

24 de noviembre de 2005

## Defunciones según la Causa de Muerte 2003

### La tasa bruta de mortalidad aumentó un 2,7% en el año 2003

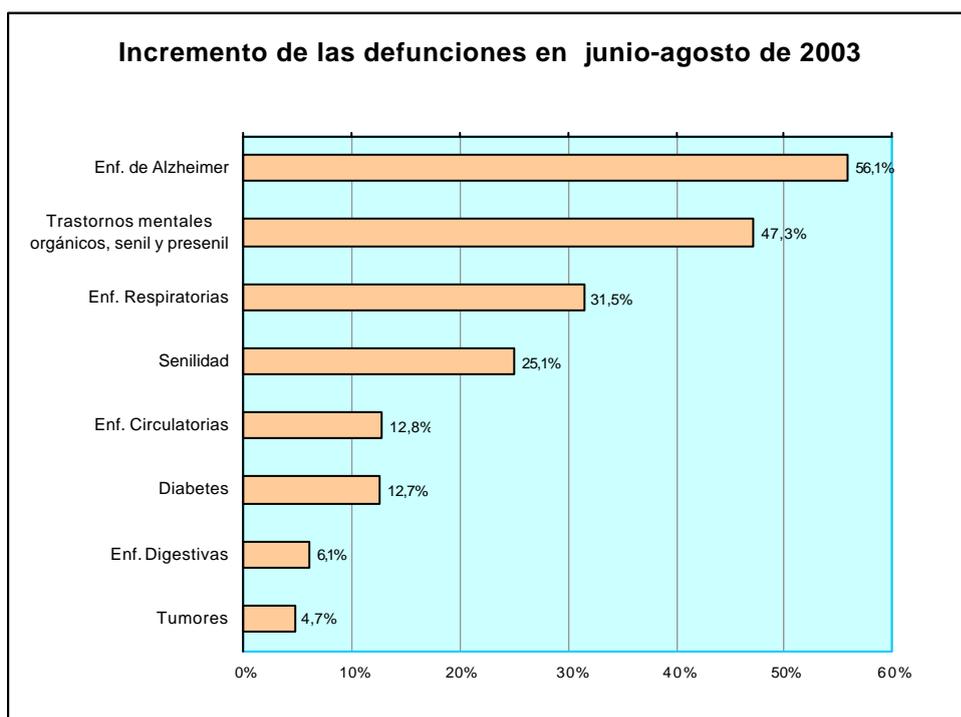
### El aumento de defunciones en los meses de verano afectó principalmente a las personas mayores de 70 años

En el año 2003 se produjeron en España 384.828 defunciones, 16.210 más que las registradas en 2002. La tasa bruta de mortalidad se situó en 916,16 fallecidos por cada 100.000 habitantes, lo que supone un aumento del 2,7% respecto al año 2002.

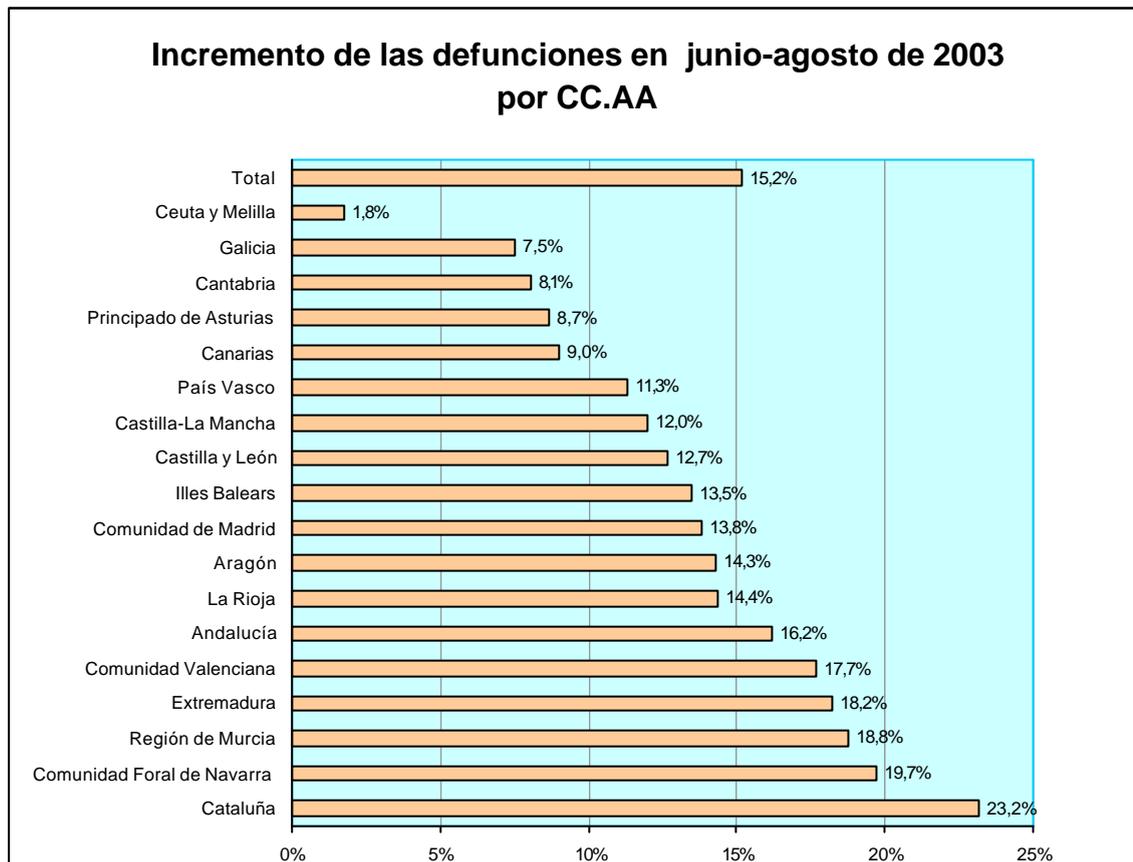
**Este incremento de la mortalidad se concentró en los meses de junio, julio y agosto, en los que se produjeron 12.919 defunciones más** que en el mismo periodo de 2002. Estos fallecimientos afectaron principalmente a las personas de 70 y más años, y en mayor medida a las mujeres que a los hombres (8.231 mujeres más por 4.688 hombres).

De las causas directamente relacionadas con el calor destacaron el golpe de calor (169 casos frente a los nueve del año 2002) y la deshidratación (191 frente a 71).

Sin embargo, la mayor repercusión se produjo en otras causas de muerte que responden a patologías crónicas previas consideradas de riesgo ante situaciones de altas temperaturas. Estas causas fueron la enfermedad de Alzheimer (que aumentó un 56,1%), los trastornos mentales senil y presenil (47,3%), las patologías respiratorias (31,5%), la senilidad (25,1%) y las enfermedades circulatorias (12,8%), entre las que destacó la enfermedad hipertensiva (28,8%) y la diabetes (12,7%). Otras enfermedades que aumentaron en el período estival, aunque en menor medida, fueron las del aparato digestivo (6,1%) y los tumores (4,7%).



El incremento de las defunciones durante el verano de 2003 fue del 15,2% para el total nacional. Por comunidades, Cataluña experimentó el mayor aumento, con un 23,2% (3.122 defunciones más). Las otras comunidades en las que más se incrementó el número de defunciones durante el verano de 2003 fueron Navarra (19,7%), Murcia (18,8%), Extremadura (18,2%), Comunidad Valenciana (17,7%) y Andalucía (16,2%).



Durante el resto del año 2003 la variación del número de defunciones fue mucho menor, situándose en niveles similares a los de años anteriores. Así, las muertes por tumores aumentaron un 1,3%, los fallecidos por enfermedad de Alzheimer un 11,5%, las defunciones por diabetes un 0,7% y las producidas por enfermedades del aparato circulatorio un 0,5%. Por su parte, la enfermedad hipertensiva aumentó un 8%.

### **Las enfermedades cardiovasculares suponen el 33,7% del total de defunciones**

En cuanto a la mortalidad global del año 2003, las enfermedades cardiovasculares se mantuvieron como primera causa de muerte en España, representando el 33,7% del total de defunciones. Dentro de este grupo, las enfermedades isquémicas del corazón (infarto agudo de miocardio, angina de pecho, etc.) fueron, de nuevo, la primera causa de muerte entre los hombres (con 22.923 defunciones) y las enfermedades cerebrovasculares la principal causa entre las mujeres (21.927 defunciones).

Los tumores se mantuvieron en segundo lugar como responsables del 25,9% del total de fallecimientos. En 2003 se produjeron 99.826 defunciones por esta causa, 2.042 más que en

2002. Cabe destacar que en los 10 últimos años se ha producido un aumento de dos años en la edad media de fallecimiento por tumores, alcanzando los 71,4 años en 2003.

En las mujeres, el cáncer de mama fue el más significativo con 5.913 defunciones, un 2.4% más que el año anterior. La edad media de este tipo de cáncer fue de 68,7 años, tres más que hace 10 años. El cáncer de colon ocasionó 4.190 fallecidas y el de estómago 2.321.

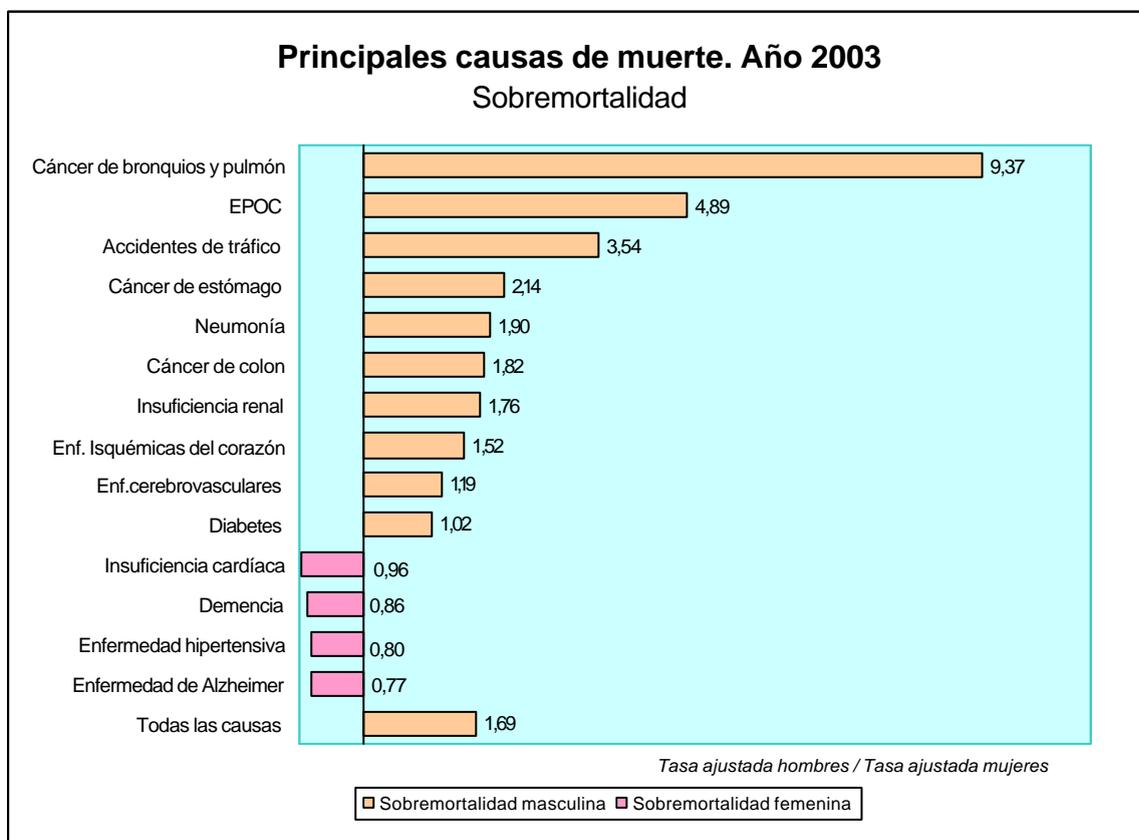
El cáncer de bronquios y pulmón, primero en importancia en los hombres, continuó su tendencia creciente. En las mujeres hubo 2.262 defunciones por esta causa en 2003 (un 6,9% más) y en los hombres 16.518 (un 3,4% más).

La edad media a la que fallecieron las mujeres por este tipo de cáncer fue de 68,3 años y la de los hombres fue de 68,9. En los últimos 10 años la edad media a la que se fallece por cáncer de bronquios y pulmón se ha retrasado un año y medio en los hombres y se ha adelantado dos años y medio en las mujeres.

El segundo tipo de cáncer en importancia de los hombres fue el de próstata, con 5.606 fallecidos y con una edad media de 79,4 años, dos años más que los que fallecieron hace 10 años. Le siguieron el cáncer de colon (5.283 muertes) y el de estómago (3.541).

La mayor parte de las principales causas de muerte presentaron mayor mortalidad masculina que femenina en 2003. La que más destacó fue el cáncer de bronquios y pulmón, con una razón de masculinidad de 9,37, seguida de la enfermedad pulmonar obstructiva crónica (EPOC) y los accidentes de tráfico.

Por el contrario, sólo cuatro causas presentaron sobremortalidad femenina: insuficiencia cardíaca, demencia, enfermedad hipertensiva y Alzheimer.



## **Asturias, Aragón y Galicia presentaron las tasas de mortalidad más elevadas**

La mortalidad está directamente relacionada con el envejecimiento de la población y así lo reflejan los datos por comunidades autónomas. En el año 2003 las tasas más altas de fallecidos por cada 100.000 habitantes correspondieron a Asturias (1.202,9), Aragón (1.120,2) y Galicia (1.102,7).

Asturias tuvo el mayor número de fallecidos por 100.000 habitantes en cuatro de las 16 principales causas de muerte (enfermedades isquémicas del corazón, cáncer de bronquios y pulmón, enfermedades crónicas de las vías respiratorias inferiores y demencia).

En Aragón se registraron las tasas más altas en otras cuatro causas: enfermedad de Alzheimer, neumonía, cáncer de mama de la mujer e insuficiencia renal.

Galicia tuvo las tasas más altas de defunciones por enfermedades cerebrovasculares, insuficiencia cardíaca y cáncer de próstata.

Por su parte, Castilla y León figuró en primera posición por cáncer de colón y cáncer de estómago y La Rioja presentó la tasa más alta de muertes por accidentes de tráfico.

Castilla-La Mancha ocupó la primera posición en diabetes y el País Vasco presentó la primera tasa más alta en enfermedades hipertensivas.

En Extremadura se dio la segunda tasa más alta por isquemia cardíaca, enfermedades cerebrovasculares y cáncer de bronquios y pulmón. En la Comunidad Foral de Navarra se reflejó la segunda tasa más elevada en Alzheimer y neumonía. Por último, la Comunidad Valenciana tuvo la tercera tasa más elevada en muertes producidas por enfermedades isquémicas del corazón.

## **Canarias y Madrid tuvieron las tasas de mortalidad más bajas**

Las tasas más bajas de fallecidos por cada 100.000 habitantes correspondieron a Canarias (669,2) y Comunidad de Madrid (734,6).

Canarias presentó las tasas más reducidas en ocho de las 16 principales causas de muerte (enfermedades cerebrovasculares, insuficiencia cardíaca, cáncer de bronquios y pulmón, enfermedades crónicas de las vías respiratorias inferiores, enfermedad de Alzheimer, cáncer de mama de la mujer, insuficiencia renal y cáncer de estómago).

Comunidad de Madrid tuvo la menor tasa en enfermedades isquémicas del corazón y en diabetes.

Cataluña presentó la tasa más baja en neumonía.

Región de Murcia registró la segunda tasa más baja en cáncer de bronquios y pulmón y cáncer de mama de mujer, mientras que Andalucía tuvo la segunda tasa más baja en demencia.

Iles Balears tuvo la segunda tasa más baja en cáncer de estómago y Cantabria presentó la segunda tasa más baja en diabetes.

---

Más información en **INEbase** – [www.ine.es](http://www.ine.es) Todas las notas de prensa en: [www.ine.es/prensa/prensa.htm](http://www.ine.es/prensa/prensa.htm)

**Gabinete de prensa:** Teléfonos: 91 583 93 63 / 94 08 – Fax: 91 583 90 87 - [gprensa@ines.es](mailto:gprensa@ines.es)  
**Área de información:** Teléfono: 91 583 91 00 – Fax: 91 583 91 58 – [info@ine.es](mailto:info@ine.es)

---

## Principales causas de muerte por comunidades autónomas de residencia. Año 2003.

Tasas por 100.000 habitantes.

	Enfermedades isquémicas del corazón	Enfermedades cerebrovasculares	Insuficiencia cardíaca	Cáncer de bronquios y pulmón	Enfermedades crónicas de las vías respiratorias inferiores	Demencia	Diabetes	Cáncer de colon
<b>Total nacional</b>	<b>96,07</b>	<b>88,62</b>	<b>47,29</b>	<b>44,71</b>	<b>40,66</b>	<b>29,01</b>	<b>24,04</b>	<b>22,55</b>
Andalucía	102,59	104,36	49,97	41,26	37,37	17,02	24,68	18,86
Aragón	102,66	112,47	59,63	52,43	44,99	40,65	27,98	25,44
Asturias (Principado de)	149,13	107,44	44,05	67,92	65,84	51,88	30,28	30,28
Baleares (Illes)	83,46	74,53	48,31	41,89	32,32	25,57	23,07	20,02
Canarias	97,50	47,67	23,70	30,85	18,76	17,62	30,37	13,34
Cantabria	81,31	96,80	45,54	48,12	36,51	33,37	21,76	22,49
Castilla y León	105,47	102,18	52,35	46,25	45,89	29,47	27,31	31,54
Castilla-La Mancha	88,50	108,15	54,02	43,67	50,09	27,23	31,83	22,31
Cataluña	87,08	78,58	46,14	46,85	46,08	49,58	24,95	23,43
Comunidad Valenciana	113,04	94,50	52,24	46,18	42,63	29,57	25,80	23,95
Extremadura	117,70	112,90	52,64	59,69	42,59	20,59	29,80	25,95
Galicia	104,85	118,02	67,89	49,94	54,12	29,34	23,53	26,67
Madrid (Comunidad de)	69,32	52,59	39,12	38,62	27,33	19,79	12,75	19,82
Murcia (Región de)	78,35	86,12	35,21	36,42	39,22	20,89	21,93	18,73
Navarra (Comunidad Foral de)	86,49	82,45	45,01	41,31	40,96	23,91	24,61	20,74
País Vasco	78,08	78,99	29,12	49,10	43,94	35,96	22,52	26,30
Rioja (La)	81,34	90,45	57,85	42,07	32,61	28,05	24,89	22,79
Ceuta y Melilla	70,18	62,22	44,86	39,07	28,94	2,17	30,39	13,02

	Neumonía	Enfermedad de Alzheimer	Cáncer de estómago	Cáncer de mama de la mujer	Insuficiencia renal	Cáncer de próstata	Enfermedad hipertensiva	Accidentes de tráfico
<b>Total nacional</b>	<b>19,88</b>	<b>19,46</b>	<b>14,83</b>	<b>14,08</b>	<b>14,03</b>	<b>13,96</b>	<b>13,35</b>	<b>13,04</b>
Andalucía	15,77	16,41	14,67	13,15	13,59	10,64	9,84	12,14
Aragón	29,61	34,11	11,86	18,40	22,66	17,34	19,88	17,83
Asturias (Principado de)	26,79	19,43	18,02	17,45	18,21	16,88	17,55	15,38
Baleares (Illes)	18,61	20,35	15,12	13,27	12,08	8,05	13,06	10,77
Canarias	10,30	13,88	15,07	10,03	7,81	6,13	9,11	7,27
Cantabria	19,36	27,47	13,64	14,01	16,59	16,96	18,44	9,40
Castilla y León	20,89	20,89	18,37	16,54	17,35	26,54	20,24	15,32
Castilla-La Mancha	20,65	20,59	11,40	13,01	15,00	16,94	16,11	15,72
Cataluña	26,58	11,73	16,04	14,84	14,32	13,18	12,44	11,59
Comunidad Valenciana	25,73	19,67	14,37	14,65	13,66	12,55	13,31	13,34
Extremadura	16,73	28,77	13,25	13,82	17,58	16,55	13,25	13,63
Galicia	17,02	21,75	19,09	14,58	12,54	21,01	20,94	18,24
Madrid (Comunidad de)	11,95	26,47	10,32	13,71	12,29	11,17	10,37	7,22
Murcia (Región de)	16,01	14,33	10,40	10,48	15,85	10,40	10,40	16,65
Navarra (Comunidad Foral de)	29,36	29,71	17,05	14,24	14,42	16,70	14,24	15,12
País Vasco	24,77	17,45	19,70	13,72	12,43	16,35	14,25	12,53
Rioja (La)	26,29	21,39	16,48	11,92	15,78	18,23	16,83	20,33
Ceuta y Melilla	16,64	15,92	10,13	11,58	9,41	16,64	6,51	2,89

## Número de defunciones según las principales causas de muerte y sexo. Año 2003

	Total	Varones	Mujeres
<b>Total enfermedades</b>	<b>384.828</b>	<b>199.897</b>	<b>184.931</b>
Enfermedades isquémicas del corazón	40.353	22.923	17.430
Enfermedades cerebrovasculares	37.225	15.298	21.927
Insuficiencia cardiaca	19.863	6.664	13.199
Cáncer de bronquios y pulmón	18.780	16.518	2.262
Enfermedades crónicas de las vías respiratorias inferiores	17.081	12.681	4.400
Demencia	12.184	3.717	8.467
Diabetes	10.099	4.007	6.092
Cáncer de colon	9.473	5.283	4.190
Enfermedad de Alzheimer	8.349	2.569	5.780
Neumonía	8.176	4.208	3.968
Enfermedad hipertensiva	6.228	1.940	4.288
Cáncer de mama de la mujer	5.913	---	5.913
Insuficiencia renal	5.895	2.951	2.944
Cáncer de estómago	5.862	3.541	2.321
Cáncer de próstata	5.606	5.606	---
Accidentes de tráfico	5.478	4.210	1.268

## Tasas de mortalidad por 100.000 habitantes

	<b>Tasa 2003</b>
Total nacional	916,16
Andalucía	864,24
Aragón	1.120,17
Asturias (Principado de)	1.202,87
Baleares (Illes)	800,29
Canarias	669,21
Cantabria	995,45
Castilla y León	1.097,54
Castilla-La Mancha	986,99
Cataluña	924,87
Comunidad Valenciana	924,05
Extremadura	1.055,41
Galicia	1.102,65
Madrid (Comunidad de)	734,63
Murcia (Región de)	776,64
Navarra (Comunidad Foral de)	922,43
País Vasco	923,10
Rioja (La)	956,43
Ceuta y Melilla	686,63