# VÍCTIMAS MORTALES DE INCENDIOS EN LA CAPV Y NAVARRA 2000-2024

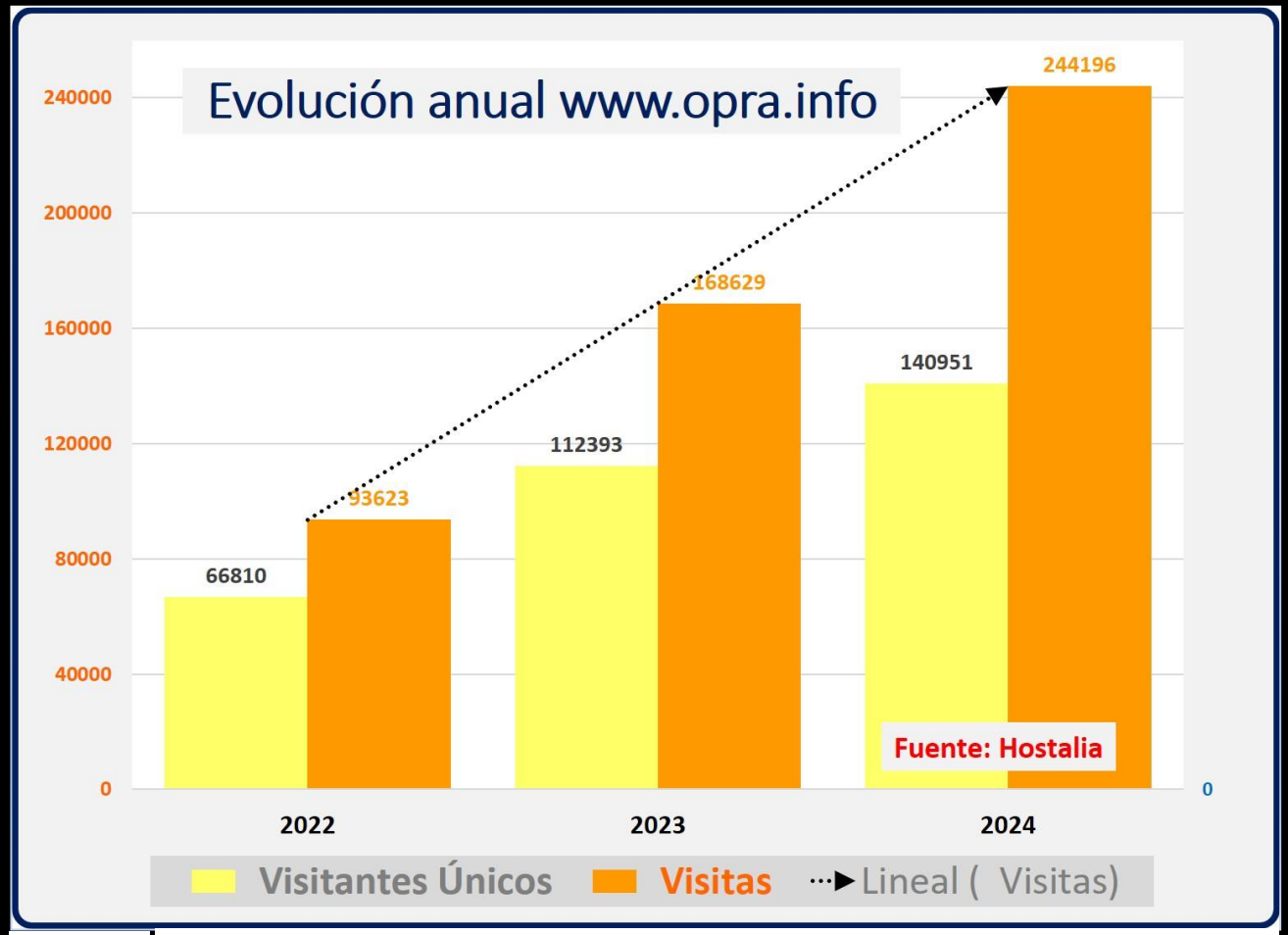
# ¿Qué es OPRA?

OPRA

OBSERVATORIO DE PREVENCIÓN DE RIESGOS Y ACCIDENTES

Punto de encuentro de las personas interesadas en la prevención de accidentes

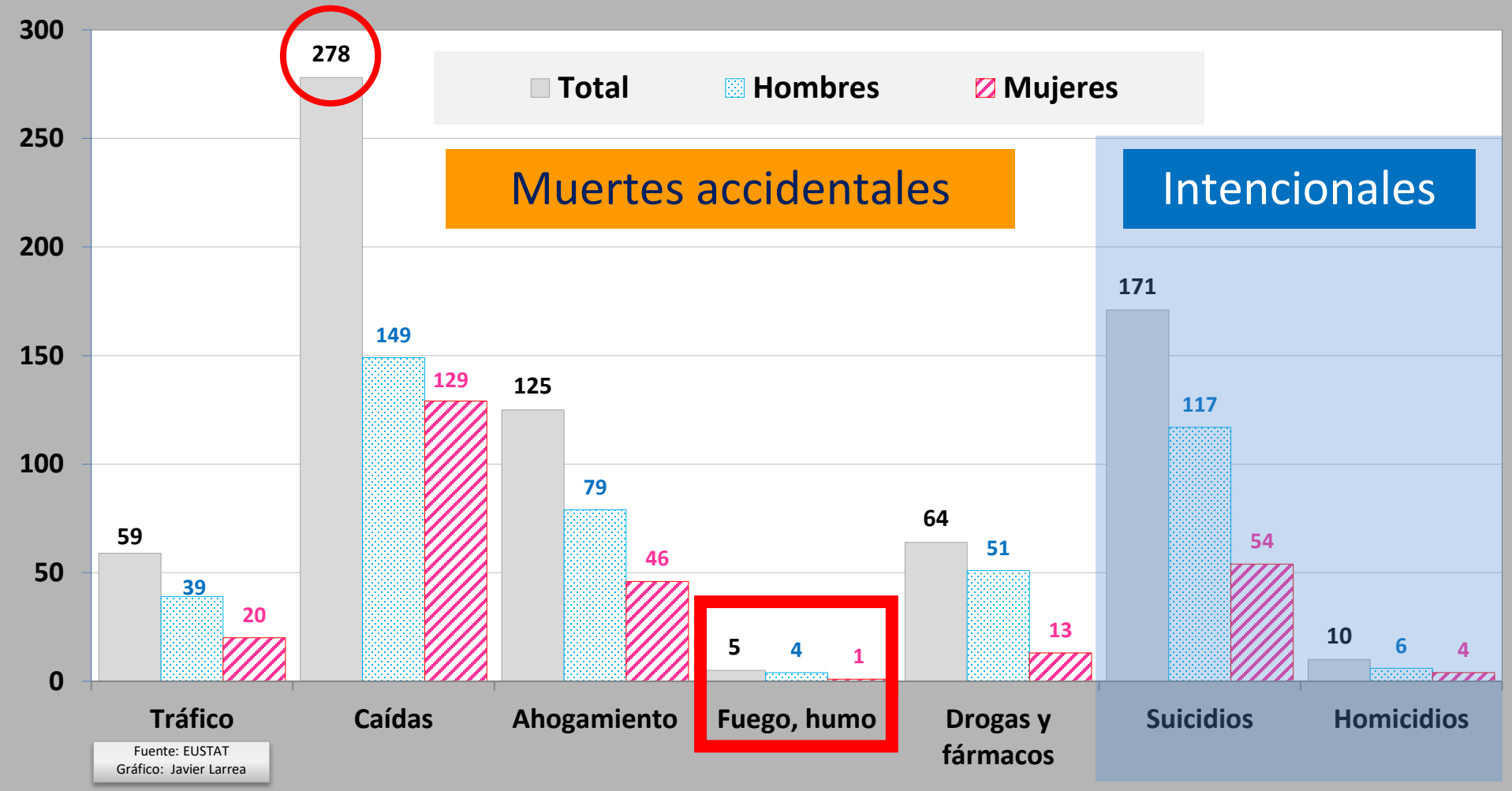
- **Portal web**
- **Publicación de artículos, noticias e informes**
- **Organización de Jornadas técnicas de seguridad**
- **Estudios de reducción de accidentes**
- **Formación en Prevención de accidentes**
- **Cultura de la prevención**
- **Abiertos a realizar o colaborar en estudios de reducción de accidentes**




**Más de 150.000 impresiones anuales**

# Las emergencias ordinarias

## Muertes por causas externas en Euskadi 2024



# VÍCTIMAS MORTALES DE INCENDIOS EN LA CAPV Y NAVARRA 2000-2024

OPRA Observatorio de Prevención de Riesgos y Accidentes

**Bilbao, 23 de septiembre de 2025**

LABORAL kutxa

# Alcance y amplitud del estudio

- Periodo: 25 años completos: de 2000 a 2024
- Ámbito territorial: CAPV y Navarra
- Objeto de estudio: Muertes en incendios y explosiones
- Lugar: Edificios y espacios públicos
- Información manejada: 375 víctimas
- Total de víctimas: 204
- Desglose: Por territorios
- Estudio detallado: Muertes en viviendas

Casos excluidos 171: Suicidios y homicidios (29) Acc. Tráfico (15) Casos sin datos (81)
Fuera de la CAPV y Navarra (36) No incendio, no explosión (10)

OPRA Observatorio de Prevención de Riesgos y Accidentes

LABORAL kutxa

# Víctimas por territorio

**Víctimas mortales: 204**

Media anual: 8 muertes

Álava: 1 muerte al año

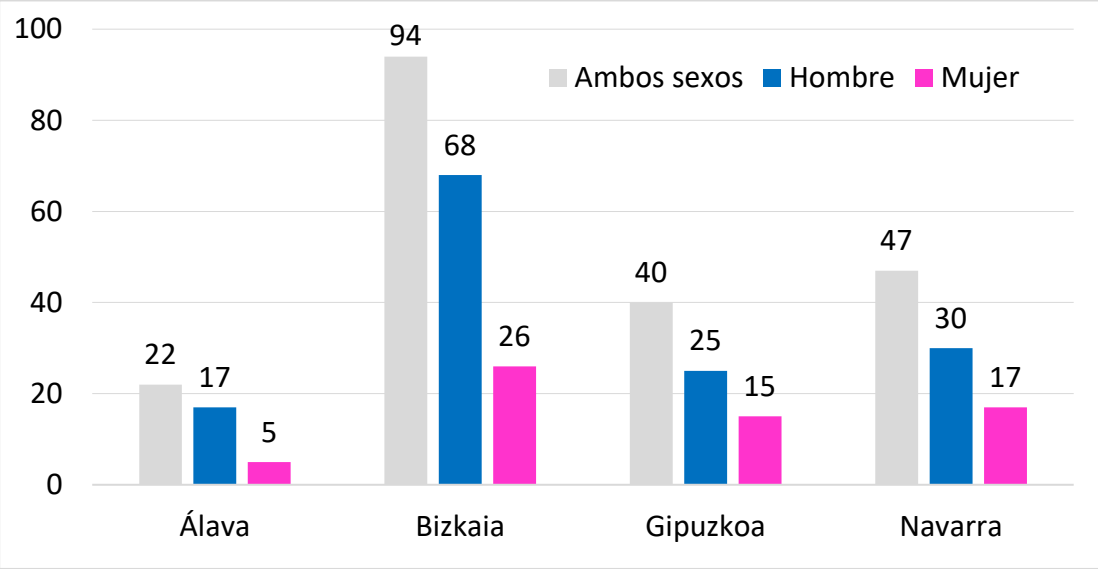
Gipuzkoa: 2 muertes al año

Bizkaia: 4 muertes al año

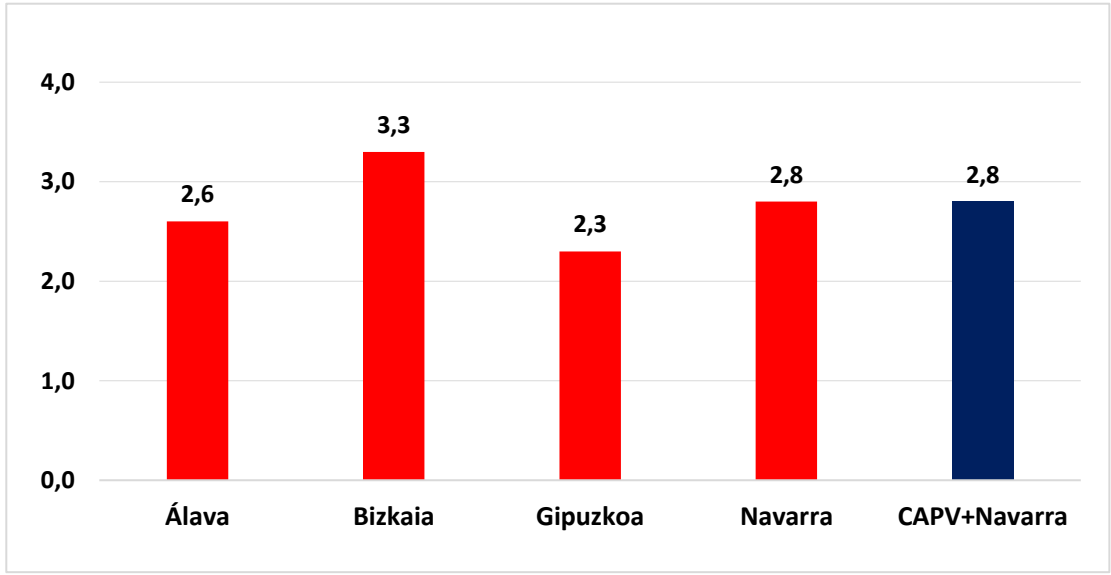
| Datos de víctimas por territorios | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| AÑO | ÁLAVA | BIZKAIA | GIPUZKOA | NAVARRA | TOTAL |
| 2000 | 0 | 0 | 1 | 0 | 1 |
| 2001 | 0 | 4 | 1 | 3 | 8 |
| 2002 | 1 | 2 | 2 | 0 | 5 |
| 2003 | 0 | 3 | 1 | 1 | 5 |
| 2004 | 0 | 5 | 3 | 2 | 10 |
| 2005 | 3 | 1 | 0 | 2 | 6 |
| 2006 | 1 | 6 | 3 | 5 | 15 |
| 2007 | 1 | 7 | 2 | 1 | 11 |
| 2008 | 0 | 0 | 2 | 3 | 5 |
| 2009 | 0 | 3 | 3 | 2 | 8 |
| 2010 | 0 | 8 | 4 | 1 | 13 |
| 2011 | 0 | 2 | 1 | 3 | 6 |
| 2012 | 1 | 3 | 3 | 1 | 8 |
| 2013 | 1 | 3 | 1 | 1 | 6 |
| 2014 | 1 | 4 | 1 | 0 | 6 |
| 2015 | 1 | 6 | 2 | 1 | 10 |
| 2016 | 2 | 5 | 0 | 2 | 9 |
| 2017 | 2 | 7 | 2 | 3 | 14 |
| 2018 | 1 | 2 | 1 | 2 | 6 |
| 2019 | 1 | 4 | 1 | 0 | 6 |
| 2020 | 2 | 3 | 3 | 1 | 9 |
| 2021 | 1 | 1 | 2 | 6 | 10 |
| 2022 | 3 | 6 | 0 | 4 | 13 |
| 2023 | 0 | 6 | 1 | 1 | 8 |
| 2024 | 0 | 3 | 1 | 2 | 6 |
| TOTAL | 22 | 94 | 41 | 47 | 204 |

# Víctimas por territorios

## Número de víctimas por territorio y sexo




## Tasa de muertes por millón de habitantes por territorio

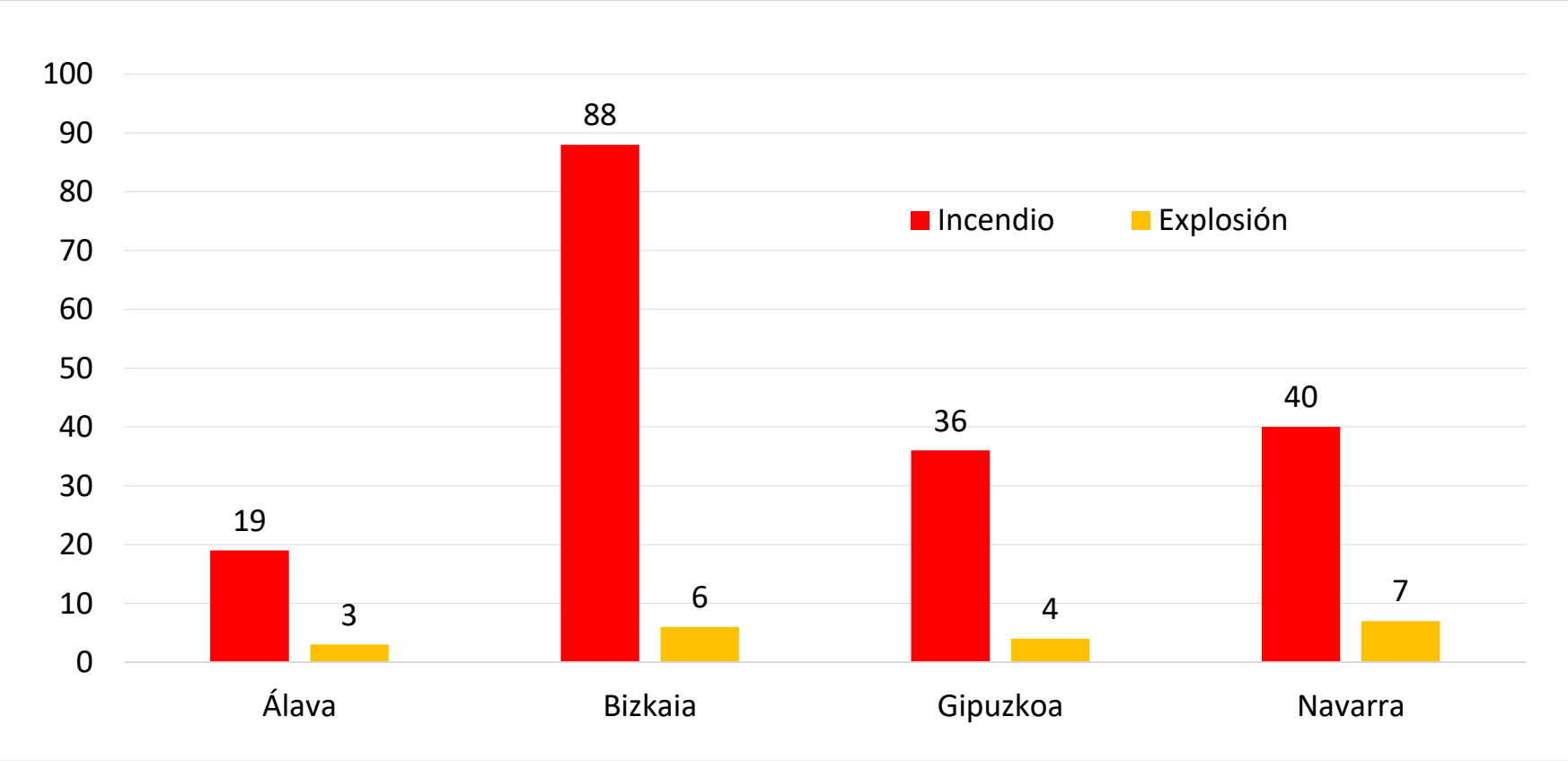


# Los peores incendios

- El siniestro más grave ocurrió a las 6 de la mañana en Zorroza, Bilbao, el 27 de mayo del año 2017 con **cinco víctimas mortales** de una familia, dos hombres de 46 y 23 años, una mujer de 20, una niña de 3 y un niño de 2 años. Cuatro fallecieron en el momento del incendio dentro de su vivienda y otra murió después por haberse arrojado por la ventana.
- También en una pensión del barrio San Francisco de **Bilbao, fallecieron 4 personas** el día 4 de marzo de 2006.
- En Navarra, el peor incendio ocurrió en Pueyo el 17 de marzo de 2006 donde fallecieron **4 miembros de una familia** en una casa de campo. Dos hombres de 71 y 35 años y dos mujeres de 69 y 35 años.

# Muertes por incendios y explosiones

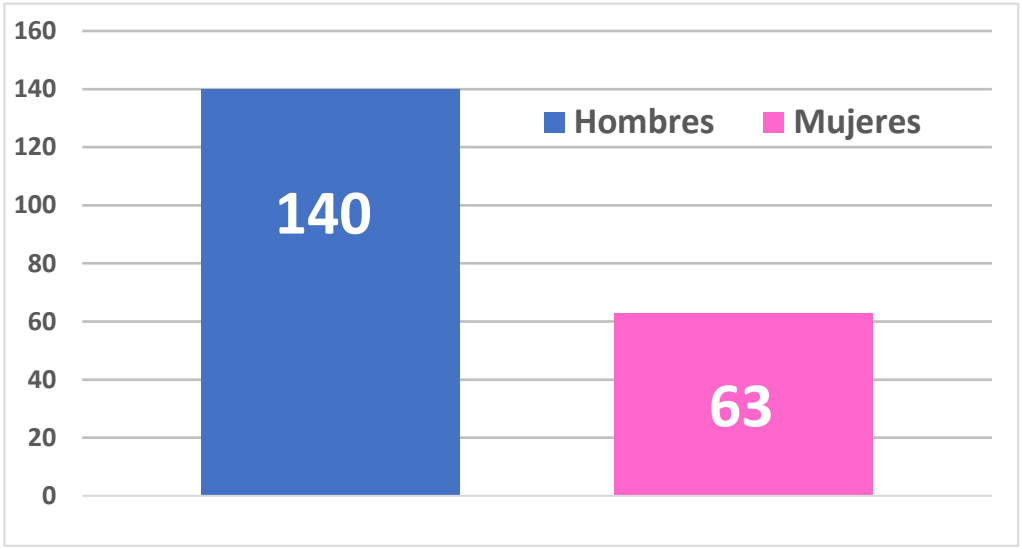
## Incendios 183 (90%) | Explosiones 20 (10%)

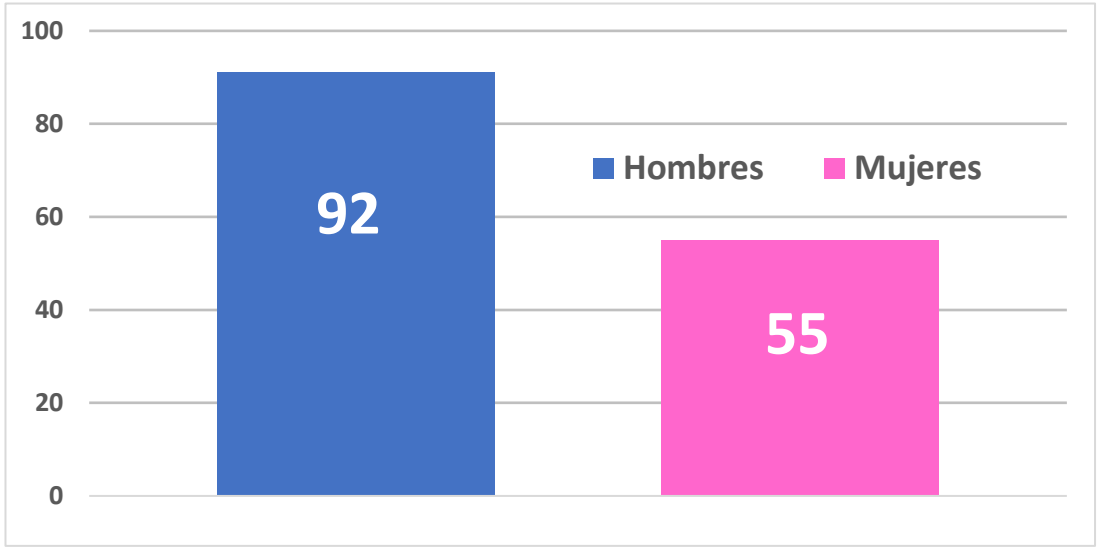


# Fallecimientos por sexo

**Sobre el total de incendios los hombres suponen el 69% de todas la víctimas. Las mujeres el 31%.**
**Mueren más del doble de hombres que de mujeres.**

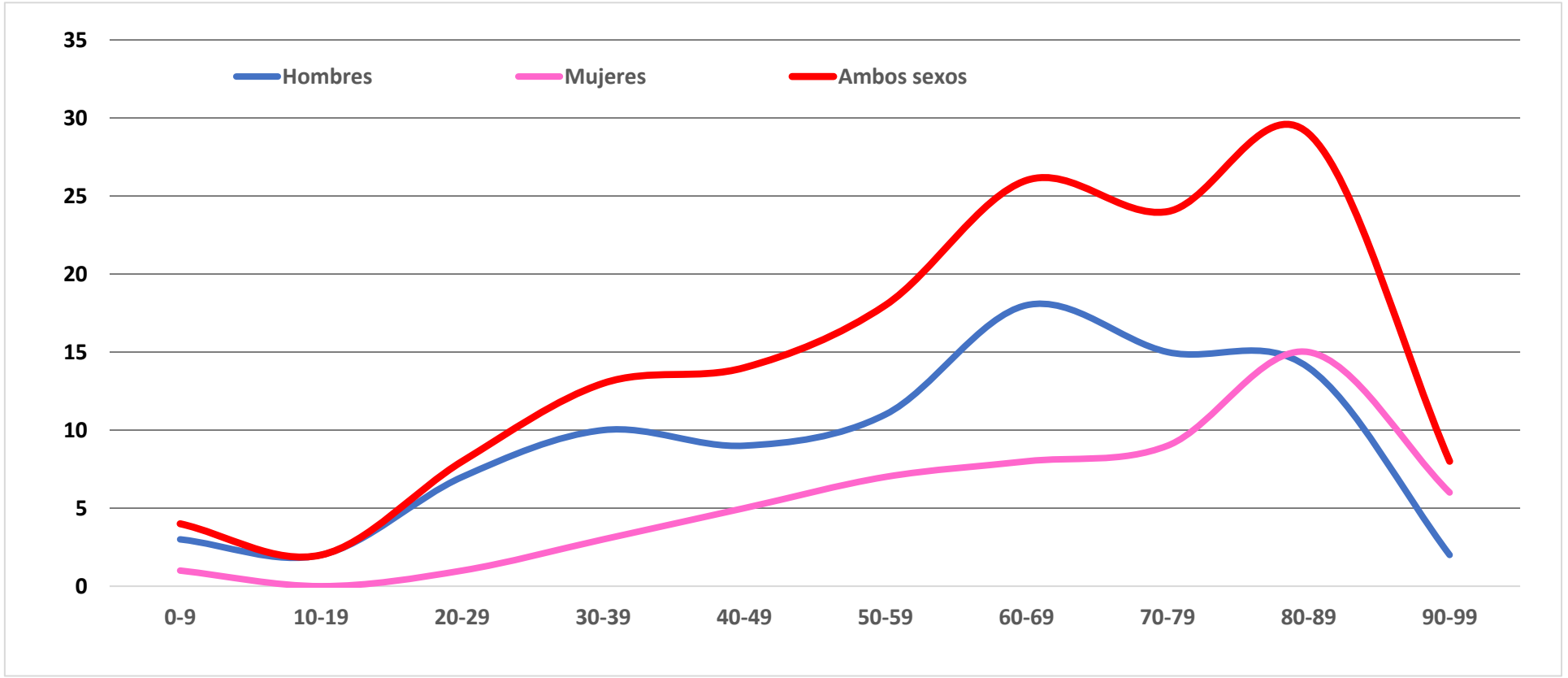
**Entre las víctimas mortales en viviendas los hombres son el 63% y las mujeres el 37%.**
**De las 63 mujeres fallecidas, 55 (87%) han muerto en su vivienda.**



# Fallecimientos por edad

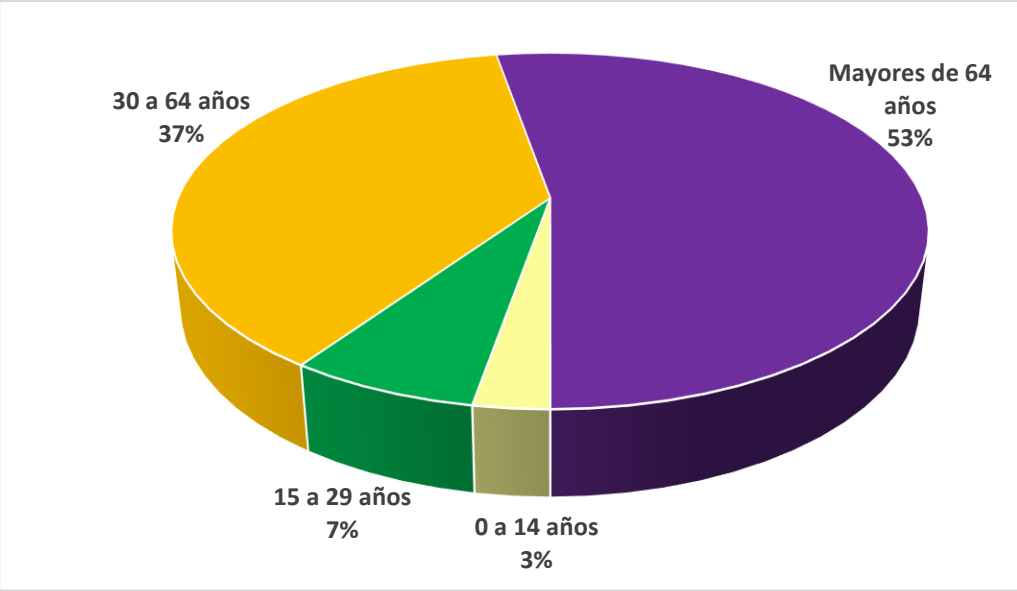
Morir en un incendio es un riesgo creciente en la vida que aumenta con los años.
La curva del gráfico que representa el total de víctimas mortales mantiene una tendencia ascendente desde la infancia, aumentando en la juventud, disparándose en la madurez durante la vida laboral y alcanzándose una mortalidad creciente a partir de los 60 años que solo se reduce a partir de los 90 años cuando ya queda poca población viva de esa edad.

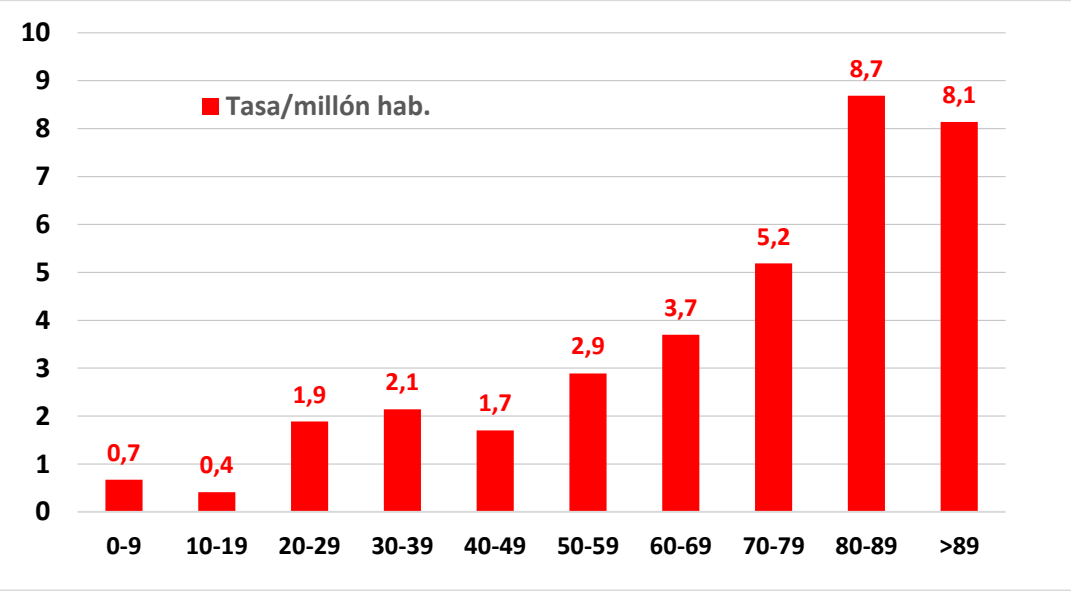


# Los mayores, más vulnerables

**Los menores de 15 años suponen el 2% de los muertos por incendio, un porcentaje muy bajo en relación con otras estadísticas de otros países. Los mayores de 65 años suponen el 53% de todos los fallecidos en incendios en viviendas.**

**La tasa o índice de muertes por millón de habitantes a partir de los 80 años es entre cuatro y cinco veces superior a la tasa entre los menores de 50 años y más de diez veces superior a los menores de 20 años.**



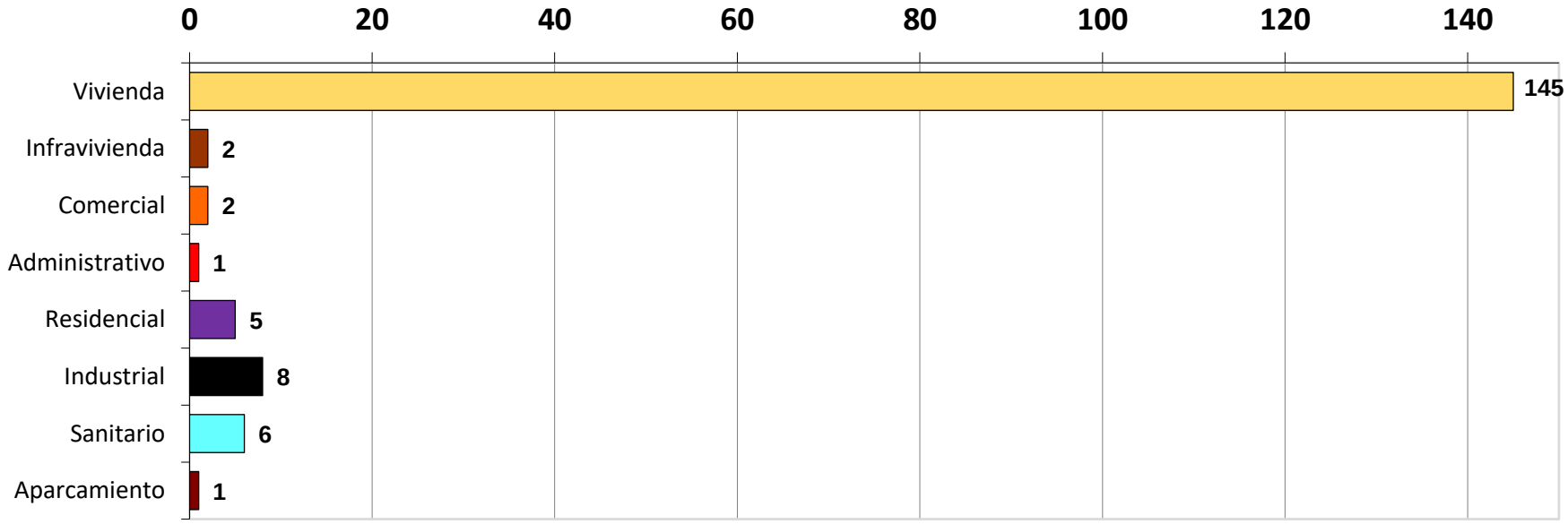



# Muertes por uso del edificio

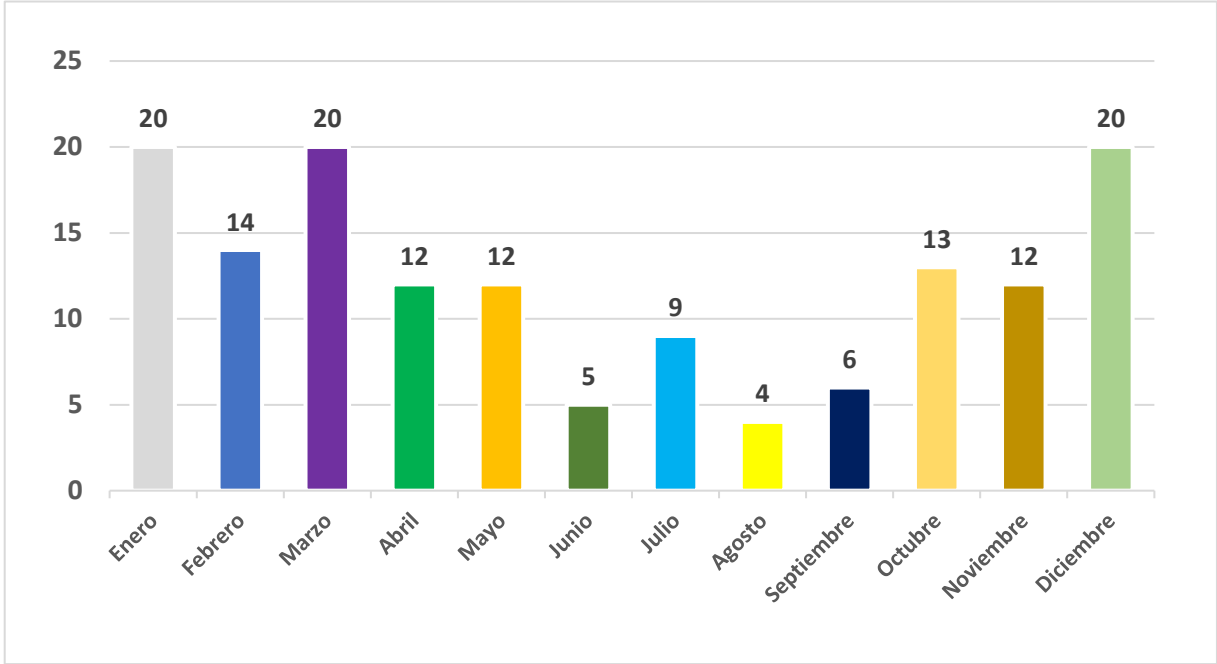
De las **204** muertes totales de las que se disponen datos, **170** han sido en edificios, que suponen el **83,3%** de todas las víctimas de incendios y explosiones.

La mayoría de las muertes se han producido en edificios de vivienda **(72,1%),** pero referido al porcentaje de víctimas, de las **170** muertes en edificios, las víctimas en viviendas han sido el **86,5%.**

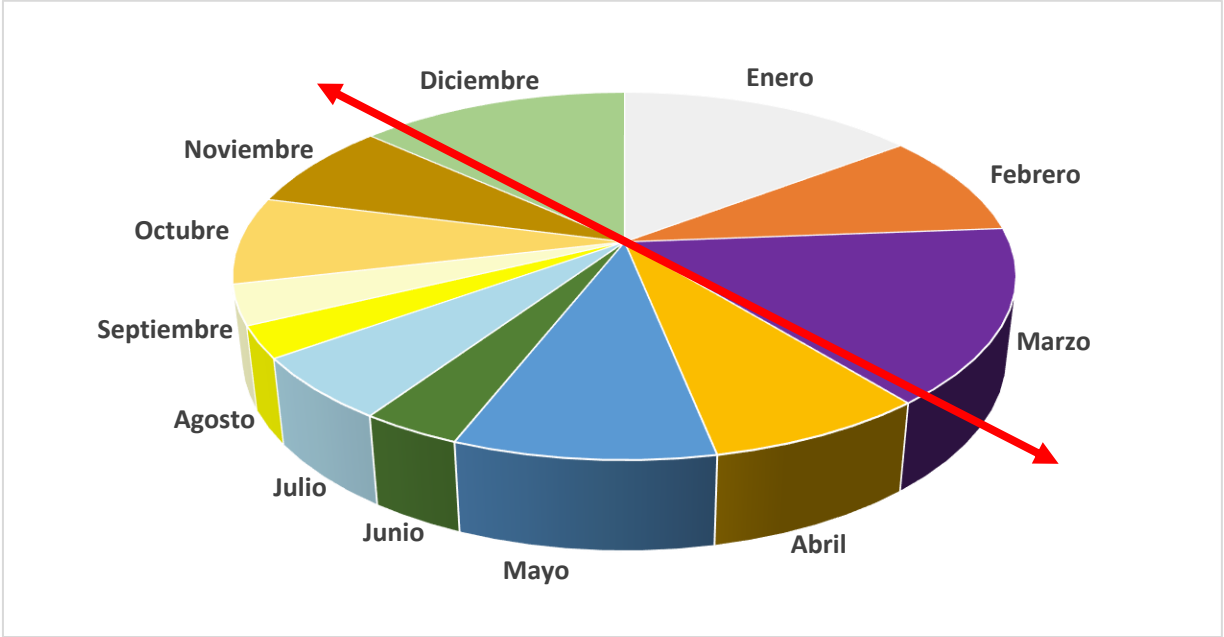
Computando otras 9 muertes en infraviviendas en el exterior (chabolas, etc.) serían **156** muertes en edificaciones utilizadas como viviendas, que supondrían el **87,2%** de todas las muertes en algún tipo de edificación.



# Muertes por meses en viviendas

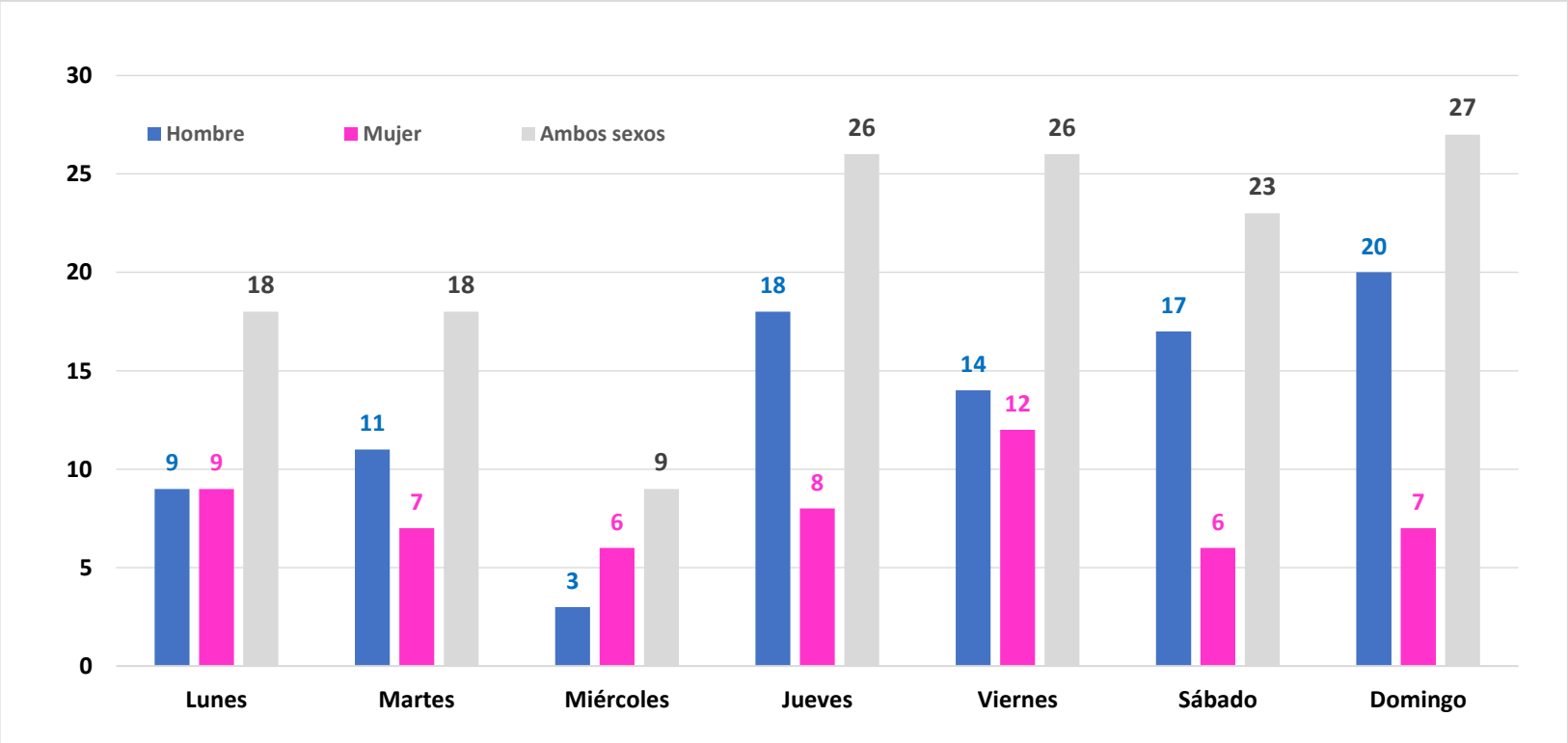



**Más del 50% de las víctimas mortales se producen en los meses invernales: diciembre, enero, febrero y marzo.**



# Muertes por día de la semana

Los tres primeros días de la semana tienen menos víctimas. Con el avance de la semana aumentan las víctimas mortales en incendios en viviendas alcanzándose el mayor número de fallecimientos el domingo.



# Muertes en laborables y festivos

| Porcentaje anual de los tipos de día | | |
|---|---|---|
| **Tipo de día** | Número de días | Porcentaje |
| **Laborables** | 235 | 64,4% |
| **Vísperas de festivo** | 64 | 17,5% |
| **Festivos** | 66 (52+14) | 18,1% |

| Víctimas en viviendas por tipo de día | | | | |
|---|---|---|---|---|
| **Tipo de día** | Hombres | Mujeres | Total | Porcentaje |
| **Laborable** | 52 | 36 | 88 | 59,9% |
| **Víspera** | 16 | 8 | 24 | 16,3% |
| **Festivo** | 24 | 11 | 35 | 23,8% |
| **Total** | 92 | 55 | 147 | 100% |

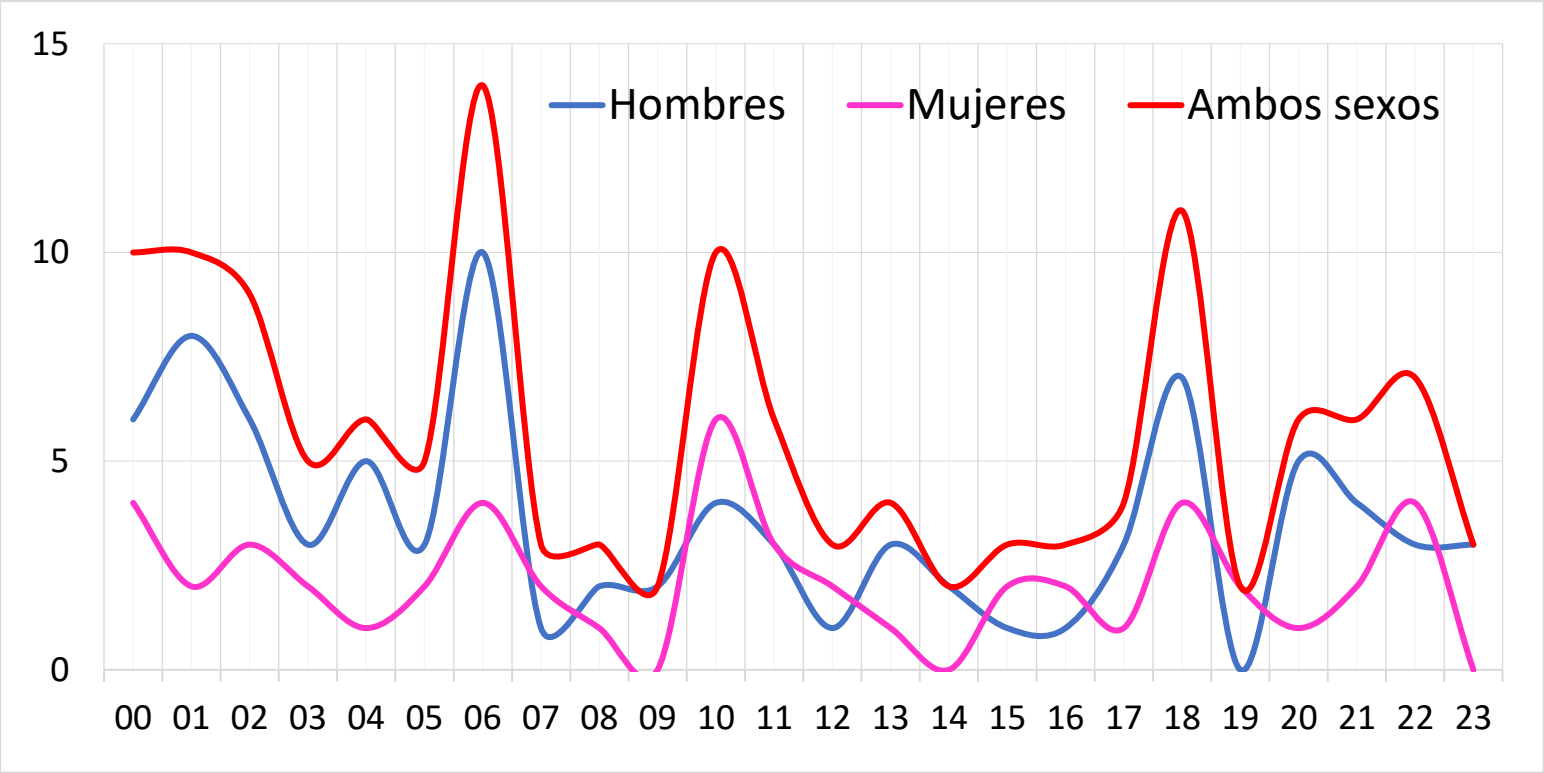
A los días laborables les correspondería una mayor siniestralidad (64,4%) y tienen un 59,9%.

A los días festivos les correspondería una siniestralidad del 18,1% y presentan una accidentabilidad del 23,8%, un 5,7% más.

Los 5,7 puntos sobre el 18,1% en las muertes de incendio en viviendas los días festivos suponen un crecimiento del 30%.

# Riesgo por hora del día

No se encuentra un patrón de fallecimiento de las víctimas según la hora del día, parece que se producen de una forma aleatoria. Las horas en que se registraron más de 10 víctimas mortales fueron las 6 de la mañana y las 6 de la tarde.



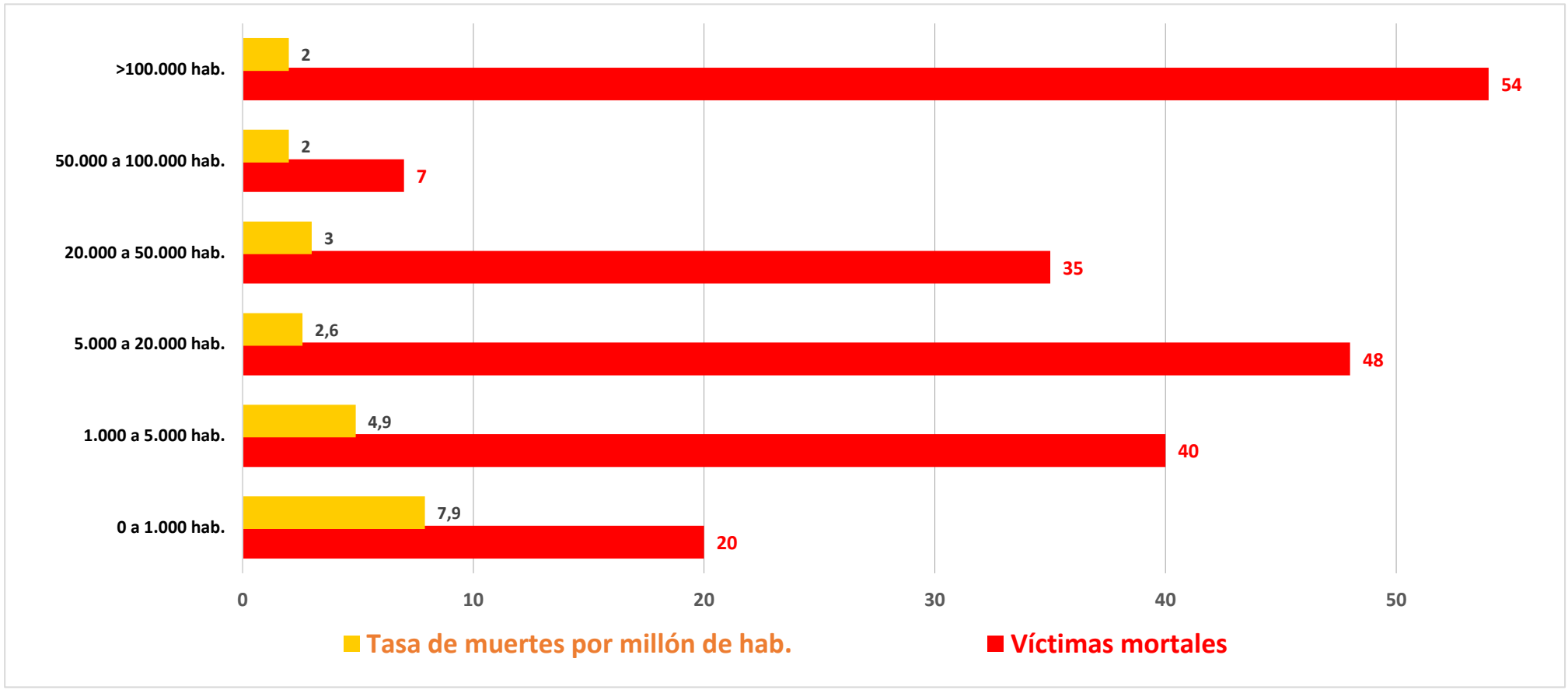
# Muertes por la noche

El 62,6% ocurren en incendios en viviendas durante la noche.
Los detectores de incendios pueden salvar muchas vidas.

| Víctimas diurnas y nocturnas | | | | |
|---|---|---|---|---|
| **Día/Noche** | Hombre | Mujer | Total | Porcentaje |
| **DÍA** | 29 | 23 | 52 | 37,4% |
| **NOCHE** | 59 | 28 | 87 | 62,6% |
| **TOTAL** | 88 | 51 | 139 | 100% |

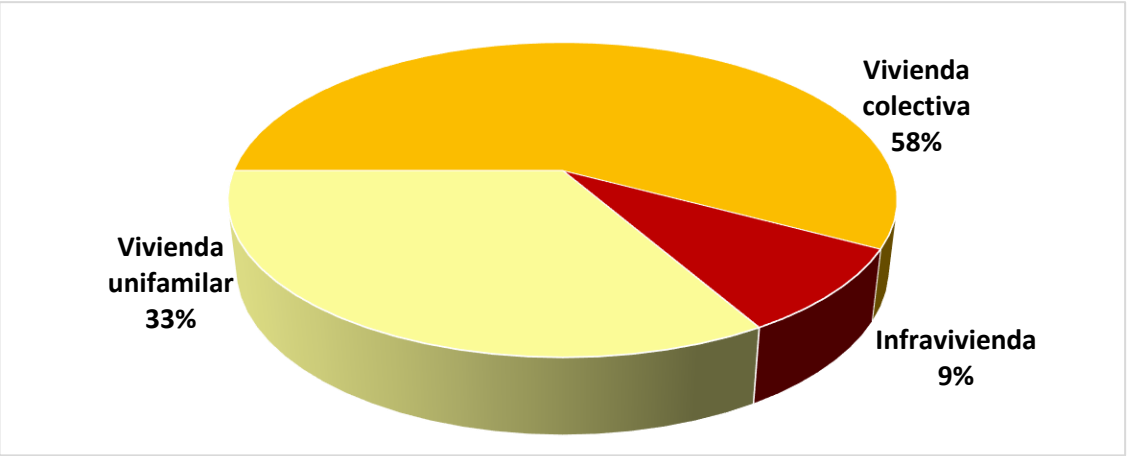
# Riesgo por tamaño de la población

El riesgo de morir en un incendio en la CAPV y Navarra es mayor, cuanto más pequeña es una ciudad. El índice de muertos por millón de habitantes en las poblaciones de menos de 1.000 habitantes es 4 veces mayor que en las ciudades de más de cincuenta mil habitantes.



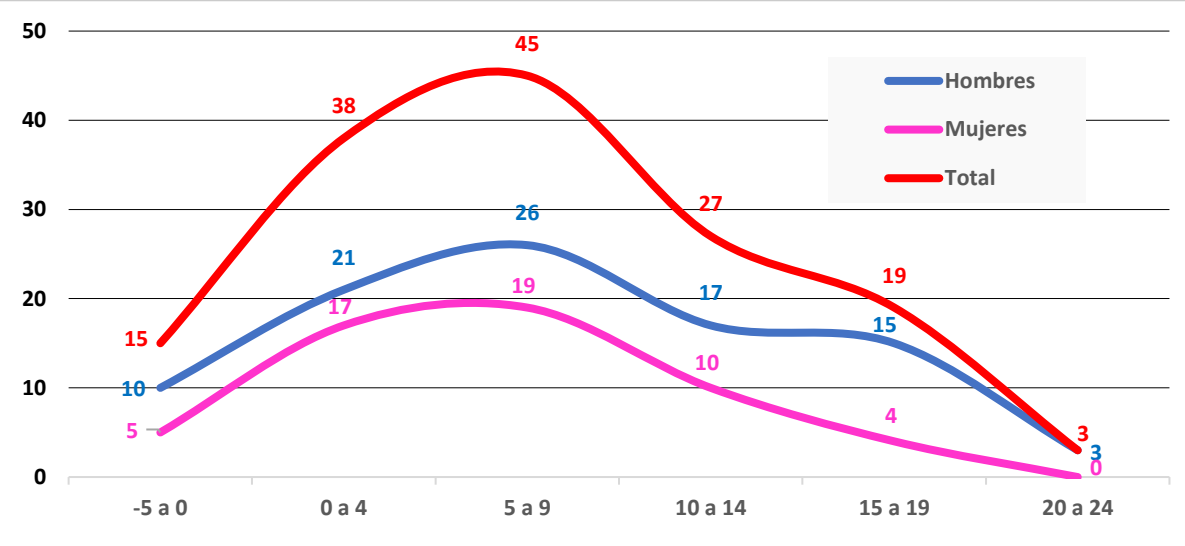
# Muertes en infraviviendas

| Víctimas mortales en edificios por tipo de vivienda | | | | |
|---|---|---|---|---|
| **Tipo Vivienda** | **Hombres** | **Mujeres** | **Total** | **Porcentaje** |
| **Unifamiliar** | 30 | 19 | 49 | 33,3% |
| **Colectiva** | 51 | 34 | 85 | 57,8% |
| **Infravivienda** | 11 | 2 | 13 | 8,8% |
| **TOTAL** | 92 | 55 | 147 | 100% |

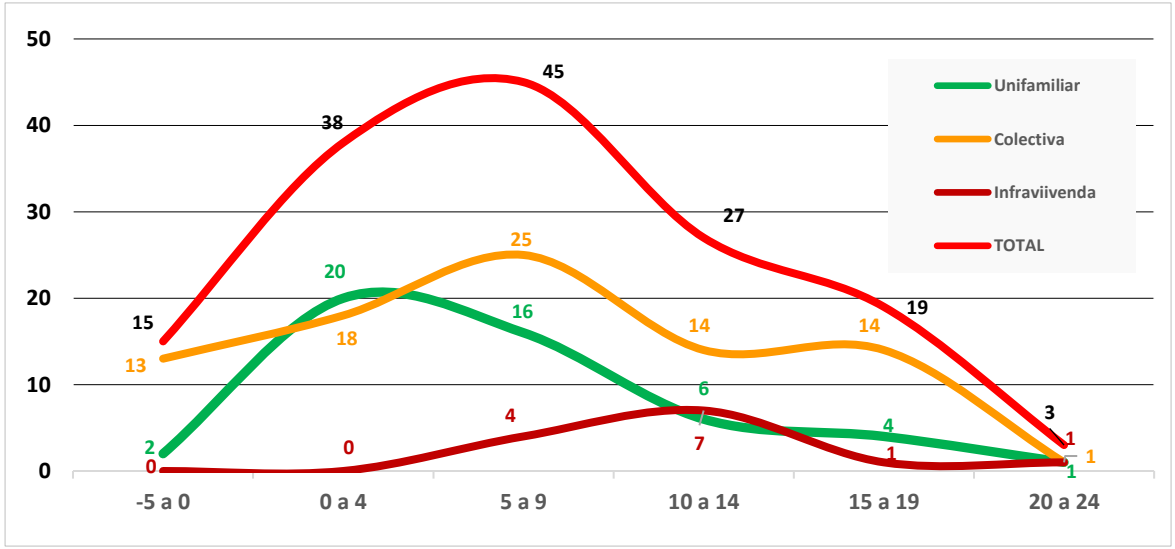



**Llama la atención que 13 víctimas, un 9% de las muertes en viviendas, ocurran en edificios ocupados o viviendas que pueden calificarse como infraviviendas, lo que resulta un porcentaje muy elevado.**

# Fallecimientos por temperatura




**Muertes en viviendas por temperatura y sexo**



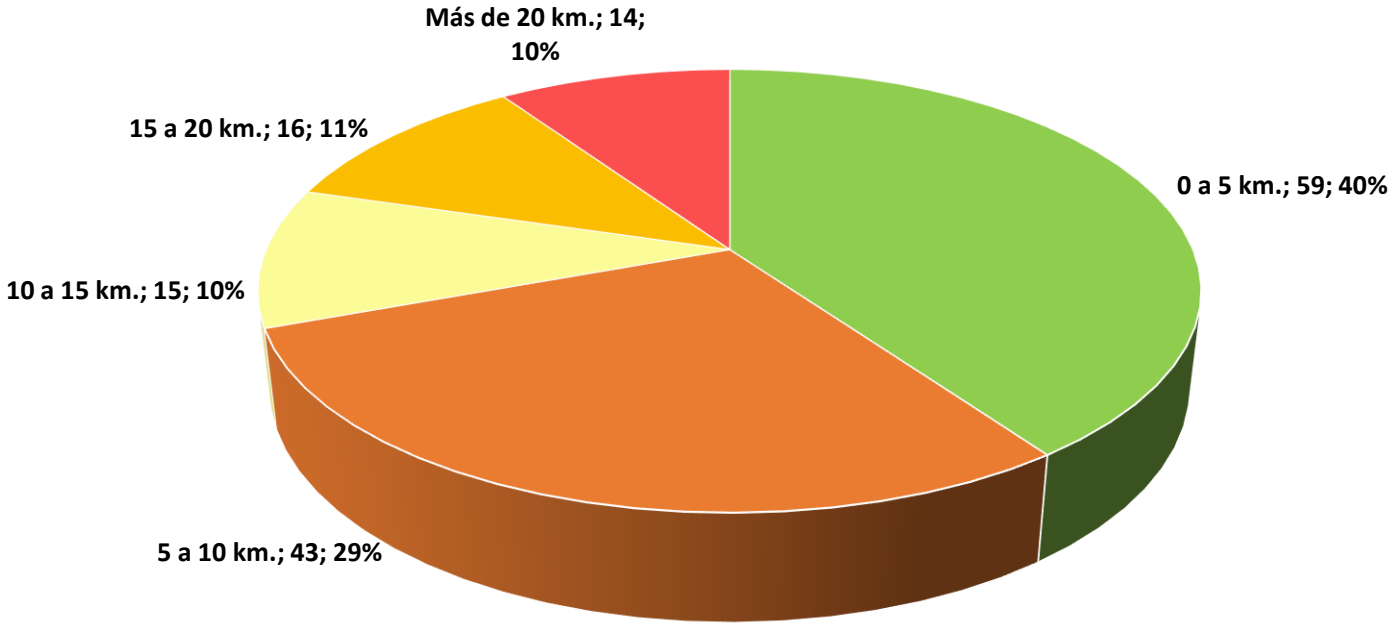

**Muertes por temperatura y tipo de vivienda**

Las víctimas mortales en viviendas ocurridas los días con temperaturas mínimas por debajo de 10° han sido 98 (66,67%) y suponen dos terceras partes de las muertes.

El mayor número de muertes en viviendas unifamiliares ocurre cuando la temperatura mínima está entre 0° y 4°. El número de muertes en viviendas unifamiliares los días que la temperatura mínima está por debajo de 10°, alcanza el 77,6%, más de tres cuartas partes.

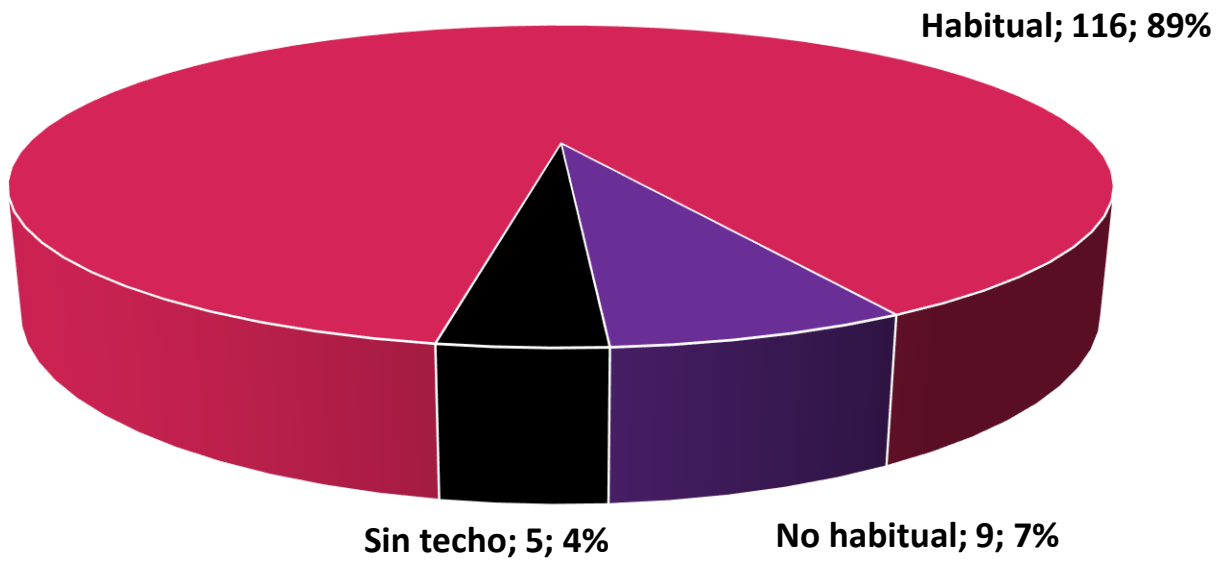
# Distancia al parque de bomberos

Más de dos terceras partes (69,4%) de las víctimas estaban a menos de 10 km. y un 9,5% de las muertes (14 víctimas) ocurrían a más de 20 km. de un parque de bomberos.



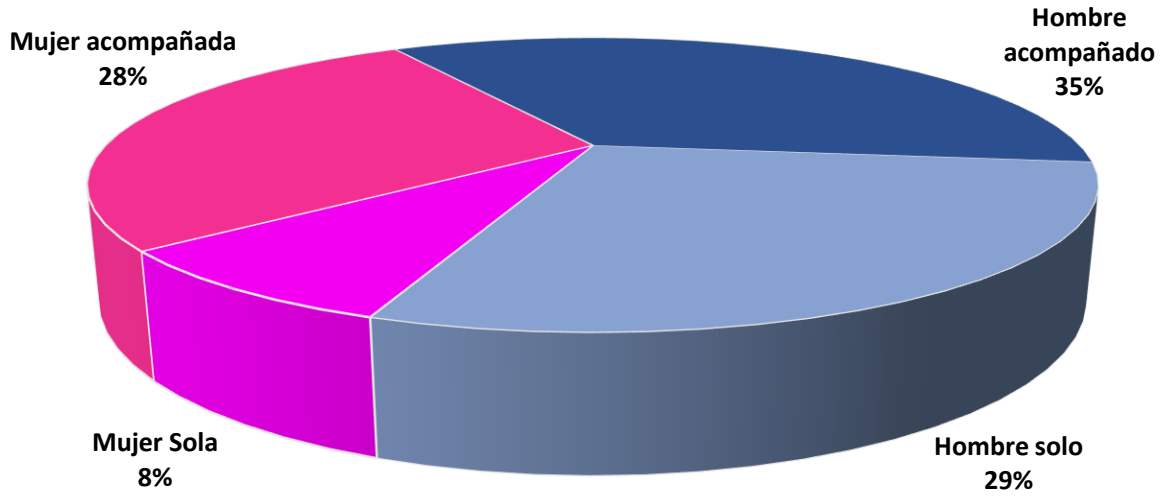
# Tipo de ocupante

De los 130 fallecimientos en edificios de viviendas de los que se conoce su situación, como tiene lógica, la gran mayoría (116), **el 89%,** eran ocupantes habituales de la vivienda. Esto indica que las personas que fallecen en los incendios en edificios lo hacen en su propio hogar.



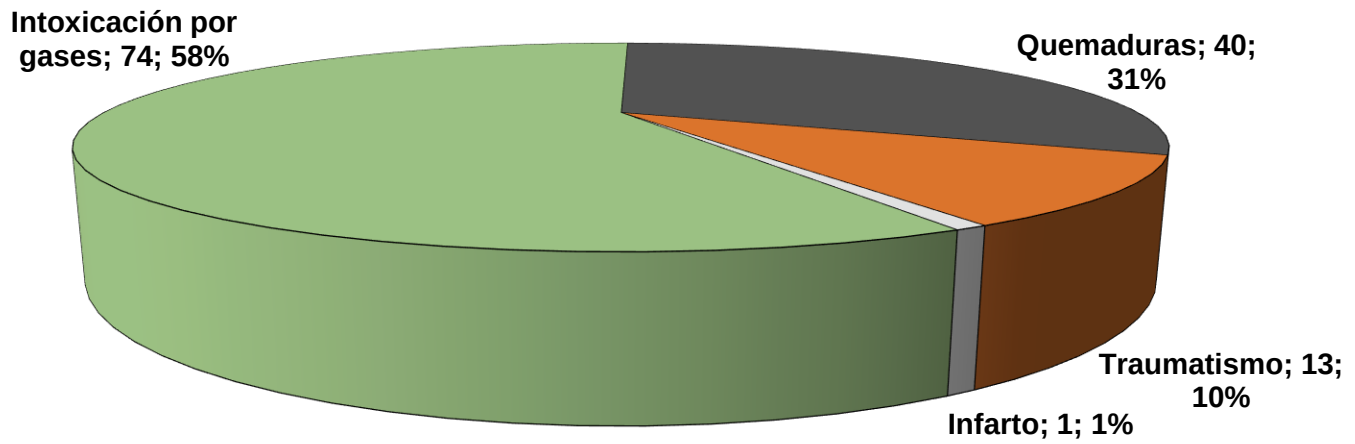
# Solas o acompañadas

De las 40 personas fallecidas que viven solas una gran parte, 31, el 78%, son hombres. Y de las 39 mujeres fallecidas solo 9 vivían solas, el 23%. De este análisis se desprende una significativa mayor vulnerabilidad de los hombres que viven solos.



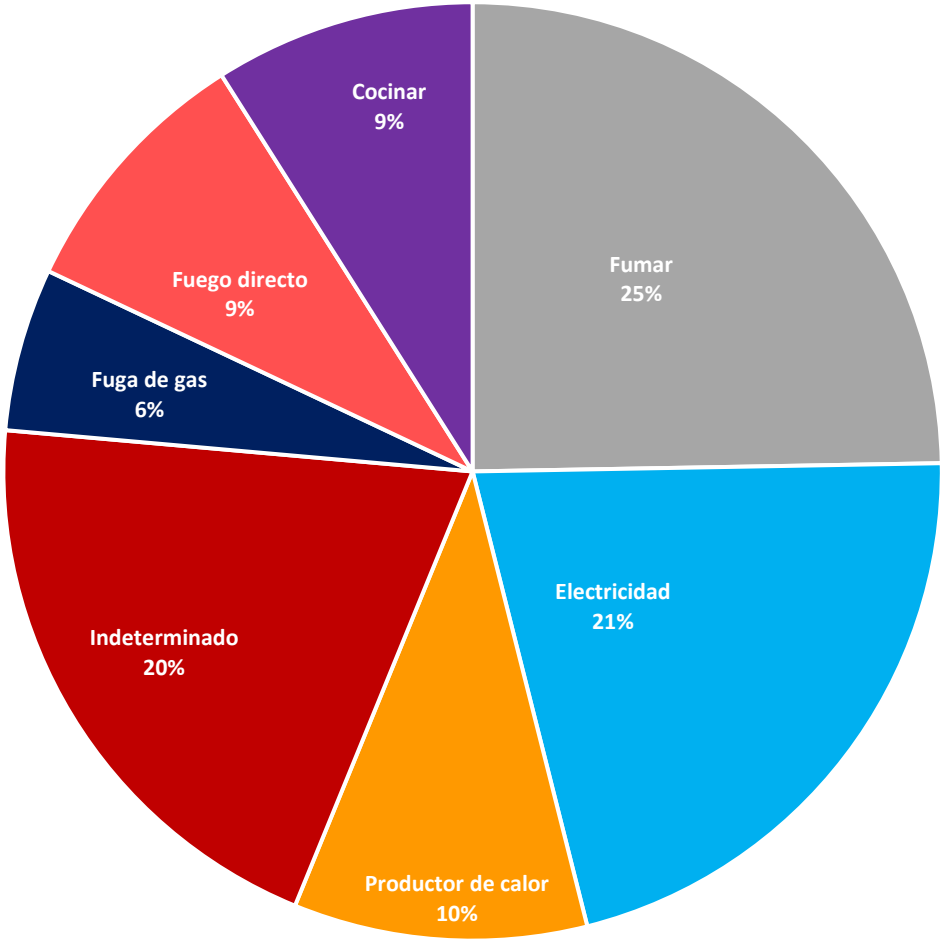
# Causa clínica de la muerte

En los 128 casos en los que se ha registrado la causa del fallecimiento, la primera causa de muerte es la intoxicación por gases y humo de la combustión, que produce el 58% de las muertes. La segunda causa fueron las quemaduras en el 31% de los casos y la tercera los traumatismos en el 10% de los casos.



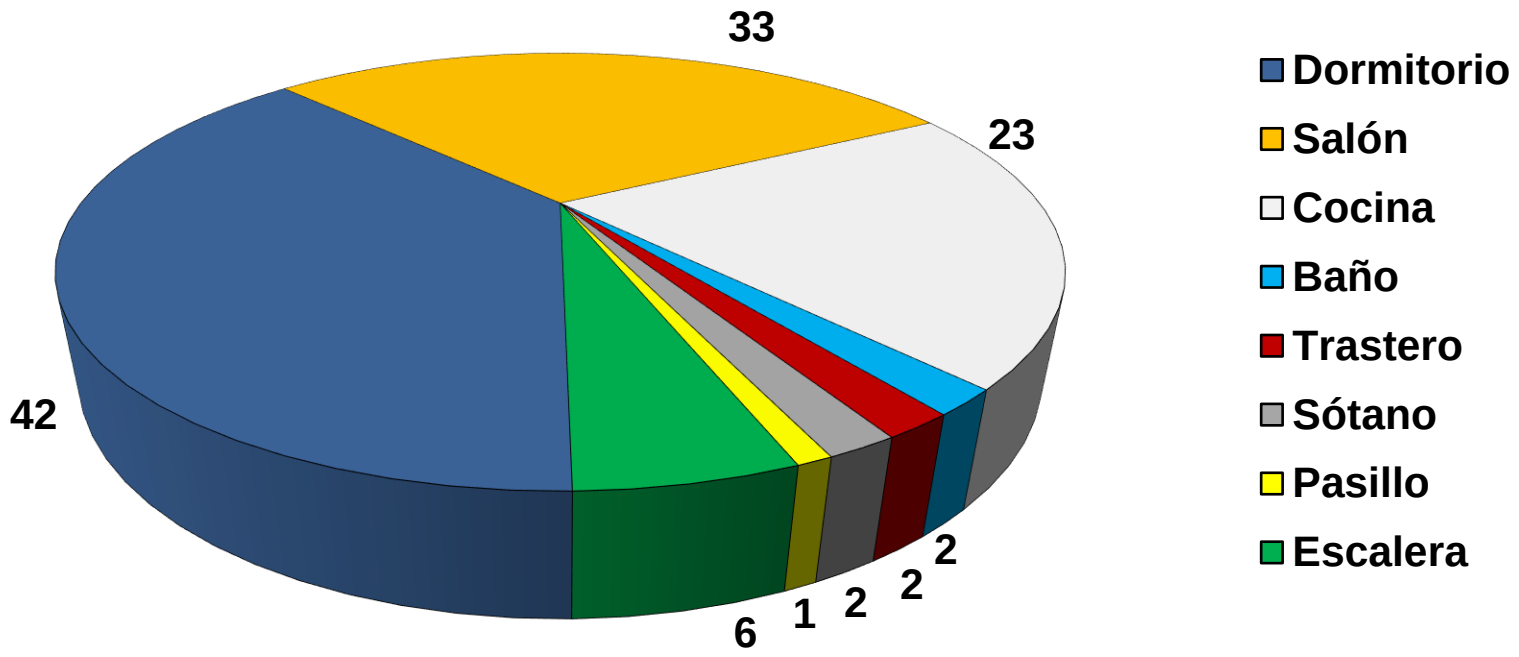
# Causa probable del origen

De los 89 casos **(60,5%)** en los que se ha obtenido información sobre la causa probable del incendio, en el gráfico se ve que el hábito de fumar, las causas eléctricas y los aparatos productores de calor son los causantes de más de la mitad de las muertes por incendio. De los 18 casos recogidos como Indeterminado, se sabe que en 8 de los casos, el incendio se ha originado en un sofá y en otros 6, en un colchón.



# Lugar de origen de los incendios

Los incendios con víctimas producidos en el baño, en los trasteros, en el sótano, en el pasillo y en la escalera apenas superan el 10% y los ocurridos en el **dormitorio, el salón y en la cocina son casi el 90%.**



# Dónde se encontró a la víctima

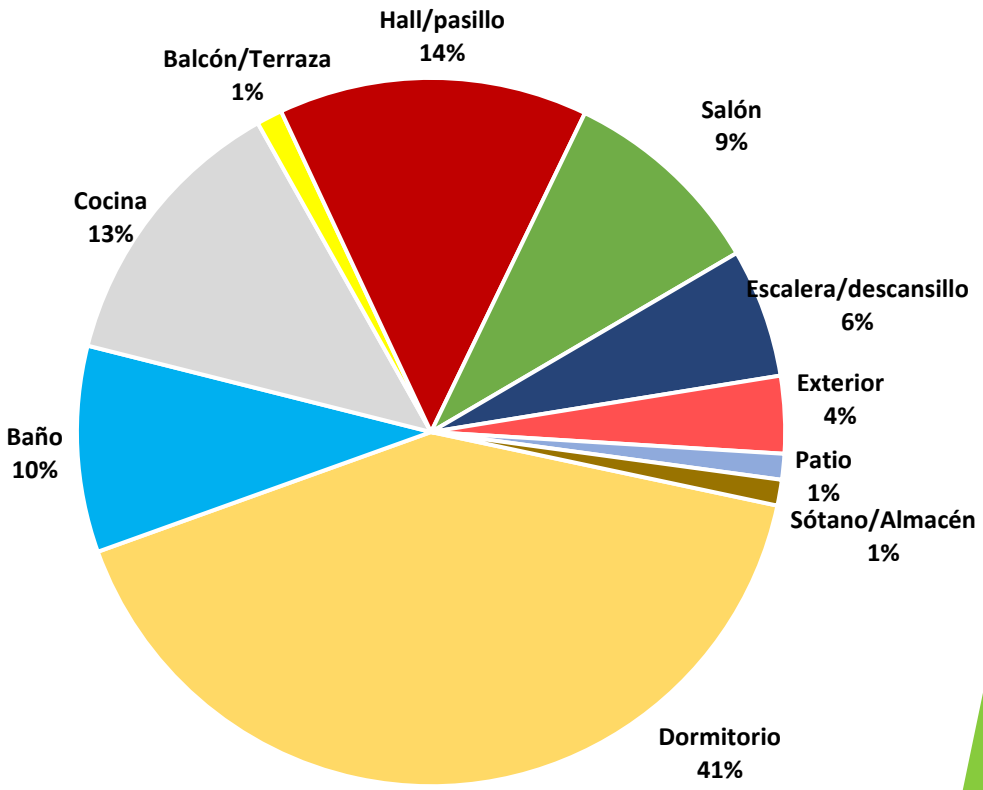
De 86 casos, la parte del domicilio en que mayoritariamente se ha localizado a la víctima es el **dormitorio (41%).**

La mayor parte de los incendios han tenido su origen en el dormitorio, y por lo tanto es el lugar donde es más probable que las víctimas pierdan la vida.

En segundo lugar el **hall/pasillo con un 14%,** en el que probablemente se encontraba la víctima intentando escapar del incendio.

El tercer lugar de la vivienda es la **cocina con un 13%.**

El **baño con un 10%** es otro de los espacios en que se encuentra un importante número de víctimas.



# Accidente laboral

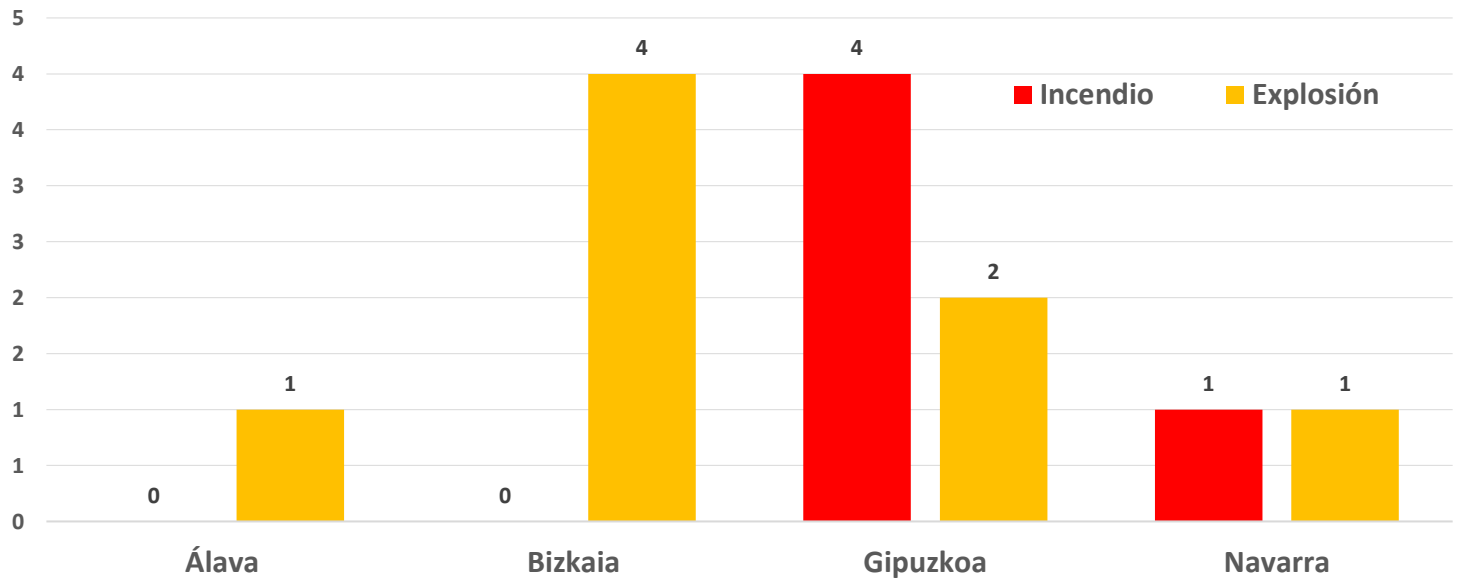
El incendio es uno de los accidentes laborales que menos víctimas mortales causa.

Ha habido **13 fallecimientos** en accidentes laborales **en este periodo de 25 años**.

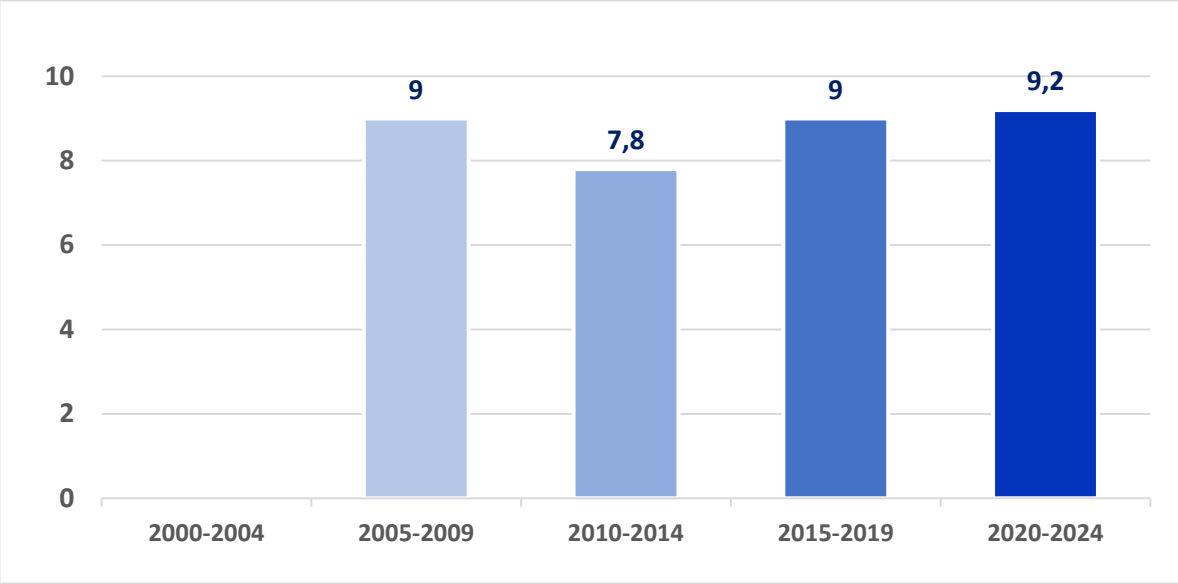
Supone una **media de una víctima cada dos años** por incendio y explosión.

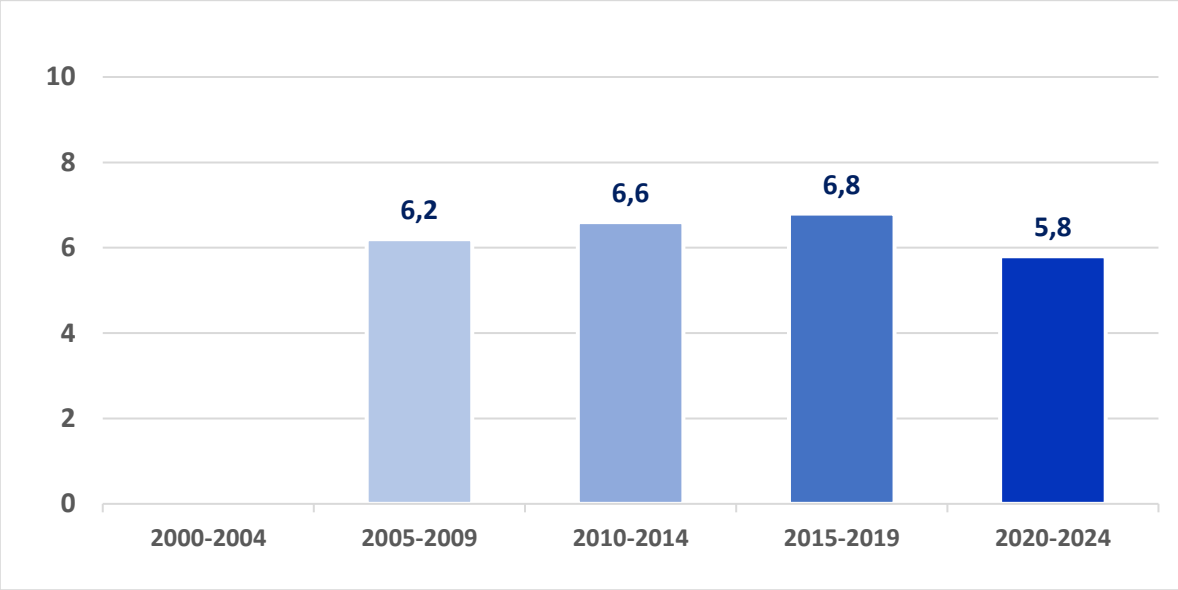
Una de las características de estos **accidentes es que son eminentemente masculinos** pues de los 13 fallecimientos, 12 han sido hombres y una única mujer.

De los 13 fallecimientos, 8 han sido por explosiones (62%) y solo 5 en incendios.



# Evolución víctimas por quinquenios



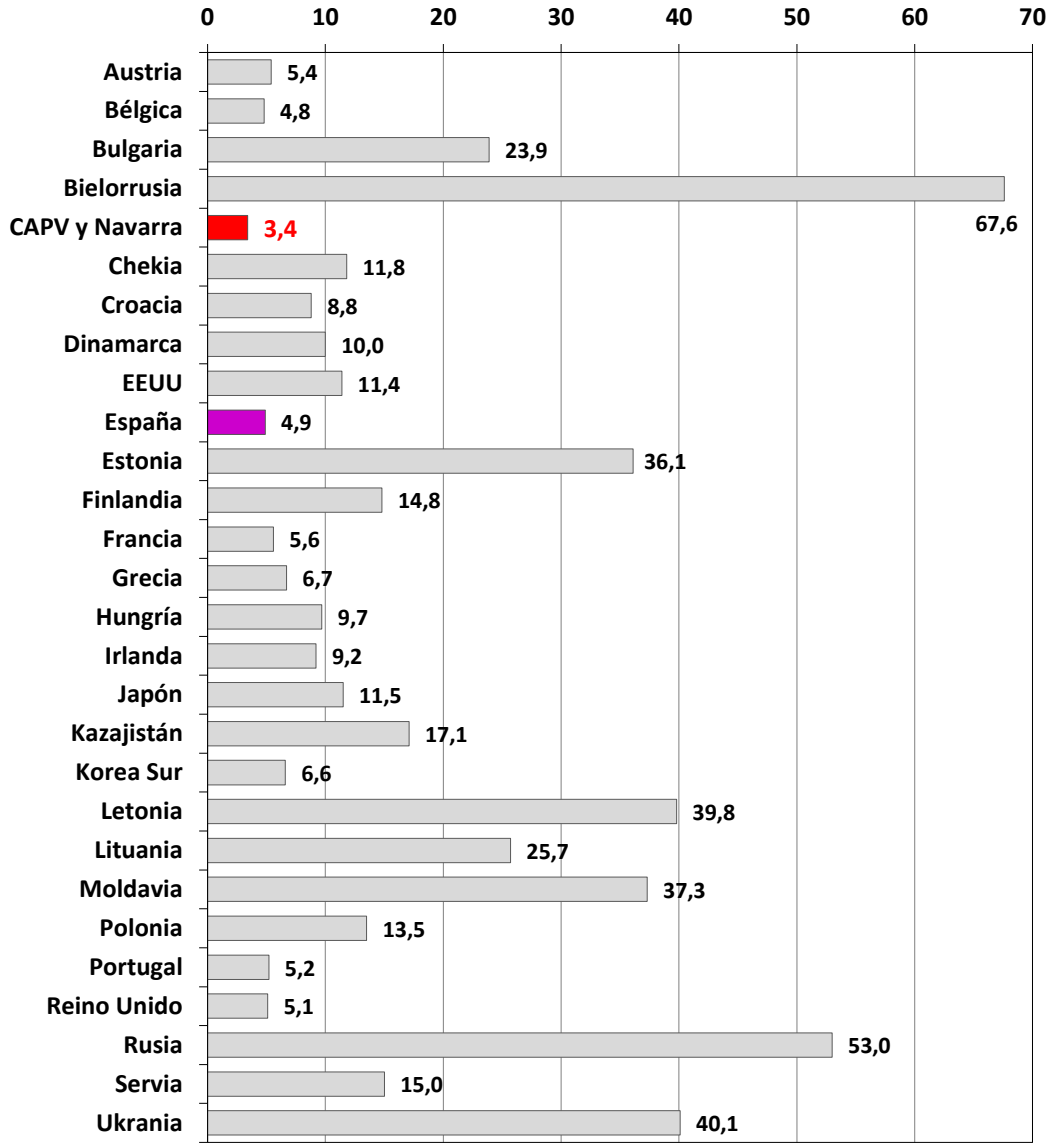




La media anual en el periodo **2005-2024 es de 8,75** víctimas sobre el total de víctimas.

Las mejoras en inversiones y en dotación de los servicios de bomberos no se reflejan en una visible reducción de las víctimas mortales de incendio y explosión.

En vivienda, en el periodo **2020-2024 se ha obtenido el valor más bajo**, lo que si se mantuviese en el tiempo sería una buena tendencia.

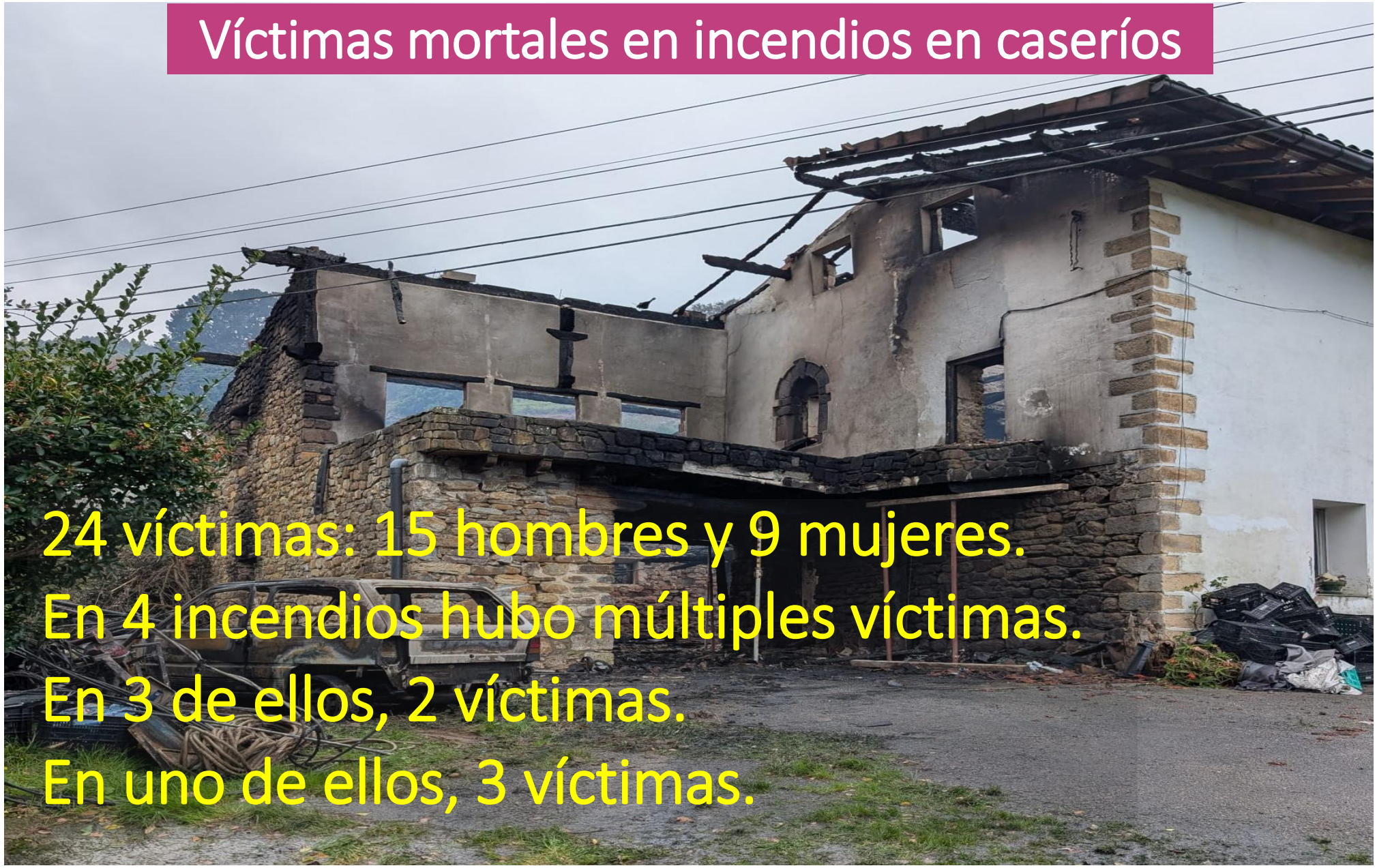
# Análisis comparativo del índice de muertes en incendio por millón de habitantes con otros países



OPRA Observatorio de Prevención de Riesgos y Accidentes

LABORAL kutxa

# Víctimas mortales en incendios en caseríos



24 víctimas: 15 hombres y 9 mujeres.

En 4 incendios hubo múltiples víctimas.

En 3 de ellos, 2 víctimas.

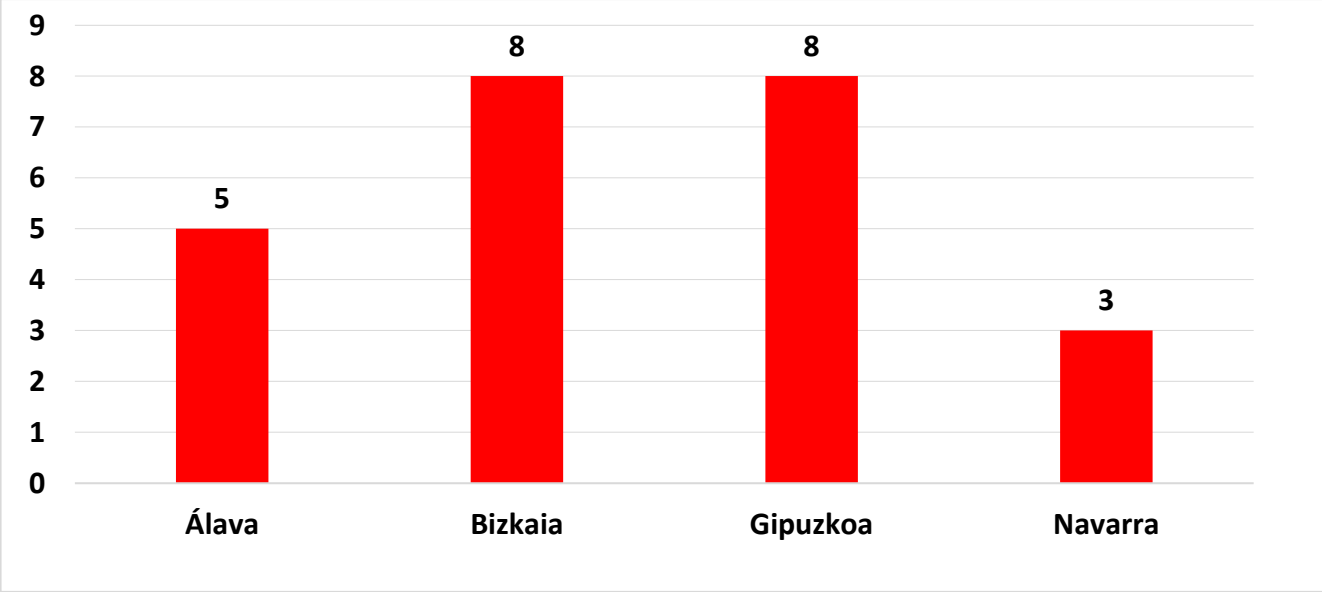
En uno de ellos, 3 víctimas.

# Muertes en caseríos

**Un hecho a resaltar es el número de víctimas de incendios y explosiones que han fallecido en caseríos.**

**Han fallecido 24 personas en 19 siniestros (17 incendios y 2 explosiones).**

**De las 49 personas fallecidas en viviendas unifamiliares, 24, prácticamente la mitad han encontrado la muerte en caseríos.**




Supone la destrucción del patrimonio histórico y cultural vasco, pues muchos de estos incendios se producen en caseríos que tienen varios siglos de antigüedad.

# VÍCTIMAS MORTALES DE INCENDIOS EN LA CAPV Y NAVARRA 2000-2024

## Gracias por su atención

OPRA Observatorio de Prevención de Riesgos y Accidentes

**Javier Larrea** javierlarrea@opra.info