

## INFORME PREVALENCIA INSUFICIENCIA RENAL CRÓNICA. ARAGÓN 2024

### METODOLOGÍA

Partiendo de la Base de Datos de Usuario (BDU), se seleccionaron los pacientes en estado activo a 31/12/2024, 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 31/12/2024.

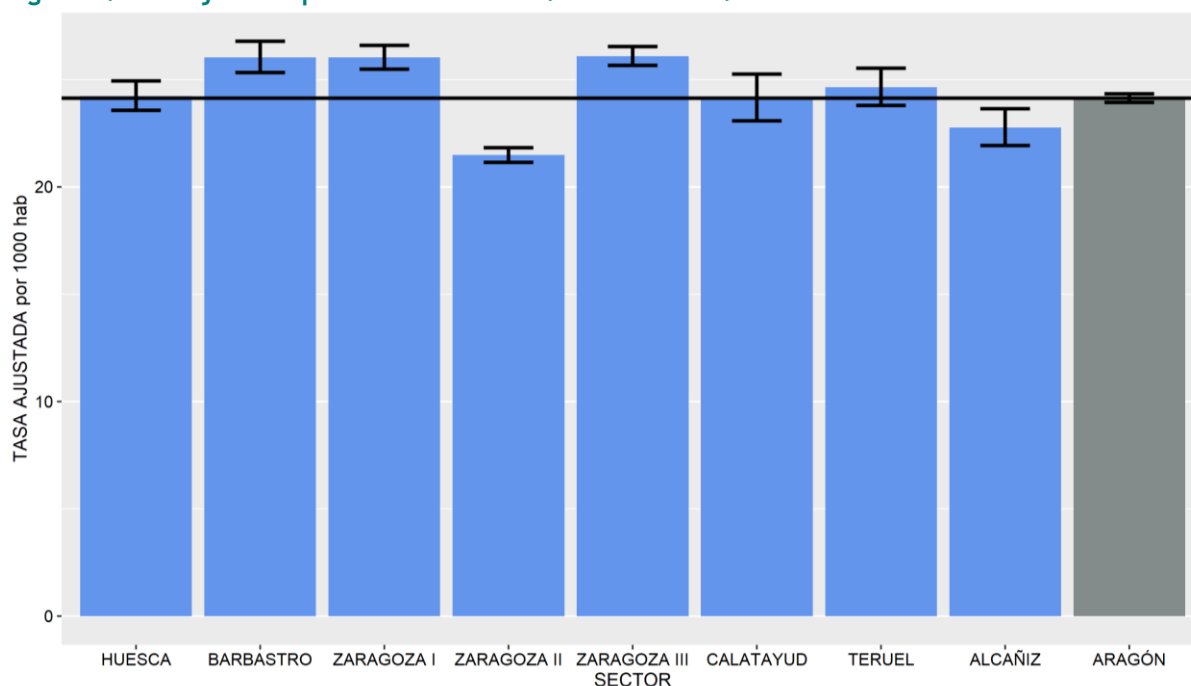
Se calcularon las tasas bruta y ajustada a la población europea con su IC al 95% y se representó esta última para cada sector sanitario (Figura 1) y para cada sector sanitario y sexo (Figura 2). Se calcularon y representaron las tasas específicas por grupo de edad y sexo (Figura 3).

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

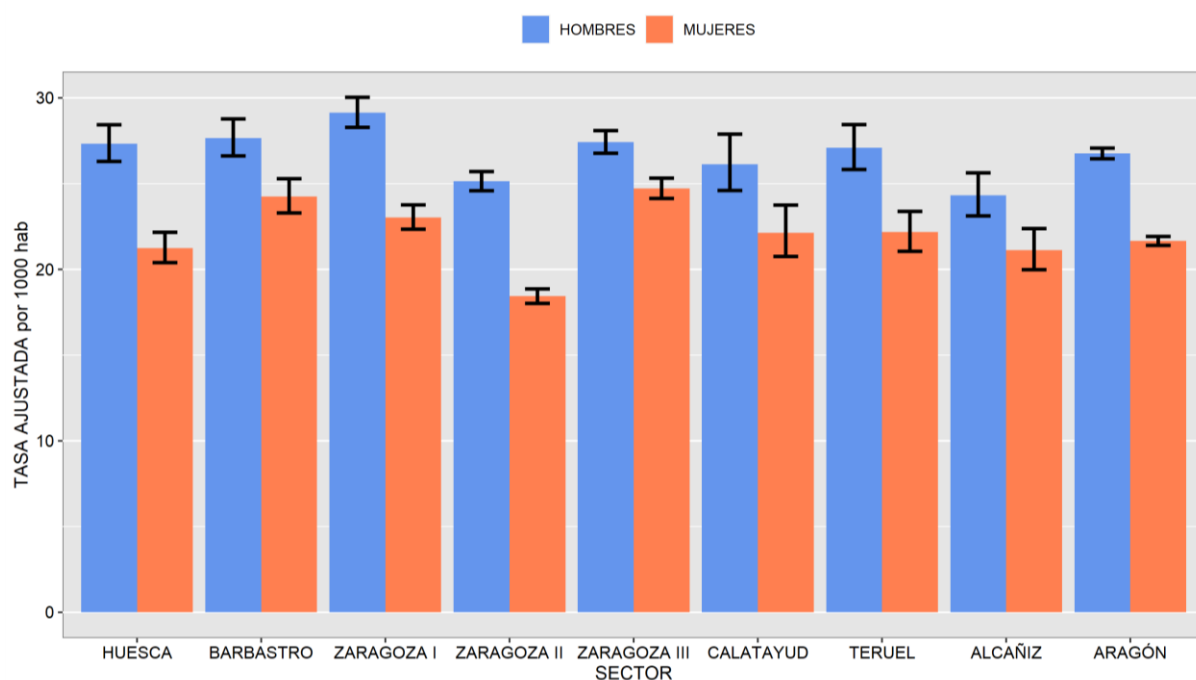
Los sectores de Barbastro, Zaragoza I y Zaragoza III muestran tasas significativamente más altas que el total de Aragón mientras que, Zaragoza II y Alcañiz muestran tasas significativamente inferiores (Figura 1). En todos los sectores hay mayor prevalencia en hombres que en mujeres. En hombres, el sector Zaragoza I tiene tasas de prevalencia significativamente superiores al total de Aragón y, Zaragoza II y Alcañiz inferiores. En mujeres, Barbastro, Zaragoza I y Zaragoza III 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: 47,5 por 1000 hab  
Tasa ajustada. Hombres Aragón: 26,8 por 1000 hab  
Tasa bruta. Mujeres Aragón: 52,7 por 1000 hab  
Tasa ajustada. Mujeres Aragón: 21,7 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 (363,6 por mil hab. en hombres y 377,5 por mil hab. en mujeres) (Figura 3).

**Figura 3. Tasas específicas por edad y sexo.**

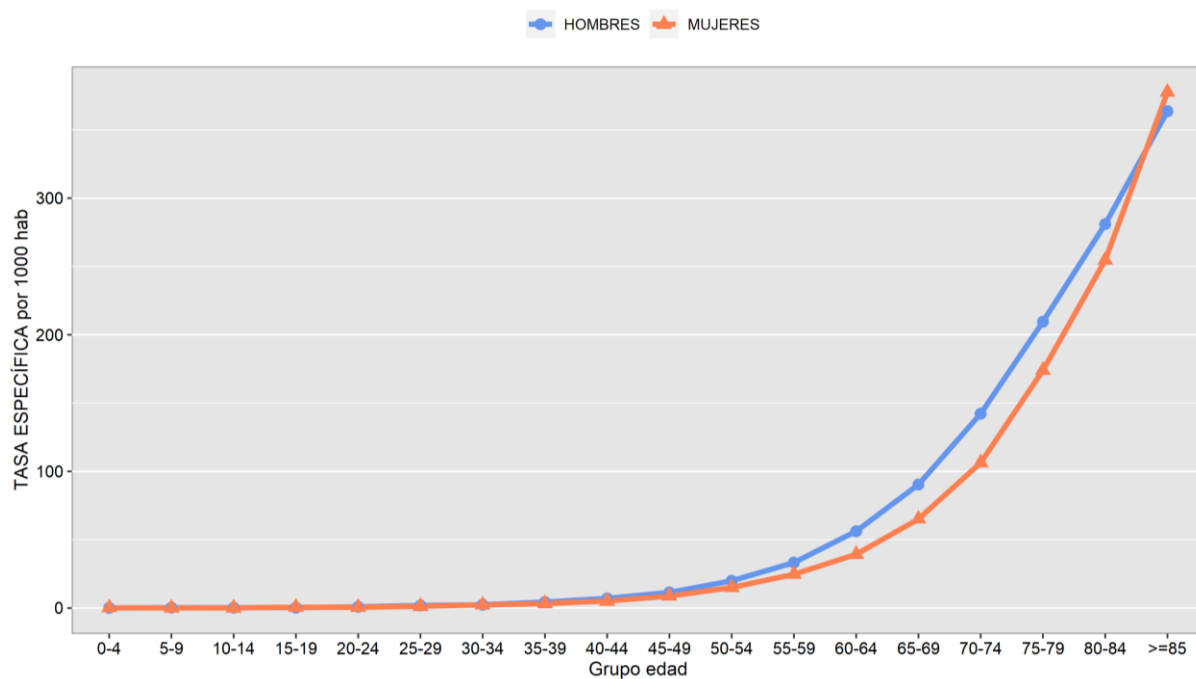


Figura 4. REMs por ZBS. Hombres.  
Aragón y Zaragoza capital

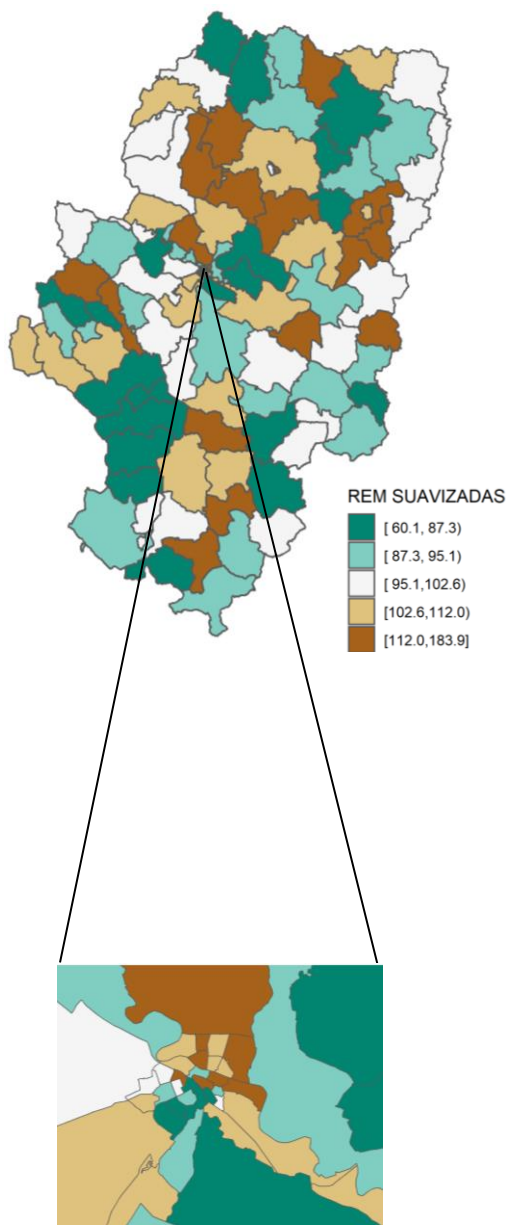
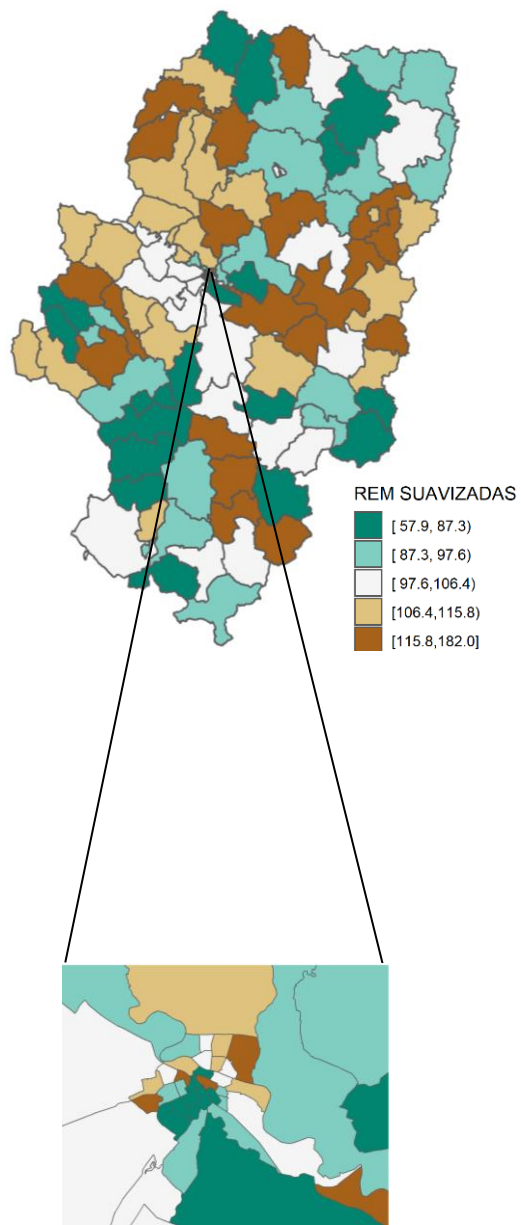


Figura 5. REMs por ZBS. Mujeres.  
Aragón y Zaragoza capital



**Tabla 1. ZBS con defecto de riesgo. Hombres**

ZONA BÁSICA DE SALUD	
Hecho	Zaragoza Capital (Univérsitas)
Jaca	Ateca
Sabiñánigo	Daroca
Abiego	Villarroya de la Sierra
Aínsa	Calatayud Urbana
Barbastro	Saviñán
Berbegal	Albarracín
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)	Sarrión
Zaragoza Capital (Sagasta-Ruiseñores)	Villel
Zaragoza Capital (San José Norte)	Alcañiz
Zaragoza Capital (Romareda-Seminario)	Alcorisa
Zaragoza Capital (Casablanca)	Andorra
Zaragoza Capital (Hernán Cortés)	Calaceite
Zaragoza Capital (Fernando El Católico)	Cantavieja
Campo de Belchite	Maella
Alagón	Valderrobres
Almunia, La	Alfajarín
Borja	Bujaraloz
Casetas	Villamayor
Utebo	Zaragoza Capital (Santa Isabel)

**Tabla 2. ZBS con exceso de riesgo. Hombres**

ZONA BÁSICA DE SALUD	
Almudévar	Zaragoza Capital (Valdespartera-Montecanal)
Ayerbe	Zaragoza Capital (Delicias Norte)
Broto	Zaragoza Capital (Valdefierro)
Grañén	Illueca
Huesca Capital 1 (Perpetuo Socorro)	Morata de Jalón
Huesca Rural	Cedrillas
Albalate de Cinca	Utrillas
Binéfar	Teruel Capital (Teruel Ensanche)
Monzón Urbana	Luna
Monzón Rural	Zuera
Fuentes de Ebro	Zaragoza Capital (Actur Sur)
Sástago	Zaragoza Capital (Arrabal)
Zaragoza Capital (Rebolería)	Zaragoza Capital (Avda.Cataluña-La Jota)
Zaragoza Capital (Independencia)	Zaragoza Capital (Zalfonada-Picarral)
Zaragoza Capital (Almozara)	Mequinenza
Zaragoza Capital (Las Fuentes Norte)	Zaragoza Capital (Actur Norte)
Zaragoza Capital (Torre Ramona)	Zaragoza Capital (Parque Goya)
Zaragoza Capital (San José Sur)	Zaragoza Capital (Barrio Jesús)

**Tabla 3. ZBS con defecto de riesgo. Mujeres**

ZONA BÁSICA DE SALUD	
Hecho	Zaragoza Capital (Delicias Sur)
Jaca	Zaragoza Capital (Univérsitas)
Sabiñánigo	Ateca
Abiego	Daroca
Aínsa	Villarroya de la Sierra
Berbegal	Calatayud Urbana
Castejón de Sos	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)	Alcañiz
Zaragoza Capital (San José Norte)	Andorra
Zaragoza Capital (San José Centro)	Calaceite
Zaragoza Capital (San José Sur)	Cantavieja
Zaragoza Capital (Romareda-Seminario)	Valderrobres
Zaragoza Capital (Casablanca)	Alfajarín
Zaragoza Capital (Hernán Cortés)	Villamayor
Zaragoza Capital (Fernando El Católico)	Zaragoza Capital (Santa Isabel)
Herrera de los Navarros	

**Tabla 4. ZBS con exceso de riesgo. Mujeres**

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