

## INFORME MORTALIDAD POR ENFERMEDADES DEL SISTEMA RESPIRATORIO. ARAGÓN 2015

### METODOLOGÍA

Se seleccionaron, a partir del Registro de Mortalidad, las defunciones por enfermedades del sistema respiratorio registradas en Aragón durante el año 2015. Se asignaron el Sector y la Zona Básica de Salud (ZBS) a la que corresponde la residencia de cada defunción según el Padrón de habitantes, de acuerdo al mapa sanitario de 2015.

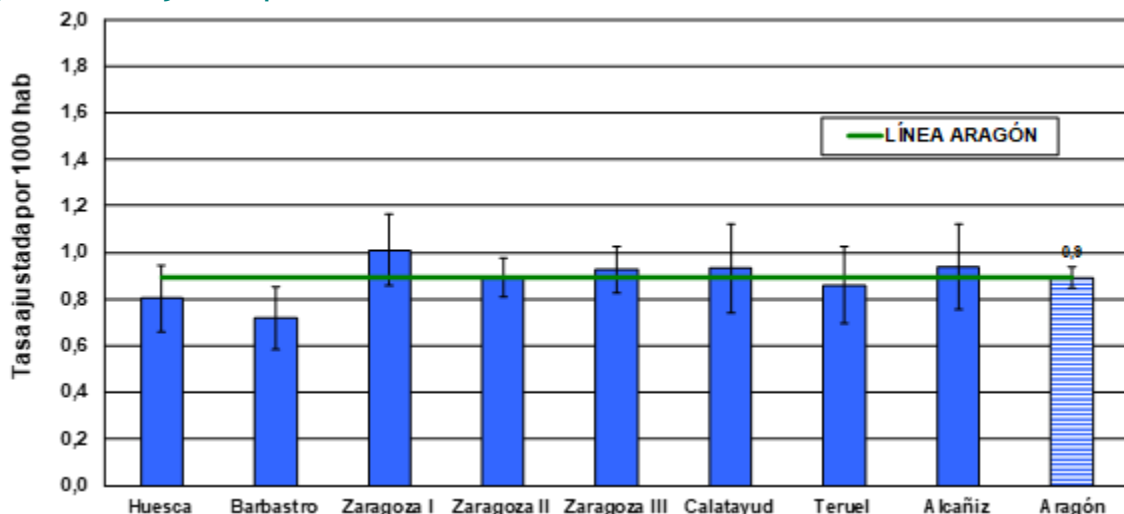
Se calcularon las tasas bruta y ajustada a la nueva población europea con su IC al 95% y se representó ésta última, para el total de la población por sector sanitario (Figura1) y para cada sector sanitario y sexo (Figura 2). Se calcularon y representaron las tasas específicas por grupo de edad y sexo (Figura 3).

Asimismo se calcularon las Razones Estandarizadas de Mortalidad (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 mortalidad de Aragón por enfermedades del sistema respiratorio por grupos quinquenales de edad. Se representó cartográficamente la REM suavizada (REMs) para los hombres y mujeres (Figuras 4 y 5) y se detallaron las ZBS con exceso o defecto de riesgo (Tablas 1-4).

### RESULTADOS.

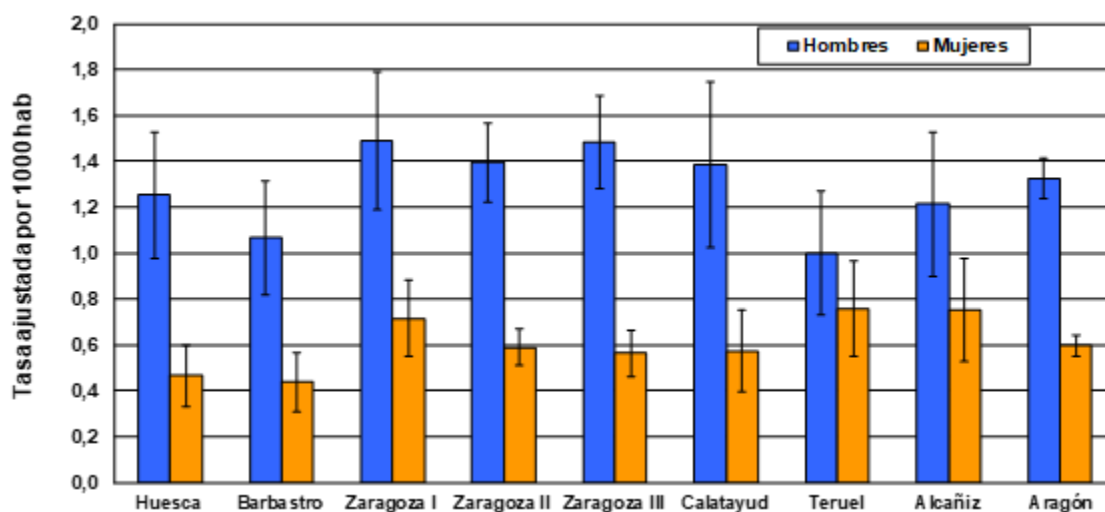
Las tasas son muy similares en todos los sectores y no se encuentran diferencias, estadísticamente significativas, entre los sectores respecto al total de Aragón ni en el total de la población ni en los hombres ni en las mujeres (Figura1). Sin embargo, los hombres tienen tasas superiores, estadísticamente significativas, a las de las mujeres tanto para el total de Aragón como en la mayoría de los sectores excepto Teruel y Alcañiz. (Figura2).

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



Tasa bruta. Hombres Aragón: 1,4 por 1000 hab  
Tasa ajustada. Hombres Aragón: 1,3 por 1000 hab  
Tasa bruta. Mujeres Aragón: 1,1 por 1000 hab  
Tasa ajustada. Mujeres Aragón: 0,6 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 casi todos los grupos de edad. Las tasas son más altas en los grupos de mayor edad. La tasa más elevada se sitúa en el grupo de edad de 85 y más años tanto en el caso de los hombres (26,7 por mil hab) como en el de las mujeres (14,3 por mil hab). (Figura 3).

Figura 3. Tasas específicas por edad y sexo.

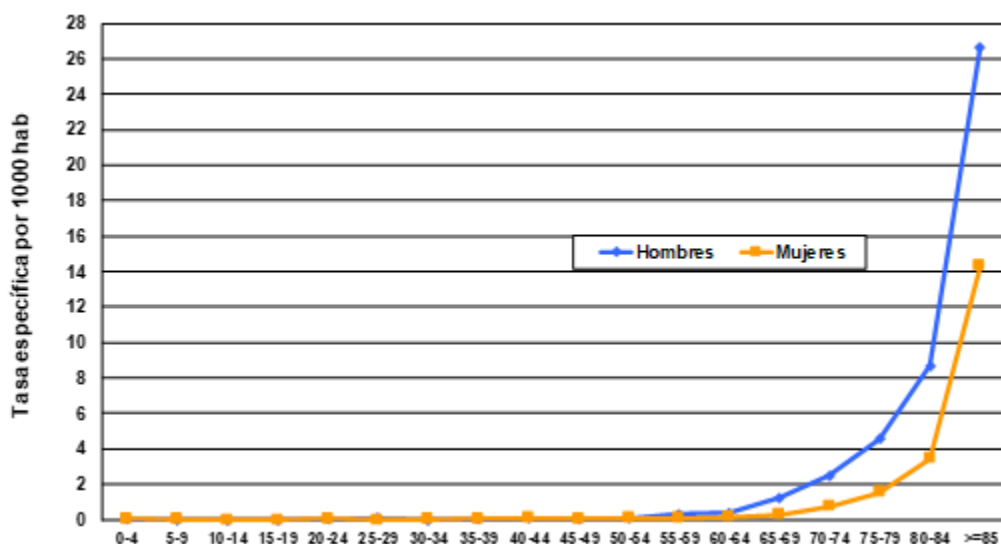


Figura 4. REMs por ZBS. Hombres.  
Aragón y Zaragoza capital

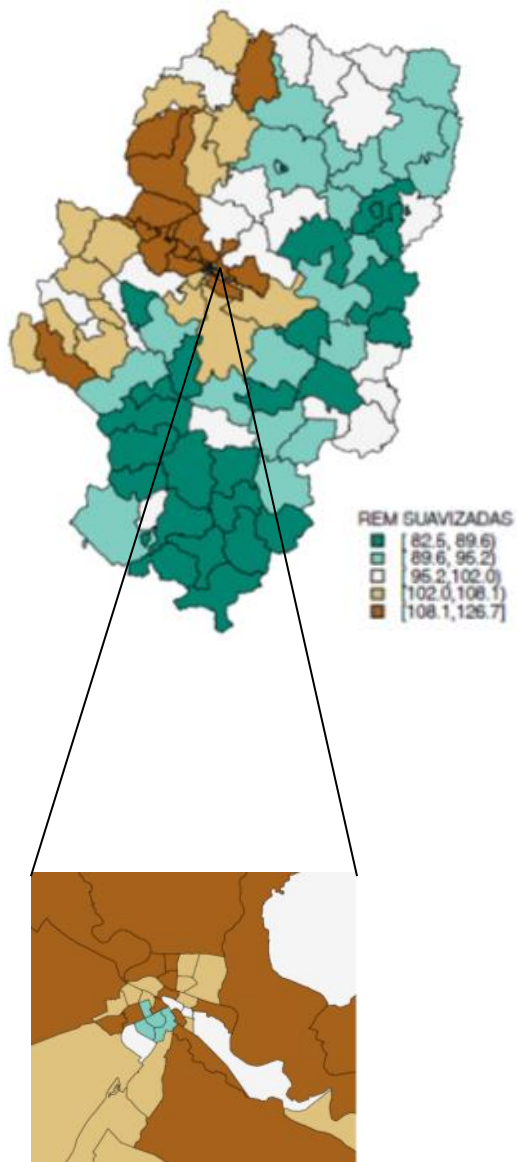


Figura 5. REMs por ZBS. Mujeres.  
Aragón y Zaragoza capital

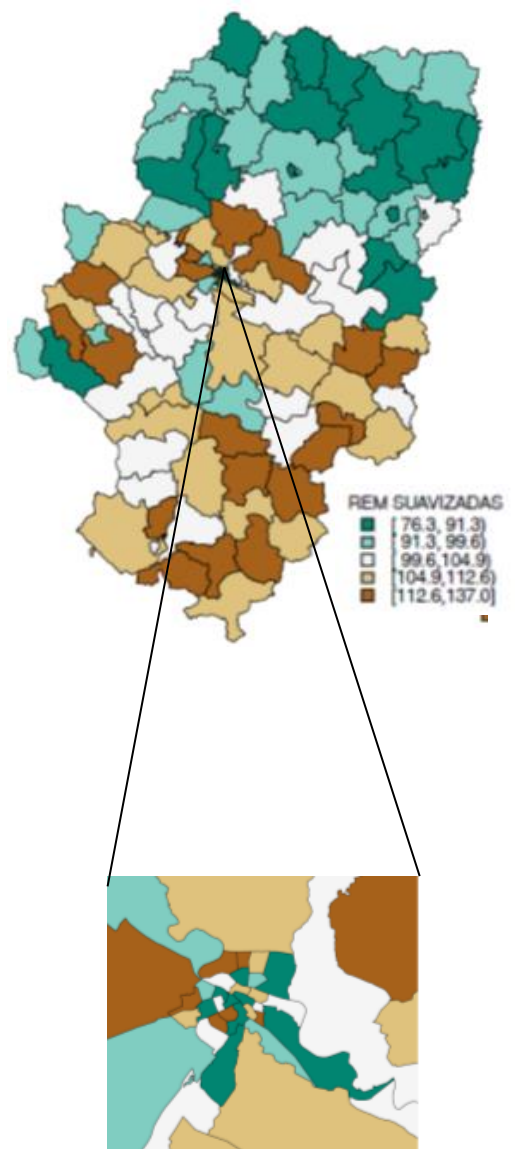


Tabla 1. ZBS con defecto de riesgo. Hombres

ZONA BÁSICA DE SALUD
Andorra
Binéfar
Calamocha
Santa Eulalia
Teruel Capital (Teruel Centro)
Alcañiz
Fraga
Monreal del Campo
Mora de Rubielos
Cedrillas
Mosqueruela
Monzón Urbana
Alfambra
Aliaga
Teruel Capital (Teruel Ensanche)
Sástago
Huesca Capital 1 (Perpetuo Socorro)

Tabla 2. ZBS con exceso de riesgo. Hombres

ZONA BÁSICA DE SALUD
Ejea de los Caballeros
Zaragoza Capital (Torrero-La Paz)
Zaragoza Capital (Actur Sur)
Zaragoza Capital (Parque Goya)
Tauste
Alagón
Gallur
Zaragoza Capital (Valdefierro)
Zaragoza Capital (San José Sur)
Casetas

Tabla 3. ZBS con defecto de riesgo. Mujeres

ZONA BÁSICA DE SALUD
Huesca Capital 3 (Pirineos)
Zaragoza Capital (Univérsitas)
Zaragoza Capital (Sagasta-Ruiseñores)
Zaragoza Capital (Torre Ramona)
Barbastro
Zaragoza Capital (Delicias Norte)
Zaragoza Capital (Avda.Cataluña-La Jota)
Graus
Sabiñánigo
Zaragoza Capital (Independencia)
Ejea de los Caballeros

Tabla 4. ZBS con exceso de riesgo. Mujeres

ZONA BÁSICA DE SALUD
Calanda
Zaragoza Capital (Oliver)
Zaragoza Capital (Miralbueno-Garrapinillos)
Zaragoza Capital (Actur Oeste)
Zuera
Villel
Zaragoza Capital (Fernando El Católico)