	747	491	???	165570	0	016371	C
98	748	492	???	165571	0	016371	C
99	749	493	???	165572	0	016371	C
00	750	494	???	165573	0	016371	C
01	751	495	???	165574	0	016371	C
02	752	496	???	165575	0	016371	C
03	753	497	???	165576	0	016371	C
04	754	498	???	165577	0	016371	C
05	755	499	???	165578	0	016371	C
06	756	500	???	165579	0	016371	C
07	757	501	???	165580	0	016371	C
08	758	502	???	165581	0	016371	C
09	759	503	???	165582	0	016371	C
10	760	504	???	165583	0	016371	C
11	761	505	???	165584	0	016371	C
12	762	506	???	165585	0	016371	C
13	763	507	???	165586	0	016371	C
14	764	508	???	165587	0	016371	C
15	765	509	???	165588	0	016371	C
16	766	510	???	165589	0	016371	C
17	767	511	???	165590	0	016371	C
18	768	512	???	165591	0	016371	C
19	769	513	???	165592	0	016371	C
20	770	514	???	165593	0	016371	C
21	771	515	???	165594	0	016371	C
22	772	516	???	165595	0	016371	C
23	773	517	???	165596	0	016371	C
24	774	518	???	165597	0	016371	C
25	775	519	???	165598	0	016371	C
26	776	520	???	165599	0	016371	C
27	777	521	???	165600	0	016371	C
28	778	522	???	165601	0	016371	C
29	779	523	???	165602	0	016371	C
30	780	524	???	165603	0	016371	C
31	781	525	???	165604	0	016371	C
32	782	526	???	165605	0	016371	C
33	783	527	???	165606	0	016371	C
34	784	528	???	165607	0	016371	C
35	785	529	???	165608	0	016371	C
36	786	530	???	165609	0	016371	C
37	787	531	???	165610	0	016371	C
38	788	532	???	165611	0	016371	C
39	789	533	???	165612	0	016371	C
40	790	534	???	165613	0	016371	C
41	791	535	???	165614	0	016371	C
42	792	536	???	165615	0	016371	C
43	793	537	???	165616	0	016371	C
44	794	538	???	165617	0	016371	C
45	795	539	???	165618	0	016371	C
46	796	540	???	165619	0	016371	C
47	797	541	???	165620	0	016371	C
48	798	542	???	165621	0	016371	C
49	799	543	???	165622	0	016371	C
50	800	544	???	165623	0	016371	C
51	801	545	???	165624	0	016371	C
52	802	546	???	165625	0	016371	C
53	803	547	???	165626	0	016371	C
54	804	548	???	165627	0	016371	C
55	805	549	???	165628	0	016371	C
56	806	550	???	165629	0	016371	C
57	807	551	???	165630	0	016371	C
58	808	552	???	165631	0	016371	C
59	809	553	???	165632	0	016371	C
60	810	554	???	165633	0	016371	C
61	811	555	???	165634	0	016371	C
62	812	556	???	165635	0	016371	C
63	813	557	???	165636	0	016371	C
64	814	558	???	165637	0	016371	C
65	815	559	???	165638	0	016371	C
66	816	560	???	165639	0	016371	C
67	817	561	???	165640	0	016371	C
68	818	562	???	165641	0	016371	C
69	819	563	???	165642	0	016371	C
70	820	564	???	165643	0	016371	C
71	821	565	???	165644	0	016371	C
72	822	566	???	165645	0	016371	C
73	823	567	???	165646	0	016371	C
74	824	568	???	165647	0	016371	C
75	825	569	???	165648	0	016371	C
76	826	570	???	165649	0	016371	C
77	827	571	???	165650	0	016371	C
78	828	572	???	165651	0	016371	C
79	829	573	???	165652	0	016371	C
80	830	574	???	165653	0	016371	C
81	831	575	???	165654	0	016371	C
82	832	576	???	165655	0	016371	C
83	833	577	???	165656	0	016371	C
84	834	578	???	165657	0	016371	C
85	835	579	???	165658	0	016371	C
86	836	580	???	165659	0	016371	C
87	837	581	???	165660	0	016371	C
88	838	582	???	165661	0	016371	C
89	839	583	???	165662	0	016371	C
90	840	584	???	165663	0	016371	C
91	841	585	???	165664	0	016371	C
92	842	586	???	165665	0	016371	C
93	843	587	???	165666	0	016371	C
94	844	588	???	165667	0	016371	C
95	845	589	???	165668	0	016371	C
96	846	590	???	165669	0	016371	C
97	847	591	???	165670	0	016371	C
98	848	592	???	165671	0	016371	C
99	849	593	???	165672	0	016371	C
00	850	594	???	165673	0	016371	C
01	851	595	???	165674	0	016371	C
02	852	596	???	165675	0	016371	C
03	853	597	???	165676	0	016371	C
04	854	598	???	165677	0	016371	C
05	855	599	???	165678	0	016371	C
06	856	600	???	165679	0	016371	C
07	857	601	???	165680	0	016371	C
08	858	602	???	165681	0	016371	C
09	859	603	???	165682	0	016371	C
10	860	604	???	165683	0	016371	C
11	861	605	???	165684	0	016371	C
12	862	606	???	165685	0	016371	C
13	863	607	???	165686	0	016371	C
14	864	608	???	165687	0	016371	C
15	865	609	???	165688	0	016371	C
16	866	610	???	165689	0	016371	C
17	867	611	???	165690	0	016371	C
18	868	612	???	165691	0	016371	C
19	869	613	???	165692	0	016371	C
20	870	614	???	165693	0	016371	C
21	871	615	???	165694	0	016371	C
22	872	616	???	165695	0	016371	C
23	873	617	???	165696	0	016371	C
24	874	618	???	165697	0	016371	C
25	875	619	???	165698	0	016371	C
26	876	620	???	165699	0	016371	C
27	877	621	???	165700	0	016371	C
28	878	622	???	165701	0	016371	C
29	879	623	???	165702	0	016371	C
30	880	624	???	165703	0	016371	C
31	881	625	???	165704	0	016371	C
32	882	626	???	165705	0	016371	C
33	883	627	???	165706	0	016371	C
34	884	628	???	165707	0	016371	C
35	885	629	???	165708	0	016371	C
36	886	630	???	165709	0	016371	C
37	887	631	???	165710	0	016371	C
38	888	632	???	165711	0	016371	C
39	889	633	???	165712	0	016371	C
40	890	634	???	165713	0	016371	C
41	891	635	???	165714	0	016371	C
42	892	636	???	165715	0	016371	C
43	893	637	???	165716	0	016371	C
44	894	638	???	165717	0	016371	C
45	895	639	???	165718	0	016371	C
46	896	640	???	165719	0	016371	C
47	897	641	???	165720	0	016371	C
48	898	642	???	165721	0	016371	C
49	899	643	???	165722	0	016371	C
50	900	644	???	165723	0	016371	C
51	901	645	???	165724	0	016371	C
52	902	646	???	165725	0	016371	C
53	903	647	???	165726	0	016371	C
54	904	648	???	165727	0	016371	C
55	905	649	???	165728	0	016371	C
56	906	650	???	165729	0	016371	C
57	907	651	???	165730	0	016371	C
58	908	652	???	165731	0	016371	C
59	909	653					

1036 542 00000 171637
1037 543 00000 171646
1040 544 00000 171703
1041 545 00000 171720
1042 546 00000 171737

1 TOTAL TAPE ERRORS

1043 547 00000 171754
1044 548 00000 171811
1045 549 00000 171828

1 TOTAL TAPE ERRORS

1046 550 00000 171845

1 TOTAL TAPE ERRORS

1047 551 00000 171902
1050 552 00000 171919
1051 553 00000 171936

1 TOTAL TAPE ERRORS

1052 554 00000 171953

1 TOTAL TAPE ERRORS

1053 555 00000 172010

1054 556 00000 172027

1055 557 00000 172044

1056 558 00000 172101

1057 559 00000 172118

1060 560 00000 172135

1061 561 00000 172152

1062 562 00000 172209

1 TOTAL TAPE ERRORS

1063 563 00000 172226

1 TOTAL TAPE ERRORS

1064 564 00000 172243

1065 565 00000 172300

1066 566 00000 172317

1067 567 00000 172334

1070 568 00000 172351

1071 569 00000 172408

1072 570 00000 172425

1073 571 00000 172442

1 TOTAL TAPE ERRORS

1074 572 00000 172459

1075 573 00000 172516

1076 574 00000 172533

1077 575 00000 172550

1100 576 00000 172607

1101 577 00000 172624

1102 578 00000 172641

1103 579 00000 172658

1 TOTAL TAPE ERRORS

1104 580 00000 172715

1 TOTAL TAPE ERRORS

1105 581 00000 172732

1106 582 00000 172749

1107 583 00000 172806

1110 584 00000 172823

1111 585 00000 172840

1112 586 00000 172857

1113 587 00000 172914

1 TOTAL TAPE ERRORS

1114 588 00000 172931

1115 589 00000 172948

1116 590 00000 173005

1117 591 00000 173022

1120 592 00000 173039

1121 593 00000 173056

1122 594 00000 173113

1 TOTAL TAPE ERRORS

1123 595 00000 173130

1124 596 00000 173147

1125 597 00000 173204

1126 598 00000 173221

2 TOTAL TAPE ERRORS

1127 599 00000 173238

1130 600 00000 173255

1131 601 00000 173312

1 TOTAL TAPE ERRORS

1132 602 00000 173329

1133 602 00000 173346

1 TOTAL TAPE ERRORS

1134 604 00000 173403

1135 605 00000 173420

1136 606 00000 173437

1137 607 00000 173454

1138 608 00000 173511

0 016372 A
0 016372 A
0 016372 A
0 016372 A
0 016372 A

0 016372 A
0 016372 A
0 016372 A

0 016372 A

0 016372 A
0 016372 A
0 016372 A

CHANGE SPEED TO 800 CM 2

0 016372 A

0 016372 A

0 016372 A

0 016372 A

0 016372 A

0 016372 A

0 016372 A

0 016372 A

0 016372 A

0 016372 A

0 016372 A

0 016372 A

0 016372 A

0 016372 A

0 016372 A

0 016372 A

0 016372 A

0 016372 A

0 016372 A

0 016372 A

0 016372 A

0 016372 A

0 016372 A

0 016372 A

0 016372 A

0 016372 A

0 016372 A

0 016372 A

0 016372 A

0 016372 A

0 016372 A

0 016372 A

0 016372 A

0 016372 A

0 016372 A

0 016372 A

0 016372 A

0 016372 A

0 016372 A

0 016372 A

0 016372 A

0 016372 A

0 016372 A

0 016372 A

0 016372 A

0 016372 A

0 016372 A

0 016372 A

0 016372 A

0 016372 A

0 016372 A

0 016372 A

0 016372 A

0 016372 A

0 016372 A

0 016372 A

0 016372 A

0 016372 A

0 016372 A

0 016372 A

0 016372 A

0 016372 A

0 016372 A

LINE CR31

FM01-07

19 AUG 79

REL FIRE TIME 1/19 2/80 3/19 4/2

DEPTH 520 6/80

IPOD SITE CRF3

TRACES 3,7,16,17,18 BAD

OTHER 19 ARE GOOD

100 METER GAP, TRACES 4 TO 5

11/1/93

15	1141	609	77777	173528	0	01637	A
16	1142	610	77777	173545	0	01637	A
17	1143	611	77777	173602	0	01637	A
18	1144	612	77777	173619	0	01637	A
1 TOTAL TAPE ERRORS							
19	1145	613	77777	173636	0	016372	A
1 TOTAL TAPE ERRORS							
20	1146	614	77777	173653	0	016372	A
21	1147	615	77777	173710	0	016372	A
1 TOTAL TAPE ERRORS							
22	1150	616	77777	173727	0	016372	A
1 TOTAL TAPE ERRORS							
23	1151	617	77777	173744	0	016372	A
1 TOTAL TAPE ERRORS							
24	1152	618	77777	173801	0	016372	A
25	1153	619	77777	173818	0	016372	A
26	1154	620	77777	173835	0	016372	A
27	1155	621	77777	173852	0	016372	A
28	1156	622	77777	173909	0	016372	A
29	1157	623	77777	173926	0	016372	A
30	1160	624	77777	173943	0	016372	A
1 TOTAL TAPE ERRORS							
31	1161	625	77777	174000	0	016372	A
32	1162	626	77777	174017	0	016372	A
33	1163	627	77777	174034	0	016372	A
1 TOTAL TAPE ERRORS							
34	1164	628	77777	174051	0	016372	A
1 TOTAL TAPE ERRORS							
35	1165	629	77777	174108	0	016372	A
36	1166	630	77777	174125	0	016372	A
37	1167	631	77777	174142	0	016372	A
38	1170	632	77777	174159	0	016372	A
39	1171	633	77777	174216	0	016372	A
40	1172	634	77777	174233	0	016372	A
41	1173	635	77777	174250	0	016372	A
42	1174	636	77777	174307	0	016372	A
43	1175	637	77777	174324	0	016372	A
44	1176	638	77777	174341	0	016372	A
45	1177	639	77777	174358	0	016372	A
46	1200	640	77777	174415	0	016372	A
47	1201	641	77777	174432	0	016372	A
48	1202	642	77777	174449	0	016372	A
49	1203	643	77777	174506	0	016372	A
50	1204	644	77777	174523	0	016372	A
51	1205	645	77777	174540	0	016372	A
1 TOTAL TAPE ERRORS							
1206	646	77777	174557	0	016372	A	
1207	647	77777	174614	0	016372	A	
1 TOTAL TAPE ERRORS							
210	648	77777	174631	0	016372	A	
211	649	77777	174648	0	016372	A	
1 TOTAL TAPE ERRORS							
212	650	77777	174705	0	016372	A	
213	651	77777	174722	0	016372	A	
214	652	77777	174739	0	016372	A	
215	653	77777	174756	0	016372	A	
216	654	77777	174813	0	016372	A	
217	655	77777	174830	0	016372	A	
218	656	77777	174847	0	016372	A	
219	657	77777	174904	0	016372	A	
1 TOTAL TAPE ERRORS							
22	658	77777	174921	0	016372	A	
1 TOTAL TAPE ERRORS							
23	659	77777	174938	0	016372	A	
24	660	77777	174955	0	016372	A	
25	661	77777	175012	0	016372	A	
26	662	77777	175029	0	016372	A	
27	663	77777	175046	0	016372	A	
28	664	77777	175103	0	016372	A	
29	665	77777	175120	0	016372	A	
30	666	77777	175137	0	016372	A	
31	667	77777	175154	0	016372	A	
32	668	77777	175211	0	016372	A	
33	669	77777	175228	0	016372	A	
34	670	77777	175245	0	016372	A	
35	671	77777	175302	0	016372	A	
36	672	77777	175319	0	016372	A	
37	673	77777	175336	0	016372	A	
38	674	77777	175353	0	016372	A	
39	675	77777	175410	0	016372	A	

12/193

80	1242	674	77777	175353	0	018373	C
81	1243	675	77777	175410	0	018373	C
82	1244	676	77777	175427	0	018373	C
83	1245	677	77777	175444	0	018373	C
84	1246	678	77777	175501	0	018373	C
85	1247	679	77777	175518	0	018373	C
86	1250	680	77777	175535	0	018373	C
87	1251	681	77777	175552	0	018373	C
88	1252	682	77777	175609	0	018373	C
89	1253	683	77777	175626	0	018373	C
90	1254	684	77777	175643	0	018373	C
91	1255	685	77777	175700	0	018373	C
92	1256	686	77777	175717	0	018373	C
93	1257	687	77777	175734	0	018373	C
94	1260	688	77777	175751	0	018373	C
95	1261	689	77777	175808	0	018373	C
96	1262	690	77777	175825	0	018373	C
97	1263	691	77777	175842	0	018373	C
98	1264	692	77777	175859	0	018373	C
99	1265	693	77777	175916	0	018373	C
19							
100	1266	694	77777	175933	0	018373	C
101	1267	695	77777	175950	0	018373	C
102	1270	696	77777	180007	0	018373	C
103	1271	697	77777	180024	0	018373	C
104	1272	698	77777	180041	0	018373	C
105	1273	699	77777	180058	0	018373	C
106	1274	700	77777	180115	0	018373	C
107	1275	701	77777	180132	0	018373	C
108	1276	702	77777	180149	0	018373	C
109	1277	703	77777	180206	0	018373	C
110	1300	704	77777	180223	0	018373	C
111	1301	705	77777	180240	0	018373	C
112	1302	706	77777	180257	0	018373	C
113	1303	707	77777	180314	0	018373	C
114	1304	708	77777	180331	0	018373	C
115	1305	709	77777	180348	0	018373	C
116	1306	710	77777	180405	0	018373	C
117	1307	711	77777	180422	0	018373	C
118	1310	712	77777	180439	0	018373	C
119	1311	713	77777	180456	0	018373	C
120	1312	714	77777	180513	0	018373	C
121	1313	715	77777	180530	0	018373	C
122	1314	716	77777	180547	0	018373	C
123	1315	717	77777	180604	0	018373	C
124	1316	718	77777	180621	0	018373	C
125	1317	719	77777	180638	0	018373	C
126	1320	720	77777	180655	0	018373	C
127	1321	721	77777	180712	0	018373	C
128	1322	722	77777	180729	0	018373	C
129	1323	723	77777	180746	0	018373	C
130	1324	724	77777	180803	0	018373	C
131	1325	725	77777	180820	0	018373	C
132	1326	726	77777	180837	0	018373	C
133	1327	727	77777	180854	0	018373	C
134	1330	728	77777	180911	0	018373	C
135	1331	729	77777	180928	0	018373	C
136	1332	730	77777	180945	0	018373	C
137	1333	731	77777	181002	0	018373	C
138	1334	732	77777	181019	0	018373	C
139	1335	733	77777	181036	0	018373	C
140	1336	734	77777	181053	0	018373	C
141	1337	735	77777	181110	0	018373	C
142	1340	736	77777	181127	0	018373	C
143	1341	737	77777	181144	0	018373	C
144	1342	738	77777	181201	0	018373	C
145	1343	739	77777	181218	0	018373	C
146	1344	740	77777	181235	0	018373	C
147	1345	741	77777	181252	0	018373	C
148	1346	742	77777	181309	0	018373	C
149	1347	743	77777	181326	0	018373	C
150	1350	744	77777	181343	0	018373	C
151	1351	745	77777	181400	0	018373	C
152	1352	746	77777	181417	0	018373	C
153	1353	747	77777	181434	0	018373	C
154	1354	748	77777	181451	0	018373	C
155	1355	749	77777	181508	0	018373	C
156	1356	750	77777	181525	0	018373	C
157	1357	751	77777	181542	0	018373	C
158	1360	752	77777	181559	0	018373	C
159	1361	753	77777	181616	0	018373	C

LINE CR31
 AUG 79
 2/21 3/19 4/19
 DEPTHS 5/23 6/22
 IPDB SITE CAP 3
 TRACES 3,7,16,17,18 EAR
 100 METER GRP ON TR 4 TO 5
 19 AUG 79
 PEL FIRE TIMES 1/18 2/18 3/19 4/19

13/93

81	1467	815	77777	183150	0	016374	H
82	1468	816	77777	183407	0	016374	H
83	1461	817	77777	183424	0	016374	H
84	1462	818	77777	183441	0	016374	H
85	1463	819	77777	183458	0	016374	H
86	1464	820	77777	183515	0	016374	H
87	1465	821	77777	183532	0	016374	H
88	1466	822	77777	183549	0	016374	H
89	1467	823	77777	183606	0	016374	H
90	1470	824	77777	183623	0	016374	H
91	1471	825	77777	183640	0	016374	H
92	1472	826	77777	183657	0	016374	H
93	1473	827	77777	183714	0	016374	H
94	1474	828	77777	183731	0	016374	H
95	1475	829	77777	183748	0	016374	H
96	1476	830	77777	183805	0	016374	H
97	1477	831	77777	183822	0	016374	H
98	1500	832	77777	183839	0	016374	H
99	1501	833	77777	183856	0	016374	H
10	1502	834	77777	183913	0	016374	H

NOT RECORDED

MARINE OPERATING PARAMETERS

ENTER CHANGES THEN TYPE EX

TR6

VE1

BLE TABLE ID= 3-7-000

ENTER NEXT REEL NO(6 DIGITS)

6374

MARINE OPERATING PARAMETERS

1. OF ROIS PER SUM (NSUM)	1
CORDING FORMAT (CHAN)	48
1. OF RECORDS/REEL (REEL)	155
INITIAL SHOT POINT NO(SPND)	0
1. OF PDPS PER SP (MPSP)	1
1. OF FEET PER SP (FTSP)	164
ADIFY AUX. CHANNELS (MAUX)	0
ADIFY EXP. CHANNELS (MEXP)	0
ADIFY TRACE NAMES (NAME)	0
SCRIPTION UPDATE (UPDT)	0
ADIFY CABLE ARRAY (CABL)	0
1. OF TAPE RETRIES (TRTR)	6
INITIAL TAPE UNIT NO (IDRV)	1
TERMINATE TAPE UNIT (ADRV)	2
ELECT TR DELAY, MS.(DELAY)	5102
ELECT LENGTH, SEC(LENG)	7
ELECT XX LENGTH, SEC(LENG)	0
VE ON DISC (SAVE)	1
TE TXP ON UNIT #1 (TXP1)	A
PE TXP ON UNIT #2 (TXP2)	C

MARINE SCIENCE INSTITUTE OBSERVER REPORT

NOT RECORD NO WATER TIME	CHARGE	REEL TAP	ERROR MESSAGES
INT OCT. DEC. DEPTH H M S	LOC.	NO NO	AND REMARKS

48	1504	838	77777	184129	0	016374	H
49	1505	837	77777	184146	0	016374	H
1 TOTAL TAPE ERRORS							
50	1506	838	77777	184203	0	016374	H
51	1507	839	77777	184220	0	016374	H
52	1510	840	77777	184237	0	016374	H
53	1511	841	77777	184254	0	016374	H
54	1512	842	77777	184311	0	016374	H
55	1513	843	77777	184328	0	016374	H
56	1514	844	77777	184345	0	016374	H
57	1515	845	77777	184402	0	016374	H
58	1516	846	77777	184419	0	016374	H
59	1517	847	77777	184436	0	016374	H
60	1520	848	77777	184453	0	016374	H
61	1521	849	77777	184510	0	016374	H
62	1522	850	77777	184527	0	016374	H
63	1523	851	77777	184544	0	016374	H

SYSTEM RESTART AFTER TAPE
LOADED WITHOUT WRITE RING

15/83

136	1622	916	77777	200315	0	016374	R	DEPTH 9/23 8/20
137	1627	919	77777	200322	0	016374	R	SPD SITE CAR 3
138	1630	920	77777	200379	0	016374	R	ITD ERROR TRACES 3,7,16,17,1
9								
140	1631	921	77777	200413	0	016374	R	BRD
141	1632	922	77777	200420	0	016374	R	100 METER GRF. TRACE 4 TO 5
142	1633	923	77777	200447	0	016374	R	
143	1634	924	77777	200504	0	016374	R	
144	1635	925	77777	200521	0	016374	R	
145	1636	926	77777	200538	0	016374	R	
146	1637	927	77777	200555	0	016374	R	
147	1640	928	77777	200612	0	016374	R	
148	1641	929	77777	200629	0	016374	R	
149	1642	930	77777	200646	0	016374	R	
150	1643	931	77777	200703	0	016374	R	
151	1644	932	77777	200720	0	016374	R	
152	1645	933	77777	200737	0	016374	R	
153	1646	934	77777	200754	0	016374	R	
154	1647	935	77777	200811	0	016374	R	
155	1650	936	77777	200828	0	016374	R	
156	1651	937	77777	200845	0	016374	R	
157	1652	938	77777	200902	0	016374	R	
158	1653	939	77777	200919	0	016374	R	
159	1654	940	77777	200936	0	016374	R	CHANGE COURSE TO 238
160	1655	941	77777	200953	0	016374	R	
161	1656	942	77777	201010	0	016374	R	
162	1657	943	77777	201027	0	016374	R	
163	1660	944	77777	201044	0	016374	R	
164	1661	945	77777	201101	0	016374	R	
165	1662	946	77777	201118	0	016374	R	
166	1663	947	77777	201135	0	016374	R	
167	1664	948	77777	201152	0	016374	R	
168	1665	949	77777	201209	0	016374	R	
169	1666	950	77777	201226	0	016374	R	
170	1667	951	77777	201243	0	016374	R	
171	1670	952	77777	201300	0	016374	R	
172	1671	953	77777	201317	0	016374	R	
173	1672	954	77777	201334	0	016374	R	
174	1673	955	77777	201351	0	016374	R	
175	1674	956	77777	201408	0	016374	R	
176	1675	957	77777	201425	0	016374	R	
177	1676	958	77777	201442	0	016374	R	
178	1677	959	77777	201459	0	016374	R	EDJ

1 TOTAL TAPE ERRORS

DOT MARKS FROM DISK

*End Line CR-31
taper 016368
through
016374
slow turning to
CR-32*

MARINE OPERATING PARAMETERS

ENTER CHANGES THEN TYPE EX

DRW2
GRV1
PDT1
AVE1
RTR7
MARKS 162-

17/93

NUMBER 2 GUN CONTROL SMOKE - SHOOTING 1:00-400 TIME 1: 3 4 5
LINE NO. 10-

ABLE TABLE ID= 3-7-000

ENTE

AT REE

006 DIGITS

7001

MARINE OPERATING PARAMETERS

NO. OF POIS PER SUN (NSUM)	1
RECORDING FORMAT (CHAM)	48
NO. OF RECORDS/REEL (REEL)	155
INITIAL SHOT POINT NO (SPNO)	0
NO. OF POIS PER SP (NPSP)	1
NO. OF FEET PER SP (FTSP)	164
DIFY AUX. CHANNELS (MAUX)	0
DIFY EXP. CHANNELS (MEXP)	0
DIFY TRACE NAMES (NAME)	0
DESCRIPTION UPDATE (UPDT)	1
DIFY CABLE ARRAY (CABL)	0
NO. OF TAPE RETRIES (TATR)	7
INITIAL TAPE UNIT NO (IDAV)	2
TERMINATE TAPE UNIT (ADAV)	1
ELECT TR DELAY, MS (DELAY)	5102
ELECT LNETH, SEC (REND)	7
ELECT XM LNETH, SEC (ALEN)	0
WE ON DISC (SAVE)	1
WE TXP ON UNIT #1 (TXP1)	A
WE TXP ON UNIT #2 (TXP2)	C

MARINE SCIENCE INSTITUTE OBSERVER REPORT

REEL NO CAR 3-2

RE HEADING	DEG.	DATE	8/19/79	CREW	R/V F. MOORE
IDENT (POB)		OBSERVER(S)	LAIH AND SCHAUB		
RA CAR-3		GUARD			
UNTY		STATE		COUNTRY	

CORD LENGTH	SEC.	SAMPLE INTERVAL	4 MS.	REC FOLD	12
ST POINT INTERVAL	15	SHOT INTERVAL	15	UNITS	SECOND
ACES/RECORD	24	RECORDS/COMPOSITE	1	GAIN MODE	IFP
EQUIPMENT TYPE	DFS-IV	NO. OF DATA CHANNELS/RECORD	24		

FILTER SETTINGS

CHANNEL	ALIAS	HI-CUT	LO-CUT	SLOPE	NOTCH	GAIN	CONST.
1-24	62 HZ	62 HZ	8 HZ	36 DB/OCT	0	36	DB
	HZ	HZ	HZ	DB/OCT			DB
	HZ	HZ	HZ	DB/OCT			DB
	HZ	HZ	HZ	DB/OCT			DB
	HZ	HZ	HZ	DB/OCT			DB

AUXILIARY CHANNELS	1 NONE	2 NONE	3 NONE
4 NONE	5 NONE	6 NONE	7 NONE
8 NONE	9 NONE	10 NONE	11 NONE

IRGY SOURCE	EOLT MOD 4200	CAPACITY	1555 CUBIC INCHES
SSURE	500 PSI	NO. OF GUNS	4
TOWING DEPTH	35 FEET		

ROCE ARRAY 4 GUN Firing TOGETHER WITH DE SUBBLERS

STREAMER NO. 1 SPECIFICAT	ONS		
EL SEISMIC ENG	SPREAD LENGTH	1200M	1. OF TRACES
CE INTERVAL	50M	DETECTORS/TRACE	31
R TRACE NO.	PAR OF	BETWEEN TRACES	ANT

18/93

NEAR-TRACE TO ANTENNA
ARRAY MOBIL CENTROID ARRAY

CL NEAR-TRACE TO SOURCE

STREAMER NO. 2 SPECIFIC TIONS

MODEL SEISMIC ENG SPEED LENGTH 600M NO. OF TRACES 6
TRACE INTERVAL 100M DETECTORS/TRACE 6 TOWING DEPTH 35 FT
EAR TRACE NO. 6 GAP OF BETWEEN TRACES AND
NEAR-TRACE TO ANTENNA CL NEAR-TRACE TO SOURCE
ARRAY MOBIL CENTROID ARRAY

REMARKS NUMBER 2 GUN CONTROL SMOYED - CHOOTING 1, 3 & 4

NOT RECORD NO WATER TIME CHARGE REEL TYP ERROR MESSAGES
JINT OCT. DEC. DEPTH H M S LOC. NO NO AND REMARKS

115	1701	961	77777	202568	0	017001	C	
116	1702	962	77777	202545	0	017001	C	
117	1703	963	77777	202602	0	017001	C	
118	1704	964	77777	202619	0	017001	C	COURSE 238
119	1705	965	77777	202636	0	017001	C	
120	1706	966	77777	202653	0	017001	C	RFT 1/14 3/10 4/14
121	1707	967	77777	202710	0	017001	C	
122	1710	968	77777	202727	0	017001	C	
123	1711	969	77777	202744	0	017001	C	
124	1712	970	77777	202801	0	017001	C	
125	1713	971	77777	202818	0	017001	C	
126	1714	972	77777	202835	0	017001	C	
127	1715	973	77777	202852	0	017001	C	
128	1716	974	77777	202909	0	017001	C	
129	1717	975	77777	202926	0	017001	C	
130	1720	976	77777	202943	0	017001	C	
131	1721	977	77777	203000	0	017001	C	
132	1722	978	77777	203017	0	017001	C	
133	1723	979	77777	203034	0	017001	C	
134	1724	980	77777	203051	0	017001	C	
135	1725	981	77777	203108	0	017001	C	
136	1726	982	77777	203125	0	017001	C	
137	1727	983	77777	203142	0	017001	C	
138	1730	984	77777	203159	0	017001	C	
139	1731	985	77777	203216	0	017001	C	
140	1732	986	77777	203233	0	017001	C	
141	1733	987	77777	203250	0	017001	C	
142	1734	988	77777	203307	0	017001	C	
143	1735	989	77777	203324	0	017001	C	
144	1736	990	77777	203341	0	017001	C	
145	1737	991	77777	203358	0	017001	C	
146	1740	992	77777	203415	0	017001	C	
147	1741	993	77777	203432	0	017001	C	
148	1742	994	77777	203449	0	017001	C	
149	1743	995	77777	203506	0	017001	C	
150	1744	996	77777	203523	0	017001	C	
151	1745	997	77777	203540	0	017001	C	SPEED 5.5
152	1746	998	77777	203557	0	017001	C	
153	1747	999	77777	203614	0	017001	C	DELAY IS 5.102 SEC
154	1750	1000	77777	203631	0	017001	C	
155	1751	1001	77777	203648	0	017001	C	
156	1752	1002	77777	203705	0	017001	C	
157	1753	1003	77777	203722	0	017001	C	
158	1754	1004	77777	203739	0	017001	C	
159	1755	1005	77777	203756	0	017001	C	
160	1756	1006	77777	203813	0	017001	C	
161	1757	1007	77777	203830	0	017001	C	CHANGE COURSE TO 147
162	1760	1008	77777	203847	0	017001	C	
163	1761	1009	77777	203904	0	017001	C	ONTO LINE CAP-3-2
164	1762	1010	77777	203921	0	017001	C	
165	1763	1011	77777	203938	0	017001	C	
166	1764	1012	77777	203955	0	017001	C	
167	1765	1013	77777	204012	0	017001	C	
168	1766	1014	77777	204029	0	017001	C	
169	1767	1015	77777	204046	0	017001	C	
170	1770	1016	77777	204103	0	017001	C	
171	1771	1017	77777	204120	0	017001	C	
172	1772	1018	77777	204137	0	017001	C	
173	1773	1019	77777	204154	0	017001	C	
174	1774	1020	77777	204211	0	017001	C	
175	1775	1021	77777	204228	0	017001	C	
176	1776	1022	77777	204245	0	017001	C	

fape Labels now
017 ---
format

LINE CR-32

19/1/93

3	1773	1020	77777	204211	0	017001	C
4	1774	1020	77777	204211	0	017001	C
5	1775	1021	77777	204228	0	017001	C
6	1776	1022	77777	204245	0	017001	C
7	1777	1023	77777	204302	0	017001	C
8	2000	1024	77777	204319	0	017001	C
9	2001	1025	77777	204336	0	017001	C
0	2002	1026	77777	204353	0	017001	C
1	2003	1027	77777	204410	0	017001	C
2	2004	1028	77777	204427	0	017001	C
3	2005	1029	77777	204444	0	017001	C
4	2006	1030	77777	204501	0	017001	C
5	2007	1031	77777	204518	0	017001	C
6	2010	1032	77777	204535	0	017001	C
7	2011	1033	77777	204552	0	017001	C
8	2012	1034	77777	204609	0	017001	C
9	2013	1035	77777	204626	0	017001	C
0	2014	1036	77777	204643	0	017001	C
1	2015	1037	77777	204700	0	017001	C
2	2016	1038	77777	204717	0	017001	C
3	2017	1039	77777	204734	0	017001	C
4	2020	1040	77777	204751	0	017001	C
5	2021	1041	77777	204808	0	017001	C
6	2022	1042	77777	204825	0	017001	C
7	2023	1043	77777	204842	0	017001	C
8	2024	1044	77777	204859	0	017001	C
9	2025	1045	77777	204916	0	017001	C
0	2026	1046	77777	204933	0	017001	C
1	2027	1047	77777	204950	0	017001	C
2	2030	1048	77777	205007	0	017001	C
3	2031	1049	77777	205024	0	017001	C
4	2032	1050	77777	205041	0	017001	C
5	2033	1051	77777	205058	0	017001	C
6	2034	1052	77777	205115	0	017001	C
7	2035	1053	77777	205132	0	017001	C
8	2036	1054	77777	205149	0	017001	C
9	2037	1055	77777	205206	0	017001	C
0	2040	1056	77777	205223	0	017001	C
1	2041	1057	77777	205240	0	017001	C
2	2042	1058	77777	205257	0	017001	C
3	2043	1059	77777	205314	0	017001	C
4	2044	1060	77777	205331	0	017001	C
5	2045	1061	77777	205348	0	017001	C
6	2046	1062	77777	205405	0	017001	C
7	2047	1063	77777	205422	0	017001	C
8	2050	1064	77777	205439	0	017001	C
9	2051	1065	77777	205456	0	017001	C
0	2052	1066	77777	205513	0	017001	C
1	2053	1067	77777	205530	0	017001	C
2	2054	1068	77777	205547	0	017001	C
3	2055	1069	77777	205604	0	017001	C
4	2056	1070	77777	205621	0	017001	C
5	2057	1071	77777	205638	0	017001	C
6	2060	1072	77777	205655	0	017001	C
7	2061	1073	77777	205712	0	017001	C
8	2062	1074	77777	205729	0	017001	C
9	2063	1075	77777	205746	0	017001	C
0	2064	1076	77777	205803	0	017001	C
1	2065	1077	77777	205820	0	017001	C
2	2066	1078	77777	205837	0	017001	C
3	2067	1079	77777	205854	0	017001	C
4	2070	1080	77777	205911	0	017001	C
5	2071	1081	77777	205928	0	017001	C
6	2072	1082	77777	205945	0	017001	C
7	2073	1083	77777	210002	0	017001	C
8	2074	1084	77777	210019	0	017001	C
9	2075	1085	77777	210036	0	017001	C
0	2076	1086	77777	210053	0	017001	C
1	2077	1087	77777	210110	0	017001	C
2	2100	1088	77777	210127	0	017001	C
3	2101	1089	77777	210144	0	017001	C
4	2102	1090	77777	210201	0	017001	C
5	2103	1091	77777	210218	0	017001	C
6	2104	1092	77777	210235	0	017001	C
7	2105	1093	77777	210252	0	017001	C
8	2106	1094	77777	210309	0	017001	C
9	2107	1095	77777	210326	0	017001	C
0	2110	1096	77777	210343	0	017001	C
1	2111	1097	77777	210400	0	017001	C
2	2112	1098	77777	210417	0	017001	C
3	2113	1099	77777	210434	0	017001	C

NEW COURSE 147 LINE CR-32

20/93

[illegible][illegible]

L NO 017002

1 TOTAL TAPE ERRORS

0 01700 A
0 01700 A

THIS REEL NO 017005

[illegible]

21/03

03	2341	1249	77777	214704	0	017000	C	
04	2342	1250	77777	214721	0	017000	C	
05	2343	1251	77777	214738	0	017000	C	
06	2344	1252	77777	214755	0	017000	C	
07	2345	1253	77777	214812	0	017000	C	
08	2346	1254	77777	214829	0	017000	C	
09	2347	1255	77777	214846	0	017000	C	
10	2350	1256	77777	214903	0	017000	C	
11	2351	1257	77777	214920	0	017000	C	ITS ERROR
13	2352	1258	77777	214954	0	017000	C	
14	2353	1259	77777	215011	0	017000	C	
15	2354	1260	77777	215028	0	017000	C	ITS ERROR
17	2355	1261	77777	215102	0	017000	C	
18	2356	1262	77777	215119	0	017000	C	
19	2357	1263	77777	215136	0	017000	C	
20	2360	1264	77777	215153	0	017000	C	
21	2361	1265	77777	215210	0	017000	C	
22	2362	1266	77777	215227	0	017000	C	
23	2363	1267	77777	215244	0	017000	C	
24	2364	1268	77777	215301	0	017000	C	
25	2365	1269	77777	215318	0	017000	C	
26	2366	1270	77777	215335	0	017000	C	
27	2367	1271	77777	215352	0	017000	C	CR #1 LAUNCHED 2150
28	2370	1272	77777	215409	0	017000	C	SB #1 NO GOOD
29	2371	1273	77777	215426	0	017000	C	
30	2372	1274	77777	215443	0	017000	C	
31	2373	1275	77777	215500	0	017000	C	
32	2374	1276	77777	215517	0	017000	C	
33	2375	1277	77777	215534	0	017000	C	
34	2376	1278	77777	215551	0	017000	C	
35	2377	1279	77777	215608	0	017000	C	
36	2400	1280	77777	215625	0	017000	C	
37	2401	1281	77777	215642	0	017000	C	
38	2402	1282	77777	215659	0	017000	C	
39	2403	1283	77777	215716	0	017000	C	
40	2404	1284	77777	215733	0	017000	C	
41	2405	1285	77777	215750	0	017000	C	
42	2406	1286	77777	215807	0	017000	C	
43	2407	1287	77777	215824	0	017000	C	ITS ERROR
45	2410	1288	77777	215858	0	017000	C	ITS ERROR
47	2411	1289	77777	215932	0	017000	C	ITS ERROR
49	2412	1290	77777	220006	0	017000	C	ITS ERROR
51	2413	1291	77777	220040	0	017000	C	
52	2414	1292	77777	220057	0	017000	C	
53	2415	1293	77777	220114	0	017000	C	
54	2416	1294	77777	220131	0	017000	C	
55	2417	1295	77777	220148	0	017000	C	
56	2420	1296	77777	220205	0	017000	C	
57	2401	1297	77777	220222	0	017000	C	
58	2422	1298	77777	220239	0	017000	C	
59	2423	1299	77777	220256	0	017000	C	
60	2424	1300	77777	220313	0	017000	C	
61	2425	1301	77777	220330	0	017000	C	
62	2426	1302	77777	220347	0	017000	C	
63	2427	1303	77777	220404	0	017000	C	
64	2430	1304	77777	220421	0	017000	C	
65	2431	1305	77777	220438	0	017000	C	
66	2432	1306	77777	220455	0	017000	C	
67	2433	1307	77777	220512	0	017000	C	
68	2434	1308	77777	220529	0	017000	C	
69	2435	1309	77777	220546	0	017000	C	
70	2436	1310	77777	220603	0	017000	C	
71	2437	1311	77777	220620	0	017000	C	
72	2440	1312	77777	220637	0	017000	C	LINE CR-02
73	2441	1313	77777	220654	0	017000	C	
74	2442	1314	77777	220711	0	017000	C	
75	2443	1315	77777	220728	0	017000	C	19 AUG 79
76	2444	1316	77777	220745	0	017000	C	RFT 1416 2-14 3-28
77	2445	1317	77777	220802	0	017000	C	
78	2446	1318	77777	220819	0	017000	C	DEPTH 5/22 6/22
79	2447	1319	77777	220836	0	017000	C	IPED SITE CR 3-2
80	2450	1320	77777	220853	0	017000	C	
81	2451	1321	77777	220910	0	017000	C	TRACES 3,7,16,17,19 BAD
82	2452	1322	77777	220927	0	017000	C	OTHER 19 ARE OKAY
83	2453	1323	77777	220944	0	017000	C	
84	2454	1324	77777	221001	0	017000	C	
85	2455	1325	77777	221018	0	017000	C	100 METER SPACING ON TRACE 4 TO
86	2456	1326	77777	221035	0	017000	C	
87	2457	1327	77777	221052	0	017000	C	HDE 147, 148, 149, 150
88	2458	1328	77777	221109	0	017000	C	

23/03

69	2435	1309	77777	220548	0	01700	C
70	2436	1310	77777	220549	0	01700	C
71	2437	1311	77777	220550	0	01700	C
72	2440	1312	77777	220551	0	01700	C
73	2441	1313	77777	220552	0	01700	C
74	2442	1314	77777	220553	0	01700	C
75	2443	1315	77777	220554	0	01700	C
76	2444	1316	77777	220555	0	01700	C
77	2445	1317	77777	220556	0	01700	C
78	2446	1318	77777	220557	0	01700	C
79	2447	1319	77777	220558	0	01700	C
80	2450	1320	77777	220559	0	01700	C
81	2451	1321	77777	220560	0	01700	C
82	2452	1322	77777	220561	0	01700	C
83	2453	1323	77777	220562	0	01700	C
84	2454	1324	77777	221001	0	01700	C
85	2455	1325	77777	221018	0	01700	C
5							
86	2456	1326	77777	221055	0	01700	C
87	2457	1327	77777	221056	0	01700	C
88	2460	1328	77777	221109	0	01700	C
89	2461	1329	77777	221128	0	01700	C
90	2462	1330	77777	221143	0	01700	C
91	2463	1331	77777	221200	0	01700	C
92	2464	1332	77777	221217	0	01700	C
93	2465	1333	77777	221234	0	01700	C
94	2466	1334	77777	221251	0	01700	C
95	2467	1335	77777	221308	0	01700	C
96	2470	1336	77777	221325	0	01700	C
97	2471	1337	77777	221342	0	01700	C
98	2472	1338	77777	221359	0	01700	C
99	2473	1339	77777	221416	0	01700	C
00	2474	1340	77777	221433	0	01700	C
01	2475	1341	77777	221450	0	01700	C
02	2476	1342	77777	221507	0	01700	C
03	2477	1343	77777	221524	0	01700	C
04	2500	1344	77777	221541	0	01700	C
05	2501	1345	77777	221558	0	01700	C
06	2502	1346	77777	221615	0	01700	C
07	2503	1347	77777	221632	0	01700	C
08	2504	1348	77777	221649	0	01700	C
09	2505	1349	77777	221706	0	01700	C
10	2506	1350	77777	221723	0	01700	C
11	2507	1351	77777	221740	0	01700	C
12	2510	1352	77777	221757	0	01700	C
13	2511	1353	77777	221814	0	01700	C
14	2512	1354	77777	221831	0	01700	C
15	2513	1355	77777	221848	0	01700	C
16	2514	1356	77777	221905	0	01700	C
17	2515	1357	77777	221922	0	01700	C
18	2516	1358	77777	221939	0	01700	C
19	2517	1359	77777	221956	0	01700	C
20	2520	1360	77777	222013	0	01700	C
21	2521	1361	77777	222030	0	01700	C
22	2522	1362	77777	222047	0	01700	C
23	2523	1363	77777	222104	0	01700	C
24	2524	1364	77777	222121	0	01700	C
25	2525	1365	77777	222138	0	01700	C
26	2526	1366	77777	222155	0	01700	C
27	2527	1367	77777	222212	0	01700	C
28	2530	1368	77777	222229	0	01700	C
29	2531	1369	77777	222246	0	01700	C
30	2532	1370	77777	222303	0	01700	C
31	2533	1371	77777	222320	0	01700	C
32	2534	1372	77777	222337	0	01700	C
33	2535	1373	77777	222354	0	01700	C
34	2536	1374	77777	222411	0	01700	C
35	2537	1375	77777	222428	0	01700	C
36	2540	1376	77777	222445	0	01700	C
37	2541	1377	77777	222502	0	01700	C
38	2542	1378	77777	222519	0	01700	C
39	2543	1379	77777	222536	0	01700	C
40	2544	1380	77777	222553	0	01700	C
41	2545	1381	77777	222610	0	01700	C
42	2546	1382	77777	222627	0	01700	C
43	2547	1383	77777	222644	0	01700	C
44	2550	1384	77777	222701	0	01700	C
45	2551	1385	77777	222718	0	01700	C
46	2552	1386	77777	222735	0	01700	C
47	2553	1387	77777	222752	0	01700	C

LINE CR-22

19 AUG 79
RPT 1/16 2/14 3/28

DEPTH 5/22 6/22
IPDN SITE CAR 3-2

TRACES 3,7,16,17 19 BAD
OTHER 19 ARE OKAY

100 METER SPACING ON TRACE 4 TO

HIS 147, SPD, 5.5 K

FM 01-7

24/2/93

46	2552	1385	???	222735	0	017003	C
47	2553	1387	???	222752	0	017003	C
48	2554	1388	???	222809	0	017003	C
49	2555	1389	???	222826	0	017003	C
50	2556	1390	???	222843	0	017003	C
51	2557	1391	???	222900	0	017003	C
52	2560	1392	???	222917	0	017003	C
53	2561	1393	???	222934	0	017003	C
54	2562	1394	???	222951	0	017003	C
55	2563	1395	???	223008	0	017003	C
56	2564	1396	???	223025	0	017003	C
57	2565	1397	???	223042	0	017003	C
58	2566	1398	???	223059	0	017003	C
59	2567	1399	???	223116	0	017003	C
60	2570	1400	???	223133	0	017003	C
REMLX							
61	2571	1401	???	223150	0	017004	H
762	2572	1402	???	223207	0	017004	H
63	2573	1403	???	223224	0	017004	H
64	2574	1404	???	223241	0	017004	H
65	2575	1405	???	223258	0	017004	H
66	2576	1406	???	223315	0	017004	H
67	2577	1407	???	223332	0	017004	H
68	2600	1408	???	223349	0	017004	H
69	2601	1409	???	223406	0	017004	H
70	2602	1410	???	223423	0	017004	H
71	2603	1411	???	223440	0	017004	H
72	2604	1412	???	223457	0	017004	H
73	2605	1413	???	223514	0	017004	H
74	2606	1414	???	223531	0	017004	H
75	2607	1415	???	223548	0	017004	H
76	2610	1416	???	223605	0	017004	H
77	2611	1417	???	223622	0	017004	H
78	2612	1418	???	223639	0	017004	H
79	2613	1419	???	223656	0	017004	H
80	2614	1420	???	223713	0	017004	H
81	2615	1421	???	223730	0	017004	H
82	2616	1422	???	223747	0	017004	H
83	2617	1423	???	223804	0	017004	H
84	2620	1424	???	223821	0	017004	H
85	2621	1425	???	223838	0	017004	H
86	2622	1426	???	223855	0	017004	H
87	2623	1427	???	223912	0	017004	H
88	2624	1428	???	223929	0	017004	H
89	2625	1429	???	223946	0	017004	H
90	2626	1430	???	224003	0	017004	H
91	2627	1431	???	224020	0	017004	H
92	2630	1432	???	224037	0	017004	H
93	2631	1433	???	224054	0	017004	H
94	2632	1434	???	224111	0	017004	H
95	2633	1435	???	224128	0	017004	H
96	2634	1436	???	224145	0	017004	H
97	2635	1437	???	224202	0	017004	H
98	2636	1438	???	224219	0	017004	H
99	2637	1439	???	224236	0	017004	H
0	2640	1440	???	224253	0	017004	H
01	2641	1441	???	224310	0	017004	H
02	2642	1442	???	224327	0	017004	H
03	2643	1443	???	224344	0	017004	H
04	2644	1444	???	224401	0	017004	H
05	2645	1445	???	224418	0	017004	H
06	2646	1446	???	224435	0	017004	H
07	2647	1447	???	224452	0	017004	H
08	2650	1448	???	224509	0	017004	H
09	2651	1449	???	224526	0	017004	H
0	2652	1450	???	224543	0	017004	H
1	2653	1451	???	224600	0	017004	H
2	2654	1452	???	224617	0	017004	H
3	2655	1453	???	224634	0	017004	H
4	2656	1454	???	224651	0	017004	H
5	2657	1455	???	224708	0	017004	H
6	2660	1456	???	224725	0	017004	H
7	2661	1457	???	224742	0	017004	H
8	2662	1458	???	224759	0	017004	H
9	2663	1459	???	224816	0	017004	H
0	2664	1460	???	224833	0	017004	H
1	2665	1461	???	224850	0	017004	H
2	2666	1462	???	224907	0	017004	H
3	2667	1463	???	224924	0	017004	H
4	2670	1464	???	224941	0	017004	H
5	2671	1465	???	224958	0	017004	H

25/93

29	2770	1528	???	230806	0	017004	R
30	2771	1529	???	230822	0	017004	R
31	2772	1530	???	230840	0	017004	R
32	2773	1531	???	230857	0	017004	R
33	2774	1532	???	230914	0	017004	R
34	2775	1533	???	230931	0	017004	R
35	2776	1534	???	230948	0	017004	R
36	2777	1535	???	231005	0	017004	R
37	3000	1536	???	231022	0	017004	R
38	3001	1537	???	231039	0	017004	R
39	3002	1538	???	231056	0	017004	R
40	3003	1539	???	231113	0	017004	R
41	3004	1540	???	231130	0	017004	R
42	3005	1541	???	231147	0	017004	R
43	3006	1542	???	231204	0	017004	R
44	3007	1543	???	231221	0	017004	R
45	3010	1544	???	231238	0	017004	R
46	3011	1545	???	231255	0	017004	R
47	3012	1546	???	231312	0	017004	R
48	3013	1547	???	231329	0	017004	R
49	3014	1548	???	231346	0	017004	R
50	3015	1549	???	231403	0	017004	R
51	3016	1550	???	231420	0	017004	R
52	3017	1551	???	231437	0	017004	R
53	3020	1552	???	231454	0	017004	R
54	3021	1553	???	231511	0	017004	R
55	3022	1554	???	231528	0	017004	R
56	3023	1555	???	231545	0	017004	R
57	3024	1556	???	231602	0	017005	C
58	3025	1557	???	231619	0	017005	C
59	3026	1558	???	231636	0	017005	C
60	3027	1559	???	231653	0	017005	C
61	3030	1560	???	231710	0	017005	C
62	3031	1561	???	231727	0	017005	C
63	3032	1562	???	231744	0	017005	C
64	3033	1563	???	231801	0	017005	C
65	3034	1564	???	231818	0	017005	C
66	3035	1565	???	231835	0	017005	C
67	3036	1566	???	231852	0	017005	C
68	3037	1567	???	231909	0	017005	C
69	3040	1568	???	231926	0	017005	C
70	3041	1569	???	231943	0	017005	C
71	3042	1570	???	232000	0	017005	C
72	3043	1571	???	232017	0	017005	C
73	3044	1572	???	232034	0	017005	C
74	3045	1573	???	232051	0	017005	C
75	3046	1574	???	232108	0	017005	C
76	3047	1575	???	232125	0	017005	C
77	3050	1576	???	232142	0	017005	C
78	3051	1577	???	232159	0	017005	C
79	3052	1578	???	232216	0	017005	C
80	3053	1579	???	232233	0	017005	C
81	3054	1580	???	232250	0	017005	C
82	3055	1581	???	232307	0	017005	C
83	3056	1582	???	232324	0	017005	C
84	3057	1583	???	232341	0	017005	C
85	3060	1584	???	232358	0	017005	C
86	3061	1585	???	232415	0	017005	C
87	3062	1586	???	232432	0	017005	C
88	3063	1587	???	232449	0	017005	C
89	3064	1588	???	232506	0	017005	C
90	3065	1589	???	232523	0	017005	C
91	3066	1590	???	232540	0	017005	C
92	3067	1591	???	232557	0	017005	C
93	3070	1592	???	232614	0	017005	C
94	3071	1593	???	232631	0	017005	C
95	3072	1594	???	232648	0	017005	C
96	3073	1595	???	232705	0	017005	C
97	3074	1596	???	232722	0	017005	C
98	3075	1597	???	232739	0	017005	C
99	3076	1598	???	232756	0	017005	C
100	3077	1599	???	232813	0	017005	C
101	3100	1600	???	232830	0	017005	C
102	3101	1601	???	232847	0	017005	C
103	3102	1602	???	232904	0	017005	C
104	3103	1603	???	232921	0	017005	C
105	3104	1604	???	232938	0	017005	C
106	3105	1605	???	232955	0	017005	C
107	3106	1606	???	233012	0	017005	C

SCHOOLBUSY * OVER THE SIDE
AT 2309 Z

← c/c 23152 143

27/93

64	3103	1603	77777	232981	0	017005	C
65	3104	1604	77777	232988	0	017005	C
66	3105	1605	77777	232995	0	017005	C
67	3106	1606	77777	233002	0	017005	C
68	3107	1607	77777	233009	0	017005	C
69	3110	1608	77777	233044	0	017005	C
70	3111	1609	77777	233103	0	017005	C
71	3112	1610	77777	233120	0	017005	C
72	3113	1611	77777	233137	0	017005	C
73	3114	1612	77777	233154	0	017005	C
74	3115	1613	77777	233211	0	017005	C
75	3116	1614	77777	233228	0	017005	C
76	3117	1615	77777	233245	0	017005	C
77	3120	1616	77777	233302	0	017005	C
78	3121	1617	77777	233319	0	017005	C
79	3122	1618	77777	233336	0	017005	C
80	3123	1619	77777	233353	0	017005	C
81	3124	1620	77777	233410	0	017005	C
82	3125	1621	77777	233427	0	017005	C
83	3126	1622	77777	233444	0	017005	C
84	3127	1623	77777	233501	0	017005	C
85	3130	1624	77777	233518	0	017005	C
86	3131	1625	77777	233535	0	017005	C
87	3132	1626	77777	233552	0	017005	C
88	3133	1627	77777	233609	0	017005	C
89	3134	1628	77777	233626	0	017005	C
90	3135	1629	77777	233643	0	017005	C
91	3136	1630	77777	233700	0	017005	C
92	3137	1631	77777	233717	0	017005	C
93	3140	1632	77777	233734	0	017005	C
94	3141	1633	77777	233751	0	017005	C
95	3142	1634	77777	233808	0	017005	C
96	3143	1635	77777	233825	0	017005	C
97	3144	1636	77777	233842	0	017005	C
98	3145	1637	77777	233859	0	017005	C
99	3146	1638	77777	233916	0	017005	C
100	3147	1639	77777	233933	0	017005	C
101	3150	1640	77777	233950	0	017005	C
102	3151	1641	77777	234007	0	017005	C
103	3152	1642	77777	234024	0	017005	C
104	3153	1643	77777	234041	0	017005	C
105	3154	1644	77777	234058	0	017005	C
106	3155	1645	77777	234115	0	017005	C
107	3156	1646	77777	234132	0	017005	C
108	3157	1647	77777	234149	0	017005	C
109	3160	1648	77777	234206	0	017005	C
110	3161	1649	77777	234223	0	017005	C
111	3162	1650	77777	234240	0	017005	C
112	3163	1651	77777	234257	0	017005	C
113	3164	1652	77777	234314	0	017005	C
114	3165	1653	77777	234331	0	017005	C
115	3166	1654	77777	234348	0	017005	C
116	3167	1655	77777	234405	0	017005	C
117	3170	1656	77777	234432	0	017005	C
118	3171	1657	77777	234439	0	017005	C
119	3172	1658	77777	234456	0	017005	C
120	3173	1659	77777	234513	0	017005	C
121	3174	1660	77777	234530	0	017005	C
122	3175	1661	77777	234547	0	017005	C
123	3176	1662	77777	234604	0	017005	C
124	3177	1663	77777	234621	0	017005	C
125	3200	1664	77777	234638	0	017005	C
126	3201	1665	77777	234655	0	017005	C
127	3202	1666	77777	234712	0	017005	C
128	3203	1667	77777	234729	0	017005	C
129	3204	1668	77777	234746	0	017005	C
130	3205	1669	77777	234803	0	017005	C
131	3206	1670	77777	234820	0	017005	C
132	3207	1671	77777	234837	0	017005	C
133	3210	1672	77777	234854	0	017005	C
134	3211	1673	77777	234911	0	017005	C
135	3212	1674	77777	234928	0	017005	C
136	3213	1675	77777	234945	0	017005	C
137	3214	1676	77777	235002	0	017005	C
138	3215	1677	77777	235019	0	017005	C
139	3216	1678	77777	235036	0	017005	C
140	3217	1679	77777	235053	0	017005	C
141	3220	1680	77777	235110	0	017005	C
142	3221	1681	77777	235127	0	017005	C
143	3222	1682	77777	235144	0	017005	C

REMUN

19 AUG 79 LINE CR-32

PFT 1/24 3/22 4/85

TR 3:7-16-17 RAD

COMBUDY ON TR 19

60 CYCLE NOISE ON TR 20

DEPTH 5/22 6/22

AIRGUN PRESSURES ARE

440, 460, AND 510 RESP.

PRESENTLY STEERING 143 DEG

AT 5.3 KTS AFTER COURSE

CHANGE AT 2315 Z TO 143 D

28/93

43	3222	1682	77777	235144
44	3223	1683	77777	235201
45	3224	1684	77777	235218
46	3225	1685	77777	235235
47	3226	1686	77777	235252
48	3227	1687	77777	235309
49	3228	1688	77777	235326
50	3231	1689	77777	235343
51	3232	1690	77777	235400
52	3233	1691	77777	235417
53	3234	1692	77777	235434
54	3235	1693	77777	235451
55	3236	1694	77777	235508
56	3237	1695	77777	235525
57	3240	1696	77777	235542
58	3241	1697	77777	235559
59	3242	1698	77777	235616
60	3243	1699	77777	235633
61	3244	1700	77777	235650
62	3245	1701	77777	235707
63	3246	1702	77777	235724
64	3247	1703	77777	235741
65	3250	1704	77777	235758
66	3251	1705	77777	235815
67	3252	1706	77777	235832
68	3253	1707	77777	235849
69	3254	1708	77777	235906
70	3255	1709	77777	235923
71	3256	1710	77777	235940
72	3257	1711	77777	235957
73	3260	1712	77777	000014
74	3261	1713	77777	000031
75	3262	1714	77777	000048
76	3263	1715	77777	000105
77	3264	1716	77777	000122
78	3265	1717	77777	000139
79	3266	1718	77777	000156
80	3267	1719	77777	000213
81	3270	1720	77777	000230
82	3271	1721	77777	000247
83	3272	1722	77777	000304
84	3273	1723	77777	000321
85	3274	1724	77777	000338
86	3275	1725	77777	000355
87	3276	1726	77777	000412
88	3277	1727	77777	000429
89	3280	1728	77777	000446
90	3301	1729	77777	000503
91	3302	1730	77777	000520
92	3303	1731	77777	000537
93	3304	1732	77777	000554
94	3305	1733	77777	000611
95	3306	1734	77777	000628
96	3307	1735	77777	000645
97	3310	1736	77777	000702
98	3311	1737	77777	000719
99	3312	1738	77777	000736
100	3313	1739	77777	000753
101	3314	1740	77777	000810
102	3315	1741	77777	000827
103	3316	1742	77777	000844
104	3317	1743	77777	000901
105	3320	1744	77777	000918
106	3321	1745	77777	000935
107	3322	1746	77777	000952
108	3323	1747	77777	001009
109	3324	1748	77777	001026
110	3325	1749	77777	001043
111	3326	1750	77777	001100
112	3327	1751	77777	001117
113	3330	1752	77777	001134
114	3331	1753	77777	001151
115	3332	1754	77777	001208
116	3333	1755	77777	001225
117	3334	1756	77777	001242
118	3335	1757	77777	001259
119	3336	1758	77777	001316
120	3337	1759	77777	001333
121	3340	1760	77777	001407
122	3341	1761	77777	001424

REEL 017007

20 AUGUST 1979

11P EAPDF

29/93

21	3337	1759	77777	001850
22	3340	1760	77777	001407
23	3341	1761	77777	001424
24	3342	1762	77777	001441
25	3343	1763	77777	001458
26	3344	1764	77777	001515
27	3345	1765	77777	001532
28	3346	1766	77777	001549
29	3347	1767	77777	001606
30	3350	1768	77777	001623
31	3351	1769	77777	001640
32	3352	1770	77777	001657
33	3353	1771	77777	001714
34	3354	1772	77777	001731
35	3355	1773	77777	001748
36	3356	1774	77777	001805
37	3357	1775	77777	001822
38	3360	1776	77777	001839
39	3361	1777	77777	001856
40	3362	1778	77777	001913
41	3363	1779	77777	001930
42	3364	1780	77777	001947
43	3365	1781	77777	002004
44	3366	1782	77777	002021
45	3367	1783	77777	002038
46	3370	1784	77777	002055
47	3371	1785	77777	002112
48	3372	1786	77777	002129
49	3373	1787	77777	002146
50	3374	1788	77777	002203
51	3375	1789	77777	002220
52	3376	1790	77777	002237
53	3377	1791	77777	002254
54	3400	1792	77777	002311
55	3401	1793	77777	002328
56	3402	1794	77777	002345
57	3403	1795	77777	002402
58	3404	1796	77777	002419
59	3405	1797	77777	002436
60	3406	1798	77777	002510
61	3407	1799	77777	002544
62	3410	1800	77777	002618
63	3411	1801	77777	002635
64	3412	1802	77777	002652
65	3413	1803	77777	002709
66	3414	1804	77777	002726
67	3415	1805	77777	002800
68	3416	1806	77777	002834
69	3417	1807	77777	002908
70	3420	1808	77777	002942
71	3421	1809	77777	003016
72	3422	1810	77777	003033
73	3423	1811	77777	003050
74	3424	1812	77777	003107
75	3425	1813	77777	003124
76	3426	1814	77777	003141
77	3427	1815	77777	003158
78	3430	1816	77777	003215
79	3431	1817	77777	003232
80	3432	1818	77777	003249
81	3433	1819	77777	003306
82	3434	1820	77777	003323
83	3435	1821	77777	003340
84	3436	1822	77777	003357
85	3437	1823	77777	003414
86	3440	1824	77777	003431
87	3441	1825	77777	003448
88	3442	1826	77777	003505
89	3443	1827	77777	003522
90	3444	1828	77777	003539
91	3445	1829	77777	003556
92	3446	1830	77777	003613
93	3447	1831	77777	003630
94	3450	1832	77777	003647
95	3451	1833	77777	003704
96	3452	1834	77777	003721
97	3453	1835	77777	003738
98	3454	1836	77777	003755
99	3455	1837	77777	003812
100	3456	1838	77777	003829

01 15-00

RON PUGH BIRTHDAY 18 AUG
HAPPY BIRTHDAY RON

ITS ERROR
ITS ERROR
ITS ERROR

ITS ERROR
ITS ERROR
ITS ERROR
ITS ERROR
ITS ERROR

3454	1836	77777	003758	0	017000	R
3455	1837	77777	003812	0	017000	R
3456	1838	77777	003824	0	017000	R
3457	1839	77777	003844	0	017000	R
3458	1840	77777	003900	0	017000	R
3461	1841	77777	003920	0	017000	R
3462	1842	77777	003937	0	017000	R
3463	1843	77777	003954	0	017000	R
3464	1844	77777	004011	0	017000	R
3465	1845	77777	004028	0	017000	R
3466	1846	77777	004045	0	017000	R
3467	1847	77777	004102	0	017000	R
3470	1848	77777	004119	0	017000	R
3471	1849	77777	004136	0	017000	R
3472	1850	77777	004153	0	017000	R
3473	1851	77777	004210	0	017000	R
3474	1852	77777	004227	0	017000	R
3475	1853	77777	004244	0	017000	R
3476	1854	77777	004301	0	017000	R
3477	1855	77777	004318	0	017000	R
3500	1856	77777	004335	0	017000	R
3501	1857	77777	004352	0	017000	R
3502	1858	77777	004409	0	017000	R
3503	1859	77777	004426	0	017000	R
3504	1860	77777	004443	0	017000	R
3505	1861	77777	004500	0	017000	R
3506	1862	77777	004517	0	017000	R
3507	1863	77777	004534	0	017000	R
3510	1864	77777	004551	0	017000	R
3511	1865	77777	004608	0	017000	R
3512	1866	77777	004635	0	017000	C
3513	1867	77777	004642	0	017000	C
3514	1868	77777	004659	0	017000	C
3515	1869	77777	004716	0	017000	C
3516	1870	77777	004733	0	017000	C
3517	1871	77777	004750	0	017000	C
3520	1872	77777	004807	0	017000	C
3521	1873	77777	004824	0	017000	C
3522	1874	77777	004841	0	017000	C
3523	1875	77777	004858	0	017000	C
3524	1876	77777	004915	0	017000	C
3525	1877	77777	004932	0	017000	C
3526	1878	77777	004949	0	017000	C
3527	1879	77777	005006	0	017000	C
3530	1880	77777	005023	0	017000	C
3531	1881	77777	005040	0	017000	C
3532	1882	77777	005057	0	017000	C
3533	1883	77777	005114	0	017000	C
3534	1884	77777	005131	0	017000	C
3535	1885	77777	005148	0	017000	C
3536	1886	77777	005205	0	017000	C
3537	1887	77777	005222	0	017000	C
3540	1888	77777	005239	0	017000	C
3541	1889	77777	005256	0	017000	C
3542	1890	77777	005313	0	017000	C
3543	1891	77777	005330	0	017000	C
3544	1892	77777	005347	0	017000	C
3545	1893	77777	005404	0	017000	C
3546	1894	77777	005421	0	017000	C
3547	1895	77777	005438	0	017000	C
3550	1896	77777	005455	0	017000	C
3551	1897	77777	005512	0	017000	C
3552	1898	77777	005529	0	017000	C
3553	1899	77777	005546	0	017000	C
3554	1900	77777	005603	0	017000	C
3555	1901	77777	005620	0	017000	C
3556	1902	77777	005637	0	017000	C
3557	1903	77777	005654	0	017000	C
3560	1904	77777	005711	0	017000	C
3561	1905	77777	005728	0	017000	C
3562	1906	77777	005745	0	017000	C
3563	1907	77777	005802	0	017000	C
3564	1908	77777	005819	0	017000	C
3565	1909	77777	005836	0	017000	C
3566	1910	77777	005853	0	017000	C
3567	1911	77777	005910	0	017000	C
3570	1912	77777	005927	0	017000	C
3571	1913	77777	005944	0	017000	C
3572	1914	77777	010001	0	017000	C
3573	1915	77777	010018	0	017000	C

SEND #4 AT 0052

SEMPROUDY ON CHAN 19
OF STREAMER APPAY

Course
Change to 135°
REMUR

31/293

63	3707	1991	???	012207	0	017007	C	
64	3710	1992	???	012224	0	017007	C	
65	3711	1992	???	012241	0	017007	C	
66	3712	1994	???	012258	0	017007	C	
67	3713	1995	???	012315	0	017007	C	20 AUGUST 1979
68	3714	1996	???	012332	0	017007	C	
69	3715	1997	???	012349	0	017007	C	RFT 1/25/83/25 4/24
70	3716	1998	???	012406	0	017007	C	
71	3717	1999	???	012423	0	017007	C	TR 3-7,16-17 BAD
72	3720	2000	???	012440	0	017007	C	
73	3721	2001	???	012457	0	017007	C	
74	3722	2002	???	012514	0	017007	C	TR 19
75	3723	2002	???	012531	0	017007	C	
76	3724	2004	???	012548	0	017007	C	
77	3725	2005	???	012605	0	017007	C	DEPTHS 5/22 6/22
78	3726	2005	???	012622	0	017007	C	AIRGUN PRESSURES ARE
79	3727	2007	???	012639	0	017007	C	
80	3730	2008	???	012656	0	017007	C	450, 450, AND 540 RESP.
81	3731	2009	???	012713	0	017007	C	
82	3732	2010	???	012730	0	017007	C	PRESENTLY STEERING AT 135 DEG
83	3733	2011	???	012747	0	017007	C	AT 5.5 KNOTS AFTER COURSE
84	3734	2012	???	012804	0	017007	C	
85	3735	2013	???	012821	0	017007	C	SONOBUOY ON TR 19
86	3736	2014	???	012838	0	017007	C	
87	3737	2015	???	012855	0	017007	C	
88	3740	2016	???	012912	0	017007	C	
89	3741	2017	???	012929	0	017007	C	
90	3742	2018	???	012946	0	017007	C	
91	3743	2019	???	013003	0	017007	C	
92	3744	2020	???	013020	0	017007	C	
93	3745	2021	???	013037	0	017008	A	
94	3746	2022	???	013054	0	017008	A	
95	3747	2023	???	013111	0	017008	A	
96	3750	2024	???	013128	0	017008	A	
97	3751	2025	???	013145	0	017008	A	
98	3752	2026	???	013202	0	017008	A	
99	3753	2027	???	013219	0	017008	A	
00	3754	2028	???	013236	0	017008	A	
01	3755	2029	???	013253	0	017008	A	
02	3756	2030	???	013310	0	017008	A	
03	3757	2031	???	013327	0	017008	A	C/O 0057Z TO 135 DEG
04	3760	2032	???	013344	0	017008	A	
05	3761	2033	???	013401	0	017008	A	
06	3762	2034	???	013418	0	017008	A	
07	3763	2035	???	013435	0	017008	A	
08	3764	2036	???	013452	0	017008	A	
09	3765	2037	???	013509	0	017008	A	
10	3766	2038	???	013526	0	017008	A	
11	3767	2039	???	013543	0	017008	A	
12	3770	2040	???	013600	0	017008	A	
13	3771	2041	???	013617	0	017008	A	
14	3772	2042	???	013634	0	017008	A	
15	3773	2042	???	013651	0	017008	A	20 AUGUST 1979
16	3774	2044	???	013709	0	017008	A	LINE CR-32
17	3775	2045	???	013725	0	017008	A	RFT 1/24 3/24 4/24
18	3776	2046	???	013742	0	017008	A	
19	3777	2047	???	013759	0	017008	A	TR 3-7,16-17 BAD
20	4000	2048	???	013816	0	017008	A	SONOBUOY ON TR 19
21	4001	2049	???	013833	0	017008	A	20 CYCLE NOISE ON TR 20
22	4002	2050	???	013850	0	017008	A	
23	4003	2051	???	013907	0	017008	A	CABLE DEPTHS- 5/22 6/22
24	4004	2052	???	013924	0	017008	A	PRESENTLY STEERING AT 135 DEG
25	4005	2053	???	013941	0	017008	A	AT 5.5 KNOTS AFTER COURSE
26	4006	2054	???	013958	0	017008	A	
27	4007	2055	???	014015	0	017008	A	
28	4010	2056	???	014032	0	017008	A	
29	4011	2057	???	014049	0	017008	A	
30	4012	2058	???	014106	0	017008	A	
31	4013	2059	???	014123	0	017008	A	
32	4014	2060	???	014140	0	017008	A	
33	4015	2061	???	014157	0	017008	A	
34	4016	2062	???	014214	0	017008	A	
35	4017	2063	???	014231	0	017008	A	
36	4020	2064	???	014248	0	017008	A	
37	4021	2065	???	014305	0	017008	A	
38	4022	2066	???	014322	0	017008	A	
39	4023	2067	???	014339	0	017008	A	
40	4024	2068	???	014356	0	017008	A	
41	4025	2069	???	014413	0	017008	A	
42	4026	2070	???	014430	0	017008	A	

436	4020	2064	77777	014246	0	017008	R
437	4021	2065	77777	014247	0	017008	R
438	4022	2066	77777	014248	0	017008	R
439	4023	2067	77777	014249	0	017008	R
440	4024	2068	77777	014250	0	017008	R
441	4025	2069	77777	014251	0	017008	R
442	4026	2070	77777	014252	0	017008	R
443	4027	2071	77777	014253	0	017008	R
444	4028	2072	77777	014254	0	017008	R
445	4029	2073	77777	014255	0	017008	R
446	4030	2074	77777	014256	0	017008	R
447	4031	2075	77777	014257	0	017008	R
448	4032	2076	77777	014258	0	017008	R
449	4033	2077	77777	014259	0	017008	R
450	4034	2078	77777	014260	0	017008	R
451	4035	2079	77777	014261	0	017008	R
452	4036	2080	77777	014262	0	017008	R
453	4037	2081	77777	014263	0	017008	R
454	4038	2082	77777	014264	0	017008	R
455	4039	2083	77777	014265	0	017008	R
456	4040	2084	77777	014266	0	017008	R
457	4041	2085	77777	014267	0	017008	R
458	4042	2086	77777	014268	0	017008	R
459	4043	2087	77777	014269	0	017008	R
460	4044	2088	77777	014270	0	017008	R
461	4045	2089	77777	014271	0	017008	R
462	4046	2090	77777	014272	0	017008	R
463	4047	2091	77777	014273	0	017008	R
464	4048	2092	77777	014274	0	017008	R
465	4049	2093	77777	014275	0	017008	R
466	4050	2094	77777	014276	0	017008	R
467	4051	2095	77777	014277	0	017008	R
468	4052	2096	77777	014278	0	017008	R
469	4053	2097	77777	014279	0	017008	R
470	4054	2098	77777	014280	0	017008	R
471	4055	2099	77777	014281	0	017008	R
472	4056	2100	77777	014282	0	017008	R
473	4057	2101	77777	014283	0	017008	R
474	4058	2102	77777	014284	0	017008	R
475	4059	2103	77777	014285	0	017008	R
476	4060	2104	77777	014286	0	017008	R
477	4061	2105	77777	014287	0	017008	R
478	4062	2106	77777	014288	0	017008	R
479	4063	2107	77777	014289	0	017008	R
480	4064	2108	77777	014290	0	017008	R
481	4065	2109	77777	014291	0	017008	R
482	4066	2110	77777	014292	0	017008	R
483	4067	2111	77777	014293	0	017008	R
484	4068	2112	77777	014294	0	017008	R
485	4069	2113	77777	014295	0	017008	R
486	4070	2114	77777	014296	0	017008	R
487	4071	2115	77777	014297	0	017008	R
488	4072	2116	77777	014298	0	017008	R
489	4073	2117	77777	014299	0	017008	R
490	4074	2118	77777	014300	0	017008	R
491	4075	2119	77777	014301	0	017008	R
492	4076	2120	77777	014302	0	017008	R
493	4077	2121	77777	014303	0	017008	R
494	4078	2122	77777	014304	0	017008	R
495	4079	2123	77777	014305	0	017008	R
496	4080	2124	77777	014306	0	017008	R
497	4081	2125	77777	014307	0	017008	R
498	4082	2126	77777	014308	0	017008	R
499	4083	2127	77777	014309	0	017008	R
500	4084	2128	77777	014310	0	017008	R
501	4085	2129	77777	014311	0	017008	R
502	4086	2130	77777	014312	0	017008	R
503	4087	2131	77777	014313	0	017008	R
504	4088	2132	77777	014314	0	017008	R
505	4089	2133	77777	014315	0	017008	R
506	4090	2134	77777	014316	0	017008	R
507	4091	2135	77777	014317	0	017008	R
508	4092	2136	77777	014318	0	017008	R
509	4093	2137	77777	014319	0	017008	R
510	4094	2138	77777	014320	0	017008	R
511	4095	2139	77777	014321	0	017008	R
512	4096	2140	77777	014322	0	017008	R
513	4097	2141	77777	014323	0	017008	R
514	4098	2142	77777	014324	0	017008	R
515	4099	2143	77777	014325	0	017008	R

REMLA

[illegible]

0 017009 0 204

[illegible]

NOT RECORD NO WATER TIME
WINT OCT. DEC. DEPTH H N S

REEL TYPE
NO NO

ERROR MESSAGES
AND REMARKS

[illegible]

[illegible]

0 017009 0 EDN

SONOBUOYS NG

65	4204	2180	77777	021921	0	017009	F
66	4205	2181	77777	021938	0	017009	F
67	4206	2182	77777	021955	0	017009	F
68	4207	2183	77777	022012	0	017009	F
69	4210	2184	77777	022029	0	017009	F
70	4211	2185	77777	022046	0	017009	F
71	4212	2186	77777	022103	0	017009	F
72	4213	2187	77777	022120	0	017009	F
73	4214	2188	77777	022137	0	017009	F
74	4215	2189	77777	022154	0	017009	F
75	4216	2190	77777	022211	0	017009	F
76	4217	2191	77777	022228	0	017009	F
77	4220	2192	77777	022245	0	017009	F
78	4221	2193	77777	022302	0	017009	F

35/03

73	4214	2188	77777	022187	0	017009	A
74	4215	2189	77777	022184	0	017009	A
75	4216	2190	77777	022211	0	017009	A
76	4217	2191	77777	022222	0	017009	A
77	4220	2192	77777	022245	0	017009	A
78	4221	2193	77777	022312	0	017009	A
79	4222	2194	77777	022314	0	017009	A
80	4223	2195	77777	022339	0	017009	A
81	4224	2196	77777	022353	0	017009	A
82	4225	2197	77777	022410	0	017009	A
83	4226	2198	77777	022427	0	017009	A
84	4227	2199	77777	022444	0	017009	A
85	4230	2200	77777	022501	0	017009	A
86	4231	2201	77777	022518	0	017009	A
87	4232	2202	77777	022533	0	017009	A
88	4233	2203	77777	022552	0	017009	A
89	4234	2204	77777	022609	0	017009	A
90	4235	2205	77777	022626	0	017009	A
91	4236	2206	77777	022642	0	017009	A
92	4237	2207	77777	022700	0	017009	A
93	4240	2208	77777	022717	0	017009	A
94	4241	2209	77777	022734	0	017009	A
95	4242	2210	77777	022751	0	017009	A
96	4243	2211	77777	022808	0	017009	A
97	4244	2212	77777	022825	0	017009	A
98	4245	2213	77777	022842	0	017009	A
99	4246	2214	77777	022859	0	017009	A
00	4247	2215	77777	022916	0	017009	A
01	4250	2216	77777	022933	0	017009	A
02	4251	2217	77777	022950	0	017009	A
03	4252	2218	77777	023017	0	017009	A
04	4253	2219	77777	023034	0	017009	A
05	4254	2220	77777	023041	0	017009	A
06	4255	2221	77777	023058	0	017009	A
07	4256	2222	77777	023115	0	017009	A
08	4257	2223	77777	023132	0	017009	A
09	4260	2224	77777	023149	0	017009	A
10	4261	2225	77777	023206	0	017009	A
11	4261	2226	77777	023223	0	017009	A
12	4263	2227	77777	023240	0	017009	A
13	4264	2228	77777	023257	0	017009	A
14	4265	2229	77777	023314	0	017009	A
15	4266	2230	77777	023331	0	017009	A
16	4267	2231	77777	023348	0	017009	A
17	4270	2232	77777	023405	0	017009	A
18	4271	2233	77777	023422	0	017009	A
19	4272	2234	77777	023439	0	017009	A
20	4273	2235	77777	023456	0	017009	A
21	4274	2236	77777	023513	0	017009	A
22	4275	2237	77777	023530	0	017009	A
23	4276	2238	77777	023547	0	017009	A
24	4277	2239	77777	023604	0	017009	A
25	4300	2240	77777	023621	0	017009	A
26	4301	2241	77777	023638	0	017009	A
27	4302	2242	77777	023655	0	017009	A
28	4303	2243	77777	023712	0	017009	A
29	4304	2244	77777	023729	0	017009	A
30	4305	2245	77777	023746	0	017009	A
31	4306	2246	77777	023803	0	017009	A
32	4307	2247	77777	023820	0	017009	A
33	4310	2248	77777	023837	0	017009	A
TLY STEERING AT 135 DEG							
34	4311	2249	77777	023854	0	017009	A
35	4312	2250	77777	023911	0	017009	A
36	4313	2251	77777	023928	0	017009	A
37	4314	2252	77777	023945	0	017009	A
38	4315	2253	77777	024002	0	017009	A
39	4316	2254	77777	024019	0	017009	A
40	4317	2255	77777	024036	0	017009	A
41	4320	2256	77777	024053	0	017009	A
42	4321	2257	77777	024110	0	017009	A
43	4322	2258	77777	024127	0	017009	A
44	4323	2259	77777	024144	0	017009	A
45	4324	2260	77777	024201	0	017009	A
46	4325	2261	77777	024218	0	017009	A
47	4326	2262	77777	024235	0	017009	A
48	4327	2263	77777	024252	0	017009	A
49	4330	2264	77777	024309	0	017009	A
50	4331	2265	77777	024326	0	017009	A
51	4332	2266	77777	024343	0	017009	A
52	4333	2267	77777	024400	0	017009	A

REMIX

20 AUGUST 1979
RPT 1/25 3/24 4/23

TR 3,7,16,17 BRP
SONDERBUY ON TR 20

STREAMER DEPTHS 5/23 6/2

PRESENTLY STEERING 135 DEGREES

AT 5.5 KNOTS AFTER COURSE

6	4385	2261	77777	024216	0	0170	R
7	4386	2262	77777	024235	0	0170	R
8	4387	2263	77777	024252	0	0170	R
9	4388	2264	77777	024309	0	0170	R
10	4389	2265	77777	024326	0	0170	R
11	4390	2266	77777	024343	0	0170	R
12	4391	2267	77777	024400	0	017000	R
13	4392	2268	77777	024417	0	017000	R
14	4393	2269	77777	024434	0	017000	R
15	4394	2270	77777	024451	0	017000	R
16	4395	2271	77777	024508	0	017000	R
17	4396	2272	77777	024525	0	017000	R
18	4397	2273	77777	024542	0	017000	R
19	4398	2274	77777	024559	0	017000	R
20	4399	2275	77777	024616	0	017000	R
21	4400	2276	77777	024633	0	017000	R
22	4401	2277	77777	024650	0	017000	R
23	4402	2278	77777	024707	0	017000	R
24	4403	2279	77777	024724	0	017000	R
25	4404	2280	77777	024741	0	017000	R
26	4405	2281	77777	024758	0	017000	R
27	4406	2282	77777	024815	0	017000	R
28	4407	2283	77777	024832	0	017000	R
29	4408	2284	77777	024849	0	017000	R
30	4409	2285	77777	024906	0	017000	R
31	4410	2286	77777	024923	0	017000	R
32	4411	2287	77777	024940	0	017000	R
33	4412	2288	77777	024957	0	017000	R
34	4413	2289	77777	025014	0	017000	R
35	4414	2290	77777	025031	0	017000	R
36	4415	2291	77777	025048	0	017000	R
37	4416	2292	77777	025105	0	017000	R
38	4417	2293	77777	025122	0	017000	R
39	4418	2294	77777	025139	0	017000	R
40	4419	2295	77777	025156	0	017000	R
41	4420	2296	77777	025213	0	017000	R
42	4421	2297	77777	025230	0	017000	R
43	4422	2298	77777	025247	0	017000	R
44	4423	2299	77777	025304	0	017000	R
45	4424	2300	77777	025321	0	017000	R
46	4425	2301	77777	025338	0	017000	R
47	4426	2302	77777	025355	0	017000	R
48	4427	2303	77777	025412	0	017000	R
49	4428	2304	77777	025429	0	017000	R
50	4429	2305	77777	025446	0	017000	R
51	4430	2306	77777	025503	0	017000	R
52	4431	2307	77777	025520	0	017000	R
53	4432	2308	77777	025537	0	017000	R
54	4433	2309	77777	025554	0	017000	R
55	4434	2310	77777	025611	0	017000	R
56	4435	2311	77777	025628	0	017000	R
57	4436	2312	77777	025645	0	017000	R
58	4437	2313	77777	025702	0	017000	R
59	4438	2314	77777	025719	0	017000	R
60	4439	2315	77777	025736	0	017000	R
61	4440	2316	77777	025753	0	017000	R
62	4441	2317	77777	025810	0	017000	R
63	4442	2318	77777	025827	0	017000	R
64	4443	2319	77777	025844	0	017000	R
65	4444	2320	77777	025901	0	017000	R
66	4445	2321	77777	025918	0	017000	R
67	4446	2322	77777	025935	0	017000	R
68	4447	2323	77777	025952	0	017000	R
69	4448	2324	77777	030009	0	017000	R
70	4449	2325	77777	030026	0	017000	R
71	4450	2326	77777	030043	0	017000	R
72	4451	2327	77777	030100	0	017000	R
73	4452	2328	77777	030117	0	017000	R
74	4453	2329	77777	030134	0	017000	R
75	4454	2330	77777	030151	0	017000	R
76	4455	2331	77777	030208	0	017000	R
77	4456	2332	77777	030225	0	017000	R
78	4457	2333	77777	030242	0	017000	R
79	4458	2334	77777	030259	0	017000	R
80	4459	2335	77777	030316	0	017000	R
81	4460	2336	77777	030333	0	017000	R
82	4461	2337	77777	030350	0	017000	R
83	4462	2338	77777	030407	0	017000	R
84	4463	2339	77777	030424	0	017000	R
85	4464	2340	77777	030441	0	017000	R
86	4465	2341	77777	030458	0	017000	R

37 / 93

20	4440	2336	77777	030333	0	017010	C
21	4440	2336	77777	030333	0	017010	C
22	4441	2337	77777	030350	0	017010	C
23	4442	2338	77777	030417	0	017010	C
24	4443	2339	77777	030424	0	017010	C
25	4444	2340	77777	030441	0	017010	C
26	4445	2341	77777	030458	0	017010	C
27	4446	2342	77777	030515	0	017010	C
28	4447	2343	77777	030532	0	017010	C
29	4450	2344	77777	030549	0	017010	C
30	4451	2345	77777	030606	0	017010	C
31	4452	2346	77777	030623	0	017010	C
32	4453	2347	77777	030640	0	017010	C
33	4454	2348	77777	030657	0	017010	C
34	4455	2349	77777	030714	0	017010	C
35	4456	2350	77777	030731	0	017010	C
36	4457	2351	77777	030748	0	017010	C
37	4460	2352	77777	030805	0	017010	C

MARINE OPERATING PARAMETERS

ENTER CHANGES THEN TYPE EX

BLE TABLE ID= 3-7-000
 * ENTER NEXT REEL NO(6 DIGITS)
 7010

DT	RECORD NO	WATER	TIME	CHARGE	REEL	TAP	ERROR MESSAGES
INT	DCT.	DEC.	DEPTH	H M S	LDC.	NO	NO

MARINE OPERATING PARAMETERS

ENTER CHANGES THEN TYPE EX

BLE TABLE ID= 3-7-000
 * ENTER NEXT REEL NO(6 DIGITS)
 7010

DT	RECORD NO	WATER	TIME	CHARGE	REEL	TAP	ERROR MESSAGES
INT	DCT.	DEC.	DEPTH	H M S	LDC.	NO	NO

MARINE OPERATING PARAMETERS

ENTER CHANGES THEN TYPE EX

BLE TABLE ID= 3-7-000
 * ENTER NEXT REEL NO(6 DIGITS)
 7010

DT	RECORD NO	WATER	TIME	CHARGE	REEL	TAP	ERROR MESSAGES
INT	DCT.	DEC.	DEPTH	H M S	LDC.	NO	NO

67	4462	2354	77777	031635	0	017010	C
68	4463	2355	77777	031652	0	017010	C
69	4464	2356	77777	031709	0	017010	C
70	4465	2357	77777	031726	0	017010	C
71	4466	2358	77777	031743	0	017010	C
72	4467	2359	77777	031800	0	017010	C
73	4470	2360	77777	031817	0	017010	C
74	4471	2361	77777	031834	0	017010	C
75	4472	2362	77777	031851	0	017010	C
76	4473	2363	77777	031908	0	017010	C
77	4474	2364	77777	031925	0	017010	C
78	4475	2365	77777	031942	0	017010	C
79	4476	2366	77777	031959	0	017010	C
80	4477	2367	77777	032016	0	017010	C
81	4500	2368	77777	032033	0	017010	C
82	4501	2369	77777	032050	0	017010	C
83	4502	2370	77777	032107	0	017010	C
84	4503	2371	77777	032124	0	017010	C
85	4504	2372	77777	032141	0	017010	C
86	4505	2373	77777	032158	0	017010	C
87	4506	2374	77777	032215	0	017010	C
88	4507	2375	77777	032232	0	017010	C
89	4510	2376	77777	032249	0	017010	C

20 AUGUST 1979
 LME CR-32
 FM01-7
 PRESENTLY STEERING 125 DEG
 AT 5.5 KNOTS
 PRT 1726 3-24 4-25
 DEPTH OF STEAMER 5.22 5.32
 CONDUCTIVITY ON TRACE 21
 TR 3-7-16 PRT 17 1-2
 60 CYCLE NOISE ON 16 20

4501	2367	77777	032090	0	017010	C
4502	2370	77777	032107	0	017010	C
4503	2371	77777	032124	0	017010	C
4504	2372	77777	032141	0	017010	C
4505	2373	77777	032158	0	017010	C
4506	2374	77777	032215	0	017010	C
4507	2375	77777	032232	0	017010	C
4510	2376	77777	032249	0	017010	C
4511	2377	77777	032306	0	017010	C
4512	2378	77777	032323	0	017010	C
4513	2379	77777	032340	0	017010	C
4514	2380	77777	032357	0	017010	C
4515	2381	77777	032414	0	017010	C
4516	2382	77777	032431	0	017010	C
4517	2383	77777	032448	0	017010	C
4520	2384	77777	032505	0	017010	C
4521	2385	77777	032522	0	017010	C
4522	2386	77777	032539	0	017010	C
4523	2387	77777	032556	0	017010	C
4524	2388	77777	032613	0	017010	C
4525	2389	77777	032630	0	017010	C
4526	2390	77777	032647	0	017010	C
4527	2391	77777	032704	0	017010	C
4528	2392	77777	032721	0	017010	C
4531	2393	77777	032738	0	017010	C
4532	2394	77777	032755	0	017010	C
4533	2395	77777	032812	0	017010	C
4534	2396	77777	032829	0	017010	C
4535	2397	77777	032846	0	017010	C
4536	2398	77777	032863	0	017010	C
4537	2399	77777	032880	0	017010	C
4540	2400	77777	032937	0	017010	C
4541	2401	77777	032954	0	017010	C
4542	2402	77777	033011	0	017010	C
4543	2403	77777	033028	0	017010	C
4544	2404	77777	033045	0	017010	C
4545	2405	77777	033102	0	017010	C
4546	2406	77777	033119	0	017010	C
4547	2407	77777	033136	0	017010	C
4550	2408	77777	033153	0	017010	C
4551	2409	77777	033210	0	017010	C
4552	2410	77777	033227	0	017010	C
4553	2411	77777	033244	0	017010	C
4554	2412	77777	033301	0	017010	C
4555	2413	77777	033318	0	017010	C
4556	2414	77777	033335	0	017010	C
4557	2415	77777	033352	0	017010	C
4558	2416	77777	033409	0	017010	C
4559	2417	77777	033426	0	017010	C
4562	2418	77777	033443	0	017010	C
4563	2419	77777	033500	0	017010	C
4564	2420	77777	033517	0	017010	C
4565	2421	77777	033534	0	017010	C
4566	2422	77777	033551	0	017010	C
4567	2423	77777	033608	0	017010	C
4570	2424	77777	033625	0	017010	C
4571	2425	77777	033642	0	017010	C
4572	2426	77777	033659	0	017010	C
4573	2427	77777	033716	0	017010	C
4574	2428	77777	033733	0	017010	C
4575	2429	77777	033750	0	017010	C
4576	2430	77777	033807	0	017010	C
4577	2431	77777	033824	0	017010	C
4580	2432	77777	033841	0	017010	C
4581	2433	77777	033858	0	017010	C
4582	2434	77777	033915	0	017010	C
4583	2435	77777	033932	0	017010	C
4584	2436	77777	033949	0	017010	C
4585	2437	77777	034006	0	017010	C
4586	2438	77777	034023	0	017010	C
4587	2439	77777	034040	0	017010	C
4590	2440	77777	034057	0	017010	C
4591	2441	77777	034114	0	017010	C
4592	2442	77777	034131	0	017010	C
4593	2443	77777	034148	0	017010	C
4594	2444	77777	034205	0	017010	C
4595	2445	77777	034222	0	017010	C
4596	2446	77777	034239	0	017010	C
4597	2447	77777	034256	0	017010	C
4598	2448	77777	034313	0	017010	C

135 DEG
 5.5 KNOTS
 AFT 1/26 3/24 4/25
 DEPTH OF STREAMER 5/22 6/22
 CONDUCTIVITY ON TRACE 20
 TR 3-7-16 AND 17 BAD
 60 CYCLE NOISE ON TR 20

DEMUX

REMUX

COURSE CHANGE TO 090 DEG -

39/93

51	4606	2436	004021	0	017010	C
52	4607	2439	004041	0	017010	C
53	4610	2440	004057	0	017010	C
54	4611	2441	004114	0	017010	C
55	4612	2442	004131	0	017010	C
56	4613	2443	004148	0	017010	C
57	4614	2444	004205	0	017010	C
58	4615	2445	004222	0	017010	C
59	4616	2446	004239	0	017010	C
60	4617	2447	004256	0	017010	C
61	4620	2448	004313	0	017010	C
62	4621	2449	004330	0	017010	C
63	4622	2450	004347	0	017010	C
64	4623	2451	004404	0	017010	C
65	4624	2452	004421	0	017010	C
66	4625	2453	004438	0	017010	C
67	4626	2454	004455	0	017010	C
68	4627	2455	004512	0	017010	C
69	4630	2456	004529	0	017010	C
70	4631	2457	004546	0	017010	C
71	4632	2458	004563	0	017010	C
72	4633	2459	004580	0	017010	C
73	4634	2460	004597	0	017010	C
74	4635	2461	004614	0	017010	C
75	4636	2462	004711	0	017010	C
76	4637	2463	004728	0	017010	C
77	4640	2464	004745	0	017010	C
78	4641	2465	004802	0	017010	C
79	4642	2466	004819	0	017010	C
80	4643	2467	004836	0	017010	C
91	4644	2468	004853	0	017010	C
92	4645	2469	004910	0	017010	C
93	4646	2470	004927	0	017010	C
94	4647	2471	004944	0	017010	C
95	4650	2472	005001	0	017010	C
96	4651	2473	005018	0	017010	C
97	4652	2474	005035	0	017010	C
98	4653	2475	005052	0	017010	C
99	4654	2476	005109	0	017010	C
90	4655	2477	005126	0	017010	C
91	4656	2478	005143	0	017010	C
92	4657	2479	005200	0	017010	C
93	4650	2480	005217	0	017010	C
94	4661	2481	005234	0	017010	C
95	4662	2482	005251	0	017010	C
96	4663	2483	005308	0	017010	C
97	4664	2484	005325	0	017010	C
98	4665	2485	005342	0	017010	C
99	4666	2486	005359	0	017010	C
00	4667	2487	005416	0	017010	C
01	4670	2488	005433	0	017010	C
02	4671	2489	005450	0	017010	C
03	4672	2490	005507	0	017010	C
04	4673	2491	005524	0	017010	C
05	4674	2492	005541	0	017010	C
06	4675	2493	005558	0	017010	C
07	4676	2494	005615	0	017010	C
08	4677	2495	005632	0	017010	C
09	4700	2496	005649	0	017010	C
10	4701	2497	005706	0	017010	C
11	4702	2498	005723	0	017010	C
12	4703	2499	005740	0	017010	C
13	4704	2500	005757	0	017010	C
14	4705	2501	005814	0	017010	C
15	4706	2502	005831	0	017010	C
16	4707	2503	005848	0	017010	C
17	4710	2504	005905	0	017010	C
18	4711	2505	005922	0	017010	C
19	4712	2506	005939	0	017010	C
20	4713	2507	005956	0	017010	C
21	4714	2508	040013	0	017010	C
22	4715	2509	040030	0	017011	A
23	4716	2510	040047	0	017011	A
24	4717	2511	040104	0	017011	A
25	4720	2512	040121	0	017011	A
26	4721	2513	040138	0	017011	A
27	4722	2514	040155	0	017011	A
28	4723	2515	040212	0	017011	A
29	4724	2516	040229	0	017011	A
30	4725	2517	040246	0	017011	A
31	4726	2518	040303	0	017011	A

COURSE CHANGE TO 090 DEG

40/93

27	4722	2514	77777	040155	0	017011	A
28	4723	2515	77777	040212	0	017011	A
29	4724	2516	77777	040229	0	017011	A
30	4725	2517	77777	040246	0	017011	A
31	4726	2518	77777	040303	0	017011	A
32	4727	2519	77777	040320	0	017011	A
33	4730	2520	77777	040337	0	017011	A
34	4731	2521	77777	040354	0	017011	A
35	4732	2522	77777	040411	0	017011	A
36	4733	2523	77777	040428	0	017011	A
37	4734	2524	77777	040445	0	017011	A
38	4735	2525	77777	040502	0	017011	A
39	4736	2526	77777	040519	0	017011	A
40	4737	2527	77777	040536	0	017011	A
41	4740	2528	77777	040553	0	017011	A
42	4741	2529	77777	040610	0	017011	A
43	4742	2530	77777	040627	0	017011	A
44	4743	2531	77777	040644	0	017011	A
45	4744	2532	77777	040701	0	017011	A
46	4745	2533	77777	040718	0	017011	A
47	4746	2534	77777	040735	0	017011	A
48	4747	2535	77777	040752	0	017011	A
49	4750	2536	77777	040809	0	017011	A
50	4751	2537	77777	040826	0	017011	A
51	4752	2538	77777	040843	0	017011	A
52	4753	2539	77777	040900	0	017011	A
53	4754	2540	77777	040917	0	017011	A
54	4755	2541	77777	040934	0	017011	A
55	4756	2542	77777	040951	0	017011	A
56	4757	2543	77777	041008	0	017011	A
57	4760	2544	77777	041025	0	017011	A
58	4761	2545	77777	041042	0	017011	A
59	4762	2546	77777	041059	0	017011	A
60	4763	2547	77777	041116	0	017011	A
61	4764	2548	77777	041133	0	017011	A
62	4765	2549	77777	041150	0	017011	A
63	4766	2550	77777	041207	0	017011	A
64	4767	2551	77777	041224	0	017011	A
65	4770	2552	77777	041241	0	017011	A
66	4771	2553	77777	041258	0	017011	A
67	4772	2554	77777	041315	0	017011	A
68	4773	2555	77777	041332	0	017011	A
69	4774	2556	77777	041349	0	017011	A
70	4775	2557	77777	041406	0	017011	A
71	4776	2558	77777	041423	0	017011	A
72	4777	2559	77777	041440	0	017011	A
73	5000	2560	77777	041457	0	017011	A
74	5001	2561	77777	041514	0	017011	A
75	5002	2562	77777	041531	0	017011	A
76	5003	2563	77777	041548	0	017011	A
77	5004	2564	77777	041565	0	017011	A
78	5005	2565	77777	041582	0	017011	A
79	5006	2566	77777	041599	0	017011	A
80	5007	2567	77777	041616	0	017011	A
81	5010	2568	77777	041713	0	017011	A
82	5011	2569	77777	041730	0	017011	A
83	5012	2570	77777	041747	0	017011	A
84	5013	2571	77777	041804	0	017011	A
85	5014	2572	77777	041821	0	017011	A
86	5015	2573	77777	041838	0	017011	A
87	5016	2574	77777	041855	0	017011	A
88	5017	2575	77777	041912	0	017011	A
89	5020	2576	77777	041929	0	017011	A
90	5021	2577	77777	041946	0	017011	A
91	5022	2578	77777	042003	0	017011	A
92	5023	2579	77777	042020	0	017011	A
93	5024	2580	77777	042037	0	017011	A
94	5025	2581	77777	042054	0	017011	A
95	5026	2582	77777	042111	0	017011	A
96	5027	2583	77777	042128	0	017011	A
97	5030	2584	77777	042145	0	017011	A
98	5031	2585	77777	042202	0	017011	A
99	5032	2586	77777	042219	0	017011	A
00	5033	2587	77777	042236	0	017011	A
01	5034	2588	77777	042253	0	017011	A
02	5035	2589	77777	042310	0	017011	A
03	5036	2590	77777	042327	0	017011	A
04	5037	2591	77777	042344	0	017011	A
05	5040	2592	77777	042401	0	017011	A
06	5041	2593	77777	042418	0	017011	A
07	5042	2594	77777	042435	0	017011	A

LINE CP-33

Bej

5035	2590	77777	042327	0	017011	R
5036	2590	77777	042327	0	017011	R
5037	2591	77777	042334	0	017011	R
5040	2592	77777	042401	0	017011	R
5041	2593	77777	042413	0	017011	R
5042	2594	77777	042415	0	017011	R
5043	2595	77777	042452	0	017011	R
5044	2596	77777	042509	0	017011	R
5045	2597	77777	042526	0	017011	R
5046	2598	77777	042543	0	017011	R
5047	2599	77777	042600	0	017011	R
5050	2600	77777	042617	0	017011	R
5051	2601	77777	042634	0	017011	R
5052	2602	77777	042651	0	017011	R
5053	2603	77777	042708	0	017011	R
5054	2604	77777	042725	0	017011	R
5055	2605	77777	042742	0	017011	R
5056	2606	77777	042759	0	017011	R
5057	2607	77777	042816	0	017011	R
5060	2608	77777	042833	0	017011	R
5061	2609	77777	042850	0	017011	R
5062	2610	77777	042907	0	017011	R
5063	2611	77777	042924	0	017011	R
5064	2612	77777	042941	0	017011	R
5065	2613	77777	042958	0	017011	R
5066	2614	77777	043015	0	017011	R
5067	2615	77777	043032	0	017011	R
5070	2616	77777	043049	0	017011	R
5071	2617	77777	043106	0	017011	R
5072	2618	77777	043123	0	017011	R
5073	2619	77777	043140	0	017011	R
5074	2620	77777	043157	0	017011	R
5075	2621	77777	043214	0	017011	R
5076	2622	77777	043231	0	017011	R
5077	2623	77777	043248	0	017011	R
5100	2624	77777	043305	0	017011	R
5101	2625	77777	043322	0	017011	R
5102	2626	77777	043339	0	017011	R
5103	2627	77777	043356	0	017011	R
5104	2628	77777	043413	0	017011	R
5105	2629	77777	043430	0	017011	R
5106	2630	77777	043447	0	017011	R
5107	2631	77777	043504	0	017011	R
5110	2632	77777	043521	0	017011	R
5111	2633	77777	043538	0	017011	R
5112	2634	77777	043555	0	017011	R
5113	2635	77777	043612	0	017011	R
5114	2636	77777	043629	0	017011	R
5115	2637	77777	043646	0	017011	R
5116	2638	77777	043703	0	017011	R
5117	2639	77777	043720	0	017011	R
5120	2640	77777	043737	0	017011	R
5121	2641	77777	043754	0	017011	R
5122	2642	77777	043811	0	017011	R
5123	2643	77777	043828	0	017011	R
5124	2644	77777	043845	0	017011	R
5125	2645	77777	043902	0	017011	R
5126	2646	77777	043919	0	017011	R
5127	2647	77777	043936	0	017011	R
5130	2648	77777	043953	0	017011	R
5131	2649	77777	044010	0	017011	R
5132	2650	77777	044027	0	017011	R
5133	2651	77777	044044	0	017011	R
5134	2652	77777	044101	0	017011	R
5135	2653	77777	044118	0	017011	R
5136	2654	77777	044135	0	017011	R
5137	2655	77777	044152	0	017011	R
5140	2656	77777	044209	0	017011	R
5141	2657	77777	044226	0	017011	R
5142	2658	77777	044243	0	017011	R
5143	2659	77777	044300	0	017011	R
5144	2660	77777	044317	0	017011	R
5145	2661	77777	044334	0	017011	R
5146	2662	77777	044351	0	017011	R
5147	2663	77777	044408	0	017011	R
5150	2664	77777	044425	0	017011	R
5151	2665	77777	044442	0	017011	R
5152	2666	77777	044459	0	017011	R
5153	2667	77777	044516	0	017011	R
5154	2668	77777	044533	0	017011	R
5155	2669	77777	044550	0	017011	R

980	5153	2667	77777	044516	0	017012	C
981	5154	2668	77777	044533	0	017012	C
982	5155	2669	77777	044550	0	017012	C
983	5156	2670	77777	044607	0	017012	C
984	5157	2671	77777	044624	0	017012	C
985	5160	2672	77777	044641	0	017012	C
986	5161	2673	77777	044658	0	017012	C
987	5162	2674	77777	044715	0	017012	C
988	5163	2675	77777	044732	0	017012	C
989	5164	2676	77777	044749	0	017012	C
990	5165	2677	77777	044806	0	017012	C
991	5166	2678	77777	044823	0	017012	C
992	5167	2679	77777	044840	0	017012	C
993	5170	2680	77777	044857	0	017012	C
994	5171	2681	77777	044914	0	017012	C
995	5172	2682	77777	044931	0	017012	C
996	5173	2683	77777	044948	0	017012	C
997	5174	2684	77777	045005	0	017012	C
998	5175	2685	77777	045022	0	017012	C
999	5176	2686	77777	045039	0	017012	C
3000	5177	2687	77777	045056	0	017012	C
001	5200	2688	77777	045113	0	017012	C
002	5201	2689	77777	045130	0	017012	C
003	5202	2690	77777	045147	0	017012	C
004	5203	2691	77777	045204	0	017012	C
005	5204	2692	77777	045221	0	017012	C
006	5205	2693	77777	045238	0	017012	C
007	5206	2694	77777	045255	0	017012	C
008	5207	2695	77777	045312	0	017012	C
009	5210	2696	77777	045329	0	017012	C
010	5211	2697	77777	045346	0	017012	C
011	5212	2698	77777	045403	0	017012	C
012	5213	2699	77777	045420	0	017012	C
013	5214	2700	77777	045437	0	017012	C
014	5215	2701	77777	045454	0	017012	C
015	5216	2702	77777	045511	0	017012	C
016	5217	2703	77777	045528	0	017012	C
017	5220	2704	77777	045545	0	017012	C
018	5221	2705	77777	045602	0	017012	C
019	5222	2706	77777	045619	0	017012	C
020	5223	2707	77777	045636	0	017012	C
021	5224	2708	77777	045653	0	017012	C
022	5225	2709	77777	045710	0	017012	C
023	5226	2710	77777	045727	0	017012	C
024	5227	2711	77777	045744	0	017012	C
025	5230	2712	77777	045801	0	017012	C
026	5231	2713	77777	045818	0	017012	C
027	5232	2714	77777	045835	0	017012	C
028	5233	2715	77777	045852	0	017012	C
029	5234	2716	77777	045909	0	017012	C
030	5235	2717	77777	045926	0	017012	C
031	5236	2718	77777	045943	0	017012	C
032	5237	2719	77777	050000	0	017012	C
033	5240	2720	77777	050017	0	017012	C
034	5241	2721	77777	050034	0	017012	C
035	5242	2722	77777	050051	0	017012	C
036	5243	2723	77777	050108	0	017012	C
037	5244	2724	77777	050125	0	017012	C
038	5245	2725	77777	050142	0	017012	C
039	5246	2726	77777	050159	0	017012	C
40	5247	2727	77777	050216	0	017012	C
41	5250	2728	77777	050233	0	017012	C
42	5251	2729	77777	050250	0	017012	C
43	5252	2730	77777	050307	0	017012	C
44	5253	2731	77777	050324	0	017012	C
45	5254	2732	77777	050341	0	017012	C
46	5255	2733	77777	050358	0	017012	C
47	5256	2734	77777	050415	0	017012	C
48	5257	2735	77777	050432	0	017012	C
49	5260	2736	77777	050449	0	017012	C
50	5261	2737	77777	050506	0	017012	C
51	5262	2738	77777	050523	0	017012	C
52	5263	2739	77777	050540	0	017012	C
53	5264	2740	77777	050557	0	017012	C
54	5265	2741	77777	050614	0	017012	C
55	5266	2742	77777	050631	0	017012	C
56	5267	2743	77777	050648	0	017012	C
57	5270	2744	77777	050705	0	017012	C
58	5271	2745	77777	050722	0	017012	C
59	5272	2746	77777	050739	0	017012	C
60	5273	2747	77777	050756	0	017012	C

054	5265	2741	000000	050614	0	017	12	C
055	5266	2742	000000	050631	0	017	12	C
056	5267	2743	000000	050648	0	017	12	C
057	5270	2744	000000	050705	0	017	12	C
058	5271	2745	000000	050722	0	017	12	C
059	5272	2746	000000	050739	0	017	12	C
060	5273	2747	000000	050756	0	017	12	C
061	5274	2748	000000	050813	0	017	12	C
062	5275	2749	000000	050830	0	017	12	C
063	5276	2750	000000	050847	0	017	12	C
064	5277	2751	000000	050904	0	017	12	C
065	5300	2752	000000	050921	0	017	12	C
066	5301	2753	000000	050938	0	017	12	C
067	5302	2754	000000	050955	0	017	12	C
068	5303	2755	000000	051012	0	017	12	C
069	5304	2756	000000	051029	0	017	12	C
070	5305	2757	000000	051046	0	017	12	C
071	5306	2758	000000	051103	0	017	12	C
072	5307	2759	000000	051120	0	017	12	C
073	5310	2760	000000	051137	0	017	12	C
074	5311	2761	000000	051154	0	017	12	C
075	5312	2762	000000	051211	0	017	12	C
076	5313	2763	000000	051228	0	017	12	C
077	5314	2764	000000	051245	0	017	12	C
078	5315	2765	000000	051302	0	017	12	C
079	5316	2766	000000	051319	0	017	12	C
080	5317	2767	000000	051336	0	017	12	C
081	5320	2768	000000	051353	0	017	12	C
082	5321	2769	000000	051410	0	017	12	C
083	5322	2770	000000	051427	0	017	12	C
084	5323	2771	000000	051444	0	017	12	C
085	5324	2772	000000	051501	0	017	12	C
086	5325	2773	000000	051518	0	017	12	C
087	5326	2774	000000	051535	0	017	12	C
088	5327	2775	000000	051552	0	017	12	C
089	5330	2776	000000	051609	0	017	12	C
090	5331	2777	000000	051626	0	017	12	C
091	5332	2778	000000	051643	0	017	12	C
092	5333	2779	000000	051700	0	017	12	C
093	5334	2780	000000	051717	0	017	12	C
094	5335	2781	000000	051734	0	017	12	C
095	5336	2782	000000	051751	0	017	12	C
096	5337	2783	000000	051808	0	017	12	C
097	5340	2784	000000	051825	0	017	12	C
098	5341	2785	000000	051842	0	017	12	C
099	5342	2786	000000	051859	0	017	12	C
100	5343	2787	000000	051916	0	017	12	C
01	5344	2788	000000	051933	0	017	12	C
02	5345	2789	000000	051950	0	017	12	C
03	5346	2790	000000	052007	0	017	12	C
04	5347	2791	000000	052024	0	017	12	C
05	5350	2792	000000	052041	0	017	12	C
06	5351	2793	000000	052058	0	017	12	C
07	5352	2794	000000	052115	0	017	12	C
08	5353	2795	000000	052132	0	017	12	C
09	5354	2796	000000	052149	0	017	12	C
10	5355	2797	000000	052206	0	017	12	C
11	5356	2798	000000	052223	0	017	12	C
12	5357	2799	000000	052240	0	017	12	C
13	5360	2800	000000	052257	0	017	12	C
14	5361	2801	000000	052314	0	017	12	C
15	5362	2802	000000	052331	0	017	12	C
16	5363	2803	000000	052348	0	017	12	C
17	5364	2804	000000	052405	0	017	12	C
18	5365	2805	000000	052422	0	017	12	C
19	5366	2806	000000	052439	0	017	12	C
20	5367	2807	000000	052456	0	017	12	C
21	5370	2808	000000	052513	0	017	12	C
22	5371	2809	000000	052530	0	017	12	C
23	5372	2810	000000	052547	0	017	12	C
24	5373	2811	000000	052604	0	017	12	C
25	5374	2812	000000	052621	0	017	12	C
26	5375	2813	000000	052638	0	017	12	C
27	5376	2814	000000	052655	0	017	12	C
28	5377	2815	000000	052712	0	017	12	C
29	5400	2816	000000	052729	0	017	12	C
30	5401	2817	000000	052746	0	017	12	C
31	5402	2818	000000	052803	0	017	12	C
32	5403	2819	000000	052820	0	017	12	C
33	5404	2820	000000	052837	0	017	12	C

30	5401	2817	77777	052746	0	017013	R
31	5402	2818	77777	052809	0	017013	R
32	5403	2819	77777	052881	0	017013	R
33	5404	2820	77777	052887	0	017013	R
34	5405	2821	77777	052854	0	017013	R
35	5406	2822	77777	052911	0	017013	R
36	5407	2823	77777	052928	0	017013	R
37	5410	2824	77777	052945	0	017013	R
38	5411	2825	77777	053002	0	017013	R
39	5412	2826	77777	053019	0	017013	R
40	5413	2827	77777	053026	0	017013	R
41	5414	2828	77777	053053	0	017013	R
42	5415	2829	77777	053110	0	017013	R
43	5416	2830	77777	053127	0	017013	R
44	5417	2831	77777	053144	0	017013	R
45	5420	2832	77777	053201	0	017013	R
46	5421	2833	77777	053218	0	017013	R
47	5422	2834	77777	053235	0	017013	R
48	5423	2835	77777	053252	0	017013	R
49	5424	2836	77777	053309	0	017013	R
50	5425	2837	77777	053326	0	017013	R
51	5426	2838	77777	053342	0	017013	R
52	5427	2839	77777	053400	0	017013	R
53	5430	2840	77777	053417	0	017013	R
54	5431	2841	77777	053434	0	017013	R
55	5432	2842	77777	053451	0	017013	R
56	5433	2843	77777	053508	0	017013	R
57	5434	2844	77777	053525	0	017013	R
58	5435	2845	77777	053542	0	017013	R
59	5436	2846	77777	053559	0	017013	R
60	5437	2847	77777	053616	0	017013	R
61	5438	2848	77777	053633	0	017013	R
62	5441	2849	77777	053650	0	017013	R
63	5442	2850	77777	053707	0	017013	R
64	5443	2851	77777	053724	0	017013	R
65	5444	2852	77777	053741	0	017013	R
66	5445	2853	77777	053758	0	017013	R
67	5446	2854	77777	053815	0	017013	R
68	5447	2855	77777	053832	0	017013	R
69	5450	2856	77777	053849	0	017013	R
70	5451	2857	77777	053906	0	017013	R
71	5452	2858	77777	053923	0	017013	R
72	5453	2859	77777	053940	0	017013	R
73	5454	2860	77777	053957	0	017013	R
74	5455	2861	77777	054014	0	017013	R
75	5456	2862	77777	054031	0	017013	R
76	5457	2863	77777	054048	0	017013	R
77	5458	2864	77777	054105	0	017013	R
78	5461	2865	77777	054122	0	017013	R
79	5462	2866	77777	054139	0	017013	R
80	5463	2867	77777	054156	0	017013	R
81	5464	2868	77777	054213	0	017013	R
82	5465	2869	77777	054230	0	017013	R
83	5466	2870	77777	054247	0	017013	R
84	5467	2871	77777	054304	0	017013	R
85	5470	2872	77777	054321	0	017013	R
86	5471	2873	77777	054338	0	017013	R
87	5472	2874	77777	054355	0	017013	R
88	5473	2875	77777	054412	0	017013	R
89	5474	2876	77777	054429	0	017013	R
90	5475	2877	77777	054446	0	017013	R
91	5476	2878	77777	054503	0	017013	R
92	5477	2879	77777	054520	0	017013	R
93	5500	2880	77777	054537	0	017013	R
94	5501	2881	77777	054554	0	017013	R
95	5502	2882	77777	054611	0	017013	R
96	5503	2883	77777	054628	0	017013	R
97	5504	2884	77777	054645	0	017013	R
98	5505	2885	77777	054702	0	017013	R
99	5506	2886	77777	054719	0	017013	R
100	5507	2887	77777	054736	0	017013	R
101	5510	2888	77777	054753	0	017013	R
102	5511	2889	77777	054810	0	017013	R
103	5512	2890	77777	054827	0	017013	R
104	5513	2891	77777	054844	0	017013	R
105	5514	2892	77777	054901	0	017013	R
106	5515	2893	77777	054918	0	017013	R
107	5516	2894	77777	054935	0	017013	R
108	5517	2895	77777	054952	0	017013	R
109	5520	2896	77777	055009	0	017013	R

NEW COURSE 327185

05482 5.5KTS

45/ 93

203	5512	2890	77777	054827	0	017013	A
204	5513	2891	77777	054844	0	017013	A
205	5514	2892	77777	054901	0	017013	A
206	5515	2893	77777	054918	0	017013	A
207	5516	2894	77777	054935	0	017013	A
208	5517	2895	77777	054952	0	017013	A
209	5520	2896	77777	055009	0	017013	A
210	5521	2897	77777	055026	0	017013	A
211	5522	2898	77777	055043	0	017013	A
212	5523	2899	77777	055100	0	017013	A
213	5524	2900	77777	055117	0	017013	A
214	5525	2901	77777	055134	0	017013	A
215	5526	2902	77777	055151	0	017013	A
216	5527	2903	77777	055208	0	017013	A
217	5530	2904	77777	055225	0	017013	A
218	5531	2905	77777	055242	0	017013	A
219	5532	2906	77777	055259	0	017013	A
220	5533	2907	77777	055316	0	017013	A
221	5534	2908	77777	055333	0	017013	A
222	5535	2909	77777	055350	0	017013	A
223	5536	2910	77777	055407	0	017013	A
224	5537	2911	77777	055424	0	017013	A
225	5540	2912	77777	055441	0	017013	A
226	5541	2913	77777	055458	0	017013	A
227	5542	2914	77777	055515	0	017013	A
228	5543	2915	77777	055532	0	017013	A
229	5544	2916	77777	055549	0	017013	A
230	5545	2917	77777	055566	0	017013	A
231	5546	2918	77777	055583	0	017013	A
232	5547	2919	77777	055600	0	017013	A
233	5550	2920	77777	055617	0	017013	A
234	5551	2921	77777	055634	0	017013	A
235	5552	2922	77777	055651	0	017013	A
236	5553	2923	77777	055668	0	017013	A
237	5554	2924	77777	055685	0	017013	A
238	5555	2925	77777	055702	0	017013	A
239	5556	2926	77777	055719	0	017013	A
240	5557	2927	77777	055736	0	017013	A
241	5560	2928	77777	055753	0	017013	A
242	5561	2929	77777	055770	0	017013	A
243	5562	2930	77777	055787	0	017013	A
244	5563	2931	77777	055804	0	017013	A
245	5564	2932	77777	055821	0	017013	A
246	5565	2933	77777	055838	0	017013	A
247	5566	2934	77777	055855	0	017013	A
248	5567	2935	77777	055872	0	017013	A
249	5570	2936	77777	055889	0	017013	A
250	5571	2937	77777	055906	0	017013	A
251	5572	2938	77777	055923	0	017013	A
252	5573	2939	77777	055940	0	017013	A
253	5574	2940	77777	055957	0	017013	A
254	5575	2941	77777	055974	0	017013	A
255	5576	2942	77777	055991	0	017013	A
256	5577	2943	77777	056008	0	017013	A
257	5600	2944	77777	056025	0	017013	A
258	5601	2945	77777	056042	0	017013	A
259	5602	2946	77777	056059	0	017013	A
260	5603	2947	77777	056076	0	017013	A
261	5604	2948	77777	056093	0	017013	A
262	5605	2949	77777	056110	0	017013	A
263	5606	2950	77777	056127	0	017013	A
264	5607	2951	77777	056144	0	017013	A
265	5610	2952	77777	056161	0	017013	A
266	5611	2953	77777	056178	0	017013	A
267	5612	2954	77777	056195	0	017013	A
268	5613	2955	77777	056212	0	017013	A
269	5614	2956	77777	056229	0	017013	A
270	5615	2957	77777	056246	0	017013	A
271	5616	2958	77777	056263	0	017013	A
272	5617	2959	77777	056280	0	017013	A
273	5620	2960	77777	056297	0	017013	A
274	5621	2961	77777	056314	0	017013	A
275	5622	2962	77777	056331	0	017013	A
276	5623	2963	77777	056348	0	017013	A
277	5624	2964	77777	056365	0	017013	A
278	5625	2965	77777	056382	0	017013	A
279	5626	2966	77777	056399	0	017013	A
280	5627	2967	77777	056416	0	017013	A
281	5630	2968	77777	056433	0	017013	A
282	5631	2969	77777	056450	0	017013	A
283	5632	2970	77777	056467	0	017013	A

2877	5624	2984	77777	0610925	0	017013	R
2878	5625	2985	77777	0610942	0	017013	R
2879	5626	2986	77777	0610959	0	017013	R
2880	5627	2987	77777	0611016	0	017013	R
2881	5630	2988	77777	0611033	0	017013	R
2882	5631	2989	77777	0611050	0	017013	R
2883	5632	2990	77777	0611107	0	017013	R
2884	5633	2991	77777	0611124	0	017013	R
2885	5634	2992	77777	0611141	0	017013	R
2886	5635	2993	77777	0611158	0	017013	R
2887	5636	2994	77777	0611215	0	017014	C
2888	5637	2995	77777	0611232	0	017014	C
2889	5640	2996	77777	0611249	0	017014	C
2890	5641	2997	77777	0611306	0	017014	C
2891	5642	2998	77777	0611323	0	017014	C
2892	5643	2999	77777	0611340	0	017014	C
2893	5644	3000	77777	0611357	0	017014	C
2894	5645	3001	77777	0611414	0	017014	C
2895	5646	3002	77777	0611431	0	017014	C
2896	5647	3003	77777	0611448	0	017014	C
2897	5650	3004	77777	0611505	0	017014	C
2898	5651	3005	77777	0611522	0	017014	C
2899	5652	3006	77777	0611539	0	017014	C
2900	5653	3007	77777	0611556	0	017014	C
2901	5654	3008	77777	0611613	0	017014	C
2902	5655	3009	77777	0611630	0	017014	C
2903	5656	3010	77777	0611647	0	017014	C
2904	5657	3011	77777	0611704	0	017014	C
2905	5660	3012	77777	0611721	0	017014	C
2906	5661	3013	77777	0611738	0	017014	C
2907	5662	3014	77777	0611755	0	017014	C
2908	5663	3015	77777	0611812	0	017014	C
2909	5664	3016	77777	0611829	0	017014	C
2910	5665	3017	77777	0611846	0	017014	C
2911	5666	3018	77777	0611903	0	017014	C
2912	5667	3019	77777	0611920	0	017014	C
2913	5670	3020	77777	0611937	0	017014	C
2914	5671	3021	77777	0611954	0	017014	C
2915	5672	3022	77777	0620011	0	017014	C
2916	5673	3023	77777	0620028	0	017014	C
2917	5674	3024	77777	0620045	0	017014	C
2918	5675	3025	77777	062102	0	017014	C
2919	5676	3026	77777	062119	0	017014	C
2920	5677	3027	77777	062136	0	017014	C
2921	5700	3028	77777	062153	0	017014	C
2922	5701	3029	77777	062210	0	017014	C
2923	5702	3010	77777	062227	0	017014	C
2924	5703	3011	77777	062244	0	017014	C
2925	5704	3012	77777	062301	0	017014	C
2926	5705	3013	77777	062318	0	017014	C
2927	5706	3014	77777	062335	0	017014	C
2928	5707	3015	77777	062352	0	017014	C
2929	5710	3016	77777	062409	0	017014	C
2930	5711	3017	77777	062426	0	017014	C
2931	5712	3018	77777	062443	0	017014	C
2932	5713	3019	77777	062500	0	017014	C
2933	5714	3020	77777	062517	0	017014	C
2934	5715	3021	77777	062534	0	017014	C
2935	5716	3022	77777	062551	0	017014	C
2936	5717	3023	77777	062608	0	017014	C
2937	5720	3024	77777	062625	0	017014	C
2938	5721	3025	77777	062642	0	017014	C
2939	5722	3026	77777	062659	0	017014	C
2940	5723	3027	77777	062716	0	017014	C
2941	5724	3028	77777	062733	0	017014	C
2942	5725	3029	77777	062750	0	017014	C
2943	5726	3030	77777	062807	0	017014	C
2944	5727	3031	77777	062824	0	017014	C
2945	5730	3032	77777	062841	0	017014	C
2946	5731	3033	77777	062858	0	017014	C
2947	5732	3034	77777	062915	0	017014	C
2948	5733	3035	77777	062932	0	017014	C
2949	5734	3036	77777	062949	0	017014	C
2950	5735	3037	77777	063006	0	017014	C
2951	5736	3038	77777	063023	0	017014	C
2952	5737	3039	77777	063040	0	017014	C
2953	5740	3040	77777	063057	0	017014	C
2954	5741	3041	77777	063114	0	017014	C
2955	5742	3042	77777	063131	0	017014	C
2956	5743	3043	77777	063148	0	017014	C

47/93

5737	3047	77777	063047	0	017014	C
5740	3040	77777	063057	0	017014	C
5741	3041	77777	063114	0	017014	C
5742	3042	77777	063131	0	017014	C
5743	3043	77777	063148	0	017014	C
5744	3044	77777	063205	0	017014	C
5745	3045	77777	063222	0	017014	C
5746	3046	77777	063239	0	017014	C
5747	3047	77777	063256	0	017014	C
5750	3048	77777	063313	0	017014	C
5751	3049	77777	063330	0	017014	C
5752	3050	77777	063347	0	017014	C
5753	3051	77777	063404	0	017014	C
5754	3052	77777	063421	0	017014	C
5755	3053	77777	063438	0	017014	C
5756	3054	77777	063455	0	017014	C
5757	3055	77777	063512	0	017014	C
5760	3056	77777	063529	0	017014	C
5761	3057	77777	063546	0	017014	C
5762	3058	77777	063603	0	017014	C
5763	3059	77777	063620	0	017014	C
5764	3060	77777	063637	0	017014	C
5765	3061	77777	063654	0	017014	C
5766	3062	77777	063711	0	017014	C
5767	3063	77777	063728	0	017014	C
5770	3064	77777	063745	0	017014	C
5771	3065	77777	063802	0	017014	C
5772	3066	77777	063819	0	017014	C
5773	3067	77777	063836	0	017014	C
5774	3068	77777	063853	0	017014	C
5775	3069	77777	063910	0	017014	C
5776	3070	77777	063927	0	017014	C
5777	3071	77777	063944	0	017014	C
6000	3072	77777	064001	0	017014	C
6001	3073	77777	064018	0	017014	C
6002	3074	77777	064035	0	017014	C
6003	3075	77777	064052	0	017014	C
6004	3076	77777	064109	0	017014	C
6005	3077	77777	064126	0	017014	C
6006	3078	77777	064143	0	017014	C
6007	3079	77777	064200	0	017014	C
6010	3080	77777	064217	0	017014	C
6011	3081	77777	064234	0	017014	C
6012	3082	77777	064251	0	017014	C
6013	3083	77777	064308	0	017014	C
6014	3084	77777	064325	0	017014	C
6015	3085	77777	064342	0	017014	C
6016	3086	77777	064359	0	017014	C
6017	3087	77777	064416	0	017014	C
6020	3088	77777	064433	0	017014	C
6021	3089	77777	064450	0	017014	C
6022	3090	77777	064507	0	017014	C
6023	3091	77777	064524	0	017014	C
6024	3092	77777	064541	0	017014	C
6025	3093	77777	064558	0	017014	C
6026	3094	77777	064615	0	017014	C
6027	3095	77777	064632	0	017014	C
6030	3096	77777	064649	0	017014	C
6031	3097	77777	064706	0	017014	C
6032	3098	77777	064723	0	017014	C
6033	3099	77777	064740	0	017014	C
6034	3100	77777	064757	0	017014	C
6035	3101	77777	064814	0	017014	C
6036	3102	77777	064831	0	017014	C
6037	3103	77777	064848	0	017014	C
6040	3104	77777	064905	0	017014	C
6041	3105	77777	064922	0	017014	C
6042	3106	77777	064939	0	017014	C
6043	3107	77777	064956	0	017014	C
6044	3108	77777	065013	0	017014	C
6045	3109	77777	065030	0	017014	C
6046	3110	77777	065047	0	017014	C
6047	3111	77777	065104	0	017014	C
6050	3112	77777	065121	0	017014	C
6051	3113	77777	065138	0	017014	C
6052	3114	77777	065155	0	017014	C
6053	3115	77777	065212	0	017014	C
6054	3116	77777	065229	0	017014	C
6055	3117	77777	065246	0	017014	C
6056	3118	77777	065303	0	017014	C
6057	3119	77777	065320	0	017014	C
6060	3120	77777	065337	0	017014	C

48/70

1	6056	3118	77777	065306	0	017014	C
2	6057	3119	77777	065320	0	017014	C
3	6058	3120	77777	065337	0	017014	C
4	6059	3121	77777	065354	0	017014	C
5	6060	3122	77777	065411	0	017014	C
6	6061	3123	77777	065428	0	017014	C
7	6062	3124	77777	065445	0	017014	C
8	6063	3125	77777	065502	0	017014	C
9	6064	3126	77777	065519	0	017014	C
10	6065	3127	77777	065536	0	017014	C
11	6070	3128	77777	065553	0	017014	C
12	6071	3129	77777	065610	0	017015	H
13	6072	3130	77777	065627	0	017015	H
14	6073	3131	77777	065644	0	017015	H
15	6074	3132	77777	065701	0	017015	H
16	6075	3133	77777	065718	0	017015	H
17	6076	3134	77777	065735	0	017015	H
18	6077	3135	77777	065752	0	017015	H
19	6100	3136	77777	065809	0	017015	H
20	6101	3137	77777	065826	0	017015	H
21	6102	3138	77777	065843	0	017015	H
22	6103	3139	77777	065900	0	017015	H
23	6104	3140	77777	065917	0	017015	H
24	6105	3141	77777	065934	0	017015	H
25	6106	3142	77777	065951	0	017015	H
26	6107	3143	77777	070008	0	017015	H
27	6110	3144	77777	070025	0	017015	H
28	6111	3145	77777	070042	0	017015	H
29	6112	3146	77777	070059	0	017015	H
30	6113	3147	77777	070116	0	017015	H
31	6114	3148	77777	070133	0	017015	H
32	6115	3149	77777	070150	0	017015	H
33	6116	3150	77777	070207	0	017015	H
34	6117	3151	77777	070224	0	017015	H
35	6120	3152	77777	070241	0	017015	H
36	6121	3153	77777	070258	0	017015	H
37	6122	3154	77777	070315	0	017015	H
38	6123	3155	77777	070332	0	017015	H
39	6124	3156	77777	070349	0	017015	H
40	6125	3157	77777	070406	0	017015	H
41	6126	3158	77777	070423	0	017015	H
42	6127	3159	77777	070440	0	017015	H
43	6128	3160	77777	070457	0	017015	H
44	6131	3161	77777	070514	0	017015	H
45	6132	3162	77777	070531	0	017015	H
46	6133	3163	77777	070548	0	017015	H
47	6134	3164	77777	070605	0	017015	H
48	6135	3165	77777	070622	0	017015	H
49	6136	3166	77777	070639	0	017015	H
50	6137	3167	77777	070656	0	017015	H
51	6140	3168	77777	070713	0	017015	H
52	6141	3169	77777	070730	0	017015	H
53	6142	3170	77777	070747	0	017015	H
54	6143	3171	77777	070804	0	017015	H
55	6144	3172	77777	070821	0	017015	H
56	6145	3173	77777	070838	0	017015	H
57	6146	3174	77777	070855	0	017015	H
58	6147	3175	77777	070912	0	017015	H
59	6150	3176	77777	070929	0	017015	H
60	6151	3177	77777	070946	0	017015	H
61	6152	3178	77777	071003	0	017015	H
62	6153	3179	77777	071020	0	017015	H
63	6154	3180	77777	071037	0	017015	H
64	6155	3181	77777	071054	0	017015	H
65	6156	3182	77777	071111	0	017015	H
66	6157	3183	77777	071128	0	017015	H
67	6160	3184	77777	071145	0	017015	H
68	6161	3185	77777	071202	0	017015	H
69	6162	3186	77777	071219	0	017015	H
70	6163	3187	77777	071236	0	017015	H
71	6164	3188	77777	071253	0	017015	H
72	6165	3189	77777	071310	0	017015	H
73	6166	3190	77777	071327	0	017015	H
74	6167	3191	77777	071344	0	017015	H
75	6170	3192	77777	071401	0	017015	H
76	6171	3193	77777	071418	0	017015	H
77	6172	3194	77777	071435	0	017015	H
78	6173	3195	77777	071452	0	017015	H
79	6174	3196	77777	071509	0	017015	H
80	6175	3197	77777	071526	0	017015	H

REMLX

506	6171	3183	77777	071418	0	017015	R
507	6172	3184	77777	071435	0	017015	R
508	6173	3185	77777	071452	0	017015	R
509	6174	3186	77777	071509	0	017015	R
510	6175	3187	77777	071526	0	017015	R
511	6176	3188	77777	071543	0	017015	R
512	6177	3189	77777	071560	0	017015	R
513	6200	3200	77777	071617	0	017015	R
514	6201	3201	77777	071634	0	017015	R
515	6202	3202	77777	071651	0	017015	R
516	6203	3203	77777	071708	0	017015	R
517	6204	3204	77777	071725	0	017015	R
518	6205	3205	77777	071742	0	017015	R
519	6206	3206	77777	071759	0	017015	R
520	6207	3207	77777	071816	0	017015	R
521	6210	3208	77777	071833	0	017015	R
522	6211	3209	77777	071850	0	017015	R
523	6212	3210	77777	071907	0	017015	R
524	6213	3211	77777	071924	0	017015	R
525	6214	3212	77777	071941	0	017015	R
526	6215	3213	77777	071958	0	017015	R
527	6216	3214	77777	072015	0	017015	R
528	6217	3215	77777	072032	0	017015	R
529	6220	3216	77777	072049	0	017015	R
530	6221	3217	77777	072106	0	017015	R
531	6222	3218	77777	072123	0	017015	R
532	6223	3219	77777	072140	0	017015	R
533	6224	3220	77777	072157	0	017015	R
534	6225	3221	77777	072214	0	017015	R
535	6226	3222	77777	072231	0	017015	R
536	6227	3223	77777	072248	0	017015	R
537	6230	3224	77777	072305	0	017015	R
538	6231	3225	77777	072322	0	017015	R
539	6232	3226	77777	072339	0	017015	R
540	6233	3227	77777	072356	0	017015	R
541	6234	3228	77777	072413	0	017015	R
542	6235	3229	77777	072430	0	017015	R
543	6236	3230	77777	072447	0	017015	R
544	6237	3231	77777	072504	0	017015	R
545	6240	3232	77777	072521	0	017015	R
546	6241	3233	77777	072538	0	017015	R
547	6242	3234	77777	072555	0	017015	R
548	6243	3235	77777	072612	0	017015	R
549	6244	3236	77777	072629	0	017015	R
550	6245	3237	77777	072646	0	017015	R
551	6246	3238	77777	072703	0	017015	R
552	6247	3239	77777	072720	0	017015	R
553	6250	3240	77777	072737	0	017015	R
554	6251	3241	77777	072754	0	017015	R
555	6252	3242	77777	072811	0	017015	R
556	6253	3243	77777	072828	0	017015	R
557	6254	3244	77777	072845	0	017015	R
558	6255	3245	77777	072902	0	017015	R
559	6256	3246	77777	072919	0	017015	R
560	6257	3247	77777	072936	0	017015	R
561	6260	3248	77777	072953	0	017015	R
562	6261	3249	77777	073010	0	017015	R
563	6262	3250	77777	073027	0	017015	R
564	6263	3251	77777	073044	0	017015	R
565	6264	3252	77777	073101	0	017015	R
566	6265	3253	77777	073118	0	017015	R
567	6266	3254	77777	073135	0	017015	R
568	6267	3255	77777	073152	0	017015	R
569	6270	3256	77777	073209	0	017015	R
570	6271	3257	77777	073226	0	017015	R
571	6272	3258	77777	073243	0	017015	R
572	6273	3259	77777	073300	0	017015	R
573	6274	3260	77777	073317	0	017015	R
574	6275	3261	77777	073334	0	017015	R
575	6276	3262	77777	073351	0	017015	R
576	6277	3263	77777	073408	0	017015	R
577	6300	3264	77777	073425	0	017015	R
578	6301	3265	77777	073442	0	017015	R
579	6302	3266	77777	073459	0	017015	R
580	6303	3267	77777	073516	0	017015	R
581	6304	3268	77777	073533	0	017015	R
582	6305	3269	77777	073550	0	017015	R
583	6306	3270	77777	073607	0	017015	R
584	6307	3271	77777	073624	0	017015	R
585	6310	3272	77777	073641	0	017015	R
586	6311	3273	77777	073658	0	017015	R

84	6307	3271	77777	073834	0	017015	A
85	6310	3272	77777	073841	0	017015	A
86	6311	3273	77777	073849	0	017015	A
87	6312	3274	77777	073856	0	017015	A
88	6313	3275	77777	073863	0	017015	A
89	6314	3276	77777	073870	0	017015	A
90	6315	3277	77777	073878	0	017015	A
91	6316	3278	77777	073885	0	017015	A
92	6317	3279	77777	073892	0	017015	A
93	6320	3280	77777	073899	0	017015	A
94	6321	3281	77777	073906	0	017015	A
95	6322	3282	77777	073913	0	017015	A
96	6323	3283	77777	073920	0	017015	A
97	6324	3284	77777	074005	0	017015	C
98	6325	3285	77777	074012	0	017015	C
99	6326	3286	77777	074019	0	017015	C
00	6327	3287	77777	074026	0	017015	C
01	6330	3288	77777	074113	0	017015	C
02	6331	3289	77777	074120	0	017015	C
03	6332	3290	77777	074127	0	017015	C
04	6333	3291	77777	074134	0	017015	C
05	6334	3292	77777	074141	0	017015	C
06	6335	3293	77777	074148	0	017015	C
07	6336	3294	77777	074155	0	017015	C
08	6337	3295	77777	074162	0	017015	C
09	6340	3296	77777	074169	0	017015	C
10	6341	3297	77777	074176	0	017015	C
11	6342	3298	77777	074183	0	017015	C
12	6343	3299	77777	074190	0	017015	C
13	6344	3300	77777	074197	0	017015	C
14	6345	3301	77777	074204	0	017015	C
15	6346	3302	77777	074211	0	017015	C
16	6347	3303	77777	074218	0	017015	C
17	6350	3304	77777	074225	0	017015	C
18	6351	3305	77777	074232	0	017015	C
19	6352	3306	77777	074239	0	017015	C
20	6353	3307	77777	074246	0	017015	C
21	6354	3308	77777	074253	0	017015	C
22	6355	3309	77777	074260	0	017015	C
23	6356	3310	77777	074267	0	017015	C
24	6357	3311	77777	074274	0	017015	C
25	6360	3312	77777	074281	0	017015	C
26	6361	3313	77777	074288	0	017015	C
27	6362	3314	77777	074295	0	017015	C
28	6363	3315	77777	074302	0	017015	C
29	6364	3316	77777	074309	0	017015	C
30	6365	3317	77777	074316	0	017015	C
31	6366	3318	77777	074323	0	017015	C
32	6367	3319	77777	075000	0	017015	C
33	6370	3320	77777	075017	0	017015	C
34	6371	3321	77777	075024	0	017015	C
35	6372	3322	77777	075031	0	017015	C
36	6373	3323	77777	075038	0	017015	C
37	6374	3324	77777	075045	0	017015	C
38	6375	3325	77777	075052	0	017015	C
39	6376	3326	77777	075059	0	017015	C
40	6377	3327	77777	075066	0	017015	C
41	6400	3328	77777	075073	0	017015	C
42	6401	3329	77777	075080	0	017015	C
43	6402	3330	77777	075087	0	017015	C
44	6403	3331	77777	075094	0	017015	C
45	6404	3332	77777	075101	0	017015	C
46	6405	3333	77777	075108	0	017015	C
47	6406	3334	77777	075115	0	017015	C
48	6407	3335	77777	075122	0	017015	C
49	6410	3336	77777	075129	0	017015	C
50	6411	3337	77777	075136	0	017015	C
51	6412	3338	77777	075143	0	017015	C
52	6413	3339	77777	075150	0	017015	C
53	6414	3340	77777	075157	0	017015	C
54	6415	3341	77777	075164	0	017015	C
55	6416	3342	77777	075171	0	017015	C
56	6417	3343	77777	075178	0	017015	C
57	6420	3344	77777	075185	0	017015	C
58	6421	3345	77777	075192	0	017015	C
59	6422	3346	77777	075199	0	017015	C
60	6423	3347	77777	075206	0	017015	C
61	6424	3348	77777	075213	0	017015	C
62	6425	3349	77777	075220	0	017015	C
63	6426	3350	77777	075227	0	017015	C
64	6427	3351	77777	075234	0	017015	C

FM01-07
20 AUG 79
LINE CR 34

H06 327, SPD 5.5 KTS
IPDD SITE SURVEY CRG C
REL FIRE TIME 1/26 2/23 4/21
DEPTH 5/81 6/20
TP 3.7-16.17 FAD
RUCY
TR 19 FOR SONOBUOY

51/ 93

815	6656	3502	77777	084151	0	017017	A
816	6657	3503	77777	084206	0	017017	A
817	6660	3504	77777	084225	0	017017	A
818	6661	3505	77777	084242	0	017017	A
819	6662	3506	77777	084259	0	017017	A
820	6663	3507	77777	084316	0	017017	A
821	6664	3508	77777	084333	0	017017	A
822	6665	3509	77777	084350	0	017017	A
823	6666	3510	77777	084407	0	017017	A
824	6667	3511	77777	084424	0	017017	A
825	6670	3512	77777	084441	0	017017	A
826	6671	3513	77777	084458	0	017017	A
827	6672	3514	77777	084515	0	017017	A
828	6673	3515	77777	084532	0	017017	A
829	6674	3516	77777	084549	0	017017	A
830	6675	3517	77777	084606	0	017017	A
831	6676	3518	77777	084623	0	017017	A
832	6677	3519	77777	084640	0	017017	A
833	6700	3520	77777	084657	0	017017	A
834	6701	3521	77777	084714	0	017017	A
835	6702	3522	77777	084731	0	017017	A
836	6703	3523	77777	084748	0	017017	A
837	6704	3524	77777	084805	0	017017	A
838	6705	3525	77777	084822	0	017017	A
839	6706	3526	77777	084839	0	017017	A
840	6707	3527	77777	084856	0	017017	A
841	6710	3528	77777	084913	0	017017	A
842	6711	3529	77777	084930	0	017017	A
843	6712	3530	77777	084947	0	017017	A
844	6713	3531	77777	085004	0	017017	A
845	6714	3532	77777	085021	0	017017	A
846	6715	3533	77777	085038	0	017017	A
847	6716	3534	77777	085055	0	017017	A
848	6717	3535	77777	085112	0	017017	A
849	6720	3536	77777	085129	0	017017	A
850	6721	3537	77777	085146	0	017017	A
851	6722	3538	77777	085203	0	017017	A
852	6723	3539	77777	085220	0	017017	A
853	6724	3540	77777	085237	0	017017	A
854	6725	3541	77777	085254	0	017017	A
855	6726	3542	77777	085311	0	017017	A
856	6727	3543	77777	085328	0	017017	A
857	6730	3544	77777	085345	0	017017	A
858	6731	3545	77777	085402	0	017017	A
859	6732	3546	77777	085419	0	017017	A
860	6733	3547	77777	085436	0	017017	A
861	6734	3548	77777	085453	0	017017	A
862	6735	3549	77777	085510	0	017017	A
863	6736	3550	77777	085527	0	017017	A
864	6737	3551	77777	085544	0	017017	A
865	6740	3552	77777	085601	0	017017	A
866	6741	3553	77777	085618	0	017017	A
867	6742	3554	77777	085635	0	017017	A
868	6743	3555	77777	085652	0	017017	A
869	6744	3556	77777	085709	0	017017	A
870	6745	3557	77777	085726	0	017017	A
871	6746	3558	77777	085743	0	017017	A
872	6747	3559	77777	085800	0	017017	A
873	6750	3560	77777	085817	0	017017	A
874	6751	3561	77777	085834	0	017017	A
875	6752	3562	77777	085851	0	017017	A
876	6753	3563	77777	085908	0	017017	A
877	6754	3564	77777	085925	0	017017	A
878	6755	3565	77777	085942	0	017017	A
879	6756	3566	77777	085959	0	017017	A
880	6757	3567	77777	090016	0	017017	A
881	6760	3568	77777	090033	0	017017	A
882	6761	3569	77777	090050	0	017017	A
883	6762	3570	77777	090107	0	017017	A
884	6763	3571	77777	090124	0	017017	A
885	6764	3572	77777	090141	0	017017	A
886	6765	3573	77777	090158	0	017017	A
887	6766	3574	77777	090215	0	017017	A
888	6767	3575	77777	090232	0	017017	A
889	6770	3576	77777	090249	0	017017	A
890	6771	3577	77777	090306	0	017017	A
891	6772	3578	77777	090323	0	017017	A
892	6773	3579	77777	090340	0	017017	A
893	6774	3580	77777	090357	0	017017	A
894	6775	3581	77777	090414	0	017017	A
895	6776	3582	77777	090431	0	017017	A

REMUR

FM01-7 20 AUG 78

LINE CR-34 IPOB SITE SURVEY

CAR-3 HDG 327DEG 5.5 KTS
RFT 1/26 3/23 4/14
DEPTH 5/32 6/21

TR 3,7,15,17 BAD ALL OTHERS OKAY

TOP OF THE MORNING J.L.K.

54/93

895	6776	3582	77777	090431	0	017017	H
896	6777	3583	77777	090448	0	017017	H
897	7000	3594	77777	090505	0	017017	H
898	7001	3595	77777	090522	0	017017	H
899	7002	3596	77777	090539	0	017017	H
900	7003	3597	77777	090556	0	017017	H
901	7004	3598	77777	090613	0	017017	H
902	7005	3599	77777	090630	0	017017	H
903	7006	3600	77777	090647	0	017017	H
904	7007	3601	77777	090664	0	017017	H
905	7010	3602	77777	090721	0	017017	H
906	7011	3603	77777	090738	0	017017	H
907	7012	3604	77777	090755	0	017018	C
908	7013	3605	77777	090812	0	017018	C
909	7014	3606	77777	090829	0	017018	C
910	7015	3607	77777	090846	0	017018	C
911	7016	3608	77777	090903	0	017018	C
912	7017	3609	77777	090920	0	017018	C
913	7020	3600	77777	090937	0	017018	C
914	7021	3601	77777	090954	0	017018	C
915	7022	3602	77777	091011	0	017018	C
916	7023	3603	77777	091028	0	017018	C
917	7024	3604	77777	091045	0	017018	C
918	7025	3605	77777	091102	0	017018	C
919	7026	3606	77777	091119	0	017018	C
920	7027	3607	77777	091136	0	017018	C
921	7030	3608	77777	091153	0	017018	C
922	7031	3609	77777	091210	0	017018	C
923	7032	3610	77777	091227	0	017018	C
924	7033	3611	77777	091244	0	017018	C
925	7034	3612	77777	091301	0	017018	C
926	7035	3613	77777	091318	0	017018	C
927	7036	3614	77777	091335	0	017018	C
928	7037	3615	77777	091352	0	017018	C
929	7040	3616	77777	091409	0	017018	C
930	7041	3617	77777	091426	0	017018	C
931	7042	3618	77777	091443	0	017018	C
932	7043	3619	77777	091500	0	017018	C
933	7044	3620	77777	091517	0	017018	C
934	7045	3621	77777	091534	0	017018	C
935	7046	3622	77777	091551	0	017018	C
936	7047	3623	77777	091608	0	017018	C
937	7050	3624	77777	091625	0	017018	C
938	7051	3625	77777	091642	0	017018	C
939	7052	3626	77777	091659	0	017018	C
940	7053	3627	77777	091716	0	017018	C
941	7054	3628	77777	091733	0	017018	C
942	7055	3629	77777	091750	0	017018	C
943	7056	3630	77777	091807	0	017018	C
944	7057	3631	77777	091824	0	017018	C
945	7060	3632	77777	091841	0	017018	C
946	7061	3633	77777	091858	0	017018	C
947	7062	3634	77777	091915	0	017018	C
948	7063	3635	77777	091932	0	017018	C
949	7064	3636	77777	091949	0	017018	C
950	7065	3637	77777	092006	0	017018	C
951	7066	3638	77777	092023	0	017018	C
952	7067	3639	77777	092040	0	017018	C
953	7070	3640	77777	092057	0	017018	C
954	7071	3641	77777	092114	0	017018	C
955	7072	3642	77777	092131	0	017018	C
956	7073	3643	77777	092148	0	017018	C
957	7074	3644	77777	092205	0	017018	C
958	7075	3645	77777	092222	0	017018	C
959	7076	3646	77777	092239	0	017018	C
960	7077	3647	77777	092256	0	017018	C
961	7100	3648	77777	092313	0	017018	C
962	7101	3649	77777	092330	0	017018	C
963	7102	3650	77777	092347	0	017018	C
964	7103	3651	77777	092404	0	017018	C
965	7104	3652	77777	092421	0	017018	C
966	7105	3653	77777	092438	0	017018	C
967	7106	3654	77777	092455	0	017018	C
968	7107	3655	77777	092512	0	017018	C
969	7110	3656	77777	092529	0	017018	C
970	7111	3657	77777	092546	0	017018	C
971	7112	3658	77777	092603	0	017018	C
972	7113	3659	77777	092620	0	017018	C
973	7114	3660	77777	092637	0	017018	C
974	7115	3661	77777	092654	0	017018	C

EDV

FM01-7 20 AUG 79
 LINE CR-34
 IPED SITE SURVEY PRER CRP-3
 HIG 327 DEG 5.5 KTS
 RFT 1/26 3/24 4/26

55 / 93

72	7113	3654	77777	092620	0	017 18 C
73	7114	3650	77777	092637	0	017 18 C
74	7115	3661	77777	092654	0	017 18 C
75	7116	3662	77777	092711	0	017 18 C
76	7117	3663	77777	092728	0	017 18 C
77	7120	3664	77777	092745	0	017 18 C
78	7121	3665	77777	092802	0	017018 C
79	7122	3666	77777	092819	0	017018 C
80	7123	3667	77777	092836	0	017018 C
81	7124	3668	77777	092853	0	017018 C
82	7125	3669	77777	092910	0	017018 C
83	7126	3670	77777	092927	0	017018 C
84	7127	3671	77777	092944	0	017018 C
85	7130	3672	77777	093001	0	017018 C
86	7131	3673	77777	093018	0	017018 C
87	7132	3674	77777	093035	0	017018 C
88	7133	3675	77777	093052	0	017018 C
89	7134	3676	77777	093109	0	017018 C
90	7135	3677	77777	093126	0	017018 C
91	7136	3678	77777	093143	0	017018 C
92	7137	3679	77777	093200	0	017018 C
93	7140	3680	77777	093217	0	017018 C
94	7141	3681	77777	093234	0	017018 C
95	7142	3682	77777	093251	0	017018 C
96	7143	3683	77777	093308	0	017018 C
97	7144	3684	77777	093325	0	017018 C
98	7145	3685	77777	093342	0	017018 C
99	7146	3686	77777	093359	0	017018 C
00	7147	3687	77777	093416	0	017018 C
01	7150	3688	77777	093433	0	017018 C
02	7151	3689	77777	093450	0	017018 C
03	7152	3690	77777	093507	0	017018 C
04	7153	3691	77777	093524	0	017018 C
05	7154	3692	77777	093541	0	017018 C
06	7155	3693	77777	093558	0	017018 C
07	7156	3694	77777	093615	0	017018 C
08	7157	3695	77777	093632	0	017018 C
09	7160	3696	77777	093649	0	017018 C
10	7161	3697	77777	093706	0	017018 C
11	7162	3698	77777	093723	0	017018 C
12	7163	3699	77777	093740	0	017018 C
13	7164	3700	77777	093757	0	017018 C
14	7165	3701	77777	093814	0	017018 C
15	7166	3702	77777	093831	0	017018 C
16	7167	3703	77777	093848	0	017018 C
17	7170	3704	77777	093905	0	017018 C
18	7171	3705	77777	093922	0	017018 C
19	7172	3706	77777	093939	0	017018 C
20	7173	3707	77777	093956	0	017018 C
21	7174	3708	77777	094013	0	017018 C
22	7175	3709	77777	094030	0	017018 C
23	7176	3710	77777	094047	0	017018 C
24	7177	3711	77777	094104	0	017018 C
25	7200	3712	77777	094121	0	017018 C
26	7201	3713	77777	094138	0	017018 C
27	7202	3714	77777	094155	0	017018 C
28	7203	3715	77777	094212	0	017018 C
29	7204	3716	77777	094229	0	017018 C
30	7205	3717	77777	094246	0	017018 C
31	7206	3718	77777	094303	0	017018 C
32	7207	3719	77777	094320	0	017018 C
33	7210	3720	77777	094337	0	017018 C
34	7211	3721	77777	094354	0	017018 C
35	7212	3722	77777	094411	0	017018 C
36	7213	3723	77777	094428	0	017018 C
37	7214	3724	77777	094445	0	017018 C
38	7215	3725	77777	094502	0	017018 C
39	7216	3726	77777	094519	0	017018 C
40	7217	3727	77777	094536	0	017018 C
41	7220	3728	77777	094553	0	017018 C
42	7221	3729	77777	094610	0	017018 C
43	7222	3730	77777	094627	0	017018 C
44	7223	3731	77777	094644	0	017018 C
45	7224	3732	77777	094701	0	017018 C
46	7225	3733	77777	094718	0	017018 C
47	7226	3734	77777	094735	0	017018 C
48	7227	3735	77777	094752	0	017018 C
49	7230	3736	77777	094809	0	017018 C
50	7231	3737	77777	094826	0	017018 C
51	7232	3738	77777	094843	0	017018 C
52	7233	3739	77777	094900	0	017018 C

048	7227	3735	00000	094752	0	017018	C
049	7230	3736	00000	094809	0	017018	C
050	7231	3737	00000	094826	0	017018	C
051	7232	3738	00000	094843	0	017018	C
052	7233	3739	00000	094900	0	017018	C
053	7234	3740	00000	094917	0	017018	C
054	7235	3741	00000	094934	0	017018	C
055	7236	3742	00000	094951	0	017018	C
056	7237	3743	00000	095008	0	017018	C
057	7240	3744	00000	095025	0	017018	C
058	7241	3745	00000	095042	0	017018	C
059	7242	3746	00000	095059	0	017018	C
060	7243	3747	00000	095116	0	017018	C
061	7244	3748	00000	095133	0	017018	C
062	7245	3749	00000	095150	0	017019	H
063	7246	3750	00000	095207	0	017019	H
064	7247	3751	00000	095224	0	017019	H
065	7250	3752	00000	095241	0	017019	H
066	7251	3753	00000	095258	0	017019	H
067	7252	3754	00000	095315	0	017019	H
068	7253	3755	00000	095332	0	017019	H
069	7254	3756	00000	095349	0	017019	H
070	7255	3757	00000	095406	0	017019	H
071	7256	3758	00000	095423	0	017019	H
072	7257	3759	00000	095440	0	017019	H
073	7260	3760	00000	095457	0	017019	H
074	7261	3761	00000	095514	0	017019	H
075	7262	3762	00000	095531	0	017019	H
076	7263	3763	00000	095548	0	017019	H
077	7264	3764	00000	095605	0	017019	H
078	7265	3765	00000	095622	0	017019	H
079	7266	3766	00000	095639	0	017019	H
080	7267	3767	00000	095656	0	017019	H
081	7270	3768	00000	095713	0	017019	H
082	7271	3769	00000	095730	0	017019	H
083	7272	3770	00000	095747	0	017019	H
084	7273	3771	00000	095804	0	017019	H
085	7274	3772	00000	095821	0	017019	H
086	7275	3773	00000	095838	0	017019	H
087	7276	3774	00000	095855	0	017019	H
088	7277	3775	00000	095912	0	017019	H
089	7300	3776	00000	095929	0	017019	H
090	7301	3777	00000	095946	0	017019	H
091	7302	3778	00000	100003	0	017019	H
092	7303	3779	00000	100020	0	017019	H
093	7304	3780	00000	100037	0	017019	H
094	7305	3781	00000	100054	0	017019	H
095	7306	3782	00000	100111	0	017019	H
096	7307	3792	00000	100128	0	017019	H
097	7310	3784	00000	100145	0	017019	H
098	7311	3785	00000	100202	0	017019	H
099	7312	3786	00000	100219	0	017019	H
100	7313	3787	00000	100236	0	017019	H
101	7314	3788	00000	100253	0	017019	H
102	7315	3789	00000	100310	0	017019	H
103	7316	3790	00000	100327	0	017019	H
104	7317	3791	00000	100344	0	017019	H
105	7320	3792	00000	100401	0	017019	H
106	7321	3793	00000	100418	0	017019	H
107	7322	3794	00000	100435	0	017019	H
108	7323	3795	00000	100452	0	017019	H
109	7324	3796	00000	100509	0	017019	H
110	7325	3797	00000	100526	0	017019	H
111	7326	3798	00000	100543	0	017019	H
112	7327	3799	00000	100600	0	017019	H
113	7330	3800	00000	100617	0	017019	H
114	7331	3801	00000	100634	0	017019	H
115	7332	3802	00000	100651	0	017019	H
116	7333	3803	00000	100708	0	017019	H
117	7334	3804	00000	100725	0	017019	H
118	7335	3805	00000	100742	0	017019	H
119	7336	3806	00000	100759	0	017019	H
120	7337	3807	00000	100816	0	017019	H
121	7340	3808	00000	100833	0	017019	H
122	7341	3809	00000	100850	0	017019	H
123	7342	3810	00000	100907	0	01701	H
124	7343	3811	00000	100924	0	01701	H
125	7344	3812	00000	100941	0	01701	H
126	7345	3813	00000	100958	0	01701	H
127	7346	3814	00000	101015	0	01701	H

57/93

25	7344	3812	???	101041	0	017019	A
26	7345	3813	???	101058	0	017019	A
27	7346	3814	???	101013	0	017019	A
28	7347	3815	???	101032	0	017019	A
29	7350	3816	???	101049	0	017019	A
30	7351	3817	???	101106	0	017019	A
31	7352	3818	???	101123	0	017019	A
32	7353	3819	???	101140	0	017019	A
33	7354	3820	???	101157	0	017019	A
34	7355	3821	???	101214	0	017019	A
35	7356	3822	???	101231	0	017019	A
36	7357	3823	???	101248	0	017019	A
37	7360	3824	???	101305	0	017019	A
38	7361	3825	???	101322	0	017019	A
39	7362	3826	???	101339	0	017019	A
40	7363	3827	???	101356	0	017019	A
41	7364	3828	???	101413	0	017019	A
42	7365	3829	???	101430	0	017019	A
43	7366	3830	???	101447	0	017019	A
44	7367	3831	???	101504	0	017019	A
45	7370	3832	???	101521	0	017019	A
46	7371	3833	???	101538	0	017019	A
47	7372	3834	???	101555	0	017019	A
48	7373	3835	???	101612	0	017019	A
49	7374	3836	???	101629	0	017019	A
50	7375	3837	???	101646	0	017019	A
51	7376	3838	???	101703	0	017019	A
52	7377	3839	???	101720	0	017019	A
53	7400	3840	???	101737	0	017019	A
54	7401	3841	???	101754	0	017019	A
55	7402	3842	???	101811	0	017019	A
56	7403	3843	???	101828	0	017019	A
57	7404	3844	???	101845	0	017019	A
58	7405	3845	???	101862	0	017019	A
59	7406	3846	???	101879	0	017019	A
60	7407	3847	???	101896	0	017019	A
61	7410	3848	???	101953	0	017019	A
62	7411	3849	???	102010	0	017019	A
63	7412	3850	???	102027	0	017019	A
64	7413	3851	???	102044	0	017019	A
65	7414	3852	???	102101	0	017019	A
66	7415	3853	???	102118	0	017019	A
67	7416	3854	???	102135	0	017019	A
68	7417	3855	???	102152	0	017019	A
69	7420	3856	???	102209	0	017019	A
70	7421	3857	???	102226	0	017019	A
71	7422	3858	???	102243	0	017019	A
72	7423	3859	???	102300	0	017019	A
73	7424	3860	???	102317	0	017019	A
74	7425	3861	???	102334	0	017019	A
75	7426	3862	???	102351	0	017019	A
76	7427	3863	???	102408	0	017019	A
77	7430	3864	???	102425	0	017019	A
78	7431	3865	???	102442	0	017019	A
79	7432	3866	???	102459	0	017019	A
80	7433	3867	???	102516	0	017019	A
81	7434	3868	???	102533	0	017019	A
82	7435	3869	???	102550	0	017019	A
83	7436	3870	???	102607	0	017019	A
84	7437	3871	???	102624	0	017019	A
85	7440	3872	???	102641	0	017019	A
86	7441	3873	???	102658	0	017019	A
87	7442	3874	???	102715	0	017019	A
88	7443	3875	???	102732	0	017019	A
89	7444	3876	???	102749	0	017019	A
90	7445	3877	???	102806	0	017019	A
91	7446	3878	???	102823	0	017019	A
92	7447	3879	???	102840	0	017019	A
93	7450	3880	???	102857	0	017019	A
94	7451	3881	???	102914	0	017019	A
95	7452	3882	???	102931	0	017019	A
96	7453	3883	???	102948	0	017019	A
97	7454	3884	???	103005	0	017019	A
98	7455	3885	???	103022	0	017019	A
99	7456	3886	???	103039	0	017019	A
100	7457	3887	???	103056	0	017019	A
101	7458	3888	???	103113	0	017019	A
102	7459	3889	???	103130	0	017019	A
103	7460	3890	???	103147	0	017019	A
104	7463	3891	???	103204	0	017019	A
105	7464	3892	???	103221	0	017019	A

58/93

204	7463	3891	77777	103381	0	017019	R
205	7464	3892	77777	103382	0	017019	R
206	7465	3893	77777	103383	0	017019	R
207	7466	3894	77777	103384	0	017019	R
208	7467	3895	77777	103385	0	017019	R
209	7470	3896	77777	103389	0	017019	R
210	7471	3897	77777	103390	0	017019	R
211	7472	3898	77777	103403	0	017019	R
212	7473	3899	77777	103420	0	017019	R
213	7474	3900	77777	103437	0	017019	R
214	7475	3901	77777	103454	0	017019	R
215	7476	3902	77777	103511	0	017019	R
216	7477	3903	77777	103528	0	017019	R

217	7500	3904	77777	103545	0	017020	C
218	7501	3905	77777	103602	0	017020	C
219	7502	3906	77777	103619	0	017020	C
220	7503	3907	77777	103636	0	017020	C
221	7504	3908	77777	103653	0	017020	C
222	7505	3909	77777	103710	0	017020	C
223	7506	3910	77777	103727	0	017020	C
224	7507	3911	77777	103744	0	017020	C
225	7510	3912	77777	103801	0	017020	C
226	7511	3913	77777	103818	0	017020	C
227	7512	3914	77777	103835	0	017020	C
228	7513	3915	77777	103852	0	017020	C
229	7514	3916	77777	103909	0	017020	C
230	7515	3917	77777	103926	0	017020	C
231	7516	3918	77777	103943	0	017020	C
232	7517	3919	77777	104000	0	017020	C
233	7520	3920	77777	104017	0	017020	C
234	7521	3921	77777	104034	0	017020	C
235	7522	3922	77777	104051	0	017020	C
236	7523	3923	77777	104108	0	017020	C
237	7524	3924	77777	104125	0	017020	C
238	7525	3925	77777	104142	0	017020	C
239	7526	3926	77777	104159	0	017020	C
240	7527	3927	77777	104216	0	017020	C
241	7530	3928	77777	104233	0	017020	C
242	7531	3929	77777	104250	0	017020	C
243	7532	3930	77777	104307	0	017020	C
244	7533	3931	77777	104324	0	017020	C
245	7534	3932	77777	104341	0	017020	C
246	7535	3933	77777	104358	0	017020	C
247	7536	3934	77777	104415	0	017020	C
248	7537	3935	77777	104432	0	017020	C
249	7540	3936	77777	104449	0	017020	C
250	7541	3937	77777	104506	0	017020	C
251	7542	3938	77777	104523	0	017020	C
252	7543	3939	77777	104540	0	017020	C
253	7544	3940	77777	104557	0	017020	C
254	7545	3941	77777	104614	0	017020	C
255	7546	3942	77777	104631	0	017020	C
256	7547	3943	77777	104648	0	017020	C
257	7550	3944	77777	104705	0	017020	C
258	7551	3945	77777	104722	0	017020	C
259	7552	3946	77777	104739	0	017020	C
260	7553	3947	77777	104756	0	017020	C
261	7554	3948	77777	104813	0	017020	C
262	7555	3949	77777	104830	0	017020	C
263	7556	3950	77777	104847	0	017020	C
264	7557	3951	77777	104904	0	017020	C
265	7560	3952	77777	104921	0	017020	C
266	7561	3953	77777	104938	0	017020	C
267	7562	3954	77777	104955	0	017020	C
268	7563	3955	77777	105012	0	017020	C
269	7564	3956	77777	105029	0	017020	C
270	7565	3957	77777	105046	0	017020	C
271	7566	3958	77777	105103	0	017020	C
272	7567	3959	77777	105120	0	017020	C
273	7570	3960	77777	105137	0	017020	C
274	7571	3961	77777	105154	0	017020	C
275	7572	3962	77777	105211	0	017020	C
276	7573	3963	77777	105228	0	017020	C
277	7574	3964	77777	105245	0	017020	C
278	7575	3965	77777	105302	0	017020	C
279	7576	3966	77777	105319	0	017020	C
280	7577	3967	77777	105336	0	017020	C
281	7580	3968	77777	105353	0	017020	C
282	7581	3969	77777	105410	0	017020	C
283	7582	3970	77777	105427	0	017020	C

REFLEX

20 AUGUST 79

TRACES 3:7,16,17,18 BAD

59 / 93

83	7602	3970	77777	105487	0	017020	C
84	7603	3971	77777	105444	0	017020	C
85	7604	3972	77777	105511	0	017020	C
86	7605	3973	77777	105518	0	017020	C
87	7606	3974	77777	105535	0	017020	C
88	7607	3975	77777	105552	0	017020	C
89	7610	3976	77777	105609	0	017020	C
90	7611	3977	77777	105626	0	017020	C
91	7612	3978	77777	105643	0	017020	C
92	7613	3979	77777	105700	0	017020	C
93	7614	3980	77777	105717	0	017020	C
94	7615	3981	77777	105734	0	017020	C
95	7616	3982	77777	105751	0	017020	C
96	7617	3983	77777	105808	0	017020	C
97	7620	3984	77777	105825	0	017020	C
98	7621	3985	77777	105842	0	017020	C
99	7622	3986	77777	105859	0	017020	C
00	7623	3987	77777	105916	0	017020	C
01	7624	3988	77777	105933	0	017020	C
02	7625	3989	77777	105950	0	017020	C
03	7626	3990	77777	110007	0	017020	C
04	7627	3991	77777	110024	0	017020	C
05	7630	3992	77777	110041	0	017020	C
06	7631	3993	77777	110058	0	017020	C
07	7632	3994	77777	110115	0	017020	C
08	7633	3995	77777	110132	0	017020	C
09	7634	3996	77777	110149	0	017020	C
10	7635	3997	77777	110206	0	017020	C
11	7636	3998	77777	110223	0	017020	C
12	7637	3999	77777	110240	0	017020	C
13	7640	4000	77777	110257	0	017020	C
14	7641	4001	77777	110314	0	017020	C
15	7642	4002	77777	110331	0	017020	C
16	7643	4003	77777	110348	0	017020	C
17	7644	4004	77777	110405	0	017020	C
18	7645	4005	77777	110422	0	017020	C
19	7646	4006	77777	110439	0	017020	C
20	7647	4007	77777	110456	0	017020	C
21	7650	4008	77777	110513	0	017020	C
22	7651	4009	77777	110530	0	017020	C
23	7652	4010	77777	110547	0	017020	C
24	7653	4011	77777	110604	0	017020	C
25	7654	4012	77777	110621	0	017020	C
26	7655	4013	77777	110638	0	017020	C
27	7656	4014	77777	110655	0	017020	C
28	7657	4015	77777	110712	0	017020	C
29	7660	4016	77777	110729	0	017020	C
30	7661	4017	77777	110746	0	017020	C
31	7662	4018	77777	110803	0	017020	C
URN					1105	C	C
32	7663	4019	77777	110820	0	017020	C
33	7664	4020	77777	110837	0	017020	C
34	7665	4021	77777	110854	0	017020	C
35	7666	4022	77777	110911	0	017020	C
36	7667	4023	77777	110928	0	017020	C
37	7670	4024	77777	110945	0	017020	C
38	7671	4025	77777	111002	0	017020	C
39	7672	4026	77777	111019	0	017020	C
40	7673	4027	77777	111036	0	017020	C
41	7674	4028	77777	111053	0	017020	C
42	7675	4029	77777	111110	0	017020	C
43	7676	4030	77777	111127	0	017020	C
44	7677	4031	77777	111144	0	017020	C
45	7700	4032	77777	111201	0	017020	C
46	7701	4033	77777	111218	0	017020	C
47	7702	4034	77777	111235	0	017020	C
48	7703	4035	77777	111252	0	017020	C
49	7704	4036	77777	111309	0	017020	C
50	7705	4037	77777	111326	0	017020	C
51	7706	4038	77777	111343	0	017020	C
52	7707	4039	77777	111400	0	017020	C
53	7710	4040	77777	111417	0	017020	C
54	7711	4041	77777	111434	0	017020	C
55	7712	4042	77777	111451	0	017020	C
56	7713	4043	77777	111508	0	017020	C
57	7714	4044	77777	111525	0	017020	C
58	7715	4045	77777	111542	0	017020	C
59	7716	4046	77777	111559	0	017020	C
60	7717	4047	77777	111616	0	017020	C
61	7720	4048	77777	111633	0	017020	C
62	7721	4049	77777	111650	0	017020	C

1105 C C-C 195 DES- START SLEW T
ENDING LINE C-34

60/93

366	7713	4043	33333	111504	0	017020	C
367	7714	4044	33333	111525	0	017020	C
368	7715	4045	33333	111548	0	017020	C
369	7716	4046	33333	111559	0	017020	C
370	7717	4047	33333	111613	0	017020	C
371	7720	4048	33333	111633	0	017020	C
372	7721	4049	33333	111650	0	017020	C
373	7722	4050	33333	111707	0	017020	C
374	7723	4051	33333	111724	0	017020	C
375	7724	4052	33333	111741	0	017020	C
376	7725	4053	33333	111758	0	017020	C
377	7726	4054	33333	111815	0	017020	C
378	7727	4055	33333	111832	0	017020	C
379	7730	4056	33333	111849	0	017020	C
380	7731	4057	33333	111866	0	017020	C
381	7732	4058	33333	111883	0	017020	C

372	7733	4059	33333	111946	0	017021	A
373	7734	4060	33333	111957	0	017021	A
374	7735	4061	33333	112014	0	017021	A
375	7736	4062	33333	112031	0	017021	A
376	7737	4063	33333	112048	0	017021	A
377	7740	4064	33333	112105	0	017021	A
378	7741	4065	33333	112122	0	017021	A
379	7742	4066	33333	112139	0	017021	A
380	7743	4067	33333	112156	0	017021	A
381	7744	4068	33333	112213	0	017021	A
382	7745	4069	33333	112230	0	017021	A
383	7746	4070	33333	112247	0	017021	A
384	7747	4071	33333	112264	0	017021	A
385	7750	4072	33333	112321	0	017021	A
386	7751	4073	33333	112338	0	017021	A
387	7752	4074	33333	112355	0	017021	A
388	7753	4075	33333	112412	0	017021	A
389	7754	4076	33333	112429	0	017021	A
390	7755	4077	33333	112446	0	017021	A
391	7756	4078	33333	112503	0	017021	A
392	7757	4079	33333	112520	0	017021	A
393	7760	4080	33333	112537	0	017021	A
394	7761	4081	33333	112554	0	017021	A
395	7762	4082	33333	112611	0	017021	A
396	7763	4083	33333	112628	0	017021	A
397	7764	4084	33333	112645	0	017021	A
398	7765	4085	33333	112702	0	017021	A
399	7766	4086	33333	112719	0	017021	A
400	7767	4087	33333	112736	0	017021	A
401	7770	4088	33333	112753	0	017021	A

195R

COURSE CHANGE TO 195
BEGIN TURN 11052

402	COURSE	4402	7771	089	33333	112810	0	017021	A
403	7772	4090	33333	112827	0	017021	A		
404	7773	4091	33333	112844	0	017021	A		
405	7774	4092	33333	112901	0	017021	A		
406	7775	4093	33333	112918	0	017021	A		
407	7776	4094	33333	112935	0	017021	A		
408	7777	4095	33333	112952	0	017021	A		
409	1	1	33333	113009	0	017021	A		
410	2	2	33333	113026	0	017021	A		
411	3	3	33333	113043	0	017021	A		
412	4	4	33333	113100	0	017021	A		
413	5	5	33333	113117	0	017021	A		
414	6	6	33333	113134	0	017021	A		
415	7	7	33333	113151	0	017021	A		
416	10	8	33333	113208	0	017021	A		
417	11	9	33333	113225	0	017021	A		
418	12	10	33333	113242	0	017021	A		
419	13	11	33333	113259	0	017021	A		
420	14	12	33333	113316	0	017021	A		
421	15	13	33333	113333	0	017021	A		
422	16	14	33333	113350	0	017021	A		
423	17	15	33333	113407	0	017021	A		
424	20	16	33333	113424	0	017021	A		
425	21	17	33333	113441	0	017021	A		
426	22	18	33333	113458	0	017021	A		
427	23	19	33333	113515	0	017021	A		
428	24	20	33333	113532	0	017021	A		
429	25	21	33333	113549	0	017021	A		
430	26	22	33333	113606	0	017021	A		
431	27	23	33333	113623	0	017021	A		
432	30	24	33333	113640	0	017021	A		
433	31	25	33333	113657	0	017021	A		
434	32	26	33333	113714	0	017021	A		
435	33	27	33333	113731	0	017021	A		

6/1/93

12	12	12	113350	0	017021	R
13	13	13	113350	0	017021	R
14	14	14	113350	0	017021	R
15	15	15	113350	0	017021	R
16	16	16	113350	0	017021	R
17	17	17	113350	0	017021	R
18	18	18	113350	0	017021	R
19	19	19	113350	0	017021	R
20	20	20	113350	0	017021	R
21	21	21	113350	0	017021	R
22	22	22	113350	0	017021	R
23	23	23	113350	0	017021	R
24	24	24	113350	0	017021	R
25	25	25	113350	0	017021	R
26	26	26	113350	0	017021	R
27	27	27	113350	0	017021	R
28	28	28	113350	0	017021	R
29	29	29	113350	0	017021	R
30	30	30	113350	0	017021	R
31	31	31	113350	0	017021	R
32	32	32	113350	0	017021	R
33	33	33	113350	0	017021	R
34	34	34	113350	0	017021	R
35	35	35	113350	0	017021	R
36	36	36	113350	0	017021	R
37	37	37	113350	0	017021	R
38	38	38	113350	0	017021	R
39	39	39	113350	0	017021	R
40	40	40	113350	0	017021	R
41	41	41	113350	0	017021	R
42	42	42	113350	0	017021	R
43	43	43	113350	0	017021	R
44	44	44	113350	0	017021	R
45	45	45	113350	0	017021	R
46	46	46	113350	0	017021	R
47	47	47	113350	0	017021	R
48	48	48	113350	0	017021	R
49	49	49	113350	0	017021	R
50	50	50	113350	0	017021	R
51	51	51	113350	0	017021	R
52	52	52	113350	0	017021	R
53	53	53	113350	0	017021	R
54	54	54	113350	0	017021	R
55	55	55	113350	0	017021	R
56	56	56	113350	0	017021	R
57	57	57	113350	0	017021	R
58	58	58	113350	0	017021	R
59	59	59	113350	0	017021	R
60	60	60	113350	0	017021	R
61	61	61	113350	0	017021	R
62	62	62	113350	0	017021	R
63	63	63	113350	0	017021	R
64	64	64	113350	0	017021	R
65	65	65	113350	0	017021	R
66	66	66	113350	0	017021	R
67	67	67	113350	0	017021	R
68	68	68	113350	0	017021	R
69	69	69	113350	0	017021	R
70	70	70	113350	0	017021	R
71	71	71	113350	0	017021	R
72	72	72	113350	0	017021	R
73	73	73	113350	0	017021	R
74	74	74	113350	0	017021	R
75	75	75	113350	0	017021	R
76	76	76	113350	0	017021	R
77	77	77	113350	0	017021	R
78	78	78	113350	0	017021	R
79	79	79	113350	0	017021	R
80	80	80	113350	0	017021	R
81	81	81	113350	0	017021	R
82	82	82	113350	0	017021	R
83	83	83	113350	0	017021	R
84	84	84	113350	0	017021	R
85	85	85	113350	0	017021	R
86	86	86	113350	0	017021	R
87	87	87	113350	0	017021	R
88	88	88	113350	0	017021	R
89	89	89	113350	0	017021	R
90	90	90	113350	0	017021	R
91	91	91	113350	0	017021	R
92	92	92	113350	0	017021	R
93	93	93	113350	0	017021	R
94	94	94	113350	0	017021	R
95	95	95	113350	0	017021	R
96	96	96	113350	0	017021	R
97	97	97	113350	0	017021	R
98	98	98	113350	0	017021	R
99	99	99	113350	0	017021	R
100	100	100	113350	0	017021	R
101	101	101	113350	0	017021	R
102	102	102	113350	0	017021	R
103	103	103	113350	0	017021	R
104	104	104	113350	0	017021	R
105	105	105	113350	0	017021	R
106	106	106	113350	0	017021	R
107	107	107	113350	0	017021	R
108	108	108	113350	0	017021	R
109	109	109	113350	0	017021	R
110	110	110	113350	0	017021	R
111	111	111	113350	0	017021	R
112	112	112	113350	0	017021	R
113	113	113	113350	0	017021	R
114	114	114	113350	0	017021	R
115	115	115	113350	0	017021	R
116	116	116	113350	0	017021	R
117	117	117	113350	0	017021	R
118	118	118	113350	0	017021	R
119	119	119	113350	0	017021	R
120	120	120	113350	0	017021	R
121	121	121	113350	0	017021	R
122	122	122	113350	0	017021	R
123	123	123	113350	0	017021	R
124	124	124	113350	0	017021	R
125	125	125	113350	0	017021	R
126	126	126	113350	0	017021	R
127	127	127	113350	0	017021	R
128	128	128	113350	0	017021	R
129	129	129	113350	0	017021	R
130	130	130	113350	0	017021	R
131	131	131	113350	0	017021	R
132	132	132	113350	0	017021	R
133	133	133	113350	0	017021	R
134	134	134	113350	0	017021	R
135	135	135	113350	0	017021	R

ITS ERROR
RPT 1/28 2/NOPE 3/26 4/24

62 / 93

LINE 0835

501	134	92	77777	115813	0	017	21	H
502	135	93	77777	115830	0	017	21	H
503	136	94	77777	115847	0	017	21	H
504	137	95	77777	115864	0	017	21	H
505	140	96	77777	115781	0	017	21	H
506	141	97	77777	115738	0	017	21	H
507	142	98	77777	115755	0	017	21	H
508	143	99	77777	115812	0	017	21	H
509	144	100	77777	115829	0	017	21	H
510	145	101	77777	115846	0	017	21	H
511	146	102	77777	115903	0	017	21	H
512	147	103	77777	115920	0	017	21	H
513	150	104	77777	115937	0	017	21	H
514	151	105	77777	115954	0	017	21	H
515	152	106	77777	120011	0	017	21	H
516	153	107	77777	120028	0	017	21	H
517	154	108	77777	120045	0	017	21	H
518	155	109	77777	120102	0	017	21	H
519	156	110	77777	120119	0	017	21	H
520	157	111	77777	120136	0	017	21	H
521	160	112	77777	120153	0	017	21	H
522	161	113	77777	120210	0	017	21	H
523	162	114	77777	120227	0	017	21	H
524	163	115	77777	120244	0	017	21	H
525	164	116	77777	120301	0	017	21	H
526	165	117	77777	120318	0	017	21	H
527	166	118	77777	120335	0	017	21	H
528	167	119	77777	120352	0	017	22	C
529	170	120	77777	120409	0	017	22	C
530	171	121	77777	120426	0	017	22	C
531	172	122	77777	120443	0	017	22	C
532	173	123	77777	120500	0	017	22	C
533	174	124	77777	120517	0	017	22	C
534	175	125	77777	120534	0	017	22	C
535	176	126	77777	120551	0	017	22	C
536	177	127	77777	120608	0	017	22	C
537	200	128	77777	120625	0	017	22	C
538	201	129	77777	120642	0	017	22	C
539	202	130	77777	120659	0	017	22	C
540	203	131	77777	120716	0	017	22	C
541	204	132	77777	120733	0	017	22	C
542	205	133	77777	120750	0	017	22	C
543	206	134	77777	120807	0	017	22	C
544	207	135	77777	120824	0	017	22	C
545	210	136	77777	120841	0	017	22	C
546	211	137	77777	120858	0	017	22	C
547	212	138	77777	120915	0	017	22	C
548	213	139	77777	120932	0	017	22	C
549	214	140	77777	120949	0	017	22	C
550	215	141	77777	121006	0	017	22	C
551	216	142	77777	121023	0	017	22	C
552	217	143	77777	121040	0	017	22	C
553	220	144	77777	121057	0	017	22	C
554	221	145	77777	121114	0	017	22	C
555	222	146	77777	121131	0	017	22	C
556	223	147	77777	121148	0	017	22	C
557	224	148	77777	121205	0	017	22	C
558	225	149	77777	121222	0	017	22	C
559	226	150	77777	121239	0	017	22	C
560	227	151	77777	121256	0	017	22	C
561	230	152	77777	121313	0	017	22	C
562	231	153	77777	121330	0	017	22	C
563	232	154	77777	121347	0	017	22	C
564	233	155	77777	121404	0	017	22	C
565	234	156	77777	121421	0	017	22	C
566	235	157	77777	121438	0	017	22	C
567	236	158	77777	121455	0	017	22	C
568	237	159	77777	121512	0	017	22	C
569	240	160	77777	121529	0	017	22	C
570	241	161	77777	121546	0	017	22	C
571	242	162	77777	121563	0	017	22	C
572	243	163	77777	121580	0	017	22	C
573	244	164	77777	121597	0	017	22	C
574	245	165	77777	121614	0	017	22	C
575	246	166	77777	121711	0	017	22	C
576	247	167	77777	121728	0	017	22	C
577	250	168	77777	121745	0	017	22	C
578	251	169	77777	121802	0	017	22	C
579	252	170	77777	121819	0	017	22	C
580	253	171	77777	121836	0	017	22	C

LINE 0535

REPLY

TRACES 3:17,18,19 148

63/93

78	251	169	77777	121802	0	0170	2	0
79	252	170	77777	121819	0	0170	2	0
80	253	171	77777	121836	0	0170	2	0
81	254	172	77777	121853	0	0170	2	0
82	255	173	77777	121910	0	0170	2	0
83	256	174	77777	121927	0	0170	2	0
84	257	175	77777	121944	0	017022	0	
85	260	176	77777	122001	0	017022	0	
86	261	177	77777	122018	0	017022	0	
87	262	178	77777	122035	0	017022	0	
88	263	179	77777	122052	0	017022	0	
89	264	180	77777	122109	0	017022	0	
90	265	181	77777	122126	0	017022	0	
91	266	182	77777	122143	0	017022	0	
92	267	183	77777	122200	0	017022	0	
93	270	184	77777	122217	0	017022	0	
94	271	185	77777	122234	0	017022	0	
95	272	186	77777	122251	0	017022	0	
96	273	187	77777	122308	0	017022	0	
97	274	188	77777	122325	0	017022	0	
98	275	189	77777	122342	0	017022	0	
99	276	190	77777	122359	0	017022	0	
00	277	191	77777	122416	0	017022	0	
01	300	192	77777	122432	0	017022	0	
02	301	193	77777	122450	0	017022	0	
03	302	194	77777	122507	0	017022	0	
04	303	195	77777	122524	0	017022	0	
05	304	196	77777	122541	0	017022	0	
06	305	197	77777	122558	0	017022	0	
07	306	198	77777	122615	0	017022	0	
08	307	199	77777	122632	0	017022	0	
09	310	200	77777	122649	0	017022	0	
10	311	201	77777	122706	0	017022	0	
11	312	202	77777	122723	0	017022	0	
12	313	203	77777	122740	0	017022	0	
13	314	204	77777	122757	0	017022	0	
14	315	205	77777	122814	0	017022	0	
15	316	206	77777	122831	0	017022	0	
16	317	207	77777	122848	0	017022	0	
17	320	208	77777	122905	0	017022	0	
18	321	209	77777	122922	0	017022	0	
19	322	210	77777	122939	0	017022	0	
20	323	211	77777	122956	0	017022	0	
21	324	212	77777	123013	0	017022	0	
22	325	213	77777	123030	0	017022	0	
23	326	214	77777	123047	0	017022	0	
24	327	215	77777	123104	0	017022	0	
25	330	216	77777	123121	0	017022	0	
26	331	217	77777	123138	0	017022	0	
27	332	218	77777	123155	0	017022	0	
28	333	219	77777	123212	0	017022	0	
29	334	220	77777	123229	0	017022	0	
30	335	221	77777	123246	0	017022	0	
31	336	222	77777	123303	0	017022	0	
32	337	223	77777	123320	0	017022	0	
33	340	224	77777	123337	0	017022	0	
34	341	225	77777	123354	0	017022	0	
35	342	226	77777	123411	0	017022	0	
36	343	227	77777	123428	0	017022	0	
37	344	228	77777	123445	0	017022	0	
38	345	229	77777	123502	0	017022	0	
39	346	230	77777	123519	0	017022	0	
40	347	231	77777	123536	0	017022	0	
41	350	232	77777	123553	0	017022	0	
42	351	233	77777	123610	0	017022	0	
43	352	234	77777	123627	0	017022	0	
44	353	235	77777	123644	0	017022	0	
45	354	236	77777	123701	0	017022	0	
46	355	237	77777	123718	0	017022	0	
47	356	238	77777	123735	0	017022	0	
48	357	239	77777	123752	0	017022	0	
49	360	240	77777	123809	0	017022	0	
50	361	241	77777	123826	0	017022	0	
51	362	242	77777	123843	0	017022	0	
52	363	243	77777	123900	0	017022	0	
53	364	244	77777	123917	0	017022	0	
54	365	245	77777	123934	0	017022	0	
55	366	246	77777	123951	0	017022	0	
56	367	247	77777	124008	0	017022	0	
57	370	248	77777	124025	0	017022	0	
58	371	249	77777	124042	0	017022	0	

20 AUGUST 1979
FM01-7 LINE CR-35

SUNNY WEATHER

64/93

33	364	244	77777	123917	0	017022	C
34	365	245	77777	123917	0	017022	C
35	366	246	77777	123917	0	017022	C
36	367	247	77777	123917	0	017022	C
37	370	248	77777	124002	0	017022	C
38	371	249	77777	124002	0	017022	C
39	372	250	77777	124002	0	017022	C
40	373	251	77777	124002	0	017022	C
41	374	252	77777	124116	0	017022	C
42	375	253	77777	124116	0	017022	C
43	376	254	77777	124116	0	017022	C
44	377	255	77777	124207	0	017022	C
45	400	256	77777	124224	0	017022	C
46	401	257	77777	124224	0	017022	C
47	402	258	77777	124258	0	017022	C
48	403	259	77777	124315	0	017022	C
49	404	260	77777	124332	0	017022	C
50	405	261	77777	124349	0	017022	C
51	406	262	77777	124406	0	017022	C
52	407	263	77777	124423	0	017022	C
53	410	264	77777	124440	0	017022	C
54	411	265	77777	124457	0	017022	C
55	412	266	77777	124514	0	017022	C
56	413	267	77777	124531	0	017022	C
57	414	268	77777	124548	0	017022	C
58	415	269	77777	124605	0	017022	C
59	416	270	77777	124622	0	017022	C
60	417	271	77777	124639	0	017022	C
61	418	272	77777	124656	0	017022	C
62	419	273	77777	124713	0	017022	C
63	422	274	77777	124730	0	017022	C
64	423	275	77777	124747	0	017022	C
65	424	276	77777	124804	0	017022	R
66	425	277	77777	124821	0	017022	R
67	426	278	77777	124838	0	017022	R
68	427	279	77777	124855	0	017022	R
69	430	280	77777	124912	0	017022	R
70	431	281	77777	124929	0	017022	R
71	432	282	77777	125006	0	017022	R
72	433	283	77777	125023	0	017022	R
73	434	284	77777	125080	0	017022	R
74	435	285	77777	125097	0	017022	R
75	436	286	77777	125114	0	017022	R
76	437	287	77777	125131	0	017022	R
77	440	288	77777	125148	0	017022	R
78	441	289	77777	125205	0	017022	R
79	442	290	77777	125222	0	017022	R
80	443	291	77777	125239	0	017022	R
81	444	292	77777	125256	0	017022	R
82	445	293	77777	125313	0	017022	R
83	446	294	77777	125330	0	017022	R
84	447	295	77777	125347	0	017022	R
85	450	296	77777	125404	0	017022	R
86	451	297	77777	125421	0	017022	R
87	452	298	77777	125438	0	017022	R
88	453	299	77777	125455	0	017022	R
89	454	300	77777	125512	0	017022	R
90	455	301	77777	125529	0	017022	R
91	456	302	77777	125546	0	017022	R
92	457	303	77777	125603	0	017022	R
93	460	304	77777	125620	0	017022	R
94	461	305	77777	125637	0	017022	R
95	462	306	77777	125654	0	017022	R
96	463	307	77777	125711	0	017022	R
97	464	308	77777	125728	0	017022	R
98	465	309	77777	125745	0	017022	R
99	466	310	77777	125762	0	017022	R
100	467	311	77777	125779	0	017022	R
101	470	312	77777	125836	0	017022	R
102	471	313	77777	125853	0	017022	R
103	472	314	77777	125910	0	017022	R
104	473	315	77777	125927	0	017022	R
105	474	316	77777	125944	0	017022	R
106	475	317	77777	125961	0	017022	R
107	476	318	77777	125978	0	017022	R
108	477	319	77777	126035	0	017022	R
109	478	320	77777	126052	0	017022	R
110	479	321	77777	126069	0	017022	R

20	467	311	77777	125816	0	017023	A
21	470	312	77777	125816	0	017023	A
22	471	313	77777	125850	0	017023	A
23	472	314	77777	125897	0	017023	A
24	473	315	77777	125924	0	017023	A
25	474	316	77777	125941	0	017023	A
26	475	317	77777	125950	0	017023	A
27	476	318	77777	130015	0	017023	A
28	477	319	77777	130032	0	017023	A
29	500	320	77777	130049	0	017023	A
30	501	321	77777	130106	0	017023	A
31	502	322	77777	130123	0	017023	A
32	503	323	77777	130140	0	017023	A
33	504	324	77777	130157	0	017023	A
34	505	325	77777	130214	0	017023	A
35	506	326	77777	130231	0	017023	A
36	507	327	77777	130249	0	017023	A
37	510	328	77777	130305	0	017023	A
38	511	329	77777	130322	0	017023	A
39	512	330	77777	130339	0	017023	A
40	513	331	77777	130356	0	017023	A
41	514	332	77777	130413	0	017023	A
42	515	333	77777	130430	0	017023	A
43	516	334	77777	130447	0	017023	A
44	517	335	77777	130504	0	017023	A
45	520	336	77777	130521	0	017023	A
46	521	337	77777	130538	0	017023	A
47	522	338	77777	130555	0	017023	A
48	523	339	77777	130612	0	017023	A
49	524	340	77777	130629	0	017023	A
50	525	341	77777	130646	0	017023	A
51	526	342	77777	130703	0	017023	A
52	527	343	77777	130720	0	017023	A
53	530	344	77777	130737	0	017023	A
54	531	345	77777	130754	0	017023	A
55	532	346	77777	130811	0	017023	A
56	533	347	77777	130828	0	017023	A
57	534	348	77777	130845	0	017023	A
58	535	349	77777	130902	0	017023	A
59	536	350	77777	130919	0	017023	A
60	537	351	77777	130936	0	017023	A
61	540	352	77777	130953	0	017023	A
62	541	353	77777	131010	0	017023	A
63	542	354	77777	131027	0	017023	A
64	543	355	77777	131044	0	017023	A
65	544	356	77777	131101	0	017023	A
66	545	357	77777	131118	0	017023	A
67	546	358	77777	131135	0	017023	A
68	547	359	77777	131152	0	017023	A
69	550	360	77777	131209	0	017023	A
70	551	361	77777	131226	0	017023	A
71	552	362	77777	131243	0	017023	A
72	553	363	77777	131300	0	017023	A
73	554	364	77777	131317	0	017023	A
74	555	365	77777	131334	0	017023	A
75	556	366	77777	131351	0	017023	A
76	557	367	77777	131408	0	017023	A
77	560	368	77777	131425	0	017023	A
78	561	369	77777	131442	0	017023	A
79	562	370	77777	131459	0	017023	A
80	563	371	77777	131516	0	017023	A
81	564	372	77777	131533	0	017023	A
82	565	373	77777	131550	0	017023	A
83	566	374	77777	131607	0	017023	A
84	567	375	77777	131624	0	017023	A
85	570	376	77777	131641	0	017023	A
86	571	377	77777	131658	0	017023	A
87	572	378	77777	131715	0	017023	A
88	573	379	77777	131732	0	017023	A
89	574	380	77777	131749	0	017023	A
90	575	381	77777	131806	0	017023	A
91	576	382	77777	131823	0	017023	A
92	577	383	77777	131840	0	017023	A
93	600	384	77777	131857	0	017023	A
94	601	385	77777	131914	0	017023	A
95	602	386	77777	131931	0	017023	A
96	603	387	77777	131948	0	017023	A
97	604	388	77777	132005	0	017023	A
98	605	389	77777	132022	0	017023	A
99	606	390	77777	132039	0	017023	A

RECEIVED

20 AUGUST 1978 LINE OR-35
FM01-7

COURSE 195 DEG AT 5.5 KNOTS

STREAMER DEPTH 5/22 6/21

RPT 1/24 2/NONE 3/22 4/22

98	605	389	77777	132082	0	017021	R
99	606	390	77777	132083	0	017021	R
100	607	391	77777	132084	0	017021	R
101	610	392	77777	132085	0	017021	R
102	611	393	77777	132086	0	017021	R
103	612	394	77777	132087	0	017021	R
104	613	395	77777	132088	0	017021	R
105	614	396	77777	132089	0	017021	R
106	615	397	77777	132090	0	017021	R
107	616	398	77777	132091	0	017021	R
108	617	399	77777	132092	0	017021	R
109	620	400	77777	132093	0	017021	R
110	621	401	77777	132094	0	017021	R
111	622	402	77777	132095	0	017021	R
112	623	403	77777	132096	0	017021	R
113	624	404	77777	132097	0	017021	R
114	625	405	77777	132098	0	017021	R
115	626	406	77777	132099	0	017021	R
116	627	407	77777	132100	0	017021	R
117	630	408	77777	132101	0	017021	R
118	631	409	77777	132102	0	017021	R
119	632	410	77777	132103	0	017021	R
120	633	411	77777	132104	0	017021	R
121	634	412	77777	132105	0	017021	R
122	635	413	77777	132106	0	017021	R
123	636	414	77777	132107	0	017021	R
124	637	415	77777	132108	0	017021	R
125	640	416	77777	132109	0	017021	R
126	641	417	77777	132110	0	017021	R
127	642	418	77777	132111	0	017021	R
128	643	419	77777	132112	0	017021	R
129	644	420	77777	132113	0	017021	R
130	645	421	77777	132114	0	017021	R
131	646	422	77777	132115	0	017021	R
132	647	423	77777	132116	0	017021	R
133	650	424	77777	132117	0	017021	R
134	651	425	77777	132118	0	017021	R
135	652	426	77777	132119	0	017021	R
136	653	427	77777	132120	0	017021	R
137	654	428	77777	132121	0	017021	R
138	655	429	77777	132122	0	017024	C
139	656	430	77777	132123	0	017024	C
140	657	431	77777	132124	0	017024	C
141	658	432	77777	132125	0	017024	C
142	659	433	77777	132126	0	017024	C
143	662	434	77777	132127	0	017024	C
144	663	435	77777	132128	0	017024	C
145	664	436	77777	132129	0	017024	C
146	665	437	77777	132130	0	017024	C
147	666	438	77777	132131	0	017024	C
148	667	439	77777	132132	0	017024	C
149	670	440	77777	132133	0	017024	C
150	671	441	77777	132134	0	017024	C
151	672	442	77777	132135	0	017024	C
152	673	443	77777	132136	0	017024	C
153	674	444	77777	132137	0	017024	C
154	675	445	77777	132138	0	017024	C
155	676	446	77777	132139	0	017024	C
156	677	447	77777	132140	0	017024	C
157	700	448	77777	132141	0	017024	C
158	701	449	77777	132142	0	017024	C
159	702	450	77777	132143	0	017024	C
160	703	451	77777	132144	0	017024	C
161	704	452	77777	132145	0	017024	C
162	705	453	77777	132146	0	017024	C
163	706	454	77777	132147	0	017024	C
164	707	455	77777	132148	0	017024	C
165	710	456	77777	132149	0	017024	C
166	711	457	77777	132150	0	017024	C
167	712	458	77777	132151	0	017024	C
168	713	459	77777	132152	0	017024	C
169	714	460	77777	132153	0	017024	C
170	715	461	77777	132154	0	017024	C
171	716	462	77777	132155	0	017024	C
172	717	463	77777	132156	0	017024	C
173	720	464	77777	132157	0	017024	C
174	721	465	77777	132158	0	017024	C
175	722	466	77777	132159	0	017024	C
176	723	467	77777	132160	0	017024	C
177	724	468	77777	132161	0	017024	C

REMOX RM 0705

20 AUGUST 1979
 FM01-7 LINE CR-25
 COURSE 195 DEG AT 5.5 KNOTS

67/93

78	785	469	33333	134643	0	017024	C
79	786	470	33333	134653	0	017024	C
80	787	471	33333	134663	0	017024	C
81	788	472	33333	134673	0	017024	C
82	789	473	33333	134683	0	017024	C
83	790	474	33333	134693	0	017024	C
84	791	475	33333	134703	0	017024	C
85	792	476	33333	134713	0	017024	C
86	793	477	33333	134723	0	017024	C
87	794	478	33333	134733	0	017024	C
88	795	479	33333	134743	0	017024	C
89	796	480	33333	134753	0	017024	C
90	797	481	33333	134763	0	017024	C
91	798	482	33333	134773	0	017024	C
92	799	483	33333	134783	0	017024	C
93	800	484	33333	134793	0	017024	C
94	801	485	33333	134803	0	017024	C
95	802	486	33333	134813	0	017024	C
96	803	487	33333	134823	0	017024	C
97	804	488	33333	134833	0	017024	C
98	805	489	33333	134843	0	017024	C
99	806	490	33333	134853	0	017024	C
100	807	491	33333	134863	0	017024	C
101	808	492	33333	134873	0	017024	C
102	809	493	33333	134883	0	017024	C
103	810	494	33333	134893	0	017024	C
104	811	495	33333	134903	0	017024	C
105	812	496	33333	134913	0	017024	C
106	813	497	33333	134923	0	017024	C
107	814	498	33333	134933	0	017024	C
108	815	499	33333	134943	0	017024	C
109	816	500	33333	134953	0	017024	C
110	817	501	33333	134963	0	017024	C
111	818	502	33333	134973	0	017024	C
112	819	503	33333	134983	0	017024	C
113	820	504	33333	134993	0	017024	C
114	821	505	33333	135003	0	017024	C
115	822	506	33333	135013	0	017024	C
116	823	507	33333	135023	0	017024	C
117	824	508	33333	135033	0	017024	C
118	825	509	33333	135043	0	017024	C
119	826	510	33333	135053	0	017024	C
120	827	511	33333	135063	0	017024	C
121	828	512	33333	135073	0	017024	C
122	829	513	33333	135083	0	017024	C
123	830	514	33333	135093	0	017024	C
124	831	515	33333	135103	0	017024	C
125	832	516	33333	135113	0	017024	C
126	833	517	33333	135123	0	017024	C
127	834	518	33333	135133	0	017024	C
128	835	519	33333	135143	0	017024	C
129	836	520	33333	135153	0	017024	C
130	837	521	33333	135163	0	017024	C
131	838	522	33333	135173	0	017024	C
132	839	523	33333	135183	0	017024	C
133	840	524	33333	135193	0	017024	C
134	841	525	33333	135203	0	017024	C
135	842	526	33333	135213	0	017024	C
136	843	527	33333	135223	0	017024	C
137	844	528	33333	135233	0	017024	C
138	845	529	33333	135243	0	017024	C
139	846	530	33333	135253	0	017024	C
140	847	531	33333	135263	0	017024	C
141	848	532	33333	135273	0	017024	C
142	849	533	33333	135283	0	017024	C
143	850	534	33333	135293	0	017024	C
144	851	535	33333	135303	0	017024	C
145	852	536	33333	135313	0	017024	C
146	853	537	33333	135323	0	017024	C
147	854	538	33333	135333	0	017024	C
148	855	539	33333	135343	0	017024	C
149	856	540	33333	135353	0	017024	C
150	857	541	33333	135363	0	017024	C
151	858	542	33333	135373	0	017024	C
152	859	543	33333	135383	0	017024	C
153	860	544	33333	135393	0	017024	C
154	861	545	33333	135403	0	017024	C
155	862	546	33333	135413	0	017024	C
156	863	547	33333	135423	0	017024	C

STREAMER DEPTH 5/22 6/21

RFT 1/24 2/NDNE 3/23 4/30

68/93

956	1043	547	77777	140303	0	017024	C
957	1044	548	77777	140325	0	017024	C
958	1045	549	77777	140348	0	017024	C
959	1046	550	77777	140359	0	017024	C
960	1047	551	77777	140416	0	017024	C
961	1050	552	77777	140423	0	017024	C
962	1051	553	77777	140450	0	017024	C
963	1052	554	77777	140707	0	017024	C
964	1053	555	77777	140724	0	017024	C
965	1054	556	77777	140741	0	017024	C
966	1055	557	77777	140758	0	017024	C
967	1056	558	77777	140815	0	017024	C
968	1057	559	77777	140832	0	017024	C
969	1060	560	77777	140849	0	017024	C
970	1061	561	77777	140908	0	017024	C
971	1062	562	77777	140922	0	017024	C
972	1063	563	77777	140940	0	017024	C
973	1064	564	77777	140957	0	017024	C
974	1065	565	77777	141014	0	017024	C
975	1066	566	77777	141031	0	017024	C
976	1067	567	77777	141048	0	017024	C
977	1070	568	77777	141105	0	017024	C
978	1071	569	77777	141122	0	017024	C
979	1072	570	77777	141139	0	017024	C
980	1073	571	77777	141156	0	017024	C
981	1074	572	77777	141213	0	017024	C
982	1075	573	77777	141230	0	017024	C
983	1076	574	77777	141247	0	017024	C
984	1077	575	77777	141304	0	017024	C
985	1100	576	77777	141321	0	017024	C
986	1101	577	77777	141338	0	017024	C
987	1102	578	77777	141355	0	017024	C
988	1103	579	77777	141412	0	017024	C
989	1104	580	77777	141429	0	017024	C
990	1105	581	77777	141446	0	017024	C
991	1106	582	77777	141503	0	017024	C
992	1107	583	77777	141520	0	017024	C
993	1110	584	77777	141537	0	017025	A
994	1111	585	77777	141554	0	017025	A
995	1112	586	77777	141611	0	017025	A
996	1113	587	77777	141628	0	017025	A
997	1114	588	77777	141645	0	017025	A
998	1115	589	77777	141702	0	017025	A
999	1116	590	77777	141719	0	017025	A
1000	1117	591	77777	141736	0	017025	A
1001	1120	592	77777	141753	0	017025	A
1002	1121	593	77777	141810	0	017025	A
1003	1122	594	77777	141827	0	017025	A
1004	1123	595	77777	141844	0	017025	A
1005	1124	596	77777	141901	0	017025	A
1006	1125	597	77777	141918	0	017025	A
1007	1126	598	77777	141935	0	017025	A
1008	1127	599	77777	141952	0	017025	A
1009	1130	600	77777	142009	0	017025	A
1010	1131	601	77777	142026	0	017025	A
1011	1132	602	77777	142043	0	017025	A
1012	1133	603	77777	142100	0	017025	A
1013	1134	604	77777	142117	0	017025	A
1014	1135	605	77777	142134	0	017025	A
1015	1136	606	77777	142151	0	017025	A
1016	1137	607	77777	142208	0	017025	A
1017	1140	608	77777	142225	0	017025	A
1018	1141	609	77777	142242	0	017025	A
1019	1142	610	77777	142259	0	017025	A
1020	1143	611	77777	142316	0	017025	A
1021	1144	612	77777	142333	0	017025	A
1022	1145	613	77777	142350	0	017025	A
1023	1146	614	77777	142407	0	017025	A
1024	1147	615	77777	142424	0	017025	A
1025	1150	616	77777	142441	0	017025	A
1026	1151	617	77777	142458	0	017025	A
1027	1152	618	77777	142515	0	017025	A
1028	1153	619	77777	142532	0	017025	A
1029	1154	620	77777	142549	0	017025	A
1030	1155	621	77777	142606	0	017025	A
1031	1156	622	77777	142623	0	017025	A
1032	1157	623	77777	142640	0	017025	A
1033	1160	624	77777	142657	0	017025	A
1034	1161	625	77777	142714	0	017025	A
1035	1162	626	77777	142731	0	017025	A

RFT 1/26 2/NDONE 3/26 4/20

20 AUGUST 1979
FM01-7 LINE CR-35
COURSE 195 DEG AT 5.5 KNOTS

STREAMER DEPTH 5/22 6/20

RFT 1/25 2/NDONE 3/24 4/21

REMUX RN 1150

69/93

9998	1115	589	77777	141708	0	017025	A
9999	1116	590	77777	141719	0	017025	A
5000	1117	591	77777	141736	0	017025	A
5001	1120	592	77777	141753	0	017025	A
5002	1121	593	77777	141810	0	017025	A
5003	1122	594	77777	141827	0	017025	A
5004	1123	595	77777	141844	0	017025	A
5005	1124	596	77777	141901	0	017025	A
5006	1125	597	77777	141918	0	017025	A
5007	1126	598	77777	141935	0	017025	A
5008	1127	599	77777	141952	0	017025	A
5009	1130	600	77777	142009	0	017025	A
5010	1131	601	77777	142026	0	017025	A
5011	1132	602	77777	142043	0	017025	A
5012	1133	603	77777	142100	0	017025	A
5013	1134	604	77777	142117	0	017025	A
5014	1135	605	77777	142134	0	017025	A
5015	1136	606	77777	142151	0	017025	A
5016	1137	607	77777	142208	0	017025	A
5017	1140	608	77777	142225	0	017025	A
5018	1141	609	77777	142242	0	017025	A
5019	1142	610	77777	142259	0	017025	A
5020	1143	611	77777	142316	0	017025	A
5021	1144	612	77777	142333	0	017025	A
5022	1145	613	77777	142350	0	017025	A
5023	1146	614	77777	142407	0	017025	A
5024	1147	615	77777	142424	0	017025	A
5025	1150	616	77777	142441	0	017025	A
5026	1151	617	77777	142458	0	017025	A
5027	1152	618	77777	142515	0	017025	A
5028	1153	619	77777	142532	0	017025	A
5029	1154	620	77777	142549	0	017025	A
5030	1155	621	77777	142566	0	017025	A
5031	1156	622	77777	142583	0	017025	A
5032	1157	623	77777	142600	0	017025	A
5033	1160	624	77777	142617	0	017025	A
5034	1161	625	77777	142634	0	017025	A
5035	1162	626	77777	142651	0	017025	A
5036	1163	627	77777	142668	0	017025	A
5037	1164	628	77777	142685	0	017025	A
5038	1165	629	77777	142702	0	017025	A
5039	1166	630	77777	142719	0	017025	A
5040	1167	631	77777	142736	0	017025	A
5041	1170	632	77777	142753	0	017025	A
5042	1171	633	77777	142770	0	017025	A
5043	1172	634	77777	142787	0	017025	A
5044	1173	635	77777	142804	0	017025	P
5045	1174	636	77777	142821	0	017025	A
5046	1175	637	77777	142838	0	017025	A
5047	1176	638	77777	142855	0	017025	A
5048	1177	639	77777	142872	0	017025	A
5049	1200	640	77777	142889	0	017025	A
5050	1201	641	77777	142906	0	017025	A
5051	1202	642	77777	142923	0	017025	A

20 AUGUST 1979
FM01-7 LINE CR-35
COURSE 195 DEG AT 5.5 KNOTS

STREAMER DEPTH 5/22 6/20
RFT 1/25 2/NONE 3/24 4/21

REMUX FM 1150

14302 C/C TO USS
AT 5.5 KNOTS

EDJ

DOT 1802 FROM LICK

END OF LINE CR-35

FM01-7

20 AUGUST 1979

70/93

CR-36
CR 37
this roll

INES

CR-36

5

CR-37

TYPE 22

OF FIG. 7D

MAQ

COMMAND CONSOLE

DFS LOG

SECRET

REBOUND	1
CHARGE	63
REFUEL	185
REFIND	9
NOTIFY	1
FITSELF	164
PROVISE	0
REFUSE	10
REFLECT	7
REFUTE	6
REFUEL	6
TETRAH	7
HIDRA	2
REFINE	1
SLASH	5168
PLENARY	7
PLANNED	4
PARADE	10
CRAFT	6
PARA	1

DATE: 11/17/77 BY: J. J. J. J. J.

20044977
 NAME: [REDACTED] BIRTH DATE: [REDACTED]
 OCCUPATION: [REDACTED] RACE: [REDACTED]
 SEX: [REDACTED] DATE: [REDACTED]
 DATE: [REDACTED]

1. The first step is to identify the problem. This involves understanding the situation and the goals that need to be achieved.

10-11-1964

100-443887-100

71/93

10' 4000 CAPACITY 1985 CUBIC INCHES
 1. OF GUNS 4 TILING DEPTH 35 FEET
 TRING TOGETHER WITH DEMURBERS

REF NO. 1 SPECIFICATIONS

WIRE LENGTH 1000M NO. OF TRACES 24
DETECTOR/TRACE 31 TOWING DEPTH 25 FT
R OF BETWEEN TRACES AND
OF HEAR-TRACE TO SOURCE
BERRY

APPENDIX A SPECIFICATIONS

1. LENGTH OF TRACK 6
 2. WIDTH OF TRACK 24 INCHING DEPTH 20 FT
 3. DISTANCE BETWEEN TRACKS AND
 4. DISTANCE OF HREF-TRACE TO SOURCE
 5. REFLECTIVITY

CONTROL SMOKED - SHOOTING 1, 2, 3, 4

2005.0X-36

62-35

2000

TIME	DEGREE	REFL. TYP	STATION	TIME	DEGREE	REFL. TYP	STATION
11:00	100°	10	20	20:00	100°	10	20

43834	0	017028	0
43835	0	017028	0
43836	0	017028	0
43837	0	017028	0
43838	0	017028	0
43839	0	017028	0
43840	0	017028	0
43841	0	017028	0
43842	0	017028	0
43843	0	017028	0
43844	0	017028	0
43845	0	017028	0
43846	0	017028	0
43847	0	017028	0
43848	0	017028	0
43849	0	017028	0
43850	0	017028	0
43851	0	017028	0
43852	0	017028	0
43853	0	017028	0
43854	0	017028	0
43855	0	017028	0
43856	0	017028	0
43857	0	017028	0
43858	0	017028	0
43859	0	017028	0
43860	0	017028	0
43861	0	017028	0
43862	0	017028	0
43863	0	017028	0
43864	0	017028	0
43865	0	017028	0
43866	0	017028	0
43867	0	017028	0
43868	0	017028	0
43869	0	017028	0
43870	0	017028	0
43871	0	017028	0
43872	0	017028	0
43873	0	017028	0
43874	0	017028	0
43875	0	017028	0
43876	0	017028	0
43877	0	017028	0
43878	0	017028	0
43879	0	017028	0
43880	0	017028	0
43881	0	017028	0
43882	0	017028	0
43883	0	017028	0
43884	0	017028	0
43885	0	017028	0
43886	0	017028	0
43887	0	017028	0
43888	0	017028	0
43889	0	017028	0
43890	0	017028	0
43891	0	017028	0
43892	0	017028	0
43893	0	017028	0
43894	0	017028	0
43895	0	017028	0
43896	0	017028	0
43897	0	017028	0
43898	0	017028	0
43899	0	017028	0

72193

000000 0 017025 C
000001 0 017025 C
000002 0 017025 C
000003 0 017025 C
000004 0 017025 C
000005 0 017025 C
000006 0 017025 C
000007 0 017025 C
000008 0 017025 C
000009 0 017025 C
000010 0 017025 C
000011 0 017025 C
000012 0 017025 C
000013 0 017025 C
000014 0 017025 C
000015 0 017025 C
000016 0 017025 C
000017 0 017025 C
000018 0 017025 C
000019 0 017025 C
000020 0 017025 C
000021 0 017025 C
000022 0 017025 C
000023 0 017025 C
000024 0 017025 C
000025 0 017025 C
000026 0 017025 C
000027 0 017025 C
000028 0 017025 C
000029 0 017025 C
000030 0 017025 C
000031 0 017025 C
000032 0 017025 C
000033 0 017025 C
000034 0 017025 C
000035 0 017025 C
000036 0 017025 C
000037 0 017025 C
000038 0 017025 C
000039 0 017025 C
000040 0 017025 C
000041 0 017025 C
000042 0 017025 C
000043 0 017025 C
000044 0 017025 C
000045 0 017025 C
000046 0 017025 C
000047 0 017025 C
000048 0 017025 C
000049 0 017025 C
000050 0 017025 C
000051 0 017025 C
000052 0 017025 C
000053 0 017025 C
000054 0 017025 C
000055 0 017025 C
000056 0 017025 C
000057 0 017025 C
000058 0 017025 C
000059 0 017025 C
000060 0 017025 C
000061 0 017025 C
000062 0 017025 C
000063 0 017025 C
000064 0 017025 C
000065 0 017025 C
000066 0 017025 C
000067 0 017025 C
000068 0 017025 C
000069 0 017025 C
000070 0 017025 C
000071 0 017025 C
000072 0 017025 C
000073 0 017025 C
000074 0 017025 C
000075 0 017025 C
000076 0 017025 C
000077 0 017025 C
000078 0 017025 C
000079 0 017025 C
000080 0 017025 C
000081 0 017025 C
000082 0 017025 C
000083 0 017025 C
000084 0 017025 C
000085 0 017025 C
000086 0 017025 C
000087 0 017025 C
000088 0 017025 C
000089 0 017025 C
000090 0 017025 C
000091 0 017025 C
000092 0 017025 C
000093 0 017025 C
000094 0 017025 C
000095 0 017025 C
000096 0 017025 C
000097 0 017025 C
000098 0 017025 C
000099 0 017025 C
000100 0 017025 C

RFT 1/27 2/NONE 3/24 4/27

ON COURSE 150

TURN STARTED 14000

LINE 000-3-5

STREWER 3/22 6/22 FT

FM01-7

20 AUG 79

73/93

194	1374	764	77777	151334	0	017026	C
195	1375	765	77777	151371	0	017026	C
196	1376	766	77777	151372	0	017026	C
197	1377	767	77777	151373	0	017026	C
198	1400	768	77777	151343	0	017026	C
199	1401	769	77777	151359	0	017026	C
200	1402	770	77777	151416	0	017026	C
201	1403	771	77777	151433	0	017026	C
202	1404	772	77777	151450	0	017026	C
203	1405	773	77777	151537	0	017026	C
204	1406	774	77777	151524	0	017026	C
205	1407	775	77777	151541	0	017026	C
206	1410	776	77777	151552	0	017026	C
207	1411	777	77777	151615	0	017026	C
208	1412	778	77777	151632	0	017026	C
209	1413	779	77777	151649	0	017026	C
210	1414	780	77777	151706	0	017026	C
211	1415	781	77777	151733	0	017026	C
212	1416	782	77777	151740	0	017026	C
213	1417	783	77777	151757	0	017026	C
214	1420	784	77777	151814	0	017026	C
215	1421	785	77777	151831	0	017026	C
216	1422	786	77777	151848	0	017026	C
217	1423	787	77777	151905	0	017026	C
218	1424	788	77777	151922	0	017026	C
219	1425	789	77777	151939	0	017026	C
220	1426	790	77777	151956	0	017026	C
221	1427	791	77777	152013	0	017026	C
222	1430	792	77777	152030	0	017026	C
223	1431	793	77777	152047	0	017026	C
224	1432	794	77777	152114	0	017026	C

INCOMPLETE RECORD

225	1433	795	77777	152121	0	017027	A
226	1434	796	77777	152138	0	017027	A
227	1435	797	77777	152155	0	017027	A
228	1436	798	77777	152212	0	017027	A
229	1437	799	77777	152229	0	017027	A
230	1440	800	77777	152246	0	017027	A
231	1441	801	77777	152303	0	017027	A
232	1442	802	77777	152320	0	017027	A
233	1443	803	77777	152337	0	017027	A
234	1444	804	77777	152354	0	017027	A
235	1445	805	77777	152411	0	017027	A
236	1446	806	77777	152428	0	017027	A
237	1447	807	77777	152445	0	017027	A
238	1450	808	77777	152502	0	017027	A
239	1451	809	77777	152519	0	017027	A
240	1452	810	77777	152536	0	017027	A
241	1453	811	77777	152553	0	017027	A
242	1454	812	77777	152610	0	017027	A
243	1455	813	77777	152627	0	017027	A
244	1456	814	77777	152644	0	017027	A
245	1457	815	77777	152701	0	017027	A
246	1460	816	77777	152718	0	017027	A
247	1461	817	77777	152735	0	017027	A
248	1462	818	77777	152752	0	017027	A
249	1463	819	77777	152809	0	017027	A
250	1464	820	77777	152826	0	017027	A
251	1465	821	77777	152843	0	017027	A
252	1466	822	77777	152900	0	017027	A
253	1467	823	77777	152917	0	017027	A
254	1470	824	77777	152934	0	017027	A
255	1471	825	77777	152951	0	017027	A
256	1472	826	77777	153008	0	017027	A
257	1473	827	77777	153025	0	017027	A
258	1474	828	77777	153042	0	017027	A
259	1475	829	77777	153059	0	017027	A
260	1476	830	77777	153116	0	017027	A
261	1477	831	77777	153133	0	017027	A
262	1500	832	77777	153150	0	017027	A
263	1501	833	77777	153207	0	017027	A
264	1502	834	77777	153224	0	017027	A
265	1503	835	77777	153241	0	017027	A
266	1504	836	77777	153258	0	017027	A
267	1505	837	77777	153315	0	017027	A
268	1506	838	77777	153332	0	017027	A
269	1507	839	77777	153349	0	017027	A
271	1510	840	77777	153406	0	017027	A
272	1511	841	77777	153423	0	017027	A
273	1512	842	77777	153440	0	017027	A

20 AUGUST 1979

FR01-A LINE CP-24

COURSE ACC DEG AT 5.5 HOURS

PAT 1724 J-RONE 3-06 4 0

CLEARANCE DEPTH 5.00 6-02

RENUY P-1 476

ITR ERROR

ITR ERROR

74/93

LINE	DATE	TIME	FROM	TO	REMARKS
1266	1507	839	150707	150749	
1267	1510	840	150707	150749	ITS ERROR
1272	1511	841	150707	150749	
1274	1512	842	150707	150749	ITS ERROR
1275	1513	843	150707	150749	
1276	1514	844	150707	150749	
1277	1515	845	150707	150749	
1278	1516	846	150707	150749	
1279	1517	847	150707	150749	
1280	1520	848	150707	150749	
1281	1521	849	150707	150749	
1282	1522	850	150707	150749	
1283	1523	851	150707	150749	
1284	1524	852	150707	150749	
1285	1525	853	150707	150749	
1286	1526	854	150707	150749	
1287	1527	855	150707	150749	
1288	1530	856	150707	150749	
1289	1531	857	150707	150749	
1290	1532	858	150707	150749	
1291	1533	859	150707	150749	
1292	1534	860	150707	150749	
1293	1535	861	150707	150749	
1294	1536	862	150707	150749	
1295	1537	863	150707	150749	
1296	1540	864	150707	150749	
1297	1541	865	150707	150749	
1298	1542	866	150707	150749	
1299	1543	867	150707	150749	
1301	1544	868	150707	150749	ITS ERROR
1302	1545	869	150707	150749	
1303	1546	870	150707	150749	
1304	1547	871	150707	150749	
1305	1550	872	150707	150749	
1306	1551	873	150707	150749	
1307	1552	874	150707	150749	
1308	1553	875	150707	150749	
1310	1554	876	150707	150749	ITS ERROR
1312	1555	877	150707	150749	ITS ERROR
1313	1556	878	150707	150749	
1315	1557	879	150707	150749	ITS ERROR
1316	1560	880	150707	150749	
1317	1561	881	150707	150749	
1318	1562	882	150707	150749	ITS FROM SUN 4 TO 2
1319	1563	883	150707	150749	
1320	1564	884	150707	150749	
1321	1565	885	150707	150749	
1322	1566	886	150707	150749	
1323	1567	887	150707	150749	
1324	1570	888	150707	150749	
1325	1571	889	150707	150749	
1326	1572	890	150707	150749	
1327	1573	891	150707	150749	
1328	1574	892	150707	150749	
1329	1575	893	150707	150749	
1330	1576	894	150707	150749	
1331	1577	895	150707	150749	
1332	1578	896	150707	150749	
1333	1581	897	150707	150749	
1334	1582	898	150707	150749	
1335	1583	899	150707	150749	
1336	1584	900	150707	150749	
1337	1585	901	150707	150749	
1338	1586	902	150707	150749	
1339	1587	903	150707	150749	
1340	1590	904	150707	150749	
1341	1591	905	150707	150749	
1342	1592	906	150707	150749	
1343	1593	907	150707	150749	
1344	1594	908	150707	150749	
1345					

$$75 \overline{) 93}$$

346	1616	910	77777	155713	0	017027	A
347	1617	911	77777	155752	0	017027	A
348	1620	912	77777	155712	0	017027	A
349	1621	913	77777	155749	0	017027	A
350	1622	914	77777	155706	0	017027	A
351	1623	915	77777	155713	0	017027	A
352	1624	916	77777	155780	0	017027	A
353	1625	917	77777	155737	0	017027	A
354	1626	918	77777	155754	0	017027	A
355	1627	919	77777	155811	0	017027	A
356	1630	920	77777	155888	0	017027	A
357	1631	921	77777	155845	0	017027	A
358	1632	922	77777	155902	0	017027	A
359	1633	923	77777	155919	0	017027	A
360	1634	924	77777	155936	0	017027	A
361	1635	925	77777	155953	0	017027	A
362	1636	926	77777	156010	0	017027	A
363	1637	927	77777	156027	0	017027	A
364	1640	928	77777	156044	0	017027	A
365	1641	929	77777	156101	0	017027	A
366	1642	930	77777	156118	0	017027	A
367	1643	931	77777	156135	0	017027	A
368	1644	932	77777	156152	0	017027	A
369	1645	933	77777	156209	0	017027	A
370	1646	934	77777	156226	0	017027	A
371	1647	935	77777	156243	0	017027	A
372	1650	936	77777	156300	0	017027	A
373	1651	937	77777	156317	0	017027	A
374	1652	938	77777	156334	0	017027	A
375	1653	939	77777	156351	0	017027	A
376	1654	940	77777	156408	0	017027	A
377	1655	941	77777	156425	0	017027	A
378	1656	942	77777	156442	0	017027	A
379	1657	943	77777	156459	0	017027	A
380	1660	944	77777	156516	0	017027	A
381	1661	945	77777	156533	0	017027	A
382	1662	946	77777	156550	0	017027	A
383	1663	947	77777	156607	0	017027	A
384	1664	948	77777	156624	0	017027	A

INCOMPLETE RECORD

385	1665	949	77777	156641	0	017028	C
2 TOTAL TAPE ERRORS							
386	1666	950	77777	156658	0	017028	C
1 TOTAL TAPE ERRORS							
387	1667	951	77777	156715	0	017028	C
388	1670	952	77777	156732	0	017028	C
389	1671	953	77777	156749	0	017028	C
1 TOTAL TAPE ERRORS							
390	1672	954	77777	156806	0	017028	C
391	1673	955	77777	156823	0	017028	C
1 TOTAL TAPE ERRORS							
392	1674	956	77777	156840	0	017028	C
1 TOTAL TAPE ERRORS							
393	1675	957	77777	156857	0	017028	C
394	1676	958	77777	156914	0	017028	C
1 TOTAL TAPE ERRORS							
395	1677	959	77777	156931	0	017028	C
1 TOTAL TAPE ERRORS							
396	1700	960	77777	156948	0	017028	C
397	1701	961	77777	156965	0	017028	C
1 TOTAL TAPE ERRORS							
398	1702	962	77777	156982	0	017028	C
399	1703	963	77777	156999	0	017028	C
400	1704	964	77777	157056	0	017028	C
401	1705	965	77777	157113	0	017028	C
402	1706	966	77777	157130	0	017028	C
1 TOTAL TAPE ERRORS							
403	1707	967	77777	157147	0	017028	C
404	1710	968	77777	157204	0	017028	C
405	1711	969	77777	157221	0	017028	C
406	1712	970	77777	157238	0	017028	C
1 TOTAL TAPE ERRORS							
407	1713	971	77777	157255	0	017028	C
408	1714	972	77777	157312	0	017028	C
409	1715	973	77777	157329	0	017028	C
1 TOTAL TAPE ERRORS							
410	1716	974	77777	157346	0	017028	C
411	1717	975	77777	157403	0	017028	C
412	1720	976	77777	157420	0	017028	C
413	1721	977	77777	157437	0	017028	C

76 / 93

Line	Time	Code	Value	Unit
3409	1715	973	00000	161324
		1	TOTAL TAPE ERRORS	
3410	1718	974	00000	161346
3411	1717	975	00000	161407
3412	1720	976	00000	161427
3413	1721	977	00000	161437
		1	TOTAL TAPE ERRORS	
3414	1722	978	00000	161484
3415	1723	979	00000	161511
		1	TOTAL TAPE ERRORS	
3416	1724	980	00000	161528
		1	TOTAL TAPE ERRORS	
3417	1725	981	00000	161548
		1	TOTAL TAPE ERRORS	
3418	1726	982	00000	161602
3419	1727	983	00000	161619
3420	1730	984	00000	161636
3421	1731	985	00000	161653
3422	1732	986	00000	161710
3423	1733	987	00000	161727
3424	1734	988	00000	161744
3425	1735	989	00000	161801
3426	1736	990	00000	161818
		1	TOTAL TAPE ERRORS	
3427	1737	991	00000	161838
		1	TOTAL TAPE ERRORS	
3428	1740	992	00000	161858
		1	TOTAL TAPE ERRORS	
3429	1741	993	00000	161909
3430	1742	994	00000	161926
3431	1743	995	00000	161943
		1	TOTAL TAPE ERRORS	
3432	1744	996	00000	162000
		1	TOTAL TAPE ERRORS	
3433	1745	997	00000	162017
		1	TOTAL TAPE ERRORS	
3434	1746	998	00000	162034
3435	1747	999	00000	162051
		1	TOTAL TAPE ERRORS	
3436	1750	1000	00000	162108
3437	1751	1001	00000	162125
		1	TOTAL TAPE ERRORS	
3438	1752	1002	00000	162142
3439	1753	1003	00000	162159
3440	1754	1004	00000	162216
3441	1755	1005	00000	162233
		1	TOTAL TAPE ERRORS	
3442	1756	1006	00000	162250
		1	TOTAL TAPE ERRORS	
3443	1757	1007	00000	162307
		1	TOTAL TAPE ERRORS	
3444	1760	1008	00000	162364
3445	1761	1009	00000	162381
3446	1762	1010	00000	162398
		1	TOTAL TAPE ERRORS	
3447	1763	1011	00000	162415
		1	TOTAL TAPE ERRORS	
3448	1764	1012	00000	162432
3449	1765	1013	00000	162449
		1	TOTAL TAPE ERRORS	
3450	1766	1014	00000	162506
3451	1767	1015	00000	162523
3452	1770	1016	00000	162540
		1	TOTAL TAPE ERRORS	
3453	1771	1017	00000	162557
		1	TOTAL TAPE ERRORS	
3454	1772	1018	00000	162614
3455	1773	1019	00000	162631
		1	TOTAL TAPE ERRORS	
3456	1774	1020	00000	162648
3457	1775	1021	00000	162705
		1	TOTAL TAPE ERRORS	
3458	1776	1022	00000	162722
3459	1777	1023	00000	162739
3460	2000	1024	00000	162756
3461	2001	1025	00000	162813
		1	TOTAL TAPE ERRORS	
3462	2002	1026	00000	162830
		1	TOTAL TAPE ERRORS	
3463	2003	1027	00000	162847
		1	TOTAL TAPE ERRORS	

7.7 / 93

456	1774	1030	77777	162648	0	017	28	C
457	1775	1031	77777	162705	0	017	28	C
			1 TOTAL TAPE ERRORS					
458	1776	1032	77777	162762	0	017	28	C
459	1777	1033	77777	162819	0	017	28	C
460	2000	1034	77777	162876	0	017	28	C
461	2001	1035	77777	162933	0	017	28	C
			1 TOTAL TAPE ERRORS					
462	2002	1036	77777	162990	0	017	28	C
			1 TOTAL TAPE ERRORS					
463	2003	1037	77777	163047	0	017	28	C
			1 TOTAL TAPE ERRORS					
464	2004	1038	77777	163104	0	017	28	C
			1 TOTAL TAPE ERRORS					
465	2005	1039	77777	163161	0	017	28	C
			1 TOTAL TAPE ERRORS					
466	2006	1040	77777	163218	0	017	28	C
			1 TOTAL TAPE ERRORS					
467	2007	1041	77777	163275	0	017	28	C
			1 TOTAL TAPE ERRORS					
468	2010	1032	77777	163012	0	017	28	C
			1 TOTAL TAPE ERRORS					
469	2011	1033	77777	163069	0	017	28	C
470	2012	1034	77777	163126	0	017	28	C
471	2013	1035	77777	163183	0	017	28	C
			1 TOTAL TAPE ERRORS					
472	2014	1036	77777	163240	0	017	28	C
			1 TOTAL TAPE ERRORS					
473	2015	1037	77777	163297	0	017	28	C
			1 TOTAL TAPE ERRORS					
474	2016	1038	77777	163354	0	017	28	C
			1 TOTAL TAPE ERRORS					
475	2017	1039	77777	163411	0	017	28	C
476	2020	1040	77777	163468	0	017	28	C
477	2021	1041	77777	163525	0	017	28	C
478	2022	1042	77777	163582	0	017	28	C
			1 TOTAL TAPE ERRORS					
479	2023	1043	77777	163639	0	017	28	C
			1 TOTAL TAPE ERRORS					
480	2024	1044	77777	163696	0	017	28	C
			1 TOTAL TAPE ERRORS					
481	2025	1045	77777	163753	0	017	28	C
482	2026	1046	77777	163810	0	017	28	C
483	2027	1047	77777	163867	0	017	28	C
			1 TOTAL TAPE ERRORS					
484	2030	1048	77777	163924	0	017	28	C
			1 TOTAL TAPE ERRORS					
485	2031	1049	77777	163981	0	017	28	C
			1 TOTAL TAPE ERRORS					
486	2032	1050	77777	164038	0	017	28	C
			1 TOTAL TAPE ERRORS					
487	2033	1051	77777	164095	0	017	28	C
488	2034	1052	77777	164152	0	017	28	C
489	2035	1053	77777	164209	0	017	28	C
			1 TOTAL TAPE ERRORS					
490	2036	1054	77777	164266	0	017	28	C
491	2037	1055	77777	164323	0	017	28	C
492	2040	1056	77777	164380	0	017	28	C
			1 TOTAL TAPE ERRORS					
493	2041	1057	77777	164437	0	017	28	C
494	2042	1058	77777	164494	0	017	28	C
			1 TOTAL TAPE ERRORS					
495	2043	1059	77777	164551	0	017	28	C
			1 TOTAL TAPE ERRORS					
496	2044	1060	77777	164608	0	017	28	C
			1 TOTAL TAPE ERRORS					
497	2045	1061	77777	164665	0	017	28	C
			1 TOTAL TAPE ERRORS					
498	2046	1062	77777	164722	0	017	28	C
			1 TOTAL TAPE ERRORS					
499	2047	1063	77777	164779	0	017	28	C
			1 TOTAL TAPE ERRORS					
500	2050	1064	77777	164836	0	017	28	C
			1 TOTAL TAPE ERRORS					
501	2051	1065	77777	164893	0	017	28	C
			1 TOTAL TAPE ERRORS					
502	2052	1066	77777	164950	0	017	28	C
			1 TOTAL TAPE ERRORS					
503	2053	1067	77777	165007	0	017	28	C
504	2054	1068	77777	165064	0	017	28	C
			1 TOTAL TAPE ERRORS					

78/93

502	2052	1068	33333	164070	0	017028	C
	1	TOTAL	TAPE	ERRORS			
503	2053	1067	33333	164067	0	017028	C
504	2054	1068	33333	164068	0	017028	C
	1	TOTAL	TAPE	ERRORS			
505	2055	1069	33333	164069	0	017028	C
	1	TOTAL	TAPE	ERRORS			
506	2056	1070	33333	164070	0	017028	C
507	2057	1071	33333	164115	0	017028	C
508	2060	1072	33333	164102	0	017028	C
	1	TOTAL	TAPE	ERRORS			
509	2061	1073	33333	164149	0	017028	C
	1	TOTAL	TAPE	ERRORS			
510	2062	1074	33333	164306	0	017028	C
	1	TOTAL	TAPE	ERRORS			
511	2063	1075	33333	164332	0	017028	C
	1	TOTAL	TAPE	ERRORS			
512	2064	1076	33333	164340	0	017028	C
	1	TOTAL	TAPE	ERRORS			
513	2065	1077	33333	164357	0	017028	C
514	2066	1078	33333	164314	0	017028	C
	1	TOTAL	TAPE	ERRORS			
515	2067	1079	33333	164331	0	017028	C
				INCOMPLETE RECORD			

516	2070	1080	33333	164348	0	017029	H
517	2071	1081	33333	164405	0	017029	H
518	2072	1082	33333	164422	0	017029	H
519	2073	1083	33333	164439	0	017029	H
520	2074	1084	33333	164456	0	017029	H
521	2075	1085	33333	164513	0	017029	H
522	2076	1086	33333	164530	0	017029	H
523	2077	1087	33333	164547	0	017029	H
524	2100	1088	33333	164564	0	017029	H
525	2101	1089	33333	164581	0	017029	H
526	2102	1090	33333	164598	0	017029	H
527	2103	1091	33333	164615	0	017029	H
528	2104	1092	33333	164632	0	017029	H
529	2105	1093	33333	164649	0	017029	H
530	2106	1094	33333	164666	0	017029	H
531	2107	1095	33333	164683	0	017029	H
532	2110	1096	33333	164699	0	017029	H
533	2111	1097	33333	164716	0	017029	H
534	2112	1098	33333	164732	0	017029	H
535	2113	1099	33333	164749	0	017029	H
536	2114	1100	33333	164766	0	017029	H
537	2115	1101	33333	164783	0	017029	H
538	2116	1102	33333	165002	0	017029	H
539	2117	1103	33333	165019	0	017029	H
540	2120	1104	33333	165036	0	017029	H
541	2121	1105	33333	165053	0	017029	H
542	2122	1106	33333	165110	0	017029	H
543	2123	1107	33333	165127	0	017029	H
544	2124	1108	33333	165144	0	017029	H
545	2125	1109	33333	165201	0	017029	H
546	2126	1110	33333	165218	0	017029	H
547	2127	1111	33333	165235	0	017029	H
548	2130	1112	33333	165252	0	017029	H
549	2131	1113	33333	165269	0	017029	H
550	2132	1114	33333	165286	0	017029	H
551	2133	1115	33333	165303	0	017029	H
552	2134	1116	33333	165320	0	017029	H
553	2135	1117	33333	165337	0	017029	H
554	2136	1118	33333	165354	0	017029	H
555	2137	1119	33333	165371	0	017029	H
556	2140	1120	33333	165388	0	017029	H
557	2141	1121	33333	165405	0	017029	H
558	2142	1122	33333	165422	0	017029	H
559	2143	1123	33333	165439	0	017029	H
560	2144	1124	33333	165456	0	017029	H
561	2145	1125	33333	165473	0	017029	H
562	2146	1126	33333	165490	0	017029	H
563	2147	1127	33333	165507	0	017029	H
564	2150	1128	33333	165524	0	017029	H
565	2151	1129	33333	165541	0	017029	H
566	2152	1130	33333	165558	0	0170	H
567	2153	1131	33333	165575	0	0170	H
568	2154	1132	33333	165592	0	0170	H
569	2155	1133	33333	165609	0	0170	H

79/93

564	2150	1138	33333	168714	0	017024	R
565	2151	1138	33333	168741	0	017024	R
566	2152	1139	33333	168768	0	017024	R
567	2153	1139	33333	168795	0	017024	R
568	2154	1139	33333	168822	0	017024	R
569	2155	1139	33333	168849	0	017024	R
570	2156	1139	33333	168876	0	017024	R
571	2157	1139	33333	168903	0	017024	R
572	2158	1139	33333	168930	0	017024	R
573	2159	1139	33333	168957	0	017024	R
574	2160	1139	33333	168984	0	017024	R
575	2161	1139	33333	169011	0	017024	R
1 TOTAL TRAFFIC ERRORS							
576	2164	1140	33333	170049	0	017024	R
577	2165	1141	33333	170105	0	017024	R
578	2166	1142	33333	170162	0	017024	R
579	2167	1143	33333	170218	0	017024	R
580	2170	1144	33333	170156	0	017024	R
581	2171	1145	33333	170212	0	017024	R
582	2172	1145	33333	170238	0	017024	R
583	2173	1147	33333	170247	0	017024	R
584	2174	1148	33333	170304	0	017024	R
585	2175	1149	33333	170361	0	017024	R
586	2176	1150	33333	170368	0	017024	R
587	2177	1151	33333	170375	0	017024	R
588	2200	1152	33333	170412	0	017024	R
589	2201	1153	33333	170420	0	017024	R
590	2202	1154	33333	170446	0	017024	R
591	2203	1155	33333	170503	0	017024	R
592	2204	1156	33333	170560	0	017024	R
593	2205	1157	33333	170567	0	017024	R
594	2206	1158	33333	170574	0	017024	R
595	2207	1159	33333	170611	0	017024	R
596	2210	1160	33333	170668	0	017024	R
597	2211	1161	33333	170645	0	017024	R
598	2212	1162	33333	170702	0	017024	R
599	2213	1163	33333	170719	0	017024	R
600	2214	1164	33333	170736	0	017024	R
601	2215	1165	33333	170753	0	017024	R
602	2216	1165	33333	170810	0	017024	R
603	2217	1167	33333	170817	0	017024	R
604	2220	1168	33333	170844	0	017024	R
605	2221	1169	33333	170901	0	017024	R
606	2222	1170	33333	170918	0	017024	R
607	2223	1171	33333	170935	0	017024	R
608	2224	1172	33333	170952	0	017024	R
609	2225	1173	33333	171009	0	017024	R
610	2226	1174	33333	171066	0	017024	R
611	2227	1175	33333	171043	0	017024	R
612	2230	1176	33333	171100	0	017024	R
613	2231	1177	33333	171117	0	017024	R
614	2232	1178	33333	171124	0	017024	R
615	2233	1179	33333	171131	0	017024	R
616	2234	1180	33333	171248	0	017024	R
617	2235	1181	33333	171265	0	017024	R
618	2236	1182	33333	171248	0	017024	R
619	2237	1183	33333	171265	0	017024	R
620	2240	1184	33333	171316	0	017024	R
621	2241	1185	33333	171333	0	017024	R
622	2242	1185	33333	171350	0	017024	R
623	2243	1187	33333	171407	0	017024	R
624	2244	1188	33333	171424	0	017024	R
625	2245	1189	33333	171441	0	017024	R
626	2246	1190	33333	171458	0	017024	R
627	2247	1191	33333	171515	0	017024	R
628	2250	1192	33333	171532	0	017024	R
629	2251	1193	33333	171549	0	017024	R
630	2252	1194	33333	171606	0	017024	R
631	2253	1195	33333	171623	0	017024	R
632	2254	1196	33333	171640	0	017024	R
633	2255	1197	33333	171657	0	017024	R
634	2256	1198	33333	171714	0	017024	R
635	2257	1199	33333	171731	0	017024	R
636	2260	1200	33333	171748	0	017024	R
637	2261	1201	33333	171805	0	017024	R
638	2262	1202	33333	171822	0	017024	R
639	2263	1203	33333	171839	0	017024	R
640	2264	1204	33333	171856	0	017024	R
641	2265	1205	33333	171913	0	017024	R
642	2266	1206	33333	171930	0	017024	R
643	2267	1207	33333	171947	0	017024	R

80/93

740	2264	1204	77777	171856	0	017029	H
741	2265	1205	77777	171857	0	017029	H
742	2266	1206	77777	171858	0	017029	H
743	2267	1207	77777	171859	0	017029	H
744	2270	1208	77777	172002	0	017029	H
745	2271	1209	77777	172003	0	017029	H
746	2272	1210	77777	172004	0	017029	H
747	2273	1211	77777	172005	0	017029	H
748	2274	1212	77777	172006	0	017029	H
749	2275	1213	77777	172007	0	017029	H
750	2276	1214	77777	172008	0	017029	H
751	2277	1215	77777	172009	0	017029	H
752	2280	1216	77777	172010	0	017029	H
753	2281	1217	77777	172011	0	017029	H
754	2282	1218	77777	172012	0	017029	H
755	2283	1219	77777	172013	0	017029	H
756	2284	1220	77777	172014	0	017029	H
757	2285	1221	77777	172015	0	017029	H
758	2286	1222	77777	172016	0	017029	H
759	2287	1223	77777	172017	0	017029	H
760	2288	1224	77777	172018	0	017029	H
761	2289	1225	77777	172019	0	017029	H
762	2290	1226	77777	172020	0	017029	H
763	2291	1227	77777	172021	0	017029	H
764	2292	1228	77777	172022	0	017029	H
765	2293	1229	77777	172023	0	017029	H
766	2294	1230	77777	172024	0	017029	H
INCOMPLETE RECORD							
767	2297	1231	77777	172025	0	017029	C
3 TOTAL TAPE ERRORS							
768	2298	1232	77777	172026	0	017029	C
1 TOTAL TAPE ERRORS							
769	2299	1233	77777	172027	0	017029	C
1 TOTAL TAPE ERRORS							
770	2300	1234	77777	172028	0	017029	C
1 TOTAL TAPE ERRORS							
771	2301	1235	77777	172029	0	017029	C
1 TOTAL TAPE ERRORS							
772	2302	1236	77777	172030	0	017029	C
1 TOTAL TAPE ERRORS							
773	2303	1237	77777	172031	0	017029	C
1 TOTAL TAPE ERRORS							
774	2304	1238	77777	172032	0	017029	C
1 TOTAL TAPE ERRORS							
775	2305	1239	77777	172033	0	017029	C
1 TOTAL TAPE ERRORS							
776	2306	1240	77777	172034	0	017029	C
1 TOTAL TAPE ERRORS							
777	2307	1241	77777	172035	0	017029	C
1 TOTAL TAPE ERRORS							
778	2308	1242	77777	172036	0	017029	C
1 TOTAL TAPE ERRORS							
779	2309	1243	77777	172037	0	017029	C
1 TOTAL TAPE ERRORS							
780	2310	1244	77777	172038	0	017029	C
1 TOTAL TAPE ERRORS							
781	2311	1245	77777	172039	0	017029	C
1 TOTAL TAPE ERRORS							
782	2312	1246	77777	172040	0	017029	C
1 TOTAL TAPE ERRORS							
783	2313	1247	77777	172041	0	017029	C
1 TOTAL TAPE ERRORS							
784	2314	1248	77777	172042	0	017029	C
1 TOTAL TAPE ERRORS							
785	2315	1249	77777	172043	0	017029	C
1 TOTAL TAPE ERRORS							
786	2316	1250	77777	172044	0	017029	C
1 TOTAL TAPE ERRORS							
787	2317	1251	77777	172045	0	017029	C
1 TOTAL TAPE ERRORS							
788	2318	1252	77777	172046	0	017029	C
1 TOTAL TAPE ERRORS							
789	2319	1253	77777	172047	0	017029	C
1 TOTAL TAPE ERRORS							
790	2320	1254	77777	172048	0	017029	C
1 TOTAL TAPE ERRORS							
791	2321	1255	77777	172049	0	017029	C
1 TOTAL TAPE ERRORS							
792	2322	1256	77777	172050	0	017029	C
1 TOTAL TAPE ERRORS							
793	2323	1257	77777	172051	0	017029	C
1 TOTAL TAPE ERRORS							

81/93

783	2337	1247	???	173117	0	017030	C
	1	TOTAL TAPE ERRORS					
784	2340	1248	???	173124	0	017030	C
	1	TOTAL TAPE ERRORS					
785	2341	1249	???	173141	0	017030	C
	1	TOTAL TAPE ERRORS					
786	2342	1250	???	173156	0	017030	C
787	2343	1251	???	173215	0	017030	C
	1	TOTAL TAPE ERRORS					
788	2344	1252	???	173230	0	017030	C
	1	TOTAL TAPE ERRORS					
789	2345	1253	???	173249	0	017030	C
	1	TOTAL TAPE ERRORS					
790	2346	1254	???	173300	0	017030	C
	1	TOTAL TAPE ERRORS					
791	2347	1255	???	173323	0	017030	C
	1	TOTAL TAPE ERRORS					
792	2350	1256	???	173340	0	017030	C
	1	TOTAL TAPE ERRORS					
793	2351	1257	???	173357	0	017030	C
	1	TOTAL TAPE ERRORS					
794	2352	1258	???	173414	0	017030	C
795	2353	1259	???	173431	0	017030	C
	1	TOTAL TAPE ERRORS					
796	2354	1260	???	173448	0	017030	C
	1	TOTAL TAPE ERRORS					
797	2355	1261	???	173505	0	017030	C
	1	TOTAL TAPE ERRORS					
798	2356	1262	???	173522	0	017030	C
	1	TOTAL TAPE ERRORS					
799	2357	1263	???	173539	0	017030	C
	1	TOTAL TAPE ERRORS					
800	2360	1264	???	173556	0	017030	C
	1	TOTAL TAPE ERRORS					
801	2361	1265	???	173613	0	017030	C
802	2362	1266	???	173630	0	017030	C
	1	TOTAL TAPE ERRORS					
803	2363	1267	???	173647	0	017030	C
	1	TOTAL TAPE ERRORS					
804	2364	1268	???	173704	0	017030	C
	1	TOTAL TAPE ERRORS					
805	2365	1269	???	173721	0	017030	C
	1	TOTAL TAPE ERRORS					
806	2366	1270	???	173738	0	017030	C
	1	TOTAL TAPE ERRORS					
807	2367	1271	???	173755	0	017030	C
	1	TOTAL TAPE ERRORS					
808	2370	1272	???	173812	0	017030	C
	1	TOTAL TAPE ERRORS					
809	2371	1273	???	173829	0	017030	C
	1	TOTAL TAPE ERRORS					
710	2372	1274	???	173846	0	017030	C
	1	TOTAL TAPE ERRORS					
711	2373	1275	???	173903	0	017030	C
	1	TOTAL TAPE ERRORS					
812	2374	1276	???	173920	0	017030	C
	1	TOTAL TAPE ERRORS					
813	2375	1277	???	173937	0	017030	C
	1	TOTAL TAPE ERRORS					
714	2376	1278	???	173954	0	017030	C
	1	TOTAL TAPE ERRORS					
715	2377	1279	???	174011	0	017030	C
816	2400	1280	???	174028	0	017030	C
	1	TOTAL TAPE ERRORS					
817	2401	1281	???	174045	0	017030	C
	1	TOTAL TAPE ERRORS					
818	2402	1282	???	174102	0	017030	C
	1	TOTAL TAPE ERRORS					
819	2403	1283	???	174119	0	017030	C
	1	TOTAL TAPE ERRORS					
720	2404	1284	???	174136	0	017030	C
821	2405	1285	???	174153	0	017030	C
	1	TOTAL TAPE ERRORS					
822	2406	1286	???	174210	0	017030	C
	1	TOTAL TAPE ERRORS					
823	2407	1287	???	174227	0	017030	C
	1	TOTAL TAPE ERRORS					
824	2410	1288	???	174244	0	017030	C
	1	TOTAL TAPE ERRORS					

82/93

1	01700	174487		
223	2407	1297	01700	174487
1	TOTAL TAPE ERRORS			
224	2410	1298	01700	174487
1	TOTAL TAPE ERRORS			
225	2411	1299	01700	174487
1	TOTAL TAPE ERRORS			
226	2412	1290	01700	174487
227	2413	1291	01700	174487
228	2414	1292	01700	174487
229	2415	1293	01700	174487
230	2416	1294	01700	174487
231	2417	1295	01700	174487
232	2420	1296	01700	174487
233	2421	1297	01700	174487
234	2422	1298	01700	174487
235	2423	1299	01700	174487
236	2424	1300	01700	174487
237	2425	1301	01700	174487
238	2426	1302	01700	174487
239	2427	1303	01700	174487
240	2430	1304	01700	174487
241	2431	1305	01700	174487
242	2432	1306	01700	174487
243	2433	1307	01700	174487
244	2434	1308	01700	174487
245	2435	1309	01700	174487
246	2436	1310	01700	174487
247	2437	1311	01700	174487
248	2440	1312	01700	174487
249	2441	1313	01700	174487
250	2442	1314	01700	174487
251	2443	1315	01700	174487
252	2444	1316	01700	174487
253	2445	1317	01700	174487
254	2446	1318	01700	174487
255	2447	1319	01700	174487
256	2450	1320	01700	174487
257	2451	1321	01700	174487
258	2452	1322	01700	174487
259	2453	1323	01700	174487
260	2454	1324	01700	174487
261	2455	1325	01700	174487
262	2456	1326	01700	174487
263	2457	1327	01700	174487
264	2460	1328	01700	174487
265	2461	1329	01700	174487
266	2462	1330	01700	174487
267	2463	1331	01700	174487
268	2464	1332	01700	174487
269	2465	1333	01700	174487
270	2466	1334	01700	174487
271	2467	1335	01700	174487
272	2470	1336	01700	174487
273	2471	1337	01700	174487
274	2472	1338	01700	174487
275	2473	1339	01700	174487
276	2474	1340	01700	174487
277	2475	1341	01700	174487
278	2476	1342	01700	174487
279	2477	1343	01700	174487
280	2500	1344	01700	174487
281	2501	1345	01700	174487
282	2502	1346	01700	174487
283	2503	1347	01700	174487
284	2504	1348	01700	174487
285	2505	1349	01700	174487
286	2506	1350	01700	174487
287	2507	1351	01700	174487
288	2510	1352	01700	174487
289	2511	1353	01700	174487
290	2512	1354	01700	174487
291	2513	1355	01700	174487
292	2514	1356	01700	174487
293	2515	1357	01700	174487
294	2516	1358	01700	174487
295	2517	1359	01700	174487
296	2520	1360	01700	174487
297	2521	1361	01700	174487
298	2522	1362	01700	174487

83/93

393 2517 1358 180257
396 2520 1360 180258
397 2521 1361 180259
398 2522 1362 180260
399 2523 1363 180261
400 2524 1364 180262
401 2525 1365 180263
402 2526 1366 180264
403 2527 1367 180265
404 2528 1368 180266
405 2529 1369 180267
406 2530 1370 180268
407 2531 1371 180269
408 2532 1372 180270
409 2533 1373 180271
410 2534 1374 180272
411 2535 1375 180273
412 2536 1376 180274
413 2537 1377 180275
414 2538 1378 180276
415 2539 1379 180277
416 2540 1380 180278
417 2541 1381 180279
418 2542 1382 180280
419 2543 1383 180281
420 2544 1384 180282
421 2545 1385 180283
422 2546 1386 180284
423 2547 1387 180285
424 2548 1388 180286
425 2549 1389 180287
426 2550 1390 180288
427 2551 1391 180289
428 2552 1392 180290
429 2553 1393 180291
430 2554 1394 180292
431 2555 1395 180293
432 2556 1396 180294
433 2557 1397 180295
434 2558 1398 180296
435 2559 1399 180297
436 2560 1400 180298
437 2561 1401 180299
438 2562 1402 180300
439 2563 1403 180301
440 2564 1404 180302
441 2565 1405 180303
442 2566 1406 180304
443 2567 1407 180305
444 2568 1408 180306
445 2569 1409 180307
446 2570 1410 180308
447 2571 1411 180309
448 2572 1412 180310
449 2573 1413 180311
450 2574 1414 180312
451 2575 1415 180313
452 2576 1416 180314
453 2577 1417 180315
454 2578 1418 180316
455 2579 1419 180317
456 2580 1420 180318
457 2581 1421 180319
458 2582 1422 180320
459 2583 1423 180321
460 2584 1424 180322
461 2585 1425 180323
462 2586 1426 180324
463 2587 1427 180325
464 2588 1428 180326
465 2589 1429 180327
466 2590 1430 180328
467 2591 1431 180329
468 2592 1432 180330
469 2593 1433 180331
470 2594 1434 180332
471 2595 1435 180333
472 2596 1436 180334
473 2597 1437 180335
474 2598 1438 180336
475 2599 1439 180337
476 2600 1440 180338
477 2601 1441 180339
478 2602 1442 180340
479 2603 1443 180341
480 2604 1444 180342
481 2605 1445 180343
482 2606 1446 180344
483 2607 1447 180345
484 2608 1448 180346
485 2609 1449 180347
486 2610 1450 180348
487 2611 1451 180349
488 2612 1452 180350
489 2613 1453 180351
490 2614 1454 180352
491 2615 1455 180353
492 2616 1456 180354
493 2617 1457 180355
494 2618 1458 180356
495 2619 1459 180357
496 2620 1460 180358
497 2621 1461 180359
498 2622 1462 180360
499 2623 1463 180361
500 2624 1464 180362
501 2625 1465 180363
502 2626 1466 180364
503 2627 1467 180365
504 2628 1468 180366
505 2629 1469 180367
506 2630 1470 180368
507 2631 1471 180369
508 2632 1472 180370
509 2633 1473 180371
510 2634 1474 180372
511 2635 1475 180373
512 2636 1476 180374
513 2637 1477 180375
514 2638 1478 180376
515 2639 1479 180377
516 2640 1480 180378
517 2641 1481 180379
518 2642 1482 180380
519 2643 1483 180381
520 2644 1484 180382
521 2645 1485 180383
522 2646 1486 180384
523 2647 1487 180385
524 2648 1488 180386
525 2649 1489 180387
526 2650 1490 180388
527 2651 1491 180389
528 2652 1492 180390
529 2653 1493 180391
530 2654 1494 180392
531 2655 1495 180393
532 2656 1496 180394
533 2657 1497 180395
534 2658 1498 180396
535 2659 1499 180397
536 2660 1500 180398
537 2661 1501 180399
538 2662 1502 180400
539 2663 1503 180401
540 2664 1504 180402
541 2665 1505 180403
542 2666 1506 180404
543 2667 1507 180405
544 2668 1508 180406
545 2669 1509 180407
546 2670 1510 180408
547 2671 1511 180409
548 2672 1512 180410
549 2673 1513 180411
550 2674 1514 180412
551 2675 1515 180413
552 2676 1516 180414
553 2677 1517 180415
554 2678 1518 180416
555 2679 1519 180417
556 2680 1520 180418
557 2681 1521 180419
558 2682 1522 180420
559 2683 1523 180421
560 2684 1524 180422
561 2685 1525 180423
562 2686 1526 180424
563 2687 1527 180425
564 2688 1528 180426
565 2689 1529 180427
566 2690 1530 180428
567 2691 1531 180429
568 2692 1532 180430
569 2693 1533 180431
570 2694 1534 180432
571 2695 1535 180433
572 2696 1536 180434
573 2697 1537 180435
574 2698 1538 180436
575 2699 1539 180437
576 2700 1540 180438
577 2701 1541 180439
578 2702 1542 180440
579 2703 1543 180441
580 2704 1544 180442
581 2705 1545 180443
582 2706 1546 180444
583 2707 1547 180445
584 2708 1548 180446
585 2709 1549 180447
586 2710 1550 180448
587 2711 1551 180449
588 2712 1552 180450
589 2713 1553 180451
590 2714 1554 180452
591 2715 1555 180453
592 2716 1556 180454
593 2717 1557 180455
594 2718 1558 180456
595 2719 1559 180457
596 2720 1560 180458
597 2721 1561 180459
598 2722 1562 180460
599 2723 1563 180461
600 2724 1564 180462
601 2725 1565 180463
602 2726 1566 180464
603 2727 1567 180465
604 2728 1568 180466
605 2729 1569 180467
606 2730 1570 180468
607 2731 1571 180469
608 2732 1572 180470
609 2733 1573 180471
610 2734 1574 180472
611 2735 1575 180473
612 2736 1576 180474
613 2737 1577 180475
614 2738 1578 180476
615 2739 1579 180477
616 2740 1580 180478
617 2741 1581 180479
618 2742 1582 180480
619 2743 1583 180481
620 2744 1584 180482
621 2745 1585 180483
622 2746 1586 180484
623 2747 1587 180485
624 2748 1588 180486
625 2749 1589 180487
626 2750 1590 180488
627 2751 1591 180489
628 2752 1592 180490
629 2753 1593 180491
630 2754 1594 180492
631 2755 1595 180493
632 2756 1596 180494
633 2757 1597 180495
634 2758 1598 180496
635 2759 1599 180497
636 2760 1600 180498
637 2761 1601 180499
638 2762 1602 180500
639 2763 1603 180501
640 2764 1604 180502
641 2765 1605 180503
642 2766 1606 180504
643 2767 1607 180505
644 2768 1608 180506
645 2769 1609 180507
646 2770 1610 180508
647 2771 1611 180509
648 2772 1612 180510
649 2773 1613 180511
650 2774 1614 180512
651 2775 1615 180513
652 2776 1616 180514
653 2777 1617 180515
654 2778 1618 180516
655 2779 1619 180517
656 2780 1620 180518
657 2781 1621 180519
658 2782 1622 180520
659 2783 1623 180521
660 2784 1624 180522
661 2785 1625 180523
662 2786 1626 180524
663 2787 1627 180525
664 2788 1628 180526
665 2789 1629 180527
666 2790 1630 180528
667 2791 1631 180529
668 2792 1632 180530
669 2793 1633 180531
670 2794 1634 180532
671 2795 1635 180533
672 2796 1636 180534
673 2797 1637 180535
674 2798 1638 180536
675 2799 1639 180537
676 2800 1640 180538
677 2801 1641 180539
678 2802 1642 180540
679 2803 1643 180541
680 2804 1644 180542
681 2805 1645 180543
682 2806 1646 180544
683 2807 1647 180545
684 2808 1648 180546
685 2809 1649 180547
686 2810 1650 180548
687 2811 1651 180549
688 2812 1652 180550
689 2813 1653 180551
690 2814 1654 180552
691 2815 1655 180553
692 2816 1656 180554
693 2817 1657 180555
694 2818 1658 180556
695 2819 1659 180557
696 2820 1660 180558
697 2821 1661 180559
698 2822 1662 180560
699 2823 1663 180561
700 2824 1664 180562
701 2825 1665 180563
702 2826 1666 180564
703 2827 1667 180565
704 2828 1668 180566
705 2829 1669 180567
706 2830 1670 180568
707 2831 1671 180569
708 2832 1672 180570
709 2833 1673 180571
710 2834 1674 180572
711 2835 1675 180573
712 2836 1676 180574
713 2837 1677 180575
714 2838 1678 180576
715 2839 1679 180577
716 2840 1680 180578
717 2841 1681 180579
718 2842 1682 180580
719 2843 1683 180581
720 2844 1684 180582
721 2845 1685 180583
722 2846 1686 180584
723 2847 1687 180585
724 2848 1688 180586
725 2849 1689 180587
726 2850 1690 180588
727 2851 1691 180589
728 2852 1692 180590
729 2853 1693 180591
730 2854 1694 180592
731 2855 1695 180593
732 2856 1696 180594
733 2857 1697 180595
734 2858 1698 180596
735 2859 1699 180597
736 2860 1700 180598
737 2861 1701 180599
738 2862 1702 180600
739 2863 1703 180601
740 2864 1704 180602
741 2865 1705 180603
742 2866 1706 180604
743 2867 1707 180605
744 2868 1708 180606
745 2869 1709 180607
746 2870 1710 180608
747 2871 1711 180609
748 2872 1712 180610
749 2873 1713 180611
750 2874 1714 180612
751 2875 1715 180613
752 2876 1716 180614
753 2877 1717 180615
754 2878 1718 180616
755 2879 1719 180617
756 2880 1720 180618
757 2881 1721 180619
758 2882 1722 180620
759 2883 1723 180621
760 2884 1724 180622
761 2885 1725 180623
762 2886 1726 180624
763 2887 1727 180625
764 2888 1728 180626
765 2889 1729 180627
766 2890 1730 180628
767 2891 1731 180629
768 2892 1732 180630
769 2893 1733 180631
770 2894 1734 180632
771 2895 1735 180633
772 2896 1736 180634
773 2897 1737 180635
774 2898 1738 180636
775 2899 1739 180637
776 2900 1740 180638
777 2901 1741 180639
778 2902 1742 180640
779 2903 1743 180641
780 2904 1744 180642
781 2905 1745 180643
782 2906 1746 180644
783 2907 1747 180645
784 2908 1748 180646
785 2909 1749 180647
786 2910 1750 180648
787 2911 1751 180649
788 2912 1752 180650
789 2913 1753 180651
790 2914 1754 180652
791 2915 1755 180653
792 2916 1756 180654
793 2917 1757 180655
794 2918 1758 180656
795 2919 1759 180657
796 2920 1760 180658
797 2921 1761 180659
798 2922 1762 180660
799 2923 1763 180661
800 2924 1764 180662
801 2925 1765 180663
802 2926 1766 180664
803 2927 1767 180665
804 2928 1768 180666
805 2929 1769 180667
806 2930 1770 180668
807 2931 1771 180669
808 2932 1772 180670
809 2933 1773 180671
810 2934 1774 180672
811 2935 1775 180673
812 2936 1776 180674
813 2937 1777 180675
814 2938 1778 180676
815 2939 1779 180677
816 2940 1780 180678
817 2941 1781 180679
818 2942 1782 180680
819 2943 1783 180681
820 2944 1784 180682
821 2945 1785 180683
822 2946 1786 180684
823 2947 1787 180685
824 2948 1788 180686
825 2949 1789 180687
826 2950 1790 180688
827 2951 1791 180689
828 2952 1792 180690
829 2953 1793 180691
830 2954 1794 180692
831 2955 1795 180693
832 2956 1796 180694
833 2957 1797 180695
834 2958 1798 180696
835 2959 1799 180697
836 2960 1800 180698
837 2961 1801 180699
838 2962 1802 180700
839 2963 1803 180701
840 2964 1804 180702
841 2965 1805 180703
842 2966 1806 180704
843 2967 1807 180705
844 2968 1808 180706
845 2969 1809 180707
846 2970 1810 180708
847 2971 1811 180709
848 2972 1812 180710
849 2973 1813 180711
850 2974 1814 180712
851 2975 1815 180713
852 2976 1816 180714
853 2977 1817 180715
854 2978 1818 180716
855 2979 1819 180717
856 2980 1820 180718
857 2981 1821 180719
858 2982 1822 180720
859 2983 1823 180721
860 2984 1824 180722
861 2985 1825 180723
862 2986 1826 180724
863 2987 1827 180725
864 2988 1828 180726
865 2989 1829 180727
866 2990 1830 180728
867 2991 1831 180729
868 2992 1832 180730
869 2993 1833 180731
870 2994 1834 180732
871 2995 1835 180733
872 2996 1836 180734
873 2997 1837 180735
874 2998 1838 180736
875 2999 1839 180737
876 3000 1840 180738
877 3001 1841 180739
878 3002 1842 180740
879 3003 1843 180741
880 3004 1844 180742
881 3005 1845 180743
882 3006 1846 180744
883 3007 1847 180745
884 3008 1848 180746
885 3009 1849 180747
886 3010 1850 180748
887 3011 1851 180749
888 3012 1852 180750
889 3013 1853 180751
890 3014 1854 180752
891 3015 1855 180753
892 3016 1856 180754
893 3017 1857 180755
894 3018 1858 180756
895 3019 1859 180757
896 3020 1860 180758
897 3021 1861 180759
898 3022 1862 180760
899 3023 1863 180761
900 3024 1864 180762
901 3025 1865 180763
902 3026 1866 180764
903 3027 1867 180765
904 3028 1868 180766
905 3029 1869 180767
906 3030 1870 180768
907 3031 1871 180769
908 3032 1872 180770
909 3033 1873 180771
910 3034 1874 180772
911 3035 1875 180773
912 3036 1876 180774
913 3037 1877 180775
914 3038 1878 180776
915 3039 1879 180777
916 3040 1880 180778
917 3041 1881 180779
918 3042 1882 180780
919 3043 1883 180781
920 3044 1884 180782
921 3045 1885 180783
922 3046 1886 180784
923 3047 1887 180785
924 3048 1888 180786
925 3049 1889 180787
926 3050 1890 180788
927 3051 1891 180789
928 3052 1892 180790
929 3053 1893 180791
930 3054 1894 180792
931 3055 1895 180793
932 3056 1896 180794
933 3057 1897 180795
934 3058 1898 180796
935 3059 1899 180797
936 3060 1900 180798
937 3061 1901 180799
938 3062 1902 180800
939 3063 1903 180801
940 3064 1904 180802
941 3065 1905 180803
942 3066 1906 180804
943 3067 1907 180805
944 3068 1908 180806
945 3069 1909 180807
946 3070 1910 180808
947 3071 1911 180809
948 3072 1912 180810
949 3073 1913 180811
950 3074 1914 180812
951 3075 1915 180813
952 3076 1916 180814
953 3077 1917 180815
954 3078 1918 180816
955 3079 1919 180817
956 3080 1920 1

861	2681	1425	7777	182183	0	017031	F
862	2682	1426	7777	182184	0	017031	F
863	2683	1427	7777	182185	0	017031	F
864	2684	1428	7777	182186	0	017031	F
865	2685	1429	7777	182187	0	017031	F
866	2686	1430	7777	182188	0	017031	F
867	2687	1431	7777	182189	0	017031	F
868	2688	1432	7777	182190	0	017031	F
869	2689	1433	7777	182191	0	017031	F
870	2690	1434	7777	182192	0	017031	F
871	2691	1435	7777	182193	0	017031	F
872	2692	1436	7777	182194	0	017031	F
873	2693	1437	7777	182195	0	017031	F
874	2694	1438	7777	182196	0	017031	F
875	2695	1439	7777	182197	0	017031	F
876	2696	1440	7777	182198	0	017031	F
877	2697	1441	7777	182199	0	017031	F
878	2698	1442	7777	182200	0	017031	F
879	2699	1443	7777	182201	0	017031	F
880	2700	1444	7777	182202	0	017031	F
881	2701	1445	7777	182203	0	017031	F
882	2702	1446	7777	182204	0	017031	F
883	2703	1447	7777	182205	0	017031	F
884	2704	1448	7777	182206	0	017031	F
885	2705	1449	7777	182207	0	017031	F
886	2706	1450	7777	182208	0	017031	F
887	2707	1451	7777	182209	0	017031	F
888	2708	1452	7777	182210	0	017031	F
889	2709	1453	7777	182211	0	017031	F
890	2710	1454	7777	182212	0	017031	F
891	2711	1455	7777	182213	0	017031	F
892	2712	1456	7777	182214	0	017031	F
893	2713	1457	7777	182215	0	017031	F
894	2714	1458	7777	182216	0	017031	F
895	2715	1459	7777	182217	0	017031	F
896	2716	1460	7777	182218	0	017031	F
897	2717	1461	7777	182219	0	017031	F
1 TOTAL TYPE ERRORS					0	017031	F
898	2666	1462	7777	182220	0	017031	F
899	2667	1463	7777	182221	0	017031	F
900	2670	1464	7777	182222	0	017031	F
901	2671	1465	7777	182223	0	017031	F
902	2672	1466	7777	182224	0	017031	F
903	2673	1467	7777	182225	0	017031	F
904	2674	1468	7777	182226	0	017031	F
905	2675	1469	7777	182227	0	017031	F
906	2676	1470	7777	182228	0	017031	F
907	2677	1471	7777	182229	0	017031	F
908	2700	1472	7777	182230	0	017031	F
909	2701	1473	7777	182231	0	017031	F
910	2702	1474	7777	182232	0	017031	F
911	2703	1475	7777	182233	0	017031	F
912	2704	1476	7777	182234	0	017031	F
913	2705	1477	7777	182235	0	017031	F
914	2706	1478	7777	182236	0	017031	F
915	2707	1479	7777	182237	0	017031	F
916	2710	1480	7777	182238	0	017031	F
917	2711	1481	7777	182239	0	017031	F
918	2712	1482	7777	182240	0	017031	F
919	2713	1483	7777	182241	0	017031	F
920	2714	1484	7777	182242	0	017031	F
921	2715	1485	7777	182243	0	017031	F
922	2716	1486	7777	182244	0	017031	F
923	2717	1487	7777	182245	0	017031	F
924	2720	1488	7777	182246	0	017031	F
925	2721	1489	7777	182247	0	017031	F
926	2722	1490	7777	182248	0	017031	F
927	2723	1491	7777	182249	0	017031	F
928	2724	1492	7777	182250	0	017031	F
929	2725	1493	7777	182251	0	017031	F
930	2726	1494	7777	182252	0	017031	F
931	2727	1495	7777	182253	0	017031	F
932	2730	1496	7777	182254	0	017031	F
933	2731	1497	7777	182255	0	017031	F
934	2732	1498	7777	182256	0	017031	F
935	2733	1499	7777	182257	0	017031	F
936	2734	1500	7777	182258	0	017031	F
937	2735	1501	7777	182259	0	017031	F
938	2736	1502	7777	182260	0	017031	F
939	2737	1503	7777	182261	0	017031	F
INCOMPLETE RECORD					0	017031	F

85/93

936	2734	1507	00000	184384	0	017002	C	
937	2735	1501	00000	184385	0	017002	C	
938	2736	1502	00000	184386	0	017002	C	
939	2737	1503	00000	184387	0	017002	C	
INCOMPLETE RECORD								
940	2740	1504	00000	184356	0	017002	C	
1 TOTAL TAPE ERRORS								
941	2741	1505	00000	184419	0	017002	C	
942	2742	1506	00000	184420	0	017002	C	
943	2743	1507	00000	184447	0	017002	C	
944	2744	1508	00000	184504	0	017002	C	LINE CR-36
945	2745	1509	00000	184531	0	017002	C	FMU-7
946	2746	1510	00000	184532	0	017002	C	HDE 058 SPI 5.5
947	2747	1511	00000	184555	0	017002	C	
948	2750	1512	00000	184512	0	017002	C	
949	2751	1513	00000	184529	0	017002	C	REL FIRE TIMES 1/21 3.255 4/27
950	2752	1514	00000	184644	0	017002	C	
951	2753	1515	00000	184701	0	017002	C	DEPTH: 5/20 6/23
952	2754	1516	00000	184720	0	017002	C	20 AUGUST 1979
953	2755	1517	00000	184737	0	017002	C	
954	2756	1518	00000	184734	0	017002	C	
1 TOTAL TAPE ERRORS								
955	2757	1519	00000	184811	0	017002	C	
956	2760	1520	00000	184838	0	017002	C	
957	2761	1521	00000	184845	0	017002	C	
958	2762	1522	00000	184892	0	017002	C	
959	2763	1523	00000	184919	0	017002	C	
960	2764	1524	00000	184936	0	017002	C	
961	2765	1525	00000	184950	0	017002	C	
962	2766	1526	00000	185013	0	017002	C	
963	2767	1527	00000	185027	0	017002	C	
964	2770	1528	00000	185044	0	017002	C	
965	2771	1529	00000	185101	0	017002	C	
1 TOTAL TAPE ERRORS								
966	2772	1530	00000	185138	0	017002	C	
967	2773	1531	00000	185135	0	017002	C	
968	2774	1532	00000	185152	0	017002	C	
969	2775	1533	00000	185209	0	017002	C	
1 TOTAL TAPE ERRORS								
970	2776	1534	00000	185266	0	017002	C	
971	2777	1535	00000	185343	0	017002	C	
972	3000	1536	00000	185300	0	017002	C	
973	3001	1537	00000	185317	0	017002	C	
1 TOTAL TAPE ERRORS								
974	3002	1538	00000	185334	0	017002	C	
975	3003	1539	00000	185351	0	017002	C	
976	3004	1540	00000	185408	0	017002	C	
977	3005	1541	00000	185425	0	017002	C	
978	3006	1542	00000	185442	0	017002	C	
979	3007	1543	00000	185459	0	017002	C	
980	3010	1544	00000	185514	0	017002	C	
981	3011	1545	00000	185531	0	017002	C	ITS ERROR
982	3012	1546	00000	185547	0	017002	C	ITS ERROR
983	3013	1547	00000	185564	0	017002	C	ITS ERROR
987	3014	1548	00000	185578	0	017002	C	ITS ERROR
989	3015	1549	00000	185594	0	017002	C	ITS ERROR
1 TOTAL TAPE ERRORS								
991	3016	1550	00000	185629	0	017002	C	ITS ERROR
1 TOTAL TAPE ERRORS								
993	3017	1551	00000	185657	0	017002	C	ITS ERROR
995	3020	1552	00000	185691	0	017002	C	ITS ERROR
1 TOTAL TAPE ERRORS								
997	3021	1553	00000	190008	0	017002	C	
998	3022	1554	00000	190025	0	017002	C	
999	3023	1555	00000	190039	0	017002	C	
000	3024	1556	00000	190053	0	017002	C	
001	3025	1557	00000	190117	0	017002	C	
002	3026	1558	00000	190137	0	017002	C	
003	3027	1559	00000	190147	0	017002	C	
004	3030	1560	00000	190204	0	017002	C	
005	3031	1561	00000	190221	0	017002	C	
006	3032	1562	00000	190239	0	017002	C	
007	3033	1563	00000	190257	0	017002	C	
008	3034	1564	00000	190312	0	017002	C	
009	3035	1565	00000	190326	0	017002	C	ITS ERROR
011	3036	1566	00000	190400	0	017002	C	
1 TOTAL TAPE ERRORS								
012	3037	1567	00000	190424	0	017002	C	
013	3040	1568	00000	190417	0	017002	C	
014	3041	1569	00000	190454	0	017002	C	

014 3041 1564 77777 190874 0 017032 C
015 3042 1570 77777 190901 0 017032 C
016 3043 1571 77777 190929 0 017032 C
017 3044 1572 77777 190957 0 017032 C
018 3045 1573 77777 190982 0 017032 C
019 3046 1574 77777 191009 0 017032 C
020 3047 1575 77777 191036 0 017032 C
021 3050 1576 77777 191060 0 017032 C
022 3051 1577 77777 191087 0 017032 C
023 3052 1578 77777 191117 0 017032 C
024 3053 1579 77777 191144 0 017032 C
025 3054 1580 77777 191171 0 017032 C
026 3055 1581 77777 191199 0 017032 C
027 3056 1582 77777 191225 0 017032 C
028 3057 1583 77777 191252 0 017032 C
029 3060 1584 77777 191280 0 017032 C
030 3061 1585 77777 191307 0 017032 C
031 3062 1586 77777 191334 0 017032 C
032 3063 1587 77777 191361 0 017032 C
033 3064 1588 77777 191389 0 017032 C
034 3065 1589 77777 191416 0 017032 C
035 3066 1590 77777 191443 0 017032 C
036 3067 1591 77777 191470 0 017032 C
037 3070 1592 77777 191497 0 017032 C
038 3071 1593 77777 191524 0 017032 C
039 3072 1594 77777 191551 0 017032 C
040 3073 1595 77777 191579 0 017032 C
041 3074 1596 77777 191606 0 017032 C
043 3075 1597 77777 191633 0 017032 C
044 3076 1598 77777 191660 0 017032 C
045 3077 1599 77777 191687 0 017032 C
046 3100 1600 77777 191714 0 017032 C
047 3101 1601 77777 191741 0 017032 C
048 3102 1602 77777 191769 0 017032 C
049 3103 1603 77777 191796 0 017032 C
050 3104 1604 77777 191823 0 017032 C
051 3105 1605 77777 191850 0 017032 C
052 3106 1606 77777 191878 0 017032 C
053 3107 1607 77777 191905 0 017032 C
054 3110 1608 77777 191932 0 017032 C
055 3111 1609 77777 191959 0 017032 C
056 3112 1610 77777 191987 0 017032 C
057 3113 1611 77777 192014 0 017032 C
058 3114 1612 77777 192041 0 017032 C
059 3115 1613 77777 192069 0 017032 C
060 3116 1614 77777 192096 0 017032 C
061 3117 1615 77777 192123 0 017032 C
062 3120 1616 77777 192150 0 017032 C
063 3121 1617 77777 192178 0 017032 C
064 3122 1618 77777 192205 0 017032 C
065 3123 1619 77777 192232 0 017032 C
066 3124 1620 77777 192260 0 017032 C
067 3125 1621 77777 192287 0 017032 C
068 3126 1622 77777 192314 0 017032 C
069 3127 1623 77777 192342 0 017032 C
070 3130 1624 77777 192369 0 017032 C
071 3131 1625 77777 192396 0 017032 C
072 3132 1626 77777 192424 0 017032 C
073 3133 1627 77777 192451 0 017032 C
074 3134 1628 77777 192478 0 017032 C
075 3135 1629 77777 192506 0 017032 C
076 3136 1630 77777 192533 0 017032 C
077 3137 1631 77777 192560 0 017032 C
078 3140 1632 77777 192588 0 017032 C
079 3141 1633 77777 192615 0 017032 C
080 3142 1634 77777 192642 0 017032 C
081 3143 1635 77777 192670 0 017032 C
082 3144 1636 77777 192697 0 017032 C
083 3145 1637 77777 192724 0 017032 C

1TB ERASE

87/93

20 AUGUST 1979
FND1-7
CR-36
HIG 052 CFB 5.5

REL FIRE TIMES 1-22 3-21 4-22
DEPTHS 5-24 6-22

47	3245	1701	194205	0	017033	H
48	3246	1702	194207	0	017033	H
49	3247	1703	194209	0	017033	H
50	3250	1704	194212	0	017033	H
51	3251	1705	194214	0	017033	H
52	3252	1706	194400	0	017033	H
53	3253	1707	194417	0	017033	H
54	3254	1708	194434	0	017033	P
55	3255	1709	194451	0	017033	P
56	3256	1710	194508	0	017033	P
57	3257	1711	194525	0	017033	P
58	3259	1712	194543	0	017033	H
59	3261	1713	194559	0	017033	P
60	3262	1714	194616	0	017033	H
61	3263	1715	194633	0	017033	H
62	3264	1716	194650	0	017033	H
63	3265	1717	194707	0	017033	H
64	3266	1718	194724	0	017033	H
65	3267	1719	194741	0	017033	P
66	3270	1720	194758	0	017033	P
67	3271	1721	194815	0	017033	H
68	3272	1722	194832	0	017033	P
69	3273	1723	194849	0	017033	P
70	3274	1724	194866	0	017033	H
71	3275	1725	194883	0	017033	H
72	3276	1726	194900	0	017033	H
73	3277	1727	194917	0	017033	H
74	3278	1728	195014	0	017033	H
75	3291	1729	195031	0	017033	H
76	3292	1730	195048	0	017033	H
77	3293	1731	195105	0	017033	H
78	3294	1732	195122	0	017033	H
79	3295	1733	195139	0	017033	H
80	3296	1734	195156	0	017033	H
81	3297	1735	195213	0	017033	H
82	3298	1736	195230	0	017033	H
83	3299	1737	195247	0	017033	H
84	3300	1738	195264	0	017033	H
85	3301	1739	195281	0	017033	H
86	3302	1740	195298	0	017033	H
87	3303	1741	195315	0	017033	H
88	3304	1742	195332	0	017033	H
89	3305	1743	195349	0	017033	H
90	3306	1744	195366	0	017033	H
91	3307	1745	195383	0	017033	P
92	3308	1746	195399	0	017033	H
93	3309	1747	195416	0	017033	H
94	3310	1748	195433	0	017033	P
95	3311	1749	195450	0	017033	H
96	3312	1750	195467	0	017033	H
97	3313	1751	195484	0	017033	H
98	3314	1752	195501	0	017033	H
99	3315	1753	195518	0	017033	H
100	3316	1754	195535	0	017033	H
101	3317	1755	195552	0	017033	H
102	3318	1756	195569	0	017033	H
103	3319	1757	195586	0	017033	H
104	3320	1758	195603	0	017033	H
105	3321	1759	195620	0	017033	H
106	3322	1760	195637	0	017033	H
107	3323	1761	195654	0	017033	H
108	3324	1762	195671	0	017033	H
109	3325	1763	195688	0	017033	H
110	3326	1764	195705	0	017033	H
111	3327	1765	195722	0	017033	H
112	3328	1766	195739	0	017033	H
113	3329	1767	195756	0	017033	H
114	3330	1768	195773	0	017033	H
115	3331	1769	195790	0	017033	H
116	3332	1770	195807	0	017033	H
117	3333	1771	195824	0	017033	H
118	3334	1772	195841	0	017033	H
119	3335	1773	195858	0	017033	H
120	3336	1774	195875	0	017033	H
121	3337	1775	195892	0	017033	H
122	3338	1776	195909	0	017033	H
123	3339	1777	195926	0	017033	H
124	3340	1778	195943	0	017033	H
125	3341	1779	195960	0	017033	H
126	3342	1780	195977	0	017033	H

LINE 1000
LAST LINE

320	3356	1774	77777	200434	0	017032	A
321	3357	1775	77777	200435	0	017033	A
322	3360	1776	77777	200437	0	017033	A
323	3361	1777	77777	200437	0	017033	A
324	3362	1778	77777	200438	0	017033	A
325	3363	1779	77777	200441	0	017032	A
326	3364	1780	77777	200450	0	017033	A
327	3365	1781	77777	200515	0	017033	A
328	3366	1782	77777	200532	0	017033	A
329	3367	1783	77777	200544	0	017033	A
330	3370	1784	77777	200606	0	017033	A
331	3371	1785	77777	200623	0	017033	A
332	3372	1786	77777	200640	0	017033	A
333	3373	1787	77777	200657	0	017033	A
334	3374	1788	77777	200714	0	017033	A
335	3375	1789	77777	200731	0	017033	A
336	3376	1790	77777	200748	0	017033	A
337	3377	1791	77777	200805	0	017033	A
338	3400	1792	77777	200822	0	017032	A
339	3401	1793	77777	200839	0	017033	A
340	3402	1794	77777	200856	0	017033	A
341	3403	1795	77777	200913	0	017034	C
				3 TOTAL TAPE ERRORS			
342	3404	1796	77777	200930	0	017034	C
				1 TOTAL TAPE ERRORS			
343	3405	1797	77777	200947	0	017034	C
				1 TOTAL TAPE ERRORS			
344	3406	1798	77777	201004	0	017034	C
				1 TOTAL TAPE ERRORS			
345	3407	1799	77777	201021	0	017034	C
346	3410	1800	77777	201038	0	017034	C
				1 TOTAL TAPE ERRORS			
347	3411	1801	77777	201055	0	017034	C
				1 TOTAL TAPE ERRORS			
348	3412	1802	77777	201112	0	017034	C
				1 TOTAL TAPE ERRORS			
349	3413	1803	77777	201129	0	017034	C
				1 TOTAL TAPE ERRORS			
350	3414	1804	77777	201146	0	017034	C
				1 TOTAL TAPE ERRORS			
351	3415	1805	77777	201203	0	017034	C
				1 TOTAL TAPE ERRORS			
352	3416	1806	77777	201220	0	017034	C
				1 TOTAL TAPE ERRORS			
353	3417	1807	77777	201237	0	017034	C
				1 TOTAL TAPE ERRORS			
354	3420	1808	77777	201254	0	017034	C
				1 TOTAL TAPE ERRORS			
355	3421	1809	77777	201311	0	017034	C
				1 TOTAL TAPE ERRORS			
356	3422	1810	77777	201328	0	017034	C
357	3423	1811	77777	201345	0	017034	C
				1 TOTAL TAPE ERRORS			
358	3424	1812	77777	201402	0	017034	C
				1 TOTAL TAPE ERRORS			
359	3425	1813	77777	201419	0	017034	C
				1 TOTAL TAPE ERRORS			
360	3426	1814	77777	201436	0	017034	C
361	3427	1815	77777	201453	0	017034	C
				1 TOTAL TAPE ERRORS			
362	3430	1816	77777	201510	0	017034	C
363	3431	1817	77777	201527	0	017034	C
				1 TOTAL TAPE ERRORS			
364	3432	1818	77777	201544	0	017034	C
365	3433	1819	77777	201601	0	017034	C
366	3434	1820	77777	201618	0	017034	C
				1 TOTAL TAPE ERRORS			
367	3435	1821	77777	201635	0	017034	C
				1 TOTAL TAPE ERRORS			
368	3436	1822	77777	201652	0	017034	C
				1 TOTAL TAPE ERRORS			
369	3437	1823	77777	201709	0	017034	C
				1 TOTAL TAPE ERRORS			
370	3440	1824	77777	201766	0	017034	C
				1 TOTAL TAPE ERRORS			
371	3441	1825	77777	201783	0	017034	C
372	3442	1826	77777	201800	0	017034	C
				1 TOTAL TAPE ERRORS			
373	3443	1827	77777	201817	0	017034	C

LINE TAPE WILL END AT END OF TAPE

ACQUISITION OF TAPE DATA TO BE TEMPORARILY HALTED FOR AIR COMPRESSION MAINT.

CONTINUE CR-16

← ~~WITH SECTION 37~~

WITH SECTION

ON TTS

372	3442	1886	11777	201816	0	017034	C
1 TOTAL TAPE ERRORS							
373	3443	1887	11777	201817	0	017034	C
1 TOTAL TAPE ERRORS							
374	3444	1888	11777	201818	0	017034	C
375	3445	1889	11777	201819	0	017034	C
1 TOTAL TAPE ERRORS							
376	3446	1890	11777	201820	0	017034	C
1 TOTAL TAPE ERRORS							
377	3447	1891	11777	201821	0	017034	C
1 TOTAL TAPE ERRORS							
378	3448	1892	11777	201822	0	017034	C
1 TOTAL TAPE ERRORS							
379	3449	1893	11777	201823	0	017034	C
1 TOTAL TAPE ERRORS							
380	3450	1894	11777	201824	0	017034	C
1 TOTAL TAPE ERRORS							
381	3451	1895	11777	201825	0	017034	C
1 TOTAL TAPE ERRORS							
382	3452	1896	11777	201826	0	017034	C
383	3453	1897	11777	201827	0	017034	C
1 TOTAL TAPE ERRORS							
384	3454	1898	11777	201828	0	017034	C
1 TOTAL TAPE ERRORS							
385	3455	1899	11777	201829	0	017034	C
386	3456	1900	11777	201830	0	017034	C
1 TOTAL TAPE ERRORS							
387	3457	1901	11777	201831	0	017034	C
1 TOTAL TAPE ERRORS							
388	3458	1902	11777	201832	0	017034	C
1 TOTAL TAPE ERRORS							
389	3459	1903	11777	201833	0	017034	C
1 TOTAL TAPE ERRORS							
390	3460	1904	11777	201834	0	017034	C
1 TOTAL TAPE ERRORS							
391	3461	1905	11777	201835	0	017034	C
1 TOTAL TAPE ERRORS							
392	3462	1906	11777	201836	0	017034	C
1 TOTAL TAPE ERRORS							
393	3463	1907	11777	201837	0	017034	C
1 TOTAL TAPE ERRORS							
394	3464	1908	11777	201838	0	017034	C
395	3465	1909	11777	201839	0	017034	C
1 TOTAL TAPE ERRORS							
396	3466	1910	11777	201840	0	017034	C
397	3467	1911	11777	201841	0	017034	C
1 TOTAL TAPE ERRORS							
398	3468	1912	11777	201842	0	017034	C
1 TOTAL TAPE ERRORS							
399	3469	1913	11777	201843	0	017034	C
1 TOTAL TAPE ERRORS							
400	3470	1914	11777	201844	0	017034	C
1 TOTAL TAPE ERRORS							
401	3471	1915	11777	201845	0	017034	C
402	3472	1916	11777	201846	0	017034	C
1 TOTAL TAPE ERRORS							
403	3473	1917	11777	201847	0	017034	C
1 TOTAL TAPE ERRORS							
404	3474	1918	11777	201848	0	017034	C
1 TOTAL TAPE ERRORS							
405	3475	1919	11777	201849	0	017034	C
1 TOTAL TAPE ERRORS							
406	3476	1920	11777	201850	0	017034	C
407	3477	1921	11777	201851	0	017034	C
1 TOTAL TAPE ERRORS							
408	3478	1922	11777	201852	0	017034	C
1 TOTAL TAPE ERRORS							
409	3479	1923	11777	201853	0	017034	C
1 TOTAL TAPE ERRORS							
410	3480	1924	11777	201854	0	017034	C
1 TOTAL TAPE ERRORS							
411	3481	1925	11777	201855	0	017034	C
1 TOTAL TAPE ERRORS							
412	3482	1926	11777	201856	0	017034	C
1 TOTAL TAPE ERRORS							
413	3483	1927	11777	201857	0	017034	C
1 TOTAL TAPE ERRORS							
414	3484	1928	11777	201858	0	017034	C
1 TOTAL TAPE ERRORS							
415	3485	1929	11777	201859	0	017034	C
1 TOTAL TAPE ERRORS							
416	3486	1930	11777	201860	0	017034	C
1 TOTAL TAPE ERRORS							
417	3487	1931	11777	201861	0	017034	C
1 TOTAL TAPE ERRORS							
418	3488	1932	11777	201862	0	017034	C
1 TOTAL TAPE ERRORS							
419	3489	1933	11777	201863	0	017034	C
1 TOTAL TAPE ERRORS							
420	3490	1934	11777	201864	0	017034	C
1 TOTAL TAPE ERRORS							
421	3491	1935	11777	201865	0	017034	C
1 TOTAL TAPE ERRORS							
422	3492	1936	11777	201866	0	017034	C
1 TOTAL TAPE ERRORS							
423	3493	1937	11777	201867	0	017034	C
1 TOTAL TAPE ERRORS							
424	3494	1938	11777	201868	0	017034	C
1 TOTAL TAPE ERRORS							

← FWD. CR-36

CHANGE COURSE TO 105 DEG
START SLOW TURN AT 2019 Z
ENGINE LINE CR-36

ITS ERROR

ITS ERROR

ITS ERROR

ITS ERROR

ITS ERROR

ITS ERROR

ITS ERROR

LINE
BEGIN CR-37

91/93

4420 3514 1867 11111 203150	0	017034 C	
4421 3515 1868 11111 203150	0	017034 C	
4422 3516 1870 11111 203150	0	017034 C	ITP ERRORS
1 TOTAL TAPE ERRORS			
4424 3517 1871 11111 203150	0	017034 C	ITP ERRORS
1 TOTAL TAPE ERRORS			
4426 3520 1872 11111 203150	0	017034 C	ITB ERRORS
1 TOTAL TAPE ERRORS			
4428 3521 1873 11111 203150	0	017034 C	ITP ERRORS
1 TOTAL TAPE ERRORS			
4430 3522 1874 11111 203150	0	017034 C	
1 TOTAL TAPE ERRORS			
4431 3523 1875 11111 203150	0	017034 C	
1 TOTAL TAPE ERRORS			
4432 3524 1876 11111 203150	0	017034 C	
1 TOTAL TAPE ERRORS			
4433 3525 1877 11111 203150	0	017034 C	
1 TOTAL TAPE ERRORS			
4434 3526 1878 11111 203150	0	017034 C	
1 TOTAL TAPE ERRORS			
4435 3527 1879 11111 203150	0	017034 C	
1 TOTAL TAPE ERRORS			
4436 3530 1880 11111 203150	0	017034 C	
1 TOTAL TAPE ERRORS			
4437 3531 1881 11111 203150	0	017034 C	
1 TOTAL TAPE ERRORS			
4438 3532 1882 11111 203150	0	017034 C	AIR PRESS. STABILIZED & INCREASE
1 TOTAL TAPE ERRORS			
4439 3533 1883 11111 203150	0	017034 C	
1 TOTAL TAPE ERRORS			
4440 3534 1884 11111 203150	0	017034 C	
1 TOTAL TAPE ERRORS			
4441 3535 1885 11111 203150	0	017034 C	
1 TOTAL TAPE ERRORS			
4442 3536 1886 11111 203150	0	017034 C	
1 TOTAL TAPE ERRORS			
4443 3537 1887 11111 203150	0	017034 C	
1 TOTAL TAPE ERRORS			
4444 3540 1888 11111 203150	0	017034 C	
1 TOTAL TAPE ERRORS			
4445 3541 1889 11111 203150	0	017034 C	75 CALIB
1 TOTAL TAPE ERRORS			PSI 1440 344 2 4 5
4446 3542 1890 11111 203150	0	017034 C	
1 TOTAL TAPE ERRORS			
4447 3543 1891 11111 203150	0	017034 C	
4448 3544 1892 11111 203150	0	017034 C	
1 TOTAL TAPE ERRORS			
4449 3545 1893 11111 203150	0	017034 C	
1 TOTAL TAPE ERRORS			
4450 3546 1894 11111 203150	0	017034 C	
1 TOTAL TAPE ERRORS			
4451 3547 1895 11111 203150	0	017034 C	
1 TOTAL TAPE ERRORS			
4452 3550 1896 11111 203150	0	017034 C	
1 TOTAL TAPE ERRORS			
4453 3551 1897 11111 203150	0	017034 C	
4454 3552 1898 11111 203150	0	017034 C	
1 TOTAL TAPE ERRORS			
4455 3553 1899 11111 203150	0	017034 C	
1 TOTAL TAPE ERRORS			
4456 3554 1900 11111 203150	0	017034 C	
1 TOTAL TAPE ERRORS			
4457 3555 1901 11111 203150	0	017034 C	
1 TOTAL TAPE ERRORS			
4458 3556 1902 11111 203150	0	017034 C	
4459 3557 1903 11111 203150	0	017034 C	
1 TOTAL TAPE ERRORS			
4460 3560 1904 11111 203150	0	017034 C	
1 TOTAL TAPE ERRORS			
4461 3561 1905 11111 203150	0	017034 C	
1 TOTAL TAPE ERRORS			
4462 3562 1906 11111 203150	0	017034 C	
1 TOTAL TAPE ERRORS			
4463 3563 1907 11111 203150	0	017034 C	30 1000000
1 TOTAL TAPE ERRORS			
4464 3564 1908 11111 203150	0	017034 C	
1 TOTAL TAPE ERRORS			
4465 3565 1909 11111 203150	0	017034 C	
1 TOTAL TAPE ERRORS			
4466 3566 1910 11111 203150	0	017034 C	

466	3566	1910	3377	204515	0	017034	C	
1 TOTAL TAPE ERRORS								
467	3567	1911	3377	204515	0	017034	C	
1 TOTAL TAPE ERRORS								
468	3570	1912	3377	204515	0	017034	C	
1 TOTAL TAPE ERRORS								
469	3571	1913	3377	204515	0	017034	C	
1 TOTAL TAPE ERRORS								
470	3572	1914	3377	204515	0	017034	C	
1 TOTAL TAPE ERRORS								
471	3573	1915	3377	204515	0	017034	C	
1 TOTAL TAPE ERRORS								
472	3574	1916	3377	204515	0	017034	C	ITB ERROR
1 TOTAL TAPE ERRORS								
474	3575	1917	3377	204515	0	017034	C	
1 TOTAL TAPE ERRORS								
475	3576	1918	3377	204515	0	017034	C	ITB ERROR
INCOMPLETE RECORD								
477	3577	1919	3377	204515	0	017035	A	
478	3505	1920	3377	204515	0	017035	A	
479	3501	1921	3377	204515	0	017035	A	
480	3502	1922	3377	204515	0	017035	A	
481	3503	1923	3377	204515	0	017035	A	
482	3504	1924	3377	204515	0	017035	A	
483	3505	1925	3377	204515	0	017035	A	
484	3506	1926	3377	204515	0	017035	A	
485	3507	1927	3377	204515	0	017035	A	
486	3510	1928	3377	204515	0	017035	A	
487	3511	1929	3377	204515	0	017035	A	
488	3512	1930	3377	204515	0	017035	A	
489	3513	1931	3377	204515	0	017035	A	
490	3514	1932	3377	204515	0	017035	A	ITB ERROR
491	3515	1933	3377	204515	0	017035	A	ITB ERROR
494	3516	1934	3377	204515	0	017035	A	ITB ERROR
495	3517	1935	3377	204515	0	017035	A	ITB ERROR
496	3518	1936	3377	204515	0	017035	A	ITB ERROR
498	3520	1938	3377	204515	0	017035	A	ITB ERROR
500	3521	1939	3377	204515	0	017035	A	ITB ERROR
502	3522	1940	3377	204515	0	017035	A	ITB ERROR
504	3523	1941	3377	204515	0	017035	A	ITB ERROR
505	3524	1942	3377	204515	0	017035	A	ITB ERROR
508	3525	1943	3377	204515	0	017035	A	ITB ERROR
510	3526	1944	3377	204515	0	017035	A	ITB ERROR

Compressor Parts
 11/19 on 3727 20382

9.3/93

ENGINE
 1/10/93