

LOG # RF 47A, 47B

TARGET # _____

COORD: LAT _____

LONG _____

RF 47A C219

DEBRIS FIELD GREEN

THIS SECTION IS IRREGULAR IN SHAPE AND IS APPROX. 9 FT IN LENGTH RUNNING FROM STA 2529.6 TO STA 2618 AND IS APPROX 6 FT HIGH RUNNING FROM THE BOTTOM OF THE EMPENNAGE STRINGER 49 L UP THE RIGHT SIDE TO STR 23R WHICH IS DIRECTLY UNDER THE CUT OUT FOR THE RH HORIZONTAL STABILIZER.

THE SECTION ENCOMPASSES ~~THE~~ A PORTION OF STA 2598 BULKHEAD THROUGH WHICH RUNS A 9 FT CRUSHED SECTION OF THE APU FUEL SHROUD. A FIBRE GLASS JUNCTION BOX IS HANGING FROM THE BACK END OF THE BULKHEAD. STRS 51 L $\frac{1}{2}$ 51 R ARE TORN OUTWARD BETWEEN STAS. 2529.6 $\frac{1}{2}$ 2575.2. ALL OTHER REMAINING STRINGERS ARE BROKEN. THERE IS NO EVIDENCE OF FIRE OR SMOKE DAMAGE ON INTERNAL SURFACE. LIGHT TO MODERATE SCOOTING ON OUTSIDE

REFER FIRE AND EXPLOSION GROUP NOTES FOR FIRE DAMAGE

RF 47B C885

THIS SECTION IS APPROX 13 FT LONG AND 8 FT AT ITS HIGHEST POINT. IT IS ALMOST "L" SHAPED AND AT THE TOP RUNS JAGGERDLY ALONG STRS 1R AND 4R FROM STA 2484 BACK TO STA 2638.

2

RF 47B (CONT):

THE SECTION IS LOCATED DIRECTLY OVER THE TOP OF THE RIGHT HORIZONTAL STABILIZER CUTOUT. AT ITS HIGHEST POINT AT STATION 2638, IT RUNS FROM STR 1R DOWN TO STR 23R. AT STR 23R IT RUNS FWD TO STA 2598 (BACK SIDE OF THE CUTOUT FOR THE RH HORIZONTAL STABILIZER), THEN UP TO STR 11R FWD TO STA 2506.8. AT STA 2506.8, IT RUNS UP TO STR 3R.

THIS SECTION ENCOMPASSES THE STA 2598 BULKHEAD, WHICH IS BROKEN AND CONTAINS TWO SETS OF WIRE BUNDLES. THE AFT END OF STA 2638 CONTAINS

TWO BROKEN STIFFENER RODS FOR THE TAIL CONE ASSY AND THE TAIL CONE LIGHT P/N L655. ALL STRINGERS ARE IN PLACE BETWEEN STAS 2598 & 2638. STRINGERS ARE MISSING AND BROKEN FROM STA 2598 FWD TO STA 2484. STAS 2518, 2537 AND 2551.5 CIRCUMFERENTIALS ARE BROKEN OR MISSING.

THE SECTION SHOWS NO FIRE, HEAT OR SMOKE DAMAGE ON INNER SURFACE AND SLIGHT SOOTING ON ^{EXT.} SURFACE

Jim Powers
11-11-96
Boeing

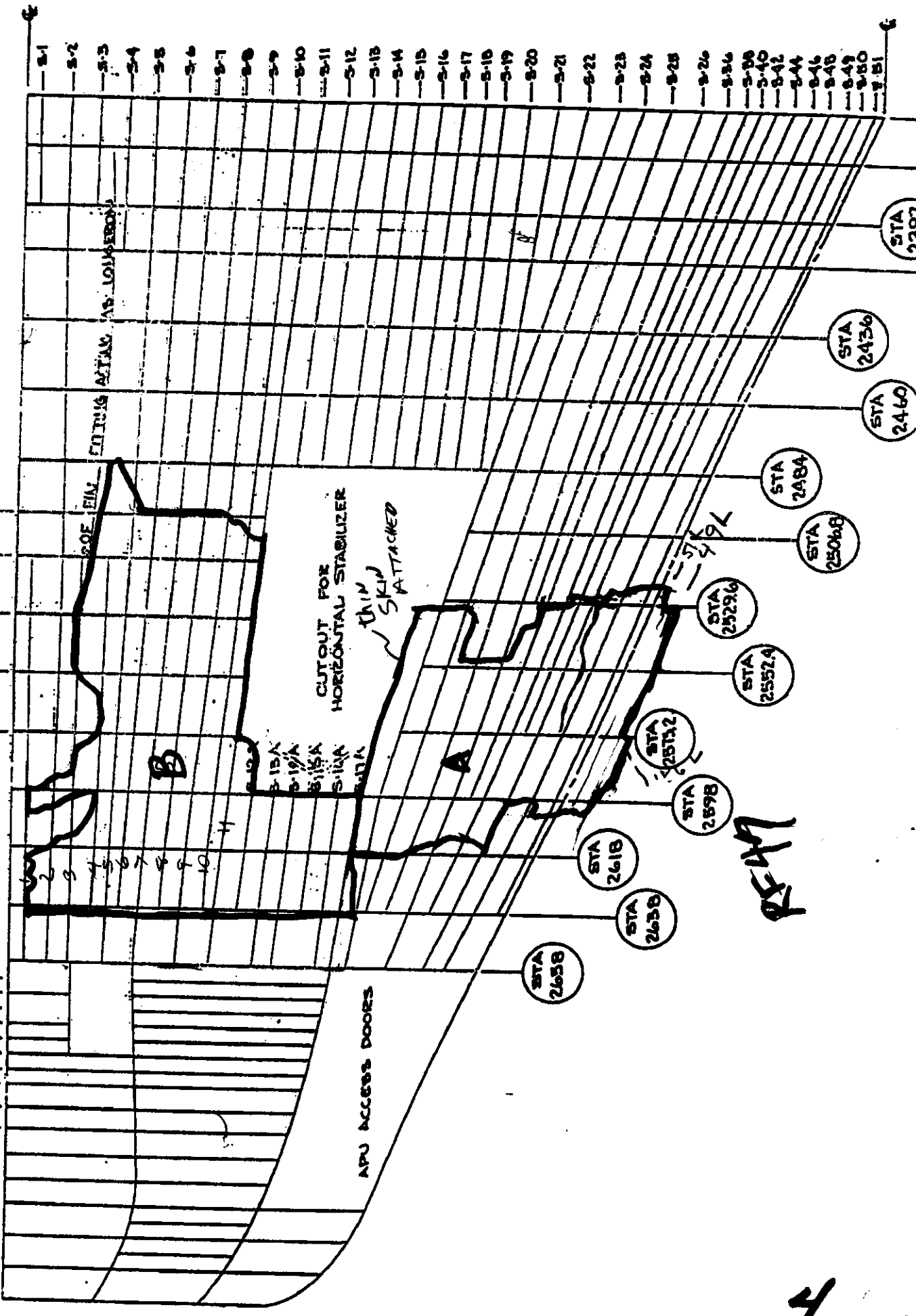
TODINO
FAA 9-4-96

McKinney
FAA 10-10-96
Randy Goodrich
JAN 10-11-96

R/4

2517

- STA 218.20
- STA 216.20
- STA 215.10
- STA 214.85
- STA 214.60
- STA 213.85
- STA 213.15
- STA 212.40
- STA 211.65
- STA 210.90
- STA 210.15
- STA 209.40
- STA 208.65
- STA 207.90
- STA 207.15
- STA 206.40
- STA 205.65
- STA 204.90
- STA 204.15
- STA 203.40
- STA 202.65
- STA 201.90
- STA 201.15
- STA 200.40
- STA 199.65
- STA 198.90
- STA 198.15
- STA 197.40
- STA 196.65
- STA 195.90
- STA 195.15
- STA 194.40
- STA 193.65
- STA 192.90
- STA 192.15
- STA 191.40
- STA 190.65
- STA 189.90
- STA 189.15
- STA 188.40
- STA 187.65
- STA 186.90
- STA 186.15
- STA 185.40
- STA 184.65
- STA 183.90
- STA 183.15
- STA 182.40
- STA 181.65
- STA 180.90
- STA 180.15
- STA 179.40
- STA 178.65
- STA 177.90
- STA 177.15
- STA 176.40
- STA 175.65
- STA 174.90
- STA 174.15
- STA 173.40
- STA 172.65
- STA 171.90
- STA 171.15
- STA 170.40
- STA 169.65
- STA 168.90
- STA 168.15
- STA 167.40
- STA 166.65
- STA 165.90
- STA 165.15
- STA 164.40
- STA 163.65
- STA 162.90
- STA 162.15
- STA 161.40
- STA 160.65
- STA 159.90
- STA 159.15
- STA 158.40
- STA 157.65
- STA 156.90
- STA 156.15
- STA 155.40
- STA 154.65
- STA 153.90
- STA 153.15
- STA 152.40
- STA 151.65
- STA 150.90
- STA 150.15
- STA 149.40
- STA 148.65
- STA 147.90
- STA 147.15
- STA 146.40
- STA 145.65
- STA 144.90
- STA 144.15
- STA 143.40
- STA 142.65
- STA 141.90
- STA 141.15
- STA 140.40
- STA 139.65
- STA 138.90
- STA 138.15
- STA 137.40
- STA 136.65
- STA 135.90
- STA 135.15
- STA 134.40
- STA 133.65
- STA 132.90
- STA 132.15
- STA 131.40
- STA 130.65
- STA 129.90
- STA 129.15
- STA 128.40
- STA 127.65
- STA 126.90
- STA 126.15
- STA 125.40
- STA 124.65
- STA 123.90
- STA 123.15
- STA 122.40
- STA 121.65
- STA 120.90
- STA 120.15
- STA 119.40
- STA 118.65
- STA 117.90
- STA 117.15
- STA 116.40
- STA 115.65
- STA 114.90
- STA 114.15
- STA 113.40
- STA 112.65
- STA 111.90
- STA 111.15
- STA 110.40
- STA 109.65
- STA 108.90
- STA 108.15
- STA 107.40
- STA 106.65
- STA 105.90
- STA 105.15
- STA 104.40
- STA 103.65
- STA 102.90
- STA 102.15
- STA 101.40
- STA 100.65
- STA 99.90
- STA 99.15
- STA 98.40
- STA 97.65
- STA 96.90
- STA 96.15
- STA 95.40
- STA 94.65
- STA 93.90
- STA 93.15
- STA 92.40
- STA 91.65
- STA 90.90
- STA 90.15
- STA 89.40
- STA 88.65
- STA 87.90
- STA 87.15
- STA 86.40
- STA 85.65
- STA 84.90
- STA 84.15
- STA 83.40
- STA 82.65
- STA 81.90
- STA 81.15
- STA 80.40
- STA 79.65
- STA 78.90
- STA 78.15
- STA 77.40
- STA 76.65
- STA 75.90
- STA 75.15
- STA 74.40
- STA 73.65
- STA 72.90
- STA 72.15
- STA 71.40
- STA 70.65
- STA 69.90
- STA 69.15
- STA 68.40
- STA 67.65
- STA 66.90
- STA 66.15
- STA 65.40
- STA 64.65
- STA 63.90
- STA 63.15
- STA 62.40
- STA 61.65
- STA 60.90
- STA 60.15
- STA 59.40
- STA 58.65
- STA 57.90
- STA 57.15
- STA 56.40
- STA 55.65
- STA 54.90
- STA 54.15
- STA 53.40
- STA 52.65
- STA 51.90
- STA 51.15
- STA 50.40
- STA 49.65
- STA 48.90
- STA 48.15
- STA 47.40
- STA 46.65
- STA 45.90
- STA 45.15
- STA 44.40
- STA 43.65
- STA 42.90
- STA 42.15
- STA 41.40
- STA 40.65
- STA 39.90
- STA 39.15
- STA 38.40
- STA 37.65
- STA 36.90
- STA 36.15
- STA 35.40
- STA 34.65
- STA 33.90
- STA 33.15
- STA 32.40
- STA 31.65
- STA 30.90
- STA 30.15
- STA 29.40
- STA 28.65
- STA 27.90
- STA 27.15
- STA 26.40
- STA 25.65
- STA 24.90
- STA 24.15
- STA 23.40
- STA 22.65
- STA 21.90
- STA 21.15
- STA 20.40
- STA 19.65
- STA 18.90
- STA 18.15
- STA 17.40
- STA 16.65
- STA 15.90
- STA 15.15
- STA 14.40
- STA 13.65
- STA 12.90
- STA 12.15
- STA 11.40
- STA 10.65
- STA 9.90
- STA 9.15
- STA 8.40
- STA 7.65
- STA 6.90
- STA 6.15
- STA 5.40
- STA 4.65
- STA 3.90
- STA 3.15
- STA 2.40
- STA 1.65
- STA 0.90
- STA 0.15



RE-47

4