

TOXICOLOGÍA DE LAS MUERTES POR SUICIDIO EN ESPAÑA



Memoria 2022

INTRODUCCIÓN

Suicidios en 2022



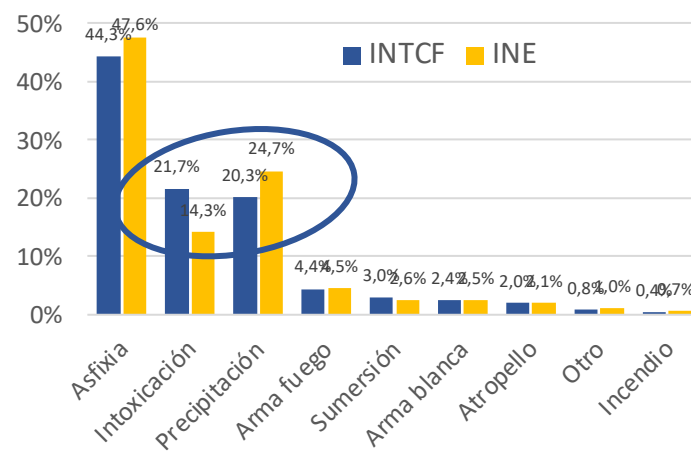
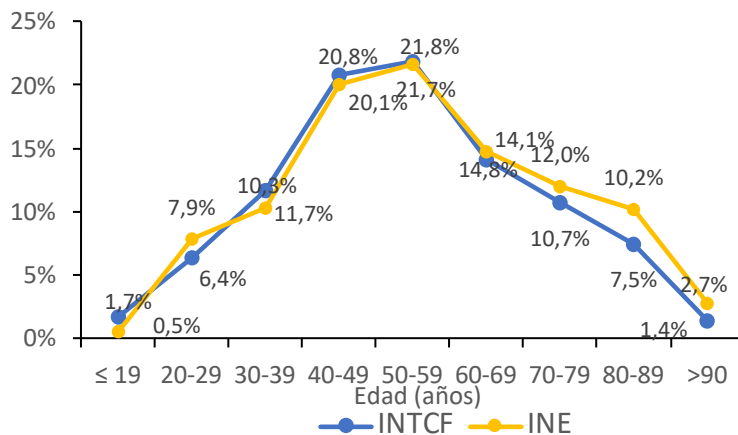
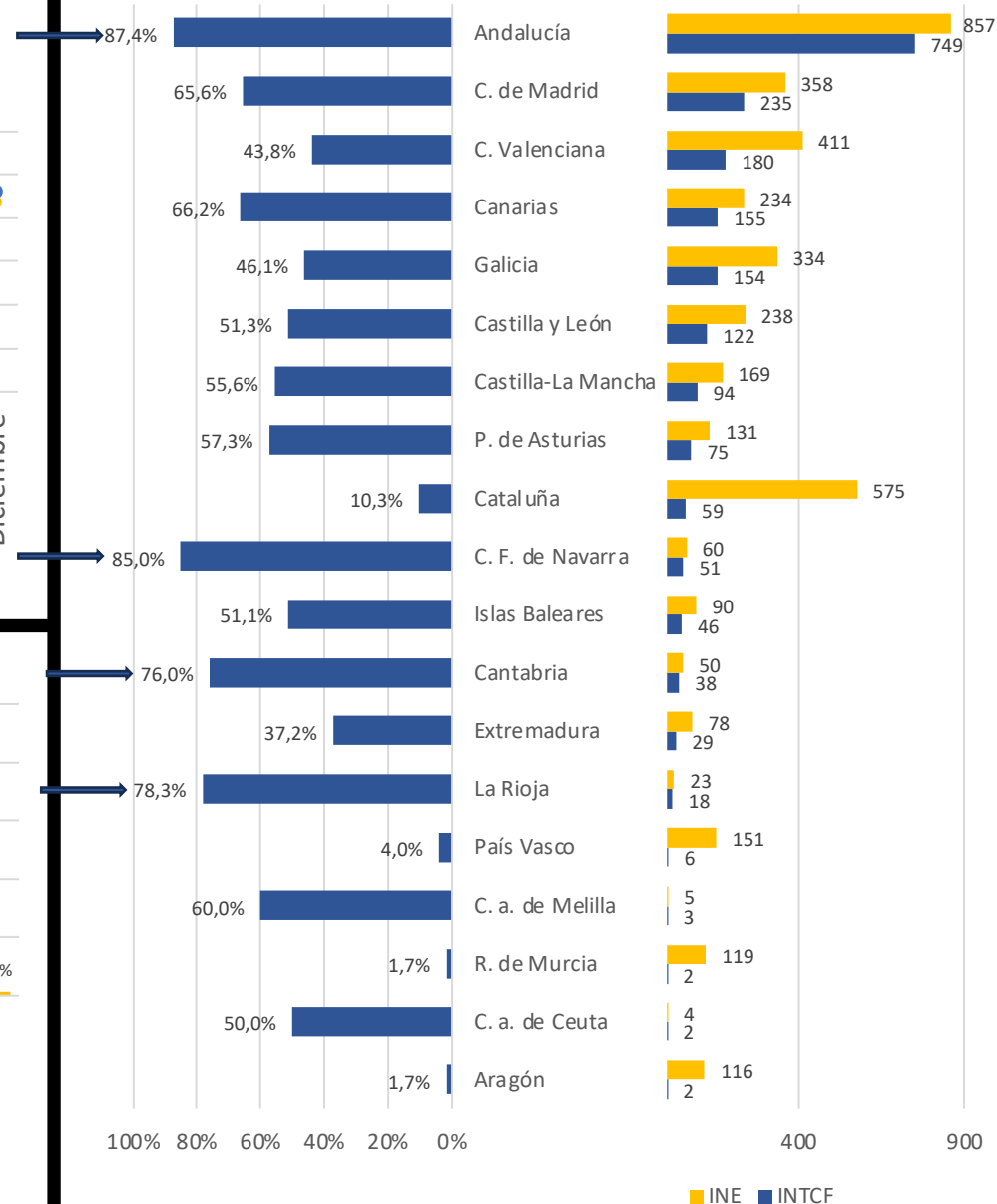
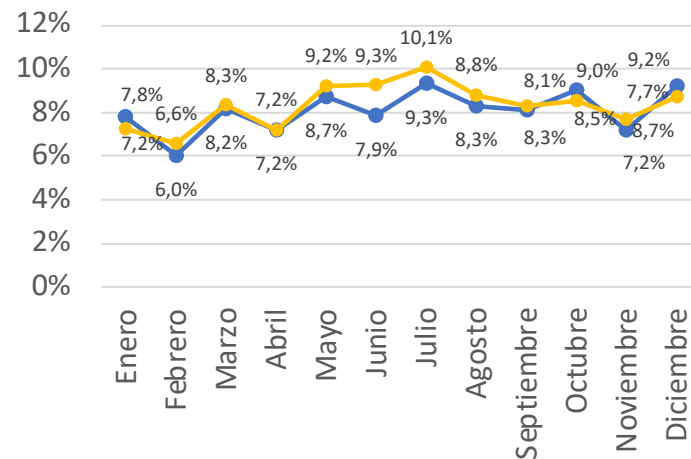
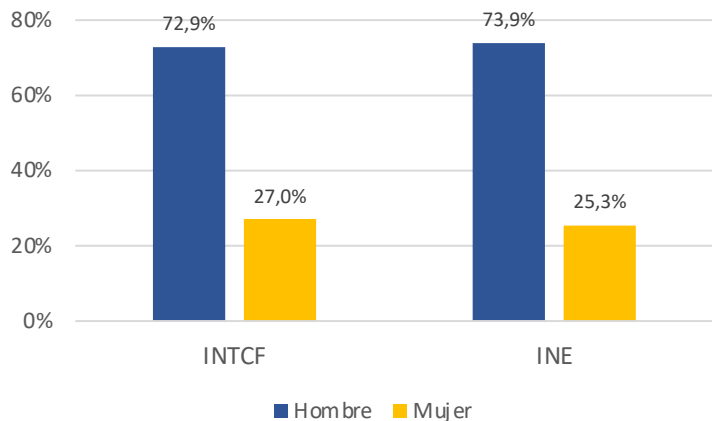
4.097



2.161

INE vs INTCF: SUICIDIOS 2021

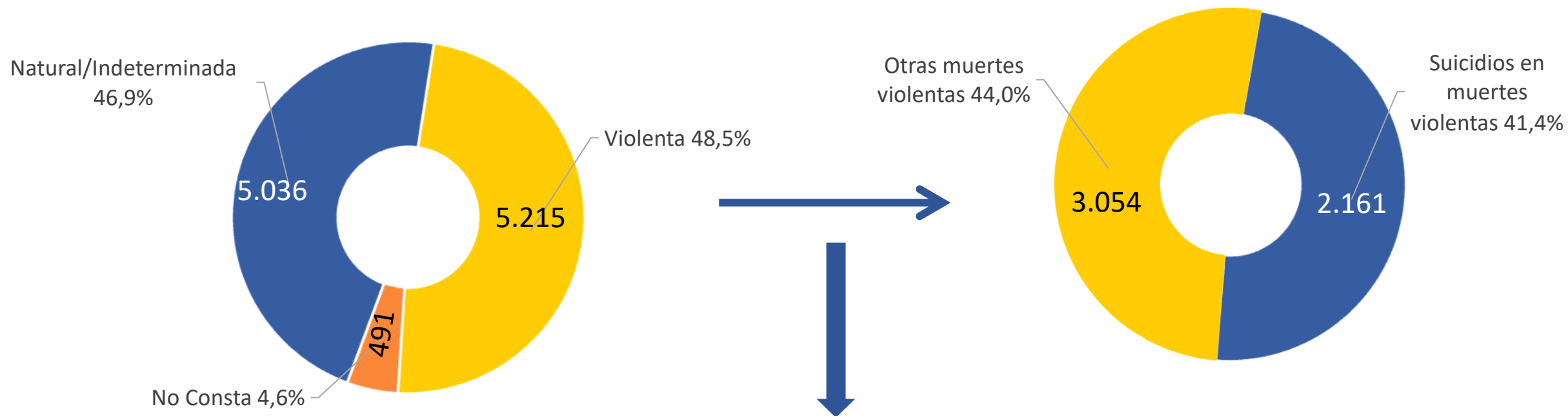
Suicidios en 2021



INTRODUCCIÓN

Casuística INTCF

Casos Post-mortem 2022: 10.742

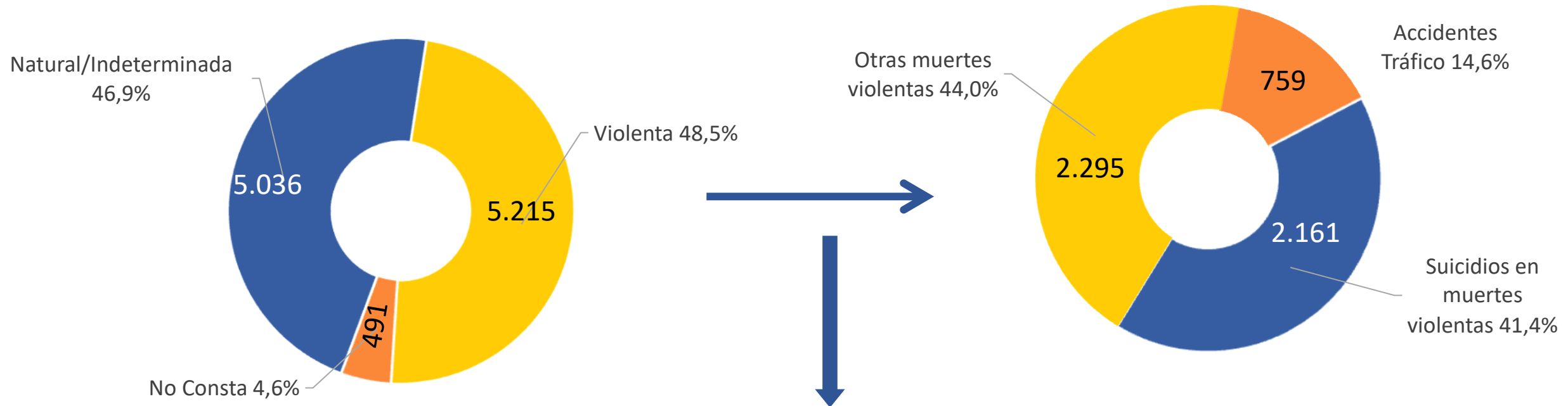


2.161 Suicidios → 41,4% de las muertes violentas

INTRODUCCIÓN

Casuística INTCF

Casos Post-mortem 2022: 10.742



Suicidios → Casi ½ de muertes violentas y triple de Acc. Tráfico

ÍNDICE

1

EPIDEMIOLOGÍA

- Portal Datos Justicia

2

TOXICOLOGÍA

- Perfiles de casos positivos versus negativos
- Sustancias detectadas en los casos de suicidio
- Mono-intoxicaciones versus poli-intoxicaciones

3

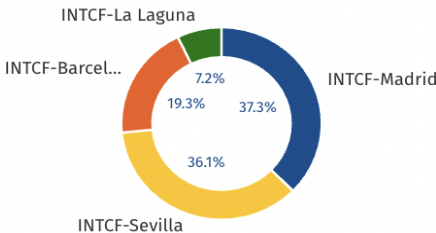
EVOLUCIÓN SUICIDIOS 2019 - 2022

Filtros Año: 2022

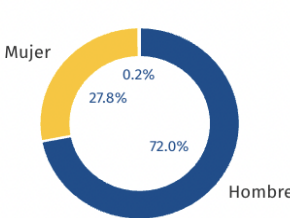
Perfil del suicidio



INTCF Suicidios



Sexo Suicidios



Resultado toxi. Suicidios

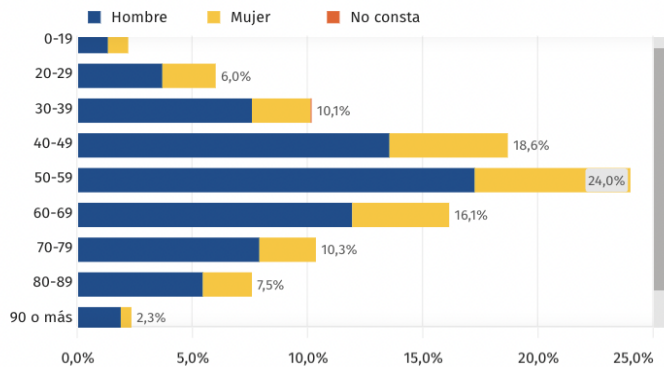


Valores relativos

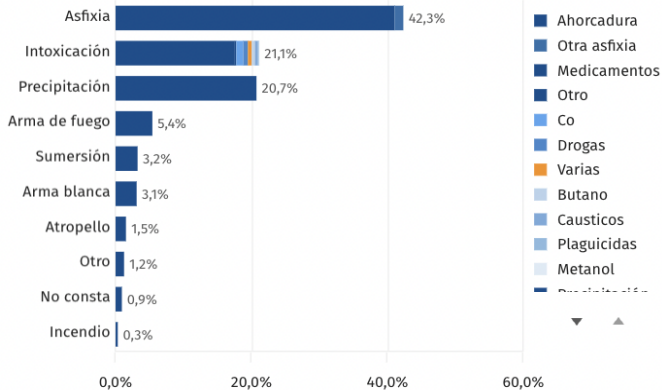
Valores absolutos

Edad (Años)

Suicidios totales Suicidios por 100.000 hab.



Mecanismo Suicidios



ÍNDICE

1

EPIDEMIOLOGÍA

- Portal Datos Justicia

2

TOXICOLOGÍA

- Perfiles de casos positivos versus negativos
- Sustancias detectadas en los casos de suicidio
- Mono-intoxicaciones versus poli-intoxicaciones

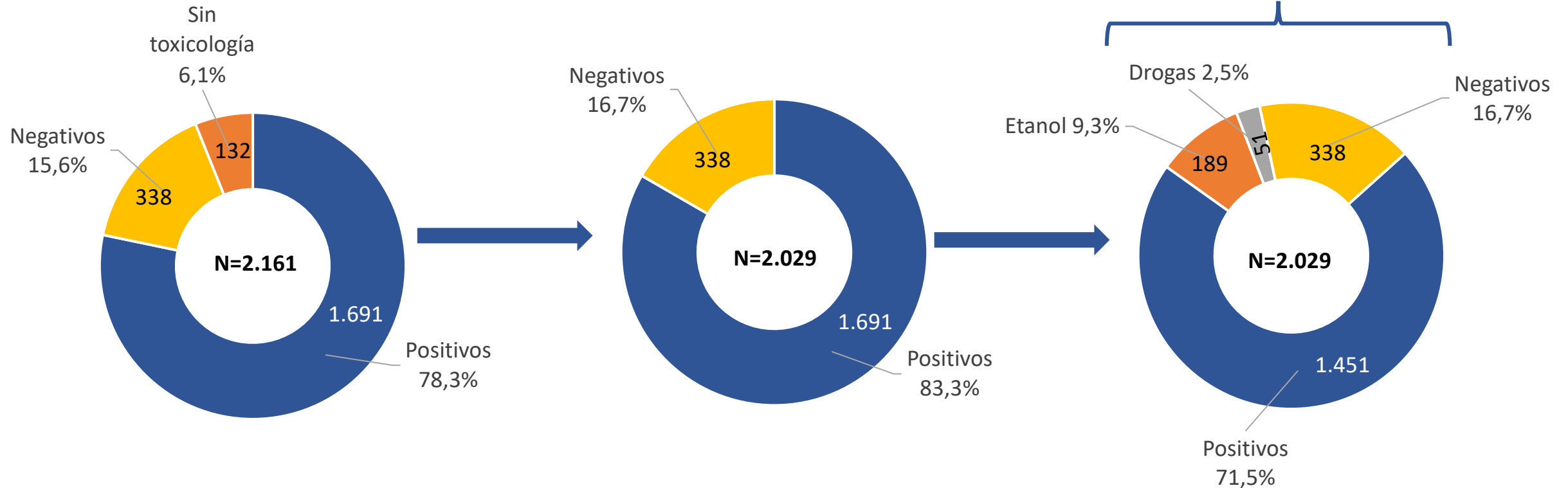
3

EVOLUCIÓN SUICIDIOS 2019 - 2022

TOXICOLOGÍA

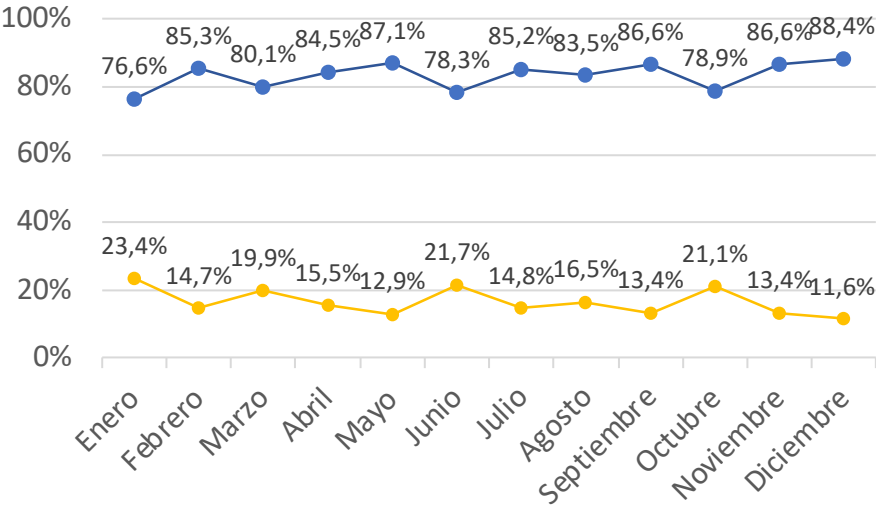
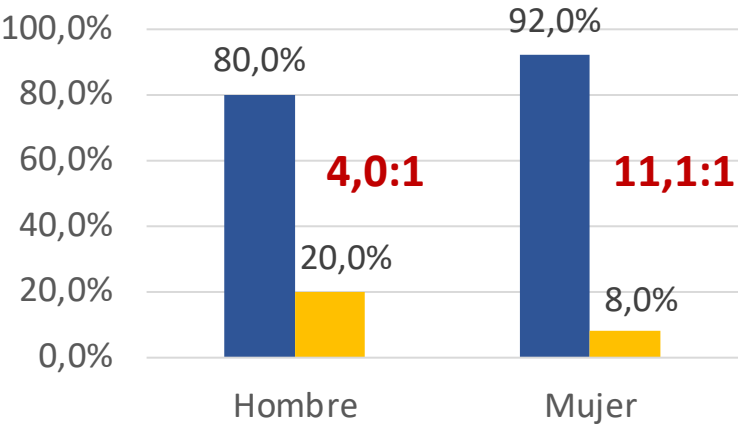
Resultados Toxicológicos

- Sin toxicología:**
- Fallecen en hospital y sólo se detecta el Tto. Hospitalario
 - Avanzado estado de putrefacción
 - No se solicitó análisis toxicológico



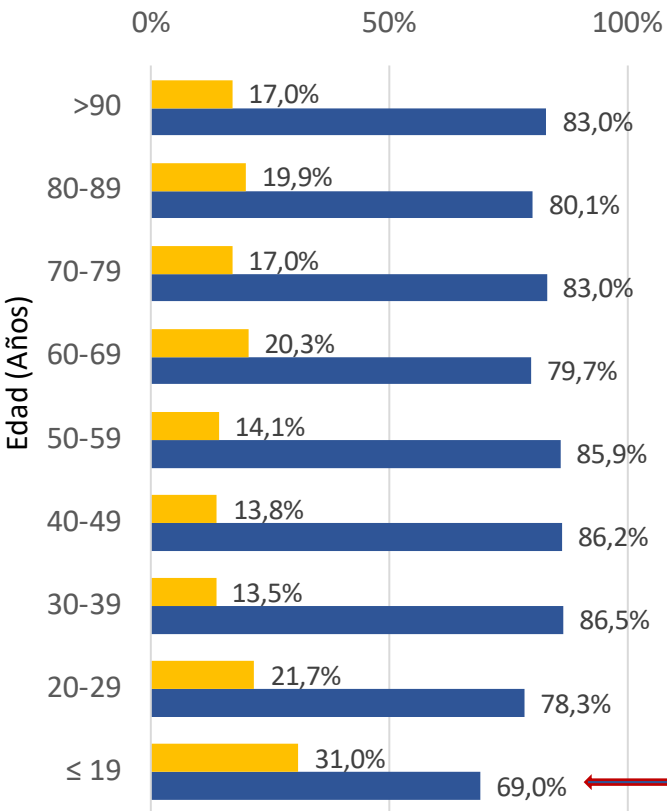
TOXICOLOGÍA

Positivos versus Negativos

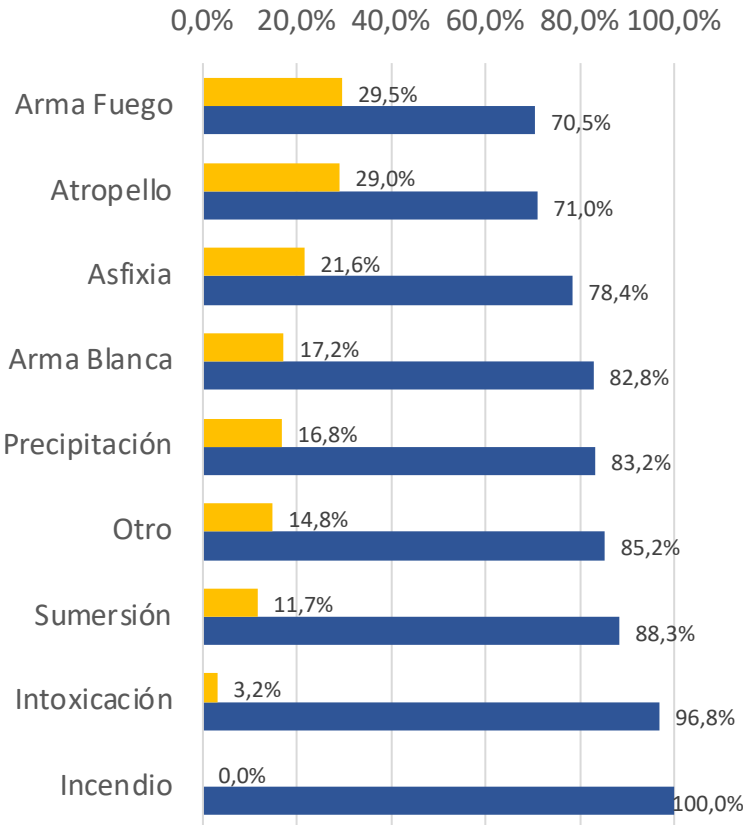


■ Positivos ■ Negativos

Edad

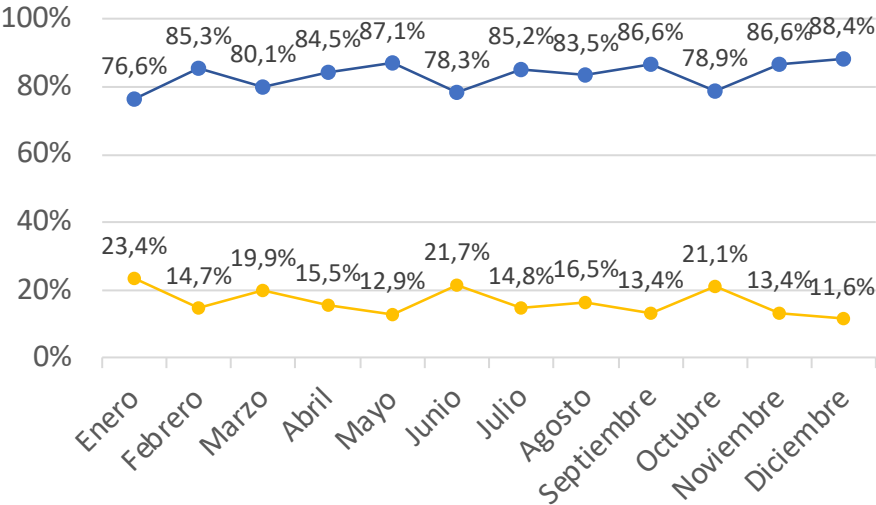
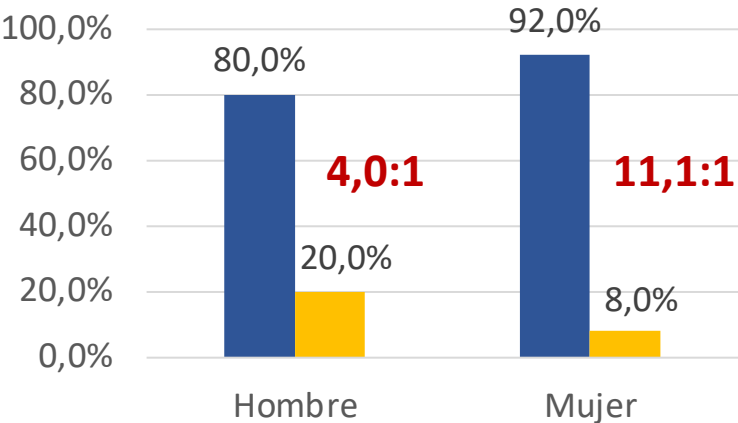


Mecanismo



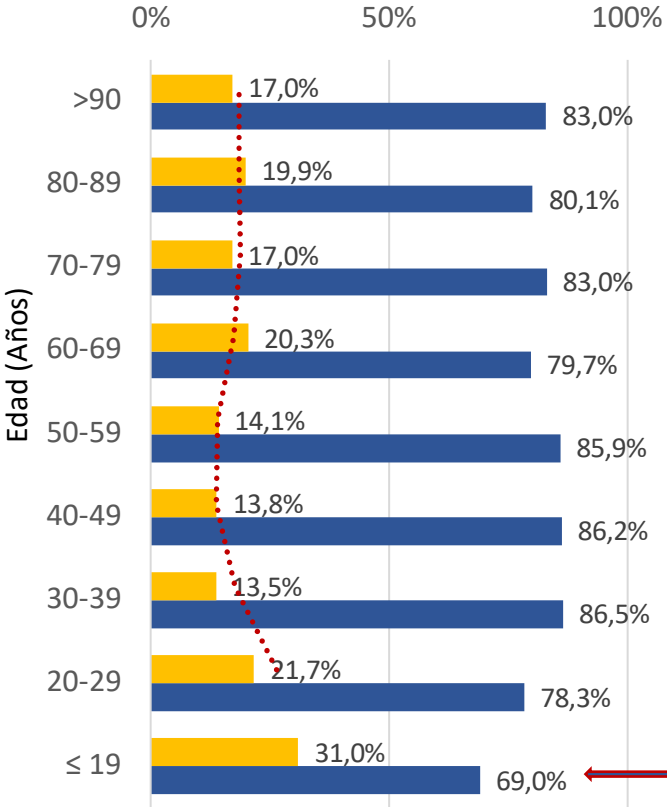
TOXICOLOGÍA

Positivos versus Negativos

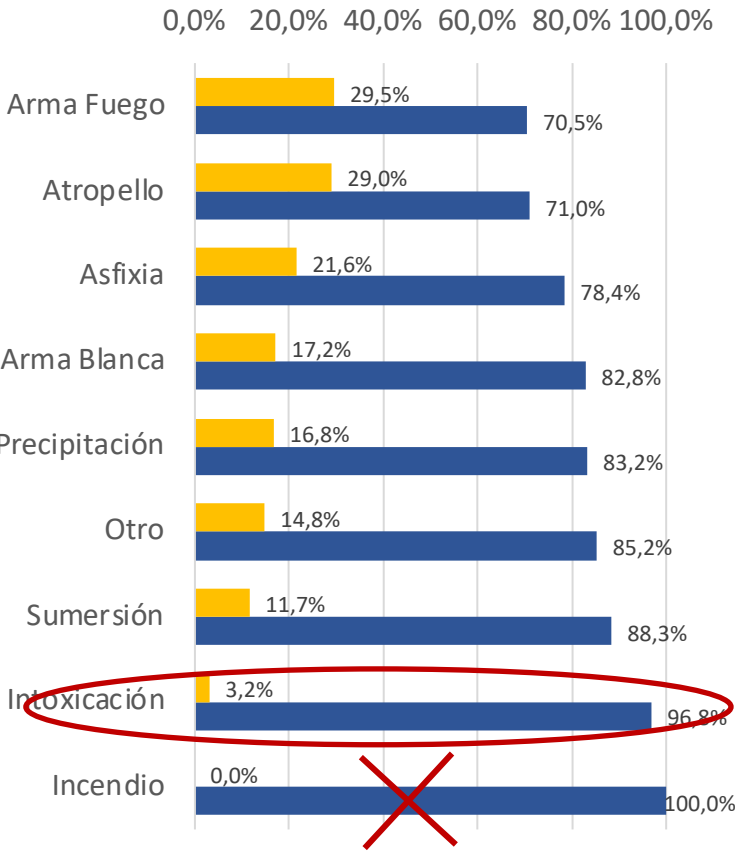


■ Positivos ■ Negativos

Edad

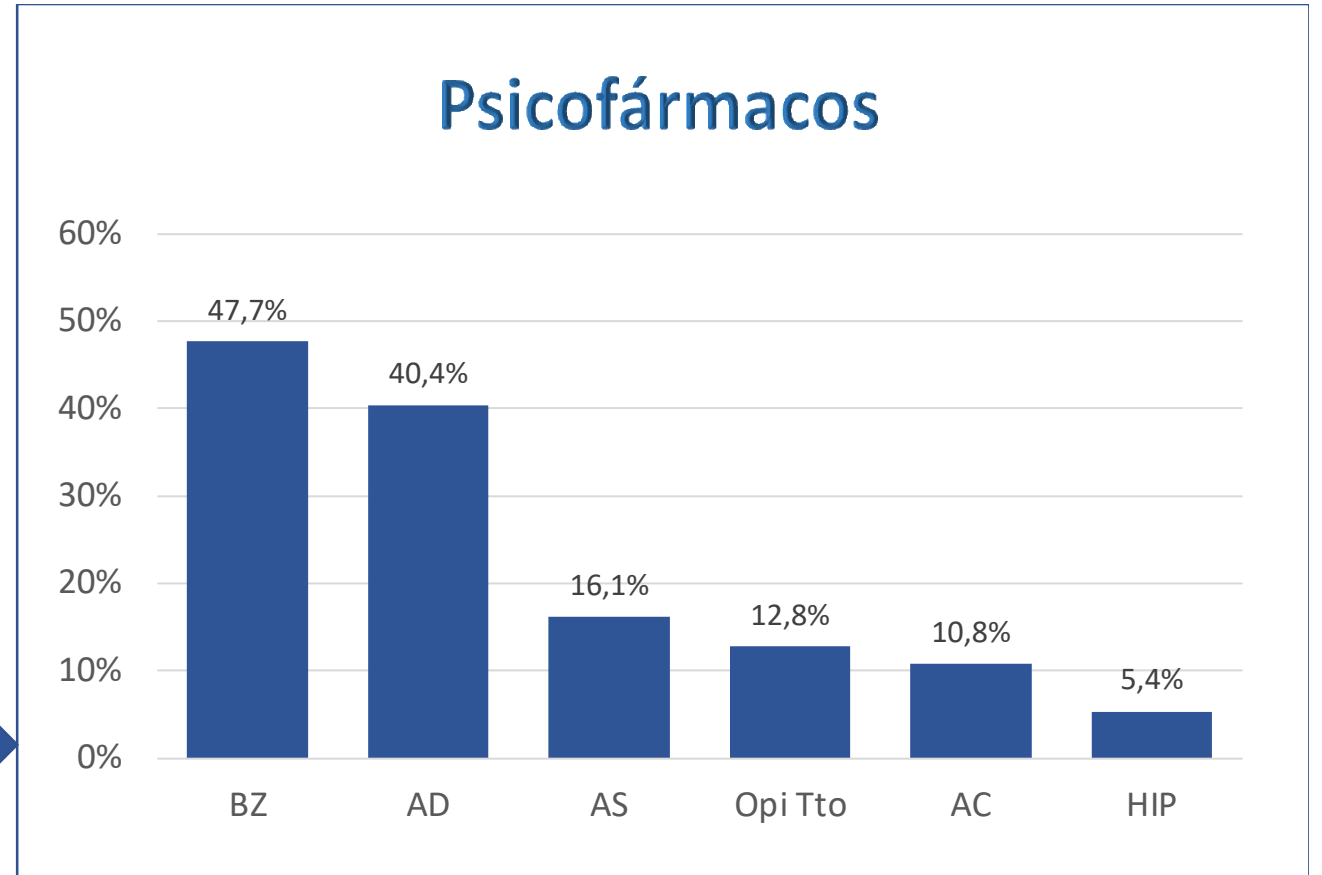
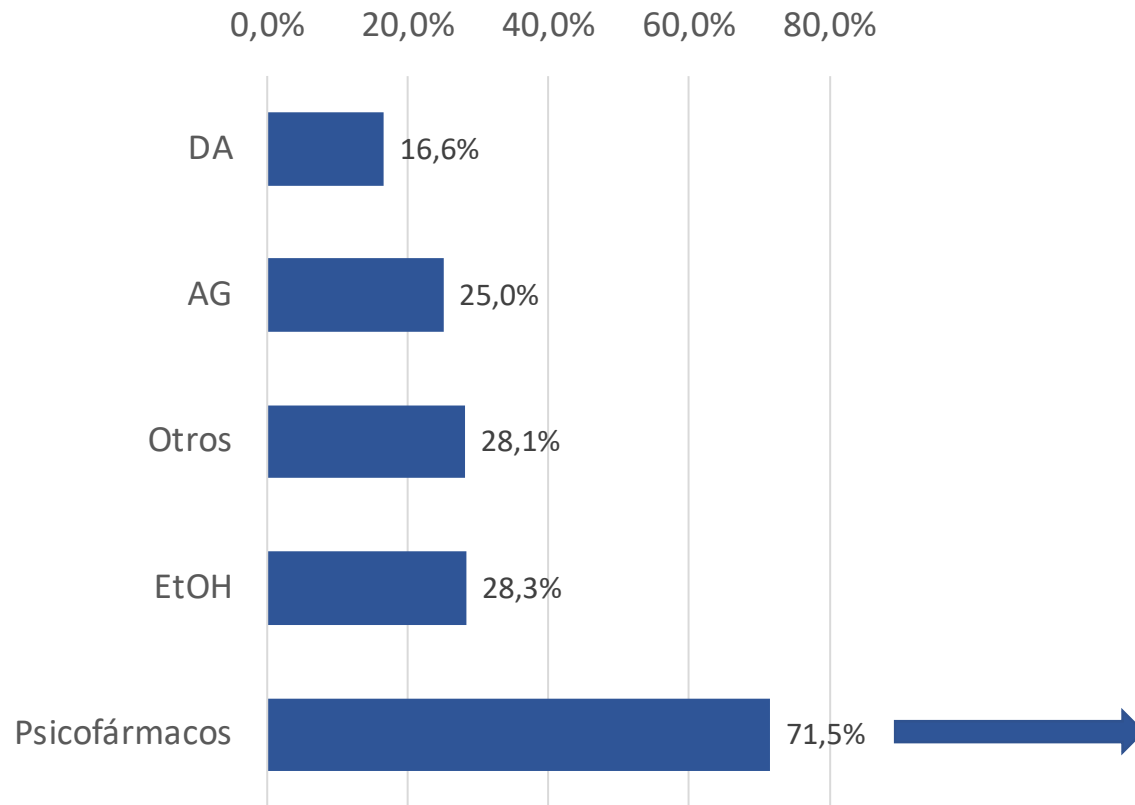


Mecanismo



TOXICOLOGÍA

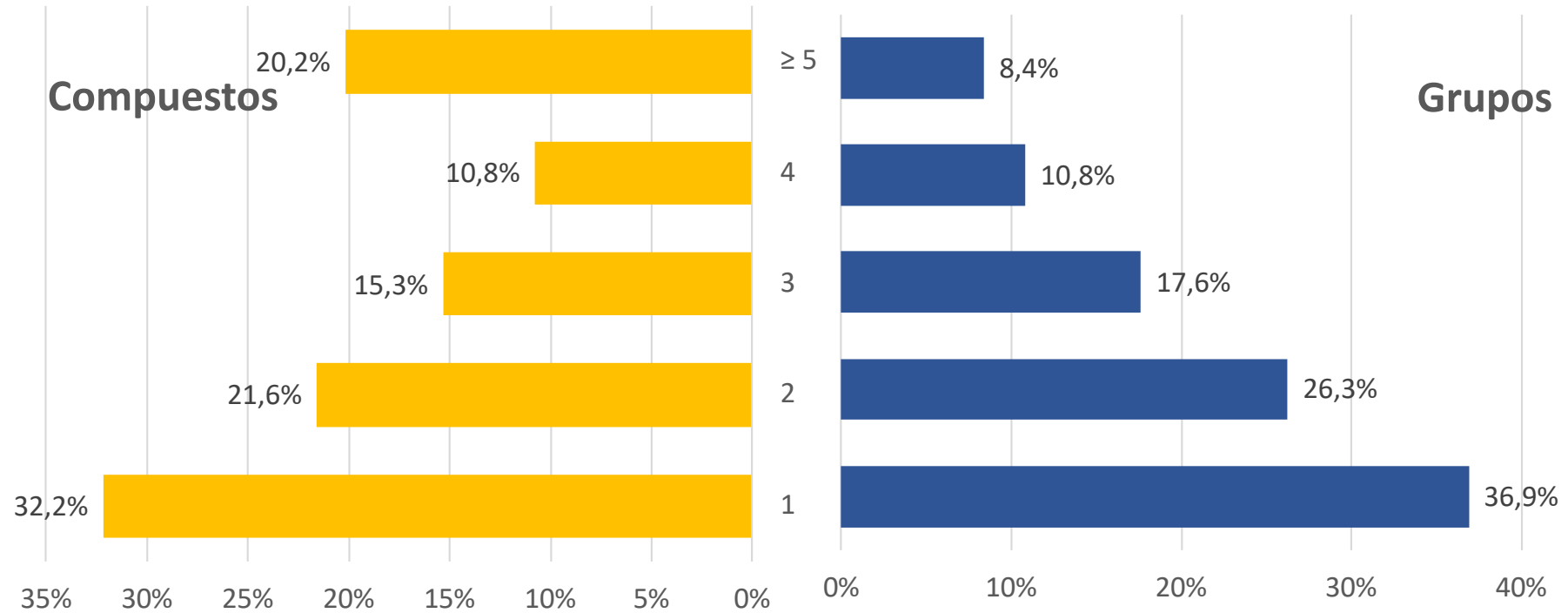
Sustancias detectadas



AC: Anticonvulsivantes; **AD:** Antidepresivos; **AS:** Antipsicóticos; **BZ:** Benzodiacepinas; **HIP:** Hipnóticos; **Opi Tto:** Opioides Tratamiento
EtOH: Etanol; **AG:** Analgésicos y AINEs; **DA:** Drogas de Abuso

TOXICOLOGÍA

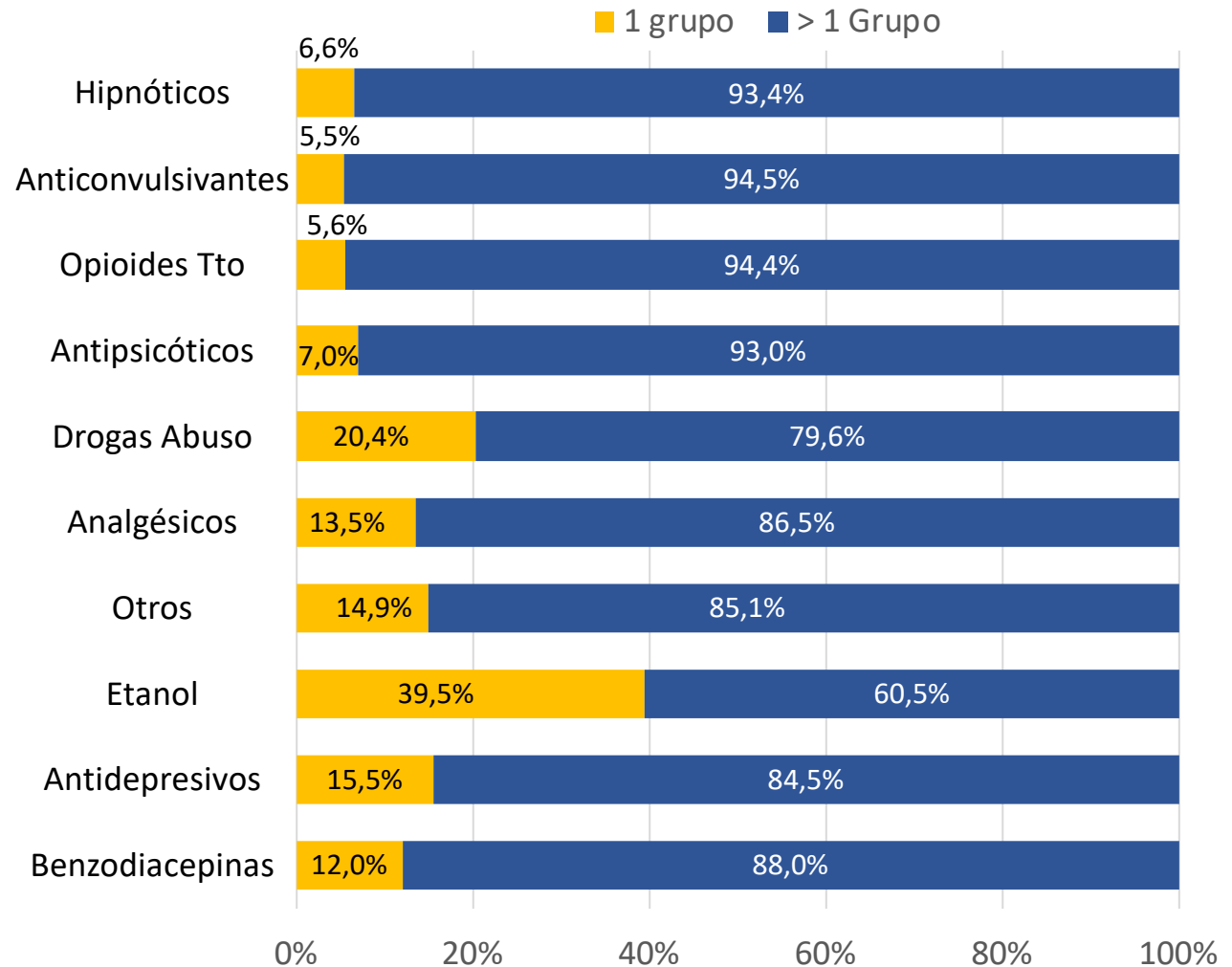
Mono- vs Poli-intoxicaciones



TOXICOLOGÍA

Mono- vs Poli-intoxicaciones

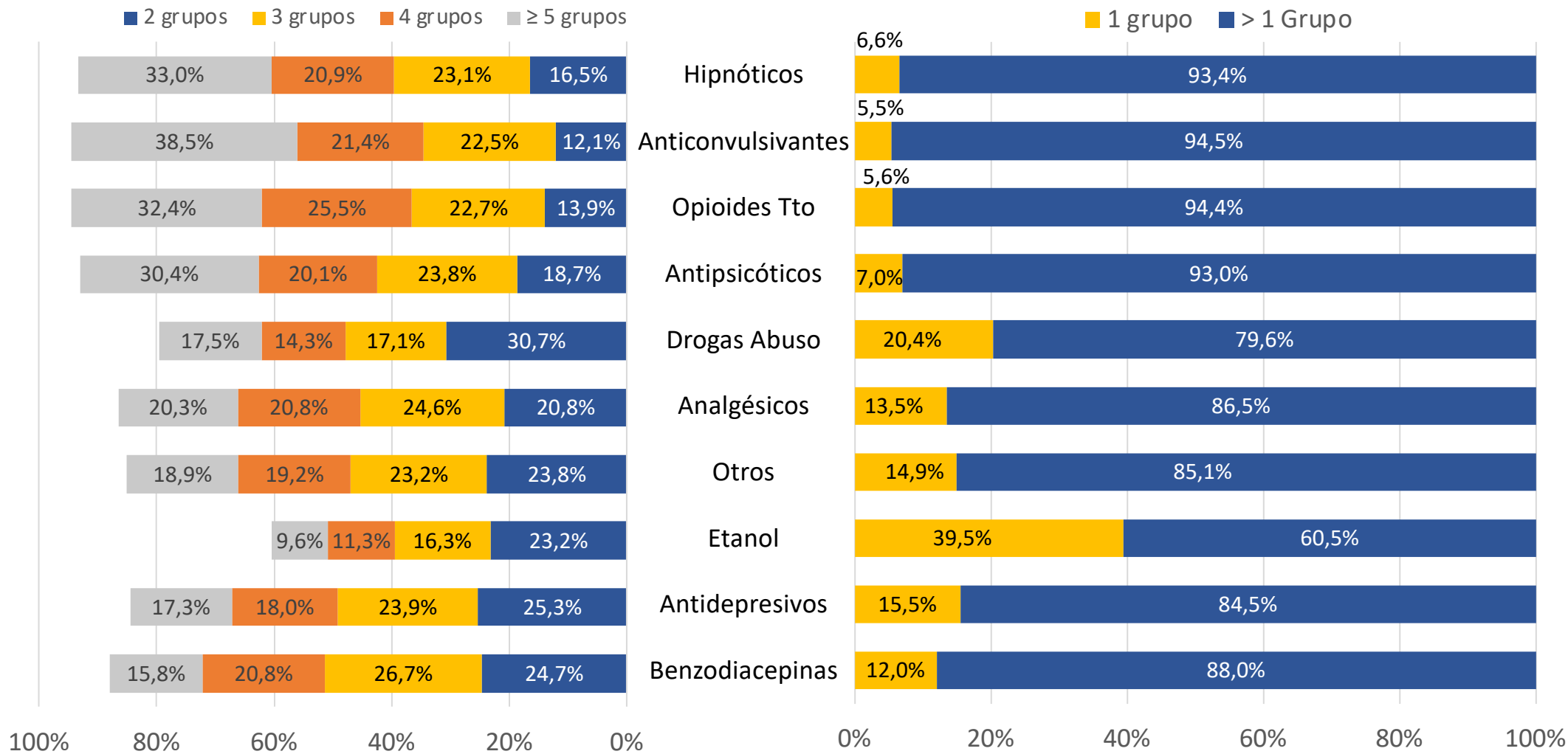
Consumo simultáneo



TOXICOLOGÍA

Mono- vs Poli-intoxicaciones

Consumo simultáneo



ÍNDICE

1

EPIDEMIOLOGÍA

- Portal Datos Justicia

2

TOXICOLOGÍA

- Perfiles de casos positivos versus negativos
- Sustancias detectadas en los casos de suicidio
- Mono-intoxicaciones versus poli-intoxicaciones

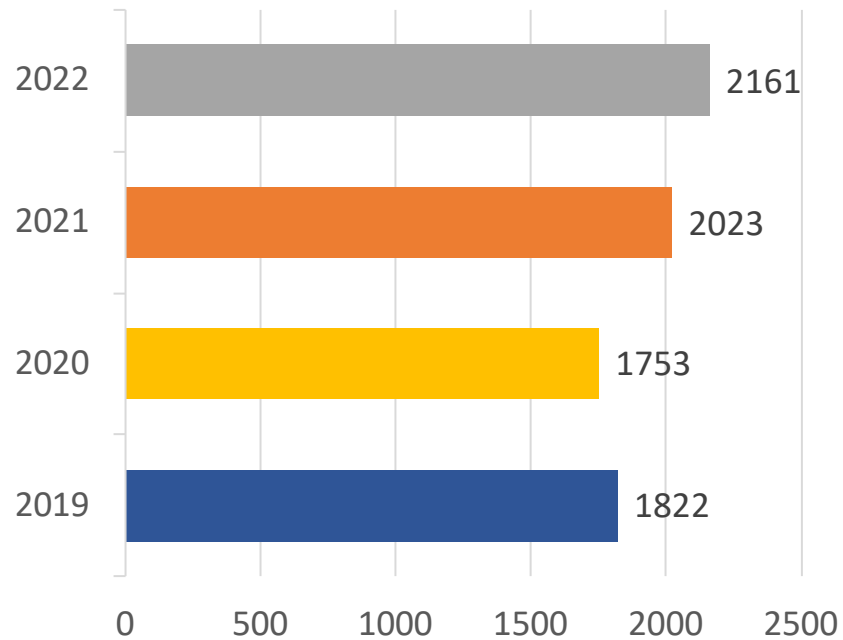
3

EVOLUCIÓN SUICIDIOS 2019 - 2022

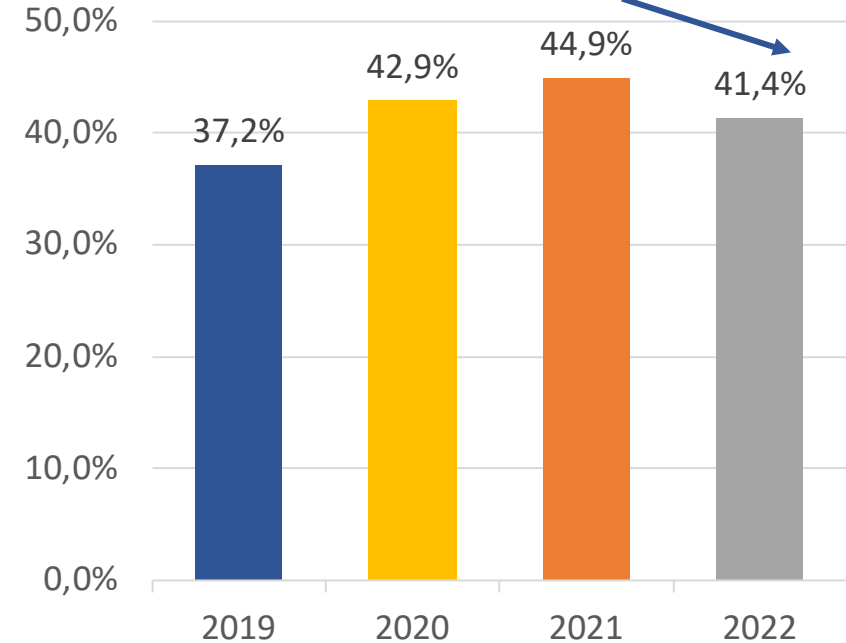
EVOLUCIÓN SUICIDIOS 2019 – 2022

Nº de suicidios

Nº de suicidios



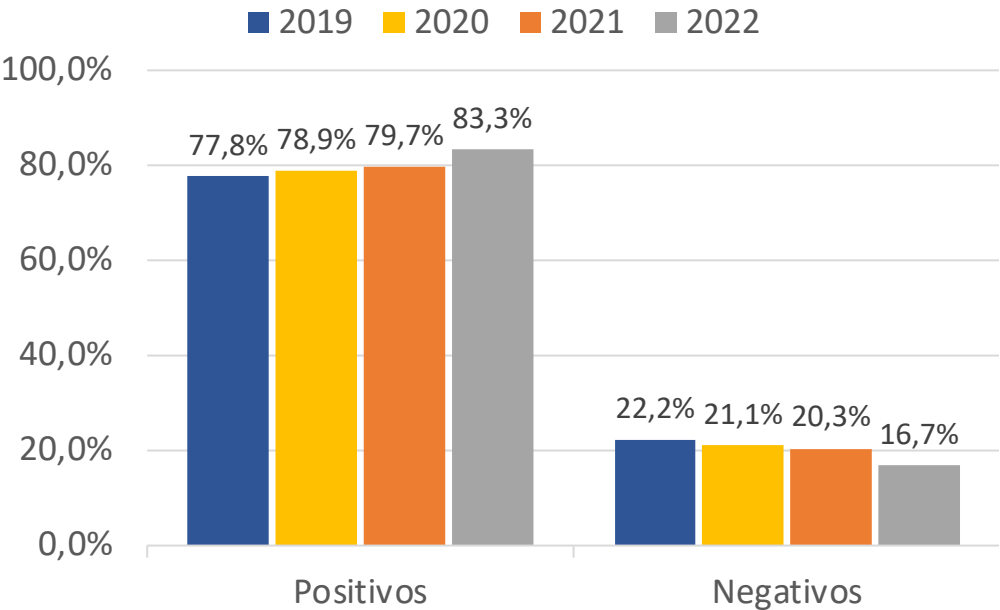
Suicidios en muertes violentas



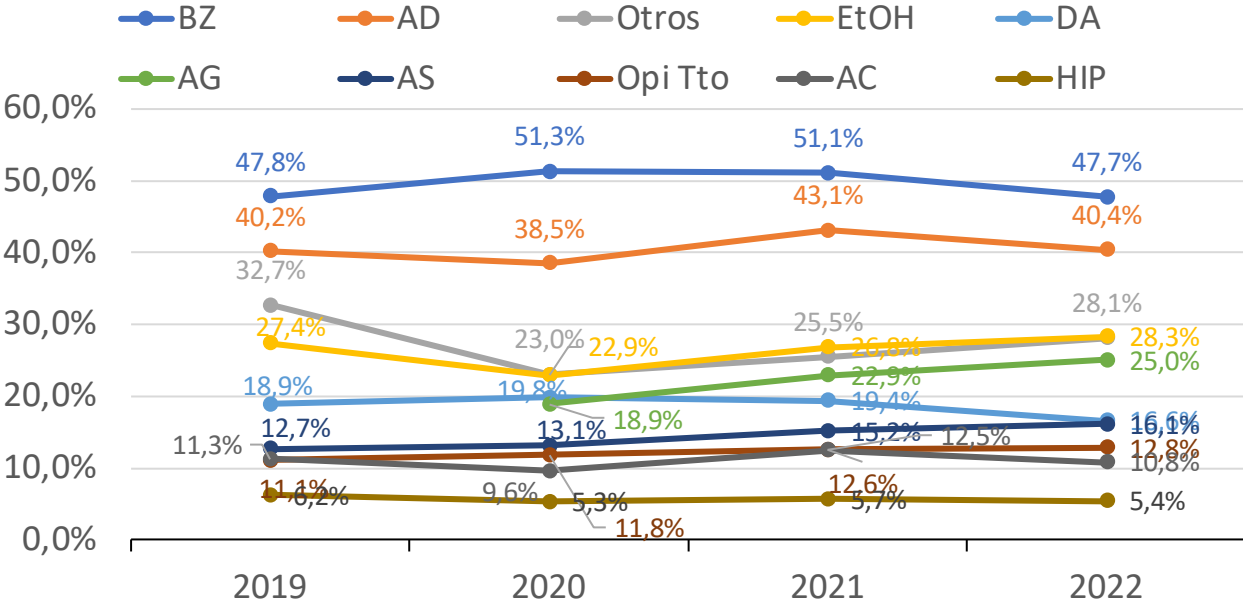
EVOLUCIÓN SUICIDIOS 2019 – 2022

Toxicología

Resultado Toxicológico



Sustancias detectadas

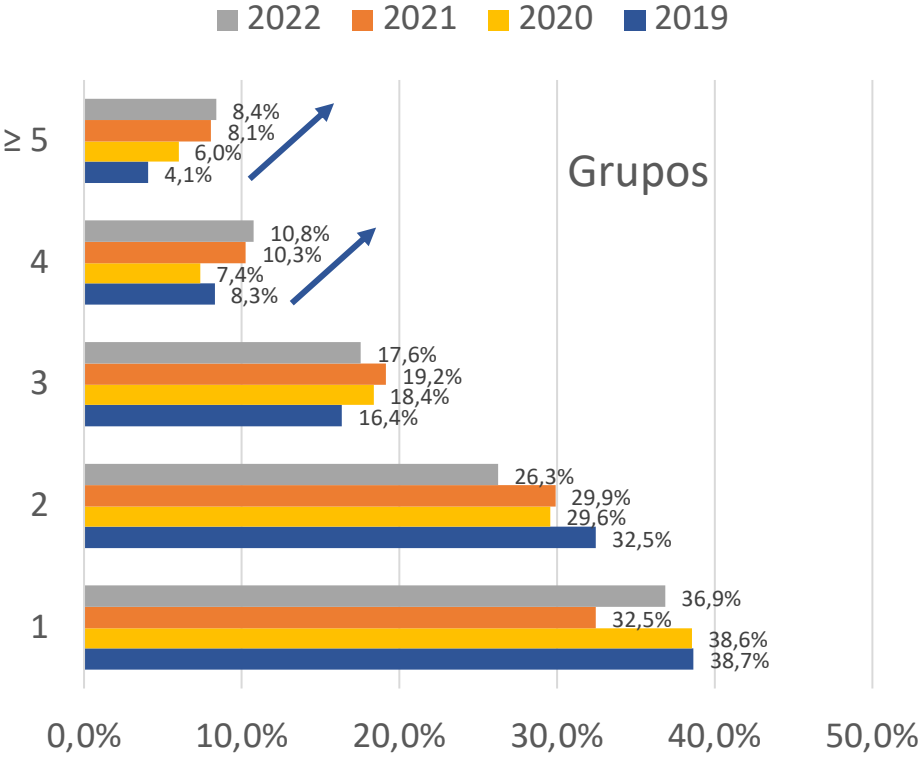


AC: Anticonvulsivantes; AD: Antidepresivos; AS: Antipsicóticos; BZ: Benzodiacepinas; HIP: Hipnóticos; Opi Tto: Opioides Tratamiento EtOH: Etanol; AG; Analgésicos y AINEs; DA: Drogas de Abuso

EVOLUCIÓN SUICIDIOS 2019 – 2022

Mono- vs Poli-intoxicaciones

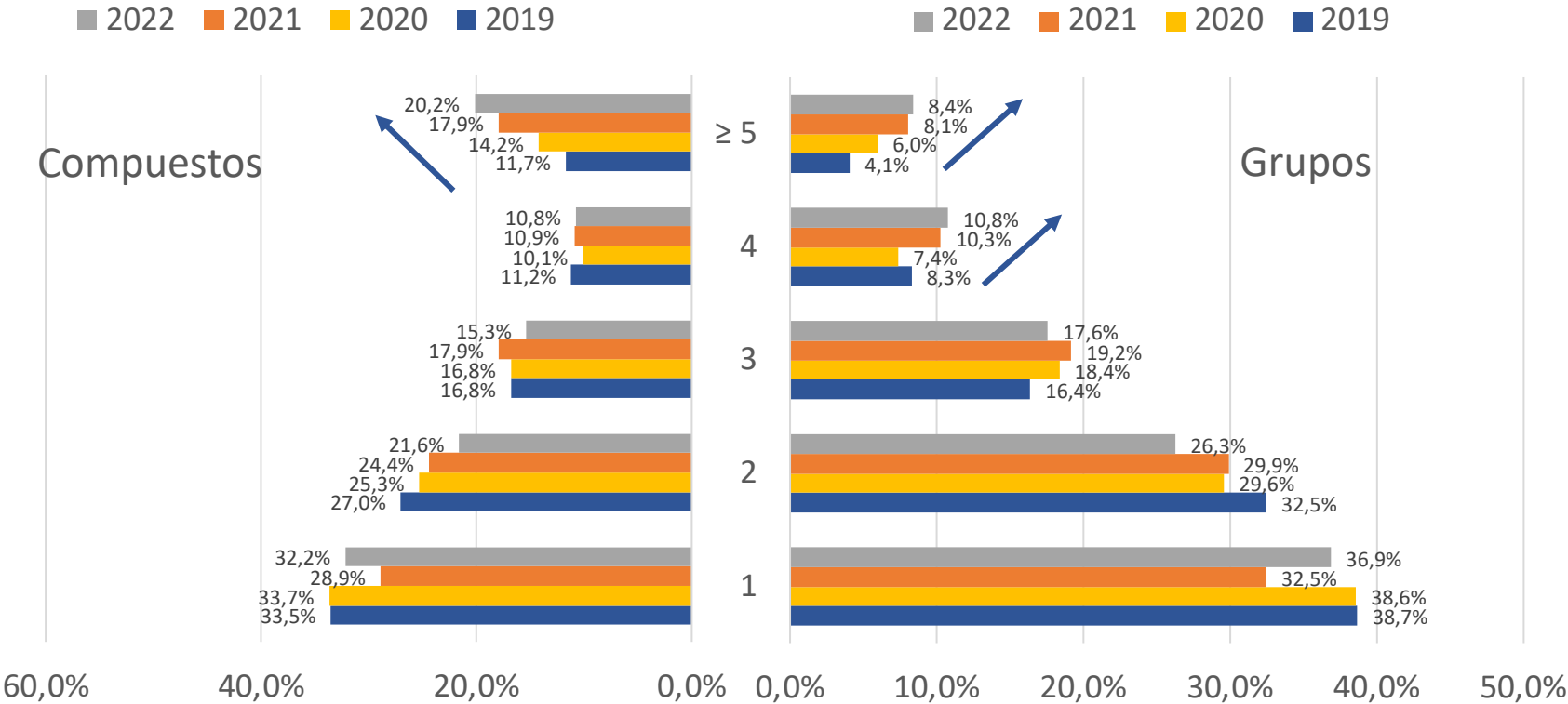
Consumo simultáneo



EVOLUCIÓN SUICIDIOS 2019 – 2022

Mono- vs Poli-intoxicaciones

Consumo simultáneo



CONCLUSIONES

Años 2022

- ◆ El suicidio es la primera causa de muerte violenta.
 - Suicidios → 41,4% de las muertes violentas, el triple que los accidentes de tráfico (14,6%).
- ◆ Las mayores diferencias en epidemiología y toxicología se encontraron en el sexo:
 - El 72,0% de los suicidios recibidos corresponden a hombres y el 27,8% mujeres.
 - El ratio positivos:negativos en los resultados toxicológicos fue mayor en mujeres (11,1:1) que en hombres (4,0:1)
- ◆ El estudio toxicológico puso de manifiesto:
 - La mayoría de los casos dieron resultado toxicológico positivo (83,3%).
 - En el 16,7% de los casos no se detectó ninguna sustancia de interés toxicológico → no tenían tratamiento médico pautado o no lo seguían.
 - La mayoría de los casos de suicidio (>80%) estaban relacionados con el consumo simultaneo no sólo de compuestos de varios grupos, sino también de varios medicamentos del mismo grupo.

CONCLUSIONES

Evolución 2019 – 2022

- ◆ Hubo incremento en el número de casos de muertes por suicidio recibidos en el INTCF de 1822 en 2019 a 2161 en 2022.
- ◆ Hubo un ligero incremento en el número de casos con resultado positivo: del 77,8% en 2019 al 83,3% en 2022.
- ◆ Hubo un incremento en el poli-consumo:
 - El porcentaje de casos en los que se detectan 5 o mas grupos de compuestos se duplicó desde 2019 (4,1%) hasta 2022 (8,4%).
 - El porcentaje de casos en los que se detecta 5 o mas compuestos casi se duplicó desde 2019 (11,7%) hasta 2022 (20,2%).

¡MUCHAS GRACIAS!



Memoria 2022