

AUG 17 1 43 PM '90

PA3F-4  
02:15:00  
09/08/04

30155-14

|      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |        |
|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|--------|
| 1977 | 1978 | 1979 | 1980 | 1981 | 1982 | 1983 | 1984 | 1985 | 1986 | 1987 | 1988 | 1989 | 1990 | 1991 | 1992 | 1993 | 1994 | 1995 | 1996 | 1997 | 1998 | 1999 | 2000 | 2001 | 2002 | 2003 | 2004 | 2005 | 2006 | 2007 | 2008 | 2009 | 2010 | 2011 | 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 | 2019 | 2020 | 2021 | 2022 | 2023 | 2024 | 2025 | 2026 | 2027 | 2028 | 2029 | 2030 | 2031 | 2032 | 2033 | 2034 | 2035 | 2036 | 2037 | 2038 | 2039 | 2040 | 2041 | 2042 | 2043 | 2044 | 2045 | 2046 | 2047 | 2048 | 2049 | 2050 | 2051 | 2052 | 2053 | 2054 | 2055 | 2056 | 2057 | 2058 | 2059 | 2060 | 2061 | 2062 | 2063 | 2064 | 2065 | 2066 | 2067 | 2068 | 2069 | 2070 | 2071 | 2072 | 2073 | 2074 | 2075 | 2076 | 2077 | 2078 | 2079 | 2080 | 2081 | 2082 | 2083 | 2084 | 2085 | 2086 | 2087 | 2088 | 2089 | 2090 | 2091 | 2092 | 2093 | 2094 | 2095 | 2096 | 2097 | 2098 | 2099 | 2100 | 2101 | 2102 | 2103 | 2104 | 2105 | 2106 | 2107 | 2108 | 2109 | 2110 | 2111 | 2112 | 2113 | 2114 | 2115 | 2116 | 2117 | 2118 | 2119 | 2120 | 2121 | 2122 | 2123 | 2124 | 2125 | 2126 | 2127 | 2128 | 2129 | 2130 | 2131 | 2132 | 2133 | 2134 | 2135 | 2136 | 2137 | 2138 | 2139 | 2140 | 2141 | 2142 | 2143 | 2144 | 2145 | 2146 | 2147 | 2148 | 2149 | 2150 | 2151 | 2152 | 2153 | 2154 | 2155 | 2156 | 2157 | 2158 | 2159 | 2160 | 2161 | 2162 | 2163 | 2164 | 2165 | 2166 | 2167 | 2168 | 2169 | 2170 | 2171 | 2172 | 2173 | 2174 | 2175 | 2176 | 2177 | 2178 | 2179 | 2180 | 2181 | 2182 | 2183 | 2184 | 2185 | 2186 | 2187 | 2188 | 2189 | 2190 | 2191 | 2192 | 2193 | 2194 | 2195 | 2196 | 2197 | 2198 | 2199 | 2200 | 2201 | 2202 | 2203 | 2204 | 2205 | 2206 | 2207 | 2208 | 2209 | 2210 | 2211 | 2212 | 2213 | 2214 | 2215 | 2216 | 2217 | 2218 | 2219 | 2220 | 2221 | 2222 | 2223 | 2224 | 2225 | 2226 | 2227 | 2228 | 2229 | 2230 | 2231 | 2232 | 2233 | 2234 | 2235 | 2236 | 2237 | 2238 | 2239 | 2240 | 2241 | 2242 | 2243 | 2244 | 2245 | 2246 | 2247 | 2248 | 2249 | 2250 | 2251 | 2252 | 2253 | 2254 | 2255 | 2256 | 2257 | 2258 | 2259 | 2260 | 2261 | 2262 | 2263 | 2264 | 2265 | 2266 | 2267 | 2268 | 2269 | 2270 | 2271 | 2272 | 2273 | 2274 | 2275 | 2276 | 2277 | 2278 | 2279 | 2280 | 2281 | 2282 | 2283 | 2284 | 2285 | 2286 | 2287 | 2288 | 2289 | 2290 | 2291 | 2292 | 2293 | 2294 | 2295 | 2296 | 2297 | 2298 | 2299 | 2300 | 2301 | 2302 | 2303 | 2304 | 2305 | 2306 | 2307 | 2308 | 2309 | 2310 | 2311 | 2312 | 2313 | 2314 | 2315 | 2316 | 2317 | 2318 | 2319 | 2320 | 2321 | 2322 | 2323 | 2324 | 2325 | 2326 | 2327 | 2328 | 2329 | 2330 | 2331 | 2332 | 2333 | 2334 | 2335 | 2336 | 2337 | 2338 | 2339 | 2340 | 2341 | 2342 | 2343 | 2344 | 2345 | 2346 | 2347 | 2348 | 2349 | 2350 | 2351 | 2352 | 2353 | 2354 | 2355 | 2356 | 2357 | 2358 | 2359 | 2360 | 2361 | 2362 | 2363 | 2364 | 2365 | 2366 | 2367 | 2368 | 2369 | 2370 | 2371 | 2372 | 2373 | 2374 | 2375 | 2376 | 2377 | 2378 | 2379 | 2380 | 2381 | 2382 | 2383 | 2384 | 2385</ |
|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|--------|

|         |       |           |       |          |         |         |         |         |           |      |
|---------|-------|-----------|-------|----------|---------|---------|---------|---------|-----------|------|
| 7083.00 | 29.50 | S 54.00 E | 92.00 | 5/84.79  | 1112.35 | 630.87  | 917.89  | 1113.78 | S 55.50 E | 8.54 |
| 7175.00 | 28.75 | S 54.00 E | 92.00 | 6/84.79  | 1156.67 | 656.92  | 953.79  | 1158.14 | S 55.44 E | 1.54 |
| 7258.00 | 28.25 | S 54.00 E | 93.00 | 6/84.79  | 1199.31 | 682.13  | 988.44  | 1203.96 | S 55.39 E | 1.03 |
| 7360.00 | 27.25 | S 54.00 E | 92.00 | 7/027.94 | 1199.31 | 682.13  | 988.44  | 1203.96 | S 55.39 E | 1.03 |
| 7452.00 | 27.00 | S 55.00 E | 92.00 | 7/109.82 | 1241.16 | 706.49  | 1022.59 | 1242.90 | S 55.26 E | 1.57 |
| 7545.00 | 26.25 | S 55.00 E | 93.00 | 7/192.96 | 1282.76 | 730.39  | 1056.73 | 1284.58 | S 55.35 E | 1.83 |
| 7637.00 | 25.50 | S 55.00 E | 92.00 | 7/275.74 | 1322.04 | 753.42  | 1089.62 | 1324.72 | S 55.34 E | 1.73 |
| 7729.00 | 25.00 | S 56.00 E | 92.00 | 7/350.84 | 1362.05 | 775.65  | 1121.96 | 1363.97 | S 55.34 E | 1.73 |
| 7822.00 | 24.25 | S 57.00 E | 92.00 | 7/433.48 | 1406.75 | 797.94  | 1154.27 | 1402.72 | S 55.37 E | 1.83 |
| 7914.00 | 23.00 | S 57.00 E | 92.00 | 7/527.77 | 1452.32 | 817.42  | 1185.19 | 1437.57 | S 55.42 E | 1.34 |
| 8006.00 | 22.00 | S 58.00 E | 92.00 | 7/612.77 | 1492.82 | 830.00  | 1214.89 | 1474.75 | S 55.47 E | 1.11 |
| 8099.00 | 21.25 | S 59.00 E | 93.00 | 7/697.22 | 1507.09 | 853.94  | 1244.11 | 1503.98 | S 55.53 E | 1.09 |
| 8191.00 | 21.50 | S 60.00 E | 92.00 | 7/784.00 | 1540.62 | 870.96  | 1273.00 | 1542.43 | S 55.62 E | 1.05 |
| 8283.00 | 22.00 | S 60.00 E | 92.00 | 7/870.34 | 1574.69 | 888.00  | 1302.52 | 1575.42 | S 55.72 E | 1.09 |
| 8376.00 | 22.75 | S 61.00 E | 93.00 | 7/956.34 | 1610.07 | 905.44  | 1333.33 | 1611.71 | S 55.82 E | 1.09 |
| 8468.00 | 23.75 | S 61.00 E | 92.00 | 8/040.87 | 1646.35 | 923.04  | 1365.10 | 1647.88 | S 55.93 E | 1.00 |
| 8560.00 | 24.50 | S 63.00 E | 92.00 | 8/124.83 | 1683.80 | 940.69  | 1398.30 | 1685.27 | S 56.07 E | 1.02 |
| 8652.00 | 25.00 | S 63.00 E | 92.00 | 8/209.29 | 1722.69 | 958.37  | 1432.99 | 1723.93 | S 56.23 E | 1.05 |
| 8745.00 | 24.25 | S 64.00 E | 92.00 | 8/292.92 | 1768.97 | 975.48  | 1467.25 | 1761.96 | S 56.38 E | 1.03 |
| 8838.00 | 22.75 | S 66.00 E | 92.00 | 8/379.21 | 1797.78 | 991.15  | 1500.90 | 1798.63 | S 56.56 E | 1.03 |
| 8930.00 | 21.50 | S 67.00 E | 92.00 | 8/463.43 | 1832.01 | 1004.96 | 1532.66 | 1832.77 | S 56.75 E | 1.01 |
| 9023.00 | 20.25 | S 68.00 E | 92.00 | 8/549.39 | 1864.30 | 1017.51 | 1562.96 | 1864.99 | S 56.94 E | 1.01 |
| 9115.00 | 19.50 | S 69.00 E | 92.00 | 8/636.85 | 1895.59 | 1029.09 | 1592.36 | 1895.97 | S 57.13 E | 1.01 |
| 9207.00 | 19.00 | S 72.00 E | 92.00 | 8/723.71 | 1925.16 | 1039.22 | 1629.97 | 1925.49 | S 57.34 E | 1.01 |
| 9299.00 | 19.00 | S 73.00 E | 92.00 | 8/810.95 | 1953.47 | 1048.00 | 1648.81 | 1953.68 | S 57.56 E | 1.01 |