

## INFORME MORTALIDAD POR CÁNCER DE MAMA EN MUJERES. ARAGÓN 2016

### METODOLOGÍA

Se seleccionaron, a partir del Registro de Mortalidad, las defunciones por cáncer de mama en mujeres registradas en Aragón durante el año 2016. 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.

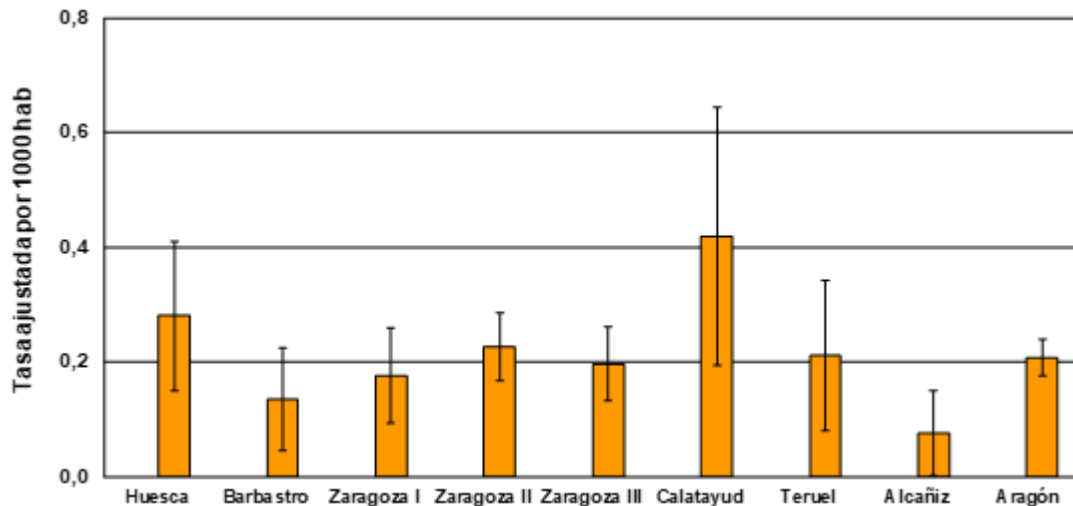
Se calcularon las tasas bruta y ajustada a la nueva población europea con su IC al 95% y se representó ésta última (Figura1). Se calcularon y representaron las tasas específicas por grupo de edad (Figura 2).

Asimismo se calcularon las Razones Estandarizadas de Mortalidad (REM) para cada ZBS 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 cáncer de mama por grupos quinquenales de edad. Se representó cartográficamente la REM suavizada (REMs) (Figura 3) y se detallaron las ZBS con exceso o defecto de riesgo.

### RESULTADOS.

Las tasas son semejantes en todos los sectores. Solo el sector de Alcañiz tiene tasas más bajas, estadísticamente significativas, que el total de Aragón (figura1).

Figura 1. Tasa ajustada por sector sanitario.



Tasa bruta. Mujeres Aragón: 0,3 por 1000 hab  
Tasa ajustada. Mujeres Aragón: 0,2 por 1000 hab

Las tasas específicas por grupos de edad son más elevadas en los grupos de mayor edad. La tasa más elevada se sitúa en el grupo de edad de 90-94 años (2,3 por mil hab) (Figura 2).

Figura 2. Tasas específicas por edad y sexo.

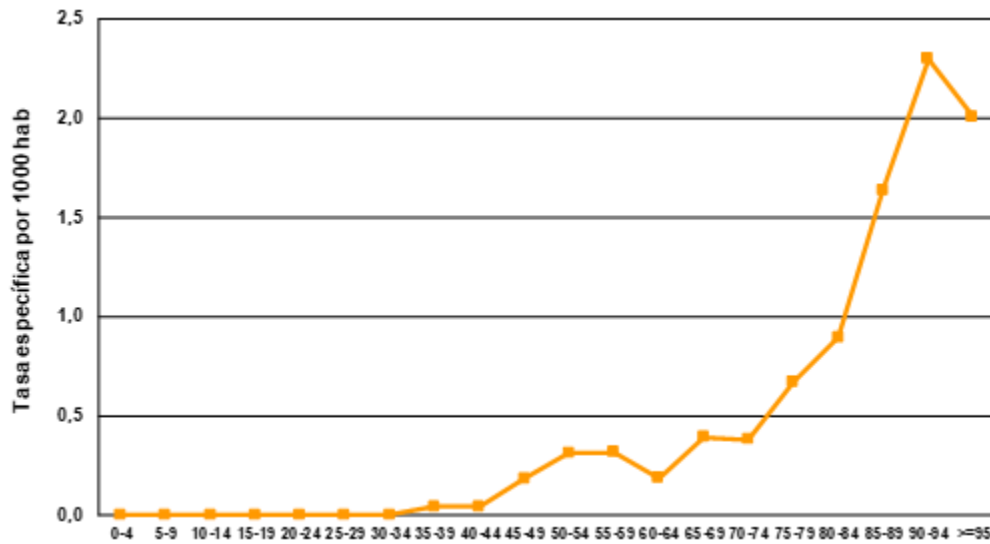
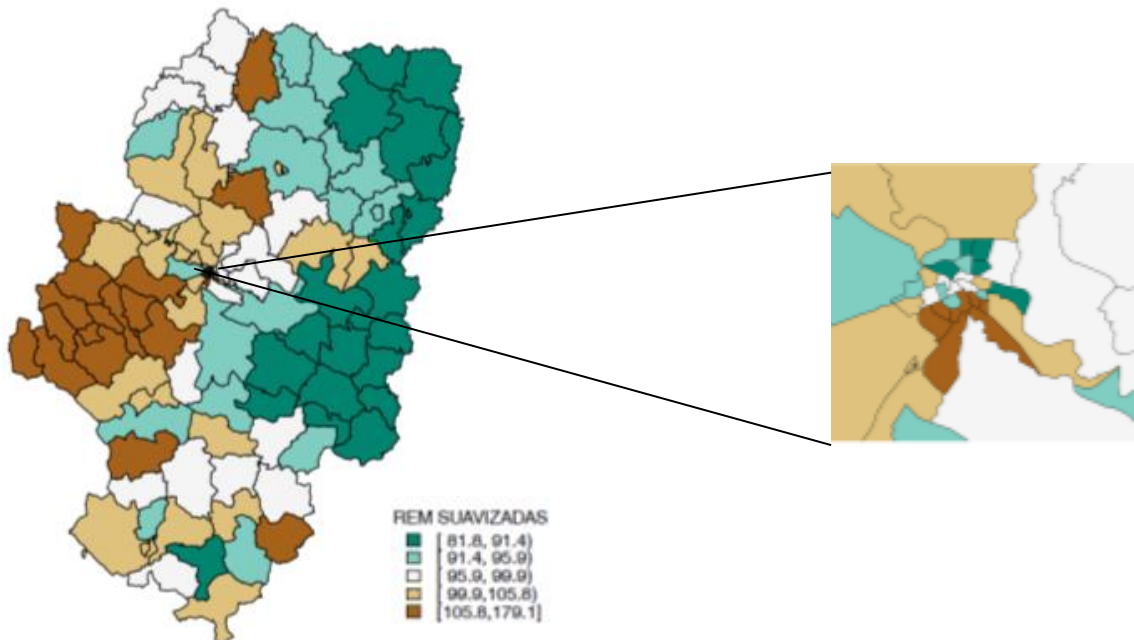


Figura 3. REMs por ZBS. Mujeres. Aragón y Zaragoza capital



Solo la ZBS de Fraga tiene un menor riesgo respecto al total de Aragón. Ninguna ZBS presenta aumento de riesgo respecto al total de Aragón.