

INFORME PREVALENCIA INSUFICIENCIA RENAL CRÓNICA. 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 insuficiencia renal crónica 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.

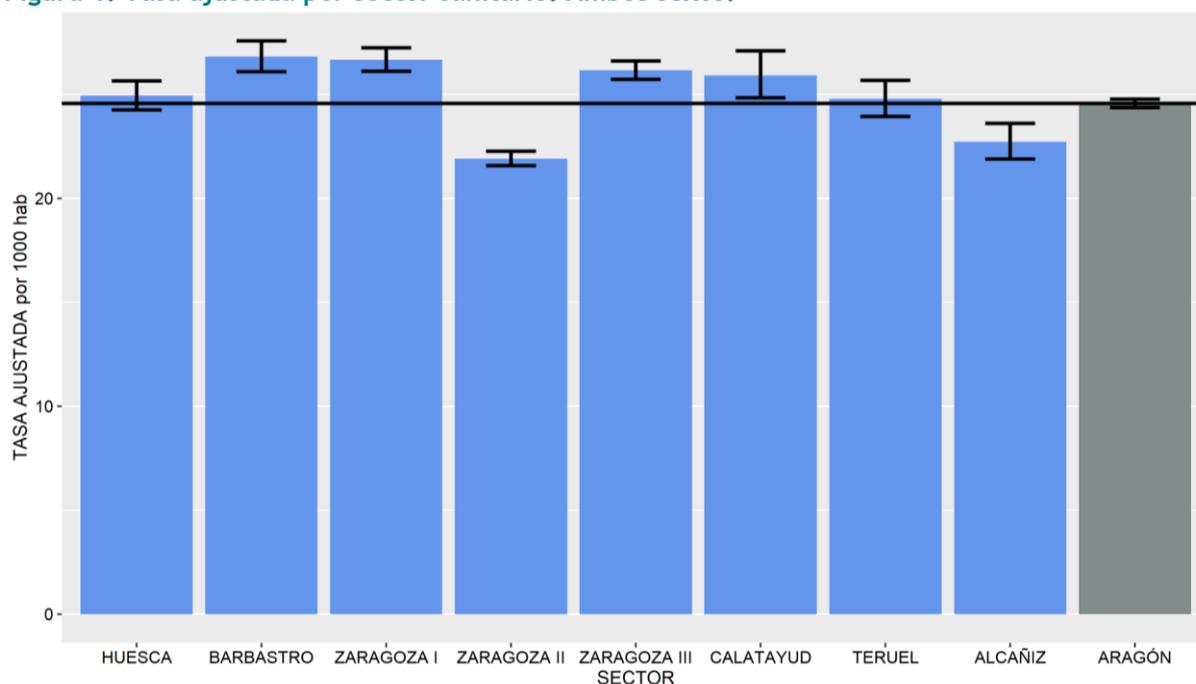
Se calcularon las tasas bruta y ajustada a la población europea con su IC al 95% y se representó esta última para cada sector sanitario (Figura 1) y para cada sector sanitario y sexo (Figura 2). Se calcularon y representaron las tasas específicas por grupo de edad y sexo (Figura 3).

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 insuficiencia renal crónica 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

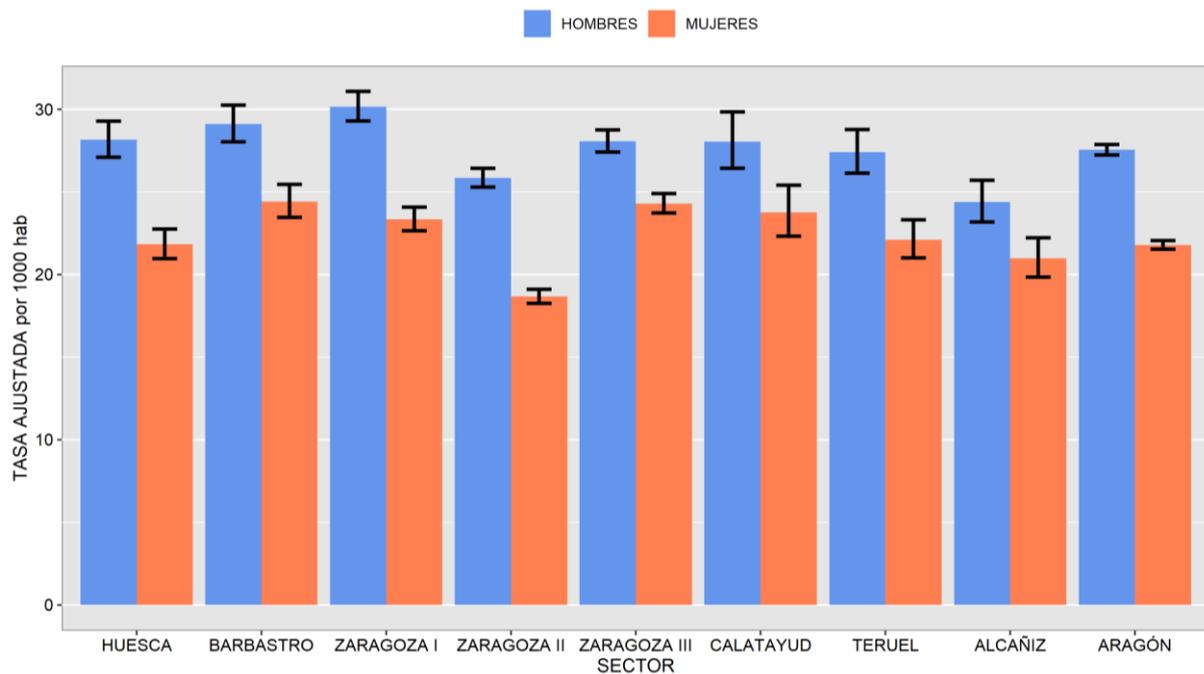
Los sectores de Barbastro, Zaragoza I, Zaragoza III y Calatayud muestran tasas significativamente más altas que el total de Aragón mientras que, Zaragoza II y Alcañiz muestran tasas significativamente inferiores (Figura 1). En todos los sectores hay mayor prevalencia en hombres que en mujeres. En hombres,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

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



Tasa bruta. Hombres Aragón: 49,2 por 1000 hab
Tasa ajustada. Hombres Aragón: 27,6 por 1000 hab
Tasa bruta. Mujeres Aragón: 54,5 por 1000 hab
Tasa ajustada. Mujeres Aragón: 21,8 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 en todos los grupos de edad excepto en el último, mayores de 85 años, donde es ligeramente superior en las mujeres. Es en este último grupo de edad donde se observa la tasa más elevada en ambos sexos (413,8 por mil hab. en hombres y 417,0 por mil hab. en mujeres) (Figura 3).

Figura 3. Tasas específicas por edad y sexo.

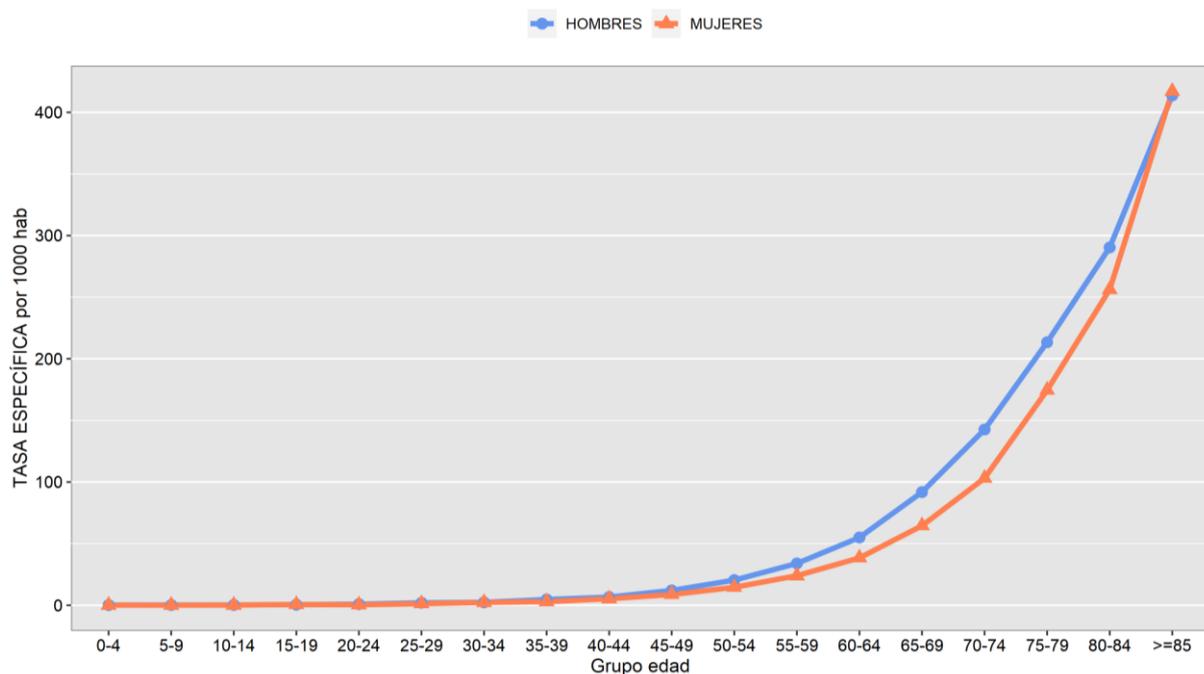


Figura 4. REMs por ZBS. Hombres.
Aragón y Zaragoza capital

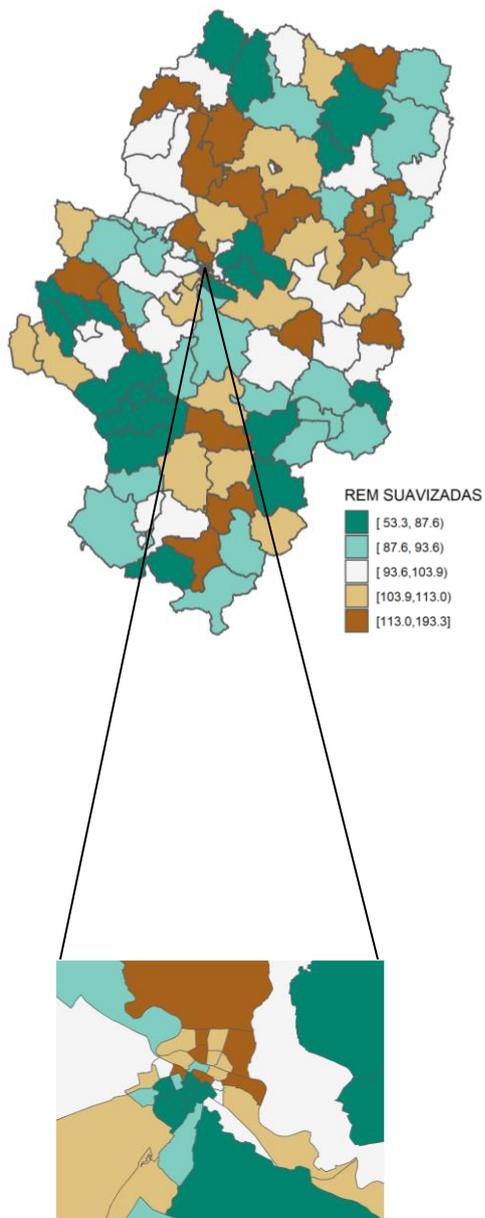


Figura 5. REMs por ZBS. Mujeres.
Aragón y Zaragoza capital

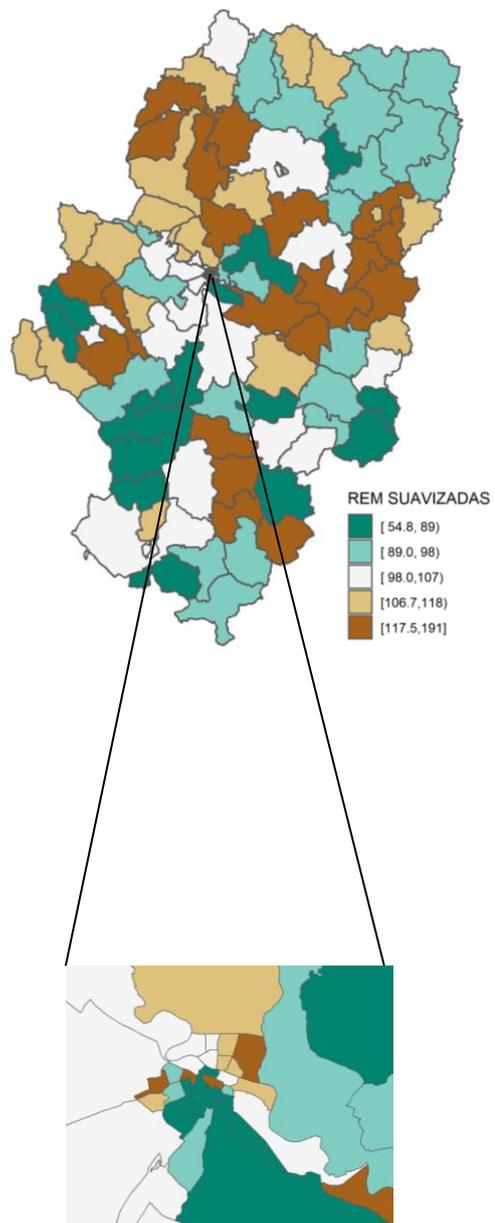


Tabla 1. ZBS con defecto de riesgo. Hombres

ZONA BÁSICA DE SALUD	
Hecho	Gallur
Jaca	Utebo
Sabiñánigo	Zaragoza Capital (Delicias Sur)
Abiego	Zaragoza Capital (Univérsitas)
Aínsa	Zaragoza Capital (Valdefierro)
Berbegal	Ateca
Castejón de Sos	Daroca
Graus	Villarroya de la Sierra
Tamarite de Litera	Saviñán
Zaragoza Capital (Madre Vedruna-Miraflores)	Báguena
Zaragoza Capital (San Pablo-Sta Lucía)	Calamocho
Zaragoza Capital (Torrero-La Paz)	Monreal del Campo
Zaragoza Capital (Venecia)	Mora de Rubielos
Zaragoza Capital (Sagasta-Ruiseñores)	Santa Eulalia
Zaragoza Capital (San José Norte)	Villel
Zaragoza Capital (San José Centro)	Alcañiz
Zaragoza Capital (Romareda-Seminario)	Alcorisa
Zaragoza Capital (Casablanca)	Andorra
Zaragoza Capital (Hernán Cortés)	Calaceite
Zaragoza Capital (Fernando El Católico)	Calanda
Campo de Belchite	Cantavieja
Alagón	Mas de las Matas
Almunia, La	Valderrobres
Borja	Alfajarín
Casetas	Villamayor

Tabla 2. ZBS con exceso de riesgo. Hombres

ZONA BÁSICA DE SALUD	
Almudévar	María de Huerva
Ayerbe	Zaragoza Capital (Delicias Norte)
Grañén	Alhama de Aragón
Huesca Capital 1 (Perpetuo Socorro)	Illueca
Huesca Capital 2 (Santo Grial)	Morata de Jalón
Huesca Rural	Cedrillas
Albalate de Cinca	Utrillas
Binéfar	Teruel Capital (Teruel Ensanche)
Fraga	Luna
Lafortunada	Zuera
Monzón Urbana	Zaragoza Capital (Actur Sur)
Monzón Rural	Zaragoza Capital (Arrabal)
Fuentes de Ebro	Zaragoza Capital (Avda.Cataluña-La Jota)
Sástago	Zaragoza Capital (Zalfonada-Picarral)
Zaragoza Capital (Rebojería)	Mequinenza
Zaragoza Capital (Independencia)	Zaragoza Capital (Actur Norte)
Zaragoza Capital (Almozara)	Zaragoza Capital (Actur Oeste)
Zaragoza Capital (Las Fuentes Norte)	Zaragoza Capital (Parque Goya)
Zaragoza Capital (Torre Ramona)	Zaragoza Capital (Barrio Jesús)
Sos del Rey Católico	

Tabla 3. ZBS con defecto de riesgo. Mujeres

ZONA BÁSICA DE SALUD	
Jaca	Zaragoza Capital (Bombarda)
Sabiñánigo	Zaragoza Capital (Univérsitas)
Abiego	Ateca
Berbegal	Daroca
Castejón de Sos	Villarroya de la Sierra
Graus	Báguena
Zaragoza Capital (Madre Vedruna-Miraflores)	Calamocha
Zaragoza Capital (San Pablo-Sta Lucía)	Monreal del Campo
Zaragoza Capital (Torrero-La Paz)	Santa Eulalia
Zaragoza Capital (Venecia)	Villel
Zaragoza Capital (Sagasta-Ruiseñores)	Teruel Capital (Teruel Ensanche)
Zaragoza Capital (San José Norte)	Alcañiz
Zaragoza Capital (San José Centro)	Andorra
Zaragoza Capital (San José Sur)	Calaceite
Zaragoza Capital (Romareda-Seminario)	Cantavieja
Zaragoza Capital (Casablanca)	Valderrobres
Zaragoza Capital (Hernán Cortés)	Alfajarín
Zaragoza Capital (Fernando El Católico)	Villamayor
Herrera de los Navarros	Zaragoza Capital (Santa Isabel)
Zaragoza Capital (Delicias Sur)	

Tabla 4. ZBS con exceso de riesgo. Mujeres

ZONA BÁSICA DE SALUD	
Almudévar	Tarazona
Ayerbe	Zaragoza Capital (Delicias Norte)
Biescas-Valle de Tena	Zaragoza Capital (Oliver)
Grañén	Zaragoza Capital (Valdefierro)
Huesca Capital 1 (Perpetuo Socorro)	Alhama de Aragón
Huesca Capital 2 (Santo Grial)	Calatayud Rural
Berdún	Illueca
Albalate de Cinca	Morata de Jalón
Binéfar	Aliaga
Fraga	Cedrillas
Monzón Urbana	Cella
Tamarite de Litera	Mosqueruela
Monzón Rural	Utrillas
Fuentes de Ebro	Hijar
Sástago	Bujaraloz
Zaragoza Capital (Independencia)	Luna
Zaragoza Capital (Almozara)	Zuera
Zaragoza Capital (Las Fuentes Norte)	Zaragoza Capital (Actur Sur)
Ejea de los Caballeros	Zaragoza Capital (Arrabal)
Sádaba	Zaragoza Capital (Avda.Cataluña-La Jota)
Sos del Rey Católico	Zaragoza Capital (Zalfonada-Picarral)
Tauste	Mequinenza
Almunia, La	Zaragoza Capital (Actur Norte)
Borja	Zaragoza Capital (Parque Goya)
Casetas	Zaragoza Capital (Barrio Jesús)