

Boletín

Intoxicaciones con Sustancias Químicas

III trimestre de 2023



Alcaldesa Mayor de Bogotá
Claudia Nayibe López Hernández

Secretario Distrital de Salud
Alejandro Gómez López

Subsecretario de Salud Pública
Manuel Alfredo González Mayorga

Coordinación general del documento

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

Subdirectora de Vigilancia en Salud Pública
Sol Yiber Beltrán Aguilera

Subdirección de Vigilancia en Salud Pública
Fedra Constanza Rodríguez Cuenca

Coordinación Editorial

Oficina Asesora de Comunicaciones en Salud
María Juliana Silva Amado

Corrección de estilo
Oficina Asesora de Comunicaciones

Diseño y diagramación
Harol Giovanni León Niampira

Fotografía portada
<https://www.freepik.es>

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 tercer trimestre de 2023 - Bogotá, D. C.	4
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	6
1.3 Intoxicación con plaguicidas por producto y grupo etario	6
1.4 Intoxicación con plaguicidas por localidad	7
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	9
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	16
3. Intoxicación con otras sustancias químicas	17
3.1 Intoxicación con otras sustancias químicas por género y grupo etario	18
3.2 Intoxicación con otras sustancias químicas por producto y género	18
3.3 Intoxicación con otras sustancias químicas por producto y grupo etario	20
3.4 Intoxicación con otras sustancias químicas por localidad género y grupo etario	21
4. 4. Intoxicación por gases del oxígeno	22
4.1 Intoxicación con gases del oxígeno por género y grupo etario	22
4.2 Intoxicaciones con gases del oxígeno por localidad y género	23
4.3 Intoxicaciones con gases del oxígeno por localidad y edad	23
5. 5. Intoxicación por solventes	25
5.1 Intoxicaciones por solventes según género y grupo etario	25
5.2 Intoxicaciones por solventes según localidad y género	25
5.3 Intoxicaciones con solventes por localidad y edad	27
5.4 Intoxicaciones con solventes por producto y género	27
6. 6. Intoxicación por Metanol	28
6.1 Intoxicación con metanol por género y grupo etario	28
6.2 Intoxicaciones con metanol según localidad y género	28
6.3 Intoxicaciones con metanol según localidad y edad	30
Conclusiones	31
Bibliografía	31
Anexo 1. tablas	32

Intoxicaciones con sustancias químicas durante el tercer trimestre de 2023 - Bogotá, D. C.

Los Estados miembros de la Asamblea General de la Organización de las Naciones Unidas-ONU adoptaron la **Agenda 2030** que estableció un marco de resultados compuesto por 17 Objetivos para el Desarrollo Sostenible (ODS), denominados **Objetivos del Milenio** y uno de ellos (ODS 3), consiste en promover la Salud y el bienestar.

Por otra parte, la Salud Pública en Colombia enfrenta nuevos desafíos como la reemergencia de las enfermedades infecciosas y los cambios en aspectos políticos, sociales y económicos que determinan la salud y la equidad en la salud de nuestra población.

En ese entendido, Colombia adoptó un Modelo de Atención Territorial Integral MAITE, cuyo objetivo principal se alinea con el ODS 3, porque busca lograr un mejor nivel de salud de la población con enfoque diferencial para los distintos territorios y poblaciones y modifica la Política de Atención Integral en Salud - PAIS, convirtiéndose en el norte conceptual para la transformación operativa de la organización y la prestación de los servicios de salud en el país.

Así las cosas, la Resolución 2626 de 2019 que estableció el modelo MAITE, incluyó una línea de acción específica denominada "Salud Pública", que busca el mejoramiento de las condiciones de salud de la población, bajo el liderazgo y conducción de la Entidad Territorial de Salud.

Dentro de las acciones que contempla la Línea de Acción denominada "Salud Pública", en el precitado modelo MAITE, tenemos la definición, organización y coordinación de la participación de los actores del sector salud, de otros sectores y de la comunidad, en el proceso de planeación integral en salud, así como la ejecución de acciones de gestión de la Salud Pública de manera oportuna.

Así las cosas, presentamos este Boletín Epidemiológico como herramienta que permite describir el comportamiento de las intoxicaciones con Sustancias Químicas que se presentaron en el Distrito Capital durante el tercer trimestre de 2023 y que se registraron a través del SIVIGILA de la Secretaría Distrital de Salud de Bogotá; se entrega información resultado del cruce de las variables Género, Grupo etario, Localidad y Nombre del producto, presentadas en siete grupos de eventos por exposición a Plaguicidas (27), Fármacos (250), Otras Sustancias Químicas (400), Gases del Oxígeno (92), Solventes (30) y Metanol (4).

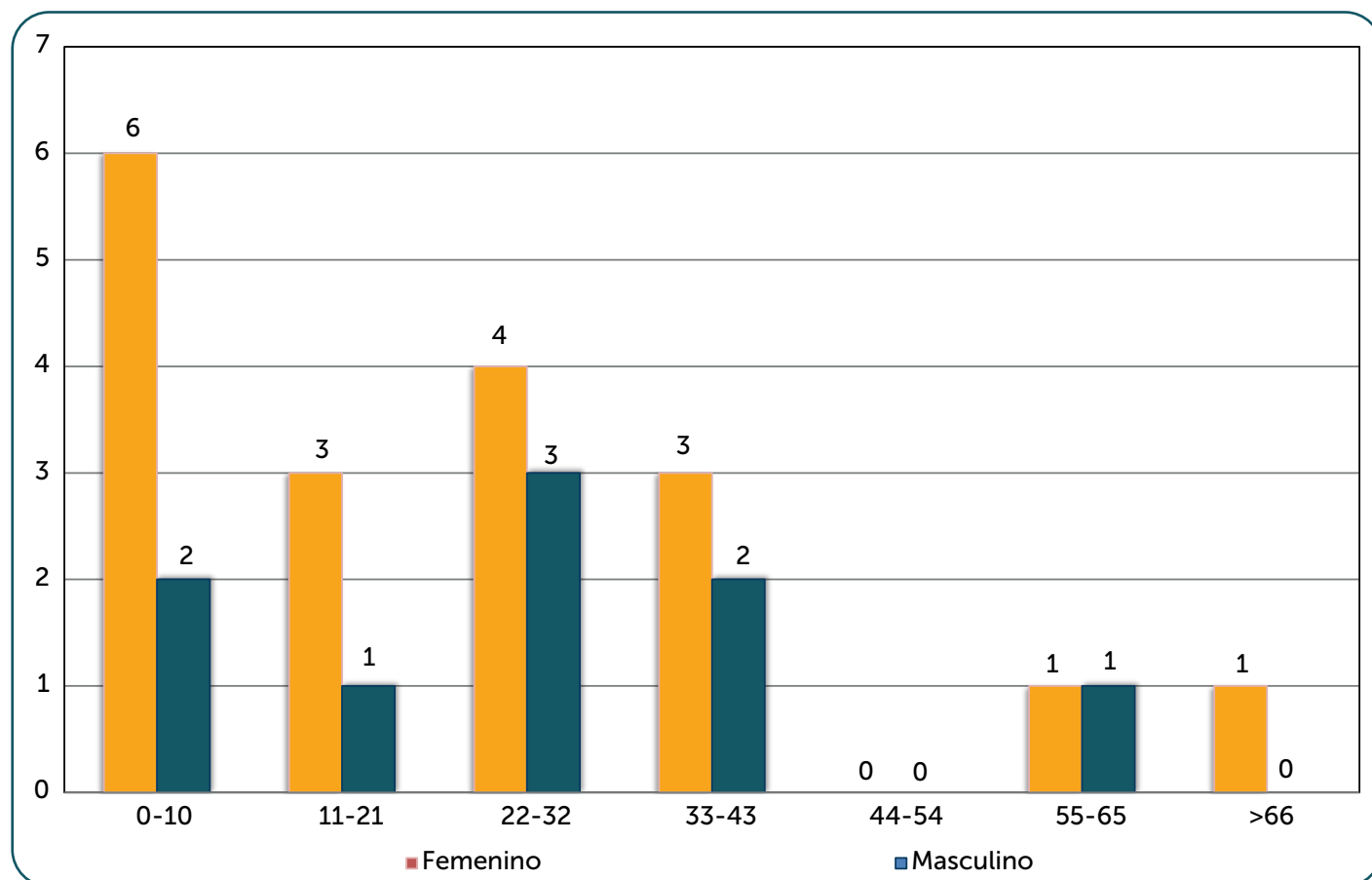
1. Intoxicación con plaguicidas

Durante el tercer trimestre de 2023, que corresponde a las SE 27 a la 40 en la ciudad de Bogotá, se presentaron 27 casos de intoxicación con plaguicidas, que comparados con el mismo trimestre del año anterior (3er trimestre-2022), constituye una disminución equivalente al 18.2% $[100-(33/27)]$.

1.1 Intoxicación con plaguicidas por género y grupo etario

Para el período en comento, las intoxicaciones por plaguicidas ocurrieron en mayor proporción entre **mujeres** con un **66.7%** (18/27) y con predominio en las edades comprendidas entre **0 a 10** años en un **22.2%** (6/27). Gráfico 1.

Gráfico 1. Intoxicaciones con Plaguicidas por Género y Grupo etario- SE 27 a la 40-2023.Bogotá, D. C.

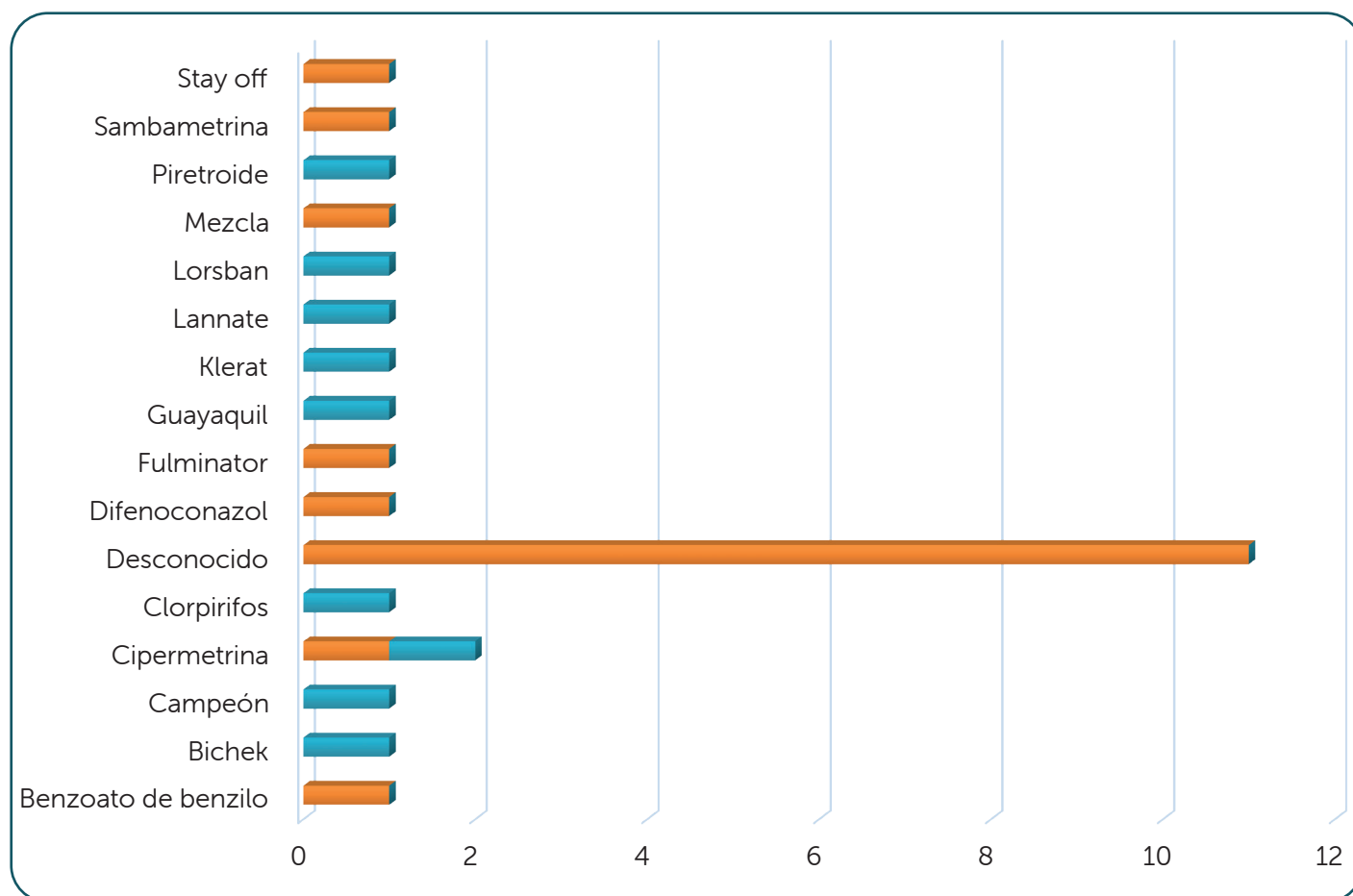


Fuente: SIVIGILA - Spbre 30-2023.

1.2 Intoxicación con plaguicidas por producto y género

El plaguicida prevalentemente involucrado en las intoxicaciones durante el tercer trimestre de 2023 en la ciudad de Bogotá fue un producto cuyo nombre se desconoce, con el **40.7 %** (11/27) y todos los casos se presentaron entre el género **femenino**, seguido de un piretroide de nombre **Cipermetrina** con un **7.4 %** (2/27) de intoxicaciones entre hombres y mujeres. *Gráfico 2.*

Gráfico 2. Intoxicaciones con Plaguicidas por Producto y Género
-SE 27 a la 40-2023.Bogotá, D. C.

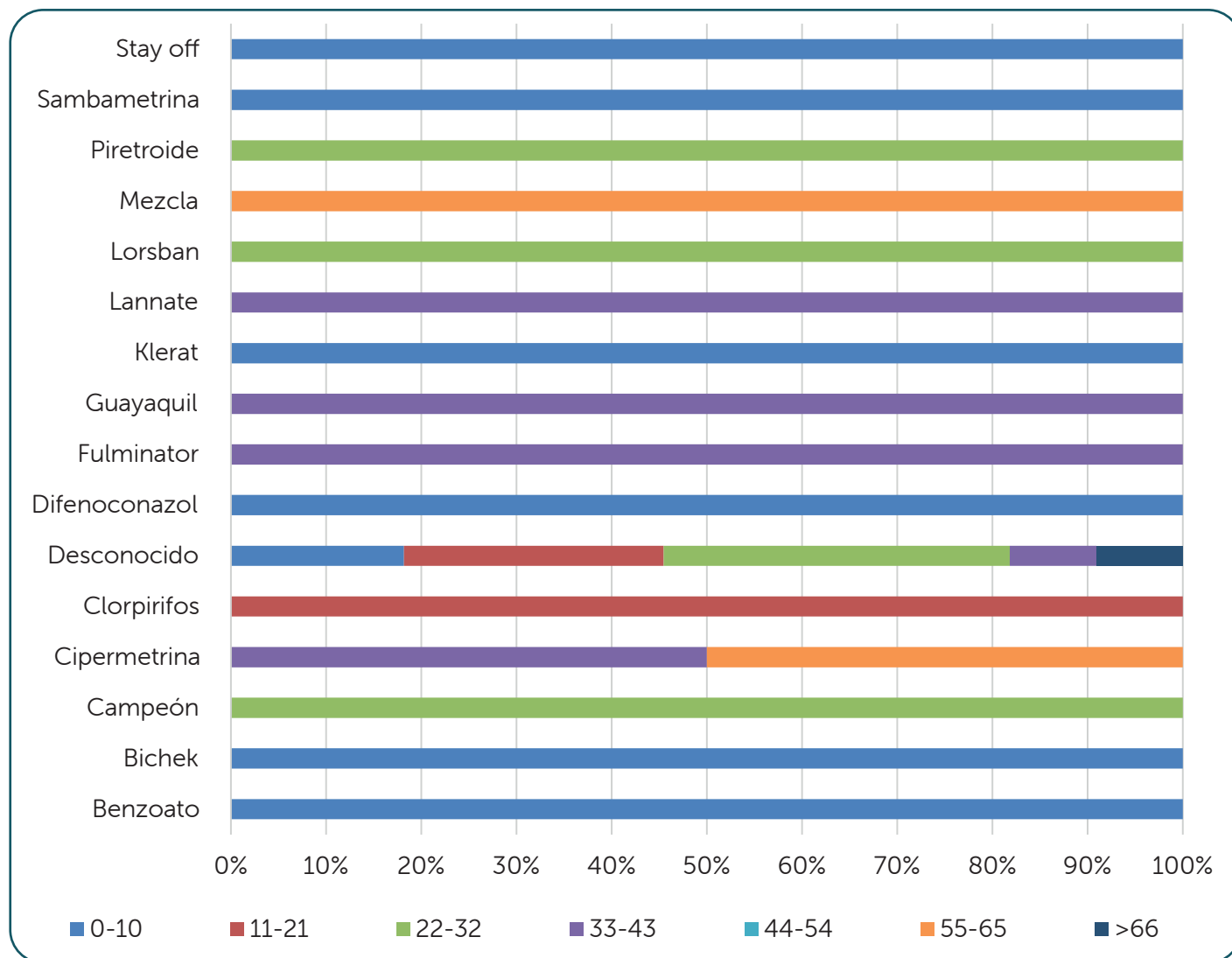


Fuente: SIVIGILA – Spbre 30-2023.

1.3 Intoxicación con plaguicidas por producto y grupo etario

Respecto al grupo etario con mayor prevalencia de intoxicación con el plaguicida desconocido, se observó que ocurrió entre mujeres jóvenes con edades comprendidas entre **22 y 33 años** con el **14.8 %** (4/27), seguido de mujeres adolescentes del grupo etario de 11 a 21 años con un **11.1 %** (3/27). *Gráfico 3.*

Gráfico 3. Intoxicaciones con Plaguicidas por Producto y Grupo etario -SE 27 a la 40-2023.Bogotá, D. C.

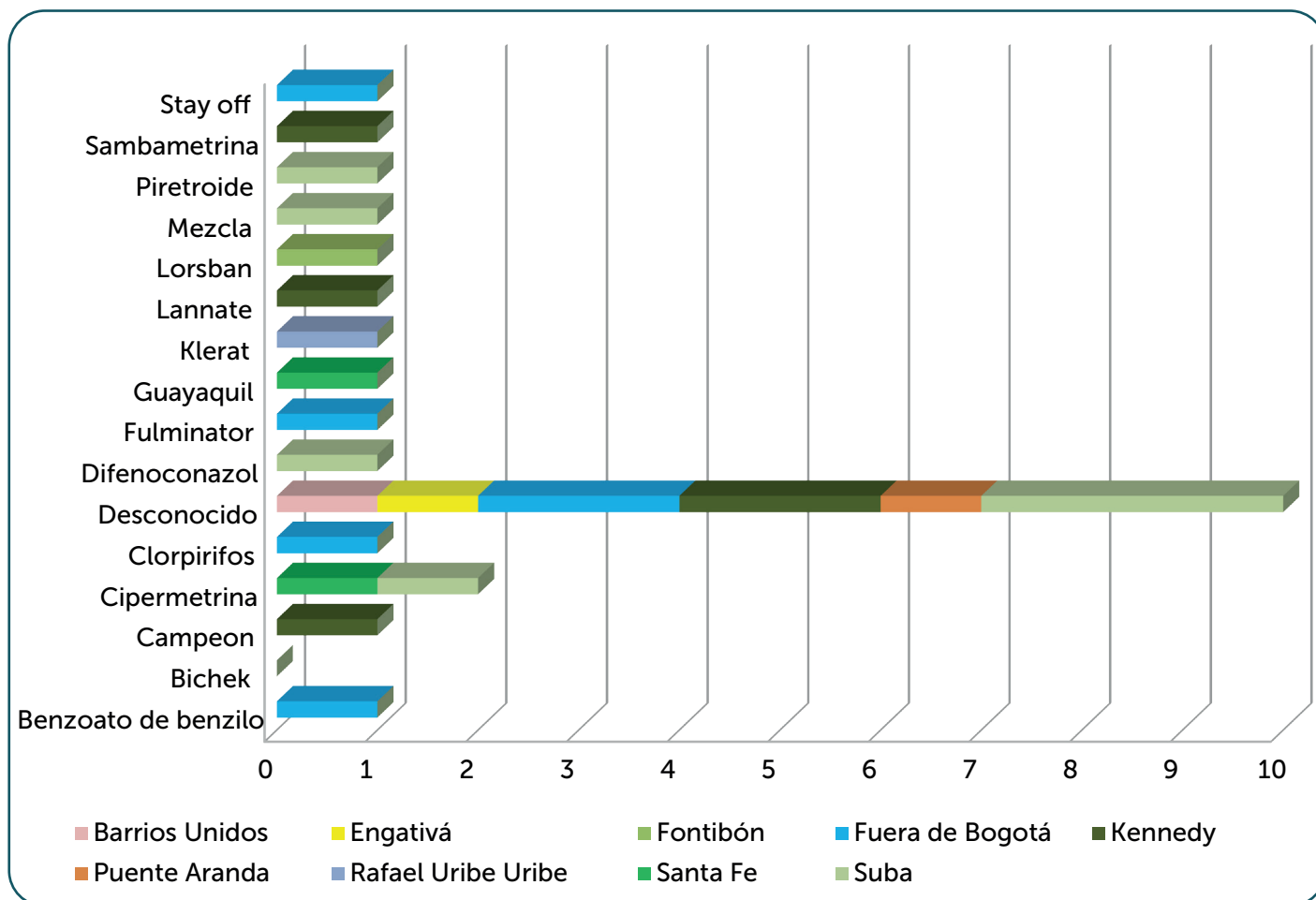


Fuente: SIVIGILA – Spbre 30-2023.

1.4 Intoxicación con plaguicidas por localidad

En Bogotá, D. C., para las semanas SE 27 a la 40 de 2023, las localidades que presentaron mayor afectación por intoxicación con Plaguicidas, al parecer de forma iatrogénica, fueron **SUBA** con el **11.1%** (3/27) y **ENGATIVÁ** con un 7.4% (2/27), respectivamente. *Gráfico 4.*

Gráfico 4. Intoxicaciones con Plaguicidas por Localidad y Producto -SE 27 a la 40-2023. Bogotá, D. C.



Fuente: SIVIGILA – Spbre 30-2023.

2. Intoxicación con fármacos

Durante el tercer trimestre de 2023 en la ciudad de Bogotá se presentaron **250** intoxicaciones por Fármacos, con mayor proporción entre el género **masculino** en el **60.8 %** (152/250) de los casos.

2.1 Intoxicación con fármacos por género y grupo etario

Como se dijo anteriormente, dichas intoxicaciones se registraron principalmente entre el género masculino, con énfasis en **niños** de edades entre **0** y **10** años en un **18.8 %** (47/250), seguido de intoxicaciones entre hombres jóvenes con edades comprendidas entre 22 y 32 años con un **10.4 %** (26/250) y en **adolescentes** del grupo etario de 11 a 21 años en un **8.8 %** (22/250). *Tabla 1.*

**Tabla 1. Intoxicaciones con Fármacos por Género y Grupo etario
SE 27 - 40 de 2023. Bogotá, D. C.**

Grupo etario	Género		Total
	Femenino	Masculino	
0-10	34	47	81
11-21	24	22	46
22-32	19	26	45
33-43	6	26	32
44-54	3	14	17
55-65	5	12	17
>66	7	5	12
Total	98	152	250

Fuente: SIVIGILA – Spbre 30-2023.

2.2 Intoxicación con fármacos por producto y género

El fármaco prevalentemente involucrado en las intoxicaciones durante el tercer trimestre de 2023 en la ciudad de Bogotá fue el producto **Benzodiacepinas** con el **20.1 %** (44/250), con predominio entre en el género **masculino** en un 19.1 % (41/250), seguido del medicamento **Clonazepam** con un **8.4 %** (21/250) con énfasis entre el género masculino en el 4.4 % (11/250) y **Acetaminofén** con el **4.4 %** (11/250), prevalente entre el género Femenino en un 2.4 % (6/250). *Tabla 2.*

**Tabla 2. Intoxicaciones con Fármacos por Producto y Género
SE 27- 40 de 2023. Bogotá, D. C.**

Nombre producto	Género		Total
	Femenino	Masculino	
Acetaminofén	6	5	11
Ácido Acetil Salicílico	1	0	1
Ácido Valproico	1	1	2
Alcohol antiséptico	1	0	1
Amitriptilina	1	2	3
Amlodipino	1	0	1
Amoxicilina	2	4	6
Analgésicos opiodes	1	3	4

Nombre producto	Género		Total
	Femenino	Masculino	
Anestésicos	0	1	1
Ansiolíticos	0	6	6
Antidepresivo tricíclico	2	4	6
Antiepilépticos	1	1	2
Antihipertensivos	1	0	1
Antihistamínicos	1	1	2
Antipsicóticos	2	4	6
Antisépticos	1	0	1
Benzodiacepinas	3	41	44
Bloqueadores de Calcio	1	0	1
Caladryl	0	1	1
Cetirizina	0	1	1
Ciclobenzaprina	1	0	1
Clonazepam	10	11	21
Clorfeniramina	0	1	1
Desconocido	7	8	15
Desparasitario animales	0	1	1
Difenhidramina	1	0	1
Dihidrocodeína	0	2	2
Engystol	0	1	1
Ergotamina	1	0	1
Escitalopram	2	0	2
Espirulina	1	0	1
Fentanilo	0	2	2
Fexofenadina	0	2	2
Fluoxetina	1	0	1
Haloperidol	0	1	1
Hidroclorotiazida	1	0	1
Hidrocodeína	0	1	1
Ibuprofeno	1	1	2
Ketamina	3	4	7
Levofloxacina	0	1	1
Levonorgestrel	1	0	1
Levotiroxina	7	1	8
Loperamida	2	0	2
Loratadina	0	4	4
Losartan	1	1	2
Medicamentos Homeopáticos	0	2	2
Medicamentos trastornos digestivos	1	0	1
Metoclopramida	2	3	5
Metronidazol	1	0	1

Nombre producto	Género		Total
	Femenino	Masculino	
Mezcla de medicamentos	1	1	2
Minoxidil	0	1	1
Mometasona	1	0	1
Montelukast	1	0	1
Morfina	0	1	1
Mucosina	0	1	1
Multivitaminas	2	0	2
Nifedipino	0	1	1
Nitazoxianida	0	1	1
Oftalmológicos	1	0	1
Olanzapina	0	1	1
Opiáceos	2	3	5
Otros analgésicos y antipiréticos	4	3	7
Pregabalina	3	0	3
Productos antiinflamatorios y antirreumáticos	0	1	1
Productos Fitoterapéuticos	1	0	1
Quetiapina	2	1	3
Risperidona	0	2	2
Sertralina	1	0	1
Silimarina	0	1	1
Sulfato de Magnesio	0	1	1
Tizanidina	1	0	1
Tramadol	1	5	6
Trazodona	3	0	3
Trimebutina	1	0	1
Trimetoprim	0	2	2
Venlafaxina	1	0	1
Yodosalil	0	1	1
Zopiclona	2	3	5
Total general	98	152	250

Fuente: SIVIGILA – Spbre 30-2023.

2.3 Intoxicación con fármacos por producto y edad

Durante el tercer trimestre de 2023 en la ciudad de Bogotá los grupos etarios que arrojaron mayor porcentaje de intoxicaciones fueron los de las edades comprendidas entre **0 y 10 años** con un **32.4 %** (81/250) con mayor proporción por exposición al medicamento **Acetaminofén**, al parecer debido al consumo de forma accidental en un **3.2 %** (8/250); por otra parte los grupos etarios de **11 a 21 años** y de **22 a 32 años** estuvieron afectados en un 18.0% (45/250), por supuesta intoxicación delincuencial con el producto **Benzodiacepina**, al igual que el grupo de edades entre **33 y 43 años** en el **12.8 %** (32/250), con el producto mismo producto. *Tabla 3.*

**Tabla 3. Intoxicaciones con Fármacos por Producto y Grupo etario
SE 27 - 40 de 2023. Bogotá, D. C.**

Nombre producto	Grupo etario							Total
	0-10	11-21	22-32	33-43	44-54	55-65	>66	
Acetaminofén	8	2	1	0	0	0	0	11
Ácido Acetil Salicílico	0	0	0	0	1	0	0	1
Ácido Valproico	1	1	0	0	0	0	0	2
Alcohol antiséptico	1	0	0	0	0	0	0	1
Amitriptilina	0	0	2	1	0	0	0	3
Amlodipino	0	0	0	0	0	0	1	1
Amoxicilina	3	1	0	2	0	0	0	5
Analgésicos opioides	0	2	1	0	0	1	0	4
Anestésicos	0	0	0	1	0	0	0	1
Ansiolíticos	0	0	1	2	2	1	0	6
Antidepresivo tricíclico	0	2	3	0	1	0	0	6
Antiepilépticos	0	0	1	0	1	0	0	2
Antihipertensivos	1	0	0	0	0	0	0	1
Antihistamínicos	2	0	0	0	0	0	0	2
Antipsicóticos	1	2	1	0	0	1	1	6
Antisépticos	0	1	0	0	0	0	0	1
Benzodiacepinas	0	3	10	10	10	6	5	44
Bloqueadores de Calcio	1	0	0	0	0	0	0	1
Caladryl	1	0	0	0	0	0	0	1
Cetirizina	1	0	0	0	0	0	0	1
Ciclobenzaprina	0	0	0	0	0	0	1	1
Clonazepam	2	9	2	1	1	3	3	21
Clorfeniramina	1	0	0	0	0	0	0	1
Desconocido	8	2	6	5	0	2	0	23
Desparasitario animales	1	0	0	0	0	0	0	1
Difenhidramina	0	1	0	0	0	0	0	1
Dihidrocodeína	1	1	0	0	0	0	0	2
Engystol	1	0	0	0	0	0	0	1
Ergotamina	0	1	0	0	0	0	0	1
Escitalopram	0	1	0	1	0	0	0	2
Espirulina	1	0	0	0	0	0	0	1
Fentanilo	0	0	2	0	0	0	0	2
Fexofenadina	2	0	0	0	0	0	0	2
Fluoxetina	0	1	0	0	0	0	0	1
Haloperidol	1	0	0	0	0	0	0	1
Hidroclorotiazida	0	0	0	0	0	1	0	1
Hidrocodeína	0	0	1	0	0	0	0	1
Ibuprofeno	1	1	0	0	0	0	0	2

Nombre producto	Grupo etario							Total
	0-10	11-21	22-32	33-43	44-54	55-65	>66	
Ketamina	0	1	4	2	0	0	0	7
Levofloxacina	0	0	0	1	0	0	0	1
Levonorgestrel	1	0	0	0	0	0	0	1
Levotiroxina	8	0	0	0	0	0	0	8
Loperamida	1	0	1	0	0	0	0	2
Loratadina	4	0	0	0	0	0	0	4
Losartan	2	0	0	0	0	0	0	2
Medicamento homeopático	2	0	0	0	0	0	0	2
Medicamentos trastornos digestivos	1	0	0	0	0	0	0	1
Metoclopramida	3	2	0	0	0	0	0	5
Metronidazol	1	0	0	0	0	0	0	1
Mezcla de medicamentos	2	0	0	0	0	0	0	2
Minoxidil	1	0	0	0	0	0	0	1
Mometasona	0	0	1	0	0	0	0	1
Montelukast	1	0	0	0	0	0	0	1
Morfina	0	0	0	1	0	0	0	1
Mucosina	1	0	0	0	0	0	0	1
Multivitamínicos	1	1	0	0	0	0	0	2
Nifedipino	1	0	0	0	0	0	0	1
Nitazoxianida	1	0	0	0	0	0	0	1
Oftalmológicos	1	0	0	0	0	0	0	1
Olanzapina	0	1	0	0	0	0	0	1
Opiáceos	0	0	1	3	0	1	0	5
Pregabalina	0	1	0	1	1	0	0	3
Productos Fitoterapéuticos	1	0	0	0	0	0	0	1
Quetiapina	0	1	1	0	0	1	0	3
Risperidona	0	2	0	0	0	0	0	2
Sertralina	0	0	1	0	0	0	0	1
Silimarina	1	0	0	0	0	0	0	1
Sulfato de Magnesio	1	0	0	0	0	0	0	1
Tizanidina	0	0	0	0	0	0	1	1
Tramadol	4	0	1	1	0	0	0	6
Trazodona	0	2	1	0	0	0	0	3
Trimebutina	1	0	0	0	0	0	0	1
Trimetoprim	1	1	0	0	0	0	0	2
Venlafaxina	0	1	0	0	0	0	0	1
Yodosalil	0	1	0	0	0	0	0	1
Zopiclona	1	1	3	0	0	0	0	5
Total general	81	46	45	32	17	17	12	250

Fuente: SIVIGILA – Spbre 30-2023.

2.4 Intoxicación con fármacos por localidad y producto

Las localidades de **ENGATIVÁ (13.2%)**, **SUBA (12.8%)** y **USAQUÉN (10.4%)** arrojaron los mayores porcentajes de intoxicaciones por Fármacos; así las cosas, en las tres localidades fueron prevalentes las intoxicaciones por **BENZODIACEPINAS** con un **2.8 % (7/250)**, **1.6 % (5/250)** y un **2.0 % (5/250)** respectivamente. *Tabla 4.*

Tabla 4. Intoxicaciones con Fármacos por Producto y Localidad SE 27 - 40 de 2023. Bogotá, D. C.

Nombre producto	Localidad de residencia																			Total			
	Antonio Nariño	Barrios Unidos	Bosa	Chapinero	Ciudad Bolívar	Engativá	Fontibón	Fuera de Bogota	Fuera de Colombia	Kennedy	La Candelaria	Los Mártires	Puente Aranda	Rafael Uribe Uribe	San Cristóbal	Santa Fe	Sin dato	Suba	Teusaquillo		Tunjuelito	Usaquén	Usme
Acetaminofén	0	0	1	0	0	0	0	1	0	1	0	0	2	0	0	0	0	2	0	2	1	1	11
Ácido Acetil Salicílico	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
Ácido Valproico	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	2
Alcohol antiséptico	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
Amitriptilina	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	3
Amlodipino	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1
Amoxicilina	0	0	0	0	0	2	0	1	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	6
Analgésicos opioides	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	4
Anestésicos	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
Ansiolíticos	0	2	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	6
Antidepresivo tricíclico	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	2	1	0	0	0	0	1	0	6
Antiepilépticos	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	2
Antihipertensivos	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
Antihistamínicos	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2
Antipsicóticos	0	0	1	0	0	0	1	0	0	2	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	6
Antisépticos	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
Benzodiacepinas	0	1	1	2	2	7	3	5	1	2	1	1	2	1	0	0	2	4	2	1	5	1	44
Bloqueadores de Calcio	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
Caladryl	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
Cetirizina	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1
Ciclobenzaprina	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
Clonazepam	0	1	2	3	0	2	0	0	0	1	0	0	4	1	0	0	0	2	2	0	2	1	21
Clorfeniramina	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1
Desconocido	0	0	0	1	2	4	2	0	0	1	0	0	1	0	2	0	0	5	1	1	2	1	23

Nombre producto	Localidad de residencia																				Total		
	Antonio Nariño	Barrios Unidos	Bosa	Chapinero	Ciudad Bolívar	Engativá	Fontibón	Fuera de Bogota	Fuera de Colombia	kennedy	La Candelaria	Los Mártires	Puente Aranda	Rafael Uribe Uribe	San Cristóbal	Santa Fe	Sin dato	Suba	Teusaquillo	Tunjuelito		Usaquén	Usme
Desparasitario animales	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1
Difenhidramina	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
Dihidrocodeina	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	2
Engystol	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
Ergotamina	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
Escitalopram	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	2
Espirulina	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
Fentanilo	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	2
Fexofenadina	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	2
Fluoxetina	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1
Haloperidol	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1
Hidroclorotiazida	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
Hidrocodeina	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1
Ibuprofeno	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2
Ketamina	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	3	0	0	0	7
Levofloxacina	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
Levonorgestrel	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1
Levotiroxina	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	1	0	4	0	8
Loperamida	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	2
Loratadina	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	1	4
Losartan	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	2
Medicamentos homeopáticos	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2
Medicamentos trastornos digestivos	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1
Metoclopramida	0	0	1	0	1	0	1	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5
Metronidazol	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
Mezcla de medicamentos	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	2
Minoxidil	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
Mometasona	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
Montelukast	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
Morfina	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
Mucosina	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
Multivitamínicos	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	2
Nifedipino	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1
Nitazoxianida	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1

Nombre producto	Localidad de residencia																				Total		
	Antonio Nariño	Barrios Unidos	Bosa	Chapinero	Ciudad Bolívar	Engativá	Fontibón	Fuera de Bogota	Fuera de Colombia	kennedy	La Candelaria	Los Mártires	Puente Aranda	Rafael Uribe Uribe	San Cristóbal	Santa Fe	Sin dato	Suba	Teusaquillo	Tunjuelito		Usaquén	Usme
Oftalmológicos	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
Olanzapina	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
Opiáceos	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	1	0	5
Pregabalina	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	3
Productos Fito terapéuticos	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1
Quetiapina	0	0	0	0	0	1	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3
risperidona	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	2
sertralina	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
Silimarina	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
Sulfato de Magnesio	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
Tizanidina	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1
Tramadol	1	0	0	0	0	1	0	0	0	2	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	6
Trazodona	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3
Trimebutina	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1
Trimetoprim	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	2
Venlafaxina	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1
Yodosalil	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1
Zopiclona	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	1	0	0	0	0	1	1	0	0	0	5
Total general	1	7	10	13	12	33	11	14	1	25	1	5	15	4	9	3	5	32	11	5	26	7	250

Fuente: SIVIGILA – Spbre 30- 2023.

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

En la ciudad de Bogotá-Colombia, durante el tercer trimestre de 2023, el género **MASCULINO** perteneciente al grupo etario de **0 a 10** años arrojó el mayor porcentaje de intoxicaciones con Fármacos con el **18.8 %** (47/250), seguido del género **FEMENINO** del mismo grupo etario con el **13.6 %** (34/250); además dichas intoxicaciones también se registraron entre **hombres jóvenes** del grupo etario de **22 a 32** años y entre **adultos jóvenes varones** con edades de **33 a 43** años en un **10.4 %** (26/250), para cada grupo etario.

En ese contexto, las localidades de **SUBA (3.2 %)**, **KENNEDY (3.2%)**, **ENGATIVÁ (2.8 %)**, y **USAQUÉN (2.4 %)** registraron intoxicaciones con Fármacos en mayor proporción entre **niñ@s** con edades de **0 a 10**. *Tabla 5.*

Tabla 5. Intoxicaciones con Fármacos por Localidad, Género y Grupo etario SE 27 - 40 de 2023. 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	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1
Barrios Unidos	0	0	1	0	1	1	0	2	0	1	0	0	1	0	7
Bosa	1	4	1	2	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	10
Chapinero	2	2	1	0	0	2	0	0	0	3	1	1	1	0	13
Ciudad Bolívar	3	2	1	1	1	0	0	2	0	1	1	0	0	0	12
Engativá	2	7	3	1	4	4	1	5	1	2	0	2	0	1	33
Fontibón	0	4	1	0	0	1	0	1	0	0	1	1	1	1	11
Fuera de Bogotá	2	3	1	2	0	1	0	1	0	1	0	1	0	2	14
Fuera de Colombia	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1
Kennedy	4	8	2	3	3	4	0	0	0	0	1	0	0	0	25
La Candelaria	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1
Los Mártires	0	0	1	1	0	1	0	0	1	0	0	0	1	0	5
Puente Aranda	4	1	2	4	0	1	1	0	0	1	0	1	0	0	15
Rafael Uribe Uribe	0	0	0	2	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	4
San Cristóbal	2	0	3	0	0	1	1	1	0	0	0	1	0	0	9
Santa Fe	0	1	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	3
SIN DATO	0	0	1	0	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	5
Suba	4	8	4	3	2	2	0	6	1	1	0	1	0	0	32
Teusaquillo	1	0	1	0	4	2	0	2	0	0	0	0	1	0	11
Tunjuelito	2	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	5
Usaquén	6	3	1	3	1	3	2	2	0	2	1	0	2	0	26
Usme	1	3	0	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	0	7
Total general	34	47	24	22	19	26	6	26	3	14	5	12	7	5	250

Fuente: SIVIGILA – Spbre 30- 2023.

3. Intoxicación con otras sustancias químicas

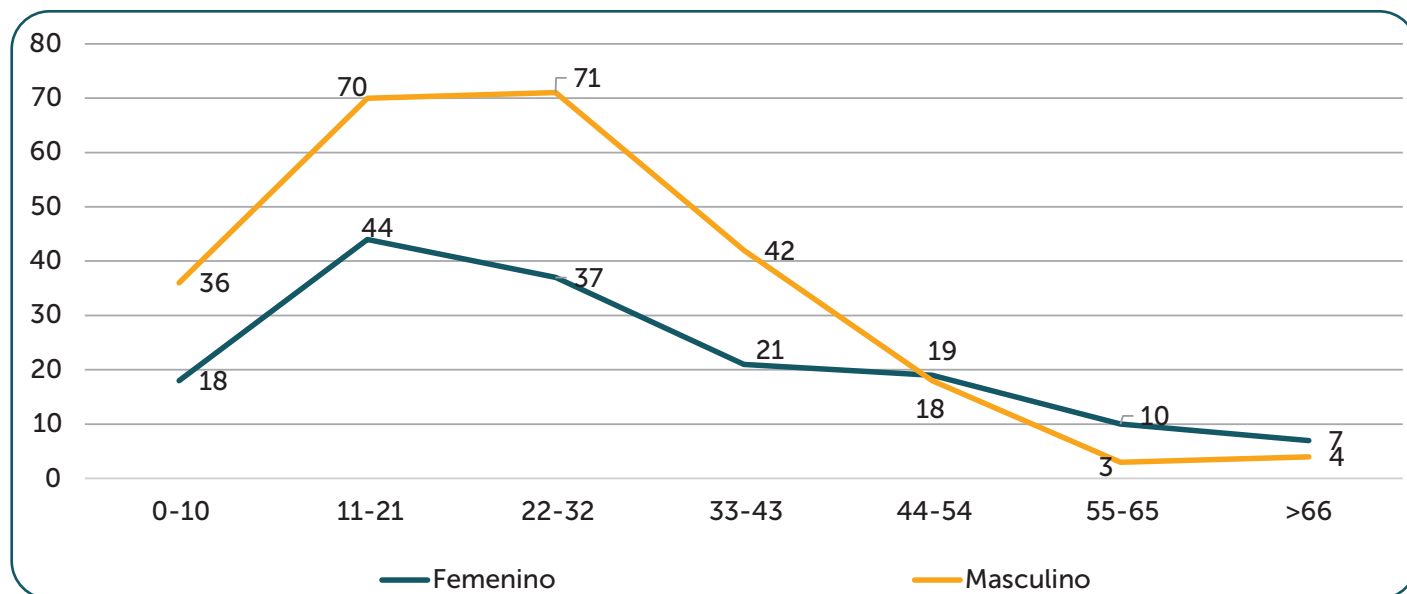
Se consideran intoxicaciones con “Otras Sustancias Químicas” según la clasifican del SIVIGILA, aquellas que incluyen productos químicos tales como la **Cocaína**, la **Marihuana** y la **Escopolamina** entre otras.

En este entendido, durante el tercer trimestre de 2023, en la ciudad de Bogotá se registraron **400** casos de intoxicaciones con otras sustancias químicas.

3.1 Intoxicación con otras sustancias químicas por género y grupo etario

Así las cosas, entre las semanas 27 y 40 de 2023 en el Distrito Capital se presentaron **400** intoxicaciones con otras sustancias químicas, en mayor proporción entre el género **MASCULINO (61.0 %)** y en edades comprendidas entre **22 a 32 años (17.8 %)** y entre **11 y 21 años con el 17.5 %**. *Gráfico 5.*

Gráfico 5. Intoxicaciones con Otras Sustancias Químicas por Género y Grupo etario SE 27 - 40 de 2023. Bogotá, D. C.



Fuente: SIVIGILA - Spbre 30- 2023

3.2 Intoxicación con otras sustancias químicas por producto y género

Para el tercer trimestre de 2023 en la ciudad de Bogotá, el género **MASCULINO** fue el que resultó principalmente afectado por intoxicación con dos productos a saber: **COCAÍNA** y **MARIHUANA** con el **18.8 % (75/400)** y el **11.5 % (46/7400)** respectivamente. *Tabla 6.*

Tabla 6. Intoxicaciones con Otras Sustancias Químicas por Producto y Género SE 27 – 40 de 2023. Bogotá, D. C.

Nombre producto	Género		Total
	Femenino	Masculino	
Ácido acrílico	1	0	1
Ácido Bórico en polvo	1	0	1
Ácido Paracético	1	0	1

Nombre producto	Género		Total
	Femenino	Masculino	
Ácidos inorgánicos	1	2	3
Ambientador	2	1	3
Amonio	2	1	3
Azufre	0	1	1
Bazuco	0	2	2
Cianuro	1	0	1
Clorox	10	8	18
Cloruro de Metileno	0	1	1
Cocaína	14	75	89
Cosméticos	1	1	2
Decol	1	0	1
Desconocido	51	61	112
Desengrasante	6	3	9
Desinfectante	2	1	3
Detergente	1	1	2
Fertilizante	2	0	2
Hidróxido de Sodio	0	2	2
Hipoclorito de Sodio	11	13	24
Levofloxacin	0	1	1
Marihuana	27	46	73
Mezclas	1	1	2
Oxigenta	0	1	1
Pegantes	1	1	2
Productos de limpieza	4	6	10
Productos uso domestico	9	6	15
Removedor de esmalte	2	2	4
Sika	0	1	1
Silicona	0	3	3
Soda cáustica	2	0	2
Super pega	0	2	2
Tinte para cabello	0	1	1
Vanish	1	0	1
Vinagre	1	0	1
Total general	156	244	400

Fuente: SIVIGILA - Spbre 30- 2023.

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 **adolescentes** con edades entre **11** y **21** años y por consumo de **Cocaína** en **jóvenes** con edades entre **22** a **32** años en un **8.9 %** (35/400) para cada caso; seguido de intoxicaciones con **Cocaína** entre **adultos jóvenes** con edades de **33** a **43** años en un **6.5 %** (26/400). *Tabla 7.*

Tabla 7. Intoxicaciones con Otras Sustancias Químicas por Producto y Grupo etario SE 27 - 40 de 2023. Bogotá, D. C.

Nombre producto	Grupo etario							Total
	0-10	11-21	22-32	33-43	44-54	55-65	>66	
Ácido acrílico	0	0	0	0	0	1	0	1
Ácido Bórico	1	0	0	0	0	0	0	1
Ácido Paracético	0	0	0	1	0	0	0	1
Ácidos inorgánicos	0	0	3	0	0	0	0	3
Ambientador	3	0	0	0	0	0	0	3
Amonio	2	0	0	0	0	1	0	3
Azufre	0	1	0	0	0	0	0	1
Bazuco	0	0	1	1	0	0	0	2
Cianuro	0	0	1	0	0	0	0	1
Clorox	5	3	5	2	0	1	2	18
Cloruro de Metileno	0	0	1	0	0	0	0	1
Cocaína	0	21	35	26	7	0	0	89
Cosméticos	2	0	0	0	0	0	0	2
Decol	1	0	0	0	0	0	0	1
Desconocido	8	43	27	13	16	3	2	112
Desengrasante	4	0	1	1	1	1	1	9
Desinfectante	0	1	1	0	1	0	0	3
Detergente	2	0	0	0	0	0	0	2
Fertilizante	0	0	1	0	1	0	0	2
Hidróxido de Sodio	1	0	1	0	0	0	0	2
Hipoclorito de Sodio	12	2	3	2	2	1	2	24
Levofloxacin	0	0	0	0	0	1	0	1
Marihuana	0	35	24	6	4	3	1	73
Mezclas	1	1	0	0	0	0	0	2
Oxigenta	0	0	0	0	0	0	1	1
Pegantes	1	1	0	0	0	0	0	2
Productos de limpieza	2	0	2	3	3	0	0	10
Productos uso domestico	0	3	2	7	2	0	1	15
Removedor de esmalte	3	0	0	0	0	0	1	4

Nombre producto	Grupo etario							Total
	0-10	11-21	22-32	33-43	44-54	55-65	>66	
Sika	0	1	0	0	0	0	0	1
Silicona	2	1	0	0	0	0	0	3
Soda cáustica	2	0	0	0	0	0	0	2
Super pega	1	1	0	0	0	0	0	2
Tinte para cabello	1	0	0	0	0	0	0	1
Vanish	0	0	0	0	0	1	0	1
Vinagre	0	0	0	1	0	0	0	1
Total	54	114	108	63	37	13	11	400

Fuente: SIVIGILA - Spbre 30- 2023.

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 **SUBA, ENGATIVÁ** y **KENNEDY** con el **15.0 z%** (60/400), **12.3 %** (49/400) y **11.0 %** (44/400) respectivamente.

En las localidades de **SUBA**, y **ENGATIVÁ** el género **MASCULINO** perteneciente a los grupos etarios de **22** a **32** años años fue prevalente para estos eventos con el **3.0 %** (12/400) y el **3.5 %** (14/400) y respectivamente.

Por su parte la localidad de **KENNEDY** registró las precitadas intoxicaciones en adolescentes varones con edades entre **11** y **21** años con el **4.0 %** (16/400). *Tabla 8.*

Tabla 8. Intoxicaciones con Otras Sustancias Químicas por Localidad-Género y Grupo etario SE 27 – 40 de 2023. Bogotá, D. C.

Localidad	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	1	0	2	0	0	0	0	0	0	5
Barrios Unidos	1	1	0	3	0	1	0	1	1	3	0	0	0	0	11
Bosa	3	1	4	5	1	2	2	1	3	0	1	0	0	0	23
Chapinero	0	0	0	1	3	4	0	1	0	2	0	0	0	0	11

Localidad	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	
Fontibón	0	2	2	2	5	3	6	5	3	1	0	1	0	1	31
Fuera de Bogotá	3	3	0	0	1	3	1	3	2	0	1	0	0	0	17
Fuera de Colombia	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1
Kennedy	3	1	9	16	3	7	1	0	0	3	1	0	0	0	44
La Candelaria	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1
Los Mártires	0	0	0	0	1	0	1	1	0	0	0	0	0	0	3
Puente Aranda	0	0	0	3	0	2	0	2	0	0	1	0	0	1	9
Rafael Uribe Uribe	0	4	0	4	2	1	2	1	1	0	1	0	0	0	16
San Cristóbal	1	4	2	2	0	6	1	1	1	0	0	0	0	0	18
Santa Fe	0	1	0	0	1	2	0	1	0	0	0	0	0	0	5
SIN DATO	0	1	1	1	1	2	1	1	1	0	0	0	0	0	9
Suba	1	5	5	7	8	12	2	8	3	3	3	1	2	0	60
Teusaquillo	0	0	1	0	1	3	0	1	0	0	0	0	0	0	6
Tunjuelito	1	0	0	1	0	2	0	1	0	0	0	0	0	0	5
Usaquén	1	3	7	10	2	3	2	4	3	2	1	0	3	2	43
Usme	0	1	0	2	1	0	1	2	0	0	0	0	0	0	7
Total general	18	36	44	70	37	71	21	42	19	18	10	3	7	4	400

Fuente: SIVIGILA - Spbre 30- 2023.

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.

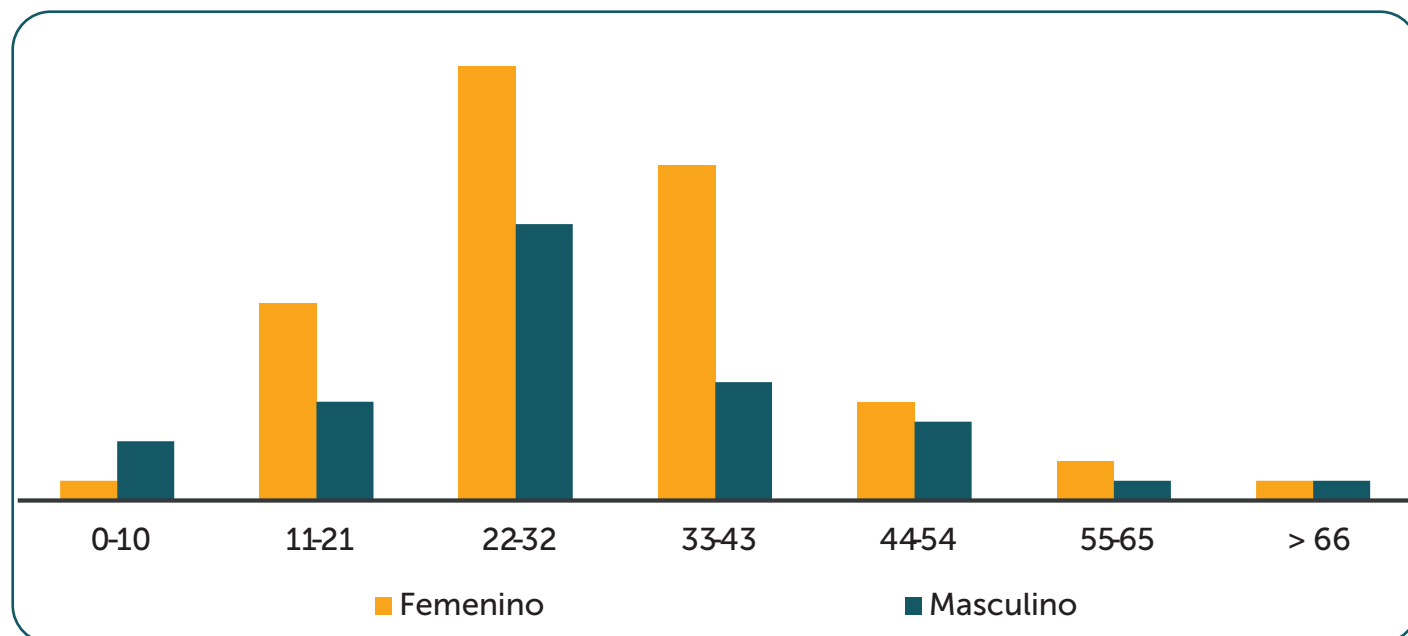
En la ciudad de Bogotá para el tercer trimestre de 2023, se registraron 92 casos de intoxicaciones por gases del oxígeno.

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 27 a la 40 de 2023 según información de SIVIGILA se presentaron con mayor

frecuencia entre **mujeres** en el **57.1 %** (58/92) y con énfasis entre mujeres de los grupos etarios de **22 a 32 años** y de **33 a 43 años** con el **23.9 %** (22/92) y el **18.5 %** (17/92) respectivamente. *Gráfico 6.*

Gráfico 6. Intoxicaciones con Gases por Género y Grupo etario SE 27 - 40 de 2023. Bogotá, D. C.



Fuente: SIVIGILA - Spbre 30- 2023.

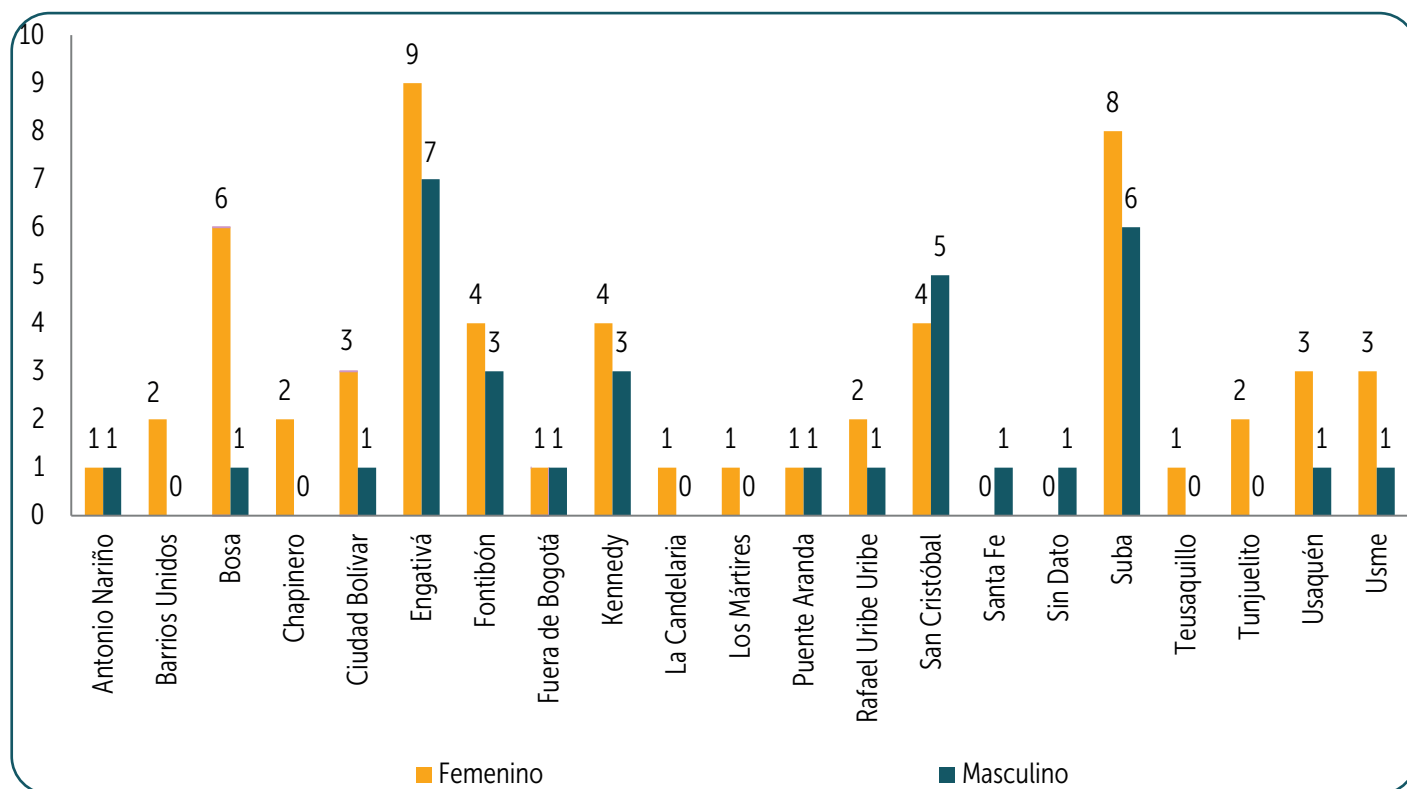
4.2 Intoxicaciones con gases del oxígeno por localidad y género

Las localidades que arrojaron casos de intoxicación por gases del oxígeno en la ciudad de Bogotá para dicho período fueron **Engativá** con el **17.45 %** (16/92) y **Suba** con un **15.2 %** (14/92) de los casos.

En estas dos localidades las intoxicaciones con los precitados gases fueron prevalentes entre el género **femenino** con el **9.8 %** (9/92) y el **8.7 %** (8/92) respectivamente. *Gráfico 7 página 23.*

4.3 Intoxicaciones con gases del oxígeno por localidad y edad

En las localidades de **Engativá** y **Suba** las intoxicaciones en comento se evidenciaron principalmente entre mujeres con edades de 33 a **43 años** en un **5.4 %** (5/92), para cada caso. *Tabla 9.*

Gráfico 7. Intoxicaciones con Gases por Localidad y Género SE 27 - 40 de 2023. Bogotá, D. C.

Fuente: SIVIGILA - Spbre 30- 2023.

Tabla 9. Intoxicaciones con Gases del Oxígeno por Localidad y Grupo etario -SE 27 a la 40-2023. 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	0	1	1	0	0	2
Barrios Unidos	0	2	0	0	0	0	0	2
Bosa	1	2	4	0	0	0	0	7
Chapinero	0	1	0	1	0	0	0	2
Ciudad Bolívar	0	0	2	1	1	0	0	4
Engativá	1	2	4	5	3	0	1	16
Fontibón	0	1	3	3	0	0	0	7
Fuera de Bogotá	0	0	2	0	0	0	0	2
Kennedy	0	0	6	0	1	0	0	7
La Candelaria	0	0	1	0	0	0	0	1
Los Mártires	0	0	0	1	0	0	0	1
Puente Aranda	0	0	2	0	0	0	0	2

Localidad de residencia	Grupo etario							Total
	0-10	11-21	22-32	33-43	44-54	55-65	> 66	
San Cristóbal	1	2	1	4	1	0	0	9
Santa Fe	0	1	0	0	0	0	0	1
Sin dato	0	0	0	1	0	0	0	1
Suba	1	2	2	5	1	3	0	14
Teusaquillo	0	0	1	0	0	0	0	1
Tunjuelito	0	0	1	0	0	0	1	2
Usaquén	0	1	3	0	0	0	0	4
Usme	0	1	2	0	1	0	0	4
Total general	4	15	36	23	9	3	2	92

Fuente: SIVIGILA - Spbre 30- 2023.

5. Intoxicación por solventes

Para el período en referencia se presentaron **30** intoxicaciones por solventes en la ciudad de Bogotá, con una mayor proporción de los productos **Tetrahidrofurano** con el (26.7%), y **Thinner** en un (13.3 %).

5.1 Intoxicaciones por solventes según género y grupo etario

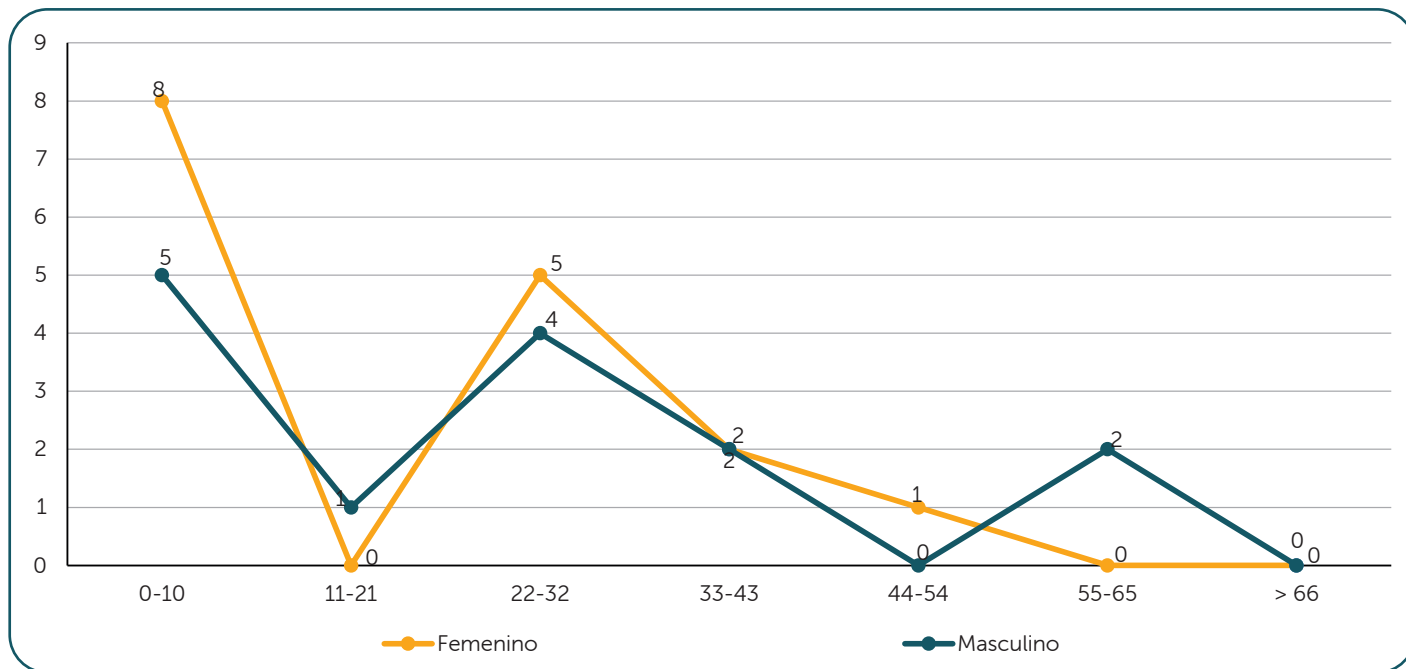
Para el período de tiempo en comento, las intoxicaciones con solventes se registraron en mayor proporción entre el género **femenino** con un **53.3%** (16/30), pero en mayor porcentaje entre los grupos de edad comprendidos entre **0 y 10** años con el **26.7 %** (8/30) y de **22 a 32** años con el **16.7 %** (5/30), respectivamente. *Gráfico 8, página 26.*

5.2 Intoxicaciones por solventes según localidad y género

Durante el periodo de tiempo en comento, la mayor frecuencia de intoxicaciones con solventes ocurrió en las localidades de **Kennedy (23.3 %)**, **Engativá (13.3 %)** y **Ciudad Bolívar (13.3 %)**. En la localidad de Engativá hubo una mayor proporción de estas intoxicaciones entre el género **femenino** con un **10.0 %** (3/30).

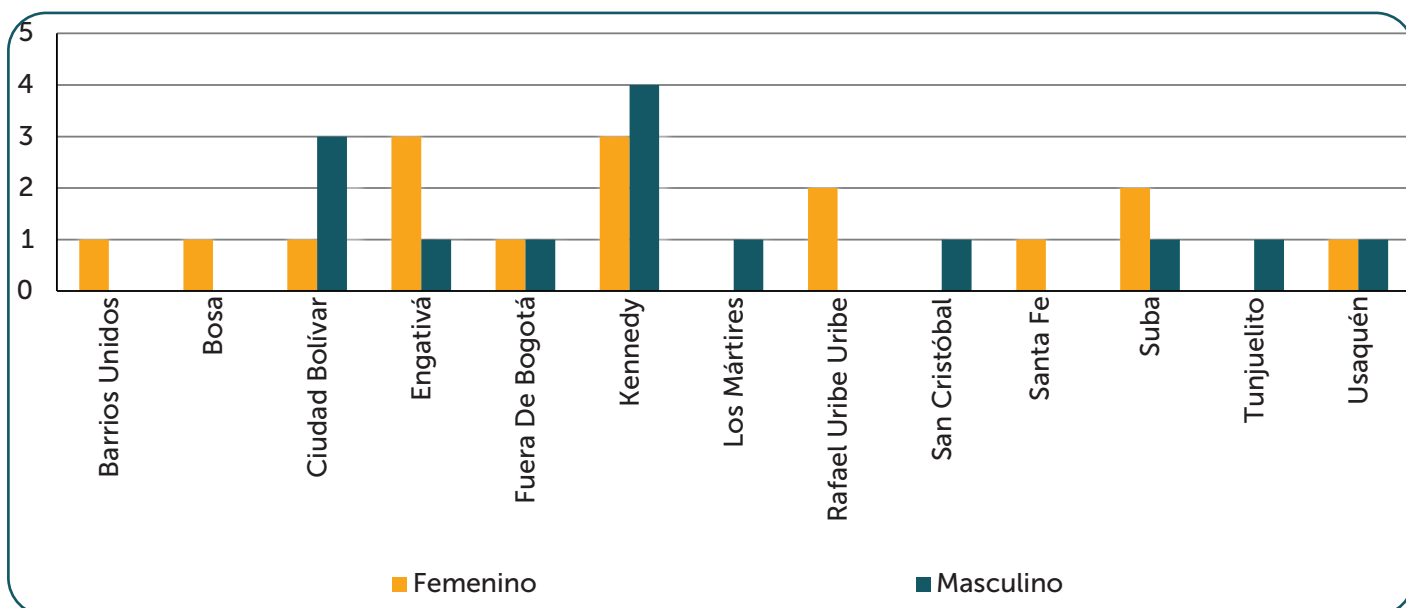
Por su parte, en las localidades de Kennedy y Ciudad Bolívar las intoxicaciones con solventes se presentaron con mayor frecuencia entre el género masculino en un 13.3 % (4/30) y 10.0 % (3/30), respectivamente. *Gráfico 9, página 26.*

Gráfico 8. Intoxicaciones con Solventes por Género y Grupo etario SE 27 - 40 de 2023. Bogotá, D. C.



Fuente: SIVIGILA - Spbre 30- 2023

Gráfico 9. Intoxicaciones con Solventes por Localidad y Género SE 27 - 40 de 2023. Bogotá, D. C.



Fuente: SIVIGILA - Spbre 30- 2023.

5.3 Intoxicaciones con solventes por localidad y edad

Como se dijo anteriormente en la ciudad de Bogotá las intoxicaciones por solventes fueron prevalentes en las localidades de **CIUDAD BOLÍVAR** y **ENGATIVÁ** en el grupo etario de **0 a 10** años con el **10.0 %** (3/30) y en la localidad de **KENNEDY** en el grupo etario de 22 a 32 años con el **16.6 %** (5/30), respectivamente. *Tabla 10.*

**Tabla 10. Intoxicaciones con Solventes por Localidad y Grupo etario
SE 27 - 40 de 2023. Bogotá, D. C.**

Localidad de residencia	Grupo etario						Total
	0-10	11-21	22-32	33-43	44-54	55-65	
Antonio Nariño	0	0	0	2	0	0	2
Bosa	1	1	1	1	1	0	5
Chapinero	0	1	0	2	0	0	3
Ciudad Bolívar	2	1	3	0	1	0	7
Engativá	1	1	0	4	1	0	7
Fontibón	0	0	0	3	1	0	4
Kennedy	0	1	2	0	1	0	4
La Candelaria	0	1	1	0	0	0	2
Los Mártires	0	0	1	0	0	0	1
Puente Aranda	0	0	0	0	1	1	2
Rafael Uribe Uribe	0	0	0	0	0	1	1
Santa Fe	1	0	0	0	0	0	1
Suba	1	0	1	4	2	1	9
Tunjuelito	0	0	0	1	0	0	1
Usaquén	0	2	2	1	0	0	5
Usme	0	1	1	0	0	0	2
Total general	6	9	12	18	8	3	56

Fuente: SIVIGILA - Spbre 30- 2023.

5.4 Intoxicaciones con solventes por producto y género

En la ciudad de Bogotá durante el tercer trimestre de 2023, el **26.6 %** (8/30) de las intoxicaciones por solventes estuvieron relacionadas con el producto **Tetrahidrofurano** y se presentaron en ambos género en un **13.3 %** (4/30), para cada uno. *Tabla 11.*

**Tabla 11. Intoxicaciones con Solventes por Producto y Género
SE 27 - 40 de 2023. Bogotá, D. C.**

Nombre Producto	Género		Total
	Femenino	Masculino	
Alcohol Isopropílico	1	0	1
Alcoholes	1	0	1
Cetona	1	0	1
Desconocido	1	0	1
Disolvente	2	2	4
Ésteres	1	0	1
Etilenglicol	0	1	1
Gasolina	0	1	1
Glicerina	1	0	1
Hidrocarburos Halogenados	0	1	1
Isopropanol	1	0	1
Mezcla hidrocarburos	0	2	2
Tetrahidrofurano	4	4	8
Thinner	1	3	4
Varsol	2	0	2
Total general	16	14	30

Fuente: SIVIGILA - Spbre 30- 2023.

6. Intoxicación por Metanol

Para el tercer trimestre de 2023 en la ciudad de Bogotá se presentaron cuatro (4) intoxicaciones por metanol.

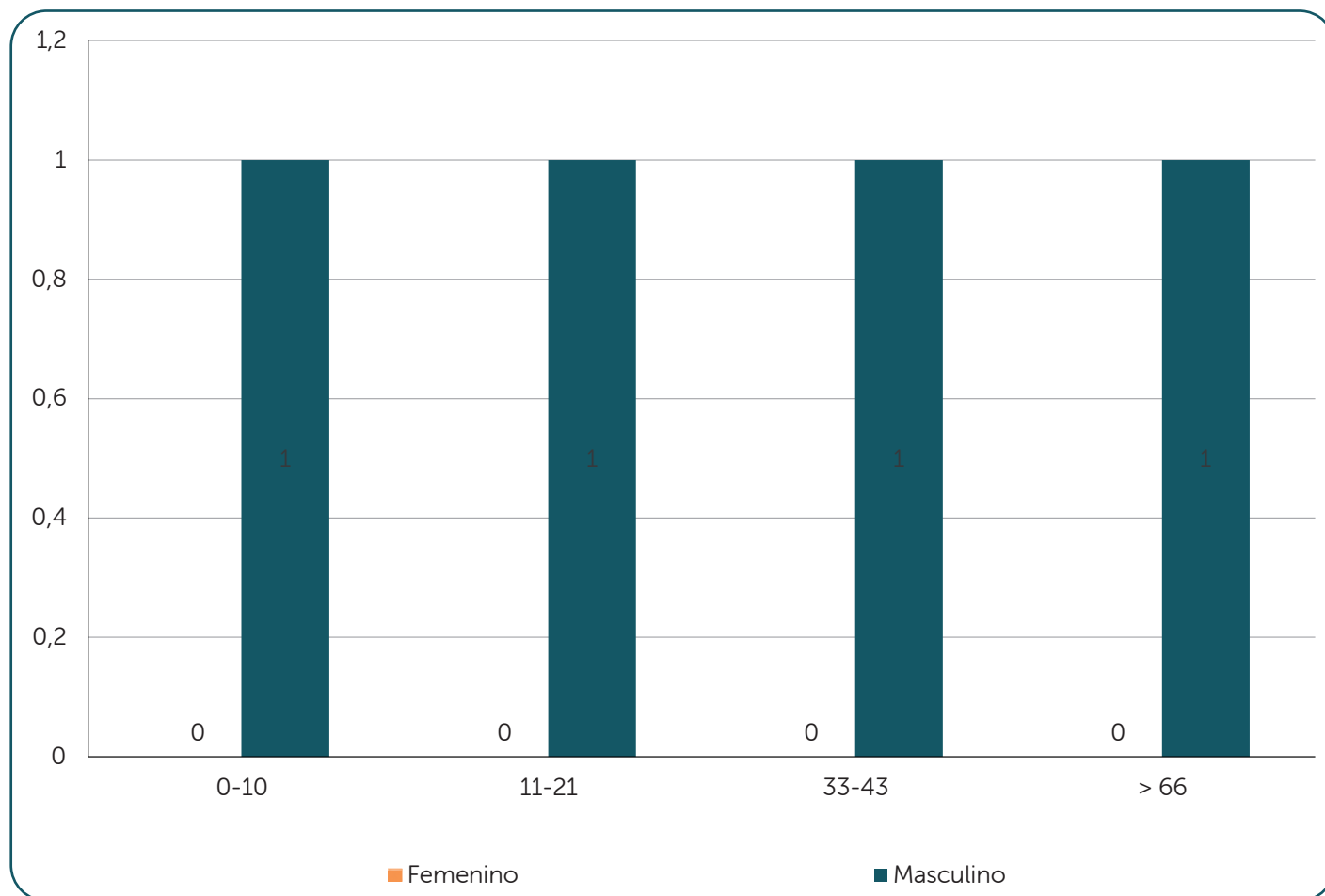
6.1 Intoxicación con metanol por género y grupo etario

Todas las intoxicaciones por **metanol** ocurridas en la ciudad de Bogotá para el período en referencia se presentaron entre el género **masculino** perteneciente a los grupos etarios de **0** a **10** años, **11** a **21** años, de **33** a **43** años y **> 66** años. *Gráfico 10 página 29.*

6.2 Intoxicaciones con metanol según localidad y género

Las intoxicaciones con metanol entre el género **masculino** se presentaron en las localidades de **Kennedy** y **candelaria**. *Tabla 12 página 29.*

Gráfico 10. Intoxicaciones con Metanol por Género y Grupo etario SE 27 - 40 de 2023. Bogotá, D. C.



Fuente: SIVIGILA - Spbre 30- 2023.

Tabla 12. Intoxicaciones con Metanol por Localidad y Género SE 27 - 40 de 2023. Bogotá, D. C.

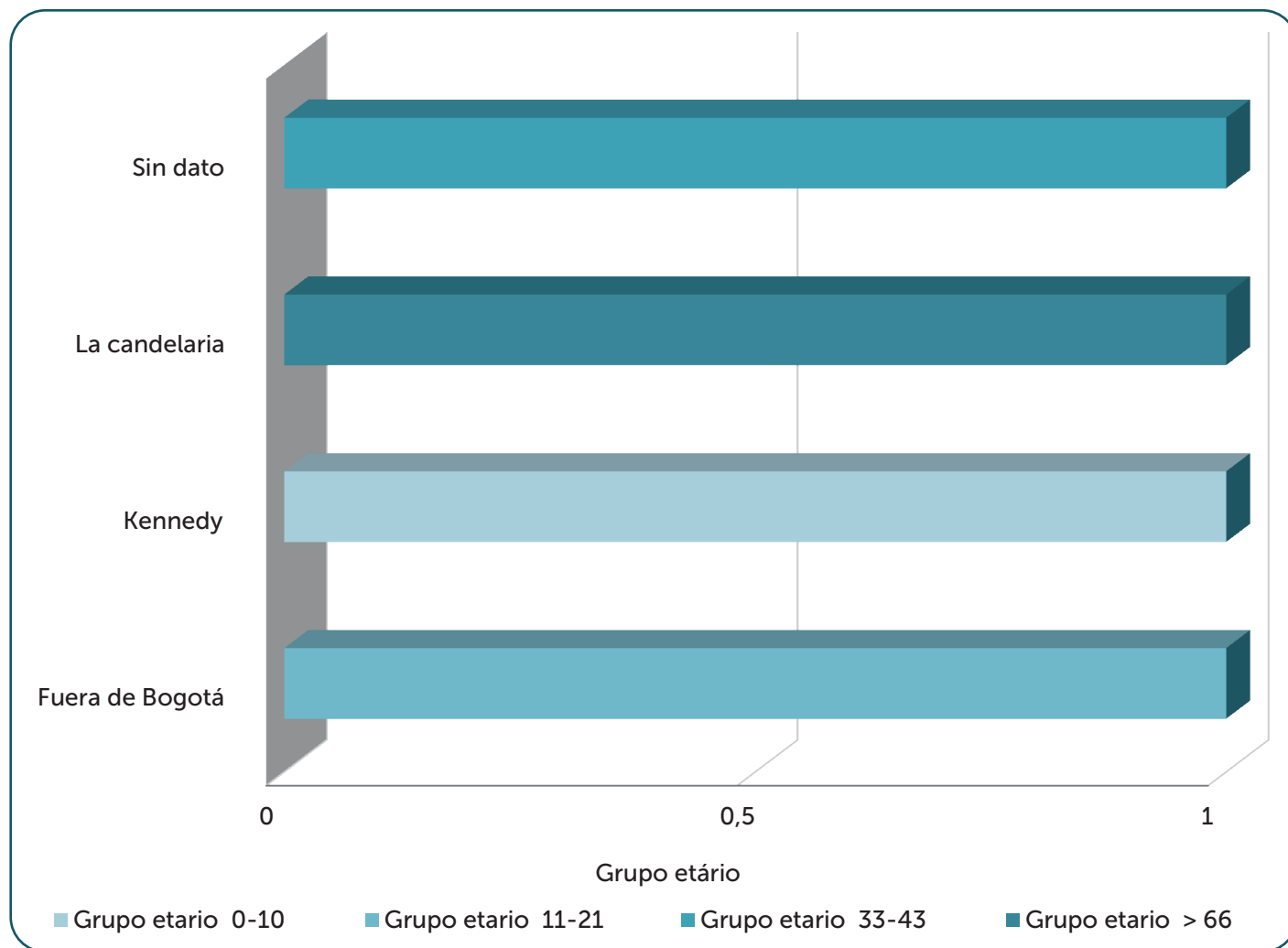
Localidad de residencia	Gnero		
	Femenino	Masculino	Total
Fuera de Bogotá	0	1	1
Kennedy	0	1	1
La Candelaria	0	1	1
Sin dato	0	1	1
Total general	0	4	4

Fuente: SIVIGILA - Spbre 30- 2023.

6.3 Intoxicaciones con metanol según localidad y edad

Por otra parte, las intoxicaciones con Metanol se registraron en similar proporción, en la localidad de **La Candelaria** en un adulto > **66** años y en la localidad de **Kennedy** en un niño de 0 a 10 años. *Gráfico 11.*

Gráfico 11. Intoxicaciones con Metanol por Localidad y Edad
SE 27 - 40 de 2023. Bogotá, D. C.



Fuente: SIVIGILA - Spbre 30- 2023.

Conclusiones

- » En la ciudad de Bogotá, durante el tercer trimestre de 2023, se presentaron 803 intoxicaciones por sustancias químicas, lo que representa una disminución igual al 28.0% [100-(803/1113)], en comparación con el mismo trimestre del año anterior (2022).
- » Para el precitado período de tiempo, las intoxicaciones más prevalentes fueron las relacionadas con exposición a otras sustancias químicas con el 49.8% (400/803) y fármacos con un 31.1% (250/803).
- » Durante el trimestre en comento, se aumentaron los casos de intoxicaciones con Gases del Oxígeno supuestamente por exposición accidental en mujeres jóvenes con edades entre 22 y 32 años y de 33 a 43 años, en las localidades de Engativá y Suba.
- » Por otra parte, persiste la tendencia entre los hombres adolescentes con edades entre 11 y 21 años y los hombres jóvenes con edades entre 22 y 32 años, de presentar intoxicaciones por consumo de Otras Sustancias Químicas (Marihuana y Cocaína), en las localidades de Suba, Engativá y Kennedy.
- » Por último, resulta altamente preocupante las intoxicaciones al parecer accidentales que sufrieron niños y niñas con el producto Tetrahidrofurano, en la localidad de Engativá.

Bibliografía

- » Secretaría Distrital de Salud. (2023). Plan de Desarrollo de Bogotá. "Un Nuevo contrato social y ambiental para el siglo XXI", 2020 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 13. Intoxicación con Plaguicidas por Género y Grupo etario SE 27 - 40 de 2023. Bogotá, D. C.

Grupo etario	Género		Total
	Femenino	Masculino	
0-10	6	2	8
11-21	3	1	4
22-32	4	3	7
33-43	3	2	5
44-54	0	0	0
55-65	1	1	2
>66	1	0	1
Total general	18	9	27

Fuente: SIVIGILA - Spbre 30- 2023.

Tabla 14. Intoxicación con Plaguicidas por Producto y Género SE 27 - 40 de 2023. Bogotá, D. C.

Producto / Género	Femenino	Masculino	Total
Benzoato de Bencilo	1	0	1
Bichek	0	1	1
Campeón	0	1	1
Cipermetrina	1	1	2
Clorpirifos	0	1	1
Desconocido	11	0	11
Difenoconazol	1	0	1
Fulminator	1	0	1
Guayaquil	0	1	1
Klerat	0	1	1
Lannate	0	1	1
Lorsban	0	1	1
Mezcla	1	0	1
Piretroide	0	1	1
Sambametrina	1	0	1
Stay off	1	0	1
Total general	18	9	27

Fuente: SIVIGILA - Spbre 30- 2023.

**Tabla 15. Intoxicaciones con Plaguicidas por Producto y Grupo etario
SE 27 - 40 de 2023. Bogotá, D. C.**

Nombre evento	Grupo etario							Total
	0-10	11-21	22-32	33-43	44-54	55-65	>66	
Benzoato	1	0	0	0	0	0	0	1
Bichek	1	0	0	0	0	0	0	1
Campeón	0	0	1	0	0	0	0	1
Cipermetrina	0	0	0	1	0	1	0	2
Clorpirifos	0	1	0	0	0	0	0	1
Desconocido	2	3	4	1	0	0	1	11
Difenoconazol	1	0	0	0	0	0	0	1
Fulminator	0	0	0	1	0	0	0	1
Guayaquil	0	0	0	1	0	0	0	1
Klerat	1	0	0	0	0	0	0	1
Lannate	0	0	0	1	0	0	0	1
Lorsban	0	0	1	0	0	0	0	1
Mezcla	0	0	0	0	0	1	0	1
Piretroide	0	0	1	0	0	0	0	1
Sambametrina	1	0	0	0	0	0	0	1
Stay off	1	0	0	0	0	0	0	1
Total general	8	4	7	5	0	2	1	27

Fuente: SIVIGILA - Spbre 30- 2023.

**Tabla 16. Intoxicaciones con Plaguicidas por Localidad, Género y Grupo etario
SE 27 - 40 de 2023. 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	
Barrios Unidos	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
Engativá	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
Fontibón	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1
Fuera de Bogotá	2	0	0	1	2	0	1	0	0	0	0	0	0	0	6
Kennedy	2	0	0	0	0	1	1	1	0	0	0	0	0	0	5
Puente Aranda	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1
Rafael Uribe Uribe	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
Santa Fe	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	2
Suba	1	0	1	0	2	1	0	0	0	0	1	1	0	0	7
Usaquén	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
Usme	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
Total general	6	2	3	1	4	3	3	2	0	0	1	1	1	0	27

Fuente: SIVIGILA - Spbre 30- 2023.

**Tabla 17. Intoxicaciones con Fármacos por Localidad y Grupo etario
SE 27 - 40 de 2023. 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	1	0	0	0	0	1
Barrios Unidos	0	1	2	2	1	0	1	7
Bosa	5	3	0	1	0	1	0	10
Chapinero	4	1	2	0	3	2	1	13
Ciudad Bolívar	5	2	1	2	1	1	0	12
Engativá	9	4	8	6	3	2	1	33
Fontibón	4	1	1	1	0	2	2	11
Fuera de Bogotá	5	3	1	1	1	1	2	14
Fuera de Colombia	0	0	0	1	0	0	0	1
Kennedy	12	5	7	0	0	1	0	25
La Candelaria	0	0	0	0	0	0	1	1
Los Mártires	0	2	1	0	1	0	1	5
Puente Aranda	5	6	1	1	1	1	0	15
Rafael Uribe Uribe	0	2	0	1	1	0	0	4
San Cristóbal	2	3	1	2	0	1	0	9
Santa Fe	1	0	1	0	1	0	0	3
Sin dato	°	1	1	2	0	1	0	5
Suba	12	7	4	6	2	1	0	32
Teusaquillo	1	1	6	2	0	0	1	11
Tunjuelito	3	0	1	0	0	1	0	5
Usaquén	9	4	4	4	2	1	2	26
Usme	4	0	2	0	0	1	0	7
Total general	81	46	45	32	17	17	12	250

Fuente: SIVIGILA - Spbre 30- 2023.

**Tabla 18. Intoxicaciones por Otras Sustancias Químicas por Género y Grupo etario
SE 27 - 40 de 2023. Bogotá, D.C.**

Grupo etario	Género		Total
	Femenino	Masculino	
0-10	18	36	54
11-21	44	70	114
22-32	37	71	108
33-43	21	42	63
44-54	19	18	37
55-65	10	3	13
>66	7	4	11
Total general	156	244	400

Fuente: SIVIGILA - Spbre 30- 2023.

**Tabla 19. Intoxicaciones con Gases del Oxígeno por Género y Grupo etario
SE 27 - 40 de 2023. Bogotá, D. C.**

Grupo etario	Género		Total
	Femenino	Masculino	
0-10	1	3	4
11-21	10	5	15
22-32	22	14	36
33-43	17	6	23
44-54	5	4	9
55-65	2	1	3
> 66	1	1	2
Total general	58	34	92

Fuente: SIVIGILA - Spbre 30- 2023.

**Tabla 20. Intoxicaciones con Gases del Oxígeno según Localidad y Género
SE 27 - 40 de 2023. Bogotá, D. C.**

Localidad de residencia	Género		Total
	Femenino	Masculino	
Antonio Nariño	1	1	2
Barrios Unidos	2	0	2
Bosa	6	1	7
Chapinero	2	0	2
Ciudad Bolívar	3	1	4
Engativá	9	7	16
Fontibón	4	3	7
Fuera de Bogotá	1	1	2
Kennedy	4	3	7
La Candelaria	1	0	1
Los Mártires	1	0	1
Puente Aranda	1	1	2
Rafael Uribe Uribe	2	1	3
San Cristóbal	4	5	9
Santafé	0	1	1
Sin dato	0	1	1
Suba	8	6	14
Teusaquillo	1	0	1
Tunjuelito	2	0	2
Usaquén	3	1	4
Usme	3	1	4
Total general	58	34	92

Fuente: SIVIGILA - Spbre 30- 2023.

**Tabla 21. Intoxicaciones por Solventes según Género y Grupo etario
SE 27 - 40 de 2023. Bogotá, D. C.**

Grupo etario	Género		Total
	Femenino	Masculino	
0-10	8	5	13
11-21	0	1	1
22-32	5	4	9
33-43	2	2	4
44-54	1	0	1
55-65	0	2	2
> 66	0	0	0
Total general	16	14	30

Fuente: SIVIGILA - Spbre 30- 2023.

**Tabla 22. Intoxicaciones por Solventes según Localidad y Género
SE 27 - 40 de 2023. Bogotá, D. C.**

Localidad de residencia	Género		Total
	Femenino	Masculino	
Barrios Unidos	1	0	1
Bosa	1	0	1
Ciudad Bolívar	1	3	4
Engativá	3	1	4
Fuera de Bogotá	1	1	2
Kennedy	3	4	7
Los Mártires	0	1	1
Rafael Uribe Uribe	2	0	2
San Cristóbal	0	1	1
Santa Fe	1	0	1
Suba	2	1	3
Tunjuelito	0	1	1
Usaquén	1	1	2
Total general	16	14	30

Fuente: SIVIGILA - Spbre 30- 2023.

Tabla 23. Intoxicaciones por Solventes según Localidad, Género y Grupo etario SE 27 - 40 de 2023. 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	
Barrios Unidos	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
Bosa	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
Ciudad Bolívar	1	2	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	4
Engativá	2	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	4
Fuera de Bogotá	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2
Kennedy	0	1	0	0	2	3	1	0	0	0	0	0	0	0	7
Los Mártires	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1
Rafael Uribe Uribe	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	2
San Cristóbal	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1
Santa Fe	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
Suba	2	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3
Tunjuelito	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1
Usaquén	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	2
Total general	8	5	0	1	5	4	2	2	1	0	0	2	0	0	30

Fuente: SIVIGILA - Spbre 30- 2023.

Tabla 24. Intoxicaciones por Metanol según Género y Grupo etario SE 27 - 40 de 2023. Bogotá, D. C.

Grupo etario	Género		
	Femenino	Masculino	Total
0-10	0	1	1
11-21	0	1	1
33-43	0	1	1
> 66	0	1	1
Total general	0	4	4

Fuente: SIVIGILA - Spbre 30- 2023.

**Tabla 25. Intoxicaciones por Metanol según Localidad-Género y Grupo etario
SE 27 - 40 de 2023. Bogotá, D. C.**

Localidad de residencia	Grupo etario								Total general
	0-10		11-21		33-43		> 66		
	Femenino	Masculino	Femenino	Masculino	Femenino	Masculino	Femenino	Masculino	
Fuera de Bogotá	0	0	0	1	0	0	0	0	1
Kennedy	0	1	0	0	0	0	0	0	1
La Candelaria	0	0	0	0	0	0	0	1	1
Sin dato	0	0	0	0	0	1	0	0	1
Total general	0	1	0	1	0	1	0	1	4

Fuente: SIVIGILA - Spbre 30- 2023.



ALCALDÍA MAYOR
DE BOGOTÁ D.C.

SECRETARÍA DE
SALUD

