

Proyecto Violencia de género

Juan Mario

Primer conjunto de datos a analizar :

“Violencia_de_G_nero_e_intrafamiliar_de_enero_2015_a_Marzo_2023_-
_Semana_Epidemiol_gica_12”



Imagen 1: [Esta foto](#) de Autor desconocido está bajo licencia [CC BY](#)

Índice

Introducción	.....2
Limpieza de datos	.....3
Procesar	.....4
Análisis	.....8
-¿Cuántos casos de violencia se reportaron?	.....7
-¿Cuál es la distribución de la edad de las víctimas de la violencia?	.....8
-¿Hay diferencias en la distribución de la violencia según el sexo de la víctima o del agresor?	.....9
-¿Cuál es el ciclo de vida de las personas que más sufren violencia?	.....11
¿Qué tipos de violencia son más comunes en cada departamento o municipio?	.....12
-¿Que parentesco es el que comete más violencia?	.....62
¿Cómo varía la cantidad de casos de violencia a lo largo del tiempo?	.....64
¿Qué entidad pública o privada reporta la mayoría de los casos de violencia?	.....66

Phyton: Machin Learning	.....	67
|Regresión Lineal|		
Conclusión	.....	68
Bibliografía	.....	69

Introducción

Queremos estudiar la violencia que se sufre en distintas partes geográficas en este caso en países de LATAM, en esta ocasión vamos a hacer un estudio con este conjunto de datos que pertenece a GOV.CO, conjuntos de datos públicos de Colombia.

“La Alcaldía Municipal de Bucaramanga es la entidad encargada de administrar y gobernar el municipio de Bucaramanga, capital del departamento de Santander en Colombia. Su principal función es liderar y ejecutar las políticas públicas en materia de desarrollo social, económico, cultural y ambiental del municipio, así como promover la participación ciudadana en la toma de decisiones”.

“La actual alcaldesa de Bucaramanga es Lina María Pimiento, quien fue elegida en las elecciones locales de 2019 y asumió el cargo el 1 de enero de 2020. La alcaldía cuenta con diferentes dependencias y secretarías que trabajan en áreas específicas, como educación, salud, seguridad, infraestructura, cultura, medio ambiente, entre otras, para mejorar la calidad de vida de los habitantes de Bucaramanga y promover el desarrollo sostenible del municipio”.¹

¹ Alcaldía Municipal de Bucaramanga. (s.f.). ¿Quiénes somos? Recuperado el 2 de mayo de 2023, de <https://www.bucaramanga.gov.co/la-alcaldia/quienes-somos/>

El conjunto de datos tiene como columnas información recabada sobre los tipos de delitos, el agresor, parentesco, sexo, estudiante, trabajador, edad, etc....

Gracias a ello podemos formular preguntas como las siguientes:

¿Cuántos casos de violencia se reportaron?

¿Cuál es la distribución de la edad de las víctimas de la violencia?

¿Hay diferencias en la distribución de la violencia según el sexo de la víctima o del agresor?

¿Cuál es el ciclo de vida de las personas que más sufren violencia?

¿Qué tipos de violencia son más comunes en cada departamento o municipio?

¿Que parentesco es el que comete más violencia?

¿Cómo varía la cantidad de casos de violencia a lo largo del tiempo?

¿Qué entidad pública o privada reporta la mayoría de los casos de violencia?

Esperemos que con este conjunto de datos responder todas las preguntas si es posible y si es que no hace falta datos.

Limpieza de datos

Usamos Excel para hacer la limpieza en este caso estamos eliminando columnas que no nos ayudan, que en este caso son elementos sin descripción y no sabemos lo que quieren decir.

Ahora usamos un filtrado de datos, y cambiamos en la columna “sex_agre” que es el sexo del agresor, cambiamos las letras “M” y “F” para que puedan ser Masculino y Femenino, para así poder analizar de mejor manera el conjunto.

Tenemos igual los “Id” para cada proceso de la columna o un identificador esto sirve para las bases de datos, pero en este caso no los vamos a usar, ya que solo usaremos un identificador como “víctima” y “agresor”, así que eliminamos los “id”, esto hacemos una limpieza y guardamos el documento original por si necesitamos añadirla a una base de datos.

En este caso hay datos faltan, pero muy pocos así que los dejaremos ya que no afectaran el análisis, son datos de “tiempo” ósea en momento que ocurrió el hecho en horas “timestamp”.

Ahora ya que eliminamos los datos que no vamos a utilizar, seguimos con la carga de los datos, en este caso vamos a usar Rstudio, Python en Google Colab o Anaconda con Jupyter,

así como Dashboards en Power bi, y si lo requiere un modelo de regresión logística para predecir situaciones a futuro.

Procesar

Primero cargaremos las librerías que utilizaremos en el análisis de Rstudio:

```
library(ggplot2) #paquete de gráficas
```

```
library(tidyverse) #Paquete que nos ayuda a conectar con más paquetes
```

```
library(rmarkdown) #paquete que nos ayuda a cargar un documento en HTML, word, etc
```

```
library(skimr) #para variables estadísticas
```

```
library(dplyr) #para editar los datos
```

```
library(janitor) #funciones para la limpieza de datos
```

```
library("here") #Este paquete facilita la consulta de los archivos
```

```
library(readr) #para leer datos
```

```
library(data.table) #proporciona una forma eficiente y rápida de manipular y analizar grandes conjuntos de datos.
```

Después metemos nuestro cvs o archivo separado por comas:

```
V2_LIMPIOS_Violencia_de_G_nero_e_intrafamiliar_de_enero_2015_a_Marzo_2023_Semana_Epidemiol_gica_12 <-
```

```
read_csv("C:/Users/moren/OneDrive/Escritorio/Datos_proyecto/V2_LIMPIOS_Violencia_de_G_nero_e_intrafamiliar_de_enero_2015_a_Marzo_2023_-_Semana_Epidemiol_gica_12.csv",
```

```
col_types =
```

```
cols(Orden = col_integer()))
```

```
View(V2_LIMPIOS_Violencia_de_G_nero_e_intrafamiliar_de_enero_2015_a_Marzo_2023_Semana_Epidemiol_gica_12)
```

Almacenamos nuestro cvs en una variable para poder trabajar con el más rápido.

```
``{r}
```

```
df <-  
V2_LIMPIOS_Violencia_de_G_nero_e_intrafamiliar_de_enero_2015_a_Marzo_2023_Se  
mana_Epidemiol_gica_12
```

```
df
```

```
class(df) #vemos la clase en la que estan nuestros datos
```

Cambiamos a data table para poder trabajar con más eficiencia

```
```{r}
```

```
dfDT <- as.data.table(df)
```

```
class(dfDT)
```

Reporte de datos

Usamos las siguientes funciones para que nos dé un resumen de los datos  
que estamos usando.

```
```{r}
```

```
skim_without_charts(dfDT) #resumen detallado de los datos
```

```
glimpse(dfDT) #resumen de las columnas
```

```
head(dfDT)
```

```
## Revisamos si tenemos valores nulos
```

```
```{r}
```

```
sapply(dfDT, function(x) sum(is.na(x)))
```

```
'''
```

Al revisar tenemos varias columnas con valores nulos.

```
cambiamos una columna "nom_actividad_victims" los nulos por "otro"
```

```
'''{r}
```

```
#Revisamos si tenemos nulos en la columna mencionada y visualizamos la tabla
```

```
sapply(dfDT, function(x) sum(is.na(x)))
```

```
dfDT$nom_actividad_victims[is.na(dfDT$nom_actividad_victims)] <- "otro"
```

```
view(dfDT)
```

```
'''
```

```
Cambiamos los demas valores nulos para poder trabajar correctamente
```

```
'''{r}
```

```
dfDT$hora_hecho[is.na(dfDT$hora_hecho)] <- 0000-00-00 #para los datatimes ponemos
en ceros
```

```
'''
```

```
'''{r}
```

```
#cheamos de nuevo
```

```
sapply(dfDT, function(x) sum(is.na(x)))
```

```
'''
```

Cambiamos en la columnas "edad\_agresor" los valores nulos por 0 ya que asi podemos hacer estudios estadísticos básicos.

```

```{r}
dfDT$edad_agresor[is.na(dfDT$edad_agresor)] <- 0
```

```{r}
#cheamos de nuevo
sapply(dfDT, function(x) sum(is.na(x)))
```

```{r}
#eliminamos nulos y cambiamos por 0

dfDT$naturaleza[is.na(dfDT$naturaleza)] <- 0

```

```{r}
#cheamos de nuevo
sapply(dfDT, function(x) sum(is.na(x)))
```

Seguimos cambiando los datos nulos.

```{r}
dfDT$sexo_agresor[is.na(dfDT$sexo_agresor)] <- "Desconocido"

```

```{r}
#cheamos de nuevo
sapply(dfDT, function(x) sum(is.na(x)))
```

```

Ya que tenemos la mayoría de nulos eliminados y sustituidos por datos donde se puedan trabajar. Podemos iniciar el análisis.



## Análisis

Podemos ir respondiendo las preguntas:

¿Cuántos casos de violencia se reportaron?

En la columna “def\_naturaleza” se pueden ver los tipos de violencia cometidos hacia la víctima, así que vemos el conteo por cada dato.

```
Selecciona todas las filas de dfDT donde la columna "def_naturaleza" es distinta a "Sin información" o es NA
y cuenta el número de veces que aparece cada valor distinto en la columna "def_naturaleza"
y los agrupa por valor en la misma columna
```

```
dfDT[def_naturaleza != "Sin información" | is.na(def_naturaleza), .N, by
= def_naturaleza]
```

```
def_naturaleza N
1: Negligencia y abandono 4729
2: Violencia fisica 4019
3: Abuso sexual 952
4: Violencia psicologica 543
5: Acoso sexual 286
6: Violacion 239
7: Actos sexuales violencia 118
8: Sin informacion 630
9: Otros actos sexuales 45
10: Explotacion sexual, comercial niosos, adolesce 3
11: Sin Informacion 8
12: Actos sexuales 258
13: Acceso carnal 229
14: Otras violencias sexuales 96
15: ERROR: #N/A 5
16: Trata de personas 1
```

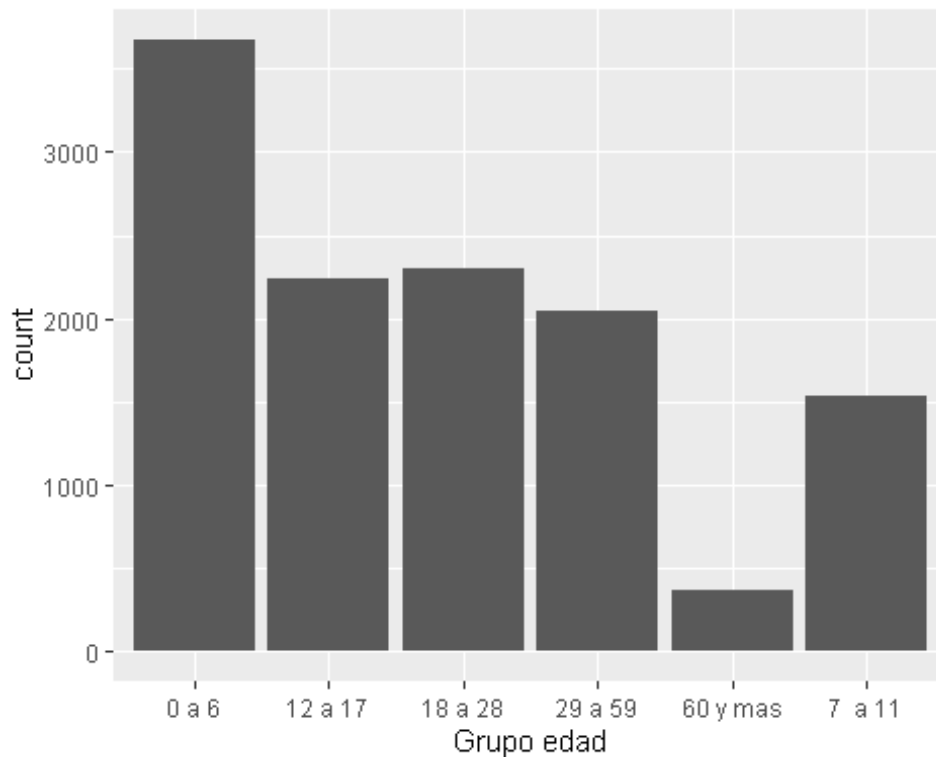
¿Cuál es la distribución de la edad de las víctimas de la violencia?

```
Se convierte la columna "Grupo edad" en un factor y se establecen los niveles en el orden deseado
```

```
dfDT$`Grupo edad` <- factor(dfDT$`Grupo edad`, levels = c("0 a 6", "7 a 11", "12 a 17", "18 a 28", "29 a 59", "60 y mas"), ordered = TRUE)
```

```
Se crea una tabla de frecuencias de la columna "Grupo edad"
edad_table <- table(dfDT$`Grupo edad`)
```

```
Se crea un gráfico de barras usando ggplot, especificando el data frame
y la estética (x)
La geometría utilizada es "geom_bar" para crear el histograma
ggplot(data = df, aes(x = `Grupo edad`)) +
 geom_bar()
```



Como resultado tenemos que : Se puede observar, el grupo de edad con mayor número de víctimas es el de “0 a 6”, seguido por el grupo de edad de “12 a 17”. Los otros grupos de edad tienen un número similar de víctimas. Además, se puede ver que la frecuencia disminuye a medida que aumenta la edad, lo que sugiere que los jóvenes y los niños son más propensos a ser víctimas de la violencia.

### ¿Hay diferencias en la distribución de la violencia según el sexo de la víctima o del agresor?

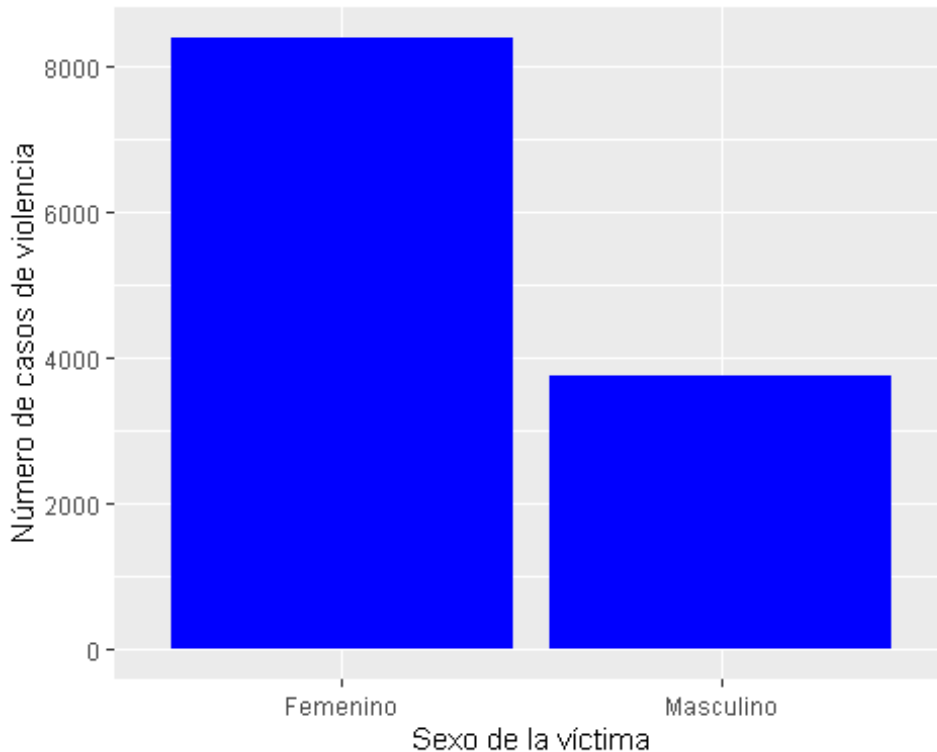
Graficamos la distribución de las dos columnas, una de víctimas y una del agresor para comparar que es lo que pasa en los dos y que se debe de tomar en cuenta:

```
VICTIMA
Tabla de frecuencias de la columna "sexo_"
tabla_victima <- table(dfDT$sexo_)

Gráfico de barras para la distribución de la violencia según el sexo de la víctima
ggplot(data = NULL , aes(x = names(tabla_victima), y = tabla_victima)) +
```

```
geom_bar(stat = "identity", fill = "blue") +
labs(x = "Sexo de la víctima", y = "Número de casos de violencia")

Don't know how to automatically pick scale for object of type <table>.
Defaulting to continuous.
```



En la primera gráfica, se observa que la violencia afecta más a mujeres que a hombres, ya que hay un número mucho mayor de casos de violencia que involucran a mujeres en comparación con los casos de violencia que involucran a hombres.

#### #AGRESOR

*# Tabla de frecuencias de la columna "sexo\_agresor"*

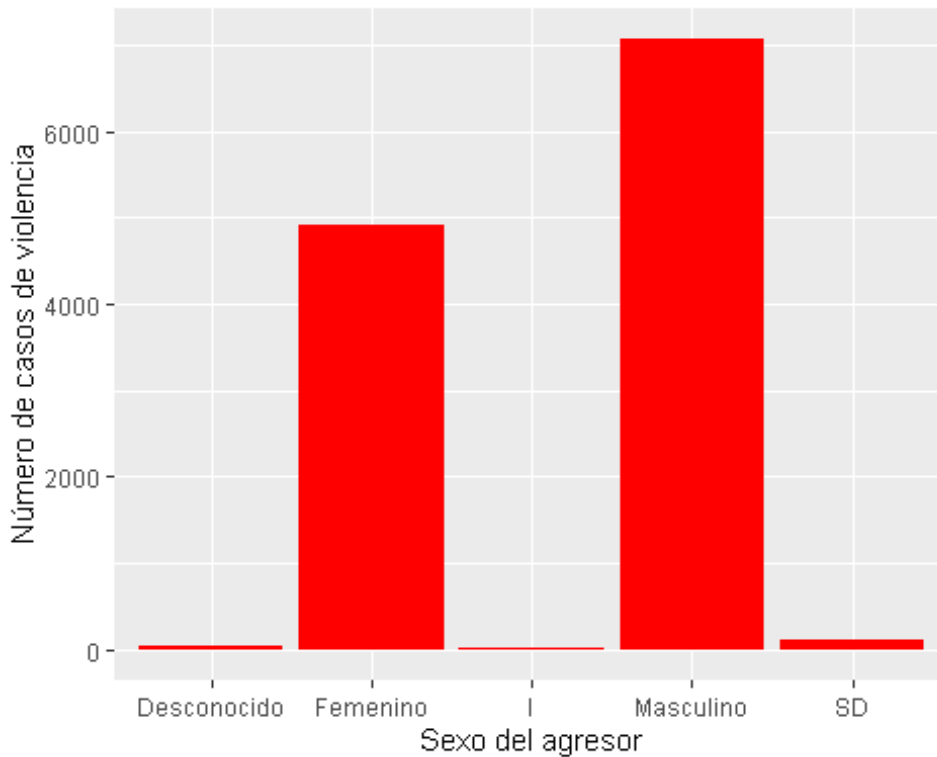
```
tabla_agresor <- table(dfDT$sexo_agresor)
tabla_agresor
```

```
##
Desconocido Femenino I Masculino SD
48 4916 12 7069 116
```

*# Gráfico de barras para la distribución de la violencia según el sexo de l agresor*

```
ggplot(data = NULL, aes(x = names(tabla_agresor), y = tabla_agresor)) +
 geom_bar(stat = "identity", fill = "red") +
 labs(x = "Sexo del agresor", y = "Número de casos de violencia")
```

```
Don't know how to automatically pick scale for object of type <table>.
Defaulting to continuous.
```



En la segunda gráfica, se puede ver que la mayoría de los agresores son hombres, ya que hay un número mucho mayor de casos de violencia que involucran a agresores masculinos en comparación con otros sexos. Además, hay un número significativo de casos de violencia en los que el agresor es desconocido, lo que sugiere que aún queda mucho por hacer en la identificación y denuncia de los agresores.

### ¿Cuál es el ciclo de vida de las personas que más sufren violencia?

Vamos a hacer el análisis para descubrir que ciclo de vida es el más afectado por violencia:

```
Creamos un vector con los límites de los intervalos de edad
edad_lmites <- c(0, 6, 11, 17, 28, 59, Inf)

Creamos un vector con las etiquetas de los intervalos de edad
edad_etiquetas <- c("0 a 6", "7 a 11", "12 a 17", "18 a 28", "29 a 59", "60 y más")

Creamos una nueva columna en la tabla "dfDT" que contenga los intervalos de edad correspondientes a cada registro
dfDT[, Edad := cut(as.numeric(gsub("a", "-", `Grupo edad`)), breaks = edad_lmites, labels = edad_etiquetas)]

Warning in cut(as.numeric(gsub("a", "-", `Grupo edad`)), breaks = edad_lmites,
: NAs introducidos por coerción
```

```

Creamos una nueva tabla que contenga la cantidad de casos de violencia
para cada combinación de ciclo de vida, intervalo de edad y tipo de delito
tabla_violencia <- dfDT[, .N, by = .(`Ciclo de vida`, Edad, def_naturaleza)]

Ordenamos la tabla de mayor a menor cantidad de casos de violencia y se
leccionamos el primer registro
ciclo_vida_mas_afectado <- tabla_violencia[order(-N)][1, `Ciclo de vida`]

Imprimimos el ciclo de vida más afectado
print(ciclo_vida_mas_afectado)

[1] "Primera infancia"

```

Ahora graficamos y vemos que en efecto, en el ciclo de vida “primera infancia” es donde más se sufre violencia y esto es alarmante.

```

Creamos un nuevo data frame con las frecuencias por ciclo de vida
df_freq <- dfDT %>%
 count(`Ciclo de vida`) %>%
 arrange(desc(n))

Ordenamos los datos por frecuencia de mayor a menor
dfDT <- dfDT %>%
 arrange(desc(`Ciclo de vida`))

Graficamos la frecuencia por ciclo de vida
ggplot(df_freq, aes(x = `Ciclo de vida`, y = n)) +
 geom_bar(stat = "identity", fill = "blue") +
 labs(x = "Ciclo de vida", y = "Frecuencia") +
 ggtitle("Frecuencia de violencia por ciclo de vida")

```

fila. Luego multiplica cada proporción por 100 para obtener el porcentaje. La opción "1" indica que se divide por la suma de cada fila.

## ¿Qué tipos de violencia son más comunes en cada departamento o municipio?

Iniciamos tomando nuestras columnas enfocadas en municipio.

Interpretamos para poder entender:

El resultado muestra la proporción de casos por cada tipo de defensa (Abuso sexual, Acceso carnal y Acoso sexual) en diferentes municipios. Los municipios se presentan en filas y los tipos de defensa en columnas. Los valores son porcentajes, lo que indica qué porcentaje de los casos en cada municipio corresponde a cada tipo de defensa.

Por ejemplo, en el municipio CAQUETA. MUNICIPIO DESCONOCIDO el 100% de los casos corresponden a Abuso sexual, mientras que en SANTANDER. MUNICIPIO DESCONOCIDO el 100% de los casos corresponden a Abuso sexual también. En ARGENTINA - SIN ESPECIFICACIÓN ADICIONAL DE L, el 100% de los casos corresponden a Acceso carnal. En MÉXICO - SIN ESPECIFICACIÓN ADICIONAL y VENEZUELA - SIN ESPECIFICACIÓN ADICIONAL DE L no hay casos reportados. Para los municipios ABREGO y ABRIAQUI no hay casos reportados de ninguna de las tres naturalezas de la defensa.

```
tabla <- table(dfDT$Municipio, dfDT$def_naturaleza) # Creamos una tabla de frecuencia que cuenta la cantidad de casos de cada naturaleza de defensa en cada municipio
```

```
prop.table(tabla, 1) * 100 # Calculamos la proporción de cada valor en la tabla, dividiendo cada valor por la suma de valores en su respectiva fila. Luego multiplica cada proporción por 100 para obtener el porcentaje. La opción "1" indica que se divide por la suma de cada fila.
```

|    |                                                 |              |
|----|-------------------------------------------------|--------------|
| ## |                                                 | Abuso sexual |
| ## |                                                 |              |
| ## | * CAQUETA. MUNICIPIO DESCONOCIDO                | 1.000000e+02 |
| ## | * SANTANDER. MUNICIPIO DESCONOCIDO              | 4.000000e+01 |
| ## | * ARGENTINA - SIN ESPECIFICACIÓN ADICIONAL DE L | 0.000000e+00 |
| ## | * MÉXICO - SIN ESPECIFICACIÓN ADICIONAL         | 0.000000e+00 |
| ## | * VENEZUELA - SIN ESPECIFICACIÓN ADICIONAL DE L | 0.000000e+00 |
| ## | ABREGO                                          | 1.000000e+02 |
| ## | ABRIAQUI                                        | 0.000000e+00 |
| ## | AGUACHICA                                       | 0.000000e+00 |
| ## | ALMIRANTE PADILLA (EL T                         | 0.000000e+00 |
| ## | ARAUCA                                          | 0.000000e+00 |
| ## | ARENAL                                          | 1.000000e+02 |
| ## | ARISTIDES BASTIDAS (SAN                         | 0.000000e+00 |
| ## | BARBOSA                                         | 0.000000e+00 |
| ## | BARICHARA                                       | 0.000000e+00 |
| ## | BARRANCABERMEJA                                 | 0.000000e+00 |
| ## | BARRANQUILLA                                    | 5.000000e+01 |
| ## | BEJUMA (BEJU                                    | 0.000000e+00 |
| ## | BIRUACA (BIRU                                   | 0.000000e+00 |
| ## | BOGOTA                                          | 1.818182e+01 |
| ## | BOLIVAR (SAN                                    | 0.000000e+00 |
| ## | BOLIVAR (SAN ANTONIO DEL T                      | 0.000000e+00 |
| ## | BUCARAMANGA                                     | 7.746657e+00 |
| ## | BUCARASICA                                      | 1.000000e+02 |
| ## | CALUMA                                          | 0.000000e+00 |
| ## | CARON (CIUDAD G                                 | 0.000000e+00 |
| ## | CHARALA                                         | 0.000000e+00 |

|    |                                                     |              |
|----|-----------------------------------------------------|--------------|
| ## | CHARTA                                              | 0.000000e+00 |
| ## | CHIA                                                | 0.000000e+00 |
| ## | CIMITARRA                                           | 0.000000e+00 |
| ## | COL◆◆N◆◆(SAN CARLOS DE                              | 0.000000e+00 |
| ## | C◆◆RDOBA◆◆(SANTA ANA DE T                           | 0.000000e+00 |
| ## | CUCUTA                                              | 1.000000e+01 |
| ## | CURUMANI                                            | 0.000000e+00 |
| ## | DIEGO IBARRA◆◆(MARIA                                | 0.000000e+00 |
| ## | DUITAMA                                             | 0.000000e+00 |
| ## | EL CARMEN DE CHUCURI                                | 1.000000e+02 |
| ## | EL PLAYON                                           | 0.000000e+00 |
| ## | ESTADOS UNIDOS - SIN ESPECIFICACI◆◆N ADICIONAL DE L | 0.000000e+00 |
| ## | FLORIDABLANCA                                       | 0.000000e+00 |
| ## | FUNDACION                                           | 0.000000e+00 |
| ## | GAMARRA                                             | 0.000000e+00 |
| ## | GIRON                                               | 2.000000e+01 |
| ## | GUACA                                               | 0.000000e+00 |
| ## | GUACARA◆◆(GUACA                                     | 0.000000e+00 |
| ## | GUANARE◆◆(GUANA                                     | 0.000000e+00 |
| ## | IBAGUE                                              | 0.000000e+00 |
| ## | IZA                                                 | 0.000000e+00 |
| ## | JUNIN                                               | 0.000000e+00 |
| ## | LA MESA                                             | 0.000000e+00 |
| ## | LEBRIJA                                             | 1.428571e+01 |
| ## | LIBANO - SIN ESPECIFICACI◆◆N ADICIONAL DE L         | 1.000000e+02 |
| ## | LOS PATIOS                                          | 0.000000e+00 |
| ## | LOS SANTOS                                          | 0.000000e+00 |
| ## | MEDELLIN                                            | 0.000000e+00 |
| ## | MOLAGAVITA                                          | 0.000000e+00 |
| ## | MONTERIA                                            | 0.000000e+00 |
| ## | NEIVA                                               | 0.000000e+00 |
| ## | OCA◆                                                | 5.000000e+01 |
| ## | OIBA                                                | 0.000000e+00 |
| ## | PACHO                                               | 0.000000e+00 |
| ## | PAILITAS                                            | 0.000000e+00 |
| ## | PAMPLONA                                            | 0.000000e+00 |
| ## | PASTO                                               | 0.000000e+00 |
| ## | PELAYA                                              | 0.000000e+00 |
| ## | PIEDRECUESTA                                        | 1.363636e+01 |
| ## | PINCHOTE                                            | 0.000000e+00 |
| ## | PUENTE NACIONAL                                     | 0.000000e+00 |
| ## | PUERTO COLOMBIA                                     | 0.000000e+00 |
| ## | PUERTO SANTANDER                                    | 0.000000e+00 |
| ## | RIONEGRO                                            | 1.666667e+01 |
| ## | RIVERA                                              | 0.000000e+00 |
| ## | SABANA DE TORRES                                    | 0.000000e+00 |
| ## | SAMACA                                              | 0.000000e+00 |
| ## | SAN GIL                                             | 1.666667e+01 |
| ## | SAN PABLO                                           | 0.000000e+00 |

|    |                                                 |               |
|----|-------------------------------------------------|---------------|
| ## | SAN VICENTE DE CHUCURI                          | 0.000000e+00  |
| ## | SANTA HELENA DEL OPON                           | 0.000000e+00  |
| ## | SANTA MARTA                                     | 0.000000e+00  |
| ## | SANTA ROSA DEL SUR                              | 0.000000e+00  |
| ## | SARAVENA                                        | 0.000000e+00  |
| ## | SEGOVIA                                         | 0.000000e+00  |
| ## | SESQUILE                                        | 0.000000e+00  |
| ## | SINCELEJO                                       | 0.000000e+00  |
| ## | SOCORRO                                         | 0.000000e+00  |
| ## | SOGAMOSO                                        | 0.000000e+00  |
| ## | SUCRE( CUMAN                                    | 0.000000e+00  |
| ## | SURATA                                          | 0.000000e+00  |
| ## | TAME                                            | 0.000000e+00  |
| ## | TIBU                                            | 0.000000e+00  |
| ## | TONA                                            | 0.000000e+00  |
| ## | TUNJA                                           | 1.000000e+02  |
| ## | TUR( VILLA B                                    | 0.000000e+00  |
| ## | VALENCIA( VALENC                                | 0.000000e+00  |
| ## | VALLEDUPAR                                      | 0.000000e+00  |
| ## | VARGAS( LA GUAI                                 | 0.000000e+00  |
| ## | VELEZ                                           | 0.000000e+00  |
| ## | VENEZUELA - SIN ESPECIFICACION ADICIONAL DE L   | 2.272727e+01  |
| ## | VILLA DEL ROSARIO                               | 1.000000e+02  |
| ## | VILLAVICENCIO                                   | 0.000000e+00  |
| ## | YOPAL                                           | 0.000000e+00  |
| ## | ZAPATOCA                                        | 5.000000e+01  |
| ## |                                                 |               |
| ## |                                                 | Acceso carnal |
| ## | * CAQUETA. MUNICIPIO DESCONOCIDO                | 0.000000e+00  |
| ## | * SANTANDER. MUNICIPIO DESCONOCIDO              | 0.000000e+00  |
| ## | * ARGENTINA - SIN ESPECIFICACION ADICIONAL DE L | 1.000000e+02  |
| ## | * MEXICO - SIN ESPECIFICACION ADICIONAL         | 0.000000e+00  |
| ## | * VENEZUELA - SIN ESPECIFICACION ADICIONAL DE L | 0.000000e+00  |
| ## | ABREGO                                          | 0.000000e+00  |
| ## | ABRIAQUI                                        | 0.000000e+00  |
| ## | AGUACHICA                                       | 5.000000e+01  |
| ## | ALMIRANTE PADILLA( EL T                         | 2.500000e+01  |
| ## | ARAUCA                                          | 0.000000e+00  |
| ## | ARENAL                                          | 0.000000e+00  |
| ## | ARISTIDES BASTIDAS( SAN                         | 0.000000e+00  |
| ## | BARBOSA                                         | 0.000000e+00  |
| ## | BARICHARA                                       | 0.000000e+00  |
| ## | BARRANCABERMEJA                                 | 0.000000e+00  |
| ## | BARRANQUILLA                                    | 0.000000e+00  |
| ## | BEJUMA( BEJU                                    | 1.000000e+02  |
| ## | BIRUACA( BIRU                                   | 5.000000e+01  |
| ## | BOGOTA                                          | 0.000000e+00  |
| ## | BOLIVAR( SAN                                    | 0.000000e+00  |
| ## | BOLIVAR( SAN ANTONIO DEL T                      | 0.000000e+00  |



|    |                                                    |              |
|----|----------------------------------------------------|--------------|
| ## | BUCARAMANGA                                        | 1.631760e+00 |
| ## | BUCARASICA                                         | 0.000000e+00 |
| ## | CALUMA                                             | 0.000000e+00 |
| ## | CARON( (CIUDAD G                                   | 0.000000e+00 |
| ## | CHARALA                                            | 0.000000e+00 |
| ## | CHARTA                                             | 0.000000e+00 |
| ## | CHIA                                               | 0.000000e+00 |
| ## | CIMITARRA                                          | 3.333333e+01 |
| ## | COLN(SAN CARLOS DE                                 | 0.000000e+00 |
| ## | C(RDOBA(SANTA ANA DE T                             | 0.000000e+00 |
| ## | CUCUTA                                             | 6.000000e+01 |
| ## | CURUMANI                                           | 1.000000e+02 |
| ## | DIEGO IBARRA(MARIA                                 | 0.000000e+00 |
| ## | DUITAMA                                            | 0.000000e+00 |
| ## | EL CARMEN DE CHUCURI                               | 0.000000e+00 |
| ## | EL PLAYON                                          | 0.000000e+00 |
| ## | ESTADOS UNIDOS - SIN ESPECIFICACION ADICIONAL DE L | 0.000000e+00 |
| ## | FLORIDABLANCA                                      | 0.000000e+00 |
| ## | FUNDACION                                          | 0.000000e+00 |
| ## | GAMARRA                                            | 0.000000e+00 |
| ## | GIRON                                              | 5.000000e+00 |
| ## | GUACA                                              | 0.000000e+00 |
| ## | GUACARA(GUACA                                      | 1.000000e+02 |
| ## | GUANARE(GUANA                                      | 1.000000e+02 |
| ## | IBAGUE                                             | 0.000000e+00 |
| ## | IZA                                                | 0.000000e+00 |
| ## | JUNIN                                              | 1.000000e+02 |
| ## | LA MESA                                            | 0.000000e+00 |
| ## | LEBRIJA                                            | 0.000000e+00 |
| ## | LIBANO - SIN ESPECIFICACION ADICIONAL DE L         | 0.000000e+00 |
| ## | LOS PATIOS                                         | 1.000000e+02 |
| ## | LOS SANTOS                                         | 0.000000e+00 |
| ## | MEDELLIN                                           | 0.000000e+00 |
| ## | MOLAGAVITA                                         | 0.000000e+00 |
| ## | MONTERIA                                           | 0.000000e+00 |
| ## | NEIVA                                              | 0.000000e+00 |
| ## | OCA                                                | 0.000000e+00 |
| ## | OIBA                                               | 0.000000e+00 |
| ## | PACHO                                              | 0.000000e+00 |
| ## | PAILITAS                                           | 0.000000e+00 |
| ## | PAMPLONA                                           | 0.000000e+00 |
| ## | PASTO                                              | 6.666667e+01 |
| ## | PELAYA                                             | 0.000000e+00 |
| ## | PIEDECUESTA                                        | 4.545455e+00 |
| ## | PINCHOTE                                           | 0.000000e+00 |
| ## | PUENTE NACIONAL                                    | 1.000000e+02 |
| ## | PUERTO COLOMBIA                                    | 0.000000e+00 |
| ## | PUERTO SANTANDER                                   | 1.000000e+02 |
| ## | RIONEGRO                                           | 0.000000e+00 |

|    |                                                 |              |
|----|-------------------------------------------------|--------------|
| ## | RIVERA                                          | 0.000000e+00 |
| ## | SABANA DE TORRES                                | 5.000000e+01 |
| ## | SAMACA                                          | 1.000000e+02 |
| ## | SAN GIL                                         | 1.666667e+01 |
| ## | SAN PABLO                                       | 0.000000e+00 |
| ## | SAN VICENTE DE CHUCURI                          | 5.000000e+01 |
| ## | SANTA HELENA DEL OPON                           | 0.000000e+00 |
| ## | SANTA MARTA                                     | 0.000000e+00 |
| ## | SANTA ROSA DEL SUR                              | 0.000000e+00 |
| ## | SARAVENA                                        | 0.000000e+00 |
| ## | SEGOVIA                                         | 0.000000e+00 |
| ## | SESQUILE                                        | 1.000000e+02 |
| ## | SINCELEJO                                       | 1.000000e+02 |
| ## | SOCORRO                                         | 5.000000e+01 |
| ## | SOGAMOSO                                        | 0.000000e+00 |
| ## | SUCRE (CUMAN                                    | 0.000000e+00 |
| ## | SURATA                                          | 0.000000e+00 |
| ## | TAME                                            | 0.000000e+00 |
| ## | TIBU                                            | 0.000000e+00 |
| ## | TONA                                            | 0.000000e+00 |
| ## | TUNJA                                           | 0.000000e+00 |
| ## | TUR (VILLA B                                    | 1.000000e+02 |
| ## | VALENCIA (VALENC                                | 1.000000e+02 |
| ## | VALLEDUPAR                                      | 0.000000e+00 |
| ## | VARGAS (LA GUAI                                 | 0.000000e+00 |
| ## | VELEZ                                           | 0.000000e+00 |
| ## | VENEZUELA - SIN ESPECIFICACION ADICIONAL DE L   | 0.000000e+00 |
| ## | VILLA DEL ROSARIO                               | 0.000000e+00 |
| ## | VILLAVICENCIO                                   | 0.000000e+00 |
| ## | YOPAL                                           | 3.333333e+01 |
| ## | ZAPATOCA                                        | 5.000000e+01 |
| ## |                                                 |              |
| ## |                                                 | Acoso sexual |
| ## | * CAQUETA. MUNICIPIO DESCONOCIDO                | 0.000000e+00 |
| ## | * SANTANDER. MUNICIPIO DESCONOCIDO              | 0.000000e+00 |
| ## | * ARGENTINA - SIN ESPECIFICACION ADICIONAL DE L | 0.000000e+00 |
| ## | * MEXICO - SIN ESPECIFICACION ADICIONAL         | 0.000000e+00 |
| ## | * VENEZUELA - SIN ESPECIFICACION ADICIONAL DE L | 0.000000e+00 |
| ## | ABREGO                                          | 0.000000e+00 |
| ## | ABRIAQUI                                        | 0.000000e+00 |
| ## | AGUACHICA                                       | 0.000000e+00 |
| ## | ALMIRANTE PADILLA (EL T                         | 2.500000e+01 |
| ## | ARAUCA                                          | 0.000000e+00 |
| ## | ARENAL                                          | 0.000000e+00 |
| ## | ARISTIDES BASTIDAS (SAN                         | 0.000000e+00 |
| ## | BARBOSA                                         | 5.000000e+01 |
| ## | BARICHARA                                       | 0.000000e+00 |
| ## | BARRANCABERMEJA                                 | 0.000000e+00 |
| ## | BARRANQUILLA                                    | 0.000000e+00 |

|    |                                                    |              |
|----|----------------------------------------------------|--------------|
| ## | BEJUMA                                             | 0.000000e+00 |
| ## | BIRUACA                                            | 0.000000e+00 |
| ## | BOGOTA                                             | 2.727273e+01 |
| ## | BOLIVAR                                            | 0.000000e+00 |
| ## | BOLIVAR                                            | 1.000000e+02 |
| ## | BUCARAMANGA                                        | 2.271007e+00 |
| ## | BUCARASICA                                         | 0.000000e+00 |
| ## | CALUMA                                             | 0.000000e+00 |
| ## | CARON                                              | 0.000000e+00 |
| ## | CHARALA                                            | 1.000000e+02 |
| ## | CHARTA                                             | 0.000000e+00 |
| ## | CHIA                                               | 0.000000e+00 |
| ## | CIMITARRA                                          | 0.000000e+00 |
| ## | COLON                                              | 0.000000e+00 |
| ## | CORDOBA                                            | 0.000000e+00 |
| ## | CUCUTA                                             | 0.000000e+00 |
| ## | CURUMANI                                           | 0.000000e+00 |
| ## | DIEGO IBARRA                                       | 0.000000e+00 |
| ## | DUITAMA                                            | 0.000000e+00 |
| ## | EL CARMEN DE CHUCURI                               | 0.000000e+00 |
| ## | EL PLAYON                                          | 2.000000e+01 |
| ## | ESTADOS UNIDOS - SIN ESPECIFICACION ADICIONAL DE L | 0.000000e+00 |
| ## | FLORIDABLANCA                                      | 5.555556e+00 |
| ## | FUNDACION                                          | 0.000000e+00 |
| ## | GAMARRA                                            | 1.000000e+02 |
| ## | GIRON                                              | 1.000000e+01 |
| ## | GUACA                                              | 0.000000e+00 |
| ## | GUACARA                                            | 0.000000e+00 |
| ## | GUANARE                                            | 0.000000e+00 |
| ## | IBAGUE                                             | 0.000000e+00 |
| ## | IZA                                                | 0.000000e+00 |
| ## | JUNIN                                              | 0.000000e+00 |
| ## | LA MESA                                            | 0.000000e+00 |
| ## | LEBRIJA                                            | 0.000000e+00 |
| ## | LIBANO - SIN ESPECIFICACION ADICIONAL DE L         | 0.000000e+00 |
| ## | LOS PATIOS                                         | 0.000000e+00 |
| ## | LOS SANTOS                                         | 0.000000e+00 |
| ## | MEDELLIN                                           | 0.000000e+00 |
| ## | MOLAGAVITA                                         | 0.000000e+00 |
| ## | MONTERIA                                           | 0.000000e+00 |
| ## | NEIVA                                              | 0.000000e+00 |
| ## | OCA                                                | 0.000000e+00 |
| ## | OIBA                                               | 0.000000e+00 |
| ## | PACHO                                              | 0.000000e+00 |
| ## | PAILITAS                                           | 0.000000e+00 |
| ## | PAMPLONA                                           | 0.000000e+00 |
| ## | PASTO                                              | 0.000000e+00 |
| ## | PELAYA                                             | 0.000000e+00 |
| ## | PIEDECUESTA                                        | 0.000000e+00 |

|    |                                                 |                |
|----|-------------------------------------------------|----------------|
| ## | PINCHOTE                                        | 0.000000e+00   |
| ## | PUENTE NACIONAL                                 | 0.000000e+00   |
| ## | PUERTO COLOMBIA                                 | 0.000000e+00   |
| ## | PUERTO SANTANDER                                | 0.000000e+00   |
| ## | RIONEGRO                                        | 0.000000e+00   |
| ## | RIVERA                                          | 0.000000e+00   |
| ## | SABANA DE TORRES                                | 5.000000e+01   |
| ## | SAMACA                                          | 0.000000e+00   |
| ## | SAN GIL                                         | 1.666667e+01   |
| ## | SAN PABLO                                       | 0.000000e+00   |
| ## | SAN VICENTE DE CHUCURI                          | 0.000000e+00   |
| ## | SANTA HELENA DEL OPON                           | 0.000000e+00   |
| ## | SANTA MARTA                                     | 0.000000e+00   |
| ## | SANTA ROSA DEL SUR                              | 0.000000e+00   |
| ## | SARAVENA                                        | 0.000000e+00   |
| ## | SEGOVIA                                         | 0.000000e+00   |
| ## | SEQUILE                                         | 0.000000e+00   |
| ## | SINCELEJO                                       | 0.000000e+00   |
| ## | SOCORRO                                         | 0.000000e+00   |
| ## | SOGAMOSO                                        | 0.000000e+00   |
| ## | SUCRE (CUMAN                                    | 0.000000e+00   |
| ## | SURATA                                          | 0.000000e+00   |
| ## | TAME                                            | 0.000000e+00   |
| ## | TIBU                                            | 0.000000e+00   |
| ## | TONA                                            | 0.000000e+00   |
| ## | TUNJA                                           | 0.000000e+00   |
| ## | TUR (VILLA B                                    | 0.000000e+00   |
| ## | VALENCIA (VALENC                                | 0.000000e+00   |
| ## | VALLEDUPAR                                      | 0.000000e+00   |
| ## | VARGAS (LA GUAI                                 | 0.000000e+00   |
| ## | VELEZ                                           | 0.000000e+00   |
| ## | VENEZUELA - SIN ESPECIFICACION ADICIONAL DE L   | 4.545455e+00   |
| ## | VILLA DEL ROSARIO                               | 0.000000e+00   |
| ## | VILLAVICENCIO                                   | 0.000000e+00   |
| ## | YOPAL                                           | 0.000000e+00   |
| ## | ZAPATOCA                                        | 0.000000e+00   |
| ## |                                                 |                |
| ## |                                                 | Actos sexuales |
| ## | * CAQUETA. MUNICIPIO DESCONOCIDO                | 0.000000e+00   |
| ## | * SANTANDER. MUNICIPIO DESCONOCIDO              | 0.000000e+00   |
| ## | * ARGENTINA - SIN ESPECIFICACION ADICIONAL DE L | 0.000000e+00   |
| ## | * MEXICO - SIN ESPECIFICACION ADICIONAL         | 0.000000e+00   |
| 0  |                                                 |                |
| ## | * VENEZUELA - SIN ESPECIFICACION ADICIONAL DE L | 0.000000e+00   |
| ## | ABREGO                                          | 0.000000e+00   |
| ## | ABRIAQUI                                        | 0.000000e+00   |
| ## | AGUACHICA                                       | 5.000000e+01   |
| ## | ALMIRANTE PADILLA (EL T                         | 0.000000e+00   |
| ## | ARAUCA                                          | 0.000000e+00   |

|    |                                                     |              |
|----|-----------------------------------------------------|--------------|
| ## | ARENAL                                              | 0.000000e+00 |
| ## | AR◆◆STIDES BASTIDAS◆◆(SAN                           | 0.000000e+00 |
| 0  |                                                     |              |
| ## | BARBOSA                                             | 0.000000e+00 |
| ## | BARICHARA                                           | 0.000000e+00 |
| ## | BARRANCABERMEJA                                     | 1.250000e+01 |
| ## | BARRANQUILLA                                        | 5.000000e+01 |
| ## | BEJUMA◆◆(BEJU                                       | 0.000000e+00 |
| ## | BIRUACA◆◆(BIRU                                      | 0.000000e+00 |
| ## | BOGOTA                                              | 9.090909e+00 |
| ## | BOL◆◆VAR◆◆(SAN                                      | 0.000000e+00 |
| 0  |                                                     |              |
| ## | BOL◆◆VAR◆◆(SAN ANTONIO DEL T                        | 0.000000e+00 |
| 0  |                                                     |              |
| ## | BUCARAMANGA                                         | 1.942972e+00 |
| ## | BUCARASICA                                          | 0.000000e+00 |
| ## | CALUMA                                              | 0.000000e+00 |
| ## | CARON◆◆◆◆(CIUDAD G                                  | 1.000000e+00 |
| 2  |                                                     |              |
| ## | CHARALA                                             | 0.000000e+00 |
| ## | CHARTA                                              | 0.000000e+00 |
| ## | CHIA                                                | 0.000000e+00 |
| ## | CIMITARRA                                           | 0.000000e+00 |
| ## | COL◆◆N◆◆(SAN CARLOS DE                              | 0.000000e+00 |
| 0  |                                                     |              |
| ## | C◆◆RDOBA◆◆(SANTA ANA DE T                           | 0.000000e+00 |
| 0  |                                                     |              |
| ## | CUCUTA                                              | 1.000000e+01 |
| ## | CURUMANI                                            | 0.000000e+00 |
| ## | DIEGO IBARRA◆◆(MARIA                                | 1.000000e+02 |
| ## | DUITAMA                                             | 1.000000e+02 |
| ## | EL CARMEN DE CHUCURI                                | 0.000000e+00 |
| ## | EL PLAYON                                           | 0.000000e+00 |
| ## | ESTADOS UNIDOS - SIN ESPECIFICACI◆◆N ADICIONAL DE L | 0.000000e+00 |
| ## | FLORIDABLANCA                                       | 0.000000e+00 |
| ## | FUNDACION                                           | 1.000000e+02 |
| ## | GAMARRA                                             | 0.000000e+00 |
| ## | GIRON                                               | 5.000000e+00 |
| ## | GUACA                                               | 0.000000e+00 |
| ## | GUACARA◆◆(GUACA                                     | 0.000000e+00 |
| ## | GUANARE◆◆(GUANA                                     | 0.000000e+00 |
| ## | IBAGUE                                              | 1.000000e+02 |
| ## | IZA                                                 | 0.000000e+00 |
| ## | JUNIN                                               | 0.000000e+00 |
| ## | LA MESA                                             | 0.000000e+00 |
| ## | LEBRIJA                                             | 1.428571e+01 |
| ## | LIBANO - SIN ESPECIFICACI◆◆N ADICIONAL DE L         | 0.000000e+00 |
| ## | LOS PATIOS                                          | 0.000000e+00 |
| ## | LOS SANTOS                                          | 0.000000e+00 |

|    |                                               |              |
|----|-----------------------------------------------|--------------|
| ## | MEDELLIN                                      | 0.000000e+00 |
| ## | MOLAGAVITA                                    | 1.000000e+02 |
| ## | MONTERIA                                      | 0.000000e+00 |
| ## | NEIVA                                         | 0.000000e+00 |
| ## | OCA                                           | 0.000000e+00 |
| ## | OIBA                                          | 1.000000e+02 |
| ## | PACHO                                         | 0.000000e+00 |
| ## | PAILITAS                                      | 1.000000e+02 |
| ## | PAMPLONA                                      | 0.000000e+00 |
| ## | PASTO                                         | 0.000000e+00 |
| ## | PELAYA                                        | 1.000000e+02 |
| ## | PIEDRECUESTA                                  | 0.000000e+00 |
| ## | PINCHOTE                                      | 0.000000e+00 |
| ## | PUENTE NACIONAL                               | 0.000000e+00 |
| ## | PUERTO COLOMBIA                               | 0.000000e+00 |
| ## | PUERTO SANTANDER                              | 0.000000e+00 |
| ## | RIONEGRO                                      | 0.000000e+00 |
| ## | RIVERA                                        | 0.000000e+00 |
| ## | SABANA DE TORRES                              | 0.000000e+00 |
| ## | SAMACA                                        | 0.000000e+00 |
| ## | SAN GIL                                       | 0.000000e+00 |
| ## | SAN PABLO                                     | 5.000000e+01 |
| ## | SAN VICENTE DE CHUCURI                        | 5.000000e+01 |
| ## | SANTA HELENA DEL OPON                         | 0.000000e+00 |
| ## | SANTA MARTA                                   | 0.000000e+00 |
| ## | SANTA ROSA DEL SUR                            | 5.000000e+01 |
| ## | SARAVENA                                      | 1.000000e+02 |
| ## | SEGOVIA                                       | 1.000000e+02 |
| ## | SESQUILE                                      | 0.000000e+00 |
| ## | SINCELEJO                                     | 0.000000e+00 |
| ## | SOCORRO                                       | 0.000000e+00 |
| ## | SOGAMOSO                                      | 0.000000e+00 |
| ## | SUCRE (CUMAN                                  | 0.000000e+00 |
| ## | SURATA                                        | 0.000000e+00 |
| ## | TAME                                          | 0.000000e+00 |
| ## | TIBU                                          | 5.000000e+01 |
| ## | TONA                                          | 0.000000e+00 |
| ## | TUNJA                                         | 0.000000e+00 |
| ## | TUR (VILLA B                                  | 0.000000e+00 |
| 0  |                                               |              |
| ## | VALENCIA (VALENC                              | 0.000000e+00 |
| ## | VALLEDUPAR                                    | 5.000000e+01 |
| ## | VARGAS (LA GUAI                               | 0.000000e+00 |
| ## | VELEZ                                         | 1.000000e+02 |
| ## | VENEZUELA - SIN ESPECIFICACION ADICIONAL DE L | 0.000000e+00 |
| ## | VILLA DEL ROSARIO                             | 0.000000e+00 |
| ## | VILLAVICENCIO                                 | 1.000000e+02 |
| ## | YOPAL                                         | 3.333333e+01 |
| ## | ZAPATOCA                                      | 0.000000e+00 |
| ## |                                               |              |

|                                                    |                  |
|----------------------------------------------------|------------------|
| ##                                                 | Actos sexuales v |
| violencia                                          |                  |
| ## * CAQUETA. MUNICIPIO DESCONOCIDO                | 0.00             |
| 0000e+00                                           |                  |
| ## * SANTANDER. MUNICIPIO DESCONOCIDO              | 0.00             |
| 0000e+00                                           |                  |
| ## * ARGENTINA - SIN ESPECIFICACION ADICIONAL DE L | 0.               |
| 000000e+00                                         |                  |
| ## * MEXICO - SIN ESPECIFICACION ADICIONAL         | 0                |
| .000000e+00                                        |                  |
| ## * VENEZUELA - SIN ESPECIFICACION ADICIONAL DE L | 0.               |
| 000000e+00                                         |                  |
| ## ABREGO                                          | 0.00             |
| 0000e+00                                           |                  |
| ## ABRIAQUI                                        | 0.00             |
| 0000e+00                                           |                  |
| ## AGUACHICA                                       | 0.00             |
| 0000e+00                                           |                  |
| ## ALMIRANTE PADILLA (EL T                         | 0.               |
| 000000e+00                                         |                  |
| ## ARAUCA                                          | 0.00             |
| 0000e+00                                           |                  |
| ## ARENAL                                          | 0.00             |
| 0000e+00                                           |                  |
| ## ARISTIDES BASTIDAS (SAN                         | 0                |
| .000000e+00                                        |                  |
| ## BARBOSA                                         | 0.00             |
| 0000e+00                                           |                  |
| ## BARICHARA                                       | 0.00             |
| 0000e+00                                           |                  |
| ## BARRANCABERMEJA                                 | 0.00             |
| 0000e+00                                           |                  |
| ## BARRANQUILLA                                    | 0.00             |
| 0000e+00                                           |                  |
| ## BEJUMA (BEJU                                    | 0.               |
| 000000e+00                                         |                  |
| ## BIRUACA (BIRU                                   | 0.               |
| 000000e+00                                         |                  |
| ## BOGOTA                                          | 0.00             |
| 0000e+00                                           |                  |
| ## BOLIVAR (SAN                                    | 0                |
| .000000e+00                                        |                  |
| ## BOLIVAR (SAN ANTONIO DEL T                      | 0                |
| .000000e+00                                        |                  |
| ## BUCARAMANGA                                     | 9.84             |
| 1030e-01                                           |                  |
| ## BUCARASICA                                      | 0.00             |
| 0000e+00                                           |                  |
| ## CALUMA                                          | 0.00             |

|                                                       |      |
|-------------------------------------------------------|------|
| 0000e+00                                              |      |
| ## CARON( CIUDAD G                                    | 0    |
| .000000e+00                                           |      |
| ## CHARALA                                            | 0.00 |
| 0000e+00                                              |      |
| ## CHARTA                                             | 0.00 |
| 0000e+00                                              |      |
| ## CHIA                                               | 0.00 |
| 0000e+00                                              |      |
| ## CIMITARRA                                          | 0.00 |
| 0000e+00                                              |      |
| ## COLN(SAN CARLOS DE                                 | 0    |
| .000000e+00                                           |      |
| ## CORDOBA(SANTA ANA DE T                             | 0    |
| .000000e+00                                           |      |
| ## CUCUTA                                             | 1.00 |
| 0000e+01                                              |      |
| ## CURUMANI                                           | 0.00 |
| 0000e+00                                              |      |
| ## DIEGO IBARRA(MARIA                                 | 0.   |
| 000000e+00                                            |      |
| ## DUITAMA                                            | 0.00 |
| 0000e+00                                              |      |
| ## EL CARMEN DE CHUCURI                               | 0.00 |
| 0000e+00                                              |      |
| ## EL PLAYON                                          | 0.00 |
| 0000e+00                                              |      |
| ## ESTADOS UNIDOS - SIN ESPECIFICACION ADICIONAL DE L | 0.   |
| 000000e+00                                            |      |
| ## FLORIDABLANCA                                      | 0.00 |
| 0000e+00                                              |      |
| ## FUNDACION                                          | 0.00 |
| 0000e+00                                              |      |
| ## GAMARRA                                            | 0.00 |
| 0000e+00                                              |      |
| ## GIRON                                              | 0.00 |
| 0000e+00                                              |      |
| ## GUACA                                              | 0.00 |
| 0000e+00                                              |      |
| ## GUACARA(GUACA                                      | 0.   |
| 000000e+00                                            |      |
| ## GUANARE(GUANA                                      | 0.   |
| 000000e+00                                            |      |
| ## IBAGUE                                             | 0.00 |
| 0000e+00                                              |      |
| ## IZA                                                | 0.00 |
| 0000e+00                                              |      |
| ## JUNIN                                              | 0.00 |
| 0000e+00                                              |      |
| ## LA MESA                                            | 0.00 |



|                                               |      |
|-----------------------------------------------|------|
| 0000e+00                                      |      |
| ## LEBRIJA                                    | 0.00 |
| 0000e+00                                      |      |
| ## LIBANO - SIN ESPECIFICACION ADICIONAL DE L | 0.   |
| 000000e+00                                    |      |
| ## LOS PATIOS                                 | 0.00 |
| 0000e+00                                      |      |
| ## LOS SANTOS                                 | 0.00 |
| 0000e+00                                      |      |
| ## MEDELLIN                                   | 0.00 |
| 0000e+00                                      |      |
| ## MOLAGAVITA                                 | 0.00 |
| 0000e+00                                      |      |
| ## MONTERIA                                   | 0.00 |
| 0000e+00                                      |      |
| ## NEIVA                                      | 0.00 |
| 0000e+00                                      |      |
| ## OCA                                        | 0.0  |
| 00000e+00                                     |      |
| ## OIBA                                       | 0.00 |
| 0000e+00                                      |      |
| ## PACHO                                      | 0.00 |
| 0000e+00                                      |      |
| ## PAILITAS                                   | 0.00 |
| 0000e+00                                      |      |
| ## PAMPLONA                                   | 0.00 |
| 0000e+00                                      |      |
| ## PASTO                                      | 0.00 |
| 0000e+00                                      |      |
| ## PELAYA                                     | 0.00 |
| 0000e+00                                      |      |
| ## PIEDECUESTA                                | 0.00 |
| 0000e+00                                      |      |
| ## PINCHOTE                                   | 0.00 |
| 0000e+00                                      |      |
| ## PUENTE NACIONAL                            | 0.00 |
| 0000e+00                                      |      |
| ## PUERTO COLOMBIA                            | 0.00 |
| 0000e+00                                      |      |
| ## PUERTO SANTANDER                           | 0.00 |
| 0000e+00                                      |      |
| ## RIONEGRO                                   | 0.00 |
| 0000e+00                                      |      |
| ## RIVERA                                     | 0.00 |
| 0000e+00                                      |      |
| ## SABANA DE TORRES                           | 0.00 |
| 0000e+00                                      |      |
| ## SAMACA                                     | 0.00 |
| 0000e+00                                      |      |
| ## SAN GIL                                    | 0.00 |

|                                                  |      |
|--------------------------------------------------|------|
| 0000e+00                                         |      |
| ## SAN PABLO                                     | 0.00 |
| 0000e+00                                         |      |
| ## SAN VICENTE DE CHUCURI                        | 0.00 |
| 0000e+00                                         |      |
| ## SANTA HELENA DEL OPON                         | 0.00 |
| 0000e+00                                         |      |
| ## SANTA MARTA                                   | 0.00 |
| 0000e+00                                         |      |
| ## SANTA ROSA DEL SUR                            | 0.00 |
| 0000e+00                                         |      |
| ## SARAVERA                                      | 0.00 |
| 0000e+00                                         |      |
| ## SEGOVIA                                       | 0.00 |
| 0000e+00                                         |      |
| ## SESQUILE                                      | 0.00 |
| 0000e+00                                         |      |
| ## SINCELEJO                                     | 0.00 |
| 0000e+00                                         |      |
| ## SOCORRO                                       | 0.00 |
| 0000e+00                                         |      |
| ## SOGAMOSO                                      | 0.00 |
| 0000e+00                                         |      |
| ## SUCRE (CUMAN                                  | 0.   |
| 000000e+00                                       |      |
| ## SURATA                                        | 0.00 |
| 0000e+00                                         |      |
| ## TAME                                          | 0.00 |
| 0000e+00                                         |      |
| ## TIBU                                          | 0.00 |
| 0000e+00                                         |      |
| ## TONA                                          | 0.00 |
| 0000e+00                                         |      |
| ## TUNJA                                         | 0.00 |
| 0000e+00                                         |      |
| ## TUR (VILLA B                                  | 0    |
| .000000e+00                                      |      |
| ## VALENCIA (VALENC                              | 0.   |
| 000000e+00                                       |      |
| ## VALLEDUPAR                                    | 0.00 |
| 0000e+00                                         |      |
| ## VARGAS (LA GUAI                               | 0.   |
| 000000e+00                                       |      |
| ## VELEZ                                         | 0.00 |
| 0000e+00                                         |      |
| ## VENEZUELA - SIN ESPECIFICACION ADICIONAL DE L | 0.   |
| 000000e+00                                       |      |
| ## VILLA DEL ROSARIO                             | 0.00 |
| 0000e+00                                         |      |
| ## VILLAVICENCIO                                 | 0.00 |

|                                                       |              |
|-------------------------------------------------------|--------------|
| 0000e+00                                              |              |
| ## YOPAL                                              | 0.00         |
| 0000e+00                                              |              |
| ## ZAPATOCA                                           | 0.00         |
| 0000e+00                                              |              |
| ##                                                    |              |
| ##                                                    | ERROR: #N/A  |
| ## * CAQUETA. MUNICIPIO DESCONOCIDO                   | 0.000000e+00 |
| ## * SANTANDER. MUNICIPIO DESCONOCIDO                 | 0.000000e+00 |
| ## * ARGENTINA - SIN ESPECIFICACION ADICIONAL DE L    | 0.000000e+00 |
| ## * MEXICO - SIN ESPECIFICACION ADICIONAL            | 0.000000e+00 |
| ## * VENEZUELA - SIN ESPECIFICACION ADICIONAL DE L    | 0.000000e+00 |
| ## ABREGO                                             | 0.000000e+00 |
| ## ABRIAQUI                                           | 0.000000e+00 |
| ## AGUACHICA                                          | 0.000000e+00 |
| ## ALMIRANTE PADILLA(EL T                             | 0.000000e+00 |
| ## ARAUCA                                             | 0.000000e+00 |
| ## ARENAL                                             | 0.000000e+00 |
| ## ARISTIDES BASTIDAS(SAN                             | 0.000000e+00 |
| ## BARBOSA                                            | 0.000000e+00 |
| ## BARICHARA                                          | 0.000000e+00 |
| ## BARRANCABERMEJA                                    | 0.000000e+00 |
| ## BARRANQUILLA                                       | 0.000000e+00 |
| ## BEJUMA(BEJU                                        | 0.000000e+00 |
| ## BIRUACA(BIRU                                       | 0.000000e+00 |
| ## BOGOTA                                             | 0.000000e+00 |
| ## BOLIVAR(SAN                                        | 0.000000e+00 |
| ## BOLIVAR(SAN ANTONIO DEL T                          | 0.000000e+00 |
| ## BUCARAMANGA                                        | 2.523341e-02 |
| ## BUCARASICA                                         | 0.000000e+00 |
| ## CALUMA                                             | 0.000000e+00 |
| ## CARON(CIUDAD G                                     | 0.000000e+00 |
| ## CHARALA                                            | 0.000000e+00 |
| ## CHARTA                                             | 0.000000e+00 |
| ## CHIA                                               | 0.000000e+00 |
| ## CIMITARRA                                          | 0.000000e+00 |
| ## COLON(SAN CARLOS DE                                | 0.000000e+00 |
| ## CORDOBA(SANTA ANA DE T                             | 0.000000e+00 |
| ## CUCUTA                                             | 0.000000e+00 |
| ## CURUMANI                                           | 0.000000e+00 |
| ## DIEGO IBARRA(MARIA                                 | 0.000000e+00 |
| ## DUITAMA                                            | 0.000000e+00 |
| ## EL CARMEN DE CHUCURI                               | 0.000000e+00 |
| ## EL PLAYON                                          | 0.000000e+00 |
| ## ESTADOS UNIDOS - SIN ESPECIFICACION ADICIONAL DE L | 0.000000e+00 |
| ## FLORIDABLANCA                                      | 5.555556e+00 |
| ## FUNDACION                                          | 0.000000e+00 |
| ## GAMARRA                                            | 0.000000e+00 |
| ## GIRON                                              | 0.000000e+00 |

|    |                                            |              |
|----|--------------------------------------------|--------------|
| ## | GUACA                                      | 0.000000e+00 |
| ## | GUACARA( GUACA                             | 0.000000e+00 |
| ## | GUANARE( GUANA                             | 0.000000e+00 |
| ## | IBAGUE                                     | 0.000000e+00 |
| ## | IZA                                        | 0.000000e+00 |
| ## | JUNIN                                      | 0.000000e+00 |
| ## | LA MESA                                    | 0.000000e+00 |
| ## | LEBRIJA                                    | 0.000000e+00 |
| ## | LIBANO - SIN ESPECIFICACION ADICIONAL DE L | 0.000000e+00 |
| ## | LOS PATIOS                                 | 0.000000e+00 |
| ## | LOS SANTOS                                 | 0.000000e+00 |
| ## | MEDELLIN                                   | 0.000000e+00 |
| ## | MOLAGAVITA                                 | 0.000000e+00 |
| ## | MONTERIA                                   | 0.000000e+00 |
| ## | NEIVA                                      | 0.000000e+00 |
| ## | OCA                                        | 0.000000e+00 |
| ## | OIBA                                       | 0.000000e+00 |
| ## | PACHO                                      | 0.000000e+00 |
| ## | PAILITAS                                   | 0.000000e+00 |
| ## | PAMPLONA                                   | 0.000000e+00 |
| ## | PASTO                                      | 0.000000e+00 |
| ## | PELAYA                                     | 0.000000e+00 |
| ## | PIEDRECUESTA                               | 4.545455e+00 |
| ## | PINCHOTE                                   | 0.000000e+00 |
| ## | PUENTE NACIONAL                            | 0.000000e+00 |
| ## | PUERTO COLOMBIA                            | 0.000000e+00 |
| ## | PUERTO SANTANDER                           | 0.000000e+00 |
| ## | RIONEGRO                                   | 0.000000e+00 |
| ## | RIVERA                                     | 0.000000e+00 |
| ## | SABANA DE TORRES                           | 0.000000e+00 |
| ## | SAMACA                                     | 0.000000e+00 |
| ## | SAN GIL                                    | 0.000000e+00 |
| ## | SAN PABLO                                  | 0.000000e+00 |
| ## | SAN VICENTE DE CHUCURI                     | 0.000000e+00 |
| ## | SANTA HELENA DEL OPON                      | 0.000000e+00 |
| ## | SANTA MARTA                                | 0.000000e+00 |
| ## | SANTA ROSA DEL SUR                         | 0.000000e+00 |
| ## | SARAVENA                                   | 0.000000e+00 |
| ## | SEGOVIA                                    | 0.000000e+00 |
| ## | SEQUILE                                    | 0.000000e+00 |
| ## | SINCELEJO                                  | 0.000000e+00 |
| ## | SOCORRO                                    | 0.000000e+00 |
| ## | SOGAMOSO                                   | 0.000000e+00 |
| ## | SUCRE( CUMAN                               | 0.000000e+00 |
| ## | SURATA                                     | 0.000000e+00 |
| ## | TAME                                       | 0.000000e+00 |
| ## | TIBU                                       | 0.000000e+00 |
| ## | TONA                                       | 0.000000e+00 |
| ## | TUNJA                                      | 0.000000e+00 |
| ## | TUR( N( VILLA B                            | 0.000000e+00 |

|    |                                                 |                  |
|----|-------------------------------------------------|------------------|
| ## | VALENCIA                                        | 0.000000e+00     |
| ## | VALLEDUPAR                                      | 0.000000e+00     |
| ## | VARGAS                                          | 0.000000e+00     |
| ## | VELEZ                                           | 0.000000e+00     |
| ## | VENEZUELA - SIN ESPECIFICACION ADICIONAL DE L   | 0.000000e+00     |
| ## | VILLA DEL ROSARIO                               | 0.000000e+00     |
| ## | VILLAVICENCIO                                   | 0.000000e+00     |
| ## | YOPAL                                           | 0.000000e+00     |
| ## | ZAPATOCA                                        | 0.000000e+00     |
| ## |                                                 |                  |
| ## |                                                 | Explotacion sexu |
|    | al, comercial ni                                |                  |
| ## | * CAQUETA. MUNICIPIO DESCONOCIDO                |                  |
|    | 0.000000e+00                                    |                  |
| ## | * SANTANDER. MUNICIPIO DESCONOCIDO              |                  |
|    | 0.000000e+00                                    |                  |
| ## | * ARGENTINA - SIN ESPECIFICACION ADICIONAL DE L |                  |
|    | 0.000000e+00                                    |                  |
| ## | * MEXICO - SIN ESPECIFICACION ADICIONAL         |                  |
|    | 0.000000e+00                                    |                  |
| ## | * VENEZUELA - SIN ESPECIFICACION ADICIONAL DE L |                  |
|    | 0.000000e+00                                    |                  |
| ## | ABREGO                                          |                  |
|    | 0.000000e+00                                    |                  |
| ## | ABRIAQUI                                        |                  |
|    | 0.000000e+00                                    |                  |
| ## | AGUACHICA                                       |                  |
|    | 0.000000e+00                                    |                  |
| ## | ALMIRANTE PADILLA                               |                  |
|    | 0.000000e+00                                    |                  |
| ## | ARAUCA                                          |                  |
|    | 0.000000e+00                                    |                  |
| ## | ARENAL                                          |                  |
|    | 0.000000e+00                                    |                  |
| ## | ARISTIDES BASTIDAS                              |                  |
|    | 0.000000e+00                                    |                  |
| ## | BARBOSA                                         |                  |
|    | 0.000000e+00                                    |                  |
| ## | BARICHARA                                       |                  |
|    | 0.000000e+00                                    |                  |
| ## | BARRANCABERMEJA                                 |                  |
|    | 0.000000e+00                                    |                  |
| ## | BARRANQUILLA                                    |                  |
|    | 0.000000e+00                                    |                  |
| ## | BEJUMA                                          |                  |
|    | 0.000000e+00                                    |                  |
| ## | BIRUACA                                         |                  |
|    | 0.000000e+00                                    |                  |
| ## | BOGOTA                                          |                  |

0.000000e+00  
 ## BOLVAR(SAN  
 0.000000e+00  
 ## BOLVAR(SAN ANTONIO DEL T  
 0.000000e+00  
 ## BUCARAMANGA  
 2.523341e-02  
 ## BUCARASICA  
 0.000000e+00  
 ## CALUMA  
 0.000000e+00  
 ## CARON(CIUDAD G  
 0.000000e+00  
 ## CHARALA  
 0.000000e+00  
 ## CHARTA  
 0.000000e+00  
 ## CHIA  
 0.000000e+00  
 ## CIMITARRA  
 0.000000e+00  
 ## COLON(SAN CARLOS DE  
 0.000000e+00  
 ## CORDOBA(SANTA ANA DE T  
 0.000000e+00  
 ## CUCUTA  
 0.000000e+00  
 ## CURUMANI  
 0.000000e+00  
 ## DIEGO IBARRA(MARIA  
 0.000000e+00  
 ## DUITAMA  
 0.000000e+00  
 ## EL CARMEN DE CHUCURI  
 0.000000e+00  
 ## EL PLAYON  
 0.000000e+00  
 ## ESTADOS UNIDOS - SIN ESPECIFICACION ADICIONAL DE L  
 0.000000e+00  
 ## FLORIDABLANCA  
 0.000000e+00  
 ## FUNDACION  
 0.000000e+00  
 ## GAMARRA  
 0.000000e+00  
 ## GIRON  
 0.000000e+00  
 ## GUACA  
 0.000000e+00

## GUACARA (GUACA  
 0.000000e+00  
 ## GUANARE (GUANA  
 0.000000e+00  
 ## IBAGUE  
 0.000000e+00  
 ## IZA  
 0.000000e+00  
 ## JUNIN  
 0.000000e+00  
 ## LA MESA  
 0.000000e+00  
 ## LEBRIJA  
 0.000000e+00  
 ## LIBANO - SIN ESPECIFICACION ADICIONAL DE L  
 0.000000e+00  
 ## LOS PATIOS  
 0.000000e+00  
 ## LOS SANTOS  
 0.000000e+00  
 ## MEDELLIN  
 0.000000e+00  
 ## MOLAGAVITA  
 0.000000e+00  
 ## MONTERIA  
 0.000000e+00  
 ## NEIVA  
 0.000000e+00  
 ## OCA  
 0.000000e+00  
 ## OIBA  
 0.000000e+00  
 ## PACHO  
 0.000000e+00  
 ## PAILITAS  
 0.000000e+00  
 ## PAMPLONA  
 0.000000e+00  
 ## PASTO  
 0.000000e+00  
 ## PELAYA  
 0.000000e+00  
 ## PIEDECUESTA  
 0.000000e+00  
 ## PINCHOTE  
 0.000000e+00  
 ## PUENTE NACIONAL  
 0.000000e+00  
 ## PUERTO COLOMBIA  
 0.000000e+00

```

PUERTO SANTANDER
0.000000e+00
RIONEGRO
0.000000e+00
RIVERA
0.000000e+00
SABANA DE TORRES
0.000000e+00
SAMACA
0.000000e+00
SAN GIL
0.000000e+00
SAN PABLO
0.000000e+00
SAN VICENTE DE CHUCURI
0.000000e+00
SANTA HELENA DEL OPON
0.000000e+00
SANTA MARTA
0.000000e+00
SANTA ROSA DEL SUR
0.000000e+00
SARAVERA
0.000000e+00
SEGOVIA
0.000000e+00
SESQUILE
0.000000e+00
SINCELEJO
0.000000e+00
SOCORRO
0.000000e+00
SOGAMOSO
0.000000e+00
SUCRE (CUMAN
0.000000e+00
SURATA
0.000000e+00
TAME
0.000000e+00
TIBU
0.000000e+00
TONA
0.000000e+00
TUNJA
0.000000e+00
TURIN (VILLA B
0.000000e+00
VALENCIA (VALENC
0.000000e+00

```



|                                                    |                  |
|----------------------------------------------------|------------------|
| ## VALLEDUPAR                                      |                  |
| 0.000000e+00                                       |                  |
| ## VARGAS (LA GUAI                                 |                  |
| 0.000000e+00                                       |                  |
| ## VELEZ                                           |                  |
| 0.000000e+00                                       |                  |
| ## VENEZUELA - SIN ESPECIFICACION ADICIONAL DE L   |                  |
| 0.000000e+00                                       |                  |
| ## VILLA DEL ROSARIO                               |                  |
| 0.000000e+00                                       |                  |
| ## VILLAVICENCIO                                   |                  |
| 0.000000e+00                                       |                  |
| ## YOPAL                                           |                  |
| 0.000000e+00                                       |                  |
| ## ZAPATOCA                                        |                  |
| 0.000000e+00                                       |                  |
| ##                                                 |                  |
| ##                                                 | Negligencia y ab |
| andono                                             |                  |
| ## * CAQUETA. MUNICIPIO DESCONOCIDO                | 0.0000           |
| 00e+00                                             |                  |
| ## * SANTANDER. MUNICIPIO DESCONOCIDO              | 0.0000           |
| 00e+00                                             |                  |
| ## * ARGENTINA - SIN ESPECIFICACION ADICIONAL DE L | 0.00             |
| 0000e+00                                           |                  |
| ## * MEXICO - SIN ESPECIFICACION ADICIONAL         | 0.0              |
| 00000e+00                                          |                  |
| ## * VENEZUELA - SIN ESPECIFICACION ADICIONAL DE L | 3.33             |
| 3333e+01                                           |                  |
| ## ABREGO                                          | 0.0000           |
| 00e+00                                             |                  |
| ## ABRIAQUI                                        | 1.0000           |
| 00e+02                                             |                  |
| ## AGUACHICA                                       | 0.0000           |
| 00e+00                                             |                  |
| ## ALMIRANTE PADILLA (EL T                         | 0.00             |
| 0000e+00                                           |                  |
| ## ARAUCA                                          | 0.0000           |
| 00e+00                                             |                  |
| ## ARENAL                                          | 0.0000           |
| 00e+00                                             |                  |
| ## ARISTIDES BASTIDAS (SAN                         | 1.0              |
| 00000e+02                                          |                  |
| ## BARBOSA                                         | 0.0000           |
| 00e+00                                             |                  |
| ## BARICHARA                                       | 0.0000           |
| 00e+00                                             |                  |
| ## BARRANCABERMEJA                                 | 1.2500           |
| 00e+01                                             |                  |
| ## BARRANQUILLA                                    | 0.0000           |

|                                                       |        |
|-------------------------------------------------------|--------|
| 00e+00                                                |        |
| ## BEJUMA( BEJU                                       | 0.00   |
| 0000e+00                                              |        |
| ## BIRUACA( BIRU                                      | 0.00   |
| 0000e+00                                              |        |
| ## BOGOTA                                             | 9.0909 |
| 09e+00                                                |        |
| ## BOLVAR( SAN                                        | 0.0    |
| 00000e+00                                             |        |
| ## BOLVAR( SAN ANTONIO DEL T                          | 0.0    |
| 00000e+00                                             |        |
| ## BUCARAMANGA                                        | 3.9397 |
| 76e+01                                                |        |
| ## BUCARASICA                                         | 0.0000 |
| 00e+00                                                |        |
| ## CALUMA                                             | 1.0000 |
| 00e+02                                                |        |
| ## CARON( CIUDAD G                                    | 0.0    |
| 00000e+00                                             |        |
| ## CHARALA                                            | 0.0000 |
| 00e+00                                                |        |
| ## CHARTA                                             | 0.0000 |
| 00e+00                                                |        |
| ## CHIA                                               | 0.0000 |
| 00e+00                                                |        |
| ## CIMITARRA                                          | 3.3333 |
| 33e+01                                                |        |
| ## COLN( SAN CARLOS DE                                | 1.0    |
| 00000e+02                                             |        |
| ## CORDOBA( SANTA ANA DE T                            | 0.0    |
| 00000e+00                                             |        |
| ## CUCUTA                                             | 0.0000 |
| 00e+00                                                |        |
| ## CURUMANI                                           | 0.0000 |
| 00e+00                                                |        |
| ## DIEGO IBARRA( MARIA                                | 0.00   |
| 0000e+00                                              |        |
| ## DUITAMA                                            | 0.0000 |
| 00e+00                                                |        |
| ## EL CARMEN DE CHUCURI                               | 0.0000 |
| 00e+00                                                |        |
| ## EL PLAYON                                          | 0.0000 |
| 00e+00                                                |        |
| ## ESTADOS UNIDOS - SIN ESPECIFICACI N ADICIONAL DE L | 0.00   |
| 0000e+00                                              |        |
| ## FLORIDABLANCA                                      | 1.6666 |
| 67e+01                                                |        |
| ## FUNDACION                                          | 0.0000 |
| 00e+00                                                |        |

|          |                                            |        |
|----------|--------------------------------------------|--------|
| ##       | GAMARRA                                    | 0.0000 |
| 00e+00   |                                            |        |
| ##       | GIRON                                      | 2.5000 |
| 00e+01   |                                            |        |
| ##       | GUACA                                      | 1.0000 |
| 00e+02   |                                            |        |
| ##       | GUACARA (GUACA                             | 0.00   |
| 0000e+00 |                                            |        |
| ##       | GUANARE (GUANA                             | 0.00   |
| 0000e+00 |                                            |        |
| ##       | IBAGUE                                     | 0.0000 |
| 00e+00   |                                            |        |
| ##       | IZA                                        | 0.0000 |
| 00e+00   |                                            |        |
| ##       | JUNIN                                      | 0.0000 |
| 00e+00   |                                            |        |
| ##       | LA MESA                                    | 0.0000 |
| 00e+00   |                                            |        |
| ##       | LEBRIJA                                    | 0.0000 |
| 00e+00   |                                            |        |
| ##       | LIBANO - SIN ESPECIFICACION ADICIONAL DE L | 0.00   |
| 0000e+00 |                                            |        |
| ##       | LOS PATIOS                                 | 0.0000 |
| 00e+00   |                                            |        |
| ##       | LOS SANTOS                                 | 5.0000 |
| 00e+01   |                                            |        |
| ##       | MEDELLIN                                   | 0.0000 |
| 00e+00   |                                            |        |
| ##       | MOLAGAVITA                                 | 0.0000 |
| 00e+00   |                                            |        |
| ##       | MONTERIA                                   | 0.0000 |
| 00e+00   |                                            |        |
| ##       | NEIVA                                      | 1.0000 |
| 00e+02   |                                            |        |
| ##       | OCA                                        | 0.000  |
| 000e+00  |                                            |        |
| ##       | OIBA                                       | 0.0000 |
| 00e+00   |                                            |        |
| ##       | PACHO                                      | 0.0000 |
| 00e+00   |                                            |        |
| ##       | PAILITAS                                   | 0.0000 |
| 00e+00   |                                            |        |
| ##       | PAMPLONA                                   | 0.0000 |
| 00e+00   |                                            |        |
| ##       | PASTO                                      | 0.0000 |
| 00e+00   |                                            |        |
| ##       | PELAYA                                     | 0.0000 |
| 00e+00   |                                            |        |
| ##       | PIEDECUESTA                                | 2.2727 |
| 27e+01   |                                            |        |

|    |                        |        |
|----|------------------------|--------|
| ## | PINCHOTE               | 0.0000 |
|    | 00e+00                 |        |
| ## | PUENTE NACIONAL        | 0.0000 |
|    | 00e+00                 |        |
| ## | PUERTO COLOMBIA        | 0.0000 |
|    | 00e+00                 |        |
| ## | PUERTO SANTANDER       | 0.0000 |
|    | 00e+00                 |        |
| ## | RIONEGRO               | 5.0000 |
|    | 00e+01                 |        |
| ## | RIVERA                 | 0.0000 |
|    | 00e+00                 |        |
| ## | SABANA DE TORRES       | 0.0000 |
|    | 00e+00                 |        |
| ## | SAMACA                 | 0.0000 |
|    | 00e+00                 |        |
| ## | SAN GIL                | 0.0000 |
|    | 00e+00                 |        |
| ## | SAN PABLO              | 0.0000 |
|    | 00e+00                 |        |
| ## | SAN VICENTE DE CHUCURI | 0.0000 |
|    | 00e+00                 |        |
| ## | SANTA HELENA DEL OPON  | 1.0000 |
|    | 00e+02                 |        |
| ## | SANTA MARTA            | 0.0000 |
|    | 00e+00                 |        |
| ## | SANTA ROSA DEL SUR     | 2.5000 |
|    | 00e+01                 |        |
| ## | SARAVENA               | 0.0000 |
|    | 00e+00                 |        |
| ## | SEGOVIA                | 0.0000 |
|    | 00e+00                 |        |
| ## | SESQUILE               | 0.0000 |
|    | 00e+00                 |        |
| ## | SINCELEJO              | 0.0000 |
|    | 00e+00                 |        |
| ## | SOCORRO                | 0.0000 |
|    | 00e+00                 |        |
| ## | SOGAMOSO               | 0.0000 |
|    | 00e+00                 |        |
| ## | SUCRE (CUMAN           | 0.00   |
|    | 0000e+00               |        |
| ## | SURATA                 | 1.0000 |
|    | 00e+02                 |        |
| ## | TAME                   | 0.0000 |
|    | 00e+00                 |        |
| ## | TIBU                   | 0.0000 |
|    | 00e+00                 |        |
| ## | TONA                   | 0.0000 |
|    | 00e+00                 |        |

|                                                   |                  |
|---------------------------------------------------|------------------|
| ## TUNJA                                          | 0.0000           |
| 00e+00                                            |                  |
| ## TURMUN(VILLA B                                 | 0.0              |
| 00000e+00                                         |                  |
| ## VALENCIA(VALENC                                | 0.00             |
| 0000e+00                                          |                  |
| ## VALLEDUPAR                                     | 0.0000           |
| 00e+00                                            |                  |
| ## VARGAS(LA GUAI                                 | 0.00             |
| 0000e+00                                          |                  |
| ## VELEZ                                          | 0.0000           |
| 00e+00                                            |                  |
| ## VENEZUELA - SIN ESPECIFICACION ADICIONAL DE L  | 5.00             |
| 0000e+01                                          |                  |
| ## VILLA DEL ROSARIO                              | 0.0000           |
| 00e+00                                            |                  |
| ## VILLAVICENCIO                                  | 0.0000           |
| 00e+00                                            |                  |
| ## YOPAL                                          | 0.0000           |
| 00e+00                                            |                  |
| ## ZAPATOCA                                       | 0.0000           |
| 00e+00                                            |                  |
| ##                                                |                  |
| ##                                                | Otras violencias |
| sexuales                                          |                  |
| ## * CAQUETA. MUNICIPIO DESCONOCIDO               | 0.0              |
| 00000e+00                                         |                  |
| ## * SANTANDER. MUNICIPIO DESCONOCIDO             | 0.0              |
| 00000e+00                                         |                  |
| ## *ARGENTINA - SIN ESPECIFICACION ADICIONAL DE L | 0                |
| .000000e+00                                       |                  |
| ## *MEXICO - SIN ESPECIFICACION ADICIONAL         |                  |
| 0.000000e+00                                      |                  |
| ## *VENEZUELA - SIN ESPECIFICACION ADICIONAL DE L | 0                |
| .000000e+00                                       |                  |
| ## ABREGO                                         | 0.0              |
| 00000e+00                                         |                  |
| ## ABRIAQUI                                       | 0.0              |
| 00000e+00                                         |                  |
| ## AGUACHICA                                      | 0.0              |
| 00000e+00                                         |                  |
| ## ALMIRANTE PADILLA(EL T                         | 0                |
| .000000e+00                                       |                  |
| ## ARAUCA                                         | 0.0              |
| 00000e+00                                         |                  |
| ## ARENAL                                         | 0.0              |
| 00000e+00                                         |                  |
| ## ARISTIDES BASTIDAS(SAN                         |                  |
| 0.000000e+00                                      |                  |

|                               |     |
|-------------------------------|-----|
| ## BARBOSA                    | 0.0 |
| 00000e+00                     |     |
| ## BARICHARA                  | 1.0 |
| 00000e+02                     |     |
| ## BARRANCABERMEJA            | 0.0 |
| 00000e+00                     |     |
| ## BARRANQUILLA               | 0.0 |
| 00000e+00                     |     |
| ## BEJUMA( BEJU               | 0   |
| .000000e+00                   |     |
| ## BIRUACA( BIRU              | 0   |
| .000000e+00                   |     |
| ## BOGOTA                     | 0.0 |
| 00000e+00                     |     |
| ## BOLIVAR( SAN               |     |
| 0.000000e+00                  |     |
| ## BOLIVAR( SAN ANTONIO DEL T |     |
| 0.000000e+00                  |     |
| ## BUCARAMANGA                | 7.7 |
| 38245e-01                     |     |
| ## BUCARASICA                 | 0.0 |
| 00000e+00                     |     |
| ## CALUMA                     | 0.0 |
| 00000e+00                     |     |
| ## CARON( CIUDAD G            |     |
| 0.000000e+00                  |     |
| ## CHARALA                    | 0.0 |
| 00000e+00                     |     |
| ## CHARTA                     | 0.0 |
| 00000e+00                     |     |
| ## CHIA                       | 0.0 |
| 00000e+00                     |     |
| ## CIMITARRA                  | 0.0 |
| 00000e+00                     |     |
| ## COLON( SAN CARLOS DE       |     |
| 0.000000e+00                  |     |
| ## CORDOBA( SANTA ANA DE T    |     |
| 0.000000e+00                  |     |
| ## CUCUTA                     | 0.0 |
| 00000e+00                     |     |
| ## CURUMANI                   | 0.0 |
| 00000e+00                     |     |
| ## DIEGO IBARRA( MARIA        | 0   |
| .000000e+00                   |     |
| ## DUITAMA                    | 0.0 |
| 00000e+00                     |     |
| ## EL CARMEN DE CHUCURI       | 0.0 |
| 00000e+00                     |     |
| ## EL PLAYON                  | 0.0 |

|                                                       |     |
|-------------------------------------------------------|-----|
| 00000e+00                                             |     |
| ## ESTADOS UNIDOS - SIN ESPECIFICACION ADICIONAL DE L | 0   |
| .000000e+00                                           |     |
| ## FLORIDABLANCA                                      | 5.5 |
| 55556e+00                                             |     |
| ## FUNDACION                                          | 0.0 |
| 00000e+00                                             |     |
| ## GAMARRA                                            | 0.0 |
| 00000e+00                                             |     |
| ## GIRON                                              | 5.0 |
| 00000e+00                                             |     |
| ## GUACA                                              | 0.0 |
| 00000e+00                                             |     |
| ## GUACARA(GUACA                                      | 0   |
| .000000e+00                                           |     |
| ## GUANARE(GUANA                                      | 0   |
| .000000e+00                                           |     |
| ## IBAGUE                                             | 0.0 |
| 00000e+00                                             |     |
| ## IZA                                                | 0.0 |
| 00000e+00                                             |     |
| ## JUNIN                                              | 0.0 |
| 00000e+00                                             |     |
| ## LA MESA                                            | 0.0 |
| 00000e+00                                             |     |
| ## LEBRIJA                                            | 0.0 |
| 00000e+00                                             |     |
| ## LIBANO - SIN ESPECIFICACION ADICIONAL DE L         | 0   |
| .000000e+00                                           |     |
| ## LOS PATIOS                                         | 0.0 |
| 00000e+00                                             |     |
| ## LOS SANTOS                                         | 0.0 |
| 00000e+00                                             |     |
| ## MEDELLIN                                           | 0.0 |
| 00000e+00                                             |     |
| ## MOLAGAVITA                                         | 0.0 |
| 00000e+00                                             |     |
| ## MONTERIA                                           | 0.0 |
| 00000e+00                                             |     |
| ## NEIVA                                              | 0.0 |
| 00000e+00                                             |     |
| ## OCA                                                | 0.  |
| 000000e+00                                            |     |
| ## OIBA                                               | 0.0 |
| 00000e+00                                             |     |
| ## PACHO                                              | 0.0 |
| 00000e+00                                             |     |
| ## PAILITAS                                           | 0.0 |
| 00000e+00                                             |     |
| ## PAMPLONA                                           | 0.0 |

|                           |     |
|---------------------------|-----|
| 00000e+00                 |     |
| ## PASTO                  | 0.0 |
| 00000e+00                 |     |
| ## PELAYA                 | 0.0 |
| 00000e+00                 |     |
| ## PIEDECUESTA            | 0.0 |
| 00000e+00                 |     |
| ## PINCHOTE               | 0.0 |
| 00000e+00                 |     |
| ## PUENTE NACIONAL        | 0.0 |
| 00000e+00                 |     |
| ## PUERTO COLOMBIA        | 0.0 |
| 00000e+00                 |     |
| ## PUERTO SANTANDER       | 0.0 |
| 00000e+00                 |     |
| ## RIONEGRO               | 0.0 |
| 00000e+00                 |     |
| ## RIVERA                 | 0.0 |
| 00000e+00                 |     |
| ## SABANA DE TORRES       | 0.0 |
| 00000e+00                 |     |
| ## SAMACA                 | 0.0 |
| 00000e+00                 |     |
| ## SAN GIL                | 0.0 |
| 00000e+00                 |     |
| ## SAN PABLO              | 0.0 |
| 00000e+00                 |     |
| ## SAN VICENTE DE CHUCURI | 0.0 |
| 00000e+00                 |     |
| ## SANTA HELENA DEL OPON  | 0.0 |
| 00000e+00                 |     |
| ## SANTA MARTA            | 0.0 |
| 00000e+00                 |     |
| ## SANTA ROSA DEL SUR     | 0.0 |
| 00000e+00                 |     |
| ## SARAVERA               | 0.0 |
| 00000e+00                 |     |
| ## SEGOVIA                | 0.0 |
| 00000e+00                 |     |
| ## SESQUILE               | 0.0 |
| 00000e+00                 |     |
| ## SINCELEJO              | 0.0 |
| 00000e+00                 |     |
| ## SOCORRO                | 0.0 |
| 00000e+00                 |     |
| ## SOGAMOSO               | 0.0 |
| 00000e+00                 |     |
| ## SUCRE (CUMAN           | 0   |
| .000000e+00               |     |
| ## SURATA                 | 0.0 |



|                                                                     |                  |
|---------------------------------------------------------------------|------------------|
| 00000e+00                                                           |                  |
| ## TAME                                                             | 0.0              |
| 00000e+00                                                           |                  |
| ## TIBU                                                             | 0.0              |
| 00000e+00                                                           |                  |
| ## TONA                                                             | 0.0              |
| 00000e+00                                                           |                  |
| ## TUNJA                                                            | 0.0              |
| 00000e+00                                                           |                  |
| ## TUR <sup>2</sup> N <sup>2</sup> (VILLA B                         |                  |
| 0.000000e+00                                                        |                  |
| ## VALENCIA <sup>2</sup> (VALENC                                    | 0                |
| .000000e+00                                                         |                  |
| ## VALLEDUPAR                                                       | 0.0              |
| 00000e+00                                                           |                  |
| ## VARGAS <sup>2</sup> (LA GUAI                                     | 1                |
| .000000e+02                                                         |                  |
| ## VELEZ                                                            | 0.0              |
| 00000e+00                                                           |                  |
| ## VENEZUELA - SIN ESPECIFICACI <sup>2</sup> N ADICIONAL DE L       | 0                |
| .000000e+00                                                         |                  |
| ## VILLA DEL ROSARIO                                                | 0.0              |
| 00000e+00                                                           |                  |
| ## VILLAVICENCIO                                                    | 0.0              |
| 00000e+00                                                           |                  |
| ## YOPAL                                                            | 0.0              |
| 00000e+00                                                           |                  |
| ## ZAPATOCA                                                         | 0.0              |
| 00000e+00                                                           |                  |
| ##                                                                  |                  |
| ##                                                                  | Otros actos sexu |
| ales                                                                |                  |
| ## * CAQUETA. MUNICIPIO DESCONOCIDO                                 | 0.000000         |
| e+00                                                                |                  |
| ## * SANTANDER. MUNICIPIO DESCONOCIDO                               | 2.000000         |
| e+01                                                                |                  |
| ## *ARGENTINA - SIN ESPECIFICACI <sup>2</sup> N ADICIONAL DE L      | 0.0000           |
| 00e+00                                                              |                  |
| ## *M <sup>2</sup> XICO - SIN ESPECIFICACI <sup>2</sup> N ADICIONAL | 0.000            |
| 000e+00                                                             |                  |
| ## *VENEZUELA - SIN ESPECIFICACI <sup>2</sup> N ADICIONAL DE L      | 0.0000           |
| 00e+00                                                              |                  |
| ## ABREGO                                                           | 0.000000         |
| e+00                                                                |                  |
| ## ABRIAQUI                                                         | 0.000000         |
| e+00                                                                |                  |
| ## AGUACHICA                                                        | 0.000000         |
| e+00                                                                |                  |
| ## ALMIRANTE PADILLA <sup>2</sup> (EL T                             | 0.0000           |

|                              |          |
|------------------------------|----------|
| 00e+00                       |          |
| ## ARAUCA                    | 0.000000 |
| e+00                         |          |
| ## ARENAL                    | 0.000000 |
| e+00                         |          |
| ## ARISTIDES BASTIDAS(SAN    | 0.000    |
| 000e+00                      |          |
| ## BARBOSA                   | 0.000000 |
| e+00                         |          |
| ## BARICHARA                 | 0.000000 |
| e+00                         |          |
| ## BARRANCABERMEJA           | 0.000000 |
| e+00                         |          |
| ## BARRANQUILLA              | 0.000000 |
| e+00                         |          |
| ## BEJUMA(BEJU               | 0.0000   |
| 00e+00                       |          |
| ## BIRUACA(BIRU              | 0.0000   |
| 00e+00                       |          |
| ## BOGOTA                    | 0.000000 |
| e+00                         |          |
| ## BOLIVAR(SAN               | 0.000    |
| 000e+00                      |          |
| ## BOLIVAR(SAN ANTONIO DEL T | 0.000    |
| 000e+00                      |          |
| ## BUCARAMANGA               | 3.616789 |
| e-01                         |          |
| ## BUCARASICA                | 0.000000 |
| e+00                         |          |
| ## CALUMA                    | 0.000000 |
| e+00                         |          |
| ## CARON(CIUDAD G            | 0.000    |
| 000e+00                      |          |
| ## CHARALA                   | 0.000000 |
| e+00                         |          |
| ## CHARTA                    | 0.000000 |
| e+00                         |          |
| ## CHIA                      | 0.000000 |
| e+00                         |          |
| ## CIMITARRA                 | 0.000000 |
| e+00                         |          |
| ## COLON(SAN CARLOS DE       | 0.000    |
| 000e+00                      |          |
| ## CORDOBA(SANTA ANA DE T    | 0.000    |
| 000e+00                      |          |
| ## CUCUTA                    | 0.000000 |
| e+00                         |          |
| ## CURUMANI                  | 0.000000 |
| e+00                         |          |

|                                                       |          |
|-------------------------------------------------------|----------|
| ## DIEGO IBARRA( MARIA                                | 0.0000   |
| 00e+00                                                |          |
| ## DUITAMA                                            | 0.000000 |
| e+00                                                  |          |
| ## EL CARMEN DE CHUCURI                               | 0.000000 |
| e+00                                                  |          |
| ## EL PLAYON                                          | 0.000000 |
| e+00                                                  |          |
| ## ESTADOS UNIDOS - SIN ESPECIFICACION ADICIONAL DE L | 0.0000   |
| 00e+00                                                |          |
| ## FLORIDABLANCA                                      | 0.000000 |
| e+00                                                  |          |
| ## FUNDACION                                          | 0.000000 |
| e+00                                                  |          |
| ## GAMARRA                                            | 0.000000 |
| e+00                                                  |          |
| ## GIRON                                              | 0.000000 |
| e+00                                                  |          |
| ## GUACA                                              | 0.000000 |
| e+00                                                  |          |
| ## GUACARA( GUACA                                     | 0.0000   |
| 00e+00                                                |          |
| ## GUANARE( GUANA                                     | 0.0000   |
| 00e+00                                                |          |
| ## IBAGUE                                             | 0.000000 |
| e+00                                                  |          |
| ## IZA                                                | 0.000000 |
| e+00                                                  |          |
| ## JUNIN                                              | 0.000000 |
| e+00                                                  |          |
| ## LA MESA                                            | 0.000000 |
| e+00                                                  |          |
| ## LEBRIJA                                            | 0.000000 |
| e+00                                                  |          |
| ## LIBANO - SIN ESPECIFICACION ADICIONAL DE L         | 0.0000   |
| 00e+00                                                |          |
| ## LOS PATIOS                                         | 0.000000 |
| e+00                                                  |          |
| ## LOS SANTOS                                         | 0.000000 |
| e+00                                                  |          |
| ## MEDELLIN                                           | 0.000000 |
| e+00                                                  |          |
| ## MOLAGAVITA                                         | 0.000000 |
| e+00                                                  |          |
| ## MONTERIA                                           | 0.000000 |
| e+00                                                  |          |
| ## NEIVA                                              | 0.000000 |
| e+00                                                  |          |
| ## OCA                                                | 0.00000  |
| 0e+00                                                 |          |

|      |                        |          |
|------|------------------------|----------|
| ##   | OIBA                   | 0.000000 |
| e+00 |                        |          |
| ##   | PACHO                  | 0.000000 |
| e+00 |                        |          |
| ##   | PAILITAS               | 0.000000 |
| e+00 |                        |          |
| ##   | PAMPLONA               | 0.000000 |
| e+00 |                        |          |
| ##   | PASTO                  | 0.000000 |
| e+00 |                        |          |
| ##   | PELAYA                 | 0.000000 |
| e+00 |                        |          |
| ##   | PIEDECUESTA            | 0.000000 |
| e+00 |                        |          |
| ##   | PINCHOTE               | 0.000000 |
| e+00 |                        |          |
| ##   | PUENTE NACIONAL        | 0.000000 |
| e+00 |                        |          |
| ##   | PUERTO COLOMBIA        | 0.000000 |
| e+00 |                        |          |
| ##   | PUERTO SANTANDER       | 0.000000 |
| e+00 |                        |          |
| ##   | RIONEGRO               | 0.000000 |
| e+00 |                        |          |
| ##   | RIVERA                 | 0.000000 |
| e+00 |                        |          |
| ##   | SABANA DE TORRES       | 0.000000 |
| e+00 |                        |          |
| ##   | SAMACA                 | 0.000000 |
| e+00 |                        |          |
| ##   | SAN GIL                | 1.666667 |
| e+01 |                        |          |
| ##   | SAN PABLO              | 0.000000 |
| e+00 |                        |          |
| ##   | SAN VICENTE DE CHUCURI | 0.000000 |
| e+00 |                        |          |
| ##   | SANTA HELENA DEL OPON  | 0.000000 |
| e+00 |                        |          |
| ##   | SANTA MARTA            | 0.000000 |
| e+00 |                        |          |
| ##   | SANTA ROSA DEL SUR     | 0.000000 |
| e+00 |                        |          |
| ##   | SARAVENA               | 0.000000 |
| e+00 |                        |          |
| ##   | SEGOVIA                | 0.000000 |
| e+00 |                        |          |
| ##   | SESQUILE               | 0.000000 |
| e+00 |                        |          |
| ##   | SINCELEJO              | 0.000000 |
| e+00 |                        |          |

|         |                                                 |                 |
|---------|-------------------------------------------------|-----------------|
| ##      | SOCORRO                                         | 0.000000        |
| e+00    |                                                 |                 |
| ##      | SOGAMOSO                                        | 0.000000        |
| e+00    |                                                 |                 |
| ##      | SUCRE (CUMAN                                    | 0.0000          |
| 00e+00  |                                                 |                 |
| ##      | SURATA                                          | 0.000000        |
| e+00    |                                                 |                 |
| ##      | TAME                                            | 0.000000        |
| e+00    |                                                 |                 |
| ##      | TIBU                                            | 0.000000        |
| e+00    |                                                 |                 |
| ##      | TONA                                            | 0.000000        |
| e+00    |                                                 |                 |
| ##      | TUNJA                                           | 0.000000        |
| e+00    |                                                 |                 |
| ##      | TUR (VILLA B                                    | 0.000           |
| 000e+00 |                                                 |                 |
| ##      | VALENCIA (VALENC                                | 0.0000          |
| 00e+00  |                                                 |                 |
| ##      | VALLEDUPAR                                      | 0.000000        |
| e+00    |                                                 |                 |
| ##      | VARGAS (LA GUAI                                 | 0.0000          |
| 00e+00  |                                                 |                 |
| ##      | VELEZ                                           | 0.000000        |
| e+00    |                                                 |                 |
| ##      | VENEZUELA - SIN ESPECIFICACION ADICIONAL DE L   | 0.0000          |
| 00e+00  |                                                 |                 |
| ##      | VILLA DEL ROSARIO                               | 0.000000        |
| e+00    |                                                 |                 |
| ##      | VILLAVICENCIO                                   | 0.000000        |
| e+00    |                                                 |                 |
| ##      | YOPAL                                           | 0.000000        |
| e+00    |                                                 |                 |
| ##      | ZAPATOCA                                        | 0.000000        |
| e+00    |                                                 |                 |
| ##      |                                                 |                 |
| ##      |                                                 |                 |
| ##      | * CAQUETA. MUNICIPIO DESCONOCIDO                | Sin informacion |
| ##      | * SANTANDER. MUNICIPIO DESCONOCIDO              | 0.000000e+00    |
| ##      | * ARGENTINA - SIN ESPECIFICACION ADICIONAL DE L | 0.000000e+00    |
| 0       |                                                 |                 |
| ##      | * MEXICO - SIN ESPECIFICACION ADICIONAL         | 0.000000e+      |
| 00      |                                                 |                 |
| ##      | * VENEZUELA - SIN ESPECIFICACION ADICIONAL DE L | 4.166667e+0     |
| 1       |                                                 |                 |
| ##      | ABREGO                                          | 0.000000e+00    |
| ##      | ABRIAQUI                                        | 0.000000e+00    |
| ##      | AGUACHICA                                       | 0.000000e+00    |

|    |                                                     |              |
|----|-----------------------------------------------------|--------------|
| ## | ALMIRANTE PADILLA??(EL T                            | 0.000000e+0  |
| 0  |                                                     |              |
| ## | ARAUCA                                              | 0.000000e+00 |
| ## | ARENAL                                              | 0.000000e+00 |
| ## | AR??STIDES BASTIDAS??(SAN                           | 0.000000e+   |
| 00 |                                                     |              |
| ## | BARBOSA                                             | 0.000000e+00 |
| ## | BARICHARA                                           | 0.000000e+00 |
| ## | BARRANCABERMEJA                                     | 0.000000e+00 |
| ## | BARRANQUILLA                                        | 0.000000e+00 |
| ## | BEJUMA??(BEJU                                       | 0.000000e+0  |
| 0  |                                                     |              |
| ## | BIRUACA??(BIRU                                      | 0.000000e+0  |
| 0  |                                                     |              |
| ## | BOGOTA                                              | 9.090909e+00 |
| ## | BOL??VAR??(SAN                                      | 0.000000e+   |
| 00 |                                                     |              |
| ## | BOL??VAR??(SAN ANTONIO DEL T                        | 0.000000e+   |
| 00 |                                                     |              |
| ## | BUCARAMANGA                                         | 5.223316e+00 |
| ## | BUCARASICA                                          | 0.000000e+00 |
| ## | CALUMA                                              | 0.000000e+00 |
| ## | CARON????(CIUDAD G                                  | 0.000000e+   |
| 00 |                                                     |              |
| ## | CHARALA                                             | 0.000000e+00 |
| ## | CHARTA                                              | 1.000000e+02 |
| ## | CHIA                                                | 0.000000e+00 |
| ## | CIMITARRA                                           | 0.000000e+00 |
| ## | COL??N??(SAN CARLOS DE                              | 0.000000e+   |
| 00 |                                                     |              |
| ## | C??RDOBA??(SANTA ANA DE T                           | 0.000000e+   |
| 00 |                                                     |              |
| ## | CUCUTA                                              | 0.000000e+00 |
| ## | CURUMANI                                            | 0.000000e+00 |
| ## | DIEGO IBARRA??(MARIA                                | 0.000000e+0  |
| 0  |                                                     |              |
| ## | DUITAMA                                             | 0.000000e+00 |
| ## | EL CARMEN DE CHUCURI                                | 0.000000e+00 |
| ## | EL PLAYON                                           | 0.000000e+00 |
| ## | ESTADOS UNIDOS - SIN ESPECIFICACI??N ADICIONAL DE L | 0.000000e+0  |
| 0  |                                                     |              |
| ## | FLORIDABLANCA                                       | 0.000000e+00 |
| ## | FUNDACION                                           | 0.000000e+00 |
| ## | GAMARRA                                             | 0.000000e+00 |
| ## | GIRON                                               | 0.000000e+00 |
| ## | GUACA                                               | 0.000000e+00 |
| ## | GUACARA??(GUACA                                     | 0.000000e+0  |
| 0  |                                                     |              |
| ## | GUANARE??(GUANA                                     | 0.000000e+0  |

|    |                                            |              |
|----|--------------------------------------------|--------------|
| 0  |                                            |              |
| ## | IBAGUE                                     | 0.000000e+00 |
| ## | IZA                                        | 1.000000e+02 |
| ## | JUNIN                                      | 0.000000e+00 |
| ## | LA MESA                                    | 0.000000e+00 |
| ## | LEBRIJA                                    | 0.000000e+00 |
| ## | LIBANO - SIN ESPECIFICACION ADICIONAL DE L | 0.000000e+00 |
| 0  |                                            |              |
| ## | LOS PATIOS                                 | 0.000000e+00 |
| ## | LOS SANTOS                                 | 0.000000e+00 |
| ## | MEDELLIN                                   | 0.000000e+00 |
| ## | MOLAGAVITA                                 | 0.000000e+00 |
| ## | MONTERIA                                   | 0.000000e+00 |
| ## | NEIVA                                      | 0.000000e+00 |
| ## | OCA                                        | 0.000000e+00 |
| ## | OIBA                                       | 0.000000e+00 |
| ## | PACHO                                      | 0.000000e+00 |
| ## | PAILITAS                                   | 0.000000e+00 |
| ## | PAMPLONA                                   | 0.000000e+00 |
| ## | PASTO                                      | 0.000000e+00 |
| ## | PELAYA                                     | 0.000000e+00 |
| ## | PIEDRECUESTA                               | 4.545455e+00 |
| ## | PINCHOTE                                   | 0.000000e+00 |
| ## | PUENTE NACIONAL                            | 0.000000e+00 |
| ## | PUERTO COLOMBIA                            | 0.000000e+00 |
| ## | PUERTO SANTANDER                           | 0.000000e+00 |
| ## | RIONEGRO                                   | 0.000000e+00 |
| ## | RIVERA                                     | 0.000000e+00 |
| ## | SABANA DE TORRES                           | 0.000000e+00 |
| ## | SAMACA                                     | 0.000000e+00 |
| ## | SAN GIL                                    | 0.000000e+00 |
| ## | SAN PABLO                                  | 0.000000e+00 |
| ## | SAN VICENTE DE CHUCURI                     | 0.000000e+00 |
| ## | SANTA HELENA DEL OPON                      | 0.000000e+00 |
| ## | SANTA MARTA                                | 0.000000e+00 |
| ## | SANTA ROSA DEL SUR                         | 0.000000e+00 |
| ## | SARAVENA                                   | 0.000000e+00 |
| ## | SEGOVIA                                    | 0.000000e+00 |
| ## | SESQUILE                                   | 0.000000e+00 |
| ## | SINCELEJO                                  | 0.000000e+00 |
| ## | SOCORRO                                    | 0.000000e+00 |
| ## | SOGAMOSO                                   | 0.000000e+00 |
| ## | SUCRE (CUMAN                               | 0.000000e+00 |
| 0  |                                            |              |
| ## | SURATA                                     | 0.000000e+00 |
| ## | TAME                                       | 0.000000e+00 |
| ## | TIBU                                       | 0.000000e+00 |
| ## | TONA                                       | 0.000000e+00 |
| ## | TUNJA                                      | 0.000000e+00 |
| ## | TUR (VILLA B                               | 0.000000e+00 |

|    |                                                 |                 |
|----|-------------------------------------------------|-----------------|
| 00 |                                                 |                 |
| ## | VALENCIA??(VALENC                               | 0.000000e+0     |
| 0  |                                                 |                 |
| ## | VALLEDUPAR                                      | 0.000000e+00    |
| ## | VARGAS??(LA GUAI                                | 0.000000e+0     |
| 0  |                                                 |                 |
| ## | VELEZ                                           | 0.000000e+00    |
| ## | VENEZUELA - SIN ESPECIFICACI??N ADICIONAL DE L  | 0.000000e+0     |
| 0  |                                                 |                 |
| ## | VILLA DEL ROSARIO                               | 0.000000e+00    |
| ## | VILLAVICENCIO                                   | 0.000000e+00    |
| ## | YOPAL                                           | 0.000000e+00    |
| ## | ZAPATOCA                                        | 0.000000e+00    |
| ## |                                                 |                 |
| ## |                                                 | Sin Informacion |
| ## | * CAQUETA. MUNICIPIO DESCONOCIDO                | 0.000000e+00    |
| ## | * SANTANDER. MUNICIPIO DESCONOCIDO              | 0.000000e+00    |
| ## | *ARGENTINA - SIN ESPECIFICACI??N ADICIONAL DE L | 0.000000e+0     |
| 0  |                                                 |                 |
| ## | *M??XICO - SIN ESPECIFICACI??N ADICIONAL        | 0.000000e+      |
| 00 |                                                 |                 |
| ## | *VENEZUELA - SIN ESPECIFICACI??N ADICIONAL DE L | 0.000000e+0     |
| 0  |                                                 |                 |
| ## | ABREGO                                          | 0.000000e+00    |
| ## | ABRIAQUI                                        | 0.000000e+00    |
| ## | AGUACHICA                                       | 0.000000e+00    |
| ## | ALMIRANTE PADILLA??(EL T                        | 0.000000e+0     |
| 0  |                                                 |                 |
| ## | ARAUCA                                          | 0.000000e+00    |
| ## | ARENAL                                          | 0.000000e+00    |
| ## | AR??STIDES BASTIDAS??(SAN                       | 0.000000e+      |
| 00 |                                                 |                 |
| ## | BARBOSA                                         | 0.000000e+00    |
| ## | BARICHARA                                       | 0.000000e+00    |
| ## | BARRANCABERMEJA                                 | 0.000000e+00    |
| ## | BARRANQUILLA                                    | 0.000000e+00    |
| ## | BEJUMA??(BEJU                                   | 0.000000e+0     |
| 0  |                                                 |                 |
| ## | BIRUACA??(BIRU                                  | 0.000000e+0     |
| 0  |                                                 |                 |
| ## | BOGOTA                                          | 0.000000e+00    |
| ## | BOL??VAR??(SAN                                  | 0.000000e+      |
| 00 |                                                 |                 |
| ## | BOL??VAR??(SAN ANTONIO DEL T                    | 0.000000e+      |
| 00 |                                                 |                 |
| ## | BUCARAMANGA                                     | 6.728909e-02    |
| ## | BUCARASICA                                      | 0.000000e+00    |
| ## | CALUMA                                          | 0.000000e+00    |
| ## | CARON???(CIUDAD G                               | 0.000000e+      |



|    |                                                     |              |
|----|-----------------------------------------------------|--------------|
| 00 |                                                     |              |
| ## | CHARALA                                             | 0.000000e+00 |
| ## | CHARTA                                              | 0.000000e+00 |
| ## | CHIA                                                | 0.000000e+00 |
| ## | CIMITARRA                                           | 0.000000e+00 |
| ## | COL  (SAN CARLOS DE                                 | 0.000000e+   |
| 00 |                                                     |              |
| ## | C  (SANTA ANA DE T                                  | 0.000000e+   |
| 00 |                                                     |              |
| ## | CUCUTA                                              | 0.000000e+00 |
| ## | CURUMANI                                            | 0.000000e+00 |
| ## | DIEGO IBARRA  (MARIA                                | 0.000000e+0  |
| 0  |                                                     |              |
| ## | DUITAMA                                             | 0.000000e+00 |
| ## | EL CARMEN DE CHUCURI                                | 0.000000e+00 |
| ## | EL PLAYON                                           | 0.000000e+00 |
| ## | ESTADOS UNIDOS - SIN ESPECIFICACI  N ADICIONAL DE L | 0.000000e+0  |
| 0  |                                                     |              |
| ## | FLORIDABLANCA                                       | 0.000000e+00 |
| ## | FUNDACION                                           | 0.000000e+00 |
| ## | GAMARRA                                             | 0.000000e+00 |
| ## | GIRON                                               | 0.000000e+00 |
| ## | GUACA                                               | 0.000000e+00 |
| ## | GUACARA  (GUACA                                     | 0.000000e+0  |
| 0  |                                                     |              |
| ## | GUANARE  (GUANA                                     | 0.000000e+0  |
| 0  |                                                     |              |
| ## | IBAGUE                                              | 0.000000e+00 |
| ## | IZA                                                 | 0.000000e+00 |
| ## | JUNIN                                               | 0.000000e+00 |
| ## | LA MESA                                             | 0.000000e+00 |
| ## | LEBRIJA                                             | 0.000000e+00 |
| ## | LIBANO - SIN ESPECIFICACI  N ADICIONAL DE L         | 0.000000e+0  |
| 0  |                                                     |              |
| ## | LOS PATIOS                                          | 0.000000e+00 |
| ## | LOS SANTOS                                          | 0.000000e+00 |
| ## | MEDELLIN                                            | 0.000000e+00 |
| ## | MOLAGAVITA                                          | 0.000000e+00 |
| ## | MONTERIA                                            | 0.000000e+00 |
| ## | NEIVA                                               | 0.000000e+00 |
| ## | OCA                                                 | 0.000000e+00 |
| ## | OIBA                                                | 0.000000e+00 |
| ## | PACHO                                               | 0.000000e+00 |
| ## | PAILITAS                                            | 0.000000e+00 |
| ## | PAMPLONA                                            | 0.000000e+00 |
| ## | PASTO                                               | 0.000000e+00 |
| ## | PELAYA                                              | 0.000000e+00 |
| ## | PIEDECUESTA                                         | 0.000000e+00 |
| ## | PINCHOTE                                            | 0.000000e+00 |

|     |                                                 |                  |
|-----|-------------------------------------------------|------------------|
| ##  | PUENTE NACIONAL                                 | 0.000000e+00     |
| ##  | PUERTO COLOMBIA                                 | 0.000000e+00     |
| ##  | PUERTO SANTANDER                                | 0.000000e+00     |
| ##  | RIONEGRO                                        | 0.000000e+00     |
| ##  | RIVERA                                          | 0.000000e+00     |
| ##  | SABANA DE TORRES                                | 0.000000e+00     |
| ##  | SAMACA                                          | 0.000000e+00     |
| ##  | SAN GIL                                         | 0.000000e+00     |
| ##  | SAN PABLO                                       | 0.000000e+00     |
| ##  | SAN VICENTE DE CHUCURI                          | 0.000000e+00     |
| ##  | SANTA HELENA DEL OPON                           | 0.000000e+00     |
| ##  | SANTA MARTA                                     | 0.000000e+00     |
| ##  | SANTA ROSA DEL SUR                              | 0.000000e+00     |
| ##  | SARAVENA                                        | 0.000000e+00     |
| ##  | SEGOVIA                                         | 0.000000e+00     |
| ##  | SESQUILE                                        | 0.000000e+00     |
| ##  | SINCELEJO                                       | 0.000000e+00     |
| ##  | SOCORRO                                         | 0.000000e+00     |
| ##  | SOGAMOSO                                        | 0.000000e+00     |
| ##  | SUCRE (CUMAN                                    | 0.000000e+00     |
| 0   |                                                 |                  |
| ##  | SURATA                                          | 0.000000e+00     |
| ##  | TAME                                            | 0.000000e+00     |
| ##  | TIBU                                            | 0.000000e+00     |
| ##  | TONA                                            | 0.000000e+00     |
| ##  | TUNJA                                           | 0.000000e+00     |
| ##  | TUR (VILLA B                                    | 0.000000e+       |
| 00  |                                                 |                  |
| ##  | VALENCIA (VALENC                                | 0.000000e+0      |
| 0   |                                                 |                  |
| ##  | VALLEDUPAR                                      | 0.000000e+00     |
| ##  | VARGAS (LA GUAI                                 | 0.000000e+0      |
| 0   |                                                 |                  |
| ##  | VELEZ                                           | 0.000000e+00     |
| ##  | VENEZUELA - SIN ESPECIFICACION ADICIONAL DE L   | 0.000000e+0      |
| 0   |                                                 |                  |
| ##  | VILLA DEL ROSARIO                               | 0.000000e+00     |
| ##  | VILLAVICENCIO                                   | 0.000000e+00     |
| ##  | YOPAL                                           | 0.000000e+00     |
| ##  | ZAPATOCA                                        | 0.000000e+00     |
| ##  |                                                 |                  |
| ##  |                                                 | Trata de persona |
| S   |                                                 |                  |
| ##  | * CAQUETA. MUNICIPIO DESCONOCIDO                | 0.000000e+0      |
| 0   |                                                 |                  |
| ##  | * SANTANDER. MUNICIPIO DESCONOCIDO              | 0.000000e+0      |
| 0   |                                                 |                  |
| ##  | * ARGENTINA - SIN ESPECIFICACION ADICIONAL DE L | 0.000000e        |
| +00 |                                                 |                  |
| ##  | * MEXICO - SIN ESPECIFICACION ADICIONAL         | 0.000000         |

|      |                                                |             |
|------|------------------------------------------------|-------------|
| e+00 |                                                |             |
| ##   | *VENEZUELA - SIN ESPECIFICACION ADICIONAL DE L | 0.000000e   |
| +00  |                                                |             |
| ##   | ABREGO                                         | 0.000000e+0 |
| 0    |                                                |             |
| ##   | ABRIAQUI                                       | 0.000000e+0 |
| 0    |                                                |             |
| ##   | AGUACHICA                                      | 0.000000e+0 |
| 0    |                                                |             |
| ##   | ALMIRANTE PADILLA(EL T                         | 0.000000e   |
| +00  |                                                |             |
| ##   | ARAUCA                                         | 0.000000e+0 |
| 0    |                                                |             |
| ##   | ARENAL                                         | 0.000000e+0 |
| 0    |                                                |             |
| ##   | ARISTIDES BASTIDAS(SAN                         | 0.000000    |
| e+00 |                                                |             |
| ##   | BARBOSA                                        | 0.000000e+0 |
| 0    |                                                |             |
| ##   | BARICHARA                                      | 0.000000e+0 |
| 0    |                                                |             |
| ##   | BARRANCABERMEJA                                | 0.000000e+0 |
| 0    |                                                |             |
| ##   | BARRANQUILLA                                   | 0.000000e+0 |
| 0    |                                                |             |
| ##   | BEJUMA(BEJU                                    | 0.000000e   |
| +00  |                                                |             |
| ##   | BIRUACA(BIRU                                   | 0.000000e   |
| +00  |                                                |             |
| ##   | BOGOTA                                         | 0.000000e+0 |
| 0    |                                                |             |
| ##   | BOLIVAR(SAN                                    | 0.000000    |
| e+00 |                                                |             |
| ##   | BOLIVAR(SAN ANTONIO DEL T                      | 0.000000    |
| e+00 |                                                |             |
| ##   | BUCARAMANGA                                    | 8.411136e-0 |
| 3    |                                                |             |
| ##   | BUCARASICA                                     | 0.000000e+0 |
| 0    |                                                |             |
| ##   | CALUMA                                         | 0.000000e+0 |
| 0    |                                                |             |
| ##   | CARON(CIUDAD G                                 | 0.000000    |
| e+00 |                                                |             |
| ##   | CHARALA                                        | 0.000000e+0 |
| 0    |                                                |             |
| ##   | CHARTA                                         | 0.000000e+0 |
| 0    |                                                |             |
| ##   | CHIA                                           | 0.000000e+0 |
| 0    |                                                |             |

|      |                                                     |             |
|------|-----------------------------------------------------|-------------|
| ##   | CIMITARRA                                           | 0.000000e+0 |
| 0    |                                                     |             |
| ##   | COL??N??(SAN CARLOS DE                              | 0.000000    |
| e+00 |                                                     |             |
| ##   | C??RDOBA??(SANTA ANA DE T                           | 0.000000    |
| e+00 |                                                     |             |
| ##   | CUCUTA                                              | 0.000000e+0 |
| 0    |                                                     |             |
| ##   | CURUMANI                                            | 0.000000e+0 |
| 0    |                                                     |             |
| ##   | DIEGO IBARRA??(MARIA                                | 0.000000e   |
| +00  |                                                     |             |
| ##   | DUITAMA                                             | 0.000000e+0 |
| 0    |                                                     |             |
| ##   | EL CARMEN DE CHUCURI                                | 0.000000e+0 |
| 0    |                                                     |             |
| ##   | EL PLAYON                                           | 0.000000e+0 |
| 0    |                                                     |             |
| ##   | ESTADOS UNIDOS - SIN ESPECIFICACI??N ADICIONAL DE L | 0.000000e   |
| +00  |                                                     |             |
| ##   | FLORIDABLANCA                                       | 0.000000e+0 |
| 0    |                                                     |             |
| ##   | FUNDACION                                           | 0.000000e+0 |
| 0    |                                                     |             |
| ##   | GAMARRA                                             | 0.000000e+0 |
| 0    |                                                     |             |
| ##   | GIRON                                               | 0.000000e+0 |
| 0    |                                                     |             |
| ##   | GUACA                                               | 0.000000e+0 |
| 0    |                                                     |             |
| ##   | GUACARA??(GUACA                                     | 0.000000e   |
| +00  |                                                     |             |
| ##   | GUANARE??(GUANA                                     | 0.000000e   |
| +00  |                                                     |             |
| ##   | IBAGUE                                              | 0.000000e+0 |
| 0    |                                                     |             |
| ##   | IZA                                                 | 0.000000e+0 |
| 0    |                                                     |             |
| ##   | JUNIN                                               | 0.000000e+0 |
| 0    |                                                     |             |
| ##   | LA MESA                                             | 0.000000e+0 |
| 0    |                                                     |             |
| ##   | LEBRIJA                                             | 0.000000e+0 |
| 0    |                                                     |             |
| ##   | LIBANO - SIN ESPECIFICACI??N ADICIONAL DE L         | 0.000000e   |
| +00  |                                                     |             |
| ##   | LOS PATIOS                                          | 0.000000e+0 |
| 0    |                                                     |             |
| ##   | LOS SANTOS                                          | 0.000000e+0 |
| 0    |                                                     |             |

|    |                        |             |
|----|------------------------|-------------|
| ## | MEDELLIN               | 0.000000e+0 |
| 0  |                        |             |
| ## | MOLAGAVITA             | 0.000000e+0 |
| 0  |                        |             |
| ## | MONTERIA               | 0.000000e+0 |
| 0  |                        |             |
| ## | NEIVA                  | 0.000000e+0 |
| 0  |                        |             |
| ## | OCA                    | 0.000000e+  |
| 00 |                        |             |
| ## | OIBA                   | 0.000000e+0 |
| 0  |                        |             |
| ## | PACHO                  | 0.000000e+0 |
| 0  |                        |             |
| ## | PAILITAS               | 0.000000e+0 |
| 0  |                        |             |
| ## | PAMPLONA               | 0.000000e+0 |
| 0  |                        |             |
| ## | PASTO                  | 0.000000e+0 |
| 0  |                        |             |
| ## | PELAYA                 | 0.000000e+0 |
| 0  |                        |             |
| ## | PIEDECUESTA            | 0.000000e+0 |
| 0  |                        |             |
| ## | PINCHOTE               | 0.000000e+0 |
| 0  |                        |             |
| ## | PUENTE NACIONAL        | 0.000000e+0 |
| 0  |                        |             |
| ## | PUERTO COLOMBIA        | 0.000000e+0 |
| 0  |                        |             |
| ## | PUERTO SANTANDER       | 0.000000e+0 |
| 0  |                        |             |
| ## | RIONEGRO               | 0.000000e+0 |
| 0  |                        |             |
| ## | RIVERA                 | 0.000000e+0 |
| 0  |                        |             |
| ## | SABANA DE TORRES       | 0.000000e+0 |
| 0  |                        |             |
| ## | SAMACA                 | 0.000000e+0 |
| 0  |                        |             |
| ## | SAN GIL                | 0.000000e+0 |
| 0  |                        |             |
| ## | SAN PABLO              | 0.000000e+0 |
| 0  |                        |             |
| ## | SAN VICENTE DE CHUCURI | 0.000000e+0 |
| 0  |                        |             |
| ## | SANTA HELENA DEL OPON  | 0.000000e+0 |
| 0  |                        |             |
| ## | SANTA MARTA            | 0.000000e+0 |
| 0  |                        |             |

|      |                                               |              |
|------|-----------------------------------------------|--------------|
| ##   | SANTA ROSA DEL SUR                            | 0.000000e+0  |
| 0    |                                               |              |
| ##   | SARAVENA                                      | 0.000000e+0  |
| 0    |                                               |              |
| ##   | SEGOVIA                                       | 0.000000e+0  |
| 0    |                                               |              |
| ##   | SESQUILE                                      | 0.000000e+0  |
| 0    |                                               |              |
| ##   | SINCELEJO                                     | 0.000000e+0  |
| 0    |                                               |              |
| ##   | SOCORRO                                       | 0.000000e+0  |
| 0    |                                               |              |
| ##   | SOGAMOSO                                      | 0.000000e+0  |
| 0    |                                               |              |
| ##   | SUCRE (CUMAN                                  | 0.000000e    |
| +00  |                                               |              |
| ##   | SURATA                                        | 0.000000e+0  |
| 0    |                                               |              |
| ##   | TAME                                          | 0.000000e+0  |
| 0    |                                               |              |
| ##   | TIBU                                          | 0.000000e+0  |
| 0    |                                               |              |
| ##   | TONA                                          | 0.000000e+0  |
| 0    |                                               |              |
| ##   | TUNJA                                         | 0.000000e+0  |
| 0    |                                               |              |
| ##   | TUR (VILLA B                                  | 0.000000     |
| e+00 |                                               |              |
| ##   | VALENCIA (VALENC                              | 0.000000e    |
| +00  |                                               |              |
| ##   | VALLEDUPAR                                    | 0.000000e+0  |
| 0    |                                               |              |
| ##   | VARGAS (LA GUAI                               | 0.000000e    |
| +00  |                                               |              |
| ##   | VELEZ                                         | 0.000000e+0  |
| 0    |                                               |              |
| ##   | VENEZUELA - SIN ESPECIFICACION ADICIONAL DE L | 0.000000e    |
| +00  |                                               |              |
| ##   | VILLA DEL ROSARIO                             | 0.000000e+0  |
| 0    |                                               |              |
| ##   | VILLAVICENCIO                                 | 0.000000e+0  |
| 0    |                                               |              |
| ##   | YOPAL                                         | 0.000000e+0  |
| 0    |                                               |              |
| ##   | ZAPATOCA                                      | 0.000000e+0  |
| 0    |                                               |              |
| ##   |                                               |              |
| ##   |                                               | Violacion    |
| ##   | * CAQUETA. MUNICIPIO DESCONOCIDO              | 0.000000e+00 |
| ##   | * SANTANDER. MUNICIPIO DESCONOCIDO            | 0.000000e+00 |

|    |                                                    |              |
|----|----------------------------------------------------|--------------|
| ## | *ARGENTINA - SIN ESPECIFICACION ADICIONAL DE L     | 0.000000e+00 |
| ## | *MEXICO - SIN ESPECIFICACION ADICIONAL             | 0.000000e+00 |
| ## | *VENEZUELA - SIN ESPECIFICACION ADICIONAL DE L     | 0.000000e+00 |
| ## | ABREGO                                             | 0.000000e+00 |
| ## | ABRIAQUI                                           | 0.000000e+00 |
| ## | AGUACHICA                                          | 0.000000e+00 |
| ## | ALMIRANTE PADILLA(EL T                             | 2.500000e+01 |
| ## | ARAUCA                                             | 5.000000e+01 |
| ## | ARENAL                                             | 0.000000e+00 |
| ## | ARISTIDES BASTIDAS(SAN                             | 0.000000e+00 |
| ## | BARBOSA                                            | 0.000000e+00 |
| ## | BARICHARA                                          | 0.000000e+00 |
| ## | BARRANCABERMEJA                                    | 0.000000e+00 |
| ## | BARRANQUILLA                                       | 0.000000e+00 |
| ## | BEJUMA(BEJU                                        | 0.000000e+00 |
| ## | BIRUACA(BIRU                                       | 0.000000e+00 |
| ## | BOGOTA                                             | 0.000000e+00 |
| ## | BOLIVAR(SAN                                        | 0.000000e+00 |
| ## | BOLIVAR(SAN ANTONIO DEL T                          | 0.000000e+00 |
| ## | BUCARAMANGA                                        | 1.968206e+00 |
| ## | BUCARASICA                                         | 0.000000e+00 |
| ## | CALUMA                                             | 0.000000e+00 |
| ## | CARON(CIUDAD G                                     | 0.000000e+00 |
| ## | CHARALA                                            | 0.000000e+00 |
| ## | CHARTA                                             | 0.000000e+00 |
| ## | CHIA                                               | 0.000000e+00 |
| ## | CIMITARRA                                          | 0.000000e+00 |
| ## | COLON(SAN CARLOS DE                                | 0.000000e+00 |
| ## | CORDOBA(SANTA ANA DE T                             | 0.000000e+00 |
| ## | CUCUTA                                             | 0.000000e+00 |
| ## | CURUMANI                                           | 0.000000e+00 |
| ## | DIEGO IBARRA(MARIA                                 | 0.000000e+00 |
| ## | DUITAMA                                            | 0.000000e+00 |
| ## | EL CARMEN DE CHUCURI                               | 0.000000e+00 |
| ## | EL PLAYON                                          | 2.000000e+01 |
| ## | ESTADOS UNIDOS - SIN ESPECIFICACION ADICIONAL DE L | 0.000000e+00 |
| ## | FLORIDABLANCA                                      | 0.000000e+00 |
| ## | FUNDACION                                          | 0.000000e+00 |
| ## | GAMARRA                                            | 0.000000e+00 |
| ## | GIRON                                              | 0.000000e+00 |
| ## | GUACA                                              | 0.000000e+00 |
| ## | GUACARA(GUACA                                      | 0.000000e+00 |
| ## | GUANARE(GUANA                                      | 0.000000e+00 |
| ## | IBAGUE                                             | 0.000000e+00 |
| ## | IZA                                                | 0.000000e+00 |
| ## | JUNIN                                              | 0.000000e+00 |
| ## | LA MESA                                            | 0.000000e+00 |
| ## | LEBRIJA                                            | 0.000000e+00 |
| ## | LIBANO - SIN ESPECIFICACION ADICIONAL DE L         | 0.000000e+00 |

|    |                                               |              |
|----|-----------------------------------------------|--------------|
| ## | LOS PATIOS                                    | 0.000000e+00 |
| ## | LOS SANTOS                                    | 0.000000e+00 |
| ## | MEDELLIN                                      | 0.000000e+00 |
| ## | MOLAGAVITA                                    | 0.000000e+00 |
| ## | MONTERIA                                      | 0.000000e+00 |
| ## | NEIVA                                         | 0.000000e+00 |
| ## | OCA                                           | 0.000000e+00 |
| ## | OIBA                                          | 0.000000e+00 |
| ## | PACHO                                         | 0.000000e+00 |
| ## | PAILITAS                                      | 0.000000e+00 |
| ## | PAMPLONA                                      | 0.000000e+00 |
| ## | PASTO                                         | 0.000000e+00 |
| ## | PELAYA                                        | 0.000000e+00 |
| ## | PIEDRECUESTA                                  | 0.000000e+00 |
| ## | PINCHOTE                                      | 0.000000e+00 |
| ## | PUENTE NACIONAL                               | 0.000000e+00 |
| ## | PUERTO COLOMBIA                               | 0.000000e+00 |
| ## | PUERTO SANTANDER                              | 0.000000e+00 |
| ## | RIONEGRO                                      | 0.000000e+00 |
| ## | RIVERA                                        | 0.000000e+00 |
| ## | SABANA DE TORRES                              | 0.000000e+00 |
| ## | SAMACA                                        | 0.000000e+00 |
| ## | SAN GIL                                       | 0.000000e+00 |
| ## | SAN PABLO                                     | 0.000000e+00 |
| ## | SAN VICENTE DE CHUCURI                        | 0.000000e+00 |
| ## | SANTA HELENA DEL OPON                         | 0.000000e+00 |
| ## | SANTA MARTA                                   | 0.000000e+00 |
| ## | SANTA ROSA DEL SUR                            | 0.000000e+00 |
| ## | SARAVENA                                      | 0.000000e+00 |
| ## | SEGOVIA                                       | 0.000000e+00 |
| ## | SESQUILE                                      | 0.000000e+00 |
| ## | SINCELEJO                                     | 0.000000e+00 |
| ## | SOCORRO                                       | 0.000000e+00 |
| ## | SOGAMOSO                                      | 0.000000e+00 |
| ## | SUCRE                                         | 0.000000e+00 |
| ## | SURATA                                        | 0.000000e+00 |
| ## | TAME                                          | 0.000000e+00 |
| ## | TIBU                                          | 0.000000e+00 |
| ## | TONA                                          | 0.000000e+00 |
| ## | TUNJA                                         | 0.000000e+00 |
| ## | TUR                                           | 0.000000e+00 |
| ## | VALENCIA                                      | 0.000000e+00 |
| ## | VALLEDUPAR                                    | 5.000000e+01 |
| ## | VARGAS                                        | 0.000000e+00 |
| ## | VELEZ                                         | 0.000000e+00 |
| ## | VENEZUELA - SIN ESPECIFICACION ADICIONAL DE L | 4.545455e+00 |
| ## | VILLA DEL ROSARIO                             | 0.000000e+00 |
| ## | VILLAVICENCIO                                 | 0.000000e+00 |
| ## | YOPAL                                         | 0.000000e+00 |
| ## | ZAPATOCA                                      | 0.000000e+00 |



|     |                                                |                  |
|-----|------------------------------------------------|------------------|
| ##  |                                                |                  |
| ##  |                                                | Violencia fisica |
| ##  | * CAQUETA. MUNICIPIO DESCONOCIDO               | 0.000000e+00     |
| ##  | * SANTANDER. MUNICIPIO DESCONOCIDO             | 4.000000e+01     |
| ##  | *ARGENTINA - SIN ESPECIFICACION ADICIONAL DE L | 0.000000e+       |
| 00  |                                                |                  |
| ##  | *MEXICO - SIN ESPECIFICACION ADICIONAL         | 1.000000e        |
| +02 |                                                |                  |
| ##  | *VENEZUELA - SIN ESPECIFICACION ADICIONAL DE L | 2.500000e+       |
| 01  |                                                |                  |
| ##  | ABREGO                                         | 0.000000e+00     |
| ##  | ABRIAQUI                                       | 0.000000e+00     |
| ##  | AGUACHICA                                      | 0.000000e+00     |
| ##  | ALMIRANTE PADILLA(EL T                         | 2.500000e+       |
| 01  |                                                |                  |
| ##  | ARAUCA                                         | 5.000000e+01     |
| ##  | ARENAL                                         | 0.000000e+00     |
| ##  | ARISTIDES BASTIDAS(SAN                         | 0.000000e        |
| +00 |                                                |                  |
| ##  | BARBOSA                                        | 0.000000e+00     |
| ##  | BARICHARA                                      | 0.000000e+00     |
| ##  | BARRANCABERMEJA                                | 6.250000e+01     |
| ##  | BARRANQUILLA                                   | 0.000000e+00     |
| ##  | BEJUMA(BEJU                                    | 0.000000e+       |
| 00  |                                                |                  |
| ##  | BIRUACA(BIRU                                   | 5.000000e+       |
| 01  |                                                |                  |
| ##  | BOGOTA                                         | 9.090909e+00     |
| ##  | BOLIVAR(SAN                                    | 1.000000e        |
| +02 |                                                |                  |
| ##  | BOLIVAR(SAN ANTONIO DEL T                      | 0.000000e        |
| +00 |                                                |                  |
| ##  | BUCARAMANGA                                    | 3.315670e+01     |
| ##  | BUCARASICA                                     | 0.000000e+00     |
| ##  | CALUMA                                         | 0.000000e+00     |
| ##  | CARON(CIUDAD G                                 | 0.000000e        |
| +00 |                                                |                  |
| ##  | CHARALA                                        | 0.000000e+00     |
| ##  | CHARTA                                         | 0.000000e+00     |
| ##  | CHIA                                           | 0.000000e+00     |
| ##  | CIMITARRA                                      | 3.333333e+01     |
| ##  | COLON(SAN CARLOS DE                            | 0.000000e        |
| +00 |                                                |                  |
| ##  | CORDOBA(SANTA ANA DE T                         | 0.000000e        |
| +00 |                                                |                  |
| ##  | CUCUTA                                         | 1.000000e+01     |
| ##  | CURUMANI                                       | 0.000000e+00     |
| ##  | DIEGO IBARRA(MARIA                             | 0.000000e+       |
| 00  |                                                |                  |

|    |                                                    |              |
|----|----------------------------------------------------|--------------|
| ## | DUITAMA                                            | 0.000000e+00 |
| ## | EL CARMEN DE CHUCURI                               | 0.000000e+00 |
| ## | EL PLAYON                                          | 6.000000e+01 |
| ## | ESTADOS UNIDOS - SIN ESPECIFICACION ADICIONAL DE L | 1.000000e+   |
| 02 |                                                    |              |
| ## | FLORIDABLANCA                                      | 6.111111e+01 |
| ## | FUNDACION                                          | 0.000000e+00 |
| ## | GAMARRA                                            | 0.000000e+00 |
| ## | GIRON                                              | 3.000000e+01 |
| ## | GUACA                                              | 0.000000e+00 |
| ## | GUACARA(GUACA                                      | 0.000000e+   |
| 00 |                                                    |              |
| ## | GUANARE(GUANA                                      | 0.000000e+   |
| 00 |                                                    |              |
| ## | IBAGUE                                             | 0.000000e+00 |
| ## | IZA                                                | 0.000000e+00 |
| ## | JUNIN                                              | 0.000000e+00 |
| ## | LA MESA                                            | 0.000000e+00 |
| ## | LEBRIJA                                            | 5.714286e+01 |
| ## | LIBANO - SIN ESPECIFICACION ADICIONAL DE L         | 0.000000e+   |
| 00 |                                                    |              |
| ## | LOS PATIOS                                         | 0.000000e+00 |
| ## | LOS SANTOS                                         | 0.000000e+00 |
| ## | MEDELLIN                                           | 6.666667e+01 |
| ## | MOLAGAVITA                                         | 0.000000e+00 |
| ## | MONTERIA                                           | 0.000000e+00 |
| ## | NEIVA                                              | 0.000000e+00 |
| ## | OCA                                                | 5.000000e+0  |
| 1  |                                                    |              |
| ## | OIBA                                               | 0.000000e+00 |
| ## | PACHO                                              | 0.000000e+00 |
| ## | PAILITAS                                           | 0.000000e+00 |
| ## | PAMPLONA                                           | 1.000000e+02 |
| ## | PASTO                                              | 3.333333e+01 |
| ## | PELAYA                                             | 0.000000e+00 |
| ## | PIEDECUESTA                                        | 4.545455e+01 |
| ## | PINCHOTE                                           | 0.000000e+00 |
| ## | PUENTE NACIONAL                                    | 0.000000e+00 |
| ## | PUERTO COLOMBIA                                    | 1.000000e+02 |
| ## | PUERTO SANTANDER                                   | 0.000000e+00 |
| ## | RIONEGRO                                           | 3.333333e+01 |
| ## | RIVERA                                             | 1.000000e+02 |
| ## | SABANA DE TORRES                                   | 0.000000e+00 |
| ## | SAMACA                                             | 0.000000e+00 |
| ## | SAN GIL                                            | 1.666667e+01 |
| ## | SAN PABLO                                          | 5.000000e+01 |
| ## | SAN VICENTE DE CHUCURI                             | 0.000000e+00 |
| ## | SANTA HELENA DEL OPON                              | 0.000000e+00 |
| ## | SANTA MARTA                                        | 1.000000e+02 |
| ## | SANTA ROSA DEL SUR                                 | 2.500000e+01 |

|          |                                                 |                  |
|----------|-------------------------------------------------|------------------|
| ##       | SARAVENA                                        | 0.000000e+00     |
| ##       | SEGOVIA                                         | 0.000000e+00     |
| ##       | SESQUILE                                        | 0.000000e+00     |
| ##       | SINCELEJO                                       | 0.000000e+00     |
| ##       | SOCORRO                                         | 0.000000e+00     |
| ##       | SOGAMOSO                                        | 1.000000e+02     |
| ##       | SUCRE (CUMAN                                    | 1.000000e+       |
| 02       |                                                 |                  |
| ##       | SURATA                                          | 0.000000e+00     |
| ##       | TAME                                            | 1.000000e+02     |
| ##       | TIBU                                            | 0.000000e+00     |
| ##       | TONA                                            | 1.000000e+02     |
| ##       | TUNJA                                           | 0.000000e+00     |
| ##       | TUR (VILLA B                                    | 0.000000e        |
| +00      |                                                 |                  |
| ##       | VALENCIA (VALENC                                | 0.000000e+       |
| 00       |                                                 |                  |
| ##       | VALLEDUPAR                                      | 0.000000e+00     |
| ##       | VARGAS (LA GUAI                                 | 0.000000e+       |
| 00       |                                                 |                  |
| ##       | VELEZ                                           | 0.000000e+00     |
| ##       | VENEZUELA - SIN ESPECIFICACION ADICIONAL DE L   | 1.818182e+       |
| 01       |                                                 |                  |
| ##       | VILLA DEL ROSARIO                               | 0.000000e+00     |
| ##       | VILLAVICENCIO                                   | 0.000000e+00     |
| ##       | YOPAL                                           | 3.333333e+01     |
| ##       | ZAPATOCA                                        | 0.000000e+00     |
| ##       |                                                 |                  |
| ##       |                                                 | Violencia psicol |
| ogica    |                                                 |                  |
| ##       | * CAQUETA. MUNICIPIO DESCONOCIDO                | 0.00000          |
| 0e+00    |                                                 |                  |
| ##       | * SANTANDER. MUNICIPIO DESCONOCIDO              | 0.00000          |
| 0e+00    |                                                 |                  |
| ##       | * ARGENTINA - SIN ESPECIFICACION ADICIONAL DE L | 0.000            |
| 000e+00  |                                                 |                  |
| ##       | * MEXICO - SIN ESPECIFICACION ADICIONAL         | 0.00             |
| 0000e+00 |                                                 |                  |
| ##       | * VENEZUELA - SIN ESPECIFICACION ADICIONAL DE L | 0.000            |
| 000e+00  |                                                 |                  |
| ##       | ABREGO                                          | 0.00000          |
| 0e+00    |                                                 |                  |
| ##       | ABRIAQUI                                        | 0.00000          |
| 0e+00    |                                                 |                  |
| ##       | AGUACHICA                                       | 0.00000          |
| 0e+00    |                                                 |                  |
| ##       | ALMIRANTE PADILLA (EL T                         | 0.000            |
| 000e+00  |                                                 |                  |
| ##       | ARAUCA                                          | 0.00000          |

|                                 |         |
|---------------------------------|---------|
| 0e+00                           |         |
| ## ARENAL                       | 0.00000 |
| 0e+00                           |         |
| ## AR??STIDES BASTIDAS??(SAN    | 0.00    |
| 0000e+00                        |         |
| ## BARBOSA                      | 5.00000 |
| 0e+01                           |         |
| ## BARICHARA                    | 0.00000 |
| 0e+00                           |         |
| ## BARRANCABERMEJA              | 1.25000 |
| 0e+01                           |         |
| ## BARRANQUILLA                 | 0.00000 |
| 0e+00                           |         |
| ## BEJUMA??(BEJU                | 0.000   |
| 000e+00                         |         |
| ## BIRUACA??(BIRU               | 0.000   |
| 000e+00                         |         |
| ## BOGOTA                       | 1.81818 |
| 2e+01                           |         |
| ## BOL??VAR??(SAN               | 0.00    |
| 0000e+00                        |         |
| ## BOL??VAR??(SAN ANTONIO DEL T | 0.00    |
| 0000e+00                        |         |
| ## BUCARAMANGA                  | 4.41584 |
| 7e+00                           |         |
| ## BUCARASICA                   | 0.00000 |
| 0e+00                           |         |
| ## CALUMA                       | 0.00000 |
| 0e+00                           |         |
| ## CARON????(CIUDAD G           | 0.00    |
| 0000e+00                        |         |
| ## CHARALA                      | 0.00000 |
| 0e+00                           |         |
| ## CHARTA                       | 0.00000 |
| 0e+00                           |         |
| ## CHIA                         | 1.00000 |
| 0e+02                           |         |
| ## CIMITARRA                    | 0.00000 |
| 0e+00                           |         |
| ## COL??N??(SAN CARLOS DE       | 0.00    |
| 0000e+00                        |         |
| ## C??RDOBA??(SANTA ANA DE T    | 1.00    |
| 0000e+02                        |         |
| ## CUCUTA                       | 0.00000 |
| 0e+00                           |         |
| ## CURUMANI                     | 0.00000 |
| 0e+00                           |         |
| ## DIEGO IBARRA??(MARIA         | 0.000   |
| 000e+00                         |         |

|                                                       |         |
|-------------------------------------------------------|---------|
| ## DUITAMA                                            | 0.00000 |
| 0e+00                                                 |         |
| ## EL CARMEN DE CHUCURI                               | 0.00000 |
| 0e+00                                                 |         |
| ## EL PLAYON                                          | 0.00000 |
| 0e+00                                                 |         |
| ## ESTADOS UNIDOS - SIN ESPECIFICACION ADICIONAL DE L | 0.000   |
| 000e+00                                               |         |
| ## FLORIDABLANCA                                      | 5.55555 |
| 6e+00                                                 |         |
| ## FUNDACION                                          | 0.00000 |
| 0e+00                                                 |         |
| ## GAMARRA                                            | 0.00000 |
| 0e+00                                                 |         |
| ## GIRON                                              | 0.00000 |
| 0e+00                                                 |         |
| ## GUACA                                              | 0.00000 |
| 0e+00                                                 |         |
| ## GUACARA(GUACA                                      | 0.000   |
| 000e+00                                               |         |
| ## GUANARE(GUANA                                      | 0.000   |
| 000e+00                                               |         |
| ## IBAGUE                                             | 0.00000 |
| 0e+00                                                 |         |
| ## IZA                                                | 0.00000 |
| 0e+00                                                 |         |
| ## JUNIN                                              | 0.00000 |
| 0e+00                                                 |         |
| ## LA MESA                                            | 1.00000 |
| 0e+02                                                 |         |
| ## LEBRIJA                                            | 1.42857 |
| 1e+01                                                 |         |
| ## LIBANO - SIN ESPECIFICACION ADICIONAL DE L         | 0.000   |
| 000e+00                                               |         |
| ## LOS PATIOS                                         | 0.00000 |
| 0e+00                                                 |         |
| ## LOS SANTOS                                         | 5.00000 |
| 0e+01                                                 |         |
| ## MEDELLIN                                           | 3.33333 |
| 3e+01                                                 |         |
| ## MOLAGAVITA                                         | 0.00000 |
| 0e+00                                                 |         |
| ## MONTERIA                                           | 1.00000 |
| 0e+02                                                 |         |
| ## NEIVA                                              | 0.00000 |
| 0e+00                                                 |         |
| ## OCA                                                | 0.0000  |
| 00e+00                                                |         |
| ## OIBA                                               | 0.00000 |
| 0e+00                                                 |         |

|    |                        |         |
|----|------------------------|---------|
| ## | PACHO                  | 1.00000 |
|    | 0e+02                  |         |
| ## | PAILITAS               | 0.00000 |
|    | 0e+00                  |         |
| ## | PAMPLONA               | 0.00000 |
|    | 0e+00                  |         |
| ## | PASTO                  | 0.00000 |
|    | 0e+00                  |         |
| ## | PELAYA                 | 0.00000 |
|    | 0e+00                  |         |
| ## | PIEDECUESTA            | 4.54545 |
|    | 5e+00                  |         |
| ## | PINCHOTE               | 1.00000 |
|    | 0e+02                  |         |
| ## | PUENTE NACIONAL        | 0.00000 |
|    | 0e+00                  |         |
| ## | PUERTO COLOMBIA        | 0.00000 |
|    | 0e+00                  |         |
| ## | PUERTO SANTANDER       | 0.00000 |
|    | 0e+00                  |         |
| ## | RIONEGRO               | 0.00000 |
|    | 0e+00                  |         |
| ## | RIVERA                 | 0.00000 |
|    | 0e+00                  |         |
| ## | SABANA DE TORRES       | 0.00000 |
|    | 0e+00                  |         |
| ## | SAMACA                 | 0.00000 |
|    | 0e+00                  |         |
| ## | SAN GIL                | 1.66666 |
|    | 7e+01                  |         |
| ## | SAN PABLO              | 0.00000 |
|    | 0e+00                  |         |
| ## | SAN VICENTE DE CHUCURI | 0.00000 |
|    | 0e+00                  |         |
| ## | SANTA HELENA DEL OPON  | 0.00000 |
|    | 0e+00                  |         |
| ## | SANTA MARTA            | 0.00000 |
|    | 0e+00                  |         |
| ## | SANTA ROSA DEL SUR     | 0.00000 |
|    | 0e+00                  |         |
| ## | SARAVENA               | 0.00000 |
|    | 0e+00                  |         |
| ## | SEGOVIA                | 0.00000 |
|    | 0e+00                  |         |
| ## | SESQUILE               | 0.00000 |
|    | 0e+00                  |         |
| ## | SINCELEJO              | 0.00000 |
|    | 0e+00                  |         |
| ## | SOCORRO                | 5.00000 |
|    | 0e+01                  |         |

|          |                                               |         |
|----------|-----------------------------------------------|---------|
| ##       | SOGAMOSO                                      | 0.00000 |
| 0e+00    |                                               |         |
| ##       | SUCRE (CUMAN                                  | 0.000   |
| 000e+00  |                                               |         |
| ##       | SURATA                                        | 0.00000 |
| 0e+00    |                                               |         |
| ##       | TAME                                          | 0.00000 |
| 0e+00    |                                               |         |
| ##       | TIBU                                          | 5.00000 |
| 0e+01    |                                               |         |
| ##       | TONA                                          | 0.00000 |
| 0e+00    |                                               |         |
| ##       | TUNJA                                         | 0.00000 |
| 0e+00    |                                               |         |
| ##       | TUR (VILLA B                                  | 0.00    |
| 0000e+00 |                                               |         |
| ##       | VALENCIA (VALENC                              | 0.000   |
| 000e+00  |                                               |         |
| ##       | VALLEDUPAR                                    | 0.00000 |
| 0e+00    |                                               |         |
| ##       | VARGAS (LA GUAI                               | 0.000   |
| 000e+00  |                                               |         |
| ##       | VELEZ                                         | 0.00000 |
| 0e+00    |                                               |         |
| ##       | VENEZUELA - SIN ESPECIFICACION ADICIONAL DE L | 0.000   |
| 000e+00  |                                               |         |
| ##       | VILLA DEL ROSARIO                             | 0.00000 |
| 0e+00    |                                               |         |
| ##       | VILLAVICENCIO                                 | 0.00000 |
| 0e+00    |                                               |         |
| ##       | YOPAL                                         | 0.00000 |
| 0e+00    |                                               |         |
| ##       | ZAPATOCA                                      | 0.00000 |
| 0e+00    |                                               |         |

## ¿Que parentesco es el que comete más violencia?

Estos resultados muestran la cantidad de delitos reportados por cada tipo de relación entre la víctima y el agresor. En general, se puede observar que la mayoría de los delitos son cometidos por personas que tienen algún tipo de relación cercana con la víctima, como la pareja, el ex pareja, la madre, el padre, el familiar, el compañero permanente y el esposo.

En particular, se observa que el parentesco con mayor cantidad de delitos reportados es la madre, seguida de la pareja, el padre y el familiar. Por otro lado, se observa que el parentesco con menor cantidad de delitos reportados es la madrastra, seguida por el encargado(a) del NNA/Adulto mayor, el suegro(a) y el amante.

Es importante tener en cuenta que estos resultados solo reflejan los delitos reportados y registrados en la base de datos utilizada para el análisis, y no necesariamente representan la totalidad de los delitos que ocurren en la realidad.

```
Contar la cantidad de delitos por parentezco_vict
violencia_por_parentezco <- dfDT %>%
 filter(!is.na(parentezco_vict)) %>%
 group_by(parentezco_vict) %>%
 summarize(cantidad_delitos = n())

Imprimir Los resultados
print(violencia_por_parentezco, n = Inf)

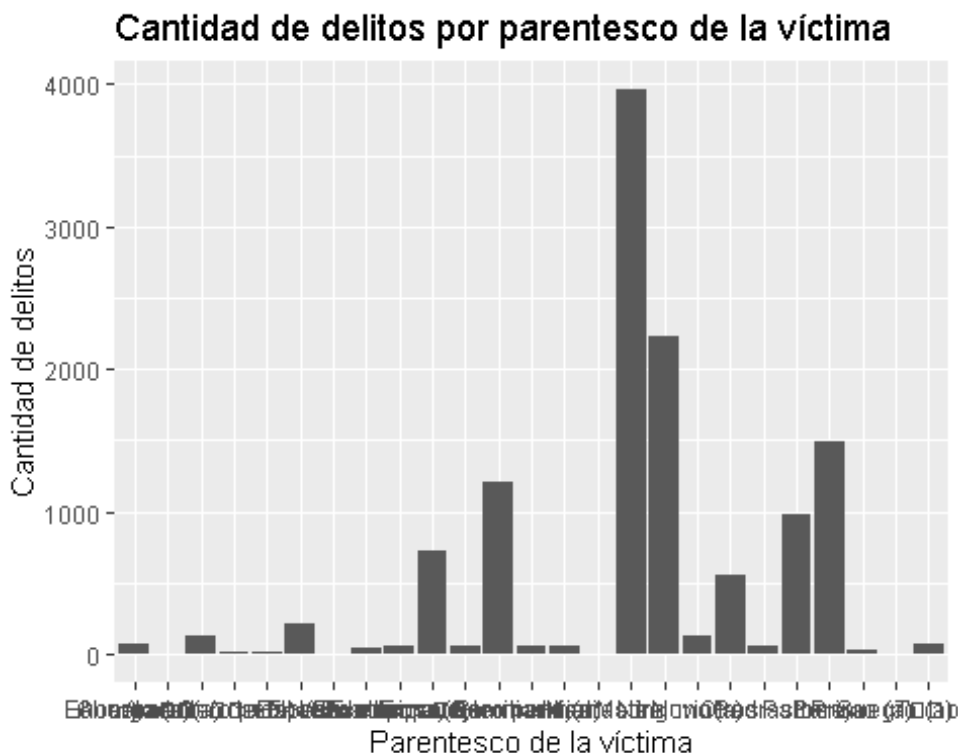
A tibble: 25 × 2
parentezco_vict cantidad_delitos
<chr> <int>
1 Abuelo (a) 70
2 Amante 3
3 Compañero perman 135
4 Cuñado 19
5 Encargado (a) del NNA/Adulto mayor 12
6 Esposo 215
7 Ex - amante 7
8 Ex - novio 39
9 Ex esposo(a) 50
10 Ex pareja 722
11 Excompañero perman 59
12 Familiar 1210
13 Hermano (a) 63
14 Hijo 63
15 Madrasta 6
16 Madre 3961
17 Ninguno 2223
18 Novio(a) 125
19 Otros 556
20 Padrasto 52
21 Padre 974
22 Pareja 1486
23 Primo (a) 32
24 Suegro (a) 6
25 Otro 73
```

Ahora graficamos

```
Gráfico de barras
ggplot(data = violencia_por_parentezco, aes(x = parentezco_vict, y = cantidad_delitos)) +
 geom_bar(stat = "identity") +
 xlab("Parentesco de la víctima") +
```



```
ylab("Cantidad de delitos") +
ggtitle("Cantidad de delitos por parentesco de la víctima")
```



## ¿Cómo varía la cantidad de casos de violencia a lo largo del tiempo?

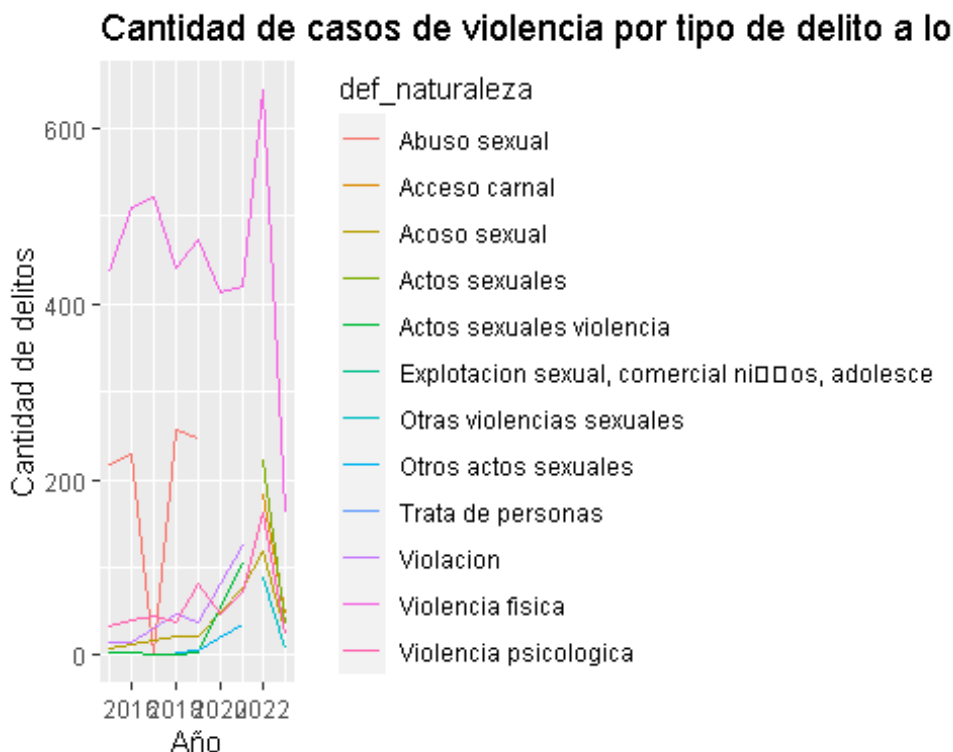
Este código genera un gráfico de líneas que muestra la cantidad de casos de violencia por mes y año a lo largo del tiempo. La función `as.Date(paste(ano, mes, "01", sep = "-"))` se utiliza para crear una fecha a partir de la columna de año y mes, utilizando el primer día de cada mes. La función `scale_x_date` se utiliza para ajustar las etiquetas en el eje x y mostrar sólo el año.

```
Filtrar la data table por los tipos de delito que quieres analizar
df_violencia <- df %>%
 filter(def_naturaleza %in% c("Violencia fisica", "Abuso sexual", "Violencia
psicologica", "Acoso sexual", "Violacion", "Actos sexuales violencia
", "Otros actos sexuales", "Explotacion sexual, comercial ni??os, adolesce", "Actos sexuales", "Acceso carnal", "Otras violencias sexuales", "Tr
ata de personas"))

Agrupar la data table por año y tipo de delito, y contar la cantidad de
casos por grupo
violencia_por_anio <- df_violencia %>%
 group_by(ano, def_naturaleza) %>%
 summarize(cantidad_delitos = n())
```

```
`summarise()` has grouped output by 'ano'. You can override using the
`.groups`
argument.

Crear el gráfico de líneas
ggplot(violencia_por_ano, aes(x = ano, y = cantidad_delitos, color = def_naturaleza)) +
 geom_line() +
 labs(x = "Año", y = "Cantidad de delitos", title = "Cantidad de casos de violencia por tipo de delito a lo largo del tiempo")
```



Podemos ver claramente los delitos que van a la alza y baja en cuestión del tiempo.

## ¿Qué entidad pública o privada reporta la mayoría de los casos de violencia?

Este código filtra la tabla dfDT para mantener solo los tipos de delitos relacionados con la violencia y luego agrupa los datos por entidad y cuenta la cantidad de casos de violencia reportados en cada entidad.

A continuación, creamos una nueva columna nom\_entidad que agrupa las entidades con pocos casos de violencia en una categoría común llamada “Otras entidades”. Luego, vuelve a agrupar los datos por nom\_entidad y cuenta la cantidad total de casos de violencia en cada grupo.

Finalmente, el código ordena la tabla por la cantidad de casos de violencia de mayor a menor y grafica la cantidad de casos de violencia por entidad en un gráfico de barras utilizando la biblioteca ggplot2.

```
Filtrar la data table por los tipos de delito que quieres analizar
dfDT_violencia <- dfDT %>%
 filter(def_naturaleza %in% c("Violencia fisica", "Abuso sexual", "Violencia
 ncia psicologica", "Acoso sexual", "Violacion", "Actos sexuales violencia
 ", "Otros actos sexuales", "Explotacion sexual, comercial ni
 sce", "Actos sexuales", "Acceso carnal", "Otras violencias sexuales", "Tr
 ata de personas"))

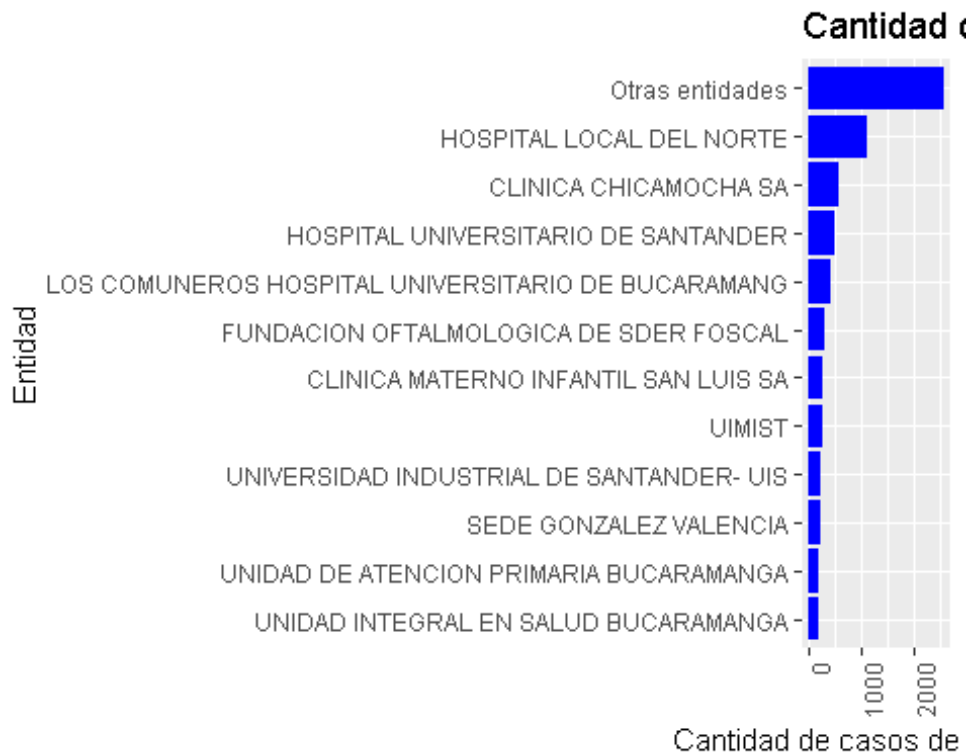
Agrupar la data table por entidad y contar la cantidad de casos por grupo
violencia_por_entidad <- dfDT_violencia %>%
 group_by(nom_entidad) %>%
 summarize(cantidad_delitos = n()) %>%

 # Agrupar las entidades con pocos casos en una categoría común
 mutate(nom_entidad = ifelse(cantidad_delitos < 150, "Otras entidades",
 nom_entidad)) %>%

 # Volver a agrupar por entidad y contar la cantidad de casos por grupo
 group_by(nom_entidad) %>%
 summarize(cantidad_delitos = sum(cantidad_delitos)) %>%

 # Ordenar la data table por cantidad de casos de mayor a menor
 arrange(desc(cantidad_delitos))

Graficar la cantidad de casos de violencia por entidad
ggplot(violencia_por_entidad, aes(x = reorder(nom_entidad, cantidad_delit
os), y = cantidad_delitos)) +
 geom_bar(stat = "identity", fill = "blue") +
 labs(x = "Entidad", y = "Cantidad de casos de violencia", title = "Cant
 idad de casos de violencia por entidad") +
 theme(axis.text.x = element_text(angle = 90, hjust = 1)) +
 coord_flip()
```



## Phyton: Machin Learning |Regresión Lineal|

En el documento .ipynb, Podemos ver todo el Código comentado de lo que hace y como se entrena para poder predecir los valores a futuro de delitos.

Para este modelado sencillo, usamos la suma de los delitos por meses, osea de los identificadores de los delitos usamos sus unicos para poder hacer la predicción con la columna de meses.

En los resulted muestra que para 30 meses, se reducirán los delitos, esto puede ser erronéo o falten datos, el entrenamiento toma en consideración las suscepciones de los datos, y opera en base a matemámicas avanzadas.

Resultados:

| Meses | Predicciones |
|-------|--------------|
| 1     | 1129.068441  |
| 2     | 1107.969582  |
| 3     | 1086.870722  |
| 4     | 1065.771863  |
| 5     | 1044.673004  |
| 6     | 1023.574144  |
| 7     | 1002.475285  |
| 8     | 981.376426   |
| 9     | 960.277567   |
| 10    | 939.178707   |
| 11    | 918.079848   |
| 12    | 896.980989   |
| 13    | 875.882129   |
| 14    | 854.783270   |
| 15    | 833.684411   |
| 16    | 812.585551   |
| 17    | 791.486692   |
| 18    | 770.387833   |
| 19    | 749.288973   |
| 20    | 728.190114   |
| 21    | 707.091255   |
| 22    | 685.992395   |
| 23    | 664.893536   |
| 24    | 643.794677   |
| 25    | 622.695817   |
| 26    | 601.596958   |
| 27    | 580.498099   |
| 28    | 559.399240   |
| 29    | 538.300380   |
| 30    | 517.201521   |

## Conclusión:

Listo! Terminamos con las preguntas que vienen en el documento. Como conclusión tenemos que la mayoría de agresores son hombres, y por relación entre víctima y agresor son mujeres, esto se debe a que hay tantas categorías en género del agresor que solo se suman las que son, si sumamos las demás que en su mayoría son hombres tenemos que son los que más cometen violencia, pero eso no evita que las mujeres y en especial las madres cometen más violencia. También tenemos que en el ciclo de la víctima, las personas de entre 0 a 6 años sufren violencia, y esto es lógico ya que tenemos que las que agreden son las madres.

También desconocemos algunos datos del género de varios agresores lo que nos dice que falta documentar y registrar de mejor manera los delitos.

Tenemos de igual manera por porcentaje donde más violencia hay por municipio, ya habíamos echo la interpretación en su pregunta.

En la gráfica del tiempo, podemos observar que los delitos van disminuyendo al pasar de tiempo, puede haber una causa o falta de datos.

#### **Bibliografía:**

1. de, S. (2019, August 5). *04. Violencia de Género e intrafamiliar de enero 2015 a Marzo 2023 - Semana Epidemiológica 12*. Datos.gov.co.  
<https://www.datos.gov.co/Salud-y-Proteccion-Social/04-Violencia-de-Genero-e-intrafamiliar-de-enero-20/sq8q-pnf5>