

INFORME PREVALENCIA HIPERTENSIÓN ARTERIAL. ARAGÓN 2023

METODOLOGÍA

Partiendo de la Base de Datos de Usuario (BDU), se seleccionaron los pacientes en estado activo a 31/12/2023, que tenían registrado un diagnóstico de hipertensión arterial (HTA) en cualquiera de las bases de datos de Atención Primaria (OMI AP), urgencias (PCH) o altas hospitalarias (CMBD). La edad de los casos, el Sector y la Zona Básica de Salud (ZBS) de residencia es la registrada en BDU a 31/12/2023.

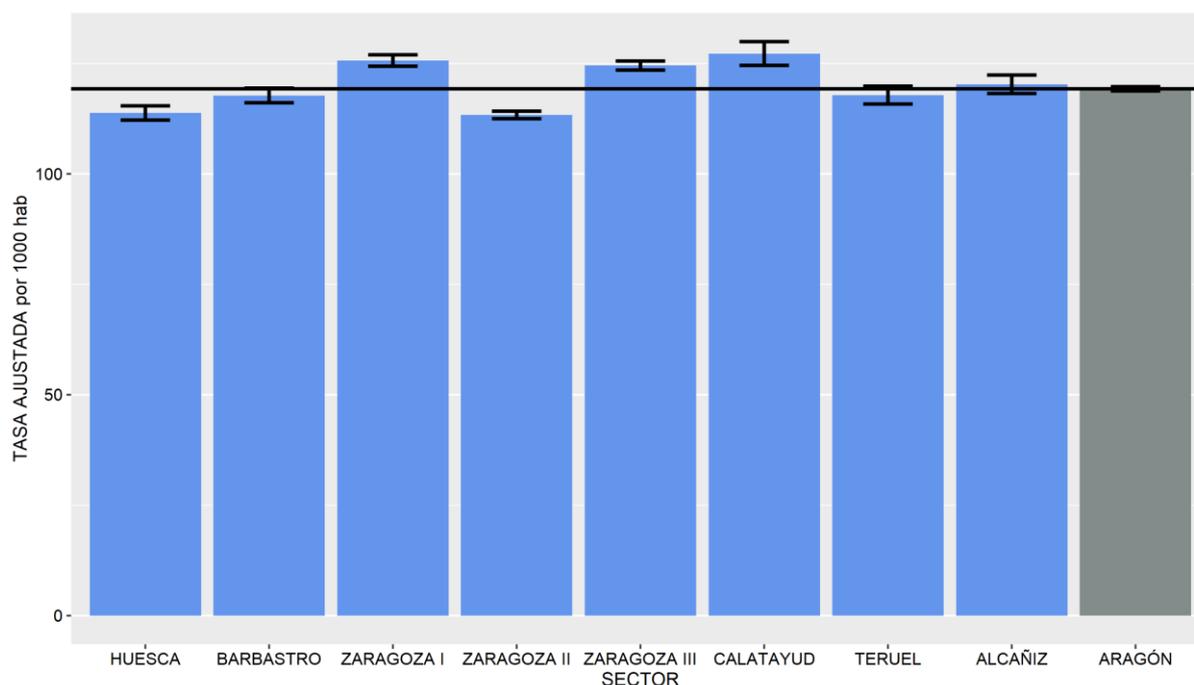
Se calcularon las tasas bruta y ajustada a la población europea con su IC al 95% y se representó esta última para cada sector sanitario (Figura 1) y para cada sector sanitario y sexo (Figura 2). Se calcularon y representaron las tasas específicas por grupo de edad y sexo (Figura 3).

Asimismo, se calcularon las Razones Estandarizadas de Morbilidad (REM) para cada ZBS por sexo y se suavizaron mediante el modelo de Besag, York y Mollié. Para el cálculo de esperados se utilizaron las tasas de prevalencia de HTA de Aragón por grupos quinquenales de edad. Se representó cartográficamente la REM suavizada por ZBS, divididas en quintiles, para los hombres y mujeres (Figuras 4 y 5) y se detallaron las ZBS con exceso o defecto de riesgo (Tablas 1 - 4).

RESULTADOS

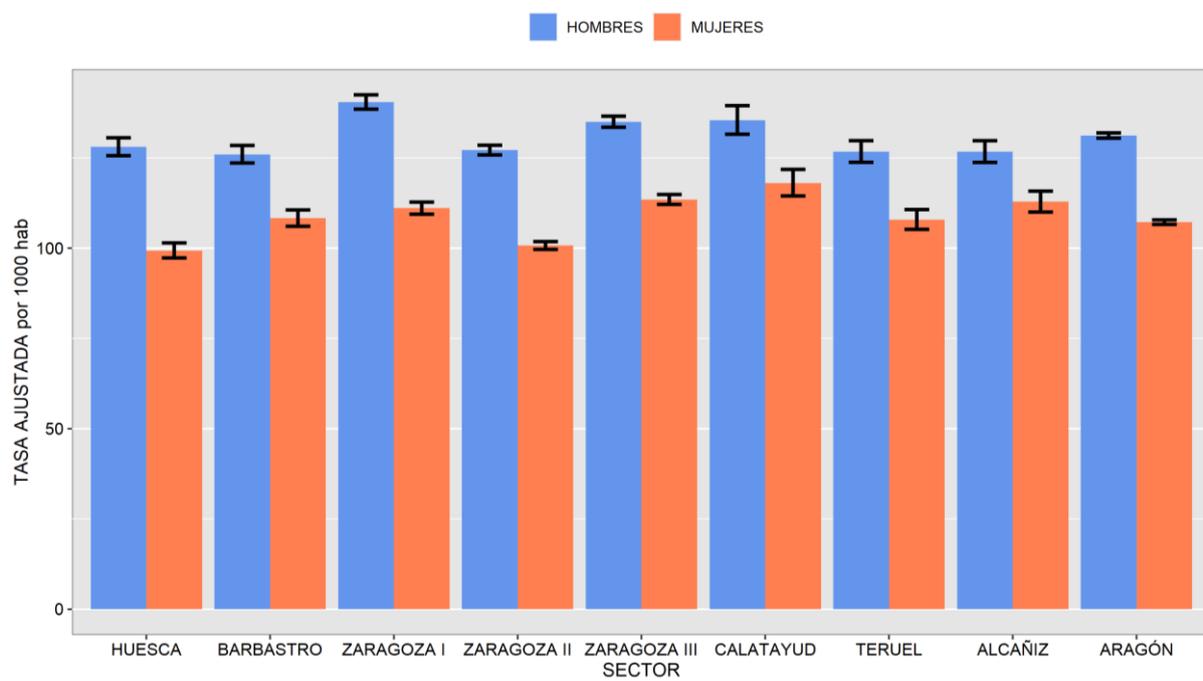
Los sectores de Zaragoza I, Zaragoza III y Calatayud tienen tasas de prevalencia significativamente superiores al total de Aragón; por el contrario, Huesca y Zaragoza II tienen tasas significativamente inferiores (Figura 1). En todos los sectores hay mayor prevalencia en hombres que en mujeres. En hombres, Zaragoza I y Zaragoza III tienen tasas de prevalencia significativamente superiores al total de Aragón y Barbastro, Zaragoza II, Teruel y Alcañiz inferiores. En mujeres, Zaragoza I, Zaragoza III, Calatayud y Alcañiz se sitúan significativamente por encima del total de Aragón y Huesca y Zaragoza II por debajo (Figura 2).

Figura 1. Tasa ajustada por sector sanitario. Ambos sexos.



Tasa bruta. Hombres Aragón: 202,8 por 1000 hab
Tasa ajustada. Hombres Aragón: 131,2 por 1000 hab
Tasa bruta. Mujeres Aragón: 205,6 por 1000 hab
Tasa ajustada. Mujeres Aragón: 107,2 por 1000 hab

Figura 2. Tasa ajustada por sexo y sector sanitario.



Las tasas específicas por grupos de edad y sexo son más elevadas en los hombres hasta el grupo de 75-79 años; a partir de esta edad, las tasas son más altas en las mujeres. La tasa más elevada se sitúa en el grupo de edad de mayores de 85 años en ambos sexos (824,8 por mil hab. en hombres y 888,8 por mil hab. en mujeres) (Figura 3).

Figura 3. Tasas específicas por edad y sexo.

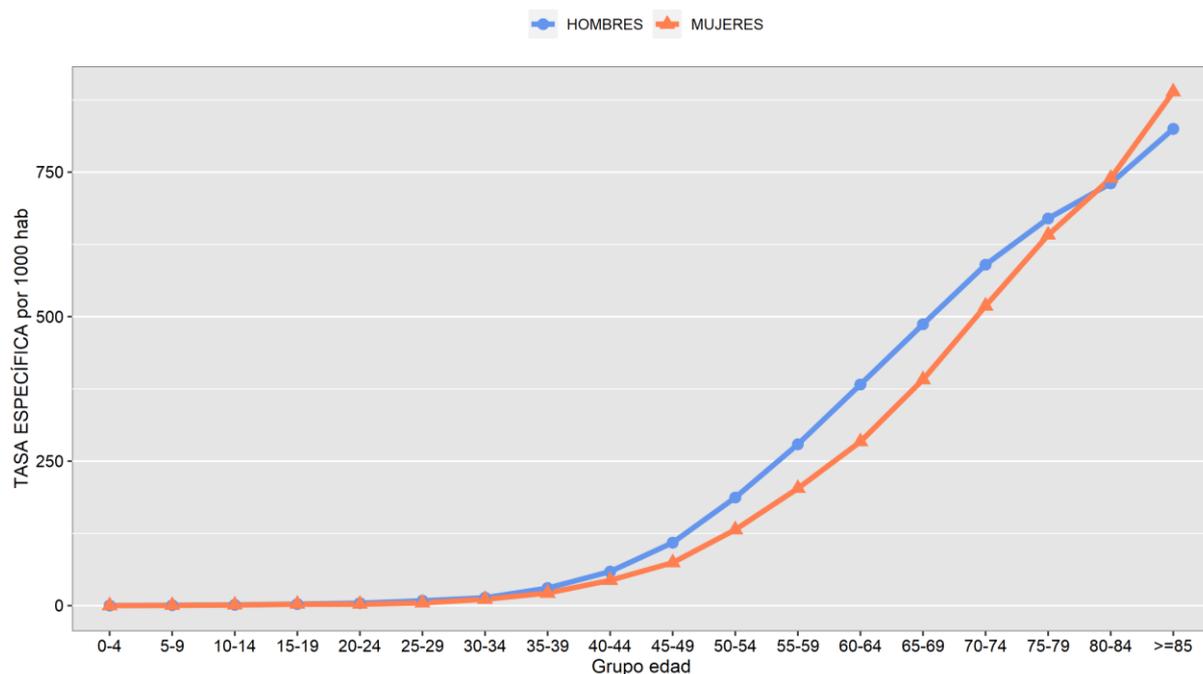


Figura 4. REMs por ZBS. Hombres.
Aragón y Zaragoza capital

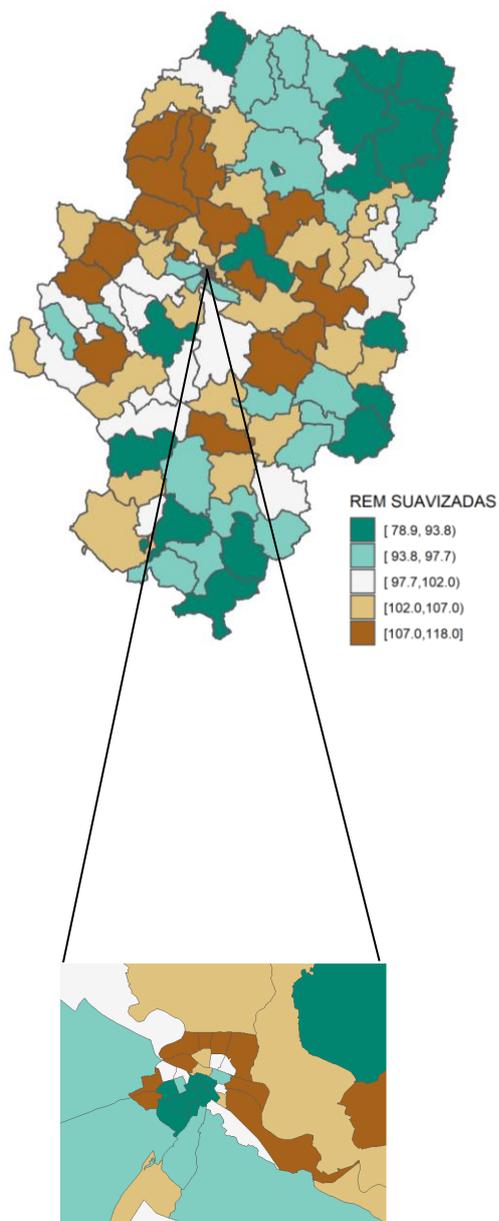


Figura 5. REMs por ZBS. Mujeres.
Aragón y Zaragoza capital

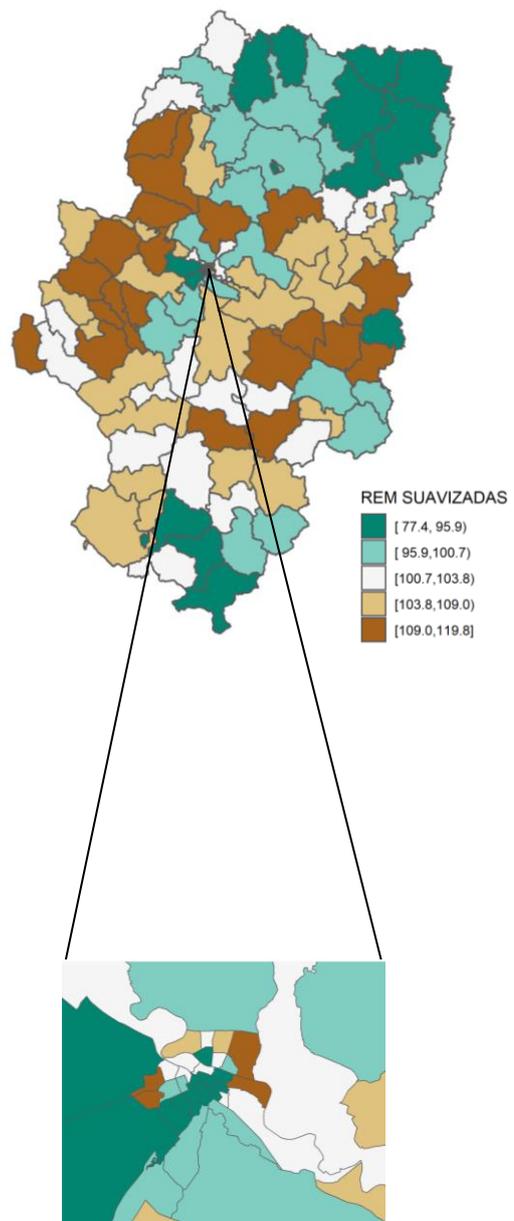


Tabla 1. ZBS con defecto de riesgo. Hombres

ZONA BÁSICA DE SALUD	
Biescas-Valle de Tena	Zaragoza Capital (Fernando El Católico)
Broto	Zaragoza Capital (Valdespartera-Montecanal)
Hecho	Cariñena
Huesca Capital 2 (Santo Grial)	Zaragoza Capital (Delicias Sur)
Jaca	Zaragoza Capital (Univérsitas)
Sabiñánigo	Zaragoza Capital (Miralbueno-Garrapinillos)
Huesca Capital 3 (Pirineos)	Alfambra
Aínsa	Cedrillas
Barbastro	Monreal del Campo
Benabarre	Mora de Rubielos
Berbegal	Mosqueruela
Castejón de Sos	Sarrión
Graus	Teruel Capital (Teruel Centro)
Lafortunada	Villel
Zaragoza Capital (Rebolería)	Teruel Capital (Teruel Ensanche)
Zaragoza Capital (Independencia)	Alcañiz
Zaragoza Capital (Madre Vedruna-Miraflores)	Andorra
Zaragoza Capital (Torrero-La Paz)	Calaceite
Zaragoza Capital (Venecia)	Calanda
Zaragoza Capital (Sagasta-Ruiseñores)	Valderrobres
Zaragoza Capital (San José Sur)	Villamayor
Zaragoza Capital (Romareda-Seminario)	Mequinenza
Zaragoza Capital (Casablanca)	Zaragoza Capital (Barrio Jesús)
Zaragoza Capital (Hernán Cortés)	

Tabla 2. ZBS con exceso de riesgo. Hombres

ZONA BÁSICA DE SALUD	
Grañén	Zaragoza Capital (Delicias Norte)
Sariñena	Zaragoza Capital (Oliver)
Albalate de Cinca	Zaragoza Capital (Valdefierro)
Monzón Rural	Calatayud Rural
Fuentes de Ebro	Daroca
Sástago	Illueca
Zaragoza Capital (Almozara)	Utrillas
Zaragoza Capital (San Pablo-Sta Lucía)	Alcorisa
Zaragoza Capital (Las Fuentes Norte)	Maella
Zaragoza Capital (Torre Ramona)	Hijar
Zaragoza Capital (San José Centro)	Alfajarín
Ejea de los Caballeros	Bujaraloz
Sádaba	Luna
Sos del Rey Católico	Zuera
Tauste	Zaragoza Capital (Actur Sur)
Alagón	Zaragoza Capital (Avda.Cataluña-La Jota)
Borja	Zaragoza Capital (Santa Isabel)
Casetas	Zaragoza Capital (Zalfonada-Picarral)
Gallur	Zaragoza Capital (Actur Norte)
Tarazona	Zaragoza Capital (Actur Oeste)
María de Huerva	Zaragoza Capital (Parque Goya)

Tabla 3. ZBS con defecto de riesgo. Mujeres

ZONA BÁSICA DE SALUD	
Almudévar	Zaragoza Capital (San José Norte)
Biescas-Valle de Tena	Zaragoza Capital (Romareda-Seminario)
Huesca Capital 2 (Santo Grial)	Zaragoza Capital (Casablanca)
Huesca Rural	Zaragoza Capital (Hernán Cortés)
Jaca	Zaragoza Capital (Fernando El Católico)
Sabiñánigo	Zaragoza Capital (Valdespartera-Montecanal)
Huesca Capital 3 (Pirineos)	María de Huerva
Aínsa	Zaragoza Capital (Univérsitas)
Barbastro	Zaragoza Capital (Miralbueno-Garrapinillos)
Castejón de Sos	Sarrión
Graus	Teruel Capital (Teruel Centro)
Lafortunada	Teruel Capital (Teruel Ensanche)
Zaragoza Capital (Rebolería)	Valderrobres
Zaragoza Capital (Independencia)	Zaragoza Capital (Actur Sur)
Zaragoza Capital (Madre Vedruna-Miraflores)	Mequinenza
Zaragoza Capital (Sagasta-Ruiseñores)	Zaragoza Capital (Barrio Jesús)

Tabla 4. ZBS con exceso de riesgo. Mujeres

ZONA BÁSICA DE SALUD	
Grañén	Calatayud Rural
Sariñena	Daroca
Albalate de Cinca	Illueca
Binéfar	Morata de Jalón
Fraga	Calatayud Urbana
Monzón Urbana	Saviñán
Fuentes de Ebro	Albarracín
Sástago	Aliaga
Zaragoza Capital (Almozara)	Calamocha
Zaragoza Capital (San Pablo-Sta Lucía)	Cella
Zaragoza Capital (Las Fuentes Norte)	Santa Eulalia
Zaragoza Capital (Torre Ramona)	Utrillas
Campo de Belchite	Alcorisa
Ejea de los Caballeros	Calanda
Sádaba	Cantavieja
Tauste	Caspe
Alagón	Maella
Almunia, La	Hijar
Borja	Alfajarín
Casetas	Bujaraloz
Épila	Luna
Gallur	Zuera
Tarazona	Zaragoza Capital (Arrabal)
Zaragoza Capital (Delicias Norte)	Zaragoza Capital (Avda.Cataluña-La Jota)
Zaragoza Capital (Oliver)	Zaragoza Capital (Santa Isabel)
Zaragoza Capital (Valdefierro)	Zaragoza Capital (Zalfonada-Picarral)
Ariza	Zaragoza Capital (Actur Oeste)