# Proyecto Módulo R

# Melisa Vázquez 8/9/2021

## Instalar librerías y cargarlas

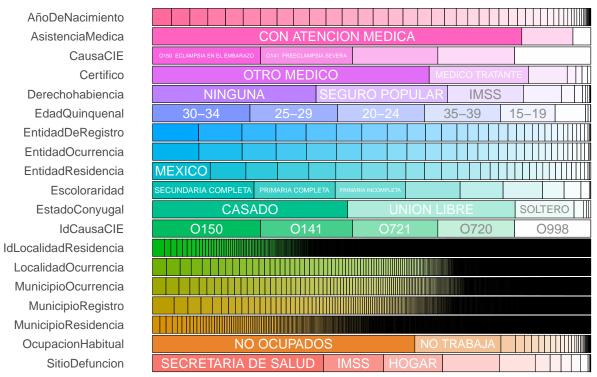
```
library(devtools)
## Warning: package 'devtools' was built under R version 3.6.2
## Loading required package: usethis
## Warning: package 'usethis' was built under R version 3.6.2
library(inspectdf)
## Registered S3 methods overwritten by 'tibble':
##
     method
                from
##
     format.tbl pillar
     print.tbl pillar
##
library(dplyr)
## Warning: package 'dplyr' was built under R version 3.6.2
## Attaching package: 'dplyr'
## The following objects are masked from 'package:stats':
##
##
       filter, lag
## The following objects are masked from 'package:base':
##
       intersect, setdiff, setequal, union
##
##Cargar base de datos y explorar el dataframe
def <- read.csv("mortalidadmaterna2.csv", sep = ";", header = T)</pre>
pac <-read.csv("Pacientes.csv", sep = ";", header = T)</pre>
# Explorar de forma general el dataframe
class(def)
## [1] "data.frame"
names(def)
## [1] "IdPaciente"
                                 "EntidadOcurrencia"
                                                          "MunicipioOcurrencia"
## [4] "LocalidadOcurrencia"
                                 "SitioDefuncion"
                                                          "AñoDefuncion"
## [7] "AsistenciaMedica"
                                                          "CausaCIE"
                                 "IdCausaCIE"
## [10] "Certifico"
                                 "EntidadDeRegistro"
                                                          "MunicipioRegistro"
                                                          "Edad"
## [13] "AñoRegistro"
                                 "AñoDeNacimiento"
## [16] "EstadoConyugal"
                                 "EntidadResidencia"
                                                          "MunicipioResidencia"
## [19] "IdLocalidadResidencia" "OcupacionHabitual"
                                                          "Escoloraridad"
## [22] "Derechohabiencia"
                                 "EdadQuinquenal"
```

#### head(def)

```
IdPaciente EntidadOcurrencia MunicipioOcurrencia LocalidadOcurrencia
                     GUANAJUATO
                                            ACAMBARO
            19
                                                                ACAMBARO
## 2
            68
                        GUERRERO ACAPULCO DE JUAREZ
                                                     ACAPULCO DE JUAREZ
## 3
            69
                        GUERRERO ACAPULCO DE JUAREZ
                                                     ACAPULCO DE JUAREZ
                        GUERRERO CHILAPA DE ALVAREZ
## 4
            84
                                                         NO ESPECIFICADA
                        GUERRERO ACAPULCO DE JUAREZ
## 5
            125
                                                     ACAPULCO DE JUAREZ
## 6
            128
                        GUERRERO ACAPULCO DE JUAREZ ACAPULCO DE JUAREZ
           SitioDefuncion AñoDefuncion
                                          AsistenciaMedica IdCausaCIE
## 1 UNIDAD MEDICA PRIVADA
                                  2006 CON ATENCION MEDICA
## 2
      SECRETARIA DE SALUD
                                  2004 CON ATENCION MEDICA
                                                                 0141
## 3
      OTRA UNIDAD PUBLICA
                                 2004 CON ATENCION MEDICA
                                                                 0141
                                2006 CON ATENCION MEDICA
## 4
               OTRO LUGAR
                                                                0141
                                 2012
## 5
      SECRETARIA DE SALUD
                                           NO ESPECIFICADO
                                                                0141
## 6
                   ISSSTE
                                  2012 CON ATENCION MEDICA
                                                                 N141
##
                     CausaCIE
                                                  Certifico EntidadDeRegistro
## 1 0141 PREECLAMPSIA SEVERA
                                            MEDICO TRATANTE
                                                                   GUANAJUATO
## 2 0141 PREECLAMPSIA SEVERA
                                                OTRO MEDICO
                                                                     GUERRERO
## 3 0141 PREECLAMPSIA SEVERA
                                                                     GUERRERO
                                            MEDICO TRATANTE
## 4 0141 PREECLAMPSIA SEVERA PERSONA AUTORIZADA POR LA SSA
                                                                     GUERRERO
## 5 0141 PREECLAMPSIA SEVERA
                                                OTRO MEDICO
                                                                     GUERRERO
## 6 0141 PREECLAMPSIA SEVERA
                                                OTRO MEDICO
                                                                     GUERRERO
     MunicipioRegistro AñoRegistro AñoDeNacimiento Edad EstadoConyugal
              ACAMBARO
                          2006
                                        1966
                                                     40
                                                                CASADO
## 2 ACAPULCO DE JUAREZ
                              2004
                                                               SOLTERO
                                              1981
                                                     23
## 3 ACAPULCO DE JUAREZ
                              2004
                                              1976
                                                     28
                                                                CASADO
## 4 CHILAPA DE ALVAREZ
                              2006
                                              1987
                                                     19
                                                                CASADO
## 5 ACAPULCO DE JUAREZ
                              2012
                                             1973
                                                     39
                                                                CASADO
## 6 ACAPULCO DE JUAREZ
                              2012
                                              1975
                                                     37
                                                                CASADO
    EntidadResidencia MunicipioResidencia IdLocalidadResidencia
## 1
           GUANAJUATO
                                 ACAMBARO
                                                       ACAMBARO
## 2
             GUERRERO ACAPULCO DE JUAREZ
                                           ACAPULCO DE JUAREZ
## 3
             GUERRERO ACAPULCO DE JUAREZ
                                             ACAPULCO DE JUAREZ
## 4
             GUERRERO
                       ACAPULCO DE JUAREZ
                                           ACAPULCO DE JUAREZ
             GUERRERO
                       ACAPULCO DE JUAREZ
                                             ACAPULCO DE JUAREZ
             GUERRERO ACAPULCO DE JUAREZ
## 6
                                            ACAPULCO DE JUAREZ
                                   OcupacionHabitual
##
                                                           Escoloraridad
## 1
                                         NO OCUPADOS PRIMARIA INCOMPLETA
## 2 COMERCIANTES, EMP. DE COMERCIO Y AGEN. DE VENTAS PRIMARIA COMPLETA
        TRABAJADORES DE APOYO EN ACTIVIDADES ADMVAS. SECUNDARIA COMPLETA
## 3
## 4
                                         NO OCUPADOS
                                                      PRIMARIA COMPLETA
## 5
                                                       PRIMARIA COMPLETA
                                         NO OCUPADOS
                                         NO OCUPADOS
                                                             PROFESIONAL
##
    Derechohabiencia EdadQuinquenal
## 1
             NTNGUNA
                              20-24
## 2
             NINGUNA
## 3
                TMSS
                              25-29
## 4
             NINGUNA
                              15-19
## 5
      SEGURO POPULAR
                              35-39
## 6
              ISSSTE
                              35-39
```

## Ver un gráfico de frecuencias:

# Frequency of categorical levels in df::Piped data Gray segments are missing values



##Obtener tablas de contingencia

## ##

##

##

```
0141 PREECLAMPSIA SEVERA
##
##
     0150
           ECLAMPSIA EN EL EMBARAZO
##
     0720
           HEMORRAGIA DEL TERCER PERIODO DEL PARTO
           OTRAS HEMORRAGIAS POSTPARTO INMEDIATAS
##
     0721
##
     0998
           OTRAS ENFERMEDADES ESPECIFICADAS Y AFECCIONES QUE COMPLICAN EL EMBARAZO, EL PARTO Y EL PUERP
##
##
##
     0141
           PREECLAMPSIA SEVERA
##
     0150
           ECLAMPSIA EN EL EMBARAZO
```

0720 HEMORRAGIA DEL TERCER PERIODO DEL PARTO

OTRAS HEMORRAGIAS POSTPARTO INMEDIATAS

```
##
     0998 OTRAS ENFERMEDADES ESPECIFICADAS Y AFECCIONES QUE COMPLICAN EL EMBARAZO, EL PARTO Y EL PUERP.
##
##
    0141 PREECLAMPSIA SEVERA
##
##
    0150 ECLAMPSIA EN EL EMBARAZO
    0720 HEMORRAGIA DEL TERCER PERIODO DEL PARTO
##
    0721 OTRAS HEMORRAGIAS POSTPARTO INMEDIATAS
    0998 OTRAS ENFERMEDADES ESPECIFICADAS Y AFECCIONES QUE COMPLICAN EL EMBARAZO, EL PARTO Y EL PUERP
##
prop.table(causa_dere)
##
##
##
    0141 PREECLAMPSIA SEVERA
    0150 ECLAMPSIA EN EL EMBARAZO
##
    0720 HEMORRAGIA DEL TERCER PERIODO DEL PARTO
##
##
    0721 OTRAS HEMORRAGIAS POSTPARTO INMEDIATAS
##
    0998 OTRAS ENFERMEDADES ESPECIFICADAS Y AFECCIONES QUE COMPLICAN EL EMBARAZO, EL PARTO Y EL PUERP
##
##
    0141 PREECLAMPSIA SEVERA
##
    0150 ECLAMPSIA EN EL EMBARAZO
##
##
    0720 HEMORRAGIA DEL TERCER PERIODO DEL PARTO
##
    0721 OTRAS HEMORRAGIAS POSTPARTO INMEDIATAS
    0998 OTRAS ENFERMEDADES ESPECIFICADAS Y AFECCIONES QUE COMPLICAN EL EMBARAZO, EL PARTO Y EL PUERP
##
##
##
    0141 PREECLAMPSIA SEVERA
    0150 ECLAMPSIA EN EL EMBARAZO
##
    0720 HEMORRAGIA DEL TERCER PERIODO DEL PARTO
##
##
    0721 OTRAS HEMORRAGIAS POSTPARTO INMEDIATAS
    0998 OTRAS ENFERMEDADES ESPECIFICADAS Y AFECCIONES QUE COMPLICAN EL EMBARAZO, EL PARTO Y EL PUERP
##
##
##
##
    0141 PREECLAMPSIA SEVERA
    0150 ECLAMPSIA EN EL EMBARAZO
    0720 HEMORRAGIA DEL TERCER PERIODO DEL PARTO
##
    0721 OTRAS HEMORRAGIAS POSTPARTO INMEDIATAS
##
    0998 OTRAS ENFERMEDADES ESPECIFICADAS Y AFECCIONES QUE COMPLICAN EL EMBARAZO, EL PARTO Y EL PUERP
##
##
##
    0141 PREECLAMPSIA SEVERA
##
    0150 ECLAMPSIA EN EL EMBARAZO
##
##
    0720 HEMORRAGIA DEL TERCER PERIODO DEL PARTO
     0721 OTRAS HEMORRAGIAS POSTPARTO INMEDIATAS
##
##
    0998 OTRAS ENFERMEDADES ESPECIFICADAS Y AFECCIONES QUE COMPLICAN EL EMBARAZO, EL PARTO Y EL PUERP
##
##
    0141 PREECLAMPSIA SEVERA
##
##
    0150 ECLAMPSIA EN EL EMBARAZO
    0720 HEMORRAGIA DEL TERCER PERIODO DEL PARTO
##
    0721 OTRAS HEMORRAGIAS POSTPARTO INMEDIATAS
##
     0998 OTRAS ENFERMEDADES ESPECIFICADAS Y AFECCIONES QUE COMPLICAN EL EMBARAZO, EL PARTO Y EL PUERP.
##
```

```
##
    0141 PREECLAMPSIA SEVERA
    O150 ECLAMPSIA EN EL EMBARAZO
##
##
    0720 HEMORRAGIA DEL TERCER PERIODO DEL PARTO
    0721 OTRAS HEMORRAGIAS POSTPARTO INMEDIATAS
##
##
    0998 OTRAS ENFERMEDADES ESPECIFICADAS Y AFECCIONES QUE COMPLICAN EL EMBARAZO, EL PARTO Y EL PUERP
##
##
    0141 PREECLAMPSIA SEVERA
##
##
    0150 ECLAMPSIA EN EL EMBARAZO
    0720 HEMORRAGIA DEL TERCER PERIODO DEL PARTO
##
    0721 OTRAS HEMORRAGIAS POSTPARTO INMEDIATAS
    0998 OTRAS ENFERMEDADES ESPECIFICADAS Y AFECCIONES QUE COMPLICAN EL EMBARAZO, EL PARTO Y EL PUERP
##
##
##
##
    0141 PREECLAMPSIA SEVERA
##
    0150 ECLAMPSIA EN EL EMBARAZO
##
    0720 HEMORRAGIA DEL TERCER PERIODO DEL PARTO
##
    0721 OTRAS HEMORRAGIAS POSTPARTO INMEDIATAS
##
    0998 OTRAS ENFERMEDADES ESPECIFICADAS Y AFECCIONES QUE COMPLICAN EL EMBARAZO, EL PARTO Y EL PUERP
##
##
##
    0141 PREECLAMPSIA SEVERA
    0150 ECLAMPSIA EN EL EMBARAZO
##
    0720 HEMORRAGIA DEL TERCER PERIODO DEL PARTO
##
    0721 OTRAS HEMORRAGIAS POSTPARTO INMEDIATAS
##
    0998 OTRAS ENFERMEDADES ESPECIFICADAS Y AFECCIONES QUE COMPLICAN EL EMBARAZO, EL PARTO Y EL PUERP
##
##
   0141 PREECLAMPSIA SEVERA
##
    0150 ECLAMPSIA EN EL EMBARAZO
    0720 HEMORRAGIA DEL TERCER PERIODO DEL PARTO
##
##
    0721 OTRAS HEMORRAGIAS POSTPARTO INMEDIATAS
    0998 OTRAS ENFERMEDADES ESPECIFICADAS Y AFECCIONES QUE COMPLICAN EL EMBARAZO, EL PARTO Y EL PUERP
prop.table(causa_Edad)
##
##
##
    0141 PREECLAMPSIA SEVERA
    0150 ECLAMPSIA EN EL EMBARAZO
    0720 HEMORRAGIA DEL TERCER PERIODO DEL PARTO
##
    0721 OTRAS HEMORRAGIAS POSTPARTO INMEDIATAS
##
##
    0998 OTRAS ENFERMEDADES ESPECIFICADAS Y AFECCIONES QUE COMPLICAN EL EMBARAZO, EL PARTO Y EL PUERP
##
##
##
    0141 PREECLAMPSIA SEVERA
    0150 ECLAMPSIA EN EL EMBARAZO
##
##
    0720 HEMORRAGIA DEL TERCER PERIODO DEL PARTO
##
    0721 OTRAS HEMORRAGIAS POSTPARTO INMEDIATAS
##
    0998 OTRAS ENFERMEDADES ESPECIFICADAS Y AFECCIONES QUE COMPLICAN EL EMBARAZO, EL PARTO Y EL PUERP
##
##
##
    0141 PREECLAMPSIA SEVERA
    0150 ECLAMPSIA EN EL EMBARAZO
##
```

0720 HEMORRAGIA DEL TERCER PERIODO DEL PARTO

```
##
     0721 OTRAS HEMORRAGIAS POSTPARTO INMEDIATAS
##
     0998 OTRAS ENFERMEDADES ESPECIFICADAS Y AFECCIONES QUE COMPLICAN EL EMBARAZO, EL PARTO Y EL PUERP.
##
##
##
    0141 PREECLAMPSIA SEVERA
    0150 ECLAMPSIA EN EL EMBARAZO
##
    0720 HEMORRAGIA DEL TERCER PERIODO DEL PARTO
    0721 OTRAS HEMORRAGIAS POSTPARTO INMEDIATAS
##
##
     0998 OTRAS ENFERMEDADES ESPECIFICADAS Y AFECCIONES QUE COMPLICAN EL EMBARAZO, EL PARTO Y EL PUERP
##
##
    0141 PREECLAMPSIA SEVERA
##
##
    0150 ECLAMPSIA EN EL EMBARAZO
    0720 HEMORRAGIA DEL TERCER PERIODO DEL PARTO
##
##
    0721 OTRAS HEMORRAGIAS POSTPARTO INMEDIATAS
##
     0998 OTRAS ENFERMEDADES ESPECIFICADAS Y AFECCIONES QUE COMPLICAN EL EMBARAZO, EL PARTO Y EL PUERP.
##
##
##
    0141 PREECLAMPSIA SEVERA
##
    0150 ECLAMPSIA EN EL EMBARAZO
##
    0720 HEMORRAGIA DEL TERCER PERIODO DEL PARTO
    0721 OTRAS HEMORRAGIAS POSTPARTO INMEDIATAS
    0998 OTRAS ENFERMEDADES ESPECIFICADAS Y AFECCIONES QUE COMPLICAN EL EMBARAZO, EL PARTO Y EL PUERP
##
##
##
    0141 PREECLAMPSIA SEVERA
    0150 ECLAMPSIA EN EL EMBARAZO
##
    0720 HEMORRAGIA DEL TERCER PERIODO DEL PARTO
    0721 OTRAS HEMORRAGIAS POSTPARTO INMEDIATAS
##
     0998 OTRAS ENFERMEDADES ESPECIFICADAS Y AFECCIONES QUE COMPLICAN EL EMBARAZO, EL PARTO Y EL PUERP.
##
##
    0141 PREECLAMPSIA SEVERA
##
    0150 ECLAMPSIA EN EL EMBARAZO
##
    0720 HEMORRAGIA DEL TERCER PERIODO DEL PARTO
##
##
    0721 OTRAS HEMORRAGIAS POSTPARTO INMEDIATAS
##
    0998 OTRAS ENFERMEDADES ESPECIFICADAS Y AFECCIONES QUE COMPLICAN EL EMBARAZO, EL PARTO Y EL PUERP
##
##
##
    0141 PREECLAMPSIA SEVERA
    0150 ECLAMPSIA EN EL EMBARAZO
    0720 HEMORRAGIA DEL TERCER PERIODO DEL PARTO
##
    0721 OTRAS HEMORRAGIAS POSTPARTO INMEDIATAS
    0998 OTRAS ENFERMEDADES ESPECIFICADAS Y AFECCIONES QUE COMPLICAN EL EMBARAZO, EL PARTO Y EL PUERP
prop.table(entidad_causa)
##
```

## 0141 PREECLAMPSIA SEVERA
## 0150 ECLAMPSIA EN EL EMBARAZO
## 0720 HEMORRAGIA DEL TERCER PERIODO DEL PARTO
## 0721 OTRAS HEMORRAGIAS POSTPARTO INMEDIATAS

## 0998 OTRAS ENFERMEDADES ESPECIFICADAS Y AFECCIONES QUE COMPLICAN EL EMBARAZO, EL PARTO Y EL PUERP

##

```
##
    0141 PREECLAMPSIA SEVERA
##
##
    0150 ECLAMPSIA EN EL EMBARAZO
    0720 HEMORRAGIA DEL TERCER PERIODO DEL PARTO
##
    0721 OTRAS HEMORRAGIAS POSTPARTO INMEDIATAS
    0998 OTRAS ENFERMEDADES ESPECIFICADAS Y AFECCIONES QUE COMPLICAN EL EMBARAZO, EL PARTO Y EL PUERP
##
##
##
    0141 PREECLAMPSIA SEVERA
##
    0150 ECLAMPSIA EN EL EMBARAZO
    0720 HEMORRAGIA DEL TERCER PERIODO DEL PARTO
    0721 OTRAS HEMORRAGIAS POSTPARTO INMEDIATAS
##
    0998 OTRAS ENFERMEDADES ESPECIFICADAS Y AFECCIONES QUE COMPLICAN EL EMBARAZO, EL PARTO Y EL PUERP
##
##
##
##
    0141 PREECLAMPSIA SEVERA
##
    0150 ECLAMPSIA EN EL EMBARAZO
    0720 HEMORRAGIA DEL TERCER PERIODO DEL PARTO
##
    0721 OTRAS HEMORRAGIAS POSTPARTO INMEDIATAS
    0998 OTRAS ENFERMEDADES ESPECIFICADAS Y AFECCIONES QUE COMPLICAN EL EMBARAZO, EL PARTO Y EL PUERP
##
##
##
    0141 PREECLAMPSIA SEVERA
##
    0150 ECLAMPSIA EN EL EMBARAZO
##
    0720 HEMORRAGIA DEL TERCER PERIODO DEL PARTO
##
    0721 OTRAS HEMORRAGIAS POSTPARTO INMEDIATAS
##
    0998 OTRAS ENFERMEDADES ESPECIFICADAS Y AFECCIONES QUE COMPLICAN EL EMBARAZO, EL PARTO Y EL PUERP
##
##
    0141 PREECLAMPSIA SEVERA
    0150 ECLAMPSIA EN EL EMBARAZO
##
##
    0720 HEMORRAGIA DEL TERCER PERIODO DEL PARTO
##
    0721 OTRAS HEMORRAGIAS POSTPARTO INMEDIATAS
##
    0998 OTRAS ENFERMEDADES ESPECIFICADAS Y AFECCIONES QUE COMPLICAN EL EMBARAZO, EL PARTO Y EL PUERP
##
##
##
   0141 PREECLAMPSIA SEVERA
##
    0150 ECLAMPSIA EN EL EMBARAZO
##
    0720 HEMORRAGIA DEL TERCER PERIODO DEL PARTO
##
    0721 OTRAS HEMORRAGIAS POSTPARTO INMEDIATAS
    0998 OTRAS ENFERMEDADES ESPECIFICADAS Y AFECCIONES QUE COMPLICAN EL EMBARAZO, EL PARTO Y EL PUERP
##
##
    0141 PREECLAMPSIA SEVERA
##
    0150 ECLAMPSIA EN EL EMBARAZO
    0720 HEMORRAGIA DEL TERCER PERIODO DEL PARTO
##
    0721 OTRAS HEMORRAGIAS POSTPARTO INMEDIATAS
##
    0998 OTRAS ENFERMEDADES ESPECIFICADAS Y AFECCIONES QUE COMPLICAN EL EMBARAZO, EL PARTO Y EL PUERP
##
##
##
    0141 PREECLAMPSIA SEVERA
    0150 ECLAMPSIA EN EL EMBARAZO
##
##
   0720 HEMORRAGIA DEL TERCER PERIODO DEL PARTO
```

0721 OTRAS HEMORRAGIAS POSTPARTO INMEDIATAS

```
##
    0998 OTRAS ENFERMEDADES ESPECIFICADAS Y AFECCIONES QUE COMPLICAN EL EMBARAZO, EL PARTO Y EL PUERP.
##
##
    0141 PREECLAMPSIA SEVERA
##
##
    0150 ECLAMPSIA EN EL EMBARAZO
    0720 HEMORRAGIA DEL TERCER PERIODO DEL PARTO
##
    0721 OTRAS HEMORRAGIAS POSTPARTO INMEDIATAS
    0998 OTRAS ENFERMEDADES ESPECIFICADAS Y AFECCIONES QUE COMPLICAN EL EMBARAZO, EL PARTO Y EL PUERP
##
##
##
##
    0141 PREECLAMPSIA SEVERA
    0150 ECLAMPSIA EN EL EMBARAZO
##
    0720 HEMORRAGIA DEL TERCER PERIODO DEL PARTO
##
    0721 OTRAS HEMORRAGIAS POSTPARTO INMEDIATAS
##
##
    0998 OTRAS ENFERMEDADES ESPECIFICADAS Y AFECCIONES QUE COMPLICAN EL EMBARAZO, EL PARTO Y EL PUERP
##
##
    0141 PREECLAMPSIA SEVERA
##
##
    0150 ECLAMPSIA EN EL EMBARAZO
    0720 HEMORRAGIA DEL TERCER PERIODO DEL PARTO
##
    0721 OTRAS HEMORRAGIAS POSTPARTO INMEDIATAS
##
    0998 OTRAS ENFERMEDADES ESPECIFICADAS Y AFECCIONES QUE COMPLICAN EL EMBARAZO, EL PARTO Y EL PUERP
##
##
    0141 PREECLAMPSIA SEVERA
##
    0150 ECLAMPSIA EN EL EMBARAZO
    0720 HEMORRAGIA DEL TERCER PERIODO DEL PARTO
##
    0721 OTRAS HEMORRAGIAS POSTPARTO INMEDIATAS
    0998 OTRAS ENFERMEDADES ESPECIFICADAS Y AFECCIONES QUE COMPLICAN EL EMBARAZO, EL PARTO Y EL PUERP
##
##
##
##
    0141 PREECLAMPSIA SEVERA
    0150 ECLAMPSIA EN EL EMBARAZO
##
##
    0720 HEMORRAGIA DEL TERCER PERIODO DEL PARTO
##
    0721 OTRAS HEMORRAGIAS POSTPARTO INMEDIATAS
##
    0998 OTRAS ENFERMEDADES ESPECIFICADAS Y AFECCIONES QUE COMPLICAN EL EMBARAZO, EL PARTO Y EL PUERP
##
##
##
    0141 PREECLAMPSIA SEVERA
##
    0150 ECLAMPSIA EN EL EMBARAZO
    0720 HEMORRAGIA DEL TERCER PERIODO DEL PARTO
##
    0721 OTRAS HEMORRAGIAS POSTPARTO INMEDIATAS
    0998 OTRAS ENFERMEDADES ESPECIFICADAS Y AFECCIONES QUE COMPLICAN EL EMBARAZO, EL PARTO Y EL PUERP
##
##
##
    0141 PREECLAMPSIA SEVERA
##
##
    0150 ECLAMPSIA EN EL EMBARAZO
##
    0720 HEMORRAGIA DEL TERCER PERIODO DEL PARTO
    0721 OTRAS HEMORRAGIAS POSTPARTO INMEDIATAS
    0998 OTRAS ENFERMEDADES ESPECIFICADAS Y AFECCIONES QUE COMPLICAN EL EMBARAZO, EL PARTO Y EL PUERP
##
##
##
## 0141 PREECLAMPSIA SEVERA
```

## 0150 ECLAMPSIA EN EL EMBARAZO

```
0720 HEMORRAGIA DEL TERCER PERIODO DEL PARTO
##
    0721 OTRAS HEMORRAGIAS POSTPARTO INMEDIATAS
    0998 OTRAS ENFERMEDADES ESPECIFICADAS Y AFECCIONES QUE COMPLICAN EL EMBARAZO, EL PARTO Y EL PUERP
##
##
##
    0141 PREECLAMPSIA SEVERA
##
    0150 ECLAMPSIA EN EL EMBARAZO
    0720 HEMORRAGIA DEL TERCER PERIODO DEL PARTO
##
    0721 OTRAS HEMORRAGIAS POSTPARTO INMEDIATAS
##
    0998 OTRAS ENFERMEDADES ESPECIFICADAS Y AFECCIONES QUE COMPLICAN EL EMBARAZO, EL PARTO Y EL PUERP
##
##
##
    0141 PREECLAMPSIA SEVERA
##
    0150 ECLAMPSIA EN EL EMBARAZO
##
##
    0720 HEMORRAGIA DEL TERCER PERIODO DEL PARTO
##
    0721 OTRAS HEMORRAGIAS POSTPARTO INMEDIATAS
##
    0998 OTRAS ENFERMEDADES ESPECIFICADAS Y AFECCIONES QUE COMPLICAN EL EMBARAZO, EL PARTO Y EL PUERP
##
##
    0141 PREECLAMPSIA SEVERA
##
##
    0150 ECLAMPSIA EN EL EMBARAZO
    0720 HEMORRAGIA DEL TERCER PERIODO DEL PARTO
    0721 OTRAS HEMORRAGIAS POSTPARTO INMEDIATAS
##
    0998 OTRAS ENFERMEDADES ESPECIFICADAS Y AFECCIONES QUE COMPLICAN EL EMBARAZO, EL PARTO Y EL PUERP.
##
##
##
    0141 PREECLAMPSIA SEVERA
    0150 ECLAMPSIA EN EL EMBARAZO
##
    0720 HEMORRAGIA DEL TERCER PERIODO DEL PARTO
##
    0721 OTRAS HEMORRAGIAS POSTPARTO INMEDIATAS
    0998 OTRAS ENFERMEDADES ESPECIFICADAS Y AFECCIONES QUE COMPLICAN EL EMBARAZO, EL PARTO Y EL PUERP.
##
##
##
##
    0141 PREECLAMPSIA SEVERA
##
    0150 ECLAMPSIA EN EL EMBARAZO
##
    0720 HEMORRAGIA DEL TERCER PERIODO DEL PARTO
##
    0721 OTRAS HEMORRAGIAS POSTPARTO INMEDIATAS
##
    0998 OTRAS ENFERMEDADES ESPECIFICADAS Y AFECCIONES QUE COMPLICAN EL EMBARAZO, EL PARTO Y EL PUERP
##
##
##
    0141 PREECLAMPSIA SEVERA
    0150 ECLAMPSIA EN EL EMBARAZO
##
    0720 HEMORRAGIA DEL TERCER PERIODO DEL PARTO
    0721 OTRAS HEMORRAGIAS POSTPARTO INMEDIATAS
##
    0998 OTRAS ENFERMEDADES ESPECIFICADAS Y AFECCIONES QUE COMPLICAN EL EMBARAZO, EL PARTO Y EL PUERP.
##
##
##
    0141 PREECLAMPSIA SEVERA
```

## 0150 ECLAMPSIA EN EL EMBARAZO

## 0720 HEMORRAGIA DEL TERCER PERIODO DEL PARTO

## 0721 OTRAS HEMORRAGIAS POSTPARTO INMEDIATAS

## 0998 OTRAS ENFERMEDADES ESPECIFICADAS Y AFECCIONES QUE COMPLICAN EL EMBARAZO, EL PARTO Y EL PUERP

## ##

```
O150 ECLAMPSIA EN EL EMBARAZO
##
##
    0720 HEMORRAGIA DEL TERCER PERIODO DEL PARTO
##
    0721 OTRAS HEMORRAGIAS POSTPARTO INMEDIATAS
##
    0998 OTRAS ENFERMEDADES ESPECIFICADAS Y AFECCIONES QUE COMPLICAN EL EMBARAZO, EL PARTO Y EL PUERP
##
##
    0141 PREECLAMPSIA SEVERA
##
##
    0150 ECLAMPSIA EN EL EMBARAZO
##
    0720 HEMORRAGIA DEL TERCER PERIODO DEL PARTO
    0721 OTRAS HEMORRAGIAS POSTPARTO INMEDIATAS
    0998 OTRAS ENFERMEDADES ESPECIFICADAS Y AFECCIONES QUE COMPLICAN EL EMBARAZO, EL PARTO Y EL PUERP
##
##
##
##
    0141 PREECLAMPSIA SEVERA
##
    0150 ECLAMPSIA EN EL EMBARAZO
##
    0720 HEMORRAGIA DEL TERCER PERIODO DEL PARTO
##
    0721 OTRAS HEMORRAGIAS POSTPARTO INMEDIATAS
##
    0998 OTRAS ENFERMEDADES ESPECIFICADAS Y AFECCIONES QUE COMPLICAN EL EMBARAZO, EL PARTO Y EL PUERP
##
##
##
    0141 PREECLAMPSIA SEVERA
    0150 ECLAMPSIA EN EL EMBARAZO
##
    0720 HEMORRAGIA DEL TERCER PERIODO DEL PARTO
##
    0721 OTRAS HEMORRAGIAS POSTPARTO INMEDIATAS
##
    0998 OTRAS ENFERMEDADES ESPECIFICADAS Y AFECCIONES QUE COMPLICAN EL EMBARAZO, EL PARTO Y EL PUERP
##
##
##
    0141 PREECLAMPSIA SEVERA
    0150 ECLAMPSIA EN EL EMBARAZO
    0720 HEMORRAGIA DEL TERCER PERIODO DEL PARTO
##
##
    0721 OTRAS HEMORRAGIAS POSTPARTO INMEDIATAS
    0998 OTRAS ENFERMEDADES ESPECIFICADAS Y AFECCIONES QUE COMPLICAN EL EMBARAZO, EL PARTO Y EL PUERP
##
##
##
##
    0141 PREECLAMPSIA SEVERA
##
    0150 ECLAMPSIA EN EL EMBARAZO
##
    0720 HEMORRAGIA DEL TERCER PERIODO DEL PARTO
    0721 OTRAS HEMORRAGIAS POSTPARTO INMEDIATAS
##
##
    0998 OTRAS ENFERMEDADES ESPECIFICADAS Y AFECCIONES QUE COMPLICAN EL EMBARAZO, EL PARTO Y EL PUERP
##
##
    0141 PREECLAMPSIA SEVERA
##
##
    0150 ECLAMPSIA EN EL EMBARAZO
    0720 HEMORRAGIA DEL TERCER PERIODO DEL PARTO
     0721 OTRAS HEMORRAGIAS POSTPARTO INMEDIATAS
##
     0998 OTRAS ENFERMEDADES ESPECIFICADAS Y AFECCIONES QUE COMPLICAN EL EMBARAZO, EL PARTO Y EL PUERP.
##
##
##
    0141 PREECLAMPSIA SEVERA
##
##
    0150 ECLAMPSIA EN EL EMBARAZO
    0720 HEMORRAGIA DEL TERCER PERIODO DEL PARTO
##
##
    0721 OTRAS HEMORRAGIAS POSTPARTO INMEDIATAS
```

0141 PREECLAMPSIA SEVERA

0998 OTRAS ENFERMEDADES ESPECIFICADAS Y AFECCIONES QUE COMPLICAN EL EMBARAZO, EL PARTO Y EL PUERP

### prop.table(ocupacion\_dere)

```
##
##
                                        ARTE. Y TRAB. FABRILES Y TRAB. DE REP. Y MANTTO.
##
     IMSS
                                                                             0.0067284689
##
     IMSS OPORTUNIDADES
                                                                             0.000000000
##
     IMSS PROSPERA
                                                                             0.000000000
##
     ISSSTE
                                                                             0.000000000
     NINGUNA
##
                                                                             0.0008971292
     NO ESPECIFICADA
##
                                                                             0.0001495215
##
     OTR.A
                                                                             0.000000000
##
     PEMEX
                                                                             0.0001495215
##
     SECRETARIA DE LA DEFENSA NACIONAL
                                                                             0.000000000
     SECRETARIA DE MARINA
##
                                                                             0.000000000
##
     SEGURO POPULAR
                                                                             0.0010466507
##
##
                                       AYUD. PEONES Y SIM. EN PROC. PROD. INDUSTRIAL
##
     IMSS
                                                                          0.0014952153
##
     IMSS OPORTUNIDADES
                                                                          0.000000000
##
     IMSS PROSPERA
                                                                          0.000000000
##
     ISSSTE
                                                                          0.000000000
##
     NINGUNA
                                                                          0.0007476077
##
     NO ESPECIFICADA
                                                                          0.0001495215
##
     OTRA
                                                                          0.000000000
     PEMEX
##
                                                                          0.0000000000
     SECRETARIA DE LA DEFENSA NACIONAL
##
                                                                          0.000000000
##
     SECRETARIA DE MARINA
                                                                          0.000000000
##
     SEGURO POPULAR
                                                                          0.000000000
##
##
                                        COMERCIANTES, EMP. DE COMERCIO Y AGEN. DE VENTAS
     IMSS
##
                                                                             0.0014952153
##
     IMSS OPORTUNIDADES
                                                                             0.000000000
##
     IMSS PROSPERA
                                                                             0.000000000
##
     ISSSTE
                                                                             0.0001495215
##
     NINGUNA
                                                                             0.0058313397
     NO ESPECIFICADA
##
                                                                             0.0005980861
##
     OTRA
                                                                             0.0002990431
##
     PEMEX
                                                                             0.000000000
##
     SECRETARIA DE LA DEFENSA NACIONAL
                                                                             0.000000000
     SECRETARIA DE MARINA
##
                                                                             0.000000000
##
     SEGURO POPULAR
                                                                             0.0022428230
##
                                        COMERCIANTES, EMPLEADOS EN VENTAS Y AGENTES DE VENTAS
##
##
     IMSS
                                                                                  0.0013456938
##
     IMSS OPORTUNIDADES
                                                                                  0.000000000
##
     IMSS PROSPERA
                                                                                  0.000000000
##
     ISSSTE
                                                                                  0.000000000
##
     NINGUNA
                                                                                  0.000000000
##
     NO ESPECIFICADA
                                                                                  0.0004485646
##
     OTRA
                                                                                  0.000000000
##
     PEMEX
                                                                                  0.000000000
##
     SECRETARIA DE LA DEFENSA NACIONAL
                                                                                  0.000000000
     SECRETARIA DE MARINA
##
                                                                                  0.000000000
##
     SEGURO POPULAR
                                                                                  0.0028409091
```

```
##
##
                                       FUNC.Y DIREC. DE SECTORES PUBLICO, PRIV. Y SOC.
                                                                            0.0004485646
##
     IMSS
##
     IMSS OPORTUNIDADES
                                                                            0.000000000
##
     IMSS PROSPERA
                                                                            0.000000000
##
     ISSSTE
                                                                            0.000000000
##
     NINGUNA
                                                                            0.0001495215
     NO ESPECIFICADA
##
                                                                            0.000000000
##
     OTRA
                                                                            0.000000000
##
     PEMEX
                                                                            0.000000000
##
     SECRETARIA DE LA DEFENSA NACIONAL
                                                                            0.000000000
     SECRETARIA DE MARINA
##
                                                                            0.000000000
     SEGURO POPULAR
##
                                                                            0.0001495215
##
##
                                       FUNCIONARIOS, DIRECTORES Y JEFES
##
     IMSS
                                                            0.0005980861
##
     IMSS OPORTUNIDADES
                                                            0.000000000
##
     IMSS PROSPERA
                                                            0.000000000
##
     ISSSTE
                                                            0.000000000
##
     NINGUNA
                                                            0.0001495215
##
     NO ESPECIFICADA
                                                            0.000000000
##
     OTRA
                                                            0.000000000
##
     PEMEX
                                                            0.000000000
##
     SECRETARIA DE LA DEFENSA NACIONAL
                                                            0.000000000
##
     SECRETARIA DE MARINA
                                                            0.000000000
##
     SEGURO POPULAR
                                                            0.0001495215
##
                                       JEFES DEPTO, COORD. Y SUPERV. ACT. ADMVAS. Y SER
##
##
     IMSS
                                                                             0.0010466507
##
     IMSS OPORTUNIDADES
                                                                             0.000000000
##
     IMSS PROSPERA
                                                                             0.000000000
##
     ISSSTE
                                                                             0.0005980861
##
     NINGUNA
                                                                             0.000000000
##
     NO ESPECIFICADA
                                                                             0.000000000
##
     OTRA
                                                                             0.0001495215
##
     PEMEX
                                                                             0.000000000
##
     SECRETARIA DE LA DEFENSA NACIONAL
                                                                             0.000000000
##
     SECRETARIA DE MARINA
                                                                             0.000000000
##
     SEGURO POPULAR
                                                                             0.000000000
##
##
                                        JEFES, SUPERV. Y OTROS DE CTROL. EN PROD. ART. E
##
     TMSS
                                                                             0.0001495215
     IMSS OPORTUNIDADES
                                                                             0.000000000
##
##
     IMSS PROSPERA
                                                                             0.000000000
##
     ISSSTE
                                                                             0.000000000
##
     NINGUNA
                                                                             0.0001495215
##
     NO ESPECIFICADA
                                                                             0.000000000
##
     OTRA
                                                                             0.000000000
                                                                             0.000000000
##
     PEMEX
     SECRETARIA DE LA DEFENSA NACIONAL
##
                                                                             0.000000000
##
     SECRETARIA DE MARINA
                                                                             0.000000000
     SEGURO POPULAR
##
                                                                             0.000000000
##
```

NO ESPECIFICADO NO OCUPADOS NO TRABAJA

```
##
     IMSS
                                         0.0019437799 0.0731160287 0.0248205742
##
     IMSS OPORTUNIDADES
                                         0.000000000 0.0005980861 0.0049342105
                                         0.000000000 0.000000000 0.0008971292
##
     IMSS PROSPERA
##
     ISSSTE
                                         0.000000000 0.0074760766 0.0023923445
##
    NINGUNA
                                         0.0038875598 0.3090610048 0.0194377990
##
    NO ESPECIFICADA
                                         0.0083732057 0.0560705742 0.0122607656
##
    OTRA
                                         0.0001495215 0.0106160287 0.0017942584
##
    PEMEX
                                         0.000000000 0.0007476077 0.0002990431
     SECRETARIA DE LA DEFENSA NACIONAL
##
                                         0.0001495215 0.0035885167 0.0011961722
##
    SECRETARIA DE MARINA
                                         0.000000000 0.0025418660 0.0001495215
##
     SEGURO POPULAR
                                          0.0022428230 0.1347188995 0.1282894737
##
                                      OCUPACION NO ESPECIFICADA
##
##
     IMSS
                                                    0.0004485646
##
     IMSS OPORTUNIDADES
                                                    0.0001495215
##
     IMSS PROSPERA
                                                    0.0001495215
##
     ISSSTE
                                                    0.000000000
##
    NINGUNA
                                                    0.0005980861
    NO ESPECIFICADA
##
                                                    0.0004485646
##
    OTRA
                                                    0.000000000
##
    PEMEX
                                                   0.000000000
##
    SECRETARIA DE LA DEFENSA NACIONAL
                                                   0.000000000
    SECRETARIA DE MARINA
##
                                                   0.000000000
##
     SEGURO POPULAR
                                                    0.0071770335
##
##
                                      OCUPACIONES INSUFICIENTEMENTE ESPECIFICADAS
##
     IMSS
                                                                      0.0098684211
##
     IMSS OPORTUNIDADES
                                                                      0.0001495215
##
     IMSS PROSPERA
                                                                      0.000000000
    ISSSTE
##
                                                                      0.0007476077
##
     NINGUNA
                                                                      0.0013456938
##
    NO ESPECIFICADA
                                                                      0.0023923445
##
    OTRA
                                                                      0.0001495215
##
    PEMEX
                                                                      0.0001495215
    SECRETARIA DE LA DEFENSA NACIONAL
##
                                                                      0.0001495215
##
    SECRETARIA DE MARINA
                                                                      0.000000000
##
    SEGURO POPULAR
                                                                      0.0047846890
##
                                      OPER. MAQ. FIJA DE MOV. CONT. Y EQUIPOS EN PROD.
##
##
     IMSS
                                                                           0.0025418660
##
     IMSS OPORTUNIDADES
                                                                           0.000000000
    IMSS PROSPERA
##
                                                                           0.000000000
     ISSSTE
                                                                           0.000000000
##
##
    NINGUNA
                                                                           0.0002990431
##
    NO ESPECIFICADA
                                                                           0.000000000
##
    OTRA
                                                                           0.000000000
##
    PEMEX
                                                                           0.000000000
##
    SECRETARIA DE LA DEFENSA NACIONAL
                                                                           0.000000000
     SECRETARIA DE MARINA
##
                                                                           0.000000000
##
    SEGURO POPULAR
                                                                           0.000000000
##
                                      OPERADORES DE MAQUINARIA INDUSTRIAL, ENSAMBLADORES, CHOFERES Y C
##
##
    IMSS
     IMSS OPORTUNIDADES
##
```

```
##
     IMSS PROSPERA
##
     ISSSTE
##
     NINGUNA
##
     NO ESPECIFICADA
##
     OTRA
##
     PEMEX
##
     SECRETARIA DE LA DEFENSA NACIONAL
##
     SECRETARIA DE MARINA
##
     SEGURO POPULAR
##
##
                                       OTROS TRAB. CON OCUP. NO CLAS. ANT., INSUF. ESP.
##
     IMSS
                                                                             0.0014952153
     IMSS OPORTUNIDADES
##
                                                                             0.000000000
##
     IMSS PROSPERA
                                                                             0.000000000
##
     ISSSTE
                                                                             0.0004485646
##
     NINGUNA
                                                                             0.0041866029
##
     NO ESPECIFICADA
                                                                             0.0004485646
##
     OTRA
                                                                             0.000000000
##
     PEMEX
                                                                             0.000000000
##
     SECRETARIA DE LA DEFENSA NACIONAL
                                                                             0.0001495215
##
     SECRETARIA DE MARINA
                                                                             0.000000000
##
     SEGURO POPULAR
                                                                             0.0005980861
##
##
                                       PROFESIONALES PROFESIONISTAS Y TECNICOS
##
     IMSS
                                        0.0058313397
                                                                   0.0046351675
##
     IMSS OPORTUNIDADES
                                        0.0000000000
                                                                   0.0001495215
     IMSS PROSPERA
##
                                        0.0000000000
                                                                   0.000000000
##
     ISSSTE
                                                                   0.0037380383
                                         0.0031399522
     NINGUNA
##
                                         0.0016447368
                                                                   0.0005980861
     NO ESPECIFICADA
##
                                         0.0004485646
                                                                   0.0005980861
##
     OTRA
                                         0.0007476077
                                                                   0.0005980861
##
     PEMEX
                                         0.0002990431
                                                                   0.0001495215
     SECRETARIA DE LA DEFENSA NACIONAL 0.000000000
##
                                                                   0.0002990431
##
     SECRETARIA DE MARINA
                                        0.0004485646
                                                                   0.000000000
##
     SEGURO POPULAR
                                        0.0004485646
                                                                   0.0025418660
##
##
                                            TECNICOS
##
     TMSS
                                       0.0019437799
##
     IMSS OPORTUNIDADES
                                       0.000000000
##
     IMSS PROSPERA
                                       0.000000000
##
     ISSSTE
                                       0.0007476077
##
     NINGUNA
                                       0.0004485646
     NO ESPECIFICADA
##
                                       0.0001495215
##
     OTRA
                                       0.000000000
##
     PEMEX
                                       0.000000000
##
     SECRETARIA DE LA DEFENSA NACIONAL 0.000000000
     SECRETARIA DE MARINA
##
                                       0.000000000
##
     SEGURO POPULAR
                                       0.0002990431
##
                                       TRAB. ACT. AGRIC., GANAD., SILVIC. Y CAZA Y PESC
##
##
     IMSS
                                                                             0.0004485646
##
     IMSS OPORTUNIDADES
                                                                             0.000000000
##
     IMSS PROSPERA
                                                                             0.000000000
##
     ISSSTE
                                                                             0.000000000
```

```
##
     NINGUNA
                                                                             0.0041866029
##
     NO ESPECIFICADA
                                                                             0.0010466507
     OTRA
                                                                             0.0004485646
##
##
    PEMEX.
                                                                             0.000000000
##
     SECRETARIA DE LA DEFENSA NACIONAL
                                                                             0.000000000
##
     SECRETARIA DE MARINA
                                                                             0.000000000
##
     SEGURO POPULAR
                                                                             0.0011961722
##
##
                                        TRAB. DEL ARTE, ESPECTACULOS Y DEPORTES
##
     IMSS
                                                                   0.0002990431
##
     IMSS OPORTUNIDADES
                                                                   0.000000000
##
     IMSS PROSPERA
                                                                   0.000000000
##
     ISSSTE
                                                                   0.000000000
##
     NINGUNA
                                                                   0.0004485646
##
     NO ESPECIFICADA
                                                                   0.0001495215
##
     OTRA
                                                                   0.000000000
##
     PEMEX
                                                                   0.000000000
     SECRETARIA DE LA DEFENSA NACIONAL
##
                                                                   0.000000000
##
     SECRETARIA DE MARINA
                                                                   0.000000000
     SEGURO POPULAR
##
                                                                   0.0001495215
##
##
                                        TRAB. EN SERV. PERSONALES EN ESTABLECIMIENTOS
##
     TMSS
                                                                         0.0017942584
##
     IMSS OPORTUNIDADES
                                                                          0.000000000
##
     IMSS PROSPERA
                                                                          0.000000000
##
     ISSSTE
                                                                          0.0001495215
##
     NINGUNA
                                                                          0.0016447368
##
     NO ESPECIFICADA
                                                                          0.0001495215
##
     OTRA
                                                                          0.000000000
##
     PEMEX
                                                                          0.000000000
##
     SECRETARIA DE LA DEFENSA NACIONAL
                                                                          0.000000000
##
     SECRETARIA DE MARINA
                                                                          0.000000000
     SEGURO POPULAR
##
                                                                         0.0004485646
##
##
                                        TRAB. SERV. PROTECCION Y VIG. Y FZAS. ARMADAS
##
     IMSS
                                                                         0.0001495215
##
     IMSS OPORTUNIDADES
                                                                          0.000000000
##
     IMSS PROSPERA
                                                                          0.000000000
##
     ISSSTE
                                                                          0.0001495215
##
     NINGUNA
                                                                          0.000000000
##
     NO ESPECIFICADA
                                                                          0.000000000
##
     OTRA
                                                                          0.0001495215
##
     PEMEX
                                                                          0.000000000
##
     SECRETARIA DE LA DEFENSA NACIONAL
                                                                          0.000000000
##
     SECRETARIA DE MARINA
                                                                          0.000000000
##
     SEGURO POPULAR
                                                                          0.0001495215
##
##
                                        TRABAJADORES ARTESANALES
##
     IMSS
                                                    0.0011961722
##
     IMSS OPORTUNIDADES
                                                    0.0001495215
##
     IMSS PROSPERA
                                                    0.000000000
##
     ISSSTE
                                                    0.000000000
##
    NINGUNA
                                                    0.0002990431
```

##

NO ESPECIFICADA

```
##
     OTRA
                                                    0.000000000
##
     PEMEX
                                                    0.000000000
     SECRETARIA DE LA DEFENSA NACIONAL
##
                                                    0.000000000
##
     SECRETARIA DE MARINA
                                                    0.000000000
##
     SEGURO POPULAR
                                                    0.0004485646
##
##
                                        TRABAJADORES AUXILIARES EN ACTIVIDADES ADMINISTRATIVAS
##
     IMSS
                                                                                   0.0025418660
##
     IMSS OPORTUNIDADES
                                                                                   0.000000000
##
     IMSS PROSPERA
                                                                                   0.000000000
##
     ISSSTE
                                                                                   0.0004485646
##
     NINGUNA
                                                                                   0.000000000
     NO ESPECIFICADA
##
                                                                                   0.0001495215
##
     OTRA
                                                                                   0.0001495215
##
     PEMEX
                                                                                   0.000000000
##
     SECRETARIA DE LA DEFENSA NACIONAL
                                                                                   0.000000000
##
     SECRETARIA DE MARINA
                                                                                   0.000000000
     SEGURO POPULAR
##
                                                                                   0.0008971292
##
##
                                        TRABAJADORES DE APOYO EN ACTIVIDADES ADMVAS.
##
     TMSS
                                                                         0.0195873206
##
     IMSS OPORTUNIDADES
                                                                         0.000000000
##
     IMSS PROSPERA
                                                                         0.000000000
##
     ISSSTE
                                                                         0.0031399522
##
     NINGUNA
                                                                         0.0043361244
##
     NO ESPECIFICADA
                                                                         0.0013456938
##
     OTRA
                                                                         0.0007476077
##
     PEMEX
                                                                         0.000000000
##
     SECRETARIA DE LA DEFENSA NACIONAL
                                                                         0.000000000
     SECRETARIA DE MARINA
##
                                                                         0.0001495215
     SEGURO POPULAR
##
                                                                         0.0043361244
##
##
                                        TRABAJADORES DE LA EDUCACION
##
     IMSS
                                                        0.0019437799
##
     IMSS OPORTUNIDADES
                                                        0.000000000
##
     IMSS PROSPERA
                                                        0.000000000
##
     ISSSTE
                                                        0.0058313397
##
     NINGUNA
                                                        0.0010466507
##
     NO ESPECIFICADA
                                                        0.0004485646
##
     OTRA
                                                        0.0022428230
##
     PEMEX
                                                        0.0001495215
##
     SECRETARIA DE LA DEFENSA NACIONAL
                                                        0.000000000
##
     SECRETARIA DE MARINA
                                                        0.0002990431
##
     SEGURO POPULAR
                                                        0.0005980861
##
##
                                        TRABAJADORES EN ACTIVIDADES AGRICOLAS, GANADERAS, FORESTALES, CA
     IMSS
##
##
     IMSS OPORTUNIDADES
##
     IMSS PROSPERA
```

##

##

##

##

**ISSSTE** 

NINGUNA

OTRA

PEMEX

NO ESPECIFICADA

0.

0.

0.

0.

0.

0.

0.

0.

```
SECRETARIA DE LA DEFENSA NACIONAL
##
##
     SECRETARIA DE MARINA
     SEGURO POPULAR
##
##
##
                                       TRABAJADORES EN ACTIVIDADES ELEMENTALES Y DE APOYO
##
     IMSS
                                                                              0.0010466507
##
     IMSS OPORTUNIDADES
                                                                              0.000000000
##
     IMSS PROSPERA
                                                                              0.000000000
##
     ISSSTE
                                                                              0.0001495215
##
     NINGUNA
                                                                              0.0002990431
##
     NO ESPECIFICADA
                                                                              0.0001495215
##
     OTRA
                                                                              0.000000000
     PEMEX
##
                                                                              0.000000000
     SECRETARIA DE LA DEFENSA NACIONAL
##
                                                                              0.000000000
##
     SECRETARIA DE MARINA
                                                                              0.000000000
##
     SEGURO POPULAR
                                                                              0.0001495215
##
##
                                       TRABAJADORES EN SERVICIOS DOMESTICOS
##
     IMSS
                                                                0.0019437799
##
     IMSS OPORTUNIDADES
                                                                0.000000000
##
     IMSS PROSPERA
                                                                0.000000000
##
     ISSSTE
                                                                0.000000000
##
     NINGUNA
                                                                0.0107655502
##
     NO ESPECIFICADA
                                                                0.0010466507
     OTRA
##
                                                                0.000000000
##
                                                                0.000000000
##
     SECRETARIA DE LA DEFENSA NACIONAL
                                                                0.000000000
##
     SECRETARIA DE MARINA
                                                                0.0002990431
     SEGURO POPULAR
##
                                                                0.0022428230
##
##
                                       TRABAJADORES EN SERVICIOS PERSONALES Y VIGILANCIA
##
     IMSS
                                                                             0.0007476077
     IMSS OPORTUNIDADES
##
                                                                             0.000000000
##
     IMSS PROSPERA
                                                                             0.000000000
##
     ISSSTE
                                                                             0.000000000
##
     NINGUNA
                                                                             0.000000000
##
     NO ESPECIFICADA
                                                                             0.000000000
##
     OTRA
                                                                             0.0001495215
##
     PEMEX
                                                                             0.000000000
##
     SECRETARIA DE LA DEFENSA NACIONAL
                                                                             0.000000000
##
     SECRETARIA DE MARINA
                                                                             0.000000000
     SEGURO POPULAR
##
                                                                             0.0005980861
##
##
                                       VEND. AMBULANTES Y TRAB. AMB. EN SERVICIOS
##
                                                                       0.0001495215
##
     IMSS OPORTUNIDADES
                                                                       0.000000000
##
     IMSS PROSPERA
                                                                       0.000000000
##
     ISSSTE
                                                                       0.000000000
##
     NINGUNA
                                                                       0.0005980861
##
     NO ESPECIFICADA
                                                                       0.000000000
##
     OTRA
                                                                       0.000000000
##
    PEMEX
                                                                       0.000000000
     SECRETARIA DE LA DEFENSA NACIONAL
##
                                                                       0.000000000
     SECRETARIA DE MARINA
##
                                                                       0.000000000
```

## SEGURO POPULAR 0.0002990431

```
#hacer una tabla de proporciones, según filas
prop.table(causa asis, 1)
##
##
##
    0141 PREECLAMPSIA SEVERA
##
    0150 ECLAMPSIA EN EL EMBARAZO
    0720 HEMORRAGIA DEL TERCER PERIODO DEL PARTO
##
    0721 OTRAS HEMORRAGIAS POSTPARTO INMEDIATAS
##
##
    0998 OTRAS ENFERMEDADES ESPECIFICADAS Y AFECCIONES QUE COMPLICAN EL EMBARAZO, EL PARTO Y EL PUERP
##
##
    0141 PREECLAMPSIA SEVERA
##
    0150 ECLAMPSIA EN EL EMBARAZO
##
    0720 HEMORRAGIA DEL TERCER PERIODO DEL PARTO
##
    0721 OTRAS HEMORRAGIAS POSTPARTO INMEDIATAS
##
    0998 OTRAS ENFERMEDADES ESPECIFICADAS Y AFECCIONES QUE COMPLICAN EL EMBARAZO, EL PARTO Y EL PUERP
##
##
##
   0141 PREECLAMPSIA SEVERA
    0150 ECLAMPSIA EN EL EMBARAZO
##
##
    0720 HEMORRAGIA DEL TERCER PERIODO DEL PARTO
##
   0721 OTRAS HEMORRAGIAS POSTPARTO INMEDIATAS
    0998 OTRAS ENFERMEDADES ESPECIFICADAS Y AFECCIONES QUE COMPLICAN EL EMBARAZO, EL PARTO Y EL PUERP
prop.table(causa_dere, 1)
##
##
    0141 PREECLAMPSIA SEVERA
    0150 ECLAMPSIA EN EL EMBARAZO
##
    0720 HEMORRAGIA DEL TERCER PERIODO DEL PARTO
    0721 OTRAS HEMORRAGIAS POSTPARTO INMEDIATAS
##
##
    0998 OTRAS ENFERMEDADES ESPECIFICADAS Y AFECCIONES QUE COMPLICAN EL EMBARAZO, EL PARTO Y EL PUERP
##
##
    0141 PREECLAMPSIA SEVERA
##
##
    0150 ECLAMPSIA EN EL EMBARAZO
##
    0720 HEMORRAGIA DEL TERCER PERIODO DEL PARTO
    0721 OTRAS HEMORRAGIAS POSTPARTO INMEDIATAS
##
    0998 OTRAS ENFERMEDADES ESPECIFICADAS Y AFECCIONES QUE COMPLICAN EL EMBARAZO, EL PARTO Y EL PUERP
##
##
##
    0141 PREECLAMPSIA SEVERA
    0150 ECLAMPSIA EN EL EMBARAZO
##
    0720 HEMORRAGIA DEL TERCER PERIODO DEL PARTO
##
    0721 OTRAS HEMORRAGIAS POSTPARTO INMEDIATAS
    0998 OTRAS ENFERMEDADES ESPECIFICADAS Y AFECCIONES QUE COMPLICAN EL EMBARAZO, EL PARTO Y EL PUERP.
##
##
##
##
    0141 PREECLAMPSIA SEVERA
## 0150 ECLAMPSIA EN EL EMBARAZO
    0720 HEMORRAGIA DEL TERCER PERIODO DEL PARTO
```

```
##
     0721 OTRAS HEMORRAGIAS POSTPARTO INMEDIATAS
##
     0998 OTRAS ENFERMEDADES ESPECIFICADAS Y AFECCIONES QUE COMPLICAN EL EMBARAZO, EL PARTO Y EL PUERP.
##
##
##
    0141 PREECLAMPSIA SEVERA
    0150 ECLAMPSIA EN EL EMBARAZO
##
    0720 HEMORRAGIA DEL TERCER PERIODO DEL PARTO
    0721 OTRAS HEMORRAGIAS POSTPARTO INMEDIATAS
##
##
     0998 OTRAS ENFERMEDADES ESPECIFICADAS Y AFECCIONES QUE COMPLICAN EL EMBARAZO, EL PARTO Y EL PUERP.
##
##
    0141 PREECLAMPSIA SEVERA
##
##
    0150 ECLAMPSIA EN EL EMBARAZO
    0720 HEMORRAGIA DEL TERCER PERIODO DEL PARTO
##
##
    0721 OTRAS HEMORRAGIAS POSTPARTO INMEDIATAS
##
     0998 OTRAS ENFERMEDADES ESPECIFICADAS Y AFECCIONES QUE COMPLICAN EL EMBARAZO, EL PARTO Y EL PUERP.
##
##
##
    0141 PREECLAMPSIA SEVERA
##
    0150 ECLAMPSIA EN EL EMBARAZO
##
    0720 HEMORRAGIA DEL TERCER PERIODO DEL PARTO
    0721 OTRAS HEMORRAGIAS POSTPARTO INMEDIATAS
     0998 OTRAS ENFERMEDADES ESPECIFICADAS Y AFECCIONES QUE COMPLICAN EL EMBARAZO, EL PARTO Y EL PUERP.
##
##
##
    0141 PREECLAMPSIA SEVERA
    0150 ECLAMPSIA EN EL EMBARAZO
##
    0720 HEMORRAGIA DEL TERCER PERIODO DEL PARTO
    0721 OTRAS HEMORRAGIAS POSTPARTO INMEDIATAS
##
     0998 OTRAS ENFERMEDADES ESPECIFICADAS Y AFECCIONES QUE COMPLICAN EL EMBARAZO, EL PARTO Y EL PUERP.
##
##
    0141 PREECLAMPSIA SEVERA
##
##
    0150 ECLAMPSIA EN EL EMBARAZO
    0720 HEMORRAGIA DEL TERCER PERIODO DEL PARTO
##
##
    0721 OTRAS HEMORRAGIAS POSTPARTO INMEDIATAS
##
    0998 OTRAS ENFERMEDADES ESPECIFICADAS Y AFECCIONES QUE COMPLICAN EL EMBARAZO, EL PARTO Y EL PUERP
##
##
##
    0141 PREECLAMPSIA SEVERA
    0150 ECLAMPSIA EN EL EMBARAZO
##
    0720 HEMORRAGIA DEL TERCER PERIODO DEL PARTO
    0721 OTRAS HEMORRAGIAS POSTPARTO INMEDIATAS
##
     0998 OTRAS ENFERMEDADES ESPECIFICADAS Y AFECCIONES QUE COMPLICAN EL EMBARAZO, EL PARTO Y EL PUERP
##
##
##
    0141 PREECLAMPSIA SEVERA
##
    0150 ECLAMPSIA EN EL EMBARAZO
##
    0720 HEMORRAGIA DEL TERCER PERIODO DEL PARTO
     0721 OTRAS HEMORRAGIAS POSTPARTO INMEDIATAS
##
```

prop.table(causa\_Edad, 1)

0998 OTRAS ENFERMEDADES ESPECIFICADAS Y AFECCIONES QUE COMPLICAN EL EMBARAZO, EL PARTO Y EL PUERP

```
##
    0141 PREECLAMPSIA SEVERA
##
##
    0150 ECLAMPSIA EN EL EMBARAZO
    0720 HEMORRAGIA DEL TERCER PERIODO DEL PARTO
##
    0721 OTRAS HEMORRAGIAS POSTPARTO INMEDIATAS
    0998 OTRAS ENFERMEDADES ESPECIFICADAS Y AFECCIONES QUE COMPLICAN EL EMBARAZO, EL PARTO Y EL PUERP
##
##
##
    0141 PREECLAMPSIA SEVERA
##
    0150 ECLAMPSIA EN EL EMBARAZO
    0720 HEMORRAGIA DEL TERCER PERIODO DEL PARTO
    0721 OTRAS HEMORRAGIAS POSTPARTO INMEDIATAS
##
    0998 OTRAS ENFERMEDADES ESPECIFICADAS Y AFECCIONES QUE COMPLICAN EL EMBARAZO, EL PARTO Y EL PUERP
##
##
##
##
    0141 PREECLAMPSIA SEVERA
##
    0150 ECLAMPSIA EN EL EMBARAZO
##
    0720 HEMORRAGIA DEL TERCER PERIODO DEL PARTO
    0721 OTRAS HEMORRAGIAS POSTPARTO INMEDIATAS
    0998 OTRAS ENFERMEDADES ESPECIFICADAS Y AFECCIONES QUE COMPLICAN EL EMBARAZO, EL PARTO Y EL PUERP
##
##
##
    0141 PREECLAMPSIA SEVERA
##
    0150 ECLAMPSIA EN EL EMBARAZO
##
##
    0720 HEMORRAGIA DEL TERCER PERIODO DEL PARTO
    0721 OTRAS HEMORRAGIAS POSTPARTO INMEDIATAS
##
    0998 OTRAS ENFERMEDADES ESPECIFICADAS Y AFECCIONES QUE COMPLICAN EL EMBARAZO, EL PARTO Y EL PUERP
##
##
    0141 PREECLAMPSIA SEVERA
    0150 ECLAMPSIA EN EL EMBARAZO
##
##
    0720 HEMORRAGIA DEL TERCER PERIODO DEL PARTO
##
    0721 OTRAS HEMORRAGIAS POSTPARTO INMEDIATAS
##
    0998 OTRAS ENFERMEDADES ESPECIFICADAS Y AFECCIONES QUE COMPLICAN EL EMBARAZO, EL PARTO Y EL PUERP
##
##
##
   0141 PREECLAMPSIA SEVERA
##
    0150 ECLAMPSIA EN EL EMBARAZO
##
    0720 HEMORRAGIA DEL TERCER PERIODO DEL PARTO
##
    0721 OTRAS HEMORRAGIAS POSTPARTO INMEDIATAS
    0998 OTRAS ENFERMEDADES ESPECIFICADAS Y AFECCIONES QUE COMPLICAN EL EMBARAZO, EL PARTO Y EL PUERP
##
##
    0141 PREECLAMPSIA SEVERA
##
    0150 ECLAMPSIA EN EL EMBARAZO
    0720 HEMORRAGIA DEL TERCER PERIODO DEL PARTO
##
    0721 OTRAS HEMORRAGIAS POSTPARTO INMEDIATAS
##
    0998 OTRAS ENFERMEDADES ESPECIFICADAS Y AFECCIONES QUE COMPLICAN EL EMBARAZO, EL PARTO Y EL PUERP
##
##
##
    0141 PREECLAMPSIA SEVERA
    0150 ECLAMPSIA EN EL EMBARAZO
##
```

0720 HEMORRAGIA DEL TERCER PERIODO DEL PARTO 0721 OTRAS HEMORRAGIAS POSTPARTO INMEDIATAS

```
##
     0998 OTRAS ENFERMEDADES ESPECIFICADAS Y AFECCIONES QUE COMPLICAN EL EMBARAZO, EL PARTO Y EL PUERP.
##
##
    0141 PREECLAMPSIA SEVERA
##
##
    0150 ECLAMPSIA EN EL EMBARAZO
    0720 HEMORRAGIA DEL TERCER PERIODO DEL PARTO
##
    0721 OTRAS HEMORRAGIAS POSTPARTO INMEDIATAS
    0998 OTRAS ENFERMEDADES ESPECIFICADAS Y AFECCIONES QUE COMPLICAN EL EMBARAZO, EL PARTO Y EL PUERP
##
prop.table(entidad causa, 1)
##
##
##
    0141 PREECLAMPSIA SEVERA
    0150 ECLAMPSIA EN EL EMBARAZO
##
    0720 HEMORRAGIA DEL TERCER PERIODO DEL PARTO
##
##
    0721 OTRAS HEMORRAGIAS POSTPARTO INMEDIATAS
##
    0998 OTRAS ENFERMEDADES ESPECIFICADAS Y AFECCIONES QUE COMPLICAN EL EMBARAZO, EL PARTO Y EL PUERP
##
##
    0141 PREECLAMPSIA SEVERA
##
    0150 ECLAMPSIA EN EL EMBARAZO
##
##
    0720 HEMORRAGIA DEL TERCER PERIODO DEL PARTO
##
    0721 OTRAS HEMORRAGIAS POSTPARTO INMEDIATAS
    0998 OTRAS ENFERMEDADES ESPECIFICADAS Y AFECCIONES QUE COMPLICAN EL EMBARAZO, EL PARTO Y EL PUERP
##
##
##
    0141 PREECLAMPSIA SEVERA
    0150 ECLAMPSIA EN EL EMBARAZO
##
    0720 HEMORRAGIA DEL TERCER PERIODO DEL PARTO
##
##
    0721 OTRAS HEMORRAGIAS POSTPARTO INMEDIATAS
    0998 OTRAS ENFERMEDADES ESPECIFICADAS Y AFECCIONES QUE COMPLICAN EL EMBARAZO, EL PARTO Y EL PUERP
##
##
##
##
    0141 PREECLAMPSIA SEVERA
##
    0150 ECLAMPSIA EN EL EMBARAZO
    0720 HEMORRAGIA DEL TERCER PERIODO DEL PARTO
##
    0721 OTRAS HEMORRAGIAS POSTPARTO INMEDIATAS
##
    0998 OTRAS ENFERMEDADES ESPECIFICADAS Y AFECCIONES QUE COMPLICAN EL EMBARAZO, EL PARTO Y EL PUERP
##
##
##
    0141 PREECLAMPSIA SEVERA
##
    0150 ECLAMPSIA EN EL EMBARAZO
##
##
    0720 HEMORRAGIA DEL TERCER PERIODO DEL PARTO
    0721 OTRAS HEMORRAGIAS POSTPARTO INMEDIATAS
##
##
    0998 OTRAS ENFERMEDADES ESPECIFICADAS Y AFECCIONES QUE COMPLICAN EL EMBARAZO, EL PARTO Y EL PUERP
##
##
    0141 PREECLAMPSIA SEVERA
##
##
    0150 ECLAMPSIA EN EL EMBARAZO
    0720 HEMORRAGIA DEL TERCER PERIODO DEL PARTO
##
    0721 OTRAS HEMORRAGIAS POSTPARTO INMEDIATAS
##
     0998 OTRAS ENFERMEDADES ESPECIFICADAS Y AFECCIONES QUE COMPLICAN EL EMBARAZO, EL PARTO Y EL PUERP.
```

## ##

```
0150 ECLAMPSIA EN EL EMBARAZO
##
##
    0720 HEMORRAGIA DEL TERCER PERIODO DEL PARTO
##
    0721 OTRAS HEMORRAGIAS POSTPARTO INMEDIATAS
##
    0998 OTRAS ENFERMEDADES ESPECIFICADAS Y AFECCIONES QUE COMPLICAN EL EMBARAZO, EL PARTO Y EL PUERP
##
##
    0141 PREECLAMPSIA SEVERA
##
##
    0150 ECLAMPSIA EN EL EMBARAZO
##
    0720 HEMORRAGIA DEL TERCER PERIODO DEL PARTO
    0721 OTRAS HEMORRAGIAS POSTPARTO INMEDIATAS
    0998 OTRAS ENFERMEDADES ESPECIFICADAS Y AFECCIONES QUE COMPLICAN EL EMBARAZO, EL PARTO Y EL PUERP
##
##
##
##
    0141 PREECLAMPSIA SEVERA
##
    0150 ECLAMPSIA EN EL EMBARAZO
##
    0720 HEMORRAGIA DEL TERCER PERIODO DEL PARTO
##
    0721 OTRAS HEMORRAGIAS POSTPARTO INMEDIATAS
##
    0998 OTRAS ENFERMEDADES ESPECIFICADAS Y AFECCIONES QUE COMPLICAN EL EMBARAZO, EL PARTO Y EL PUERP
##
##
##
    0141 PREECLAMPSIA SEVERA
    0150 ECLAMPSIA EN EL EMBARAZO
##
    0720 HEMORRAGIA DEL TERCER PERIODO DEL PARTO
##
    0721 OTRAS HEMORRAGIAS POSTPARTO INMEDIATAS
##
    0998 OTRAS ENFERMEDADES ESPECIFICADAS Y AFECCIONES QUE COMPLICAN EL EMBARAZO, EL PARTO Y EL PUERP
##
##
##
    0141 PREECLAMPSIA SEVERA
    0150 ECLAMPSIA EN EL EMBARAZO
    0720 HEMORRAGIA DEL TERCER PERIODO DEL PARTO
##
##
    0721 OTRAS HEMORRAGIAS POSTPARTO INMEDIATAS
    0998 OTRAS ENFERMEDADES ESPECIFICADAS Y AFECCIONES QUE COMPLICAN EL EMBARAZO, EL PARTO Y EL PUERP
##
##
##
##
    0141 PREECLAMPSIA SEVERA
##
    0150 ECLAMPSIA EN EL EMBARAZO
##
    0720 HEMORRAGIA DEL TERCER PERIODO DEL PARTO
    0721 OTRAS HEMORRAGIAS POSTPARTO INMEDIATAS
##
##
    0998 OTRAS ENFERMEDADES ESPECIFICADAS Y AFECCIONES QUE COMPLICAN EL EMBARAZO, EL PARTO Y EL PUERP
##
##
    0141 PREECLAMPSIA SEVERA
##
##
    0150 ECLAMPSIA EN EL EMBARAZO
    0720 HEMORRAGIA DEL TERCER PERIODO DEL PARTO
     0721 OTRAS HEMORRAGIAS POSTPARTO INMEDIATAS
##
     0998 OTRAS ENFERMEDADES ESPECIFICADAS Y AFECCIONES QUE COMPLICAN EL EMBARAZO, EL PARTO Y EL PUERP.
##
##
##
    0141 PREECLAMPSIA SEVERA
##
##
    0150 ECLAMPSIA EN EL EMBARAZO
    0720 HEMORRAGIA DEL TERCER PERIODO DEL PARTO
##
```

##

0141 PREECLAMPSIA SEVERA

0998 OTRAS ENFERMEDADES ESPECIFICADAS Y AFECCIONES QUE COMPLICAN EL EMBARAZO, EL PARTO Y EL PUERP

0721 OTRAS HEMORRAGIAS POSTPARTO INMEDIATAS

```
##
##
##
    0141 PREECLAMPSIA SEVERA
    0150 ECLAMPSIA EN EL EMBARAZO
##
##
    0720 HEMORRAGIA DEL TERCER PERIODO DEL PARTO
    0721 OTRAS HEMORRAGIAS POSTPARTO INMEDIATAS
##
    0998 OTRAS ENFERMEDADES ESPECIFICADAS Y AFECCIONES QUE COMPLICAN EL EMBARAZO, EL PARTO Y EL PUERP
##
##
##
    0141 PREECLAMPSIA SEVERA
    0150 ECLAMPSIA EN EL EMBARAZO
    0720 HEMORRAGIA DEL TERCER PERIODO DEL PARTO
##
##
    0721 OTRAS HEMORRAGIAS POSTPARTO INMEDIATAS
##
     0998 OTRAS ENFERMEDADES ESPECIFICADAS Y AFECCIONES QUE COMPLICAN EL EMBARAZO, EL PARTO Y EL PUERP.
##
##
##
    0141 PREECLAMPSIA SEVERA
    0150 ECLAMPSIA EN EL EMBARAZO
##
##
    0720 HEMORRAGIA DEL TERCER PERIODO DEL PARTO
##
    0721 OTRAS HEMORRAGIAS POSTPARTO INMEDIATAS
##
    0998 OTRAS ENFERMEDADES ESPECIFICADAS Y AFECCIONES QUE COMPLICAN EL EMBARAZO, EL PARTO Y EL PUERP
##
##
##
    0141 PREECLAMPSIA SEVERA
##
    0150 ECLAMPSIA EN EL EMBARAZO
    0720 HEMORRAGIA DEL TERCER PERIODO DEL PARTO
##
    0721 OTRAS HEMORRAGIAS POSTPARTO INMEDIATAS
    0998 OTRAS ENFERMEDADES ESPECIFICADAS Y AFECCIONES QUE COMPLICAN EL EMBARAZO, EL PARTO Y EL PUERP
##
##
##
    0141 PREECLAMPSIA SEVERA
##
    0150 ECLAMPSIA EN EL EMBARAZO
##
    0720 HEMORRAGIA DEL TERCER PERIODO DEL PARTO
##
    0721 OTRAS HEMORRAGIAS POSTPARTO INMEDIATAS
##
    0998 OTRAS ENFERMEDADES ESPECIFICADAS Y AFECCIONES QUE COMPLICAN EL EMBARAZO, EL PARTO Y EL PUERP
##
##
##
    0141 PREECLAMPSIA SEVERA
##
    0150 ECLAMPSIA EN EL EMBARAZO
##
    0720 HEMORRAGIA DEL TERCER PERIODO DEL PARTO
    0721 OTRAS HEMORRAGIAS POSTPARTO INMEDIATAS
##
    0998 OTRAS ENFERMEDADES ESPECIFICADAS Y AFECCIONES QUE COMPLICAN EL EMBARAZO, EL PARTO Y EL PUERP
##
##
    0141 PREECLAMPSIA SEVERA
##
    0150 ECLAMPSIA EN EL EMBARAZO
##
##
    0720 HEMORRAGIA DEL TERCER PERIODO DEL PARTO
    0721 OTRAS HEMORRAGIAS POSTPARTO INMEDIATAS
##
##
    0998 OTRAS ENFERMEDADES ESPECIFICADAS Y AFECCIONES QUE COMPLICAN EL EMBARAZO, EL PARTO Y EL PUERP
```

## 0141 PREECLAMPSIA SEVERA

## ##

## 0150 ECLAMPSIA EN EL EMBARAZO

## 0720 HEMORRAGIA DEL TERCER PERIODO DEL PARTO

```
##
     0721 OTRAS HEMORRAGIAS POSTPARTO INMEDIATAS
##
     0998 OTRAS ENFERMEDADES ESPECIFICADAS Y AFECCIONES QUE COMPLICAN EL EMBARAZO, EL PARTO Y EL PUERP.
##
##
##
    0141 PREECLAMPSIA SEVERA
    0150 ECLAMPSIA EN EL EMBARAZO
##
    0720 HEMORRAGIA DEL TERCER PERIODO DEL PARTO
    0721 OTRAS HEMORRAGIAS POSTPARTO INMEDIATAS
##
##
     0998 OTRAS ENFERMEDADES ESPECIFICADAS Y AFECCIONES QUE COMPLICAN EL EMBARAZO, EL PARTO Y EL PUERP.
##
##
##
    0141 PREECLAMPSIA SEVERA
##
    0150 ECLAMPSIA EN EL EMBARAZO
    0720 HEMORRAGIA DEL TERCER PERIODO DEL PARTO
##
##
    0721 OTRAS HEMORRAGIAS POSTPARTO INMEDIATAS
##
     0998 OTRAS ENFERMEDADES ESPECIFICADAS Y AFECCIONES QUE COMPLICAN EL EMBARAZO, EL PARTO Y EL PUERP.
##
##
##
    0141 PREECLAMPSIA SEVERA
##
    0150 ECLAMPSIA EN EL EMBARAZO
##
    0720 HEMORRAGIA DEL TERCER PERIODO DEL PARTO
    0721 OTRAS HEMORRAGIAS POSTPARTO INMEDIATAS
     0998 OTRAS ENFERMEDADES ESPECIFICADAS Y AFECCIONES QUE COMPLICAN EL EMBARAZO, EL PARTO Y EL PUERP.
##
##
##
    0141 PREECLAMPSIA SEVERA
    0150 ECLAMPSIA EN EL EMBARAZO
##
    0720 HEMORRAGIA DEL TERCER PERIODO DEL PARTO
##
    0721 OTRAS HEMORRAGIAS POSTPARTO INMEDIATAS
     0998 OTRAS ENFERMEDADES ESPECIFICADAS Y AFECCIONES QUE COMPLICAN EL EMBARAZO, EL PARTO Y EL PUERP.
##
##
    0141 PREECLAMPSIA SEVERA
##
    0150 ECLAMPSIA EN EL EMBARAZO
##
    0720 HEMORRAGIA DEL TERCER PERIODO DEL PARTO
##
##
    0721 OTRAS HEMORRAGIAS POSTPARTO INMEDIATAS
##
    0998 OTRAS ENFERMEDADES ESPECIFICADAS Y AFECCIONES QUE COMPLICAN EL EMBARAZO, EL PARTO Y EL PUERP
##
##
##
    0141 PREECLAMPSIA SEVERA
    0150 ECLAMPSIA EN EL EMBARAZO
##
     0720 HEMORRAGIA DEL TERCER PERIODO DEL PARTO
    0721 OTRAS HEMORRAGIAS POSTPARTO INMEDIATAS
##
     0998 OTRAS ENFERMEDADES ESPECIFICADAS Y AFECCIONES QUE COMPLICAN EL EMBARAZO, EL PARTO Y EL PUERP
##
##
##
    0141 PREECLAMPSIA SEVERA
    0150 ECLAMPSIA EN EL EMBARAZO
##
     0720 HEMORRAGIA DEL TERCER PERIODO DEL PARTO
```

24

0998 OTRAS ENFERMEDADES ESPECIFICADAS Y AFECCIONES QUE COMPLICAN EL EMBARAZO, EL PARTO Y EL PUERP

0721 OTRAS HEMORRAGIAS POSTPARTO INMEDIATAS

0141 PREECLAMPSIA SEVERA

##

##

## ##

```
##
     0150 ECLAMPSIA EN EL EMBARAZO
##
    0720 HEMORRAGIA DEL TERCER PERIODO DEL PARTO
##
    0721 OTRAS HEMORRAGIAS POSTPARTO INMEDIATAS
    0998 OTRAS ENFERMEDADES ESPECIFICADAS Y AFECCIONES QUE COMPLICAN EL EMBARAZO, EL PARTO Y EL PUERP
##
##
##
    0141 PREECLAMPSIA SEVERA
    0150 ECLAMPSIA EN EL EMBARAZO
##
##
    0720 HEMORRAGIA DEL TERCER PERIODO DEL PARTO
    0721 OTRAS HEMORRAGIAS POSTPARTO INMEDIATAS
##
     0998 OTRAS ENFERMEDADES ESPECIFICADAS Y AFECCIONES QUE COMPLICAN EL EMBARAZO, EL PARTO Y EL PUERP
##
##
##
    0141 PREECLAMPSIA SEVERA
##
    0150 ECLAMPSIA EN EL EMBARAZO
    0720 HEMORRAGIA DEL TERCER PERIODO DEL PARTO
##
##
    0721 OTRAS HEMORRAGIAS POSTPARTO INMEDIATAS
     0998 OTRAS ENFERMEDADES ESPECIFICADAS Y AFECCIONES QUE COMPLICAN EL EMBARAZO, EL PARTO Y EL PUERP.
prop.table(ocupacion_dere, 1)
##
##
                                      ARTE. Y TRAB. FABRILES Y TRAB. DE REP. Y MANTTO.
##
    IMSS
                                                                           0.0388265746
    IMSS OPORTUNIDADES
                                                                           0.000000000
     IMSS PROSPERA
##
                                                                           0.000000000
##
    ISSSTE
                                                                           0.000000000
##
    NINGUNA
                                                                           0.0024038462
##
    NO ESPECIFICADA
                                                                           0.0017094017
##
    OTRA
                                                                           0.000000000
##
    PEMEX
                                                                           0.0769230769
    SECRETARIA DE LA DEFENSA NACIONAL
##
                                                                           0.000000000
    SECRETARIA DE MARINA
##
                                                                           0.000000000
##
    SEGURO POPULAR
                                                                           0.0034930140
##
##
                                      AYUD. PEONES Y SIM. EN PROC. PROD. INDUSTRIAL
##
     IMSS
                                                                        0.0086281277
     IMSS OPORTUNIDADES
##
                                                                        0.000000000
##
    IMSS PROSPERA
                                                                        0.000000000
##
    ISSSTE
                                                                        0.000000000
##
    NINGUNA
                                                                        0.0020032051
##
    NO ESPECIFICADA
                                                                        0.0017094017
    OTRA
##
                                                                        0.000000000
##
    PEMEX
                                                                        0.000000000
    SECRETARIA DE LA DEFENSA NACIONAL
##
                                                                        0.000000000
##
    SECRETARIA DE MARINA
                                                                        0.000000000
##
    SEGURO POPULAR
                                                                        0.000000000
##
                                       COMERCIANTES, EMP. DE COMERCIO Y AGEN. DE VENTAS
##
##
    IMSS
                                                                           0.0086281277
##
    IMSS OPORTUNIDADES
                                                                           0.000000000
##
    IMSS PROSPERA
                                                                           0.000000000
##
    ISSSTE
                                                                           0.0051020408
##
    NINGUNA
                                                                           0.0156250000
```

NO ESPECIFICADA

```
##
     OTRA
                                                                             0.0162601626
##
     PEMEX
                                                                             0.000000000
##
     SECRETARIA DE LA DEFENSA NACIONAL
                                                                             0.000000000
##
     SECRETARIA DE MARINA
                                                                             0.000000000
##
     SEGURO POPULAR
                                                                             0.0074850299
##
##
                                        COMERCIANTES, EMPLEADOS EN VENTAS Y AGENTES DE VENTAS
##
     TMSS
                                                                                  0.0077653149
##
     IMSS OPORTUNIDADES
                                                                                  0.000000000
##
     IMSS PROSPERA
                                                                                  0.000000000
##
     ISSSTE
                                                                                  0.000000000
##
     NINGUNA
                                                                                  0.000000000
     NO ESPECIFICADA
##
                                                                                  0.0051282051
##
     OTRA
                                                                                  0.000000000
##
     PEMEX
                                                                                  0.000000000
##
     SECRETARIA DE LA DEFENSA NACIONAL
                                                                                  0.000000000
##
     SECRETARIA DE MARINA
                                                                                  0.000000000
     SEGURO POPULAR
##
                                                                                  0.0094810379
##
                                        FUNC.Y DIREC. DE SECTORES PUBLICO, PRIV. Y SOC.
##
##
     TMSS
                                                                            0.0025884383
##
     IMSS OPORTUNIDADES
                                                                            0.000000000
##
     IMSS PROSPERA
                                                                            0.000000000
##
     ISSSTE
                                                                            0.000000000
##
     NINGUNA
                                                                            0.0004006410
##
     NO ESPECIFICADA
                                                                            0.000000000
##
     OTRA
                                                                            0.000000000
##
     PEMEX
                                                                            0.000000000
##
     SECRETARIA DE LA DEFENSA NACIONAL
                                                                            0.000000000
##
     SECRETARIA DE MARINA
                                                                            0.000000000
     SEGURO POPULAR
##
                                                                            0.0004990020
##
##
                                        FUNCIONARIOS, DIRECTORES Y JEFES
##
     IMSS
                                                             0.0034512511
##
     IMSS OPORTUNIDADES
                                                             0.000000000
##
     IMSS PROSPERA
                                                             0.000000000
##
     ISSSTE
                                                             0.000000000
##
     NTNGUNA
                                                             0.0004006410
##
     NO ESPECIFICADA
                                                             0.000000000
##
     OTRA
                                                             0.000000000
##
     PEMEX
                                                             0.000000000
##
     SECRETARIA DE LA DEFENSA NACIONAL
                                                             0.000000000
##
     SECRETARIA DE MARINA
                                                             0.000000000
##
     SEGURO POPULAR
                                                             0.0004990020
##
##
                                        JEFES DEPTO, COORD. Y SUPERV. ACT. ADMVAS. Y SER
##
     IMSS
                                                                             0.0060396894
##
     IMSS OPORTUNIDADES
                                                                             0.000000000
##
     IMSS PROSPERA
                                                                             0.000000000
##
     ISSSTE
                                                                             0.0204081633
##
     NINGUNA
                                                                             0.000000000
##
     NO ESPECIFICADA
                                                                             0.000000000
##
     OTRA
                                                                             0.0081300813
```

##

PEMEX

```
SECRETARIA DE LA DEFENSA NACIONAL
##
                                                                            0.000000000
##
     SECRETARIA DE MARINA
                                                                            0.000000000
     SEGURO POPULAR
##
                                                                           0.000000000
##
##
                                       JEFES, SUPERV. Y OTROS DE CTROL. EN PROD. ART. E
##
     TMSS
                                                                           0.0008628128
##
     IMSS OPORTUNIDADES
                                                                           0.000000000
     IMSS PROSPERA
##
                                                                           0.000000000
##
     ISSSTE
                                                                            0.000000000
##
     NINGUNA
                                                                           0.0004006410
##
     NO ESPECIFICADA
                                                                            0.000000000
##
     OTRA
                                                                           0.000000000
     PEMEX
##
                                                                           0.000000000
##
     SECRETARIA DE LA DEFENSA NACIONAL
                                                                           0.000000000
##
     SECRETARIA DE MARINA
                                                                           0.0000000000
##
     SEGURO POPULAR
                                                                            0.000000000
##
                                       NO ESPECIFICADO NO OCUPADOS NO TRABAJA
##
##
     IMSS
                                          0.0112165660 0.4219154443 0.1432269198
     IMSS OPORTUNIDADES
                                          0.000000000 0.0952380952 0.7857142857
##
##
     IMSS PROSPERA
                                          0.000000000 0.000000000 0.8571428571
##
     ISSSTE
                                          0.000000000 0.2551020408 0.0816326531
##
    NINGUNA
                                          0.0104166667 0.8281250000 0.0520833333
##
     NO ESPECIFICADA
                                          0.0957264957 0.6410256410 0.1401709402
     OTR.A
##
                                          0.0081300813 0.5772357724 0.0975609756
##
                                          0.000000000 0.3846153846 0.1538461538
     SECRETARIA DE LA DEFENSA NACIONAL
##
                                          0.0270270270 0.6486486486 0.2162162162
##
     SECRETARIA DE MARINA
                                          0.000000000 0.6538461538 0.0384615385
     SEGURO POPULAR
                                          0.0074850299 0.4496007984 0.4281437126
##
##
##
                                       OCUPACION NO ESPECIFICADA
##
     IMSS
                                                    0.0025884383
     IMSS OPORTUNIDADES
##
                                                    0.0238095238
##
     IMSS PROSPERA
                                                    0.1428571429
##
     ISSSTE
                                                    0.000000000
##
     NINGUNA
                                                    0.0016025641
##
    NO ESPECIFICADA
                                                    0.0051282051
##
     OTR.A
                                                    0.000000000
##
     PEMEX
                                                    0.000000000
##
     SECRETARIA DE LA DEFENSA NACIONAL
                                                    0.000000000
##
     SECRETARIA DE MARINA
                                                    0.000000000
     SEGURO POPULAR
##
                                                    0.0239520958
##
##
                                       OCUPACIONES INSUFICIENTEMENTE ESPECIFICADAS
##
     IMSS
                                                                      0.0569456428
##
     IMSS OPORTUNIDADES
                                                                       0.0238095238
##
     IMSS PROSPERA
                                                                       0.000000000
##
     ISSSTE
                                                                       0.0255102041
##
     NINGUNA
                                                                       0.0036057692
##
     NO ESPECIFICADA
                                                                       0.0273504274
##
    OTR.A
                                                                      0.0081300813
##
    PEMEX
                                                                      0.0769230769
    SECRETARIA DE LA DEFENSA NACIONAL
##
                                                                      0.0270270270
    SECRETARIA DE MARINA
##
                                                                      0.000000000
```

```
##
     SEGURO POPULAR
                                                                       0.0159680639
##
                                       OPER. MAQ. FIJA DE MOV. CONT. Y EQUIPOS EN PROD.
##
##
     IMSS
                                                                            0.0146678171
##
     IMSS OPORTUNIDADES
                                                                            0.000000000
##
     IMSS PROSPERA
                                                                            0.000000000
##
     ISSSTE
                                                                            0.000000000
##
    NINGUNA
                                                                            0.0008012821
##
     NO ESPECIFICADA
                                                                            0.000000000
##
    OTRA
                                                                            0.000000000
##
     PEMEX
                                                                            0.000000000
##
     SECRETARIA DE LA DEFENSA NACIONAL
                                                                            0.000000000
     SECRETARIA DE MARINA
                                                                            0.000000000
##
     SEGURO POPULAR
##
                                                                            0.000000000
##
                                       OPERADORES DE MAQUINARIA INDUSTRIAL, ENSAMBLADORES, CHOFERES Y C
##
##
     IMSS
##
     IMSS OPORTUNIDADES
##
     IMSS PROSPERA
     ISSSTE
##
    NINGUNA
##
##
    NO ESPECIFICADA
##
     OTRA
##
     PEMEX
##
     SECRETARIA DE LA DEFENSA NACIONAL
##
     SECRETARIA DE MARINA
##
     SEGURO POPULAR
##
##
                                       OTROS TRAB. CON OCUP. NO CLAS. ANT., INSUF. ESP.
##
     IMSS
                                                                            0.0086281277
##
     IMSS OPORTUNIDADES
                                                                            0.000000000
##
     IMSS PROSPERA
                                                                            0.000000000
##
     ISSSTE
                                                                            0.0153061224
##
     NINGUNA
                                                                            0.0112179487
     NO ESPECIFICADA
##
                                                                            0.0051282051
##
     OTRA
                                                                            0.000000000
##
    PEMEX
                                                                            0.000000000
##
     SECRETARIA DE LA DEFENSA NACIONAL
                                                                            0.0270270270
##
     SECRETARIA DE MARINA
                                                                            0.000000000
##
     SEGURO POPULAR
                                                                            0.0019960080
##
                                       PROFESIONALES PROFESIONISTAS Y TECNICOS
##
##
     IMSS
                                        0.0336496980
                                                                   0.0267471959
##
     IMSS OPORTUNIDADES
                                        0.000000000
                                                                   0.0238095238
##
     IMSS PROSPERA
                                        0.0000000000
                                                                   0.000000000
##
     ISSSTE
                                        0.1071428571
                                                                   0.1275510204
##
     NINGUNA
                                        0.0044070513
                                                                   0.0016025641
##
     NO ESPECIFICADA
                                        0.0051282051
                                                                   0.0068376068
##
     OTRA
                                        0.0406504065
                                                                   0.0325203252
##
    PEMEX
                                        0.1538461538
                                                                   0.0769230769
##
     SECRETARIA DE LA DEFENSA NACIONAL 0.0000000000
                                                                   0.0540540541
##
    SECRETARIA DE MARINA
                                        0.1153846154
                                                                   0.000000000
     SEGURO POPULAR
##
                                        0.0014970060
                                                                   0.0084830339
```

28

```
##
                                            TECNICOS
##
     TMSS
                                        0.0112165660
                                        0.000000000
##
     IMSS OPORTUNIDADES
##
     IMSS PROSPERA
                                        0.000000000
##
     ISSSTE
                                        0.0255102041
##
     NINGUNA
                                        0.0012019231
##
     NO ESPECIFICADA
                                        0.0017094017
##
     OTR.A
                                        0.000000000
##
     PEMEX
                                        0.000000000
##
     SECRETARIA DE LA DEFENSA NACIONAL 0.000000000
##
     SECRETARIA DE MARINA
                                        0.000000000
##
     SEGURO POPULAR
                                        0.0009980040
##
                                        TRAB. ACT. AGRIC., GANAD., SILVIC. Y CAZA Y PESC
##
##
     IMSS
                                                                             0.0025884383
##
     IMSS OPORTUNIDADES
                                                                             0.000000000
##
     IMSS PROSPERA
                                                                             0.000000000
##
     ISSSTE
                                                                             0.000000000
##
     NINGUNA
                                                                             0.0112179487
     NO ESPECIFICADA
##
                                                                             0.0119658120
##
     OTR.A
                                                                             0.0243902439
##
     PEMEX
                                                                             0.000000000
##
     SECRETARIA DE LA DEFENSA NACIONAL
                                                                             0.000000000
##
     SECRETARIA DE MARINA
                                                                             0.000000000
     SEGURO POPULAR
##
                                                                             0.0039920160
##
##
                                        TRAB. DEL ARTE, ESPECTACULOS Y DEPORTES
##
     IMSS
                                                                    0.0017256255
##
     IMSS OPORTUNIDADES
                                                                    0.000000000
##
     IMSS PROSPERA
                                                                    0.000000000
##
     ISSSTE
                                                                    0.000000000
##
     NINGUNA
                                                                    0.0012019231
     NO ESPECIFICADA
##
                                                                    0.0017094017
##
     OTRA
                                                                    0.000000000
##
     PEMEX
                                                                    0.000000000
##
     SECRETARIA DE LA DEFENSA NACIONAL
                                                                    0.000000000
##
     SECRETARIA DE MARINA
                                                                    0.000000000
##
     SEGURO POPULAR
                                                                    0.0004990020
##
##
                                       TRAB. EN SERV. PERSONALES EN ESTABLECIMIENTOS
##
     IMSS
                                                                          0.0103537532
##
     IMSS OPORTUNIDADES
                                                                          0.000000000
##
     IMSS PROSPERA
                                                                          0.000000000
##
     ISSSTE
                                                                          0.0051020408
##
     NINGUNA
                                                                          0.0044070513
##
     NO ESPECIFICADA
                                                                          0.0017094017
##
     OTRA
                                                                          0.000000000
##
     PEMEX
                                                                          0.000000000
     SECRETARIA DE LA DEFENSA NACIONAL
##
                                                                          0.000000000
##
     SECRETARIA DE MARINA
                                                                          0.000000000
     SEGURO POPULAR
##
                                                                          0.0014970060
##
                                       TRAB. SERV. PROTECCION Y VIG. Y FZAS. ARMADAS
##
     IMSS
##
                                                                          0.0008628128
```

```
##
     IMSS OPORTUNIDADES
                                                                          0.000000000
##
     IMSS PROSPERA
                                                                          0.000000000
##
     ISSSTE
                                                                          0.0051020408
##
     NINGUNA
                                                                          0.000000000
##
     NO ESPECIFICADA
                                                                          0.000000000
##
     OTRA
                                                                          0.0081300813
##
     PEMEX
                                                                          0.000000000
##
     SECRETARIA DE LA DEFENSA NACIONAL
                                                                          0.000000000
##
     SECRETARIA DE MARINA
                                                                          0.000000000
##
     SEGURO POPULAR
                                                                          0.0004990020
##
                                        TRABAJADORES ARTESANALES
##
     IMSS
                                                    0.0069025022
##
##
     IMSS OPORTUNIDADES
                                                    0.0238095238
##
     IMSS PROSPERA
                                                    0.000000000
##
     ISSSTE
                                                    0.000000000
##
     NINGUNA
                                                    0.0008012821
##
     NO ESPECIFICADA
                                                    0.0017094017
##
     OTRA
                                                    0.000000000
##
     PEMEX
                                                    0.000000000
##
     SECRETARIA DE LA DEFENSA NACIONAL
                                                    0.000000000
##
     SECRETARIA DE MARINA
                                                    0.000000000
##
     SEGURO POPULAR
                                                    0.0014970060
##
##
                                        TRABAJADORES AUXILIARES EN ACTIVIDADES ADMINISTRATIVAS
##
     IMSS
                                                                                    0.0146678171
##
     IMSS OPORTUNIDADES
                                                                                    0.000000000
##
     IMSS PROSPERA
                                                                                    0.000000000
##
     ISSSTE
                                                                                    0.0153061224
##
     NINGUNA
                                                                                    0.000000000
##
     NO ESPECIFICADA
                                                                                    0.0017094017
##
     OTRA
                                                                                    0.0081300813
##
     PEMEX
                                                                                    0.000000000
##
     SECRETARIA DE LA DEFENSA NACIONAL
                                                                                    0.000000000
     SECRETARIA DE MARINA
##
                                                                                    0.000000000
     SEGURO POPULAR
##
                                                                                    0.0029940120
##
##
                                        TRABAJADORES DE APOYO EN ACTIVIDADES ADMVAS.
##
     IMSS
                                                                         0.1130284728
##
     IMSS OPORTUNIDADES
                                                                         0.000000000
##
     IMSS PROSPERA
                                                                         0.000000000
##
     ISSSTE
                                                                         0.1071428571
##
     NINGUNA
                                                                         0.0116185897
##
     NO ESPECIFICADA
                                                                         0.0153846154
##
                                                                         0.0406504065
     OTRA
##
     PEMEX
                                                                         0.000000000
     SECRETARIA DE LA DEFENSA NACIONAL
##
                                                                         0.000000000
##
     SECRETARIA DE MARINA
                                                                         0.0384615385
     SEGURO POPULAR
##
                                                                         0.0144710579
##
##
                                        TRABAJADORES DE LA EDUCACION
##
     IMSS
                                                        0.0112165660
##
     IMSS OPORTUNIDADES
                                                         0.000000000
```

IMSS PROSPERA

```
##
     ISSSTE
                                                        0.1989795918
##
    NINGUNA
                                                        0.0028044872
                                                        0.0051282051
##
    NO ESPECIFICADA
##
    OTRA
                                                        0.1219512195
##
    PEMEX
                                                        0.0769230769
##
    SECRETARIA DE LA DEFENSA NACIONAL
                                                        0.000000000
##
    SECRETARIA DE MARINA
                                                        0.0769230769
     SEGURO POPULAR
                                                        0.0019960080
##
##
##
                                       TRABAJADORES EN ACTIVIDADES AGRICOLAS, GANADERAS, FORESTALES, CA
##
     IMSS
##
     IMSS OPORTUNIDADES
     IMSS PROSPERA
##
##
     ISSSTE
##
    NINGUNA
##
     NO ESPECIFICADA
##
     OTRA
##
    PEMEX
##
    SECRETARIA DE LA DEFENSA NACIONAL
##
    SECRETARIA DE MARINA
##
    SEGURO POPULAR
##
##
                                       TRABAJADORES EN ACTIVIDADES ELEMENTALES Y DE APOYO
##
     IMSS
                                                                              0.0060396894
     IMSS OPORTUNIDADES
                                                                              0.000000000
##
##
     IMSS PROSPERA
                                                                              0.000000000
##
     ISSSTE
                                                                              0.0051020408
##
    NINGUNA
                                                                              0.0008012821
##
    NO ESPECIFICADA
                                                                              0.0017094017
##
    OTRA
                                                                              0.000000000
##
    PEMEX
                                                                              0.000000000
##
     SECRETARIA DE LA DEFENSA NACIONAL
                                                                              0.000000000
    SECRETARIA DE MARINA
##
                                                                              0.000000000
    SEGURO POPULAR
##
                                                                              0.0004990020
##
                                       TRABAJADORES EN SERVICIOS DOMESTICOS
##
##
     IMSS
                                                                0.0112165660
##
     IMSS OPORTUNIDADES
                                                                0.000000000
##
     IMSS PROSPERA
                                                                0.000000000
##
     ISSSTE
                                                                0.000000000
##
    NINGUNA
                                                                0.0288461538
    NO ESPECIFICADA
##
                                                                0.0119658120
     OTRA
                                                                0.000000000
##
##
    PEMEX
                                                                0.000000000
##
     SECRETARIA DE LA DEFENSA NACIONAL
                                                                0.000000000
     SECRETARIA DE MARINA
##
                                                                0.0769230769
##
     SEGURO POPULAR
                                                                0.0074850299
##
                                       TRABAJADORES EN SERVICIOS PERSONALES Y VIGILANCIA
##
##
     IMSS
                                                                             0.0043140638
##
     IMSS OPORTUNIDADES
                                                                             0.000000000
##
     IMSS PROSPERA
                                                                             0.000000000
    ISSSTE
##
                                                                             0.000000000
```

0.

0.

0.

0.

0.

0.

0.

0.

0.

0.000000000

NINGUNA

```
0.000000000
##
    NO ESPECIFICADA
##
    OTR.A
                                                                          0.0081300813
##
    PEMEX
                                                                          0.000000000
    SECRETARIA DE LA DEFENSA NACIONAL
                                                                          0.000000000
##
##
    SECRETARIA DE MARINA
                                                                          0.000000000
##
    SEGURO POPULAR
                                                                          0.0019960080
##
                                     VEND. AMBULANTES Y TRAB. AMB. EN SERVICIOS
##
##
    IMSS
                                                                    0.0008628128
##
    IMSS OPORTUNIDADES
                                                                    0.000000000
##
    IMSS PROSPERA
                                                                    0.000000000
                                                                    0.000000000
##
    ISSSTE
##
    NINGUNA
                                                                    0.0016025641
    NO ESPECIFICADA
##
                                                                    0.000000000
##
    OTRA
                                                                    0.000000000
##
    PEMEX
                                                                    0.000000000
##
    SECRETARIA DE LA DEFENSA NACIONAL
                                                                    0.000000000
##
    SECRETARIA DE MARINA
                                                                    0.000000000
    SEGURO POPULAR
                                                                    0.0009980040
##Hacer pruebas de Chi cuadrada para probar hipótesis
#¿los factores 1 y 2 son independientes entre sí?
#Ho. Las variables FACTOR 1 y FACTOR 2 son independientes.
#Ha. Las variables FACTOR 1 y FACTOR 2 no son independientes.
#Estadístico de prueba, chi cuadrada y valor crítico en una tabla de chi cuadrada y
#con nivel de significancia. Sí el valor en la tabla es menor que el valor calculado,
#rechazamos la Hipótesis nula.
#Ho. La causa de mortalidad materna es independiente a la asistencia médica.
#Ha. La causa de mortalidad materna no es independiente a la asistencia médica.
chisq.test(def$CausaCIE, def$AsistenciaMedica)
##
## Pearson's Chi-squared test
##
## data: def$CausaCIE and def$AsistenciaMedica
## X-squared = 1079.6, df = 8, p-value < 2.2e-16
#Ho. La causa de mortalidad materna es independiente del tipo de seguridad social.
#Ha. La causa de mortalidad materna no es independiente del tipo de seguridad social.
chisq.test(def$CausaCIE, def$Derechohabiencia)
## Warning in chisq.test(def$CausaCIE, def$Derechohabiencia): Chi-squared
## approximation may be incorrect
## Pearson's Chi-squared test
##
## data: def$CausaCIE and def$Derechohabiencia
## X-squared = 498.93, df = 40, p-value < 2.2e-16
#Ho. La causa de mortalidad materna es independiente a la edad.
#Ha. La causa de mortalidad materna no es independiente a la edad.
```

```
chisq.test(def$CausaCIE, def$EdadQuinquenal)
## Warning in chisq.test(def$CausaCIE, def$EdadQuinquenal): Chi-squared
## approximation may be incorrect
## Pearson's Chi-squared test
##
## data: def$CausaCIE and def$EdadQuinquenal
## X-squared = 225.2, df = 32, p-value < 2.2e-16
#Ho. La causa de mortalidad materna es independiente a la Entidad.
#Ha. La causa de mortalidad materna no es independiente a la Entidad.
chisq.test(def$CausaCIE, def$EntidadResidencia)
## Warning in chisq.test(def$CausaCIE, def$EntidadResidencia): Chi-squared
## approximation may be incorrect
##
## Pearson's Chi-squared test
## data: def$CausaCIE and def$EntidadResidencia
## X-squared = 711.88, df = 124, p-value < 2.2e-16
#Ho. La Derechohabiencia es independiente a ocupación.
#Ha. La Derechohabiencia no es independiente a ocupación.
chisq.test(def$Derechohabiencia, def$OcupacionHabitual)
## Warning in chisq.test(def$Derechohabiencia, def$OcupacionHabitual): Chi-squared
## approximation may be incorrect
##
## Pearson's Chi-squared test
##
## data: def$Derechohabiencia and def$OcupacionHabitual
## X-squared = 4067.6, df = 310, p-value < 2.2e-16
```