## PRUEBA DE ESCRITORIO 1: Error en la Entrada

```
Proceso/SubProcesoLinea(inst) F1
                                     F2
                                            F3
                                                    alpha1 alpha2 alpha3 F1x
                                                                                  F<sub>1</sub>y
       F2x
                      F3x
                                     sobrevive
               F2v
1: CHOQUE1(1)
                      << Variable no definida (F1)>> << Variable no definida (F2)>> << Variable
                      << Variable no definida (ALPHA1)>> << Variable no definida
no definida (F3)>>
(ALPHA2)>> << Variable no definida (ALPHA3)>> << Variable no definida (F1X)>>
       << Variable no definida (F1Y)>>
                                            << Variable no definida (F2X)>>
                                                                                  << Variable
no definida (F2Y)>>
                      <<Variable no definida (F3X)>>
                                                           << Variable no definida (F3Y)>>
       << Variable no definida (SOBREVIVE)>>
1: CHOQUE16(1)
                      << Variable no definida (F1)>> << Variable no definida (F2)>> << Variable
no definida (F3)>>
                      << Variable no definida (ALPHA1)>> << Variable no definida
(ALPHA2)>> << Variable no definida (ALPHA3)>> << Variable no definida (F1X)>>
       <<Variable no definida (F1Y)>>
                                            <<Variable no definida (F2X)>>
                                                                                  << Variable
no definida (F2Y)>>
                      <<Variable no definida (F3X)>>
                                                           << Variable no definida (F3Y)>>
       << Variable no definida (SOBREVIVE)>>
1: CHOQUE17(1)
                      << Variable no inicializada (F1)>>
                                                           << Variable no inicializada (F2)>>
       <<Variable no inicializada (F3)>>
                                            << Variable no inicializada (ALPHA1)>>
       << Variable no inicializada (ALPHA2)>>
                                                    << Variable no inicializada (ALPHA3)>>
                                            << Variable no definida (F1Y)>>
       << Variable no definida (F1X)>>
                                                                                  << Variable
no definida (F2X)>> << Variable no definida (F2Y)>>
                                                           << Variable no definida (F3X)>>
       <<Variable no definida (F3Y)>>
                                            << Variable no definida (SOBREVIVE)>>
1: CHOQUE18(1)
                      << Variable no inicializada (F1)>>
                                                           << Variable no inicializada (F2)>>
       <<Variable no inicializada (F3)>>
                                            << Variable no inicializada (ALPHA1)>>
       << Variable no inicializada (ALPHA2)>>
                                                    << Variable no inicializada (ALPHA3)>>
       << Variable no definida (F1X)>>
                                            << Variable no definida (F1Y)>>
                                                                                  << Variable
no definida (F2X)>> << Variable no definida (F2Y)>>
                                                           << Variable no definida (F3X)>>
       <<Variable no definida (F3Y)>>
                                            << Variable no inicializada (SOBREVIVE)>>
1: CHOQUE19(1)
                      <<Variable no inicializada (F1)>>
                                                           << Variable no inicializada (F2)>>
       <<Variable no inicializada (F3)>>
                                            << Variable no inicializada (ALPHA1)>>
       << Variable no inicializada (ALPHA2)>>
                                                    << Variable no inicializada (ALPHA3)>>
       <<Variable no inicializada (F1X)>>
                                            <<Variable no inicializada (F1Y)>>
                                                                                  << Variable
no inicializada (F2X)>>
                             <<Variable no inicializada (F2Y)>>
                                                                   << Variable no inicializada
(F3X)>>
               <<Variable no inicializada (F3Y)>>
                                                   << Variable no inicializada
(SOBREVIVE)>>
1: CHOQUE20(1)
                      <<Variable no inicializada (F1)>>
                                                           << Variable no inicializada (F2)>>
       <<Variable no inicializada (F3)>>
                                            << Variable no inicializada (ALPHA1)>>
       << Variable no inicializada (ALPHA2)>>
                                                    << Variable no inicializada (ALPHA3)>>
       << Variable no inicializada (F1X)>>
                                            << Variable no inicializada (F1Y)>>
                                                                                  << Variable
no inicializada (F2X)>>
                             << Variable no inicializada (F2Y)>>
                                                                   << Variable no inicializada
                                                    << Variable no inicializada
(F3X)>>
              <<Variable no inicializada (F3Y)>>
(SOBREVIVE)>>
                                                                   << Variable no inicializada
1: CHOQUE21(1)
                      1
                             << Variable no inicializada (F2)>>
(F3)>> 45
              << Variable no inicializada (ALPHA2)>>
                                                           << Variable no inicializada
```

```
(ALPHA3)>> << Variable no inicializada (F1X)>> << Variable no inicializada (F1Y)>>
       << Variable no inicializada (F2X)>>
                                           <<Variable no inicializada (F2Y)>>
                                                                               << Variable
no inicializada (F3X)>>
                            <<Variable no inicializada (F3Y)>> <<Variable no inicializada
(SOBREVIVE)>>
1: CHOOUE22(1)
                   1
                            <<Variable no inicializada (F2)>>
                                                                << Variable no inicializada
(F3)>> 45
              << Variable no inicializada (ALPHA2)>>
                                                         << Variable no inicializada
(ALPHA3)>> << Variable no inicializada (F1X)>> << Variable no inicializada (F1Y)>>
       << Variable no inicializada (F2X)>> << Variable no inicializada (F2Y)>>
no inicializada (F3X)>>
                       <<Variable no inicializada (F3Y)>> <<Variable no inicializada
(SOBREVIVE)>>
1: CHOQUE24(1)
                    1
                            2
                                   << Variable no inicializada (F3)>>
       << Variable no inicializada (ALPHA3)>>
                                                  <<Variable no inicializada (F1X)>>
       << Variable no inicializada (F1Y)>> << Variable no inicializada (F2X)>>
                                                                               << Variable
no inicializada (F2Y)>>
                            <<Variable no inicializada (F3X)>> <<Variable no inicializada
(F3Y)>>
              << Variable no inicializada (SOBREVIVE)>>
1: CHOOUE25(1)
                                   <<Variable no inicializada (F3)>>
                                                                        45
                                                                               30
       << Variable no inicializada (ALPHA3)>>
                                                  << Variable no inicializada (F1X)>>
       << Variable no inicializada (F1Y)>> << Variable no inicializada (F2X)>>
                                                                               << Variable
no inicializada (F2Y)>>
                            <<Variable no inicializada (F3X)>> <<Variable no inicializada
             << Variable no inicializada (SOBREVIVE)>>
(F3Y)>>
1: CHOQUE26(1)
                            2
                                    <<Variable no inicializada (F3)>>
                                                                               30
       << Variable no inicializada (ALPHA3)>>
                                                  << Variable no inicializada (F1X)>>
       << Variable no inicializada (F1Y)>> << Variable no inicializada (F2X)>>
                                                                               << Variable
no inicializada (F2Y)>>
                            <<Variable no inicializada (F3X)>> <<Variable no inicializada
          << Variable no inicializada (SOBREVIVE)>>
(F3Y) >>
1: CHOOUE27(1)
                                   <<Variable no inicializada (F3)>>
                                                                               30
                                                                        45
       <<Variable no inicializada (ALPHA3)>> <<Variable no inicializada (F1X)>>
       << Variable no inicializada (F1Y)>> << Variable no inicializada (F2X)>>
                                                                               << Variable
no inicializada (F2Y)>>
                            << Variable no inicializada (F3X)>> << Variable no inicializada
(F3Y)>>
              << Variable no inicializada (SOBREVIVE)>>
1: CHOOUE28(1)
                            2
                                   <<Variable no inicializada (F3)>>
                                                                        45
                                                                               30
       << Variable no inicializada (ALPHA3)>>
                                                  << Variable no inicializada (F1X)>>
       << Variable no inicializada (F1Y)>> << Variable no inicializada (F2X)>>
no inicializada (F2Y)>>
                            << Variable no inicializada (F3X)>> << Variable no inicializada
(F3Y)>> <<Variable no inicializada (SOBREVIVE)>>
1: CHOQUE55(1)
                    1
                            2
                                   <<Variable no inicializada (F3)>>
                                                                               30
       << Variable no inicializada (ALPHA3)>>
                                                 << Variable no inicializada (F1X)>>
       << Variable no inicializada (F1Y)>> << Variable no inicializada (F2X)>>
                                                                               << Variable
no inicializada (F2Y)>> << Variable no inicializada (F3X)>> << Variable no inicializada
(F3Y)>>
              << Variable no inicializada (SOBREVIVE)>>
1: CHOQUE56(1)
                            2
                                   << Variable no inicializada (F3)>>
                                                                        45
                                                                               30
                     1
       << Variable no inicializada (ALPHA3)>>
                                                  << Variable no inicializada (F1X)>>
       <<Variable no inicializada (F1Y)>> <<Variable no inicializada (F2X)>> <<Variable
```

```
no inicializada (F2Y)>>
                             << Variable no inicializada (F3X)>>
                                                                  << Variable no inicializada
              << Variable no inicializada (SOBREVIVE)>>
(F3Y)>>
1: CHOOUE57(1)
                             2
                                     << Variable no inicializada (F3)>>
                                                                          45
                                                                                 30
       << Variable no inicializada (ALPHA3)>>
                                                   << Variable no inicializada (F1X)>>
       << Variable no inicializada (F1Y)>> << Variable no inicializada (F2X)>>
no inicializada (F2Y)>>
                             << Variable no inicializada (F3X)>> << Variable no inicializada
(F3Y) >>
              << Variable no inicializada (SOBREVIVE)>>
                             2
1: CHOQUE58(1)
                      1
                                     << Variable no inicializada (F3)>>
                                                                          45
                                                                                 30
       << Variable no inicializada (ALPHA3)>>
                                                   << Variable no inicializada (F1X)>>
       << Variable no inicializada (F1Y)>>
                                            <<Variable no inicializada (F2X)>>
                                                                                 << Variable
no inicializada (F2Y)>>
                             << Variable no inicializada (F3X)>>
                                                                  << Variable no inicializada
(F3Y)>>
              << Variable no inicializada (SOBREVIVE)>>
                          PRUEBA DE ESCRITORIO 2: FALSO
                                     F2
Proceso/SubProcesoLinea(inst) F1
                                            F3
                                                    alpha1 alpha2 alpha3 F1x
                                                                                 F<sub>1</sub>v
       F2x
                      F3x
              F2y
                                     sobrevive
1: CHOQUE1(1)
                      << Variable no definida (F1)>> << Variable no definida (F2)>> << Variable
                      <<Variable no definida (ALPHA1)>> <<Variable no definida
no definida (F3)>>
(ALPHA2)>> << Variable no definida (ALPHA3)>> << Variable no definida (F1X)>>
       << Variable no definida (F1Y)>>
                                            <<Variable no definida (F2X)>>
                                                                                 << Variable
no definida (F2Y)>>
                      <<Variable no definida (F3X)>>
                                                           <<Variable no definida (F3Y)>>
       << Variable no definida (SOBREVIVE)>>
1: CHOQUE16(1)
                      << Variable no definida (F1)>> << Variable no definida (F2)>> << Variable
                      << Variable no definida (ALPHA1)>> << Variable no definida
no definida (F3)>>
(ALPHA2)>> << Variable no definida (ALPHA3)>> << Variable no definida (F1X)>>
       << Variable no definida (F1Y)>>
                                            <<Variable no definida (F2X)>>
                                                                                 << Variable
no definida (F2Y)>>
                      << Variable no definida (F3X)>>
                                                           << Variable no definida (F3Y)>>
       << Variable no definida (SOBREVIVE)>>
1: CHOOUE17(1)
                      << Variable no inicializada (F1)>>
                                                           << Variable no inicializada (F2)>>
       <<Variable no inicializada (F3)>>
                                            << Variable no inicializada (ALPHA1)>>
       <<Variable no inicializada (ALPHA2)>>
                                                    << Variable no inicializada (ALPHA3)>>
       << Variable no definida (F1X)>>
                                            <<Variable no definida (F1Y)>>
                                                                                 << Variable
no definida (F2X)>> << Variable no definida (F2Y)>>
                                                           << Variable no definida (F3X)>>
       <<Variable no definida (F3Y)>>
                                            << Variable no definida (SOBREVIVE)>>
1: CHOQUE18(1)
                      << Variable no inicializada (F1)>>
                                                           << Variable no inicializada (F2)>>
       <<Variable no inicializada (F3)>>
                                            << Variable no inicializada (ALPHA1)>>
       << Variable no inicializada (ALPHA2)>>
                                                    << Variable no inicializada (ALPHA3)>>
       <<Variable no definida (F1X)>>
                                            <<Variable no definida (F1Y)>>
                                                                                 << Variable
no definida (F2X)>> << Variable no definida (F2Y)>>
                                                           << Variable no definida (F3X)>>
       <<Variable no definida (F3Y)>>
                                            << Variable no inicializada (SOBREVIVE)>>
```

```
1: CHOQUE19(1)
                 << Variable no inicializada (F1)>> << Variable no inicializada (F2)>>
       << Variable no inicializada (F3)>> << Variable no inicializada (ALPHA1)>>
       << Variable no inicializada (ALPHA2)>>
                                                << Variable no inicializada (ALPHA3)>>
       <<Variable no inicializada (F1X)>> <<Variable no inicializada (F1Y)>>
no inicializada (F2X)>>
                         <<Variable no inicializada (F2Y)>>
                                                              << Variable no inicializada
(F3X)>>
             <<Variable no inicializada (F3Y)>> <<Variable no inicializada
(SOBREVIVE)>>
1: CHOQUE20(1)
                    << Variable no inicializada (F1)>>
                                                     <<Variable no inicializada (F2)>>
       << Variable no inicializada (F3)>>
                                         <<Variable no inicializada (ALPHA1)>>
       << Variable no inicializada (ALPHA2)>>
                                                << Variable no inicializada (ALPHA3)>>
       << Variable no inicializada (F1X)>> << Variable no inicializada (F1Y)>>
no inicializada (F2X)>>
                        << Variable no inicializada (F2Y)>>
                                                             << Variable no inicializada
             <<Variable no inicializada (F3Y)>> <<Variable no inicializada
(F3X)>>
(SOBREVIVE)>>
1: CHOOUE21(1)
                    4
                           << Variable no inicializada (F2)>> << Variable no inicializada
             << Variable no inicializada (ALPHA2)>>
(F3)>> 45
                                                       << Variable no inicializada
(ALPHA3)>> << Variable no inicializada (F1X)>> << Variable no inicializada (F1Y)>>
       <<Variable no inicializada (F2X)>> <<Variable no inicializada (F2Y)>> <<Variable
                           <<Variable no inicializada (F3Y)>> <<Variable no inicializada
no inicializada (F3X)>>
(SOBREVIVE)>>
1: CHOQUE22(1)
                           << Variable no inicializada (F2)>>
                                                              << Variable no inicializada
(F3)>> 45
             <<Variable no inicializada (ALPHA2)>>
                                                       << Variable no inicializada
(ALPHA3)>> << Variable no inicializada (F1X)>> << Variable no inicializada (F1Y)>>
       <<Variable no inicializada (F2X)>> <<Variable no inicializada (F2Y)>> <<Variable
(SOBREVIVE)>>
1: CHOOUE24(1)
                           4
                                  <<Variable no inicializada (F3)>>
                                                                            45
       << Variable no inicializada (ALPHA3)>>
                                                << Variable no inicializada (F1X)>>
       << Variable no inicializada (F1Y)>> << Variable no inicializada (F2X)>>
no inicializada (F2Y)>>
                           <<Variable no inicializada (F3X)>> <<Variable no inicializada
             << Variable no inicializada (SOBREVIVE)>>
(F3Y)>>
1: CHOOUE25(1)
                           4
                                  <<Variable no inicializada (F3)>>
                                                                            45
                    4
                                                                     45
       << Variable no inicializada (ALPHA3)>>
                                                << Variable no inicializada (F1X)>>
       << Variable no inicializada (F1Y)>> << Variable no inicializada (F2X)>>
                                                                            << Variable
no inicializada (F2Y)>>
                           << Variable no inicializada (F3X)>> << Variable no inicializada
(F3Y)>>
             << Variable no inicializada (SOBREVIVE)>>
1: CHOOUE26(1)
                           4
                                  << Variable no inicializada (F3)>>
                                                                     45
                                                                            45
       <<Variable no inicializada (ALPHA3)>>
                                                << Variable no inicializada (F1X)>>
       << Variable no inicializada (F1Y)>> << Variable no inicializada (F2X)>>
no inicializada (F2Y)>> << Variable no inicializada (F3X)>> << Variable no inicializada
             << Variable no inicializada (SOBREVIVE)>>
(F3Y)>>
                           4
1: CHOQUE27(1)
                                  << Variable no inicializada (F3)>>
                                                                            45
       << Variable no inicializada (ALPHA3)>> << Variable no inicializada (F1X)>>
```

```
<< Variable no inicializada (F1Y)>> << Variable no inicializada (F2X)>>
no inicializada (F2Y)>>
                            << Variable no inicializada (F3X)>> << Variable no inicializada
(F3Y) >>
            << Variable no inicializada (SOBREVIVE)>>
                            4
1: CHOQUE28(1)
                                   <<Variable no inicializada (F3)>>
                                                                       45
                                                                               45
       << Variable no inicializada (ALPHA3)>>
                                                 << Variable no inicializada (F1X)>>
       << Variable no inicializada (F1Y)>> << Variable no inicializada (F2X)>>
                                                                               << Variable
no inicializada (F2Y)>>
                            <<Variable no inicializada (F3X)>> <<Variable no inicializada
(F3Y) >>
              << Variable no inicializada (SOBREVIVE)>>
1: CHOQUE29(1)
                            4
                                   << Variable no inicializada (F3)>>
                                                                        45
                                                                               45
       << Variable no inicializada (ALPHA3)>>
                                                  << Variable no inicializada (F1X)>>
       << Variable no inicializada (F1Y)>> << Variable no inicializada (F2X)>>
no inicializada (F2Y)>>
                            << Variable no inicializada (F3X)>> << Variable no inicializada
(F3Y) >>
              << Variable no inicializada (SOBREVIVE)>>
1: CHOQUE30(1)
                            4
                                    << Variable no inicializada (F3)>>
                                                                        0.7853981634 45
       << Variable no inicializada (ALPHA3)>>
                                                 << Variable no inicializada (F1X)>>
       << Variable no inicializada (F1Y)>> << Variable no inicializada (F2X)>>
no inicializada (F2Y)>>
                            <<Variable no inicializada (F3X)>> <<Variable no inicializada
(F3Y) >>
              << Variable no inicializada (SOBREVIVE)>>
                            4
                                   <<Variable no inicializada (F3)>>
                                                                        0.7853981634
1: CHOOUE31(1)
       0.7853981634 << Variable no inicializada (ALPHA3)>>
                                                                << Variable no inicializada
(F1X)>>
              <<Variable no inicializada (F1Y)>> <<Variable no inicializada (F2X)>>
       <<Variable no inicializada (F2Y)>> <<Variable no inicializada (F3X)>> <<Variable
no inicializada (F3Y)>>
                            << Variable no inicializada (SOBREVIVE)>>
1: CHOOUE32(1)
                            4
                                                                       0.7853981634
                    4
                                    <<Variable no inicializada (F3)>>
       0.7853981634 <<Variable no inicializada (ALPHA3)>>
                                                                2.8284271247 << Variable
no inicializada (F1Y)>>
                            <<Variable no inicializada (F2X)>>
                                                                << Variable no inicializada
(F2Y) >>
              <<Variable no inicializada (F3X)>> <<Variable no inicializada (F3Y)>>
       << Variable no inicializada (SOBREVIVE)>>
1: CHOQUE33(1)
                            4
                                   <<Variable no inicializada (F3)>>
                                                                        0.7853981634
       0.7853981634 << Variable no inicializada (ALPHA3)>>
                                                                2.8284271247
       2.8284271247 << Variable no inicializada (F2X)>> << Variable no inicializada
(F2Y) >>
              << Variable no inicializada (F3X)>> << Variable no inicializada (F3Y)>>
       << Variable no inicializada (SOBREVIVE)>>
1: CHOOUE34(1)
                                    <<Variable no inicializada (F3)>>
                                                                        0.7853981634
       0.7853981634 << Variable no inicializada (ALPHA3)>>
                                                                 2.8284271247
       2.8284271247 2.8284271247 << Variable no inicializada (F2Y)>>
                                                                        << Variable no
inicializada (F3X)>> << Variable no inicializada (F3Y)>> << Variable no inicializada
(SOBREVIVE)>>
1: CHOQUE35(1)
                            4
                                    <<Variable no inicializada (F3)>>
                                                                        0.7853981634
       0.7853981634 << Variable no inicializada (ALPHA3)>>
                                                                2.8284271247
       2.8284271247 2.8284271247 <<Variable no inicializada (F3X)>>
       <<Variable no inicializada (F3Y)>> <<Variable no inicializada (SOBREVIVE)>>
```

- 1: CHOQUE36(1) 4 4 << Variable no inicializada (F3)>> 0.7853981634 0.7853981634 << Variable no inicializada (ALPHA3)>> 2.8284271247 2.8284271247 2.8284271247 2.8284271247 -5.6568542495 << Variable no inicializada (F3Y)>> << Variable no inicializada (SOBREVIVE)>>
- 1: CHOQUE39(1) 4 4 8 0.7853981634 0.7853981634 <<Variable no inicializada (ALPHA3)>> 2.8284271247 2.8284271247 2.8284271247 2.8284271247 5.6568542495 -5.6568542495 <<Variable no inicializada (SOBREVIVE)>>
- 1: CHOQUE41(1) 4 4 8 0.7853981634 0.7853981634 <<Variable no inicializada (ALPHA3)>> 2.8284271247 2.8284271247 2.8284271247 2.8284271247 5.6568542495 -5.6568542495 <<Variable no inicializada (SOBREVIVE)>>
- 1: CHOQUE42(1) 4 4 8 0.7853981634 0.7853981634 <<Variable no inicializada (ALPHA3)>> 2.8284271247 2.8284271247 2.8284271247 2.8284271247 5.6568542495 -5.6568542495 <<Variable no inicializada (SOBREVIVE)>>
- 1: CHOQUE43(1) 4 4 8 0.7853981634 0.7853981634 3.926990817 2.8284271247 2.8284271247 2.8284271247 -5.6568542495 5.6568542495 << Variable no inicializada (SOBREVIVE)>>
- 1: CHOQUE45(1) 4 4 8 0.7853981634 0.7853981634 3.926990817 2.8284271247 2.8284271247 2.8284271247 -5.6568542495 5.6568542495 << Variable no inicializada (SOBREVIVE)>>
- 1: CHOQUE47(1) 4 4 8 0.7853981634 0.7853981634 3.926990817 2.8284271247 2.8284271247 2.8284271247 -5.6568542495 5.6568542495 << Variable no inicializada (SOBREVIVE)>>
- 1: CHOQUE48(1) 4 4 8 0.7853981634 0.7853981634 3.926990817 2.8284271247 2.8284271247 2.8284271247 -5.6568542495 5.6568542495 << Variable no inicializada (SOBREVIVE)>>
- 1: CHOQUE50(1) 4 4 8 0.7853981634 0.7853981634 3.926990817 2.8284271247 2.8284271247 2.8284271247 -5.6568542495 5.6568542495 << Variable no inicializada (SOBREVIVE)>>
- 1: CHOQUE51(1) 4 4 8 0.7853981634 0.7853981634 3.926990817 2.8284271247 2.8284271247 2.8284271247 -5.6568542495 5.6568542495 <<Variable no inicializada (SOBREVIVE)>>
- 1: CHOQUE52(1) 4 4 8 0.7853981634 0.7853981634 3.926990817 2.8284271247 2.8284271247 2.8284271247 -5.6568542495 -5.6568542495 FALSO

- 1: CHOQUE53(1) 4 4 8 0.7853981634 0.7853981634 3.926990817 2.8284271247 2.8284271247 2.8284271247 -5.6568542495 -5.6568542495 FALSO
- 1: CHOQUE54(1) 4 4 8 0.7853981634 0.7853981634 3.926990817 2.8284271247 2.8284271247 2.8284271247 -5.6568542495 5.6568542495 FALSO
- 1: CHOQUE57(1) 4 4 8 0.7853981634 0.7853981634 3.926990817 2.8284271247 2.8284271247 2.8284271247 -5.6568542495 -5.6568542495 FALSO
- 1: CHOQUE58(1) 4 4 8 0.7853981634 0.7853981634 3.926990817 2.8284271247 2.8284271247 2.8284271247 -5.6568542495 -5.6568542495 FALSO

## PRUEBA DE ESCRITORIO 3: VERDADERO

- Proceso/SubProcesoLinea(inst) F1 F2 F3 alpha1 alpha2 alpha3 F1x F1y F2x F2y F3x F3y sobrevive

```
1: CHOQUE19(1)
                  << Variable no inicializada (F1)>> << Variable no inicializada (F2)>>
       << Variable no inicializada (F3)>> << Variable no inicializada (ALPHA1)>>
       << Variable no inicializada (ALPHA2)>>
                                                 << Variable no inicializada (ALPHA3)>>
       <<Variable no inicializada (F1X)>> <<Variable no inicializada (F1Y)>>
no inicializada (F2X)>>
                         << Variable no inicializada (F2Y)>>
                                                              << Variable no inicializada
(F3X)>>
             <<Variable no inicializada (F3Y)>> <<Variable no inicializada
(SOBREVIVE)>>
1: CHOQUE20(1)
                    << Variable no inicializada (F1)>>
                                                      <<Variable no inicializada (F2)>>
       << Variable no inicializada (F3)>>
                                         << Variable no inicializada (ALPHA1)>>
       << Variable no inicializada (ALPHA2)>>
                                                 << Variable no inicializada (ALPHA3)>>
       << Variable no inicializada (F1X)>> << Variable no inicializada (F1Y)>>
no inicializada (F2X)>>
                           << Variable no inicializada (F2Y)>>
                                                              << Variable no inicializada
              <<Variable no inicializada (F3Y)>> <<Variable no inicializada
(F3X)>>
(SOBREVIVE)>>
1: CHOOUE21(1)
                           <<Variable no inicializada (F2)>> <<Variable no inicializada
              << Variable no inicializada (ALPHA2)>>
(F3)>> 90
                                                       << Variable no inicializada
(ALPHA3)>> << Variable no inicializada (F1X)>> << Variable no inicializada (F1Y)>>
       <<Variable no inicializada (F2X)>> <<Variable no inicializada (F2Y)>> <<Variable
                           <<Variable no inicializada (F3Y)>> <<Variable no inicializada
no inicializada (F3X)>>
(SOBREVIVE)>>
1: CHOQUE22(1)
                           << Variable no inicializada (F2)>>
                                                              << Variable no inicializada
(F3) >> 90
             <<Variable no inicializada (ALPHA2)>>
                                                       << Variable no inicializada
(ALPHA3)>> << Variable no inicializada (F1X)>> << Variable no inicializada (F1Y)>>
       <<Variable no inicializada (F2X)>> <<Variable no inicializada (F2Y)>> <<Variable
(SOBREVIVE)>>
1: CHOOUE24(1)
                                   <<Variable no inicializada (F3)>>
                                                                      90
                                                                             90
       << Variable no inicializada (ALPHA3)>>
                                                << Variable no inicializada (F1X)>>
       << Variable no inicializada (F1Y)>> << Variable no inicializada (F2X)>>
                                                                            << Variable
no inicializada (F2Y)>>
                           << Variable no inicializada (F3X)>> << Variable no inicializada
(F3Y)>>
             << Variable no inicializada (SOBREVIVE)>>
1: CHOOUE25(1)
                    2
                           2
                                  <<Variable no inicializada (F3)>>
                                                                      90
                                                                             90
       << Variable no inicializada (ALPHA3)>>
                                                << Variable no inicializada (F1X)>>
       << Variable no inicializada (F1Y)>> << Variable no inicializada (F2X)>>
                                                                            << Variable
no inicializada (F2Y)>>
                           << Variable no inicializada (F3X)>> << Variable no inicializada
(F3Y)>>
              << Variable no inicializada (SOBREVIVE)>>
1: CHOOUE26(1)
                            2
                                                                             90
                                   << Variable no inicializada (F3)>>
                                                                      90
       << Variable no inicializada (ALPHA3)>>
                                                << Variable no inicializada (F1X)>>
       << Variable no inicializada (F1Y)>> << Variable no inicializada (F2X)>>
no inicializada (F2Y)>> << Variable no inicializada (F3X)>> << Variable no inicializada
             << Variable no inicializada (SOBREVIVE)>>
(F3Y)>>
                           2
                                                                             90
1: CHOQUE27(1)
                                  << Variable no inicializada (F3)>>
       <<Variable no inicializada (ALPHA3)>> <<Variable no inicializada (F1X)>>
```

```
no inicializada (F2Y)>>
                             << Variable no inicializada (F3X)>> << Variable no inicializada
(F3Y)>>
             << Variable no inicializada (SOBREVIVE)>>
                             2
1: CHOQUE28(1)
                                    <<Variable no inicializada (F3)>>
                                                                         90
                                                                                90
       << Variable no inicializada (ALPHA3)>>
                                                  << Variable no inicializada (F1X)>>
       << Variable no inicializada (F1Y)>> << Variable no inicializada (F2X)>>
                                                                                << Variable
no inicializada (F2Y)>>
                            <<Variable no inicializada (F3X)>> <<Variable no inicializada
(F3Y) >>
              << Variable no inicializada (SOBREVIVE)>>
1: CHOQUE29(1)
                     2
                             2
                                    << Variable no inicializada (F3)>>
                                                                         90
                                                                                90
       << Variable no inicializada (ALPHA3)>>
                                                  << Variable no inicializada (F1X)>>
       <<Variable no inicializada (F1Y)>> <<Variable no inicializada (F2X)>>
no inicializada (F2Y)>>
                             << Variable no inicializada (F3X)>> << Variable no inicializada
(F3Y) >>
              << Variable no inicializada (SOBREVIVE)>>
                                                                         1.5707963268 90
1: CHOQUE30(1)
                             2
                                    << Variable no inicializada (F3)>>
       << Variable no inicializada (ALPHA3)>>
                                                  << Variable no inicializada (F1X)>>
       << Variable no inicializada (F1Y)>> << Variable no inicializada (F2X)>>
no inicializada (F2Y)>>
                             << Variable no inicializada (F3X)>> << Variable no inicializada
(F3Y) >>
              << Variable no inicializada (SOBREVIVE)>>
                             2
1: CHOOUE31(1)
                     2
                                    <<Variable no inicializada (F3)>>
                                                                         1.5707963268
       1.5707963268 << Variable no inicializada (ALPHA3)>>
                                                                 << Variable no inicializada
(F1X)>>
              <<Variable no inicializada (F1Y)>> <<Variable no inicializada (F2X)>>
       <<Variable no inicializada (F2Y)>> <<Variable no inicializada (F3X)>> <<Variable
no inicializada (F3Y)>>
                            << Variable no inicializada (SOBREVIVE)>>
1: CHOOUE32(1)
                             2
                                                                         1.5707963268
                                    <<Variable no inicializada (F3)>>
       1.5707963268 << Variable no inicializada (ALPHA3)>>
                                                                         << Variable no
                                                                 0
inicializada (F1Y)>> << Variable no inicializada (F2X)>> << Variable no inicializada
              << Variable no inicializada (F3X)>> << Variable no inicializada (F3Y)>>
       << Variable no inicializada (SOBREVIVE)>>
1: CHOQUE33(1)
                     2
                             2
                                    << Variable no inicializada (F3)>>
                                                                         1.5707963268
       1.5707963268 << Variable no inicializada (ALPHA3)>>
                                                                         2
                                                                                << Variable
                                                                 << Variable no inicializada
no inicializada (F2X)>>
                             <<Variable no inicializada (F2Y)>>
(F3X)>>
              << Variable no inicializada (F3Y)>> << Variable no inicializada
(SOBREVIVE)>>
1: CHOOUE34(1)
                             2
                                    <<Variable no inicializada (F3)>>
                                                                         1.5707963268
                     2
       1.5707963268 << Variable no inicializada (ALPHA3)>>
                                                                         2
                                                                                0
                                                                 0
       <<Variable no inicializada (F2Y)>> <<Variable no inicializada (F3X)>>
                                                                                << Variable
                             << Variable no inicializada (SOBREVIVE)>>
no inicializada (F3Y)>>
1: CHOQUE35(1)
                             2
                                    << Variable no inicializada (F3)>>
                                                                         1.5707963268
       1.5707963268 << Variable no inicializada (ALPHA3)>>
                                                                         2
                                                                                       2
                                                                 0
                                                                                0
       << Variable no inicializada (F3X)>> << Variable no inicializada (F3Y)>>
                                                                                << Variable
no inicializada (SOBREVIVE)>>
```

<<Variable no inicializada (F1Y)>> <<Variable no inicializada (F2X)>>

			iniciali	riable no inicializada (F3)>> 1.5707963268 zada (ALPHA3)>> 0 2 0 2 SY)>> < <variable inicializada<="" no="" th=""></variable>
1: CHOQUE37(1) 1.5707963268 0 -4			iniciali	riable no inicializada (F3)>> 1.5707963268 zada (ALPHA3)>> 0 2 0 2 zada (SOBREVIVE)>>
1: CHOQUE39(1) inicializada (ALPHA3 inicializada (SOBREV	,	2 0	4 2	1.5707963268 1.5707963268 < <variable -4="" 0="" 2="" <<variable="" no="" no<="" td=""></variable>
1: CHOQUE40(1) inicializada (ALPHA3 inicializada (SOBREV	,	2 0	4 2	1.5707963268 1.5707963268 < <variable -4="" 0="" 2="" <<variable="" no="" no<="" td=""></variable>
1: CHOQUE43(1) 2 0	2 2	2 0	4 -4	1.5707963268 1.5707963268 3.1415926536 0 < <variable (sobrevive)="" inicializada="" no="">&gt;</variable>
1: CHOQUE45(1) 2 0	2 2	2 0	4 -4	1.5707963268 1.5707963268 3.1415926536 0 < <variable (sobrevive)="" inicializada="" no="">&gt;</variable>
1: CHOQUE46(1) 2 0	2 2	2 0	4 -4	1.5707963268 1.5707963268 3.1415926536 0 < <variable (sobrevive)="" inicializada="" no="">&gt;</variable>
1: CHOQUE53(1) 2 0	2 2	2 0	4 -4	1.5707963268 1.5707963268 3.1415926536 0 VERDADERO
1: CHOQUE54(1) 2 0	2 2	2 0	4 -4	1.5707963268 1.5707963268 3.1415926536 0 VERDADERO
1: CHOQUE57(1) 2 0	2 2	2 0	4 -4	1.5707963268 1.5707963268 3.1415926536 0 VERDADERO
1: CHOQUE58(1) 2 0	2 2	2 0	4 -4	1.5707963268 1.5707963268 3.1415926536 0 VERDADERO