# Intoxicaciones con sustancias químicas durante el cuarto trimestre de 2021

## en Bogotá, D. C.

ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C.

SECRETARÍA DE SALUD

BOGOTÁ

Alcaldesa Mayor de Bogotá
Claudia López Hernández

Secretario Distrital de Salud
Alejandro Gómez López

Subsecretaria de Salud Pública
Manuel Alfredo Mayorga González

## Coordinación general del documento

Director de Epidemiología, Análisis y Gestión de Políticas de Salud Colectiva
Diane Moyano Romero

## Revisó

Subdirectora de Vigilancia en Salud Pública
Sol Yiber Beltrán Aguilera

## Autor

Subdirección de Vigilancia en Salud Pública
Fedra Constanza Rodríguez Cuenca

## Coordinación Editorial

Oficina Asesora de Comunicaciones en Salud
María Juliana Silva Amado

Diseño y diagramación
Manuel Francisco Díaz Rodríguez

Fotografía portada
www. freepik.com

Secretaría Distrital de Salud
Carrera 32 # 12-81
Conmutador: 364 9090
Bogotá, D. C. - 2022
www.saludcapital.gov.co

# Contenido

Intoxicaciones con sustancias químicas durante el cuarto trimestre de 2021, en Bogotá D. C.


1. Intoxicación con Plaguicidas ..... 5

1.1 Intoxicación con plaguicidas por género y grupo etario ..... 5
1.2 Intoxicación con plaguicidas por producto y género ..... 5
1.3 Intoxicación con plaguicidas por producto y grupo etario ..... 6
1.4 Intoxicación con plaguicidas por localidad ..... 6

2. Intoxicación con fármacos ..... 8

2.1 Intoxicación con fármacos por género y grupo etario ..... 8
2.2 Intoxicación con fármacos por producto y género ..... 8
2.3 Intoxicación con fármacos por producto y edad ..... 11
2.4 Intoxicación con fármacos por localidad y producto ..... 14
2.5 Intoxicación con fármacos por localidad, por género y grupo etario ..... 18

3. Intoxicación con otras sustancias químicas ..... 20

3.1 Intoxicación con otras sustancias químicas por género y grupo etario ..... 20
3.2 Intoxicación con otras sustancias químicas por producto y género ..... 21
3.3 Intoxicación con otras sustancias químicas por producto y grupo etario ..... 23
3.4 Intoxicación con otras sustancias químicas por localidad, género y grupo etario ..... 26

4. Intoxicación por gases del oxígeno ..... 28

4.1 Intoxicación con gases del oxígeno por género y grupo etario ..... 28
4.2 Intoxicaciones con gases del oxígeno por localidad y género ..... 29
4.3 Intoxicaciones con gases del oxígeno por localidad y grupo etario ..... 29

5. Intoxicación por solventes ..... 30

5.1 Intoxicaciones por solventes según género y grupo etario ..... 30
5.2 Intoxicaciones por solventes según localidad y género ..... 30
5.3 Intoxicaciones con solventes por localidad y edad ..... 32
5.4 Intoxicaciones con solventes por producto y género ..... 32

6. Intoxicación por metano ..... 33

6.1 IIntoxicación con metanol por género y grupo etario ..... 33
6.2 Intoxicaciones con metanol según localidad y género ..... 34
6.3 Intoxicaciones con metanol según localidad y edad ..... 35

7. ntoxicación por metales pesados ..... 35

7.1 Intoxicaciones por metales pesados según género y grupo etario ..... 35
7.2 Intoxicaciones por metales pesados según localidad y género ..... 36
7.3 Intoxicaciones con metales pesados por localidad y edad ..... 36

Conclusiones ..... 38
Bibliografía ..... 39
Anexo 1. Tablas ..... 40

# Intoxicaciones con sustancias químicas durante el cuarto trimestre de 2021 en Bogotá, D. C.

## Introducción

En consonancia con el Plan Nacional de Desarrollo 2018-2022 "Salud para todos con calidad y eficiencia sostenible por todos", el Plan de Desarrollo de Bogotá D. C. para período constitucional comprendido entre el 1 de junio de 2020 y el 31 de mayo de 2024, denominado: "Un Nuevo Contrato Social y Ambiental para la Bogotá del Siglo XXI" se implementa para los bogotanos, como soporte para cuidar a quienes están más desprotegidos a través del Modelo de Atención Integral Territorial (MAITE), participativo, diverso e incluyente, con equipos de salud resolutivos, avanzando hacia un sistema de salud sistematizado y automatizado en línea con sus procesos misionales y administrativos; basado en Políticas de Atención Integral en Salud (PAIS) para reducir la morbilidad y la mortalidad evitable, mejorar las condiciones de vida de la población de Bogotá D. C. y en consonancia con la protección del medio ambiente para cuidar, desde ya, a las generaciones del futuro.

En ese contexto, liderando con el ejemplo y enseñando hábitos de vida individual y colectiva que nos hacen bien, y no hacen daño a los demás, desde la Secretaría Distrital de Salud, para contribuir desde lo público mediante información para la acción, que apoye el escenario de beneficios colectivos y en pro del desarrollo humano sostenible, presenta este Boletín de Intoxicaciones que muestra el comportamiento de las intoxicaciones con Sustancias Químicas ocurridas dentro del Distrito Capital durante el cuarto trimestre de 2021, producto del cruce de las variables género, grupo etario, localidad y nombre del producto, presentadas en seis grupos de eventos por exposición a plaguicidas (13), fármacos (261), otras sustancias químicas (518), gases del oxígeno (90), solventes (34), metanol (3) y metales pesados (6) y que fueron registradas a través del SIVIGILA (Sistema de Vigilancia en Salud Pública) de la Secretaría Distrital de Salud de Bogotá.

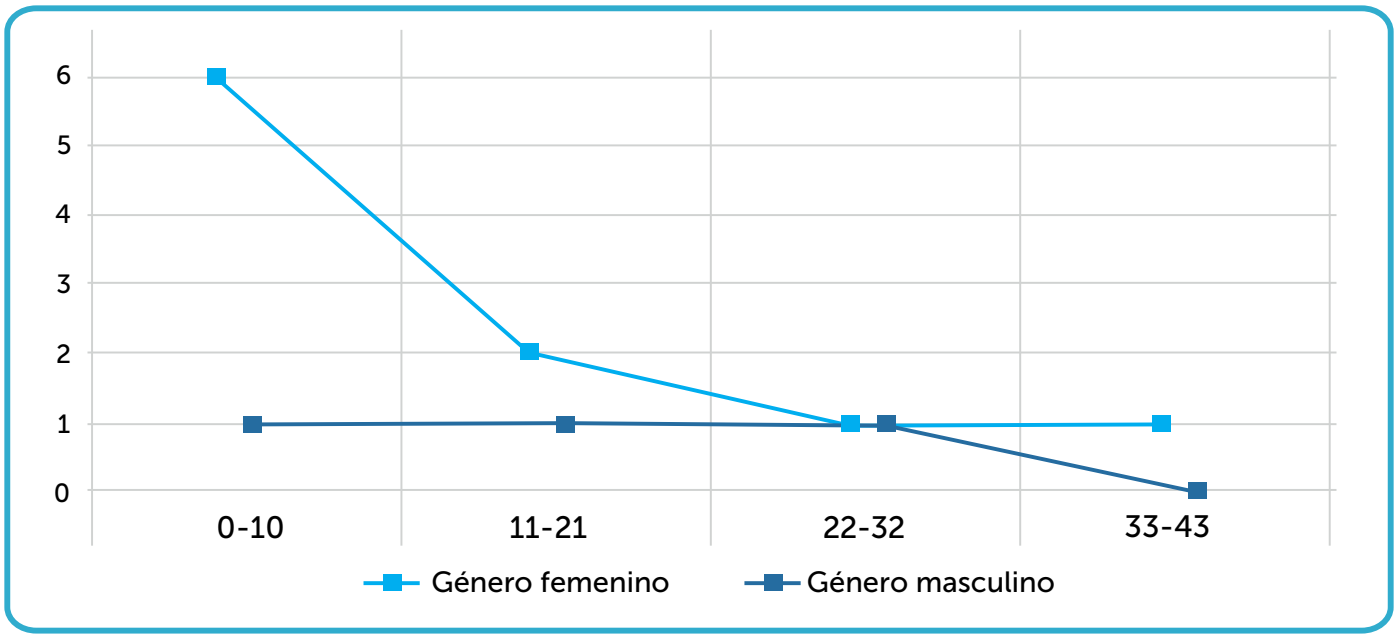
## 1. Intoxicación con plaguicidas.

Durante el cuarto trimestre de 2021, que corresponde a las semanas epidemiológicas 40 a la 52, en la ciudad de Bogotá se presentaron **13** casos de intoxicación con plaguicidas, que comparados con el mismo trimestre del año anterior (4to trimestre-2020), constituye una disminución equivalente al **41 %.**

### 1.1 Intoxicación con plaguicidas por género y grupo etario.

Para el período en comento, las intoxicaciones por plaguicidas ocurrieron en mayor proporción entre el género **femenino** con predominio en las edades comprendidas de **0** a **10** años con un **46.2 %** (10/13). (Figura 1).

**Figura 1. Intoxicaciones con plaguicidas por género y grupo etario. Semanas epidemiológicas 40-52 de 2021. Bogotá, D. C.**

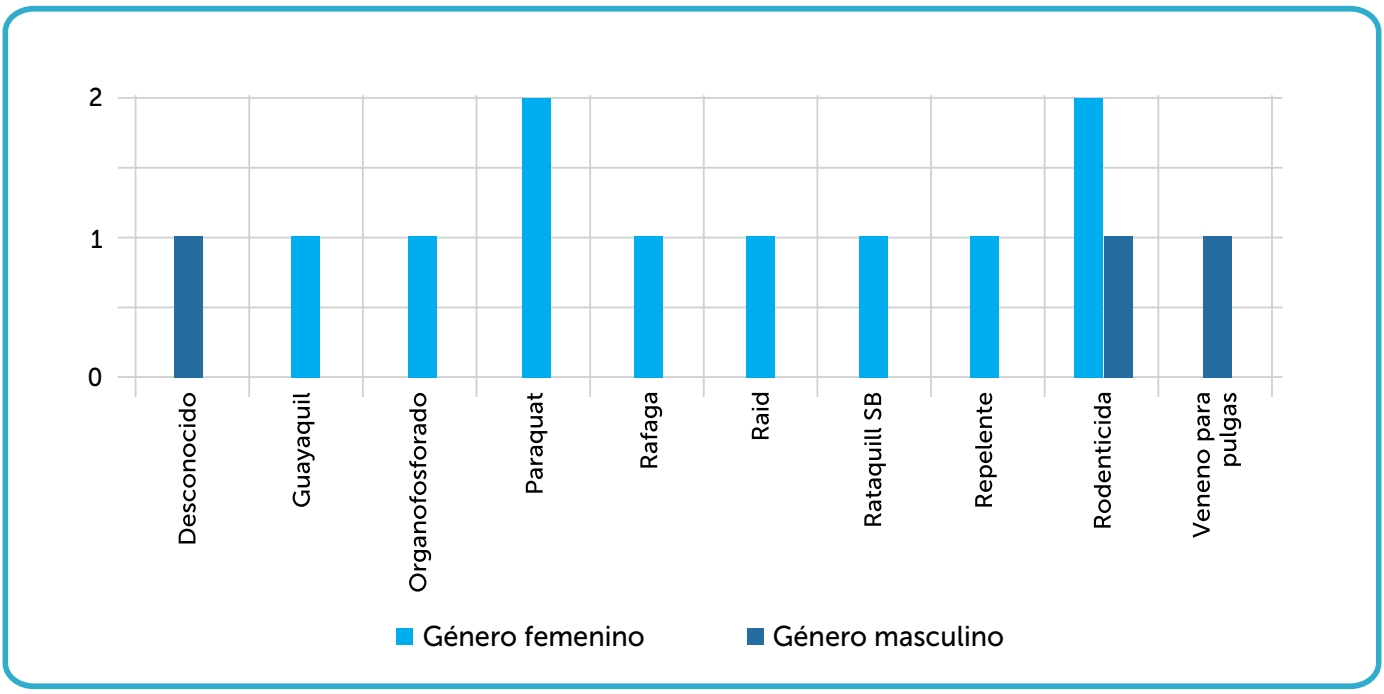



*Fuente:* Sivigila, 30 de diciembre de 2021.

### 1.2 Intoxicación con plaguicidas por producto y género.

El plaguicida prevalentemente involucrado en las intoxicaciones durante el cuarto trimestre de 2021 en la ciudad de Bogotá fueron el producto de nombre genérico **rodenticida** con el **23.1%** (3/13), seguido del plaguicida **Paraquat** con el **15.4%** (2/13) de los casos, al parecer por intoxicación accidental. (Figura 2).

**Figura 2. Intoxicaciones con plaguicidas porproducto y género. Semanas epidemiológicas 40-52 de 2021. Bogotá, D. C.**




*Fuente:* Sivigila, 30 de diciembre de 2021.

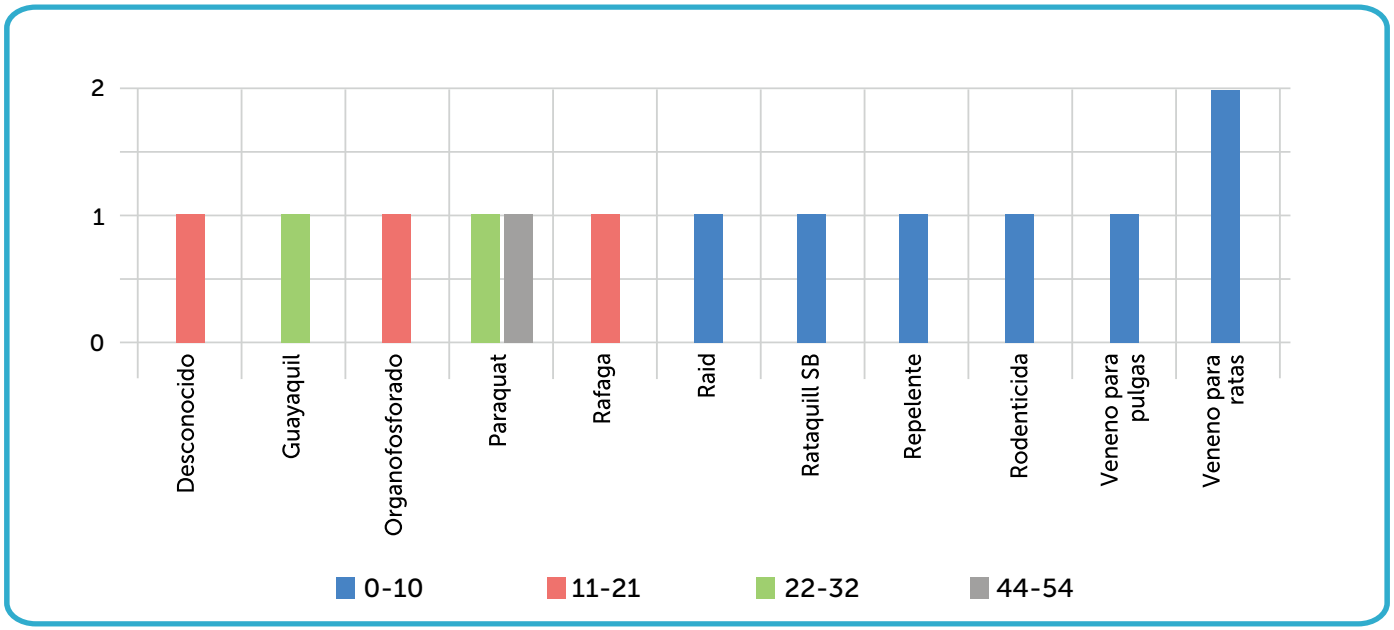
## 1.3 Intoxicación con plaguicidas por producto y grupo etario.

Respecto al grupo etario con mayor prevalencia por intoxicación con el plaguicida genérico de nombre **rodenticida**, se observó que ocurrió entre el género femenino con edades comprendidas entre **0** y **10** años en un **15.4 %** (2/13). (Figura 3).

## 1.4 Intoxicación con plaguicidas por localidad.

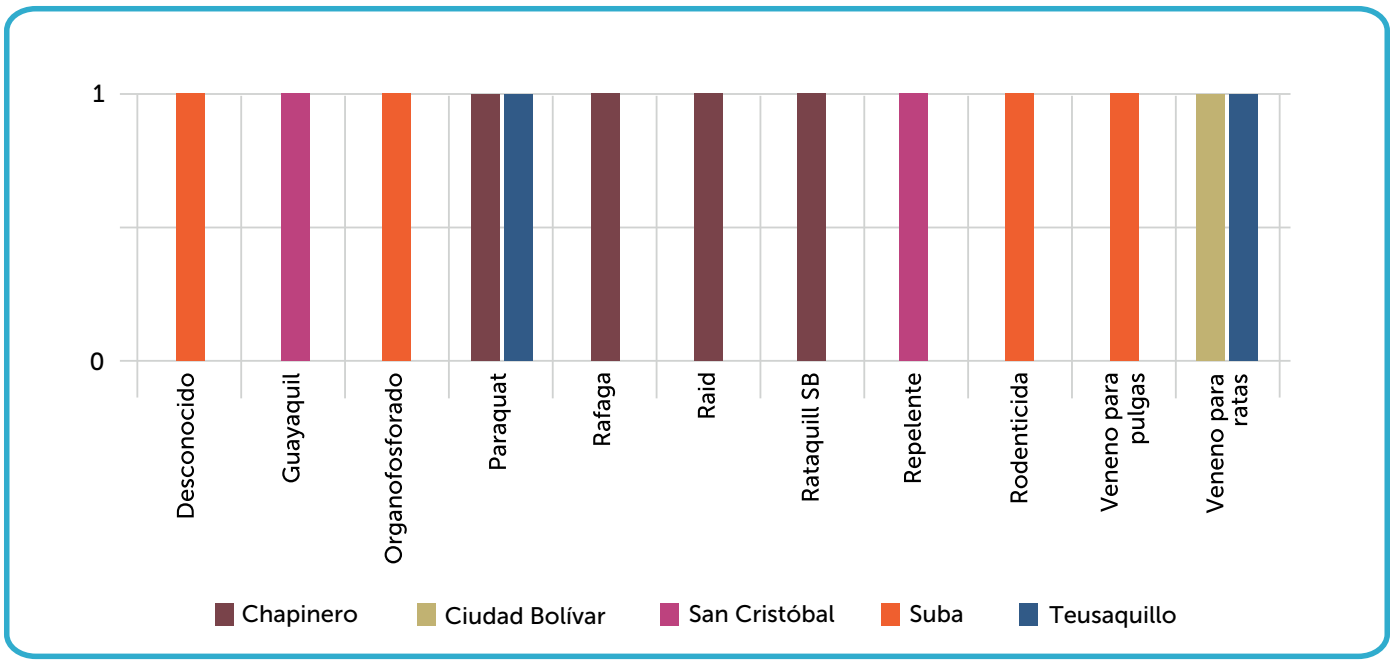
En Bogotá, D. C., para las semanas epidemiológicas 40 a la 52 de 2021, las localidades que presentaron mayor afectación por intoxicación con plaguicidas al parecer de forma accidental fueron **Chapinero** con el **30.8 %** (4/13), **Suba** con un **30.8 %** (4/13), **Ciudad Bolívar** con el **154 %** (2/13) y **Teusaquillo** con un **15.4 %** (2/13), respectivamente. (Figura 4).

## Figura 3. Intoxicaciones con plaguicidas por producto y grupo etario. Semanas epidemiológicas 40-52 de 2021. Bogotá, D. C.




*Fuente:* Sivigila, 30 de diciembre de 2021.

## Figura 4. Intoxicaciones con plaguicidas por localidad y producto. Semanas epidemiológicas 40-52 de 2021. Bogotá, D. C.




*Fuente:* Sivigila, 30 de diciembre de 2021.

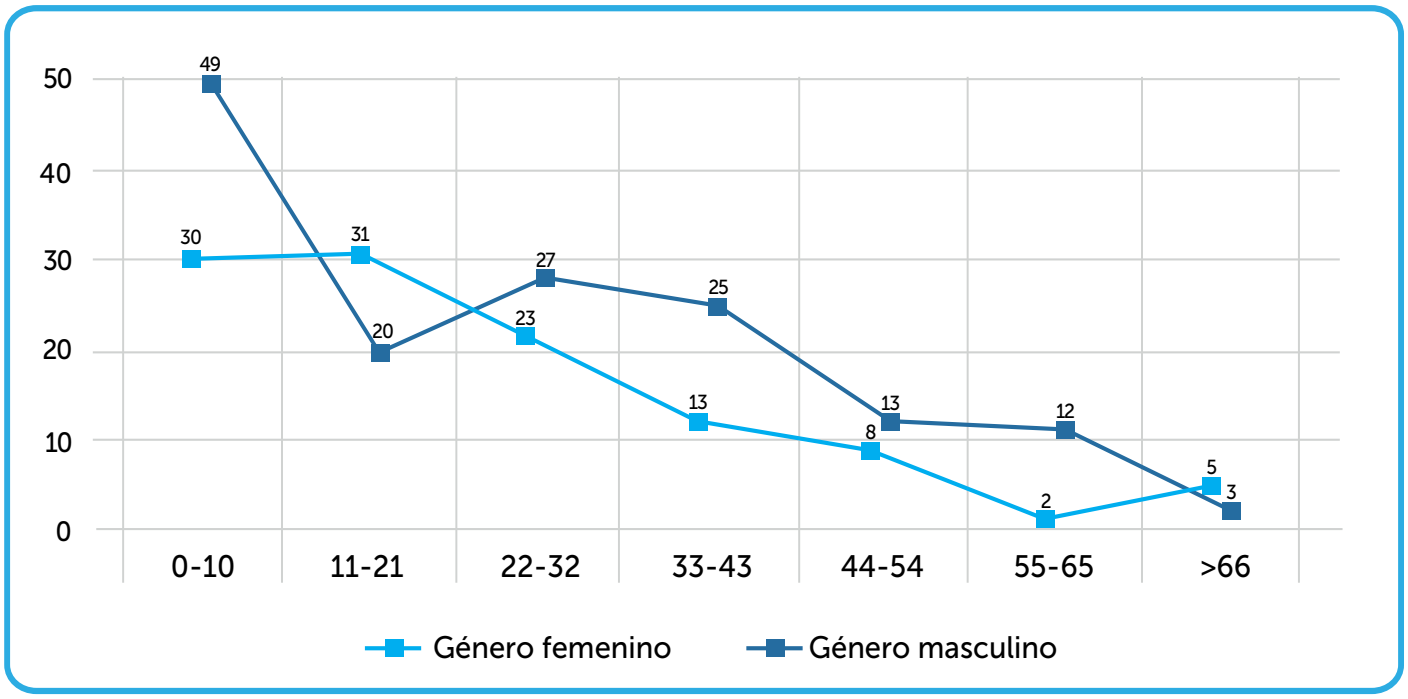
## 2. Intoxicación con fármacos.

Durante el cuarto trimestre de 2021 en la ciudad de Bogotá se presentaron **261** intoxicaciones por fármacos, con mayor proporción entre el género, **masculino** con el **57.1 %** (149/261).

### 2.1 Intoxicación con fármacos por género y grupo etario.

LComo se dijo anteriormente, las intoxicaciones con Fármacos se presentaron principalmente en el género **masculino** y entre niños varones con edades de **0** a **10** años en un **18.8 %** (49/261), seguido de niñas adolescentes con edades entre **11** y **21** años en un **11.9 %** (31/261) y por intoxicaciones entre niñas con edades de **0** a **10** años con un **11.5 %** (30/261). (Figura 5).

**Figura 5. Intoxicaciones con fármacos por género y grupo etario. Semanas epidemiológicas 40-52 de 2021. Bogotá, D. C.**




*Fuente:* Sivigila, 30 de diciembre de 2021.

### 2.2 Intoxicación con fármacos por producto y género.

El fármaco prevalentemente involucrado en las intoxicaciones durante el cuarto trimestre de 2021 en la ciudad de Bogotá fue el producto de nombre **benzodiacepinas** con el **20.3 %**

(53/261) de los casos entre el género **femenino**, seguido del producto de nombre **acetaminofén** con el **4.2 %** (11/261) para ambos géneros (femenino y masculino). (Tabla 1).

**Tabla 1. Intoxicaciones con fármacos por producto y género. Semanas epidemiológicas 40-52 de 2021. Bogotá, D.C.**

| Nombre del producto | Género | | Total |
|---|---|---|---|
| | Femenino | Masculino | |
| **Acepromacina** | **1** | 0 | **1** |
| Acetaminofén | 11 | 11 | 22 |
| Ácido Acetil Salicílico | 0 | 1 | **1** |
| Ácido Tranexamico | 1 | 0 | **1** |
| Advil | 1 | 0 | **1** |
| Alcohol antiséptico | 3 | 3 | **6** |
| Allegra | 1 | 0 | **1** |
| Amitriptilina | 2 | 2 | **4** |
| Amoxacilina | 1 | 1 | 2 |
| Anticonceptivos | 1 | 0 | **1** |
| Antidepresivo tricíclico | 1 | 2 | **3** |
| Aspirina | 0 | 1 | **1** |
| Bazuco | 1 | 0 | **1** |
| Benzoato de bencilo | 2 | 0 | **2** |
| Benzodiacepinas | 53 | 9 | 62 |
| Betahistina | 1 | **0** | **1** |
| Bupropion | 1 | 0 | **1** |
| Carbamazepina | 0 | 4 | **4** |
| Cetirizina | 1 | 0 | **1** |
| Ciproheptadina | 0 | 1 | **1** |
| Clonazepam | 6 | 8 | **14** |
| Clorfenamina | 2 | 0 | **2** |
| **Clorfeniramina** | 2 | 1 | **3** |
| Clozapina | 0 | 1 | **1** |
| Colchicina | 1 | 0 | **1** |
| Depresor del SNC | 1 | 0 | **1** |

| | | | |
|---|---|---|---|
| Desconocido | 7 | 5 | **12** |
| Difenhidramina | 0 | 2 | **2** |
| Dihidrocodeina | 1 | 2 | **3** |
| Dolex | 0 | 1 | **1** |
| Engystol | 3 | 1 | **4** |
| Esomeprazol | 0 | 1 | **1** |
| Espasmobil | 0 | 1 | **1** |
| Eszopiclona | 0 | 1 | **1** |
| Excedrin | 0 | 1 | **1** |
| Fexofenadina | 2 | 1 | **3** |
| Fluoxetina | 1 | 2 | **3** |
| Haloperidol | 0 | 1 | **1** |
| Hedera helicis folium | 0 | 1 | **1** |
| Hidroclorotiazida | 0 | 1 | **1** |
| Hidromorfona | 0 | 1 | **1** |
| Hidroxiurea | 0 | 1 | **1** |
| Ibuprofeno | 4 | 2 | **6** |
| Imipramina | 0 | 1 | **1** |
| Ivermectina | 0 | 1 | **1** |
| Ketamina | 2 | 0 | **2** |
| Lamotrigina | 1 | 0 | **1** |
| Levomepromazina | 2 | 0 | **2** |
| Levotiroxina | 3 | 1 | **4** |
| Lidocaina | 1 | 0 | **1** |
| Loratadina | 2 | 2 | **4** |
| Losartan | 2 | 3 | **5** |
| Medicamentos homeopáticos | 0 | 2 | **2** |
| Metadona | 0 | 1 | **1** |
| Metocarbamol | 0 | 1 | **1** |
| Metoclopramida | 1 | 2 | **3** |
| Metotrexate | 0 | 1 | **1** |
| Metronidazol | 2 | 1 | **3** |
| Montelukast | 1 | 0 | **1** |

| | | | |
|---|---|---|---|
| Morfina | 1 | 0 | **1** |
| N Butl Bromuro Hioscina | 1 | 0 | **1** |
| Moxpirin | 0 | 1 | **1** |
| Olanzapina | 2 | 0 | **2** |
| Opiaceos | 1 | 2 | **3** |
| Oxcarbazepina | 1 | 0 | **1** |
| Paracetamol | 0 | 1 | **1** |
| Plasil | 0 | 1 | **1** |
| Potasio Cloruro | 0 | 1 | **1** |
| Prednisolona | 0 | 1 | **1** |
| Purgante para Ganado | 0 | 1 | **1** |
| Quetiapina | 1 | 2 | **3** |
| Sertralina | 1 | 4 | **5** |
| Sulfato ferroso | 0 | 1 | **1** |
| Tamsulosina | 1 | 1 | **2** |
| Tizanidina | 0 | 1 | **1** |
| Topiramato | 1 | 1 | **2** |
| Tramadol | 5 | 3 | **8** |
| Trazodona | 0 | 1 | **1** |
| Trimebutina | 1 | 0 | **1** |
| Trimetoprim Sulfametoxazol | 0 | 1 | **1** |
| Zolpidem | 1 | 0 | **1** |
| Zopiclona | 2 | 1 | **3** |
| **Total general** | **149** | **112** | **261** |

*Fuente:* Sivigila, 30 de diciembre de 2021.

## 2.3 Intoxicación con fármacos por producto y edad.

Durante el cuarto trimestre de 2021 en la ciudad de Bogotá los grupos etarios que arrojaron mayor proporción de intoxicaciones con fármacos fueron mujeres jóvenes con edades entre **33** y **43** años con el **10 %** (26/261) y de **22** y **32** años con un **5.7 %** (15/261), entre quienes se registró el mayor porcentaje de intoxicaciones al parecer de forma delincuencial por consumo de **benzodiacepinas**, seguido de intoxicaciones con **acetaminofén** entre niños de **0** a **10** años en un **4.6 %** (12/261). (Tabla 2).

## Tabla 2. Intoxicaciones con fármacos por producto y grupo etario. Semanas epidemiológicas 40-52 de 2021. Bogotá, D.C.

| Nombre del producto | Grupo etario | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 0-10 | 11-21 | 22-32 | 33-43 | 44-54 | 55-65 | > 66 | Total |
| Acepromacina | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | **1** |
| Acetaminofén | 12 | 6 | 2 | 1 | 1 | 0 | 0 | 22 |
| Ácido Acetil Salicílico | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | **1** |
| Ácido Tranexámico | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | **1** |
| Advil | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | **1** |
| Alcohol antiséptico | 1 | 2 | 1 | 0 | 1 | 0 | 0 | **5** |
| Alcohol desinfectante | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | **1** |
| Allegra | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | **1** |
| Amitriptilina | 0 | 2 | 1 | 0 | 1 | 0 | 0 | **4** |
| Amoxicilina | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | **3** |
| Anticonceptivos | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | **1** |
| Antidepresivo tricíclico | 0 | 0 | 2 | 0 | 1 | 0 | 0 | **3** |
| Aspirina | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | **1** |
| Bazuco | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | **1** |
| Benzoato de Bencilo | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | **2** |
| Benzodiacepinas | 1 | 3 | 15 | 26 | 8 | 7 | 2 | 62 |
| Betahistina | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | **1** |
| Bupropion | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | **1** |
| Carbamazepina | 1 | 1 | 1 | 1 | 0 | 0 | 0 | **4** |
| Cetirizina | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | **1** |
| Ciproheptadina | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | **1** |
| Clonazepam | 4 | 1 | 4 | 1 | 2 | 2 | 0 | **14** |
| Clorfeniramina | 3 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | **5** |
| Clozapina | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | **1** |
| Colchicina | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | **1** |
| Depresor del SNC | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | **1** |
| Desconocido | 0 | 2 | 3 | 1 | 3 | 1 | 2 | **12** |
| Difenhidramina | 0 | 1 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | **2** |
| Dihidrocodeina | 2 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | **3** |

| Nombre del producto | Grupo etario | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 0-10 | 11-21 | 22-32 | 33-43 | 44-54 | 55-65 | > 66 | Total |
| Dolex | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | **1** |
| Engystol | 4 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | **4** |
| Esomeprazol | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | **1** |
| Espasmobil | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | **1** |
| Eszopiclona | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | **1** |
| Excedrin | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | **1** |
| Fexofenadina | 2 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | **3** |
| Fluoxetina | 0 | 1 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | **3** |
| Haloperidol | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | **1** |
| Hedera Helicis Folium | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | **1** |
| Hidroclorotiazida | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | **1** |
| Hidromorfona | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | **1** |
| Hidroxiurea | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | **1** |
| Ibuprofeno | 2 | 1 | 1 | 1 | 1 | 0 | 0 | **6** |
| Imipramina | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | **1** |
| Ivermectina | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | **1** |
| Ketamina | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | **2** |
| Lamotrigina | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | **1** |
| Levomepromazina | 1 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | **2** |
| Levopromazina | 0 | 1 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | **2** |
| Levotiroxina | 4 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | **4** |
| Lidocaina | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | **1** |
| Loratadina | 3 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | **4** |
| Losartan | 4 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | **5** |
| Medicamentos homeopáticos | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | **2** |
| Metadona | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | **1** |
| Metocarbamol | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | **1** |
| Metoclopramida | 2 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | **3** |
| Metotrexate | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | **1** |
| Metronidazol | 2 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | **3** |
| Montelukast | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | **1** |
| Morfina | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | **1** |

| Nombre del producto | Grupo etario | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 0-10 | 11-21 | 22-32 | 33-43 | 44-54 | 55-65 | > 66 | Total |
| N Butil Bromuro Hioscina | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | **1** |
| Noxpirin | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | **1** |
| Olanzapina | 0 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | **2** |
| Opiaceos | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 2 | **3** |
| Oxcarbazepina | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | **1** |
| Paracetamol | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | **1** |
| Plasil | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | **1** |
| Potasio Cloruro | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | **1** |
| Prednisolona | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | **1** |
| Purgante para ganado | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | **1** |
| Quetiapina | 0 | 2 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | **3** |
| Sertralina | 0 | 3 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | **5** |
| Sulfato Ferroso | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | **1** |
| Tamsulosina | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | **2** |
| Tizanidina | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | **1** |
| Topiramato | 0 | **2** | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | **2** |
| Tramadol | 3 | 2 | 2 | 0 | 1 | 0 | 0 | **8** |
| Trazodona | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | **1** |
| Trimebutina | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | **1** |
| Trimetoprim Sulfametoxazol | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | **1** |
| Zolpidem | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | **1** |
| Zopiclona | 0 | 2 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | **3** |
| **Total general** | **79** | **51** | **50** | **38** | **21** | **14** | **8** | 261 |

*Fuente:* Sivigila, 30 de diciembre de 2021.

## 2.4 Intoxicación con fármacos por localidad y producto.

Las localidades de **Chapinero (19.2 %), Suba (14.2 %), Usaquén (12.3 %)** y **Barrios Unidos (11.5 %)** arrojaron los mayores porcentajes de intoxicaciones por fármacos; así las cosas, en las localidades de **Chapinero, Suba** y **Usaquén** fueron prevalentes las intoxicaciones por **benzodiacepinas** en un **2.7 %** (7/261), **2.7 %** (7/261) y **3.8 %** (10/261) y respectivamente; por su parte en la localidad de **Barrios Unidos** se registraron intoxicaciones en mayor porcentaje con **acetaminofén** en un **1.5 %** (4/261). (Tabla 3).

**Tabla 3. Intoxicaciones con fármacos por producto y localidad. Semanas epidemiológicas 40-52 de 2021. Bogotá, D.C.**

| Nombre producto | Localidad de residencia | | | | | | | | | | | | | | | | Total |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Antonio Nariño | Barrios unidos | Chapinero | Ciudad Bolívar | Engativá | Fontibón | Kennedy | Los mártires | Puente Aranda | Rafael Uribe Uribe | San Cristóbal | Santa Fe | Suba | Teusaquillo | Usaquén | Usme | |
| Acepromacina | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | **1** |
| Acetaminofén | 0 | 4 | 8 | 1 | 1 | 0 | 2 | 1 | 0 | 2 | 0 | 0 | 1 | 2 | 0 | 0 | **22** |
| Ácido Acetil Salicílico | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | **1** |
| Ácido tranexámico | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | **1** |
| Advil | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | **1** |
| Alcohol antiséptico | 0 | 2 | 1 | 1 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | **6** |
| Allegra | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | **1** |
| Amitriptilina | 0 | 1 | 2 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | **4** |
| Amoxicilina | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | **3** |
| Anticonceptivos | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | **1** |
| Antidepresivo tricíclico | 0 | 0 | 1 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | **3** |
| Aspirina | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | **1** |
| Bazuco | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | **1** |
| Benzoato de bencilo | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 1 | 0 | 0 | **2** |
| Benzodiacepinas | 0 | 3 | 7 | 6 | 0 | 3 | 8 | 1 | 5 | 5 | 1 | 0 | 7 | 5 | 10 | 1 | **62** |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Betahistina | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | **1** |
| Bupropion | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | **1** |
| Carbamazepina | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 2 | 0 | 0 | 0 | **4** |
| Cetirizina | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | **1** |
| Ciproheptadina | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | **1** |
| Clonazepam | 0 | 1 | 4 | 0 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 | 0 | 4 | 0 | 1 | 0 | **14** |
| Clorfeniramina | 0 | 0 | 4 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | **5** |
| Clozapina | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | **1** |
| Colchicina | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | **1** |
| Depresor del SNC | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | **1** |
| Desconocido | 2 | 0 | 2 | 1 | 1 | 1 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 | 0 | 2 | 0 | **12** |
| Difenhidramina | 0 | 1 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | **2** |
| Dihidrocodeina | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 1 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | **3** |
| Dolex | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | **1** |
| Engystol | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 | 0 | 1 | 0 | **4** |
| Esomeprazol | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | **1** |
| Espasmobil | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | **1** |
| Eszopiclona | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | **1** |
| Excedrin | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | **1** |
| Fexofenadina | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 1 | 0 | **3** |
| Fluoxetina | 0 | 1 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | **3** |
| Haloperidol | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | **1** |
| Hedera Helicis Folium | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | **1** |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Hidroclorotiazida | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | **1** |
| Hidromorfona | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | **1** |
| Hidroxiurea | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | **1** |
| Ibuprofeno | 0 | 1 | 0 | 0 | 1 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 | 0 | 1 | 0 | **6** |
| Imipramina | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | **1** |
| Ivermectina | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | **1** |
| Ketamina | 0 | 0 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | **2** |
| Lamotrigina | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | **1** |
| Levomepromazina | 0 | 1 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | **2** |
| Levopromazina | 0 | 1 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | **2** |
| Levotiroxina | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 1 | 1 | **4** |
| Lidocaina | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | **1** |
| Loratadina | 0 | 0 | 1 | 0 | 1 | 1 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | **4** |
| Losartan | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 3 | 0 | **5** |
| Medicamentos homeopáticos | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 | 0 | **2** |
| Metadona | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | **1** |
| Metocarbamol | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | **1** |
| Metoclopramida | 0 | 0 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | **3** |
| Metotrexate | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | **1** |
| Metronidazol | 0 | 0 | 0 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | **3** |
| Montelukast | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | **1** |
| Morfina | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | **1** |
| N Butil Bromuro Hioscina | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | **1** |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Noxpirin | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | **1** |
| Olanzapina | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | **2** |
| Opiaceos | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 1 | 1 | 0 | **3** |
| Oxcarbazepina | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | **1** |
| Paracetamol | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | **1** |
| Plasil | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | **1** |
| Potasio Cloruro | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | **1** |
| Prednisolona | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | **1** |
| Purgante para ganado | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | **1** |
| Quetiapina | 0 | 3 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | **3** |
| Sertralina | 0 | 1 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | **5** |
| Sulfato ferroso | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | **1** |
| Tamsulosina | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | **2** |
| Tizanidina | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | **1** |
| Topiramato | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | **2** |
| Tramadol | 0 | 1 | 0 | 2 | 0 | 0 | 1 | 0 | 1 | 0 | 0 | 1 | 0 | 1 | 1 | 0 | **8** |
| Trazodona | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | **1** |
| Trimebutina | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | **1** |
| Trimetoprim sulfametoxazol | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | **1** |
| Zolpidem | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | **1** |
| Zopiclona | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | **3** |
| Total general | **3** | 30 | 50 | 19 | 11 | 11 | 16 | 6 | 12 | 11 | 5 | 1 | 37 | 12 | 32 | 5 | **261** |

*Fuente:* Sivigila, 30 de diciembre de 2021.

## 2.5 Intoxicación con fármacos por localidad, por género y grupo etario.

En términos generales, en la ciudad de Bogotá-Colombia durante el cuarto trimestre de 2021 el género **masculino** perteneciente al grupo etario de **0** a **10** años arrojó el mayor porcentaje de intoxicaciones con fármacos con el **18.8 %** (49/261), seguido de mujeres adolescentes con edades entre **11** y **21** años con un **11.9 %** (31/261) y niñas de **0** a **10** años con un **11.5 %** (30/261). (Tabla 4).

**Tabla 4. Intoxicaciones con fármacos por localidad, género y grupo etario. Semanas epidemiológicas 40-52 de 2021. Bogotá, D.C.**

| Localidad de residencia | Grupo etario/Género | | | | | | | | | | | | | | Total |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 0-10 | | 11-21 | | 22-32 | | 33-43 | | 44-54 | | 55-65 | | > 66 | | |
| | Femenino | Masculino | Femenino | Masculino | Femenino | Masculino | Femenino | Masculino | Femenino | Masculino | Femenino | Masculino | Femenino | Masculino | |
| Antonio Nariño | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 1 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | **3** |
| Barrios Unidos | 3 | 1 | 2 | 9 | 1 | 5 | 1 | 3 | 1 | 2 | 1 | 0 | 1 | 0 | **30** |
| Chapinero | 14 | 2 | 5 | 14 | 3 | 2 | 4 | 2 | 3 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | **50** |
| Ciudad Bolívar | 3 | 5 | 1 | 1 | 2 | 3 | 0 | 0 | 2 | 1 | 0 | 0 | 1 | 0 | **19** |
| Engativá | 2 | 3 | 2 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | **11** |
| Fontibón | 2 | 1 | 1 | 0 | 0 | 0 | 1 | 1 | 2 | 0 | 0 | 1 | 0 | 2 | **11** |
| Kennedy | 3 | 2 | 1 | 1 | 1 | 0 | 4 | 2 | 1 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | **16** |
| Los Mártires | 1 | 2 | 1 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | **6** |
| Puente Aranda | 1 | 1 | 2 | 0 | 2 | 2 | 2 | 1 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | **12** |
| Rafael Uribe Uribe | 1 | 3 | 1 | 1 | 1 | 1 | 2 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | **11** |
| San Cristóbal | 1 | 2 | 0 | 0 | 0 | 1 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | **5** |
| Santa Fe | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | **1** |
| Suba | 7 | 1 | 3 | 1 | 7 | 5 | 3 | 3 | 2 | 0 | 4 | 1 | 0 | 0 | **37** |
| Teusaquillo | 3 | 0 | 1 | 0 | 5 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 1 | 0 | 0 | 1 | **12** |
| Usaquén | 7 | 6 | 0 | 1 | 4 | 1 | 7 | 0 | 1 | 1 | 2 | 0 | 0 | 2 | **32** |
| Usme | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 2 | 0 | 1 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | **5** |
| Total general | **49** | **30** | **20** | **31** | **27** | **23** | **25** | **13** | **13** | **8** | **12** | **2** | **3** | **5** | **261** |

*Fuente:* Sivigila, 30 de diciembre de 2021.

## 3. Intoxicación con otras sustancias químicas.

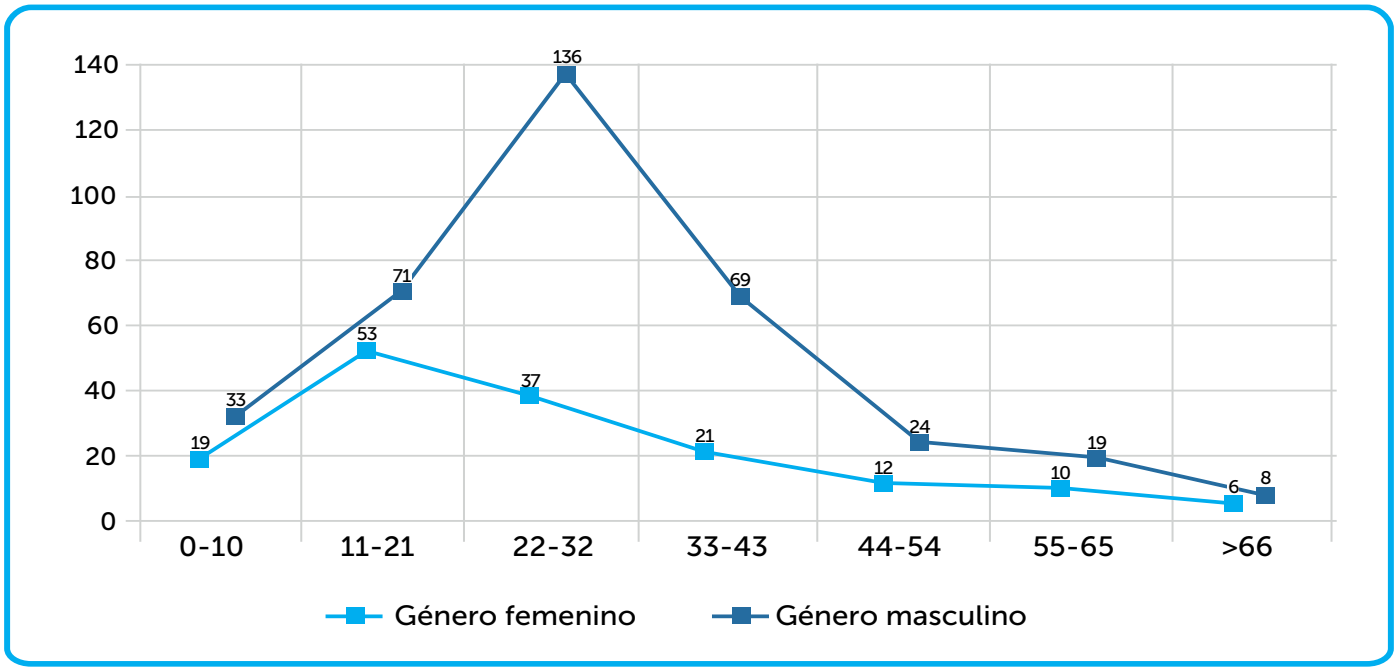
Se consideran intoxicaciones con "Otras sustancias químicas" según la clasifican del SIVIGILA, aquellas que incluyen productos químicos tales como la **cocaína**, la **marihuana**, la **escopolamina**, entre otras.

En este entendido, durante el cuarto trimestre de 2021, en la ciudad de Bogotá se registraron **518** casos de intoxicaciones con otras sustancias químicas.

### 3.1 Intoxicación con otras sustancias químicas por género y grupo etario.

Entre las semana 40 y 52 de 2021 en el Distrito Capital se presentaron **518** intoxicaciones con otras sustancias químicas en mayor proporción entre el género **masculino (69.5 %)** y en edades comprendidas entre **22** a **32** años **(26.3 %)**, entre **11** y **21** años con el **13.7 %**. y entre **33** y **43** años con el **13.3 %**. (Figura 6).

**Figura 6. Intoxicaciones con otras sustancias químicas por género y grupo etario. Semanas epidemiológicas 40-52 de 2021. Bogotá, D. C.**




*Fuente*: Sivigila, 30 de diciembre de 2021.

## 3.2 Intoxicación con otras sustancias químicas por producto y género.

Para el cuarto trimestre de 2021 en la ciudad de Bogotá, el género **masculino** fue el que resultó principalmente afectado por intoxicación con dos productos: **marihuana** y **cocaína** con el **13.7 %** (71/518) y el **10.0 %** (52/518) respectivamente. (Tabla 5).

**Tabla 5. Intoxicaciones con otras sustancias químicas por producto y género. Semanas epidemiológicas 40-52 de 2021. Bogotá, D. C.**

| Nombre del producto | Género | | Total |
|---|---|---|---|
| | Femenino | Masculino | |
| Acetaminofén | 0 | 1 | **1** |
| Ácido Bórico | 1 | 2 | **3** |
| Ácido Clorhídrico | 0 | 1 | **1** |
| Ácidos | 1 | 0 | **1** |
| Aguardiente de caña | 9 | 10 | **19** |
| Álcalis | 0 | 1 | **1** |
| Alcohol | 0 | 1 | **1** |
| Alcohol Etílico | 5 | 6 | **11** |
| Ambientador | 2 | 1 | **3** |
| Amoniaco | 1 | 1 | **2** |
| Anfetaminas | 2 | 2 | **4** |
| Aperitivo | 0 | 1 | **1** |
| Azufre | 1 | 0 | **1** |
| Bazuco | 1 | 2 | **3** |
| Benzedrine | 0 | 2 | **2** |
| Borrachero | 1 | 0 | **1** |
| Boxer | 0 | 1 | **1** |
| Bromo | 1 | 0 | **1** |
| Cannabis | 0 | 0 | **57** |
| Cerveza | 4 | 11 | **15** |
| Cigarrillo | 0 | 1 | **1** |

| Nombre del producto | Género | | Total |
|---|---|---|---|
| | Femenino | Masculino | |
| Clorox | 11 | 8 | **19** |
| Cocaína | 9 | 52 | 61 |
| Colonia | 1 | 0 | **1** |
| Cosméticos | 1 | 0 | **1** |
| Decol | 0 | 1 | **1** |
| Desconocida | 41 | 113 | **154** |
| Desengrasante | 4 | 3 | **7** |
| Desinfectante | 0 | 2 | **2** |
| Detergente | 1 | 1 | **2** |
| Diablo rojo | 0 | 3 | **3** |
| Escopolamina | 2 | 16 | **18** |
| Scorpion | 0 | 1 | **1** |
| Éxtasis | 2 | 0 | **2** |
| Extintor | 1 | 0 | **1** |
| Fabuloso | 1 | 0 | **1** |
| Fenciclidina | 0 | 1 | **1** |
| Gasoline | 0 | 2 | **2** |
| Goma | 1 | 0 | **1** |
| Gomitas | 1 | 0 | **1** |
| Hipoclorito de Sodio | 11 | 8 | **19** |
| Hongo alucinógeno | 0 | 1 | **1** |
| Jabón | 0 | 2 | **2** |
| klorcleen | 0 | 1 | **1** |
| Lacas | 1 | 0 | **1** |
| Líquido escarchado | 0 | 1 | **1** |
| LSD (trip-dietilamina ácido lisérgico) | 0 | 2 | **2** |
| Marihuana | 23 | 71 | 94 |
| Metanfetaminas | 2 | 3 | **5** |
| Opiodes | 0 | 1 | **1** |

| Nombre del producto | Género | | Total |
|---|---|---|---|
| | Femenino | Masculino | |
| Pegante de uso industrial | 0 | 1 | **1** |
| Permanganato de sodio | 1 | 0 | **1** |
| Perico | 0 | 1 | **1** |
| Productos de limpieza | 0 | 3 | **3** |
| Quenopodio | 0 | 1 | **1** |
| Redbull | 0 | 1 | **1** |
| Removedor de esmalte | 2 | 1 | **3** |
| Ron | 3 | 2 | **5** |
| Shampoo | 0 | 1 | **1** |
| Soda caústica | 2 | 3 | **5** |
| Súper pega | 1 | 0 | **1** |
| Sustancias psicoactivas | 0 | 1 | **1** |
| Talco | 2 | 0 | **2** |
| Té hongos alucinogenos | 0 | 1 | **1** |
| Tequila | 1 | 1 | **2** |
| Tetrahidrocanabinol | 1 | 2 | **3** |
| Thinner | 0 | 1 | **1** |
| Vanish | 1 | 0 | **1** |
| Vino | 1 | 0 | **1** |
| Vodka | 1 | 0 | **1** |
| Whiskey | 0 | 3 | **3** |
| Total general | **158** | **360** | **518** |

*Fuente:* Sivigila, 30 de DICIEMBRE de 2021.

## 3.3 Intoxicación con otras sustancias químicas por producto y grupo etario.

En las intoxicaciones con otras sustancias químicas su mayor proporción ocurrió con el producto **marihuana** en **jóvenes** con edades comprendidas entre **22** y **32** años en un **8.7 %** (45/518) y entre adolescentes con edades de **11** a **21** años con el **6.0 %** (31/518); seguido de intoxicaciones con **cocaína** entre **jóvenes** con edades de **22** a **32** años con un **5.2 %** (27/518) y en **adultos jóvenes** con edades de **33** a **43** años en un **3.9 %** (20/518). (Tabla 6).

## Tabla 6. Intoxicaciones con otras sustancias químicas por producto y grupo etario. Semanas epidemiológicas 40-52 de 2021. Bogotá, D. C.

| Nombre del producto | Grupo etario | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 0-10 | 11-21 | 22-32 | 33-43 | 44-54 | 55-65 | > 66 | Total |
| Acetaminofén | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | **1** |
| Ácido Bórico | 2 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | **3** |
| Ácido Clorhídrico | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | **1** |
| Ácidos | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | **1** |
| Aguardiente de caña | 0 | 9 | 5 | 2 | 0 | 2 | 1 | **19** |
| Álcalis | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | **1** |
| Alcohol Etílico | 0 | 10 | 0 | 1 | 0 | 0 | 1 | **12** |
| Ambientador | 2 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | **3** |
| Amoniaco | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 1 | 0 | **2** |
| Anfetaminas | 1 | 1 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | **4** |
| Aperitivo | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | **1** |
| Azufre | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | **1** |
| Bazuco | 0 | 1 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | **3** |
| Benzedrine | 0 | 0 | 1 | 0 | 1 | 0 | 0 | **2** |
| Borrachero | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | **1** |
| Boxer | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | **1** |
| Bromo | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | **1** |
| Cerveza | 0 | 2 | 5 | 4 | 3 | 1 | 0 | **15** |
| Cigarillo | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | **1** |
| Clorox | 7 | 4 | 2 | 1 | 4 | 1 | 0 | **19** |
| Cocaína | 1 | 11 | 27 | 20 | 2 | 0 | 0 | 61 |
| Colonia | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | **1** |
| Cosméticos | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | **1** |
| Decol | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | **1** |

| Nombre del producto | Grupo etario | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 0-10 | 11-21 | 22-32 | 33-43 | 44-54 | 55-65 | > 66 | Total |
| Desconocida | 3 | 31 | 56 | 31 | 19 | 15 | 9 | **154** |
| Desengrasante | 3 | 0 | 0 | 2 | 0 | 1 | 1 | **7** |
| Desinfectante | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | **2** |
| Detergente | 0 | 1 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | **2** |
| Diablo rojo | 3 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | **3** |
| Escopolamina | 0 | 1 | 4 | 7 | 3 | 3 | 0 | **18** |
| Scorpin | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | **1** |
| Extasis | 0 | 0 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | **2** |
| Extintor | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | **1** |
| Fabuloso | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | **1** |
| Fenciclidina | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | **1** |
| Gasoline | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | **2** |
| Goma | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | **1** |
| Gomitas | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | **1** |
| Hipoclorito de Sodio | 6 | 2 | 5 | 2 | 3 | 1 | 0 | **19** |
| Hongo alucinógeno | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | **1** |
| Jabón | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | **2** |
| Klorcleen | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | **1** |
| Lacas | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | **1** |
| Líquido escarchado | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | **1** |
| LSD (trip - dietilamina del ácido lisérgico) | 0 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | **2** |
| **Marihuana** | 1 | **31** | **45** | 7 | 8 | 2 | 0 | **94** |
| Metanfetaminas | 0 | 1 | 0 | 4 | 0 | 0 | 0 | **5** |
| Opiodes | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | **1** |
| Pegante | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | **1** |
| Permanganato de Sodio | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | **1** |
| Perico | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | **1** |
| Productos de limpieza | 2 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | **3** |

| Nombre del producto | Grupo etario | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 0-10 | 11-21 | 22-32 | 33-43 | 44-54 | 55-65 | > 66 | Total |
| Quenopodio | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | **1** |
| Redbull | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | **1** |
| Removedor de esmalte | 2 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | **3** |
| Ron | 0 | 2 | 3 | 0 | 0 | 0 | 0 | **5** |
| Shampoo | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | **1** |
| Soda caústica | 3 | 0 | 1 | 0 | 1 | 0 | 0 | **5** |
| Súper pega | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | **1** |
| Sustancias psicoactivas | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | **1** |
| Talco | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | **2** |
| Te hongos alucinogenos | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | **1** |
| Tequila | 0 | 1 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | **2** |
| Tetrahidrocanabinol | 0 | 0 | 2 | 1 | 0 | 0 | 0 | **3** |
| Thinner | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | **1** |
| Vanish | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | **1** |
| Vino | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | **1** |
| Vodka | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | **1** |
| Whiskey | 0 | 2 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | **3** |
| Total general | **52** | **124** | **173** | **90** | **36** | **29** | **14** | **518** |

*Fuente:* Sivigila, 30 de diciembre de 2021.

## 3.4 Intoxicación con otras sustancias químicas por localidad, género y grupo etario.

Las localidades de Bogotá que para dicho período arrojaron el mayor porcentaje de intoxicaciones con otras sustancias químicas fueron **Usaquén**, **Chapinero**, **Suba Kennedy** y **Teusaquillo** con el **16.8 %** (87/518), **15.8 %** (82/518), **14.3 %** (74/518), **12.7 %** (66/518) y **9.8 %** (51/518) respectivamente.

En las precitadas localidades el género predominante donde se presentaron las intoxicaciones en comento fue el **masculino** perteneciente al grupo etario de **22** a **32** años en el **4.2 %** (22/518), **5.0 %** (26/518), **3.7 %** (19/518), **3.5 %** (18/516) y **4.0 %** (21/518) respectivamente. (Tabla 7).

## Tabla 7. Intoxicaciones con otras sustancias químicas por localidad, género y grupo etario. Semanas epidemiológicas 40-52 de 2021. Bogotá, D. C.

| Localidad de residencia | Grupo etario/Género | | | | | | | | | | | | | | Total |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 0-10 | | 11-21 | | 22-32 | | 33-43 | | 44-54 | | 55-65 | | > 66 | | |
| | Femenino | Masculino | Femenino | Masculino | Femenino | Masculino | Femenino | Masculino | Femenino | Masculino | Femenino | Masculino | Femenino | Masculino | |
| Antonio Nariño | 0 | 1 | 1 | 0 | 0 | 4 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | **8** |
| Barrios Unidos | 2 | 0 | 1 | 0 | 2 | 2 | 1 | 2 | 0 | 0 | 0 | 1 | 1 | 1 | **13** |
| Bosa | 0 | 0 | 0 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | **2** |
| Chapinero | 1 | 4 | 6 | 13 | 5 | 26 | 2 | 13 | 3 | 7 | 0 | 1 | 0 | 1 | **82** |
| Ciudad Bolívar | 7 | 5 | 8 | 4 | 0 | 4 | 1 | 2 | 1 | 2 | 0 | 0 | 1 | 0 | **35** |
| Engativá | 3 | 2 | 2 | 2 | 2 | 5 | 0 | 2 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | **19** |
| Fontibón | 0 | 1 | 3 | 2 | 2 | 4 | 0 | 3 | 1 | 1 | 0 | 3 | 0 | 0 | **20** |
| Kennedy | 2 | 6 | 7 | 7 | 8 | 18 | 4 | 6 | 4 | 1 | 1 | 1 | 1 | 0 | **66** |
| Los Mártires | 0 | 1 | 1 | 1 | 0 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 1 | 0 | **7** |
| Puente Aranda | 0 | 0 | 3 | 1 | 3 | 4 | 0 | 3 | 0 | 1 | 1 | 0 | 0 | 0 | **16** |
| Rafael Uribe Uribe | 0 | 0 | 2 | 2 | 0 | 1 | 0 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | **7** |
| San Cristóbal | 2 | 6 | 3 | 5 | 2 | 3 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | **23** |
| Santa Fe | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | **2** |
| Suba | 0 | 3 | 4 | 7 | 3 | 19 | 10 | 12 | 2 | 4 | 4 | 2 | 1 | 3 | **74** |
| Sumapaz | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | **2** |
| Teusaquillo | 0 | 0 | 2 | 8 | 4 | 21 | 1 | 5 | 1 | 2 | 2 | 4 | 0 | 1 | **51** |
| Usaquén | 1 | 4 | 9 | 15 | 6 | 22 | 1 | 15 | 0 | 5 | 2 | 5 | 1 | 1 | **87** |
| Usme | 0 | 0 | 1 | 1 | 0 | 0 | 1 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | **4** |
| Total general | **19** | **33** | **53** | **71** | **37** | | **21** | **69** | **12** | **24** | **10** | **19** | **6** | **8** | **518** |

*Fuente:* Sivigila, 30 de diciembre de 2021.

## 4. Intoxicación por gases del oxígeno.

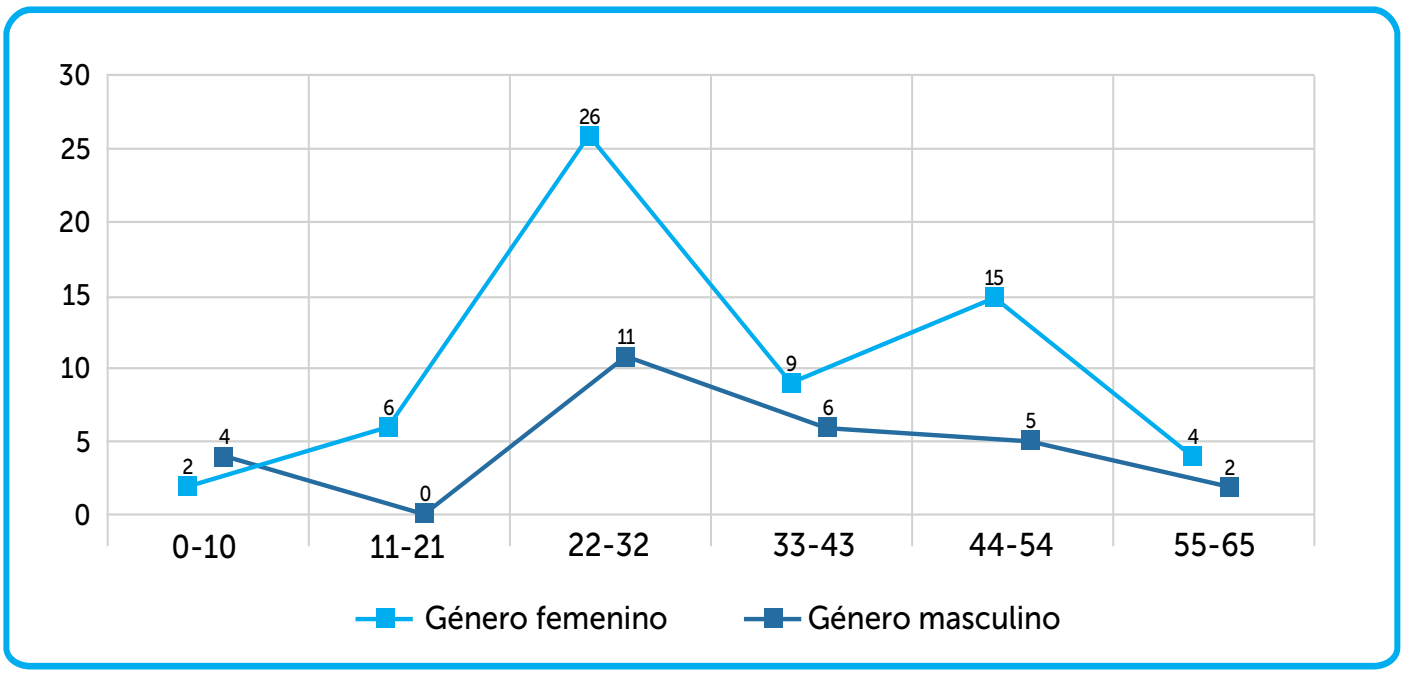
Se consideran gases del oxígeno el grupo de compuestos gaseosos presentes en el aire que contienen oxígeno, tales como el monóxido y dióxido de carbono, los óxidos de nitrógeno y los óxidos de azufre, los cuales en concentraciones elevadas pueden ocasionar intoxicaciones a los seres vivos.

En la ciudad de Bogotá para el cuarto trimestre de 2021, se registraron **90** casos de intoxicaciones por gases del oxígeno.

### 4.1 Intoxicación con gases del oxígeno por género y grupo etario.

Las intoxicaciones que involucraron gases del oxígeno en la ciudad de Bogotá entre las semanas epidemiológicas 40 a la 52 de 2021 según información de SIVIGILA se presentaron con mayor frecuencia entre **mujeres** en el **58.6 %** (62/90) de los casos y con énfasis entre mujeres del grupo etario de **22** a **32** años y de **44** a **54** años con el **28.9 %** (26/90) y el **22.2 %** (20/90) respectivamente. (Figura 7).

**Figura 7. Intoxicaciones con gases por género y grupo etario. Semanas epidemiológicas 40-52 de 2021. Bogotá, D. C.**

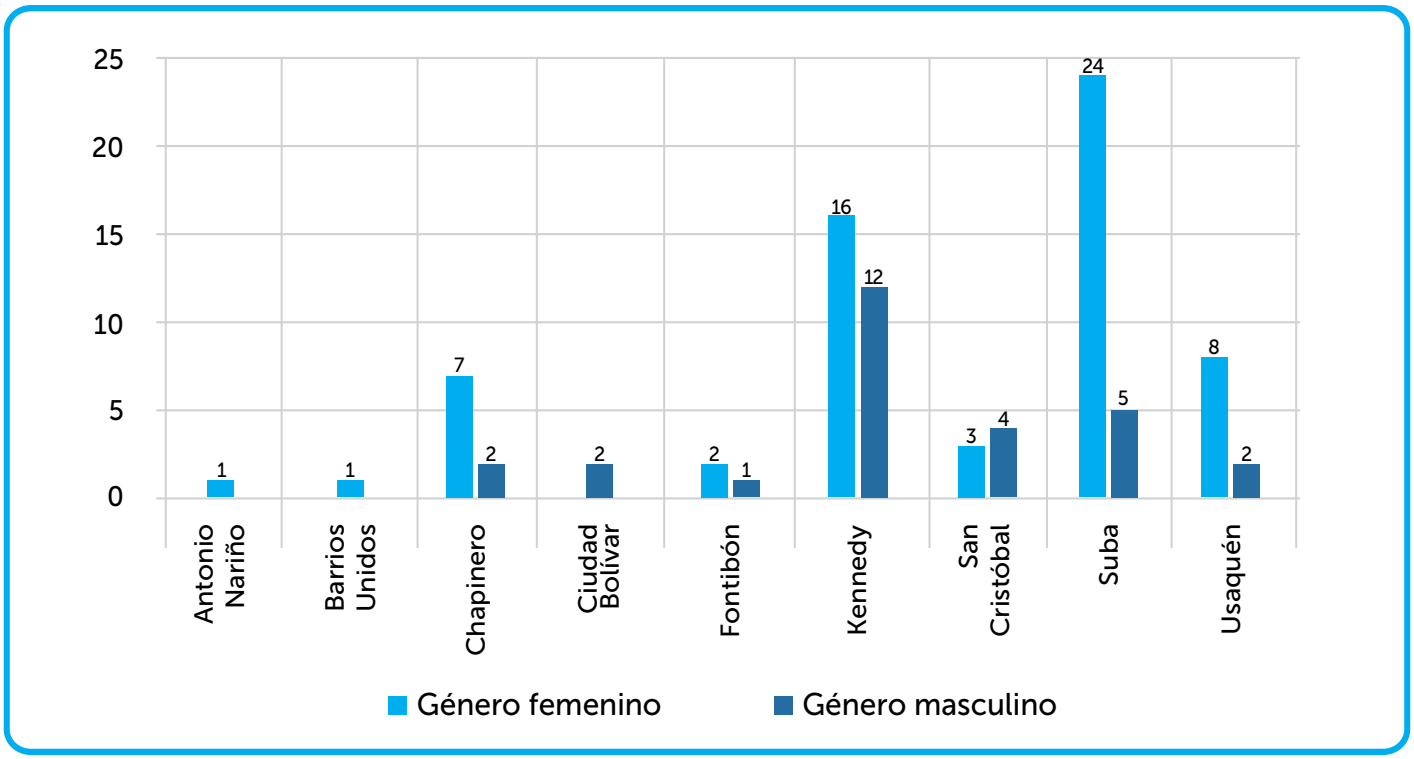



*Fuente:* Sivigila, 30 de diciembre de 2021.

## 4.2 Intoxicaciones con gases del oxígeno por localidad y género.

Las localidades que arrojaron casos de intoxicación por Gases del Oxígeno en la ciudad de Bogotá para dicho período fueron **Suba** y **Kennedy** con el **32.2 %** (29/90) y el **31.1 %** (28/90), respectivamente. En estas dos localidades las intoxicaciones con los precitados gases fueron prevalentes entre el género **femenino** con el **26.7 %** (24209) y el **17.8 %** (16/90) respectivamente. **(Figura 8).**

**Figura 8. Intoxicaciones con gases por localidad y género. Semanas epidemiológicas 40-52 de 2021. Bogotá, D. C.**

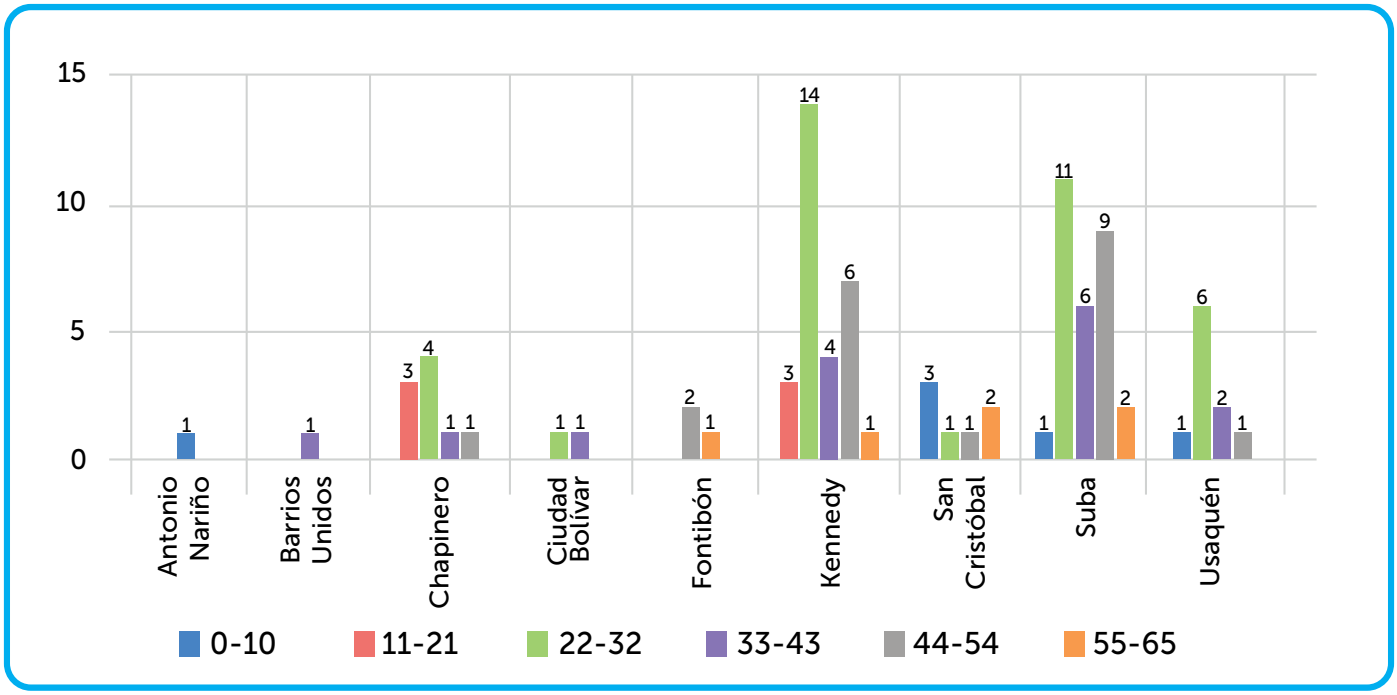



*Fuente:* Sivigila, 30 de diciembre de 2021.

## 4.3 Intoxicaciones con gases del oxígeno por localidad y grupo etario.

En las localidades de **Kennedy** y **Suba** las intoxicaciones en comento se evidenciaron principalmente entre personas con edades de **22** a **32** años con el **15.6 %** (14/90) y el **12.2 %** (11/90) respectivamente (Figura 9).

**Figura 9. Intoxicaciones con gases por localidad y grupo etario. Semanas epidemiológicas 40-52 de 2021. Bogotá, D. C.**




*Fuente:* Sivigila, 30 de diciembre de 2021.

## 5. Intoxicación por solventes.

Para el período en referencia se presentaron **34** intoxicaciones por solventes en la ciudad de Bogotá, con una mayor proporción de los productos **gasolina**, **varsol** y **alcohol** con el **17.6 %** (6/34), **17.6 %** (6/34) y el **11.8 %** (4/34) respectivamente.

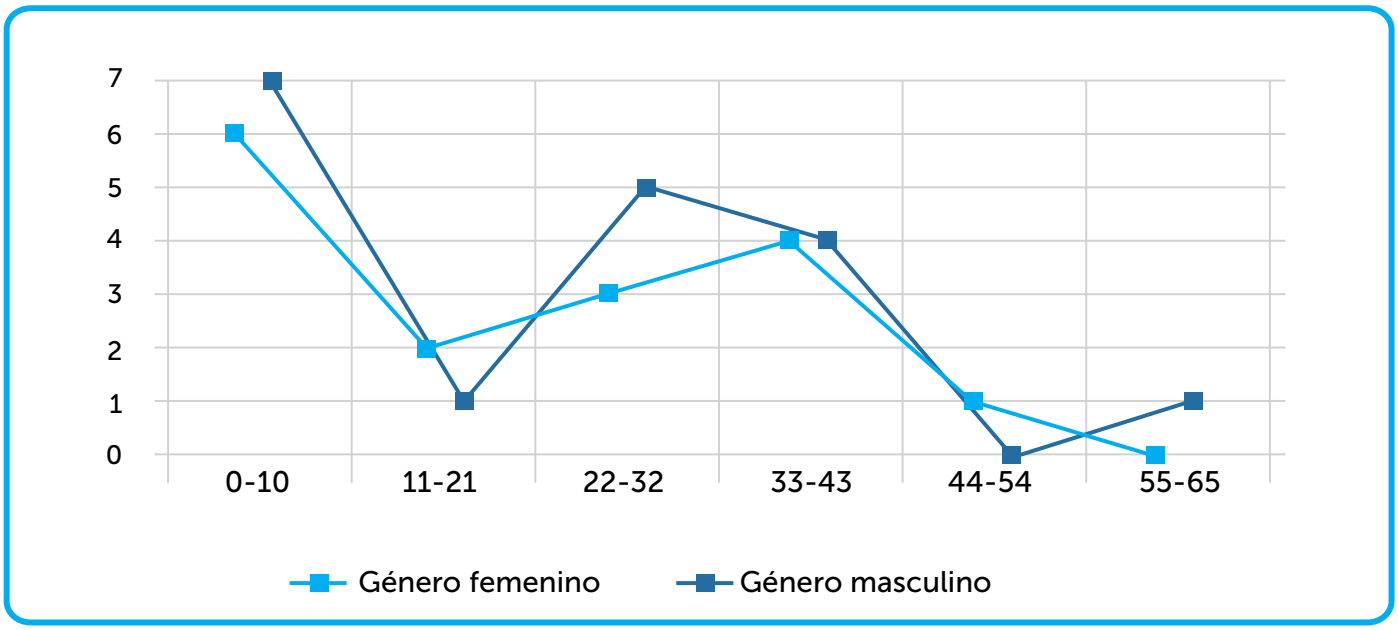
### 5.1 Intoxicaciones por solventes según género y grupo etario.

Para el período de tiempo en comento, las intoxicaciones con solventes se registraron en mayor proporción entre el género **masculino** con un **52.9 %** (18/34) y con mayor porcentaje entre el grupo de edad comprendido de **0** a **10** años con el **38.2 %** (13/34). (Figura 10).

### 5.2 Intoxicaciones por solventes según localidad y género.

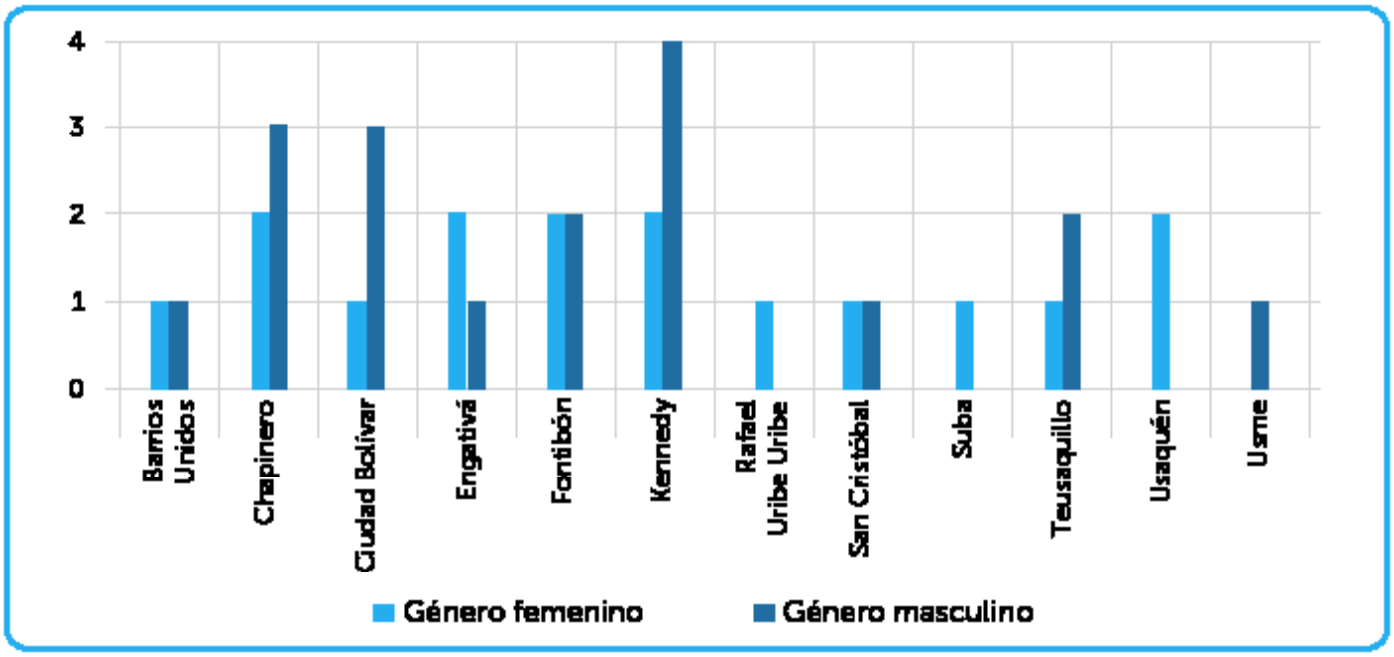
Durante el precitado periodo de tiempo la mayor frecuencia de intoxicaciones con solventes ocurrió en las localidades de **Kennedy (17.6 %)** y **Chapinero (14.7 %)** con mayor proporción de ocurriencia entre el género masculino en **11.8 %** y **8.8 %**, respectivamente. (Figura 11).

**Figura 10. Intoxicaciones con solventes por género y grupo etario. Semanas epidemiológicas 40-52 de 2021. Bogotá, D. C.**




*Fuente:* Sivigila, 30 de diciembre de 2021.

**Figura 11. Intoxicaciones con solventes por localidad y género. Semanas epidemiológicas 40-52 de 2021. Bogotá, D. C.**

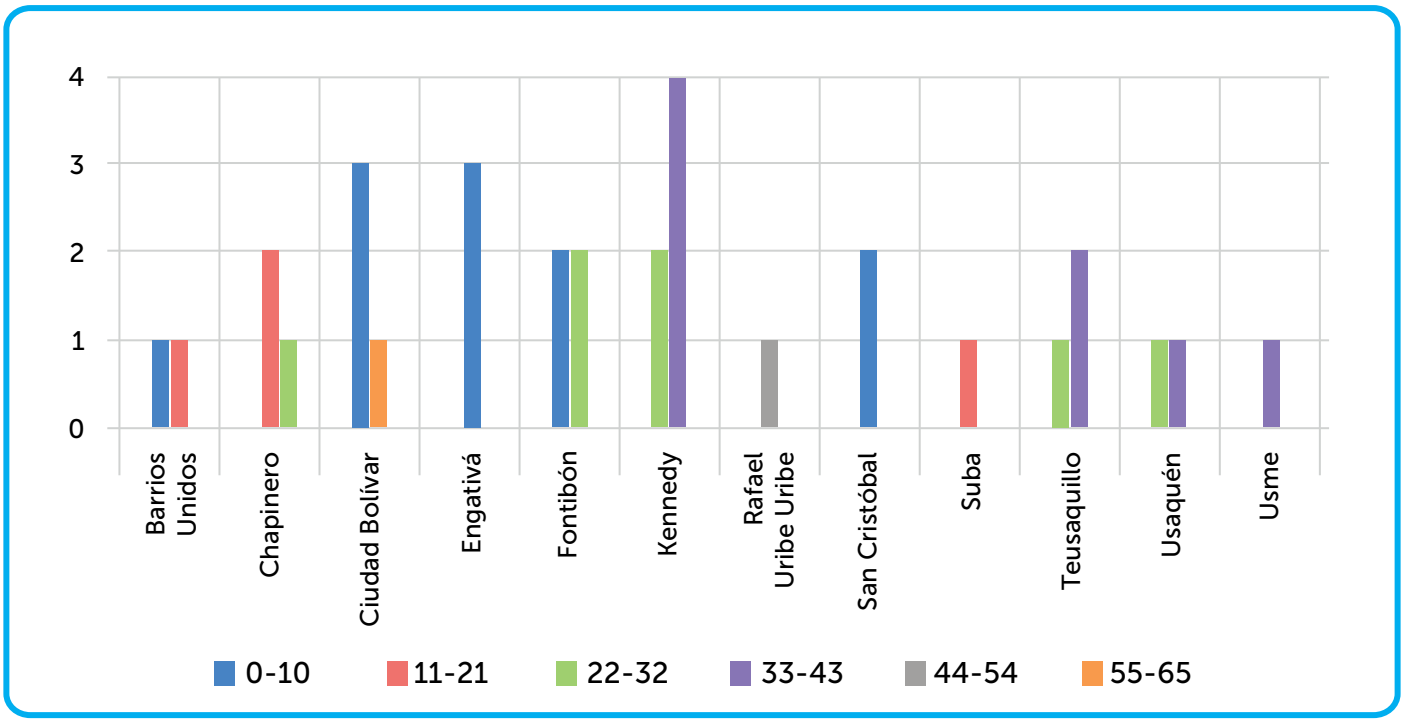



*Fuente:* Sivigila, 30 de diciembre de 2021.

## 5.3 Intoxicaciones con solventes por localidad y edad.

Para dicho período de tiempo en la ciudad de Bogotá las intoxicaciones por solventes que fueron prevalentes en las localidades de **Kennedy**, **Chapinero**, **Engativá**, y **Ciudad Bolívar** ocurrieron en el grupo etario de **0** a **10** años con el **11.8 %** (4/34), **5.9 %** (2/34), **8.8 %** (3/34) y **8.8 %** (3/34), respectivamente. (Figura 12).

**Figura 12. Intoxicaciones con solventes por localidad y grupo etario. Semanas epidemiológicas 40-52 de 2021. Bogotá, D. C.**

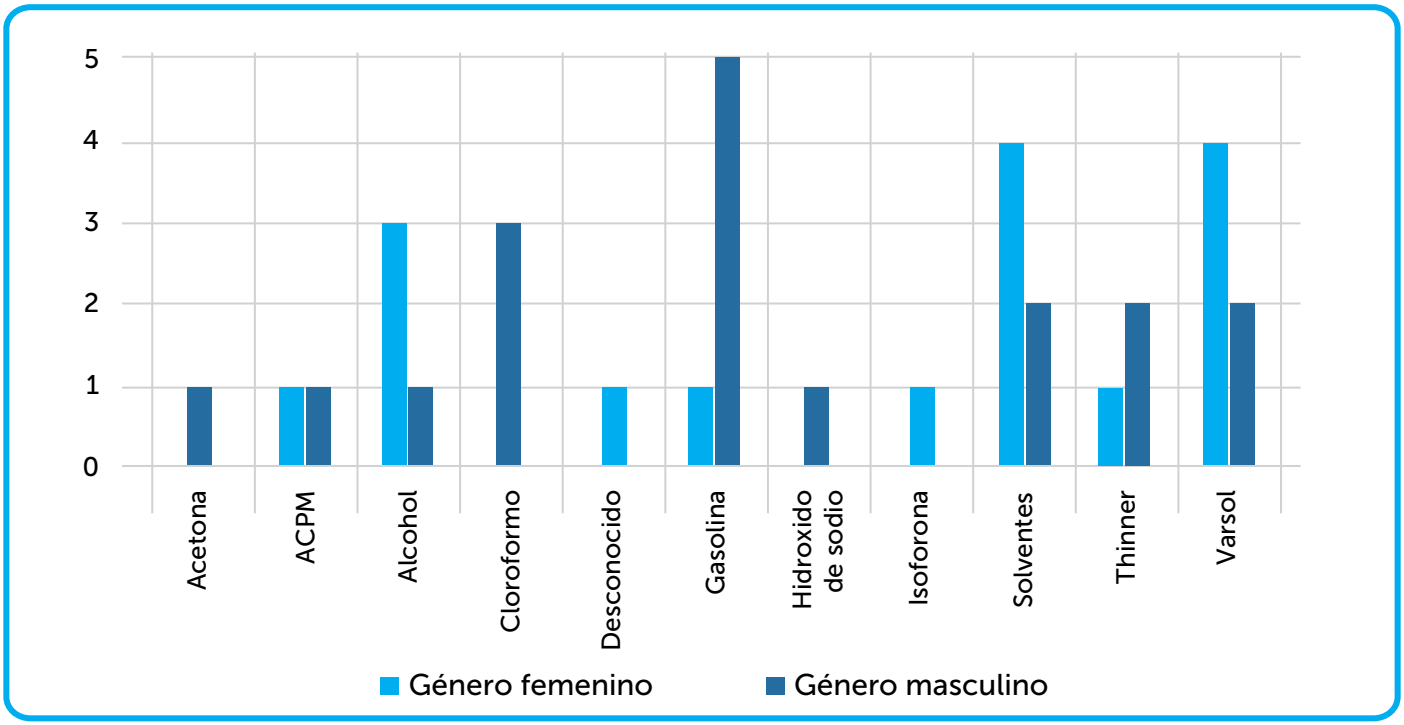



*Fuente:* Sivigila, 30 de diciembre de 2021.

## 5.4 Intoxicaciones con solventes por producto y género.

Como se dijo inicialmente, en la ciudad de Bogotá durante el segundo trimestre de 2021 en el **32.3 %** (10/31) de las intoxicaciones por solventes estuvo involucrado el producto **varsol** con el **22.5 %** (7/31) de los casos en el género **masculino**, seguido del producto **alcohol**, también entre el género **masculino** con el **16.1 %** (5/31). (Figura 10).

**Figura 13. Intoxicaciones con solventes por producto y género. Semanas epidemiológicas 40-52 de 2021. Bogotá, D. C.**




*Fuente:* Sivigila, 30 de diciembre de 2021.

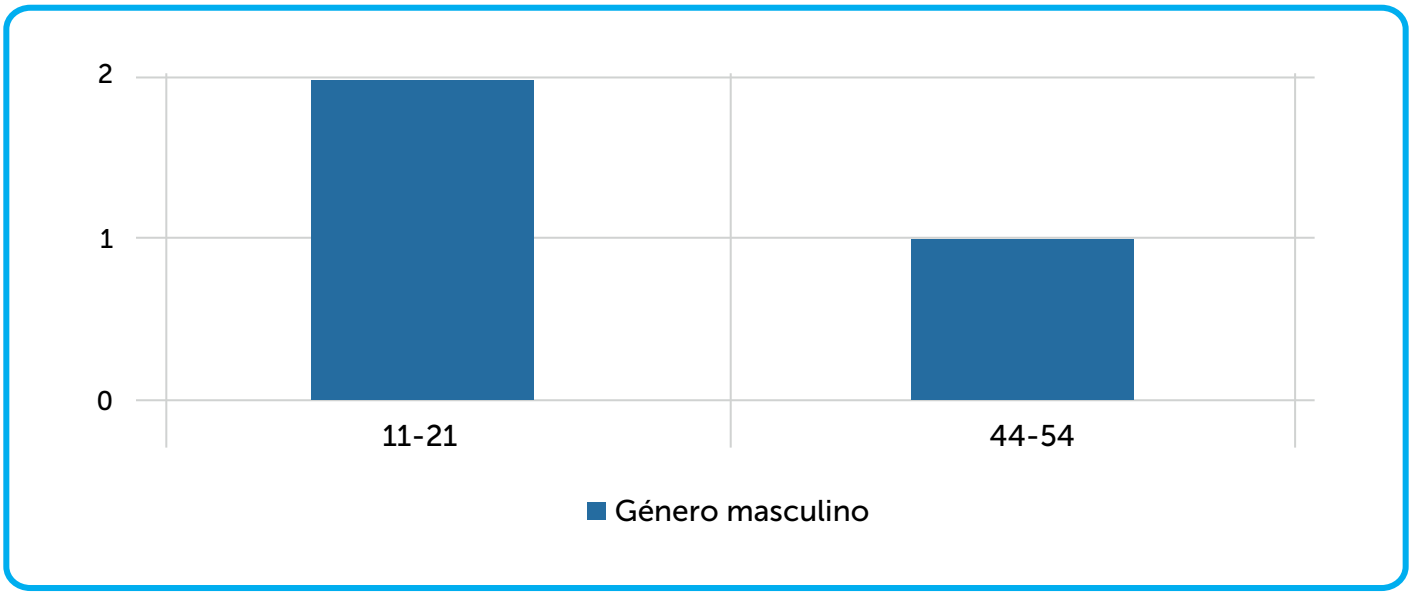
## 6. Intoxicación por metanol.

Para el cuarto trimestre de 2021 en la ciudad de Bogotá se presentaron tres (3) intoxicaciones por metanol.

### 6.1 Intoxicación con metanol por género y grupo etario.

Las intoxicaciones por **metanol** registradas en la ciudad de Bogotá para el período en referencia ocurrieron únicamente entre el género **masculino** perteneciente a los grupos etarios de **11** a **21** años y de **22** a **32** años en el **66.7 %** (2/3) y el **33.3 %** (1/3), respectivamente. (Figura 14).

**Figura 14. Intoxicaciones con metanol por género y grupo etario. Semanas epidemiológicas 40-52 de 2021. Bogotá, D. C.**

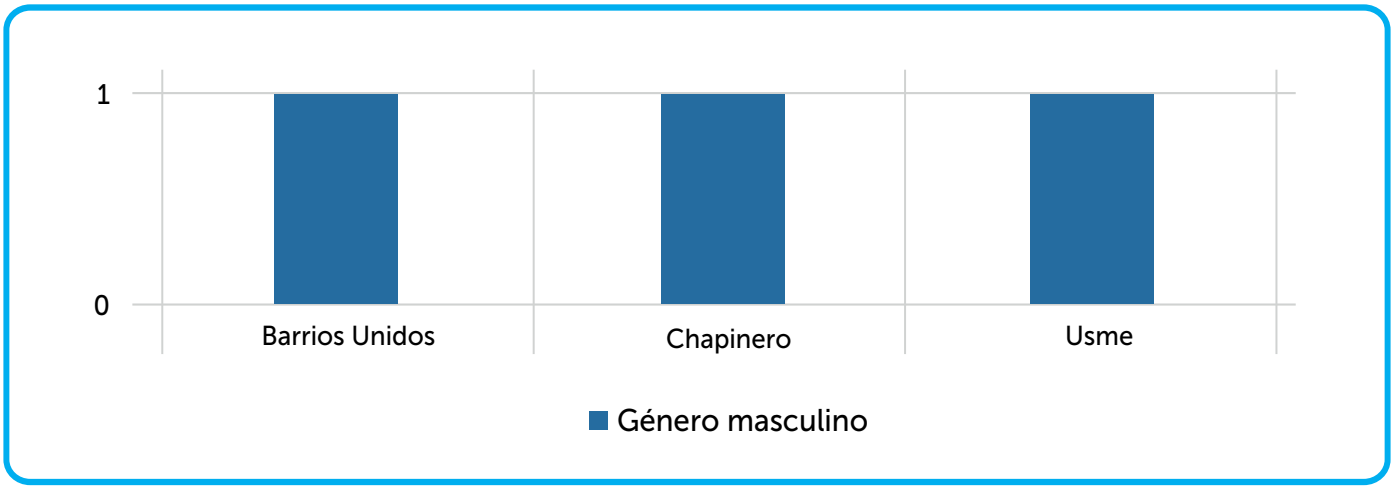



*Fuente:* Sivigila, 30 de diciembre de 2021.

## 6.2 Intoxicaciones con metanol según localidad y género.

Las intoxicaciones en comento se presentaron con predominio entre las localidades de **Chapinero**, **Usme** y **Barrios Unidos** con el **33.3 %** (1/3) para cada una. (Figura 15).

**Figura 15. Intoxicaciones con metanol por localidad y género. Semanas epidemiológicas 40-52 de 2021 en Bogotá, D. C.**

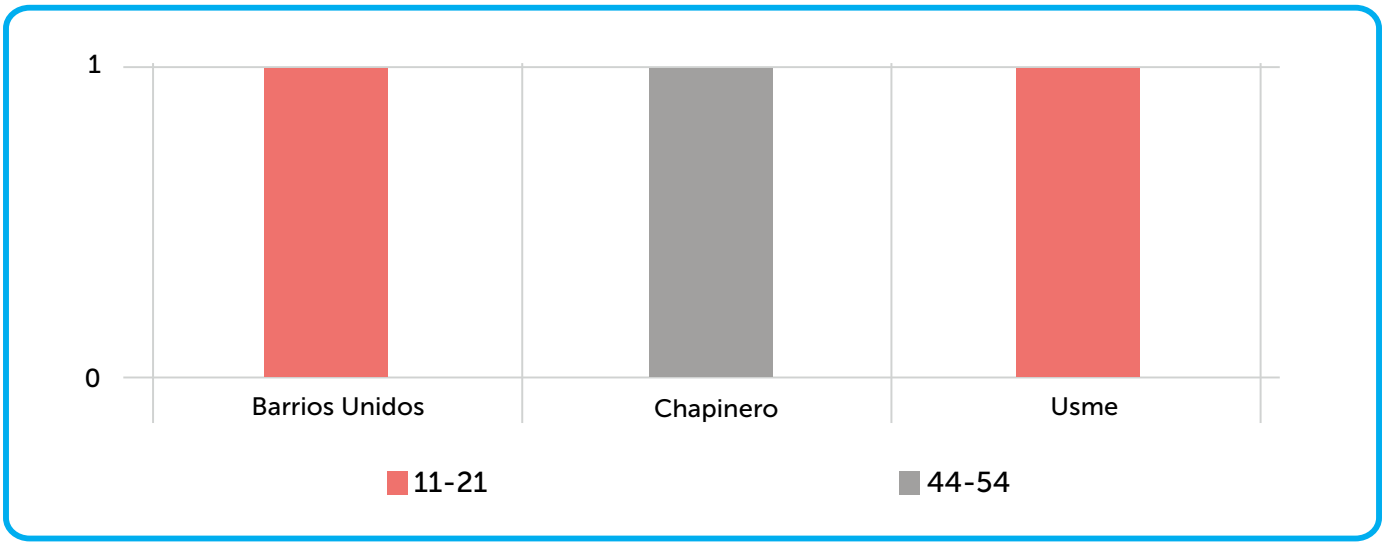



*Fuente:* Sivigila, 30 de diciembre de 2021.

### 6.3 Intoxicaciones con metanol según localidad y edad.

Las intoxicaciones con Metanol registradas en las localidades de **Usme** y **Barrios Unidos** ocurrieron entre adolescentes de **11** a **21** años con un **33.3%** (1/3) en cada una; por su parte en la localidad de **Chapinero** dichas intoxicaciones se presentaron entre **jovenes** de **22** a **32** años en el **33.3%** (1/3). (Figura 16).

**Figura 16. Intoxicaciones con metanol por localidad y edad. Semanas epidemiológicas 40-52 de 2021 en Bogotá, D. C.**



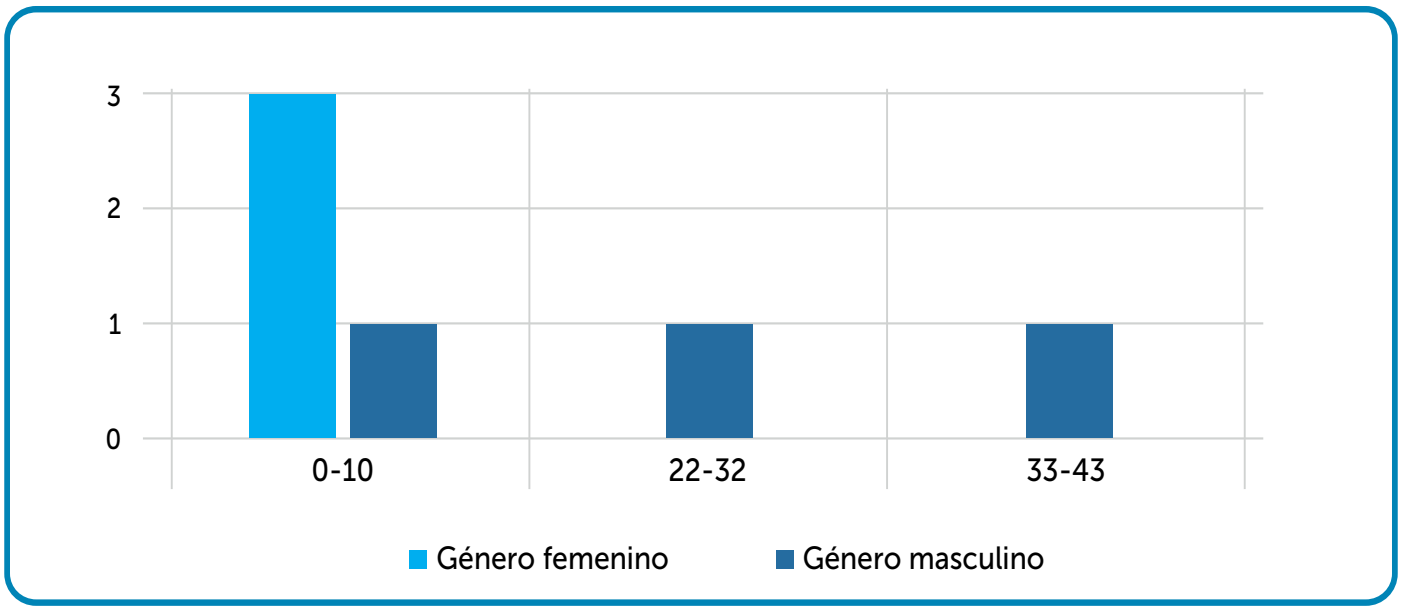

*Fuente:* Sivigila, 30 de diciembre de 2021.

## 7. Intoxicación por metales pesados.

### 7.1 Intoxicación con metanol por género y grupo etario.

En el Distrito Capital durante las semanas epidemiológicas 40 a la 52 de 2021 se reportaron seis (6) casos de intoxicaciones con metales pesados, de las cuales cinco (5) estuvieron asociadas a exposición con **mercurio** entre el género **femenino** (3/6) y entre el género **masculino** (2/6), ambos géneros pertenecientes al grupo etario de **0** a **10** años. (Figura 17).

**Figura 17. Intoxicaciones con metales pesados por género y grupo etario. Semanas epidemiológicas 40-52 de 2021 en Bogotá, D. C.**




*Fuente:* Sivigila, 30 de diciembre de 2021.

## 7.2 Intoxicaciones por metales pesados según localidad y género.

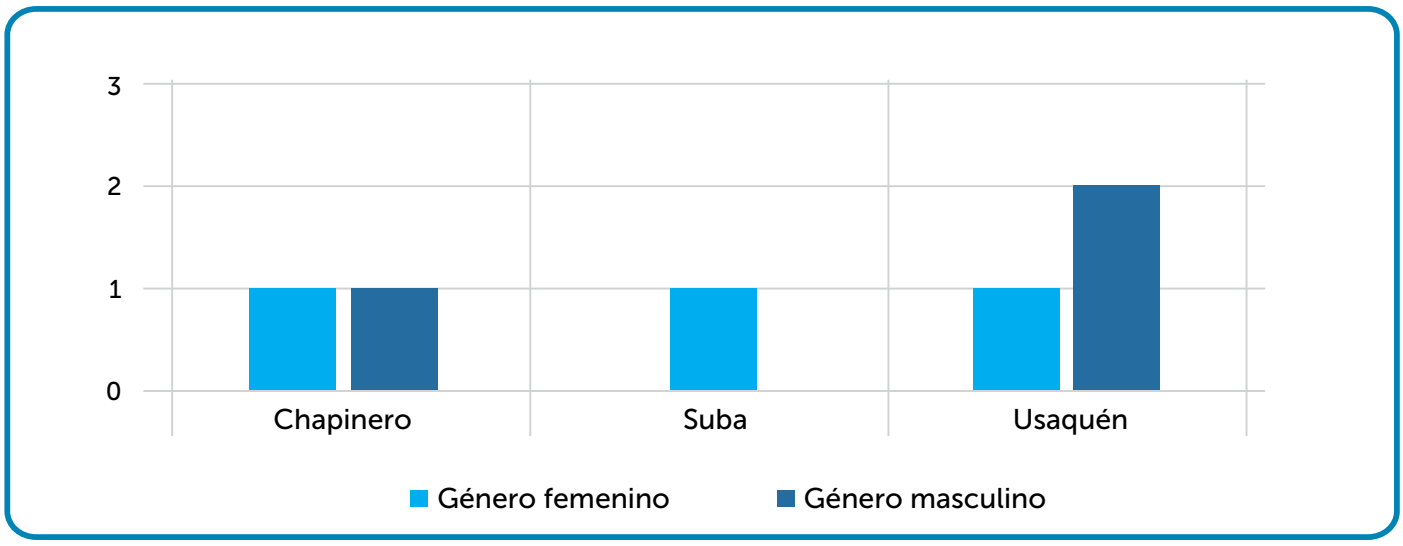
El envenenamiento por sales de mercurio puede resultar de la exposición a las formas solubles existentes dentro de algunos termómetros, por la inhalación de sus vapores, o por la ingestión de cualquiera de sus formas.

Es importante señalar que las precitadas intoxicaciones con mercurio al parecer de forma accidental se registraron en la localidad de **Usaquén** entre el género **masculino** (2/6) y en la localidad de **Suba** entre el género **femenino** (1/6). (Figura 18).

## 7.3 Intoxicaciones con metales pesados por localidad y edad.

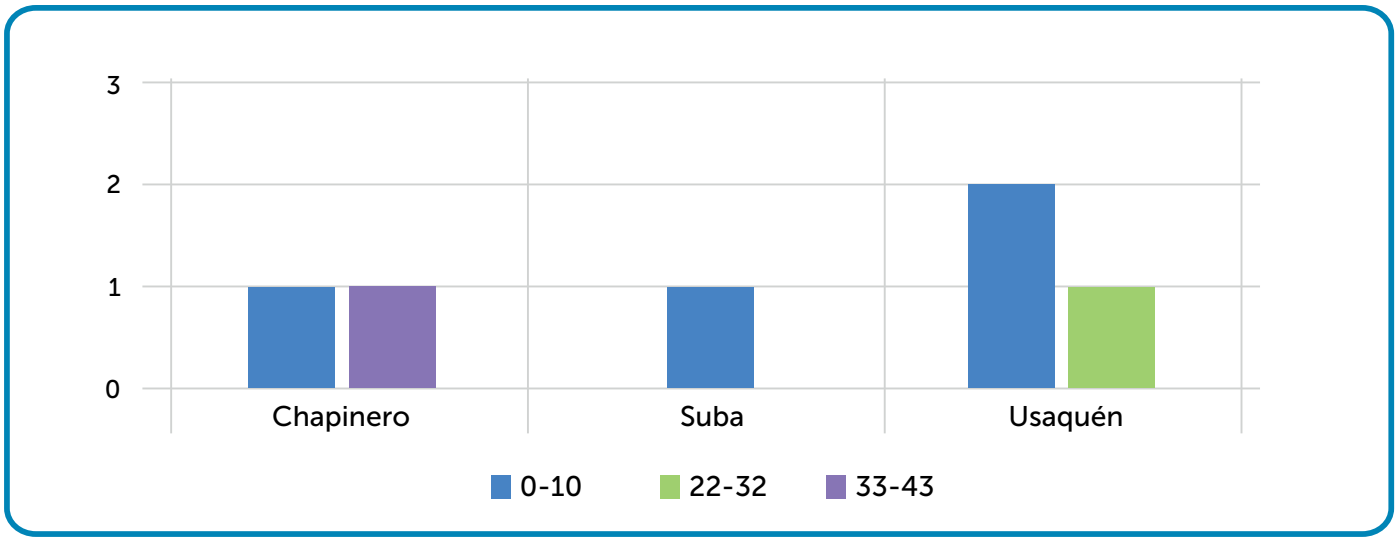
Las precitadas intoxicaciones se presentaron con prevalencia entre el grupo etario de 0 a **10** años tanto en la localidad de **Usaquén** (2/6), como en la localidad de **Suba** (1/10). (Figura 19).

**Figura 18. Intoxicaciones con metales pesados por localidad y género. Semanas epidemiológicas 40-52 de 2021 en Bogotá, D. C.**




*Fuente:* Sivigila, 30 de diciembre de 2021.

**Figura 19. Intoxicaciones con Metales Pesados por Localidad y Grupo etario. Semanas epidemiológicas 40-52 de 2021 en Bogotá, D. C.**




*Fuente:* Sivigila, 30 de diciembre de 2021.

## Conclusiones

- En la ciudad de Bogotá, durante el cuarto trimestre de 2021 se presentaron **925** casos de intoxicaciones por **sustancias químicas**, lo que representa un incremento igual al **43.0 %** (100-(528/925)*100) en comparación con el mismo trimestre del año anterior (2020), al parecer por la apertura económica pospandemia por Covid-19.

- Durante el precitado trimestre, las intoxicaciones más prevalentes fueron las relacionadas con exposición a **otras sustancias químicas** con el **56.0 %** (518/925) y fármacos en el **28.2 %** (261/925).

- Para el período en comento, entre los **hombres jóvenes** (22 a 32 años) y los **hombres adolescentes** (11 a 21 años) se incrementaron los casos de intoxicaciones por **marihuana** en las localidades de **Usaquén** y **Suba**; por su parte entre los hombres **adultos jóvenes** (33 a 43 años), también aumentaron los casos de intoxicaciones por **cocaína** en las localidades de **Kennedy** y **Chapinero**.

- Sorprendentemente durante este período de tiempo las **mujeres jóvenes** (22-32 años) y las mujeres **adultas jóvenes** (33 a 43 años) arrojaron altos porcentajes de intoxicaciones al parecer de tipo delincuencial con **benzodiacepinas** en las localidades de **Usaquén**, **Suba** y **Chapinero**.

- Preocupantemente se presentaron casos de intoxicaciones accidentales entre **niñas** menores con edades entre **0** y **10** años por consumo de **plaguicidas** (veneno para ratas) en las localidades de **Ciudad Bolívar** y **Chapinero**; a su vez, niñas y niños del mismo grupo etario arrojaron intoxicaciones por ingesta de **fármacos** (Acetaminofén), en las localidades de **Chapinero** y **Barrios Unidos** y los **niños** de **0** a **10** años también registraron intoxicaciones por exposición a **gasolina** y **varsol** en las localidades de **Ciudad Bolívar** y **Engativá**.

## Bibliografía

Secretaría Distrital de Salud. (2021). Plan Teritorial de Salud. "Un Nuevo contrato social y ambiental para el siglo XXI", 2021 a 2024. Bogotá: SDS..

Téllez, M. J. (2004). Aspectos toxicológicos sobre plaguicidas y metales pesados en Colombia. Universidad Nacional. Working Paper. Bogotá. 1.a ed.

Córdoba, P. D. (1991). Toxicología. Edit Aetox. Madrid. 2.a ed.

# Anexo 1. Tablas

## Tabla A1.Intoxicación con plaguicidas por género y grupo etario. Semanas epidemiológicas 40-52 de 2021. Bogotá, D. C.

| Grupo etario | Género | | Total |
|---|---|---|---|
| | Femenino | Masculino | |
| 0-10 | 6 | 1 | 7 |
| 11-21 | 2 | 1 | 3 |
| 22-32 | 1 | 1 | 2 |
| 33-43 | 1 | 0 | 1 |
| Total general | 10 | 3 | 13 |

*Fuente:* Sivigila, 30 de diciembre de 2021.

## Tabla A2. Intoxicación con plaguicidas por producto y género. Semanas epidemiológicas 40-52 de 2021 Bogotá, D. C.

| Producto | Género | | Total |
|---|---|---|---|
| | Femenino | Masculino | |
| Desconocido | 0 | 1 | 1 |
| Guayaquil | 1 | 0 | 1 |
| Organofosforado | 1 | 0 | 1 |
| Paraquat | 2 | 0 | 2 |
| Rafaga | 1 | 0 | 1 |
| Raid | 1 | 0 | 1 |
| Rataquill SB | 1 | 0 | 1 |
| Repelente | 1 | 0 | 1 |
| Rodenticida | 2 | 1 | 3 |
| Veneno para pulgas | 0 | 1 | 1 |
| Total general | 10 | 3 | 13 |

*Fuente:* Sivigila, 30 de diciembre de 2021.

## Tabla A3. Intoxicaciones con plaguicidas por producto y grupo etario. Semanas epidemiológicas 40-52 de 2021 Bogotá, D. C.

| Producto | Grupo etario | | | | Total |
|---|---|---|---|---|---|
| | 0-10 | 11-21 | 22-32 | 44-54 | |
| Desconocido | 0 | 1 | 0 | 0 | 1 |
| Guayaquil | 0 | 0 | 1 | 0 | 1 |
| Organofosforado | 0 | 1 | 0 | 0 | 1 |
| Paraquat | 0 | 0 | 1 | 1 | 2 |
| Rafaga | 0 | 1 | 0 | 0 | 1 |
| Raid | 1 | 0 | 0 | 0 | 1 |
| Rataquill SB | 1 | 0 | 0 | 0 | 1 |
| Repelente | 1 | 0 | 0 | 0 | 1 |
| Rodenticida | 3 | 0 | 0 | 0 | 3 |
| Veneno para pulgas | 1 | 0 | 0 | 0 | 1 |
| Total general | 7 | 3 | 2 | 1 | 13 |

*Fuente:* Sivigila, 30 de diciembre de 2021.

## Tabla A4. Intoxicaciones con plaguicidas por localidad, género y grupo etario. Semanas epidemiológicas 13-26 de 2021 en Bogotá, D. C.

| Localidad de residencia | Grupo etario/Género | | | | | | | Total |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 0-10 | | 11-21 | | 22-32 | | 33-43 | |
| | Femenino | Masculino | Femenino | Masculino | Femenino | Masculino | Masculino | |
| Chapinero | 2 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 1 | 4 |
| Ciudad Bolívar | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 |
| San Cristóbal | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 |
| Suba | 1 | 1 | 1 | 1 | 0 | 0 | 0 | 4 |
| Teusaquillo | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 1 | 0 | 2 |
| Total general | 6 | 1 | 2 | 1 | 1 | 1 | 1 | 13 |

*Fuente:* Sivigila, 30 de diciembre de 2021.

## Tabla A5. Intoxicaciones con fármacos por género y grupo etario. Semanas epidemiológicas 40-52 de 2021 en Bogotá, D. C.

| Grupo etario | Género | | Total |
|---|---|---|---|
| | Femenino | Masculino | |
| 0-10 | 30 | 49 | 79 |
| 11-21 | 31 | 20 | 51 |
| 22-32 | 23 | 27 | **50** |
| 33-43 | 13 | 25 | **38** |
| 44-54 | 8 | 13 | **21** |
| 55-65 | 2 | 12 | **14** |
| >66 | 5 | 3 | **8** |
| Total | **112** | **149** | 261 |

*Fuente:* Sivigila, 30 de diciembre de 2021.

## Tabla A6. IIntoxicaciones con fármacos por localidad y grupo etario. Semanas epidemiológicas 40-52 de 2021 en Bogotá, D. C.

| Localidad de residencia | Grupo etario | | | | | | | Total |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 0-10 | 11-21 | 22-32 | 33-43 | 44-54 | 55-65 | >66 | |
| Antonio Nariño | 0 | 0 | 2 | 0 | 1 | 0 | 0 | **3** |
| Barrios Unidos | 4 | 11 | 6 | 4 | 3 | 1 | 1 | **30** |
| Chapinero | 16 | 19 | 5 | 6 | 3 | 1 | 0 | 50 |
| Ciudad Bolívar | 8 | 2 | 5 | 0 | 3 | 0 | 1 | **19** |
| Engativá | 5 | 4 | 0 | 0 | 2 | 0 | 0 | **11** |
| Fontibón | 3 | 1 | 0 | 2 | 2 | 1 | 2 | **11** |
| Kennedy | 5 | 2 | 1 | 6 | 1 | 0 | 1 | **16** |

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Los Mártires | 3 | 2 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | **6** |
| Puente Aranda | 2 | 2 | 4 | 3 | 0 | 1 | 0 | **12** |
| Rafael Uribe Uribe | 4 | 2 | 2 | 2 | 0 | 1 | 0 | **11** |
| San Cristóbal | 3 | 0 | 1 | 1 | 0 | 0 | 0 | **5** |
| Santa Fe | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | **1** |
| Suba | 8 | 4 | 12 | 6 | 2 | 5 | 0 | **37** |
| Teusaquillo | 3 | 1 | 5 | 0 | 1 | 1 | 1 | **12** |
| Usaquén | 13 | 1 | 5 | 7 | 2 | 2 | 2 | 32 |
| Usme | 1 | 0 | 2 | 1 | 1 | 0 | 0 | **5** |
| Total general | **79** | **51** | **50** | **38** | **21** | **14** | **8** | 261 |

*Fuente:* Sivigila, 30 de diciembre de 2021.

## Tabla A7. Intoxicaciones por otras sustancias químicas por género y grupo etario. Semanas epidemiológicas 40-52 de 2021 en Bogotá, D. C.

| Grupo etario | Género | | Total |
|---|---|---|---|
| | Femenino | Masculino | |
| 0-10 | 19 | 33 | **52** |
| 11-21 | 53 | 71 | 124 |
| 22-32 | 37 | 136 | 173 |
| 33-43 | 21 | 69 | 90 |
| 44-54 | 12 | 24 | **36** |
| 55-65 | 10 | 19 | **29** |
| >66 | 6 | 8 | **14** |
| Total general | **158** | **360** | 518 |

*Fuente:* Sivigila, 30 de diciembre de 2021.

## Tabla A8. Intoxicaciones con gases del oxígeno por género y grupo etario. Semanas epidemiológicas 40-52 de 2021 en Bogotá, D. C.

| Grupo etario | Género | | Total |
|---|---|---|---|
| | Femenino | Masculino | |
| 0-10 | 2 | 4 | **6** |
| 11-21 | 6 | 0 | **6** |
| **22-32** | **26** | 11 | **37** |
| 33-43 | 9 | 6 | **15** |
| **44-54** | **15** | 5 | **20** |
| 55-65 | 4 | 2 | **6** |
| Total general | **62** | **28** | **90** |

*Fuente:* Sivigila, 30 de diciembre de 2021.

## Tabla A9. Intoxicaciones con gases del oxígeno según localidad y género. Semanas epidemiológicas 40-52 de 2021 en Bogotá, D. C.

| Localidad | Género | | Total |
|---|---|---|---|
| | Femenino | Masculino | |
| Antonio Nariño | 1 | 0 | **1** |
| Barrios Unidos | 1 | 0 | 1 |
| Chapinero | 7 | 2 | 9 |
| Ciudad Bolívar | 0 | 2 | 2 |
| Fontibón | 2 | 1 | 3 |
| **Kennedy** | **16** | 12 | **28** |
| San Cristóbal | 3 | 4 | 7 |
| **Suba** | **24** | 5 | **29** |
| Usaquén | 8 | 2 | 10 |
| Total general | **62** | **28** | **90** |

*Fuente:* Sivigila, 30 de diciembre de 2021.

## Tabla A10. Intoxicaciones por solventes según género y grupo etario. Semanas epidemiológicas 40-52 de 2021 en Bogotá, D. C.

| Grupo etario | Género | | Total |
|---|---|---|---|
| | Femenino | Masculino | |
| 0-10 | 6 | 7 | 13 |
| 11-21 | 2 | 1 | 3 |
| 22-32 | 3 | 5 | 8 |
| 33-43 | 4 | 4 | 8 |
| 44-54 | 1 | 0 | 1 |
| 55-65 | 0 | 1 | 1 |
| Total general | 16 | 18 | 34 |

*Fuente:* Sivigila, 30 de diciembre de 2021.

## Tabla A11. Intoxicaciones por solventes según localidad y género. Semanas epidemiológicas 40-52 de 2021. Bogotá ,D. C.

| Localidad | Género | | Total |
|---|---|---|---|
| | Femenino | Masculino | |
| Barrios Unidos | 1 | 1 | 2 |
| Chapinero | 2 | 3 | 5 |
| Ciudad Bolívar | 1 | 3 | 4 |
| Engativá | 2 | 1 | 3 |
| Fontibón | 2 | 2 | 4 |
| Kennedy | 4 | 2 | 6 |
| Rafael Uribe Uribe | 1 | 0 | 1 |
| San Cristóbal | 1 | 1 | 2 |
| Suba | 1 | 0 | 1 |
| Teusaquillo | 1 | 2 | 3 |
| Usaquén | 2 | 0 | 2 |
| Usme | 0 | 1 | 1 |
| **Total general** | **16** | **18** | **34** |

*Fuente:* Sivigila, 30 de diciembre de 2021.

## Tabla A12. Intoxicaciones por solventes según producto y grupo etario. Semanas epidemiológicas 40-52 de 2021. Bogotá ,D. C.

| Nombre del producto | Grupo etario | | | | | | Total |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 0-10 | 11-21 | 22-32 | 33-43 | 44-54 | 55-65 | |
| Acetona | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | **1** |
| ACPM | 1 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | **2** |
| Alcohol | 1 | 1 | 1 | 1 | 0 | 0 | 4 |
| Cloroformo | 0 | 0 | 3 | 0 | 0 | 0 | **3** |
| Desconocido | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | **1** |
| Gasolina | 3 | 0 | 2 | 1 | 0 | 0 | 6 |
| Hidróxido de Sodio | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | **1** |
| Isoforona | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | **1** |
| Solventes | 2 | 1 | 2 | 1 | 0 | 0 | 6 |
| Thinner | 1 | 1 | 0 | 1 | 0 | 0 | **3** |
| Varsol | 3 | 0 | 0 | 2 | 1 | 0 | 6 |
| Total general | **13** | **3** | **8** | **8** | **1** | **1** | 34 |

*Fuente:* Sivigila, 30 de diciembre de 2021.

## Tabla A13. Intoxicaciones por solventes según producto y género. Semanas epidemiológicas 40-52 de 2021. Bogotá, D. C.

| Nombre del producto | Grupo etario | | Total |
|---|---|---|---|
| | Femenino | Masculino | |
| Acetona | 0 | 1 | **1** |
| ACPM | 1 | 1 | **2** |
| Alcohol | 3 | 1 | 4 |
| Cloroformo | 0 | 3 | **3** |
| Desconocido | 1 | 0 | **1** |
| Gasolina | 1 | 5 | 6 |
| Hidroxido de Sodio | 0 | 1 | **1** |

| Nombre del producto | Grupo etario | | Total |
|---|---|---|---|
| | Femenino | Masculino | |
| Isoforona | 1 | 0 | 1 |
| Solventes | 4 | 2 | 6 |
| Thinner | 1 | 2 | 3 |
| Varsol | 4 | 2 | 6 |
| Total general | 16 | 18 | 34 |

*Fuente:* Sivigila, 30 de diciembre de 2021.

## Tabla A14. Intoxicaciones por solventes según localidad, género y grupo etario. Semanas epidemiológicas 40-52 de 2021. Bogotá, D. C.

| Localidad de residencia | Grupo etario/Género | | | | | | | | | | Total |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 0-10 | | 11-21 | | 22-32 | | 33-43 | | 44-54 | 55-65 | |
| | Femenino | Masculino | Femenino | Masculino | Femenino | Masculino | Femenino | Masculino | Femenino | Masculino | |
| Barrios Unidos | 0 | 1 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 |
| Chapinero | 1 | 1 | 1 | 1 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 5 |
| Ciudad Bolívar | 1 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 4 |
| Engativá | 2 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 3 |
| Fontibón | 1 | 1 | 0 | 0 | 1 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 4 |
| Kennedy | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 | 2 | 2 | 0 | 0 | 6 |
| Rafael Uribe Uribe | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 1 |
| San Cristóbal | 1 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 |
| Suba | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 |
| Teusaquillo | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 1 | 1 | 0 | 0 | 3 |
| Usaquén | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 2 |
| Usme | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 1 |
| Total general | 6 | 7 | 2 | 1 | 3 | 5 | 4 | 4 | 1 | 1 | 34 |

*Fuente:* Sivigila, 30 de diciembre de 2021.

## Tabla A15. Intoxicaciones por metanol según género y grupo etario. Semanas epidemiológicas 40-52 de 2021. Bogotá, D. C.

| Grupo etario | Género | Total |
|---|---|---|
| | Masculino | |
| 11-21 | 2 | 2 |
| 44-54 | 1 | 1 |
| Total general | 2 | 2 |

*Fuente:* Sivigila, 30 de diciembre de 2021.

## Tabla A16. Intoxicaciones por metanol según localidad - género y grupo etario. Semanas epidemiológicas 40-52 de 2021. Bogotá, D. C.

| Localidad | Grupo etario | | Total |
|---|---|---|---|
| | 11-21 | 44-54 | |
| Barrios Unidos | 1 | 0 | 1 |
| Chapinero | 0 | 1 | 1 |
| Usme | 1 | 0 | 1 |
| **Total general** | **2** | **1** | 3 |

*Fuente:* Sivigila, 30 de diciembre de 2021.

## Tabla A17. Intoxicaciones por metales pesados según género y grupo etario. Semanas epidemiológicas 40-52 de 2021. Bogotá, D. C.

| Grupo etario | Género | | Total |
|---|---|---|---|
| | Femenino | Masculino | |
| 11-21 | 0 | 1 | 1 |
| 22-32 | 1 | 0 | 1 |
| >66 | 0 | 1 | 1 |
| total general | 1 | 2 | 3 |

*Fuente:* Sivigila, 30 de diciembre de 2021.

## Tabla A18. Intoxicaciones por metanol según localidad y género. Semanas epidemiológicas 40-52 de 2021. Bogotá, D. C.

| Localidad | Género | | | Total |
|---|---|---|---|---|
| | 11-21 | 22-32 | >66 | |
| | Masculino | Femenino | Masculino | |
| Chapinero | 0 | 1 | 0 | **1** |
| Suba | 1 | 0 | 0 | **1** |
| Usaquén | 0 | 0 | 1 | **1** |
| **Total general** | **1** | **1** | **1** | **3** |

*Fuente:* Sivigila, 30 de diciembre de 2021.

*Proyectó y elaboró: Fedra Constanza Rodríguez Cuenca*
*Revisó y aprobó: Sol Yiber Beltrán Aguilera. Subdirectora Vigilancia Salud Pública - SDS*
*Bogotá, D. C., 27 de enero de 2022.*

ALCALDÍA MAYOR
DE BOGOTÁ D.C.

SECRETARÍA DE
SALUD

BOGOTÁ