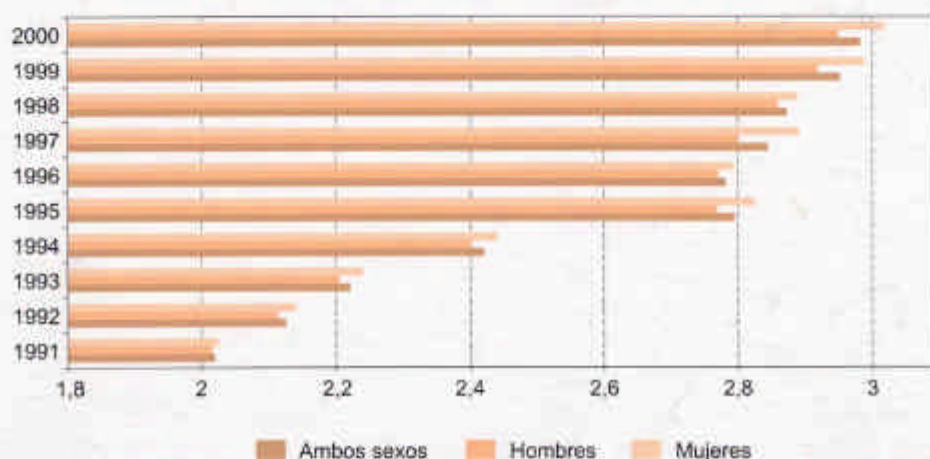


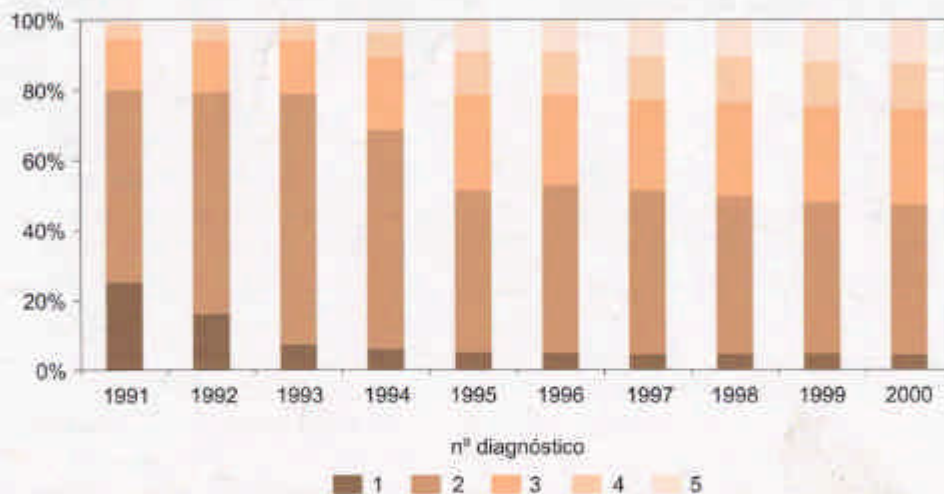
# Estadística del movimiento natural de la población de la Comunidad de Madrid 2000

## Mortalidad según causas múltiples

Media de diagnósticos por defunción. Años 1991-2000



Porcentaje de defunciones según diagnósticos. Años 1991-2000



# INTRODUCCIÓN

## **Definición de la operación estadística y aspectos generales**

La estadística de mortalidad según causas múltiples realizada por el Instituto de Estadística de la Comunidad de Madrid, tiene como fin proporcionar una información que complete la ya ofrecida en las publicaciones de defunciones, en las que se estudia la causa básica de defunción. Esto es debido a que, aunque la causa básica de defunción es sumamente importante para las actuaciones en la salud pública, es necesario acompañarla del conjunto de motivos que intervienen o acompañan al proceso de la defunción. Cabe destacar que cada vez es más conveniente tratar todas las causas, debido a que es menos frecuente la mortalidad debida a agentes monocausales, de tipo infeccioso o interno, mientras que pasan a ser más numerosos los fallecimientos debidos a todo un conjunto de causas asociadas a enfermedades de tipo degenerativo que ocurren a edades avanzadas.

La explotación de la totalidad de las menciones registradas en los boletines estadísticos de defunción es un trabajo que se desarrolla dentro de la estadística del Movimiento Natural de la Población de la Comunidad de Madrid, aunque se trata de una operación estadística específica, debido a su importancia, al esfuerzo necesario para su producción y al hecho de producir un fichero estadístico específico para su explotación y divulgación.

## **Procesos históricos que dan lugar a la recopilación estadística de causas de defunción**

La información que se utiliza para la realización de las estadísticas del Movimiento Natural de la Población proviene de las inscripciones de los acontecimientos en el Registro Civil.

El precedente de las inscripciones en el Registro Civil son las inscripciones en los libros parroquiales.

En el ámbito de la Comunidad de Madrid, el comienzo de los libros de casamientos y defunciones en las parroquias se produce en torno a la primera mitad del siglo XVII, mientras que la mención de la causa de defunción no se empieza a generalizar hasta la primera mitad del siglo XIX. El registro de las causas de defunción era ya en esa época un instrumento necesario para poder abordar las epidemias y las grandes mortandades se-

gún lo que los poderes políticos y la medicina decidiesen.

El primer intento de instaurar un circuito estadístico aparte de los registros parroquiales es la Real Orden del 23 de Mayo de 1801, en la que se determina "la formación de tablas necrológicas en que se especifique el sexo, la edad, la profesión u oficio y la enfermedad de cada persona que fallezca" y "para que en los estados de entierro se pueda especificar la enfermedad de que murió la persona se prevendrá a los médicos y cirujanos que den un certificado breve a la casa donde falleciere el enfermo en que se exprese dicha enfermedad, cuyo certificado se deberá presentar en la Parroquia para el entierro". En la práctica, no se conocen series estadísticas obtenidas por esta Real Orden, lo que da idea de los difíciles comienzos del sistema estadístico en el siglo XIX. A este intento le siguen muchos otros con los mismos objetivos, pero la primera recopilación estadística sobre el Movimiento Natural de la Población no se da hasta el envío de circulares a los Gobernadores entre 1859 y 1862, aunque en ella no se incluyen las causas de muerte. El circuito se va consolidando, ya que la circular de la Junta General de Estadística de diciembre de 1862 solicita que en el siguiente año se consignen también, entre otros asuntos, las enfermedades que han producido las defunciones. A partir de 1900, hasta la profunda reforma en 1975 del Movimiento Natural de la Población, se publican con regularidad estadísticas de mortalidad según causa de muerte y sexo de acuerdo con clasificaciones detalladas.

El surgimiento de la estadística sanitaria regular es un proceso que se desarrolla paralelamente a la institucionalización del sistema estadístico, compartiendo parte de los circuitos de información. Además se busca que haya una recogida rápida de la información necesaria para la vigilancia e intervención en materia de salud y la inclusión de información sobre la morbilidad tanto general como específica tomada de hospitales, inclusas, establecimientos de beneficencia, etc. Así mismo, los organismos administrativos encargados de la Sanidad Pública editan información sobre morbilidad, mortalidad o aspectos demográficos en general, tales como el Boletín Mensual de Estadística Demográfica y Sanitaria de la Península e Islas Adyacentes (1879-1884), Boletín de Sanidad (1888-1896) o el Boletín Técnico de la Dirección General de Sanidad/Revista de Sanidad e Higiene Pública (1926-1936).

Los poderes locales también han sido productores y difusores de la información sobre mortalidad y morbilidad. En el caso del municipio de Madrid la información es especialmente abundante, tanto por trabajos dedicados a epidemias (cólera, tuberculosis, gripe,...) como por las publicaciones periódicas de gran rigor (Boletín de Estadística del Ayuntamiento de Madrid, Boletín Semanal de Nacimientos, Matrimonios y Defunciones, la publicación mensual Estadística Demográfica o el Anuario Estadístico Demográfico).

### **Las clasificaciones de mortalidad y morbilidad**

El análisis de la mortalidad por causa se realiza mediante una clasificación. Una clasificación de enfermedades puede definirse como un sistema de categorías a las que se asignan entidades morbosas de conformidad con criterios establecidos previamente (anatómico, etiológico, clínico, etc.), incluyendo la práctica totalidad de las afecciones morbosas. El sistema clasificatorio que se utiliza en estadística se basa en las construcciones científicas de Linneo. Su primer precedente es la utilización por Graunt de la información sobre causas para establecer los indicadores de mortalidad por grupos de edades y la misma dimensión de la población de Londres. En el siglo XIX, destaca la figura de William Farr, primer director de la Oficina del Registrador General de Inglaterra y Gales, que junto con el ginebrino D'Espine inician el permanente debate de las clasificaciones entre el eje etiológico-causal y el eje de la clasificación anatómica. En el Primer Congreso Internacional de Estadística del año 1853 se manda preparar una "nomenclatura uniforme de causas de defunción aplicable a todos los países", aprobándose una relación que tomaba parte de las propuestas de Farr y D'Espine.

La reunión de 1891 del Instituto Internacional de Estadística encargó a Jacques Bertillon la preparación de una clasificación que sintetizó algunas de las utilizadas en el momento y que tras su aprobación en 1893 se adoptó en distintos países. Las conferencias para las primeras revisiones tuvieron lugar en 1900, 1910 y 1920. La cuarta y quinta, en 1929 y 1938, respectivamente, fueron apadrinadas por el Instituto Internacional de Estadística y la Organización de Higiene de la Sociedad de Naciones, planteándose establecer clasificaciones de morbilidad. La sexta revisión, aprobada en 1948, abre un nuevo ciclo al referirse expresamente a las Listas Internacionales de Enfermedades y Causas de Defunción, siendo el precedente del actual sistema, ya

que por vez primera queda abierta la inclusión de la morbilidad de forma adicional a las causas de defunción propiamente dichas. Actualmente se utiliza la décima revisión, cuyos trabajos se iniciaron en 1983, siendo aprobada en 1989, que está en vigor para los acontecimientos ocurridos a partir del 1 de Enero de 1999. Consta de una clasificación básica con diversas suplementarias, incluyendo un certificado médico normalizado de defunción y, lo que es más importante, unas reglas de clasificación y selección de la causa básica.

### **La investigación de la mortalidad según causas múltiples**

En España, el interés por el estudio de la mortalidad según múltiples causas ha estado muy impulsado desde los sectores profesionales asociados a la epidemiología y la salud pública. En la realización de los estudios de mortalidad según causas múltiples, el Instituto de Estadística de la Comunidad de Madrid aborda dos aspectos: el tratamiento de la información de base y, por otra parte, las explotaciones y difusión de los ficheros estadísticos constituidos. En lo referente a la información primaria, se ha optado por un mínimo intervencionismo, puesto que solo se eliminan redundancias. No se eliminan las menciones "sin sentido analítico", como la parada cardíaca o las causas mal definidas, ya que esto puede hacerse a partir de las tablas, o incluso de los ficheros, si los analistas lo consideran pertinente a efectos de la investigación que se esté efectuando. Es por tanto un tratamiento respetuoso con la información de partida. En cuanto a la tabulación y explotación de datos se tienen los siguientes objetivos:

- a) Determinar la densidad de información de los boletines estadísticos
- b) Conocer la "topografía" de distribución de dicha información dentro del boletín estadístico normalizado
- c) Investigar la frecuencia de aparición para cada código de la Clasificación Internacional de Enfermedades de causas básicas y causas mencionadas en el boletín que no son seleccionadas como básicas
- d) Relacionar las causas mencionadas en asociación para cada causa básica de defunción, ya sea para el conjunto de las defunciones o para cualquier subconjunto de las mismas
- e) Identificar combinaciones de causas que presenten una cierta frecuencia de aparición, en relación o no con determinadas selecciones de causa básica.



1. DEFUNCIONES DE RESIDENTES INSCRITOS EN LA COMUNIDAD DE MADRID (EXCEPTO FALLECIDOS ANTES DE 24 HORAS), CLASIFICADOS POR AÑOS, SEGÚN SEXO Y NÚMERO DE DIAGNÓSTICOS, PARA DATOS ABSOLUTOS Y PORCENTAJES VERTICALES

	1995		1996		1997		1998		1999		2000	
	Abs.	%	Abs.	%	Abs.	%	Abs.	%	Abs.	%	Abs.	%
<b>Nº DE DIAGNÓSTICOS</b>												
<b>AMBOS SEXOS</b>	34871	100	35256	100	34175	100	36074	100	36451	100	36222	100
1	1668	4,783	1597	4,53	1403	4,105	1526	4,23	1584	4,346	1427	3,94
2	16212	46,491	16997	48,21	16107	47,131	16345	45,31	15894	43,604	15678	43,283
3	9530	27,329	9138	25,919	8864	25,937	9684	26,845	9879	27,102	9883	27,285
4	4364	12,515	4421	12,54	4318	12,635	4791	13,281	4739	13,001	4726	13,047
5 y +	3097	8,881	3103	8,801	3483	10,192	3728	10,334	4355	11,948	4508	12,445
<b>HOMBRES</b>	18579	100	18495	100	17817	100	18694	100	18716	100	18701	100
1	1048	5,641	977	5,283	900	5,051	970	5,189	1025	5,477	918	4,909
2	8622	46,407	8805	47,607	8402	47,157	8330	44,56	8067	43,102	8051	43,051
3	5050	27,181	4807	25,991	4651	26,104	4998	26,736	5084	27,164	5040	26,95
4	2261	12,17	2295	12,409	2185	12,264	2501	13,379	2399	12,818	2467	13,192
5 y +	1598	8,601	1611	8,71	1679	9,424	1895	10,137	2141	11,439	2225	11,898
<b>MUJERES</b>	16292	100	16761	100	16358	100	17380	100	17735	100	17521	100
1	620	3,806	620	3,699	503	3,075	556	3,199	559	3,152	509	2,905
2	7590	46,587	8192	48,875	7705	47,102	8015	46,116	7827	44,133	7627	43,531
3	4480	27,498	4331	25,84	4213	25,755	4686	26,962	4795	27,037	4843	27,641
4	2103	12,908	2126	12,684	2133	13,039	2290	13,176	2340	13,194	2259	12,893
5 y +	1499	9,201	1492	8,902	1804	11,028	1833	10,547	2214	12,484	2283	13,03

2. MEDIA DE DIAGNÓSTICOS DE LAS DEFUNCIONES DE RESIDENTES INSCRITOS EN LA COMUNIDAD DE MADRID (EXCEPTO FALLECIDOS ANTES DE 24 HORAS) CLASIFICADOS POR AÑOS SEGÚN SEXO Y GRANDES GRUPOS DE EDAD

	Media de diagnósticos por defunción									
	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000
<b>EDAD EN AÑOS</b>										
<b>TOTAL</b>	2,019	2,125	2,221	2,42	2,794	2,781	2,844	2,873	2,952	2,982
Menores de 1 año	2,026	1,973	2,034	2,274	2,636	2,713	2,62	2,842	2,628	3,067
De 1 a 14 años	2,199	2,25	2,202	2,356	2,664	2,697	2,719	2,721	2,776	3,045
De 15 a 44 años	2,11	2,157	2,191	2,403	2,638	2,661	2,668	2,645	2,641	2,718
De 45 a 64 años	1,987	2,103	2,177	2,394	2,736	2,697	2,711	2,751	2,786	2,813
De 65 a 84 años	2,006	2,111	2,221	2,428	2,824	2,81	2,873	2,904	2,982	3,005
De 85 años y más	2,033	2,164	2,264	2,431	2,828	2,812	2,905	2,92	3,033	3,06
<b>HOMBRES</b>	2,015	2,113	2,205	2,402	2,768	2,77	2,8	2,859	2,918	2,949
Menores de 1 año	2,061	1,944	1,924	2,227	2,609	2,771	2,511	2,822	2,712	3,118
De 1 a 14 años	2,324	2,231	2,175	2,372	2,722	2,802	2,708	2,538	2,897	3
De 15 a 44 años	2,112	2,147	2,197	2,398	2,588	2,621	2,592	2,607	2,592	2,676
De 45 a 64 años	1,977	2,094	2,169	2,371	2,692	2,668	2,681	2,726	2,766	2,792
De 65 a 84 años	1,996	2,097	2,208	2,409	2,816	2,818	2,846	2,902	2,957	2,991
De 85 años y más	2,047	2,176	2,261	2,433	2,848	2,835	2,908	2,971	3,067	3,064
<b>MUJERES</b>	2,024	2,14	2,24	2,44	2,824	2,793	2,891	2,888	2,988	3,018
Menores de 1 año	1,983	2,009	2,171	2,34	2,667	2,642	2,741	2,877	2,531	3,012
De 1 a 14 años	2,038	2,275	2,239	2,333	2,608	2,561	2,735	2,978	2,633	3,129
De 15 a 44 años	2,103	2,186	2,174	2,418	2,778	2,765	2,856	2,738	2,758	2,813
De 45 a 64 años	2,01	2,125	2,197	2,443	2,836	2,766	2,779	2,809	2,829	2,86
De 65 a 84 años	2,019	2,128	2,237	2,452	2,835	2,799	2,908	2,906	3,014	3,025
De 85 años y más	2,026	2,158	2,265	2,43	2,818	2,8	2,904	2,894	3,016	3,058

### 3. MEDIA DE DIAGNÓSTICOS DE LAS DEFUNCIONES DE RESIDENTES INSCRITOS EN LA COMUNIDAD DE MADRID (EXCEPTO FALLECIDOS ANTES DE 24 HORAS), CLASIFICADOS POR AÑOS, SEGÚN GRANDES GRUPOS DE EDAD Y ÁMBITOS GEOGRÁFICOS, PARA CADA SEXO

	Media de diagnósticos por defunción									
	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000
<b>AMBOS SEXOS</b>										
<b>Total</b>	2,019	2,125	2,221	2,42	2,794	2,781	2,844	2,873	2,952	2,982
Área metropolitana	1,982	2,084	2,188	2,399	2,787	2,765	2,822	2,85	2,93	2,953
Madrid	1,921	2,01	2,142	2,355	2,745	2,722	2,76	2,784	2,852	2,862
Corona metropolitana	2,22	2,358	2,359	2,551	2,938	2,91	3,032	3,072	3,191	3,246
Norte	2,323	2,483	2,446	2,61	2,955	2,923	3,022	3,019	3,152	3,362
Sur	2,11	2,195	2,239	2,449	2,886	2,879	2,998	3,087	3,23	3,315
Este	2,369	2,698	2,667	2,77	3,093	3,057	3,167	3,163	3,296	3,224
Oeste	2,252	2,255	2,262	2,519	2,863	2,793	2,95	2,934	2,929	2,953
Municipios no metropolitanos	2,428	2,56	2,541	2,615	2,872	2,924	3,044	3,078	3,149	3,247
<b>Menores de 1 año</b>	2,026	1,973	2,034	2,274	2,636	2,713	2,62	2,842	2,628	3,067
Área metropolitana	2,037	1,936	2,027	2,302	2,636	2,716	2,6	2,897	2,65	3,049
Madrid	2,017	1,903	2,013	2,268	2,72	2,734	2,514	2,769	2,654	2,99
Corona metropolitana	2,095	2	2,058	2,373	2,432	2,691	2,78	3,22	2,644	3,148
Norte	1,8	1,778	2,111	2	2,333	2,5	2,6	3,286	2,5	2,4
Sur	2,229	2,023	2,051	2,367	2,429	2,9	2,677	3,5	2,526	3,355
Este	2,056	2,071	1,867	2,8	2,545	2,75	2,833	2,9	2,929	3,19
Oeste	1,6	2	2,5	2,167	2,333	2,333	3,25	3	2,5	2,25
Municipios no metropolitanos	1,917	2,32	2,125	2	2,643	2,688	2,813	2,231	2,429	3,286
<b>De 1 a 14 años</b>	2,199	2,25	2,202	2,356	2,664	2,697	2,719	2,721	2,776	3,045
Área metropolitana	2,189	2,231	2,187	2,357	2,69	2,699	2,699	2,687	2,786	2,904
Madrid	2,248	2,104	2,133	2,296	2,625	2,595	2,695	2,786	2,778	2,774
Corona metropolitana	2,095	2,371	2,254	2,431	2,796	2,842	2,705	2,558	2,8	3,25
Norte	2	2,462	2,786	2,167	3,125	3,25	2,25	2,429	2	3,333
Sur	2,032	2,172	2,065	2,486	2,593	2,852	2,6	2,421	2,714	3,667
Este	2,273	2,682	2,429	2,25	3,25	2,857	2,545	2,917	3,5	3,111
Oeste	1,833	2	1,75	2,556	2,667	2,4	4,2	2,4	2,25	2,5
Municipios no metropolitanos	2,294	2,462	2,333	2,35	2,471	2,688	2,833	3	2,667	3,733
<b>De 15 a 44 años</b>	2,11	2,157	2,191	2,403	2,638	2,661	2,668	2,645	2,641	2,718
Área metropolitana	2,082	2,122	2,166	2,391	2,63	2,664	2,659	2,606	2,627	2,696
Madrid	2,02	2,026	2,145	2,333	2,567	2,622	2,612	2,517	2,499	2,597
Corona metropolitana	2,232	2,34	2,219	2,531	2,763	2,755	2,764	2,779	2,87	2,897
Norte	2	2,474	2,245	2,603	2,655	2,674	2,5	2,722	2,618	3,086
Sur	2,18	2,249	2,146	2,43	2,689	2,72	2,772	2,757	2,88	2,824
Este	2,393	2,5	2,503	2,67	2,935	2,938	2,838	2,855	3,075	2,981
Oeste	2,292	2,211	1,989	2,645	2,863	2,565	2,836	2,759	2,653	2,797
Municipios no metropolitanos	2,5	2,575	2,495	2,547	2,738	2,636	2,762	2,995	2,762	2,95
<b>De 45 a 64 años</b>	1,987	2,103	2,177	2,394	2,736	2,697	2,711	2,751	2,786	2,813
Área metropolitana	1,963	2,084	2,156	2,381	2,719	2,677	2,696	2,738	2,77	2,8
Madrid	1,918	2,001	2,108	2,352	2,671	2,638	2,629	2,647	2,689	2,672
Corona metropolitana	2,113	2,341	2,311	2,458	2,853	2,766	2,858	2,942	2,948	3,073
Norte	2,162	2,386	2,3	2,411	3,017	2,905	2,927	2,924	3,064	3,182
Sur	2,093	2,19	2,19	2,383	2,742	2,711	2,803	2,911	2,909	3,09
Este	2,151	2,727	2,639	2,655	3,058	2,852	2,981	3,026	3,019	3,019
Oeste	2,086	2,11	2,248	2,469	2,83	2,734	2,811	2,946	2,866	2,978
Municipios no metropolitanos	2,33	2,37	2,427	2,543	2,93	2,93	2,889	2,897	2,962	2,962
<b>De 65 a 84 años</b>	2,006	2,111	2,221	2,428	2,824	2,81	2,873	2,904	2,982	3,005
Área metropolitana	1,967	2,07	2,188	2,406	2,814	2,792	2,853	2,881	2,96	2,975
Madrid	1,905	2,003	2,144	2,358	2,769	2,743	2,788	2,809	2,866	2,876
Corona metropolitana	2,232	2,343	2,372	2,586	3,002	2,984	3,096	3,149	3,305	3,333
Norte	2,434	2,438	2,488	2,691	3,103	2,982	3,003	3,086	3,198	3,405
Sur	2,108	2,182	2,254	2,462	2,952	2,951	3,06	3,164	3,358	3,406
Este	2,375	2,731	2,659	2,846	3,111	3,111	3,264	3,248	3,368	3,3
Oeste	2,257	2,248	2,287	2,566	2,919	2,925	3,027	3	3,082	3,056
Municipios no metropolitanos	2,427	2,565	2,552	2,638	2,935	2,974	3,075	3,127	3,182	3,292
<b>De 85 años y más</b>	2,033	2,164	2,264	2,431	2,828	2,812	2,905	2,92	3,033	3,06
Área metropolitana	1,984	2,105	2,222	2,404	2,832	2,797	2,877	2,896	3,008	3,028
Madrid	1,917	2,027	2,163	2,36	2,793	2,752	2,805	2,838	2,941	2,949
Corona metropolitana	2,299	2,439	2,466	2,58	2,999	2,975	3,157	3,13	3,272	3,309
Norte	2,385	2,679	2,551	2,669	2,78	2,948	3,265	3,059	3,297	3,47
Sur	2,067	2,207	2,344	2,506	3,046	2,996	3,177	3,218	3,393	3,473
Este	2,588	2,771	2,856	2,797	3,202	3,241	3,291	3,247	3,467	3,318
Oeste	2,315	2,344	2,306	2,461	2,815	2,718	2,912	2,874	2,852	2,869
Municipios no metropolitanos	2,479	2,645	2,593	2,64	2,793	2,92	3,108	3,094	3,226	3,303

## Media de diagnósticos por defunción

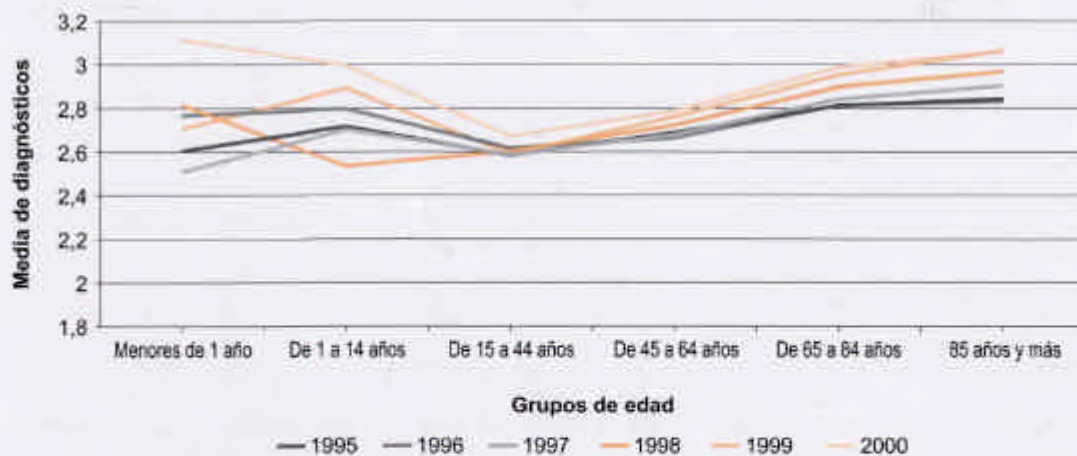
	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000
<b>HOMBRES</b>										
<b>Total</b>	2,015	2,113	2,205	2,402	2,768	2,77	2,8	2,859	2,918	2,949
Área metropolitana	1,981	2,074	2,176	2,382	2,758	2,753	2,78	2,833	2,896	2,923
Madrid	1,925	1,997	2,137	2,34	2,718	2,706	2,724	2,765	2,813	2,835
Corona metropolitana	2,199	2,342	2,317	2,524	2,898	2,904	2,962	3,047	3,158	3,194
Norte	2,316	2,43	2,36	2,58	2,982	2,89	2,941	3,031	3,162	3,22
Sur	2,122	2,192	2,204	2,413	2,806	2,862	2,925	3,033	3,164	3,251
Este	2,285	2,672	2,632	2,748	3,047	3,064	3,054	3,111	3,22	3,182
Oeste	2,238	2,23	2,228	2,507	2,933	2,818	2,971	3,002	3,01	2,959
Municipios no metropolitanos	2,402	2,538	2,495	2,599	2,878	2,926	2,996	3,105	3,121	3,187
<b>Menores de 1 año</b>	2,061	1,944	1,924	2,227	2,609	2,771	2,511	2,822	2,712	3,118
Área metropolitana	2,087	1,917	1,934	2,244	2,625	2,776	2,549	2,89	2,742	3,125
Madrid	2,085	1,86	1,889	2,286	2,815	2,848	2,475	2,81	2,622	3,077
Corona metropolitana	2,094	2,051	2,024	2,154	2,231	2,667	2,739	3,071	3	3,194
Norte	2,5	1,8	2,333	1,714	2,2	2,667	3	3,4	2,5	2,667
Sur	2,176	2,095	1,958	2,125	2,3	2,833	2,5	3,385	3,125	3,125
Este	2	2,286	1,8	2,7	2,222	2,833	2,6	3	3,167	3,467
Oeste	1,667	1,833	2,75	1,833	2	2,167	4	1,75	2,8	2,5
Municipios no metropolitanos	1,667	2,25	1,8	2	2,429	2,714	2,125	2,2	2,429	3
<b>De 1 a 14 años</b>	2,324	2,231	2,175	2,372	2,722	2,802	2,708	2,538	2,897	3
Área metropolitana	2,293	2,181	2,143	2,384	2,719	2,747	2,633	2,456	2,907	2,872
Madrid	2,423	2,119	2,118	2,243	2,756	2,674	2,568	2,536	3	2,697
Corona metropolitana	2,125	2,244	2,182	2,528	2,652	2,848	2,739	2,379	2,762	3,286
Norte	2	2,333	2,714	3	2,8	4	2,25	2,333	2	3
Sur	2	2,111	2,063	2,542	2,5	2,933	2,25	2,467	2,833	3,667
Este	2,429	2,455	2,167	2,25	3,333	2,615	2,714	2,286	3	3,25
Oeste	1,667	2	1,75	2,5	2	2,667	4,25	2,25	2,5	2,5
Municipios no metropolitanos	2,6	2,75	2,385	2,308	2,75	3,429	3,083	3,125	2,75	3,6
<b>De 15 a 44 años</b>	2,112	2,147	2,197	2,398	2,588	2,621	2,592	2,607	2,592	2,676
Área metropolitana	2,084	2,11	2,169	2,382	2,575	2,626	2,593	2,565	2,58	2,659
Madrid	2,023	2,011	2,15	2,325	2,514	2,595	2,563	2,46	2,435	2,568
Corona metropolitana	2,241	2,335	2,215	2,524	2,712	2,699	2,659	2,768	2,856	2,858
Norte	2,033	2,446	2,258	2,736	2,481	2,594	2,313	2,792	2,6	3,02
Sur	2,196	2,269	2,122	2,385	2,672	2,669	2,661	2,733	2,857	2,711
Este	2,35	2,47	2,54	2,71	2,847	2,899	2,735	2,863	3,027	3,01
Oeste	2,429	2,143	1,949	2,578	2,796	2,5	2,872	2,576	2,7	2,946
Municipios no metropolitanos	2,49	2,615	2,537	2,592	2,739	2,572	2,583	2,986	2,694	2,846
<b>De 45 a 64 años</b>	1,977	2,094	2,169	2,371	2,692	2,668	2,681	2,726	2,766	2,792
Área metropolitana	1,955	2,075	2,146	2,36	2,678	2,646	2,666	2,709	2,751	2,779
Madrid	1,912	1,987	2,098	2,323	2,63	2,602	2,594	2,62	2,666	2,66
Corona metropolitana	2,102	2,337	2,294	2,456	2,806	2,747	2,83	2,899	2,938	3,023
Norte	2,261	2,381	2,287	2,407	3,008	2,802	2,97	2,992	3,229	3,02
Sur	2,085	2,183	2,166	2,362	2,672	2,716	2,769	2,875	2,868	3,028
Este	2,099	2,733	2,621	2,705	2,99	2,808	2,897	2,896	2,973	2,991
Oeste	2,034	2,095	2,259	2,398	2,908	2,738	2,869	2,931	2,911	3,07
Municipios no metropolitanos	2,272	2,357	2,423	2,504	2,862	2,899	2,857	2,908	2,923	2,928
<b>De 65 a 84 años</b>	1,996	2,097	2,208	2,409	2,816	2,818	2,846	2,902	2,957	2,991
Área metropolitana	1,959	2,056	2,18	2,388	2,805	2,801	2,827	2,875	2,932	2,961
Madrid	1,904	1,994	2,146	2,341	2,761	2,744	2,769	2,802	2,844	2,869
Corona metropolitana	2,212	2,316	2,332	2,572	2,986	3,029	3,051	3,146	3,26	3,295
Norte	2,453	2,371	2,343	2,677	3,17	3,033	2,976	3,105	3,19	3,28
Sur	2,098	2,149	2,245	2,446	2,896	2,961	3,014	3,131	3,273	3,392
Este	2,321	2,676	2,63	2,801	3,119	3,224	3,199	3,242	3,345	3,27
Oeste	2,238	2,251	2,204	2,584	2,945	2,966	3,014	3,08	3,108	2,965
Municipios no metropolitanos	2,408	2,543	2,493	2,612	2,946	2,983	3,041	3,176	3,192	3,273
<b>De 85 años y más</b>	2,047	2,176	2,261	2,433	2,848	2,835	2,908	2,971	3,067	3,064
Área metropolitana	1,993	2,111	2,22	2,399	2,853	2,815	2,871	2,946	3,044	3,039
Madrid	1,924	2,015	2,158	2,371	2,807	2,762	2,797	2,883	2,958	2,959
Corona metropolitana	2,308	2,498	2,461	2,513	3,046	3,012	3,154	3,197	3,374	3,317
Norte	2,279	2,727	2,576	2,565	2,887	2,873	3,24	3,05	3,342	3,416
Sur	2,212	2,28	2,28	2,443	3	3,051	3,216	3,218	3,518	3,479
Este	2,446	2,951	2,92	2,724	3,222	3,261	3,165	3,36	3,375	3,282
Oeste	2,345	2,357	2,39	2,429	3,05	2,769	2,946	3,073	3,037	2,89
Municipios no metropolitanos	2,485	2,657	2,571	2,671	2,803	2,982	3,158	3,153	3,239	3,262

## Media de diagnósticos por defunción

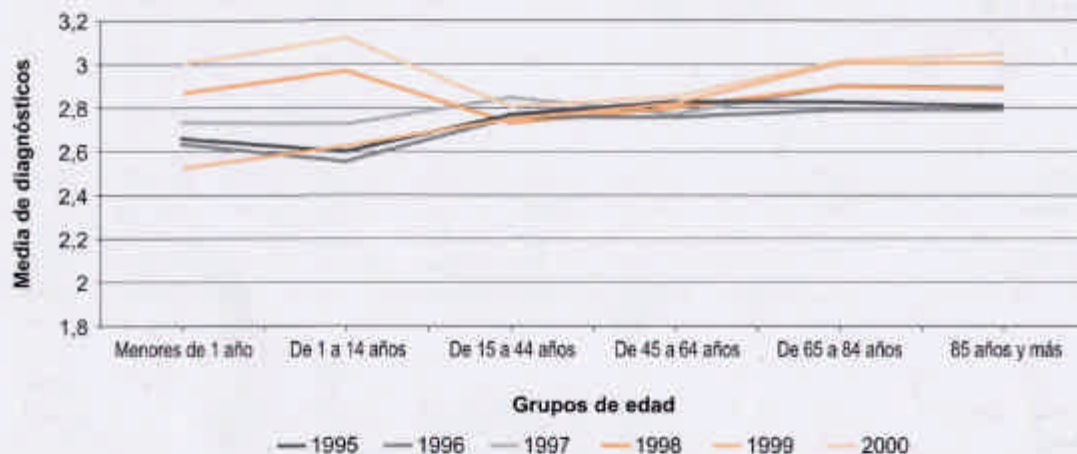
	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000
<b>MUJERES</b>										
<b>Total</b>	2,024	2,14	2,24	2,44	2,824	2,793	2,891	2,888	2,988	3,018
Área metropolitana	1,983	2,097	2,202	2,419	2,82	2,778	2,868	2,869	2,966	2,985
Madrid	1,917	2,025	2,149	2,372	2,776	2,739	2,798	2,804	2,891	2,891
Corona metropolitana	2,243	2,377	2,41	2,583	2,989	2,916	3,116	3,103	3,228	3,306
Norte	2,33	2,547	2,537	2,641	2,924	2,96	3,102	3,006	3,14	3,524
Sur	2,094	2,199	2,289	2,494	2,993	2,901	3,095	3,159	3,313	3,397
Este	2,468	2,732	2,71	2,801	3,16	3,048	3,304	3,232	3,392	3,274
Oeste	2,263	2,277	2,289	2,53	2,802	2,77	2,93	2,872	2,866	2,947
Municipios no metropolitanos	2,455	2,585	2,59	2,632	2,867	2,922	3,09	3,051	3,176	3,305
<b>Menores de 1 año</b>	1,983	2,009	2,171	2,34	2,667	2,642	2,741	2,877	2,531	3,012
Área metropolitana	1,972	1,96	2,141	2,39	2,648	2,638	2,658	2,907	2,544	2,961
Madrid	1,92	1,968	2,155	2,241	2,623	2,576	2,565	2,707	2,697	2,902
Corona metropolitana	2,097	1,949	2,107	2,679	2,722	2,72	2,815	3,538	2,333	3,08
Norte	1,333	1,75	2	2,667	2,5	2,25	2,5	3	2,5	2
Sur	2,278	1,955	2,2	2,643	2,545	3	2,824	4	2,091	3,6
Este	2,125	1,857	2	3	4	2,7	4	2,75	2,75	2,5
Oeste	1,5	2,167	2	2,5	3	2,667	2,8	4,25	1	2
Municipios no metropolitanos	2,067	2,385	2,667	2	2,857	2,667	3,5	2,333	2,429	3,444
<b>De 1 a 14 años</b>	2,038	2,275	2,239	2,333	2,608	2,561	2,735	2,978	2,633	3,129
Área metropolitana	2,056	2,297	2,242	2,321	2,662	2,632	2,791	3	2,636	2,962
Madrid	2,061	2,086	2,156	2,353	2,487	2,485	2,909	3,036	2,533	2,9
Corona metropolitana	2,043	2,552	2,324	2,273	2,923	2,833	2,667	2,929	2,857	3,167
Norte	2	2,75	2,857	1,75	3,667	2,5	2,25	2,5	0	4
Sur	2,1	2,273	2,067	2,364	2,692	2,75	2,833	2,25	2,556	0
Este	2	2,909	2,625	2,25	3,2	3,25	2,25	3,8	4,333	3
Oeste	2	2	1,75	2,667	2,8	2	4	3	2	0
Municipios no metropolitanos	1,857	2	2,2	2,429	2,222	2,111	2,333	2,75	2,6	4
<b>De 15 a 44 años</b>	2,103	2,186	2,174	2,418	2,778	2,765	2,856	2,738	2,758	2,813
Área metropolitana	2,076	2,162	2,159	2,416	2,782	2,76	2,823	2,707	2,739	2,779
Madrid	2,011	2,072	2,131	2,356	2,724	2,697	2,734	2,658	2,651	2,669
Corona metropolitana	2,207	2,353	2,229	2,548	2,895	2,872	3,017	2,809	2,904	2,974
Norte	1,905	2,565	2,214	2,32	2,967	2,913	2,95	2,526	2,652	3,263
Sur	2,134	2,191	2,218	2,55	2,735	2,82	3,065	2,809	2,931	3,057
Este	2,5	2,593	2,39	2,564	3,212	3,015	3,038	2,821	3,229	2,929
Oeste	2	2,4	2,065	2,824	3	2,737	2,75	3,048	2,545	2,593
Municipios no metropolitanos	2,535	2,466	2,37	2,446	2,736	2,825	3,159	3,019	2,927	3,238
<b>De 45 a 64 años</b>	2,01	2,125	2,197	2,443	2,836	2,766	2,779	2,809	2,829	2,86
Área metropolitana	1,98	2,106	2,178	2,428	2,815	2,747	2,764	2,805	2,811	2,845
Madrid	1,933	2,033	2,129	2,415	2,763	2,72	2,704	2,706	2,741	2,698
Corona metropolitana	2,137	2,351	2,356	2,462	2,978	2,811	2,933	3,05	2,97	3,196
Norte	1,952	2,396	2,333	2,42	3,043	3,115	2,843	2,765	2,709	3,543
Sur	2,111	2,21	2,256	2,427	2,934	2,701	2,895	3,005	3,004	3,24
Este	2,264	2,711	2,69	2,506	3,257	2,943	3,2	3,386	3,128	3,09
Oeste	2,176	2,146	2,222	2,622	2,688	2,727	2,639	2,979	2,792	2,73
Municipios no metropolitanos	2,481	2,4	2,437	2,626	3,083	3,018	2,966	2,865	3,063	3,058
<b>De 65 a 84 años</b>	2,019	2,128	2,237	2,452	2,835	2,799	2,908	2,906	3,014	3,025
Área metropolitana	1,976	2,086	2,197	2,428	2,826	2,781	2,886	2,888	2,996	2,993
Madrid	1,907	2,015	2,142	2,379	2,779	2,742	2,813	2,819	2,895	2,886
Corona metropolitana	2,252	2,375	2,416	2,603	3,022	2,93	3,154	3,154	3,361	3,384
Norte	2,415	2,519	2,63	2,708	3,03	2,92	3,035	3,064	3,208	3,606
Sur	2,119	2,219	2,266	2,481	3,022	2,938	3,122	3,211	3,468	3,426
Este	2,431	2,806	2,691	2,906	3,098	2,953	3,338	3,256	3,398	3,34
Oeste	2,273	2,244	2,353	2,548	2,892	2,883	3,042	2,911	3,057	3,157
Municipios no metropolitanos	2,446	2,591	2,621	2,668	2,921	2,963	3,113	3,07	3,171	3,317
<b>De 85 años y más</b>	2,026	2,158	2,265	2,43	2,818	2,8	2,904	2,894	3,016	3,058
Área metropolitana	1,98	2,102	2,222	2,406	2,821	2,789	2,88	2,872	2,99	3,022
Madrid	1,913	2,032	2,165	2,355	2,786	2,747	2,809	2,816	2,933	2,945
Corona metropolitana	2,295	2,41	2,469	2,612	2,976	2,956	3,158	3,097	3,22	3,306
Norte	2,437	2,654	2,538	2,713	2,729	2,982	3,275	3,063	3,277	3,493
Sur	1,993	2,167	2,383	2,541	3,073	2,965	3,157	3,217	3,322	3,47
Este	2,649	2,699	2,828	2,831	3,191	3,231	3,366	3,193	3,518	3,336
Oeste	2,302	2,338	2,268	2,474	2,73	2,696	2,897	2,783	2,775	2,859
Municipios no metropolitanos	2,475	2,638	2,604	2,622	2,788	2,888	3,083	3,063	3,219	3,322



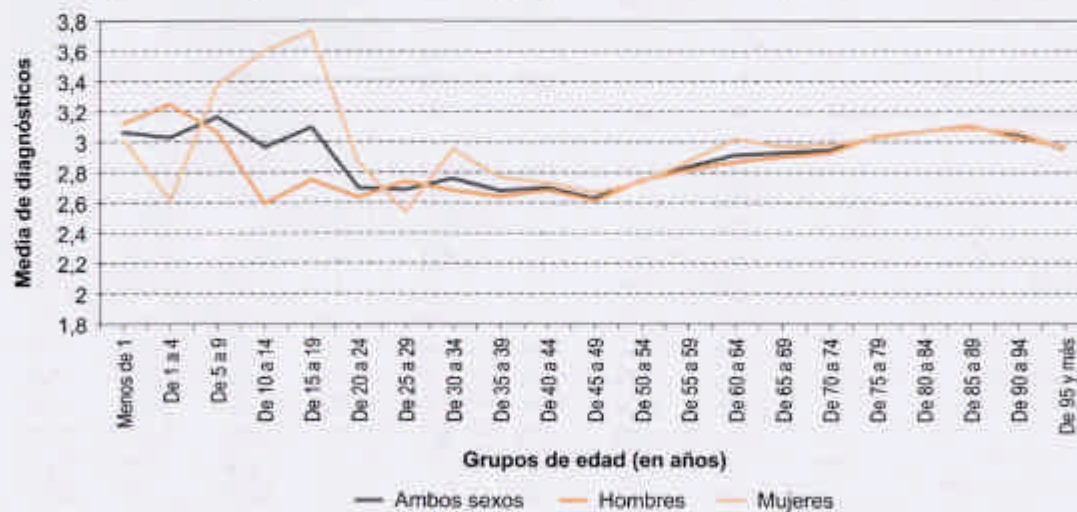
Media de diagnósticos por defunción por grandes grupos de edad para hombres



Media de diagnósticos por defunción por grandes grupos de edad para mujeres



Media de diagnósticos por defunción por grupos de edad quinquenales. Año 2000



#### 4. DIAGNÓSTICOS DE LAS DEFUNCIONES DE RESIDENTES INSCRITOS EN LA COMUNIDAD DE MADRID (EXCEPTO FALLECIDOS ANTES DE 24 HORAS), CLASIFICADOS POR AÑOS Y TIPO DE MENCIÓN, SEGÚN GRANDES GRUPOS DE CAUSAS DE LA CIE 10ª, PARA CADA SEXO

	1992		1993		1994		1995		1996		1997		1998		1999		2000	
	*CBD	TDM	CBD	TDM	CBD	TDM	CBD	TDM	CBD	TDM	CBD	TDM	CBD	TDM	CBD	TDM	CBD	TDM
<b>AMBOS SEXOS</b>																		
<b>Total</b>	33541	71291	34104	75745	34033	82359	34871	97443	35256	98036	34175	97187	36074	103634	36451	107538	36222	107941
I. Enfermedades infecciosas y parasitarias	1488	2273	1662	2478	1634	2868	1768	3996	1706	3958	1171	3423	909	3290	782	3277	722	3198
II. Tumores	9089	10941	9321	11206	9916	12713	10243	14586	10256	14893	10112	14660	10384	15163	10694	15396	10961	15557
III. Enf.sangre y órg.hematopoy. y trastorno mec.inmunidad	121	237	134	282	123	345	142	604	118	608	122	616	121	600	108	698	113	683
IV. Enf.Endocrinas, nutricionales y metabólicas	808	1222	765	1225	756	1588	903	2649	872	2614	813	2701	854	2914	826	3062	801	3132
V. Trastornos mentales y del comportamiento	654	1028	680	1121	796	1386	902	1803	1059	1956	1077	1946	1208	2228	1183	2241	1111	2142
VI-VIII. Enf. sist. nervioso y órg. de los sentidos	511	877	576	960	578	1138	654	1551	678	1533	713	1683	801	1864	1074	2259	1110	2350
IX. Enfermedades del sistema circulatorio	11292	15411	11411	15954	11002	17045	10792	20484	11019	20435	10563	20435	11403	21800	11238	22176	11054	22058
X. Enfermedades del sistema respiratorio	3454	6731	3739	7648	3477	8454	3851	11208	4037	11404	3940	11473	4514	12712	4889	12994	4513	12303
XI. Enfermedades del sistema digestivo	2188	3226	2117	3153	2137	3814	2080	4775	2200	4733	2168	4711	2216	4796	2080	4891	2114	4929
XII. Enfermedades de la piel y tejido subcutáneo	39	118	34	143	37	193	45	327	54	282	79	431	91	412	77	502	94	475
XIII. Enf. sist. osteomuscular y tejido conjuntivo	219	321	177	275	206	366	239	590	238	612	246	654	219	643	266	829	250	784
XIV. Enfermedades del sistema genitourinario	1018	1680	1000	1638	959	1980	863	2599	863	2580	938	2653	1072	2879	874	3004	953	3091
XV. Embarazo, parto y puerperio	0	0	0	0	0	1	0	1	1	1	1	5	0	2	1	1	2	6
XVI. Ciertas afecciones en el periodo perinatal	85	148	67	166	65	199	52	186	53	179	58	210	40	138	40	140	67	262
XVII. Malform.cong., deform. y anomalías cromosómicas	110	127	131	153	111	146	103	146	114	163	117	156	126	175	97	165	113	174
XVIII. Signos, sint. y estados morbosos mal definidos	1148	23296	1107	25983	1076	26648	1034	27911	928	28449	930	27638	999	30003	1174	31848	1072	32048
XX. Causas ext.de traumatismos y envenenamientos	1317	1822	1183	1605	1160	1754	1200	2145	1060	1941	1127	1302	1117	1573	1038	1511	1172	1904
- Traumatismos y envenenamientos	0	1833	0	1755	0	1721	0	1882	0	1715	0	1686	0	1557	0	1586	0	1807
- Atención médica y quirúrgica sin complicación	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	804	0	885	0	958	0	1038
<b>HOMBRES</b>																		
<b>Total</b>	17899	37813	18182	40085	18011	43262	18579	51435	18495	51222	17817	49892	18694	53447	18716	54583	18701	55102
I. Enfermedades infecciosas y parasitarias	1011	1496	1104	1590	1120	1883	1243	2566	1188	2534	749	1949	537	1805	443	1733	461	1773
II. Tumores	5486	6578	5675	6827	5949	7594	6230	8903	6154	8878	6147	8778	6318	9132	6477	9319	6674	9374
III. Enf.sangre y órg.hematopoy. y trastorno mec.inmunidad	75	140	66	137	67	186	63	287	48	313	54	293	47	266	50	320	44	299
IV. Enf.Endocrinas, nutricionales y metabólicas	252	422	277	464	255	597	310	1075	305	1069	297	1104	320	1198	310	1275	293	1312
V. Trastornos mentales y del comportamiento	230	366	214	378	279	511	290	644	342	686	338	656	422	796	391	787	351	736
VI-VIII. Enf. sist. nervioso y órg. de los sentidos	260	467	303	521	279	595	303	777	299	734	327	824	360	877	455	998	439	1001
IX. Enfermedades del sistema circulatorio	5045	6895	5098	7134	4875	7604	4732	9181	4886	9238	4592	8981	4943	9718	4910	9773	4809	9694
X. Enfermedades del sistema respiratorio	2039	3891	2193	4398	2048	4932	2291	6542	2359	6697	2252	6524	2575	7285	2717	7242	2536	6950
XI. Enfermedades del sistema digestivo	1237	1836	1191	1814	1177	2191	1174	2750	1160	2649	1145	2558	1159	2593	1059	2610	1058	2682
XII. Enfermedades de la piel y tejido subcutáneo	14	40	14	42	15	74	13	109	18	88	28	129	27	145	23	167	40	169
XIII. Enf. sist. osteomuscular y tejido conjuntivo	56	91	44	67	64	104	56	162	66	168	68	181	70	202	75	252	70	226
XIV. Enfermedades del sistema genitourinario	506	846	474	802	458	946	420	1310	401	1310	447	1375	513	1491	408	1585	435	1586
XVI. Ciertas afecciones en el periodo perinatal	51	89	36	88	39	120	30	104	26	97	31	110	26	83	21	78	31	127
XVII. Malform.cong., deform. y anomalías cromosómicas	61	72	65	73	55	68	55	75	65	92	56	80	76	105	53	88	62	93
XVIII. Signos, sint. y estados morbosos mal definidos	642	12126	582	13475	547	13649	578	14584	485	14487	521	14003	582	15214	632	15896	583	16096
XX. Causas ext.de traumatismos y envenenamientos	934	1242	846	1092	784	1106	791	1335	693	1194	765	850	739	1061	692	1011	815	1304
- Traumatismos y envenenamientos	0	1216	0	1183	0	1102	0	1131	0	988	0	1032	0	939	0	913	0	1084
- Atención médica y quirúrgica sin complicación	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	465	0	537	0	536	0	596
<b>MUJERES</b>																		
<b>Total</b>	15642	33478	15922	35660	16022	39097	16292	46008	16761	46814	16358	47295	17380	50187	17735	52955	17521	52839
I. Enfermedades infecciosas y parasitarias	477	777	558	888	514	985	525	1430	518	1424	422	1474	372	1485	339	1544	261	1425
II. Tumores	3603	4363	3646	4379	3967	5119	4013	5783	4102	6015	3965	5882	4066	6031	4217	6077	4287	6183
III. Enf.sangre y órg.hematopoy. y trastorno mec.inmunidad	46	97	68	145	56	159	79	317	70	295	68	323	74	334	58	378	69	384
IV. Enf.Endocrinas, nutricionales y metabólicas	556	800	488	761	501	991	593	1574	567	1545	516	1597	534	1716	516	1787	508	1820
V. Trastornos mentales y del comportamiento	424	662	466	743	517	875	612	1159	717	1270	739	1290	786	1432	792	1454	760	1406
VI-VIII. Enf. sist. nervioso y órg. de los sentidos	251	410	273	439	299	543	351	774	379	799	386	859	441	987	619	1261	671	1349
IX. Enfermedades del sistema circulatorio	6247	8516	6313	8820	6127	9441	6060	11303	6133	11197	5971	11454	6460	12082	6328	12403	6245	12364
X. Enfermedades del sistema respiratorio	1415	2840	1546	3250	1429	3522	1560	4666	1678	4707	1688	4949	1939	5427	2172	5752	1977	5353
XI. Enfermedades del sistema digestivo	951	1390	926	1339	960	1623	906	2025	1040	2084	1023	2153	1057	2203	1031	2281	1056	2247
XII. Enfermedades de la piel y tejido subcutáneo	25	78	20	101	22	119	32	218	36	174	51	302	64	267	54	335	54	306
XIII. Enf. sist. osteomuscular y tejido conjuntivo	163	230	133	208	142	262	183	428	172	444	178	473	149	441	191	577	180	558
XIV. Enfermedades del sistema genitourinario	512	834	526	836	501	1034	443	1289	462	1270	491	1278	559	1388	466	1419	518	1505
XV. Embarazo, parto y puerperio	0	0	0	0	0	1	0	1	1	1	1	5	0	2	1	1	2	6
XVI. Ciertas afecciones en el periodo perinatal	34	59	31	78	26	79	22	82	27	82	27	100	14	55	19	62	36	135
XVII. Malform.cong., deform. y anomalías cromosómicas	49	55	66	80	56	78	48	71	49	71	61	76	50	70	44	77	51	81
XVIII. Signos, sint. y estados morbosos mal definidos	506	11170	525	12508	529	12999	456	13327	443	13962	409	13635	437	14789	542	15952	489	15952
XX. Causas ext.de traumatismos y envenenamientos	383	580	337	513	376	648	409	810	367	747	362	452	378	512	346	500	357	600
- Traumatismos y envenenamientos	0	617	0	572	0	619	0	751	0	727	0	654	0	618	0	673	0	723
- Atención médica y quirúrgica sin complicación	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	339	0	348	0	422	0	442

\*CBD = Causa básica de defunción - TDM = Total diagnósticos mencionados

5. DEFUNCIONES DE RESIDENTES INSCRITOS EN LA COMUNIDAD DE MADRID Y NÚMERO MEDIO DE DIAGNÓSTICOS (EXCEPTO FALLECIDOS ANTES DE 24 HORAS) CLASIFICADOS POR SEXO Y NÚMERO DE DIAGNÓSTICOS SEGÚN GRUPOS QUINQUENALES DE EDAD

	Defunciones por número de diagnósticos															Número medio de diagnósticos					
	AMBOS SEXOS						HOMBRES						MUJERES					AMBOS SEXOS	HOMBRES	MUJERES	
	Total	1	2	3	4	5 y +	Total	1	2	3	4	5 y +	Total	1	2	3	4	5 y +	Media	Media	Media
EDAD EN AÑOS																					
Total	36222	1427	15678	9883	4726	4508	18701	918	8051	5040	2467	2225	17521	509	7627	4843	2259	2283	2,982	2,949	3,018
Menos de 1	178	20	51	48	36	23	93	11	18	30	23	11	85	9	33	18	13	12	3,067	3,118	3,012
De 1 a 4	37	5	11	9	5	7	24	3	6	6	3	6	13	2	5	3	2	1	3,027	3,25	2,615
De 5 a 9	24	1	5	10	7	1	16	1	2	8	5	0	8	0	3	2	2	1	3,167	3,063	3,375
De 10 a 14	27	1	11	10	3	2	17	1	8	5	3	0	10	0	3	5	0	2	2,963	2,588	3,6
De 15 a 19	74	6	21	26	10	11	48	5	15	19	6	3	26	1	6	7	4	8	3,095	2,75	3,731
De 20 a 24	168	22	58	54	23	11	123	19	40	41	17	6	45	3	18	13	6	5	2,696	2,634	2,867
De 25 a 29	213	37	71	56	30	19	157	24	50	47	23	13	56	13	21	9	7	6	2,685	2,739	2,536
De 30 a 34	325	55	94	100	45	31	232	48	60	70	34	20	93	7	34	30	11	11	2,76	2,681	2,957
De 35 a 39	472	72	178	127	54	41	344	60	122	93	39	30	128	12	56	34	15	11	2,676	2,642	2,766
De 40 a 44	592	83	236	155	58	60	377	64	136	100	39	38	215	19	100	55	19	22	2,699	2,682	2,73
De 45 a 49	740	88	329	183	84	56	491	73	209	113	55	41	249	15	120	70	29	15	2,63	2,611	2,667
De 50 a 54	1047	81	491	267	117	91	706	64	328	168	81	65	341	17	163	99	36	26	2,743	2,746	2,736
De 55 a 59	1287	80	571	345	153	138	899	66	399	231	106	97	388	14	172	114	47	41	2,838	2,821	2,876
De 60 a 64	1786	110	778	462	230	206	1255	82	550	321	167	135	531	28	228	141	63	71	2,912	2,868	3,017
De 65 a 69	3004	139	1376	771	354	364	2010	100	924	514	232	240	994	39	452	257	122	124	2,925	2,903	2,968
De 70 a 74	4087	152	1850	1074	547	464	2646	103	1211	689	342	301	1441	49	639	385	205	163	2,947	2,929	2,979
De 75 a 79	5226	151	2303	1401	665	706	2976	79	1306	817	380	394	2250	72	997	584	285	312	3,03	3,037	3,02
De 80 a 84	5580	129	2365	1587	730	769	2579	50	1093	725	374	337	3001	79	1272	862	356	432	3,068	3,068	3,069
De 85 a 89	5902	102	2485	1662	840	813	2188	39	898	622	333	296	3714	63	1587	1040	507	517	3,092	3,103	3,085
De 90 a 94	3852	69	1686	1047	525	525	1134	21	510	303	148	152	2718	48	1176	744	377	373	3,053	3,02	3,067
De 95 y más	1601	24	708	489	210	170	386	5	166	118	57	40	1215	19	542	371	153	130	2,956	2,966	2,953

6. DEFUNCIONES DE RESIDENTES INSCRITOS EN LA COMUNIDAD DE MADRID (EXCEPTO FALLECIDOS ANTES DE 24 HORAS) CLASIFICADOS POR SEXO Y NÚMERO DE DIAGNÓSTICOS SEGÚN LAS LÍNEAS DEL BOLETÍN EN QUE CONSTAN LOS DIAGNÓSTICOS

	AMBOS SEXOS						HOMBRES						MUJERES					
	Total	1	2	3	4	5 y +	Total	1	2	3	4	5 y +	Total	1	2	3	4	5 y +
Total	36222	1427	15678	9883	4726	4508	18701	918	8051	5040	2467	2225	17521	509	7627	4843	2259	2283
I	972	624	267	61	15	5	630	424	163	35	6	2	342	200	104	26	9	3
I+II	3766	0	2150	1106	355	155	1865	0	1075	528	182	80	1901	0	1075	578	173	75
I+II+III	7037	0	0	3494	2074	1469	3542	0	0	1719	1068	755	3495	0	0	1775	1006	714
I+II+III+IV	2351	0	0	0	557	1794	1128	0	0	0	285	843	1223	0	0	0	272	951
I+II+IV	451	0	0	135	136	180	225	0	0	64	69	92	226	0	0	71	67	88
I+III	18421	0	12707	4257	1079	378	9555	0	6490	2262	613	190	8866	0	6217	1995	466	188
I+III+IV	1341	0	0	479	410	452	625	0	0	217	182	226	716	0	0	262	228	226
I+IV	77	0	33	22	12	10	37	0	16	8	8	5	40	0	17	14	4	5
II	123	90	25	6	2	0	65	51	11	2	1	0	58	39	14	4	1	0
II+III	389	0	223	117	31	18	193	0	101	63	18	11	196	0	122	54	13	7
II+III+IV	62	0	0	18	12	32	29	0	0	10	6	13	33	0	0	8	6	19
II+IV	11	0	6	1	1	3	5	0	4	0	0	1	6	0	2	1	1	2
III	1184	706	256	178	36	8	784	438	186	128	26	6	400	268	70	50	10	2
III+IV	28	0	10	8	6	4	11	0	4	3	3	1	17	0	6	5	3	3
IV	9	7	1	1	0	0	7	5	1	1	0	0	2	2	0	0	0	0

7. MEDIA DE DIAGNÓSTICOS POR CADA DEFUNCIÓN DE RESIDENTES INSCRITOS EN LA COMUNIDAD DE MADRID (EXCEPTO FALLECIDOS ANTES DE 24 HORAS), CLASIFICADOS POR GRANDES GRUPOS DE EDAD SEGÚN MUNICIPIOS, ÁMBITOS GEOGRÁFICOS Y ÁREAS DE SALUD DE RESIDENCIA

	Total	Menores de 1 año	De 1 a 14 años	De 15 a 44 años	De 45 a 64 años	De 65 a 84 años	De 85 años y más
<b>TOTAL</b>	2,982	3,067	3,045	2,718	2,813	3,005	3,06
Ajalvir	3	0	0	0	2	3,667	2,75
Alameda del Valle	4,667	0	0	0	3	6	5
Álamo (El)	3,662	0	0	5	2	3,629	3,813
Alcalá de Henares	3,373	4	3,5	3,211	3,108	3,444	3,445
Alcobendas	3,446	3,5	4	3,483	3,014	3,4	3,79
Alcorcón	3,414	3,333	0	3,094	3,158	3,469	3,562
Aldea del Fresno	3,176	0	0	3	3,5	4	2,667
Algete	3,244	0	0	2,667	3	3,824	2,75
Alpedrete	2,958	0	0	0	3,667	2,615	3
Ambite	2	0	0	0	0	1,5	2,5
Anchuelo	2,4	0	0	0	0	3,333	1
Aranjuez	3,377	0	0	2,429	3,091	3,278	3,719
Arganda del Rey	3,083	2,333	2	3,615	2,552	2,984	3,352
Arroyomolinos	3,25	6	0	3	2	3,182	3,25
Atazar (El)	2	0	0	0	2	0	0
Batres	3	0	0	0	2	3	3,333
Becerril de la Sierra	3,655	0	5	1,667	3,333	3,571	4,067
Belmonte de Tajo	2,9	0	0	0	0	3,333	2,25
Berrueco (El)	5	0	0	0	0	0	5
Berzosa del Lozoya	1	0	0	0	0	0	1
Boadilla del Monte	3,151	0	0	3	3,154	3,267	3
Boalo (El)	3,524	0	0	4	2,5	4	2,25
Brea de Tajo	3,5	0	0	3	0	3,75	3,333
Brunete	3,574	1	0	0	3,25	3,826	3,5
Buitrago del Lozoya	3,176	0	0	0	3,333	3,167	3,125
Bustarviejo	3,643	0	0	0	2	3,7	4
Cabanillas de la Sierra	2	0	0	0	0	0	2
Cabrera (La)	3,679	0	7	2,5	3,75	4	3,2
Cadalso de los Vidrios	3,278	3	0	1	0	3,583	3
Camarma de Esteruelas	3,25	0	0	0	3	3,182	3,5
Campo Real	2,923	0	0	1	0	2,833	3,333
Canencia	2,4	0	0	3	0	2,333	2
Carabaña	2,625	0	0	0	2	2,667	3
Casarrubuelos	2,857	0	0	0	4	3,5	1,667
Cenicientos	3,5	0	0	0	0	3,091	3,909
Cercedilla	2,867	0	0	2,5	2,571	3,211	2,647
Cervera de Buitrago	4	0	0	0	0	0	4
Ciempozuelos	3,382	0	0	3,714	2,952	3,41	3,437
Cobeña	3,222	0	4	0	2	2,667	3,75
Colmenar de Oreja	3,349	0	0	3	3	3,5	3,143
Colmenar del Arroyo	3,222	0	0	0	3	3,4	3,125
Colmenar Viejo	3,371	2	0	2,667	3,471	3,773	3,034
Colmenarejo	3,04	1	0	8	2,8	3	2,889
Collado-Mediano	3,32	0	0	3,5	1,5	3,8	3,182
Collado Villaalba	3,13	6	4	2,857	3	3,129	3,19
Corpa	3	0	0	0	2	4	0
Coslada	3,104	1,667	0	2,5	3,283	3,142	3,203
Cubas	3,286	0	0	0	0	3	3,667
Chapinería	3,25	0	0	3	0	2,6	3,833
Chinchón	4,255	0	0	0	3	4,294	4,423
Daganzo de Arriba	3,143	0	0	0	3	3	4
Escorial (El)	3,229	0	10	3,25	3,25	3,273	2,538
Estremera	2,615	0	0	0	4	2,25	3
Fresnedillas	2,6	0	0	0	1	3	0
Fresno de Torote	2,667	0	0	0	0	2,5	3

	Total	Menores de 1 año	De 1 a 14 años	De 15 a 44 años	De 45 a 64 años	De 65 a 84 años	De 85 años y más
Fuenlabrada	3,293	3,667	5	2,87	3,154	3,337	3,531
Fuente el Saz de Jarama	3,611	0	0	0	3,333	4,1	2,8
Fuentidueña de Tajo	3,5	0	0	0	3,667	3,286	3,75
Galapagar	3,306	0	3	3,4	3,692	3,244	3,237
Garganta de los Montes	3,571	0	0	0	0	3,333	5
Gargantilla del Lozoya	3,5	0	0	0	0	3,5	0
Getafe	3,266	3	0	2,609	3,127	3,332	3,396
Griñón	3	2	0	2	3	3	3,167
Guadalix de la Sierra	2,8	0	0	4	2	3,111	2,615
Guadarrama	3,631	0	4	3,429	2,909	3,792	3,864
Hoyo de Manzanares	2,7	0	0	3	1,5	3,188	2,1
Humanes de Madrid	3,875	0	0	4	2,8	3,938	6
Leganés	3,405	2,8	2,5	2,667	3,217	3,476	3,605
Loeches	3,313	0	0	3	3,667	3,375	3
Lozoya	4,444	0	0	4	0	3,25	5,75
Lozoyuela-Navas-Sieteiglesias	3,833	0	0	0	0	3,75	4
Madrid	2,862	2,99	2,774	2,597	2,672	2,876	2,949
Majadahonda	3,053	2	0	2,385	3,25	3,424	2,726
Manzanares el Real	2,963	0	0	2,5	3,25	2,556	3,25
Meco	3,083	0	0	5,5	3	2,769	3
Mejorada del Campo	2,922	2	0	3,5	2,882	2,903	3
Miraflores de la Sierra	3,2	3,5	0	2	0	3,111	3,345
Molar (El)	3,029	0	0	2	1,5	3,588	2,667
Molinos (Los)	3,226	0	0	0	2,5	3,167	3,455
Montejo de la Sierra	4,143	0	0	0	2	3	4,8
Moraleja de Enmedio	3,458	0	0	2	7	3,545	3,182
Moralzarzal	2,6	0	0	3	2,333	2,5	2,647
Morata de Tajuña	3,315	0	0	3,667	3	3,261	3,385
Móstoles	3,172	3,714	3	2,661	2,872	3,306	3,376
Navacerrada	3	0	0	2	4,5	2,5	2
Navalafuente	5	0	0	0	0	5,5	3
Navalagamella	4,167	0	0	0	4	3,5	4,667
Navalcarnero	3,467	0	0	2,25	3,333	3,541	3,492
Navas del Rey	3,45	0	0	0	0	3,308	3,714
Nuevo Baztán	2,917	0	3	0	2,333	3,4	2,667
Olmeda de las Fuentes	3	0	0	0	0	4	2
Orusco	3,6	0	0	0	0	3,833	3,25
Paracuellos de Jarama	2,76	0	4	1,5	2,667	3	2,6
Parla	3,317	2,25	0	3,257	3,132	3,482	3,324
Patones	3	0	0	0	4	2,667	0
Pedrezuela	4,222	0	0	3	1,5	4,75	4,571
Pelayos de la Presa	2,656	0	0	0	2,333	3,083	2,412
Perales de Tajuña	2,684	0	0	2	2	2,286	3,571
Pezuela de las Torres	2,5	0	0	3	0	2	2,5
Pinilla del Valle	2	0	0	0	2	0	0
Pinto	3,381	6	4	3	2,783	3,677	3,148
Piñuécar	3,333	0	0	0	4	0	2
Pozuelo de Alarcón	2,908	3	2,5	2,857	2,87	2,974	2,84
Pozuelo del Rey	3,2	0	0	0	0	3,5	2
Prádena del Rincón	6	0	0	0	0	6	0
Puentes Viejas	4,8	0	0	0	3	4	5,667
Quijorna	2,429	0	0	0	0	2,5	2
Rascafría	3,647	0	0	0	2,5	4,333	3,444
Redueña	5	0	0	0	0	5	0
Ribatejada	3	0	0	0	0	2	5
Rivas-Vaciamadrid	2,742	0	3	3,625	2,333	2,483	3,231
Robledillo de la Jara	1	0	0	0	0	0	1
Robledo de Chavela	3,267	0	0	0	3,4	3,286	3
Rozas de Madrid (Las)	2,572	0	0	3	2,613	2,629	2,489
Rozas de Puerto Real	2,778	0	0	1,5	4	3	2,5

	Total	Menores de 1 año	De 1 a 14 años	De 15 a 44 años	De 45 a 64 años	De 65 a 84 años	De 85 años y más
San Agustín de Guadalix	3,733	0	0	4	4	3,625	3,75
San Fernando de Henares	3,068	4,2	0	3,059	2,563	3,164	2,929
San Lorenzo del Escorial	3,235	0	0	3,5	3,214	3,333	3,125
San Martín de la Vega	2,962	3	1	2	2,583	3,56	2,385
San Martín de Valdeiglesias	2,797	0	0	3,5	3,5	2,567	2,839
San Sebastián de los Reyes	3,285	1,5	3	3,04	3,419	3,223	3,471
Santa María de la Alameda	2,455	0	0	0	1,667	2,6	3
Santorcaz	3,5	0	0	0	0	0	3,5
Santos de la Humosa (Los)	3,267	0	0	0	1,5	3,286	3,833
Serranillos del Valle	2,565	0	0	0	2,333	2,6	2,6
Sevilla la Nueva	4,16	0	0	2,8	0	4,273	4,778
Soto del Real	2,865	3,5	0	2	2,667	3,188	2,545
Talamanca de Jarama	3,143	0	0	0	0	3,25	3
Tielmes	4,167	0	0	0	0	4,462	3,4
Titulcia	2,889	0	0	2	4,5	2,4	3
Torrejón de Ardoz	3,244	2,714	2,333	2,806	3,015	3,41	3,357
Torrejón de la Calzada	3,083	0	0	2	3	3,5	3
Torrejón de Velasco	2,706	0	0	0	2,6	2,714	2,8
Torrelaguna	3,379	0	0	0	0	3,889	3,15
Torrelodones	2,943	0	4	2,6	3,143	2,84	3,067
Torremocha de Jarama	4,25	0	0	0	0	0	4,25
Torres de la Alameda	2,947	0	0	5	3	2,75	3
Tres Cantos	3,263	0	0	2,143	3	3,245	3,571
Valdaracete	2,917	0	0	0	2,333	3,333	2,667
Valdeavero	2,4	0	0	1	3	3	2,5
Valdelaguna	5	0	0	5	0	7	4
Valdemanco	3,2	0	0	0	0	3	3,333
Valdemaqueda	2	0	0	0	0	2	0
Valdemorillo	3,115	0	0	2,5	3,2	3,231	3
Valdemoro	3,099	0	2,5	2,818	2,933	3,093	3,282
Valdeolmos	3,5	0	0	0	3	4,5	3
Valdepiélagos	2,667	0	0	0	4	2	2
Valdetorres de Jarama	3,308	0	0	0	4	3,222	2
Valdilecha	3,571	0	0	0	0	3,25	3,7
Valverde de Alcalá	3,25	0	0	0	0	4	1
Veilla de San Antonio	2,867	0	0	3,167	2,667	3,077	2,2
Vellón (El)	3,667	0	0	0	0	4	3,5
Venturada	2,333	0	0	0	0	2,333	0
Villa del Prado	3,233	0	0	0	1,75	3,435	3,667
Villaconejos	2,85	0	0	2	2	2,727	3,5
Villalbilla	3,045	0	0	2	5,5	3,091	2,5
Villamanrique de Tajo	3,333	0	0	0	0	2,5	3,75
Villamanta	3,175	0	0	1	5	3,5	2,955
Villamantilla	3,444	0	0	0	0	3,4	3,5
Villanueva de la Cañada	2,935	0	0	2,333	2,75	3,2	2,778
Villanueva de Perales	3,667	4	0	0	0	3,5	0
Villanueva del Pardillo	2,949	0	0	3	1,5	2,875	3,15
Villar del Olmo	3,778	0	0	0	0	3,667	4
Villarejo de Salvanés	2,72	0	0	0	2,667	2,774	2,625
Villaviciosa de Odón	3,705	0	0	3	4	3,395	4,021
Villavieja del Lozoya	2	0	0	0	0	2	0
Zarzalejo	2,833	0	2	0	0	3,5	2,667
<b>ÁMBITOS GEOGRÁFICOS</b>	<b>2,982</b>	<b>3,067</b>	<b>3,045</b>	<b>2,718</b>	<b>2,813</b>	<b>3,005</b>	<b>3,06</b>
Área metropolitana	2,953	3,049	2,904	2,696	2,8	2,975	3,028
Madrid	2,862	2,99	2,774	2,597	2,672	2,876	2,949
Corona metropolitana	3,246	3,148	3,25	2,897	3,073	3,333	3,309
Norte	3,362	2,4	3,333	3,086	3,182	3,405	3,47
Sur	3,315	3,355	3,667	2,824	3,09	3,406	3,473
Este	3,224	3,19	3,111	2,981	3,019	3,3	3,318
Oeste	2,953	2,25	2,5	2,797	2,978	3,056	2,869
Municipios no metropolitanos	3,247	3,286	3,733	2,95	2,962	3,292	3,303

	Total	Menores de 1 año	De 1 a 14 años	De 15 a 44 años	De 45 a 64 años	De 65 a 84 años	De 85 años y más
<b>DISTRITOS DE MADRID</b>	2,862	2,99	2,774	2,597	2,672	2,876	2,949
Centro	2,778	2,6	4	2,625	2,533	2,777	2,861
Arganzuela	2,713	3	2	2,356	2,65	2,63	2,895
Retiro	2,789	2,75	1,667	2,429	2,607	2,789	2,887
Salamanca	2,834	2,429	2,5	2,304	2,622	2,898	2,851
Chamartín	2,901	4	0	2,571	2,725	2,92	2,958
Tetuán	3,005	5	2	2,439	2,943	3,047	3,009
Chamberí	2,913	3	3,5	2,727	2,637	2,91	2,981
Fuencarral-El Pardo	3,025	2,5	2	2,679	2,961	3,088	3,042
Moncloa-Aravaca	2,931	1,75	2,5	3,16	2,854	3,017	2,845
Latina	2,823	3	3	2,667	2,594	2,841	2,938
Carabanchel	2,901	2,6	3,333	2,415	2,53	2,951	3,048
Usera	2,803	2,8	2,5	2,821	2,519	2,801	2,919
Puente de Vallecas	2,719	2,375	2,857	2,675	2,508	2,662	2,971
Moratalaz	2,738	4,5	3,5	2,324	2,57	2,824	2,698
Ciudad Lineal	2,921	3,5	0	2,597	2,594	2,967	3,012
Hortaleza	2,959	2,5	3,2	2,313	2,832	3,025	2,989
Villaverde	2,823	3,8	2,667	2,644	2,784	2,762	3,037
Villa de Vallecas	2,679	3	0	2,467	2,5	2,672	2,872
Vicálvaro	2,697	3,4	2	2,75	2,296	2,801	2,714
San Blas	2,963	3	2,667	2,838	2,916	2,921	3,15
Barajas	3,061	4	0	2,9	2,833	2,949	3,359
<b>ÁREAS SANITARIAS</b>	2,982	3,067	3,045	2,718	2,813	3,005	3,06
Area1 Sur-Este	2,779	2,829	2,588	2,662	2,529	2,765	2,937
Area2 Centro-Norte	2,892	3,05	2,5	2,568	2,751	2,938	2,912
Area3 Este	3,306	3,25	3	3,091	3,077	3,392	3,372
Area4 Noreste	2,949	3,083	2,857	2,657	2,754	2,966	3,056
Area5 Norte	3,132	3,389	3,182	2,741	3,007	3,188	3,162
Area6 Oeste	2,976	2,3	3,818	2,948	2,938	3,067	2,879
Area7 Centro-Oeste	2,838	2,889	3,5	2,665	2,588	2,843	2,93
Area8 Sur-Oeste I	3,318	3,769	3	2,791	3,028	3,384	3,465
Area9 Sur-Oeste II	3,378	3,357	3,75	2,771	3,199	3,447	3,586
Area10 Sur I	3,257	2,875	4	2,874	3,077	3,368	3,309
Area11 Sur II	2,906	3,056	2,583	2,576	2,657	2,894	3,084

8. DEFUNCIONES Y COCIENTES DE DIAGNÓSTICOS QUE SON SELECCIONADOS COMO CAUSA BÁSICA RESPECTO AL TOTAL DE DIAGNÓSTICOS DE RESIDENTES INSCRITOS EN LA COMUNIDAD DE MADRID (EXCEPTO FALLECIDOS ANTES DE 24 HORAS), CLASIFICADOS POR GRANDES GRUPOS DE EDADES, SEGÚN CAUSA BÁSICA DE DEFUNCIÓN (LISTA AGREGADA CIE 10<sup>a</sup>)

	Total defunciones	Cocientes						Total
		Menores de 1 año	De 1 a 14 años	De 15 a 44 años	De 45 a 64 años	De 65 a 84 años	De 85 años y más	
<b>Total causa básica</b>	36222	0,326	0,328	0,368	0,355	0,333	0,327	0,335
1. Enfermedades infecciosas intestinales	33	0,5	1	0	0,25	0,375	0,708	0,5
2. Tuberculosis y sus efectos tardíos	44	0	0	0,067	0,357	0,6	0,5	0,468
3. Infecciones meningocócicas	12	1	1	1	1	0,5	0	0,923
4. Septicemia	180	0,167	0,143	0,104	0,045	0,09	0,086	0,084
5. Hepatitis vírica	139	0	0	0,208	0,541	0,532	0,619	0,486
6. SIDA	252	1	0	0,98	0,898	0,9	1	0,962
8. Resto de enfermedades infecciosas, parasitarias y sus efec. tardíos	62	0,25	0	0,182	0,209	0,205	0,114	0,18
9. Tumor maligno del labio, de la cavidad bucal y de la faringe	221	0	0	1	0,879	0,863	0,786	0,874
10. Tumor maligno del esófago	189	0	0	1	0,903	0,949	1	0,94
11. Tumor maligno del estómago	655	0	0	0,95	0,917	0,949	0,927	0,938
12. Tumor maligno del colon	995	0	0	0,909	0,92	0,928	0,893	0,919
13. Tumor maligno del recto, de la porción rectosigmoide y del ano	308	0	0	1	0,965	0,957	0,87	0,945
14. Tumor maligno del hígado y vías biliares intrahepáticas	589	0	0	1	0,915	0,935	0,937	0,932
15. Tumor maligno del páncreas	503	0	0	1	0,946	0,949	0,949	0,949
16. Otros tumores malignos digestivos	265	0	0	0,5	0,958	1	0,969	0,978
- 16.1 Tumor maligno de vesícula biliar	149	0	0	0	0,923	0,948	0,868	0,925
- 16.2 Otros tumores malignos digestivos	116	0	0	0,5	1	1,088	1,111	1,055
17. Tumor maligno de la laringe	178	0	0	0,8	0,797	0,86	0,5	0,813
18. Tumor maligno de la tráquea, de los bronquios y del pulmón	2014	0	0	0,938	0,964	0,944	0,915	0,948
19. Otros tumores malignos respiratorios e intratorácicos	57	0	0	0,75	1,158	1	1,5	1,075
20. Tumores malignos del hueso y cartílagos articulares	35	0	0	1	0,8	1	0,75	0,921
21. Melanoma maligno de la piel	92	0	1	0,917	0,971	0,878	0,917	0,92
22. Otros tumores malignos de la piel y tejidos blandos	95	0	0	0,615	0,864	0,811	0,658	0,754
23. Tumor maligno de la mama	722	0	0	1	0,961	0,911	0,871	0,924
24. Tumor maligno del cuello del útero	63	0	0	0,933	1	0,913	1	0,955
25. Tumor maligno de otras partes del útero	126	0	0	1	0,971	0,895	0,923	0,92
26. Tumor maligno del ovario	202	0	0	0,917	0,987	0,932	1	0,957
27. Otros tumores malignos de órganos genitales femeninos	38	0	0	1	1	0,952	0,769	0,905
28. Tumor maligno de la próstata	549	0	0	0,5	0,974	0,853	0,814	0,847
29. Otros tumores malignos de órganos genitales masculinos	12	0	0	1	0,667	1	1	0,923
30. Tumor maligno del riñón, excepto pelvis renal	175	0	1	1	0,942	0,904	0,789	0,907
31. Tumor maligno de la vejiga	428	0	0	1	0,894	0,836	0,853	0,848
32. Otros tumores malignos de las vías urinarias	14	0	0	0	1,5	1,6	1,5	1,556
33. Tumor maligno del encéfalo	236	0	1	0,733	0,941	0,946	0,875	0,918
34. Otros tumores malignos neurológicos y endocrinos	64	1	1	0,8	1	0,884	1	0,914
35. Tumor maligno de sitios mal definidos, secundarios y de sitios n.e.	939	0	0	0,227	0,178	0,211	0,303	0,214
36. Otros tumores malignos tejido linfático, órganos hematop. y tej.afines	476	0	1	0,605	0,836	0,823	0,779	0,805
- 36.1 Tumor de Hodgkin	32	0	1	0,833	0,778	0,9	1	0,865
- 36.2 Linfomas no de Hodgkin	256	0	1	0,545	0,778	0,746	0,739	0,736
- 36.3 Mieloma múltiple y tumor maligno de células plasmáticas	187	0	0	0,75	1	0,914	0,833	0,912
- 36.4 Otros tumores malignos linfático y órganos hematopoyéticos	1	0	0	0	0	1	0	1
37. Leucemia	362	0	0,923	0,944	0,927	0,853	0,857	0,879
39. Tumores benignos	35	0	0	0,667	0,75	0,706	0,5	0,66
40. Síndrome mielodisplásico	68	0	0	0	0,5	0,494	0,632	0,519
41. Otros tumores de comportamiento incierto o desconocido	256	1	0,75	0,571	0,583	0,656	0,598	0,626
42. Enfermedades de la sangre y de los órganos hematopoyéticos	100	0	0	0,167	0,189	0,127	0,182	0,155
- 42.1 Anemias	57	0	0	0,083	0,1	0,085	0,155	0,115
- 42.2 Otras enfermedades de la sangre y órganos hematopoyéticos	43	0	0	0,222	0,294	0,264	0,4	0,285
43. Ciertos trastornos que afectan al mecanismo de la inmunidad	13	1	0,5	0,6	0,167	0,188	0	0,333
44. Diabetes mellitus	664	0	0	0,45	0,282	0,308	0,319	0,312
45. Otras enfermedades endocrinas, nutricionales y metabólicas	137	0	1	0,278	0,14	0,104	0,163	0,136
46. Trastornos mentales orgánicos senil y presenil	1076	0	0	0,5	0,538	0,502	0,587	0,556
47. Trastornos mentales debidos al abuso de alcohol	12	0	0	0,2	0,217	0,261	0	0,231



	Total defunciones	Cocientes						Total
		Menores de 1 año	De 1 a 14 años	De 15 a 44 años	De 45 a 64 años	De 65 a 84 años	De 85 años y más	
48. Trastornos mentales debidos al uso de drogas (drogodep. toxicoman)	2	0	0	0,25	0	0	0	0,2
49. Otros trastornos mentales y del comportamiento	21	0	0	0,154	0,069	0,169	0,133	0,144
- 49.2 Otros trastornos mentales y del comportamiento	21	0	0	0,154	0,069	0,17	0,133	0,145
50. Meningitis	24	1	1	0,167	0,857	0,591	0,667	0,6
51. Enfermedad de Alzheimer	466	0	0	1	0,857	0,721	0,744	0,734
52. Otras enfermedades sistema nervioso y órganos de los sentidos	620	0,643	0,444	0,478	0,397	0,38	0,311	0,369
- 52.1 Enfermedad de Parkinson	183	0	0	0	0,143	0,476	0,421	0,447
- 52.2 Otras enfermedades sistema nervioso y órganos de los sentidos	437	0,643	0,444	0,478	0,406	0,341	0,258	0,344
53. Enfermedades cardíacas reumáticas crónicas	241	0	0	0,375	0,568	0,567	0,597	0,568
54. Enfermedades hipertensivas	505	0	0	0,25	0,191	0,182	0,239	0,206
55. Infarto agudo de miocardio	2204	0	0	0,875	0,877	0,889	0,897	0,889
56. Otra enfermedades isquémicas del corazón	1234	0	0	0,579	0,516	0,535	0,607	0,557
57. Insuficiencia cardíaca	1832	0	1	0,406	0,278	0,367	0,489	0,428
58. Otras enfermedades del corazón	1556	0,5	0,25	0,554	0,433	0,39	0,407	0,403
59. Enfermedades cerebrovasculares	2776	1	0	0,569	0,641	0,617	0,611	0,615
60. Aterosclerosis	220	0	0	0,2	0,083	0,208	0,399	0,303
61. Otras enfermedades de los vasos sanguíneos	486	0	0,5	0,464	0,422	0,4	0,475	0,426
62. Influenza (gripe)	26	0	0	0	0	0,833	0,846	0,839
63. Neumonía	1062	0,2	0	0,28	0,319	0,432	0,521	0,456
64. Enfermedades crónicas vías respiratorias inferiores (excp. asma)	1363	0	0	0,818	0,664	0,646	0,678	0,658
65. Asma	69	0	0	0,667	0,714	0,594	0,686	0,633
66. Insuficiencia respiratoria	311	0	0,25	0,123	0,045	0,082	0,125	0,095
67. Otras enfermedades del sistema respiratorio	1682	0,6	0,143	0,365	0,293	0,363	0,402	0,374
68. Úlcera de estómago, duodeno y yeyuno	81	0	0	0,333	0,333	0,451	0,615	0,485
69. Enteritis y colitis no infecciosas	26	0	0	0,5	0,364	0,313	0,5	0,388
70. Enfermedad vascular intestinal	293	0	0	0	0,542	0,732	0,827	0,751
71. Cirrosis y otras enfermedades crónicas del hígado	604	0	0	0,45	0,58	0,527	0,554	0,536
72. Otras enfermedades del sistema digestivo	1110	1	0,5	0,247	0,201	0,339	0,456	0,348
- 72.1 Colelitiasis, colecistitis, colangitis	146	0	0	0	0,375	0,459	0,515	0,477
- 72.2 Enfermedad del páncreas	125	0	0	0,6	0,632	0,697	0,76	0,702
- 72.3 Otras enfermedades del sistema digestivo	839	1	0,5	0,224	0,177	0,298	0,425	0,31
73. Enfermedades de la piel y del tejido subcutáneo	94	0	0	0	0,357	0,18	0,206	0,197
74. Artritis reumatoide y osteoartritis	29	0	0	0	0,125	0,328	0,145	0,232
75. Osteoporosis y fracturas patológicas	141	0	0	0	1	0,357	0,547	0,485
76. Otras enfermedades del sistema osteomuscular y de tejido conjuntivo	80	0	1	0,333	0,44	0,219	0,171	0,217
77. Enfermedades del riñón y del uréter	730	0	0	0,212	0,192	0,301	0,323	0,298
78. Enfermedades de los genitales masculinos	19	0	0	0	0,5	0,22	0,259	0,241
80. Otras enfermedades del sistema genitourinario	204	0	0	0,75	0,263	0,362	0,385	0,373
81. Embarazo, parto y puerperio	2	0	0	0,333	0	0	0	0,333
- 81.4 Otras complicaciones embarazo, parto y puerperio	2	0	0	0,5	0	0	0	0,5
82. Ciertas afecciones originadas en el periodo perinatal	67	0,254	0	0	0	0	0	0,254
- 82.2 Complicaciones obstétricas	3	0,429	0	0	0	0	0	0,429
- 82.3 Alteraciones asociadas enfermedad madre	2	0,036	0	0	0	0	0	0,036
- 82.5 Traumatismo al nacimiento	19	0,463	0	0	0	0	0	0,463
- 82.6 Hipoxia intrauterina, Asfixia al nacer	10	0,556	0	0	0	0	0	0,556
- 82.7 Infección perinatal	33	0,239	0	0	0	0	0	0,239
83. Malformaciones congénitas del sistema nervioso	14	0,923	0,5	0,5	0	0	0	0,778
84. Malformaciones congénitas del sistema circulatorio	65	0,653	0,6	0,75	1	0,692	1	0,714
85. Otras malformaciones congénitas, deformidades, anomalías cromosóm.	34	0,607	1	0,5	0,556	0,125	0,4	0,523
- 85.1 Anomalías cromosómicas	8	0,75	0	0	0,4	0	0	0,471
- 85.2 Otras malformaciones congénitas	26	0,55	1	0,667	0,75	0,143	0,4	0,542
86. Paro cardíaco, muerte sin asistencia y causa desconocida mortalidad	606	0,048	0,088	0,13	0,042	0,015	0,01	0,022
87. Senilidad	171	0	0	0	0	0,097	0,245	0,21
88. Muerte súbita infantil	11	0,846	0	0	0	0	0	0,846
89. Resto de síntomas, signos y estados morbosos mal definidos	284	0	0	0,21	0,091	0,069	0,109	0,091
90. Accidentes de tráfico de vehículos de motor	262	1	0,8	0,92	0,905	0,968	1	0,923
91. Otros accidentes de transporte	10	0	0	0,8	0,75	0,667	1	0,769
92. Caídas accidentales	124	0	1	0,909	1	0,857	0,828	0,849
93. Ahogamiento, sumersión y sofocación	65	1	0,5	0,773	0,6	0,36	0,5	0,508
94. Accidentes por fuego, humo y sustancias calientes	15	0	1	0,444	0,833	1	1	0,714
95. Envenenamiento accidental por psicofármacos y drogas de abuso	35	0	1	1	1	1	1	1
96. Otros envenenamientos accidentales	21	0	1	1	1	0,6	1	0,84
97. Otros accidentes	329	0,333	0,364	0,358	0,476	0,602	0,679	0,464
98. Suicidio y lesiones autoinfligidas	195	0	1	0,947	0,933	0,884	0,667	0,915
99. Homicidios	52	0	0	0,977	0,9	0	1	0,963
100. Eventos de intención no determinada	19	0	0	0,333	0,286	0,286	0,333	0,302
101. Complicaciones de la atención médica y quirúrgica	43	0	0	0,333	0,131	0,186	0,429	0,207
102. Otras causas externas	2	0	0	0	0,5	0,333	0	0,4

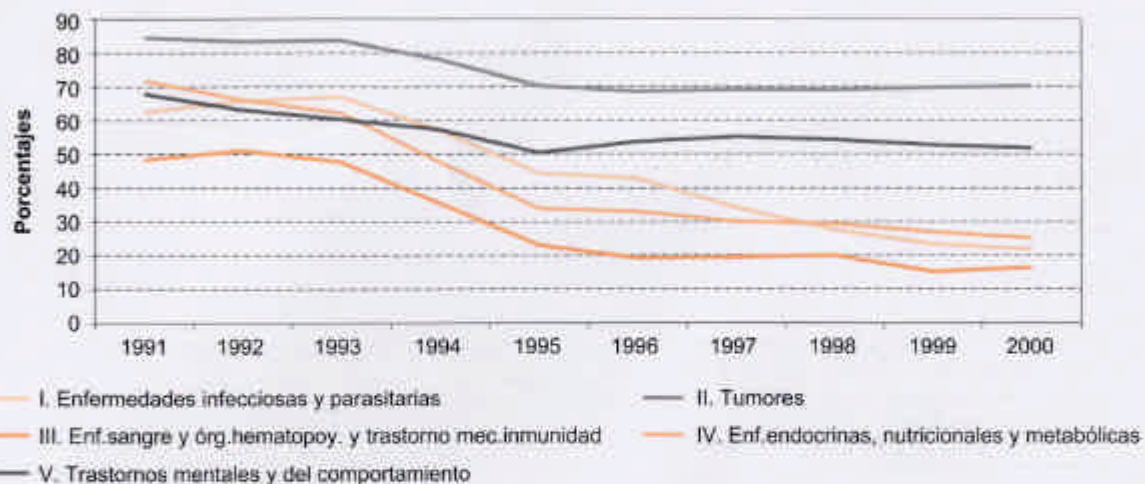
9. DIAGNÓSTICOS Y COCIENTES DE CAUSA BÁSICA EN EL TOTAL DE DIAGNÓSTICOS DE LOS RESIDENTES INSCRITOS EN LA COMUNIDAD DE MADRID (EXCEPTO FALLECIDOS ANTES DE 24 HORAS), CLASIFICADOS POR CAUSA BÁSICA DE DEFUNCIÓN (CBD) Y TOTAL DIAGNÓSTICOS MENCIONADOS (TDM), SEGÚN GRUPOS QUINQUENALES DE EDAD Y CLASIFICACIÓN SEGÚN LISTA ABREVIADA CIE-10<sup>a</sup> DE LAS QUINCE CAUSAS BÁSICAS Y LOS QUINCE DIAGNÓSTICOS DE MÁS FRECUENCIA

	CBD	TDM	Cocientes
<b>Total</b>	36222	108023	0,335
4. Septicemia	180	2135	0,084
12. Tumor maligno del colon	995	1083	0,919
18. Tumor maligno de la tráquea, de los bronquios y del pulmón	2014	2124	0,948
23. Tumor maligno de la mama	722	781	0,924
35. Tumor maligno de sitios mal definidos, secundarios y de sitios n.e.	939	4380	0,214
46. Trastornos mentales orgánicos senil y presenil	1076	1935	0,556
54. Enfermedades hipertensivas	505	2451	0,206
55. Infarto agudo de miocardio	2204	2478	0,889
56. Otras enfermedades isquémicas del corazón	1234	2215	0,557
57. Insuficiencia cardíaca	1832	4276	0,428
58. Otras enfermedades del corazón	1556	3859	0,403
59. Enfermedades cerebrovasculares	2776	4514	0,615
63. Neumonía	1062	2331	0,456
64. Enfermedades crónicas vías respiratorias inferiores (excp. asma)	1363	2073	0,658
66. Insuficiencia respiratoria	311	3265	0,095
67. Otras enfermedades del sistema respiratorio	1682	4499	0,374
72. Otras enfermedades del sistema digestivo	1110	3187	0,348
77. Enfermedades del riñón y del uréter	730	2453	0,298
86. Paro cardíaco, muerte sin asistencia y causa desconocida mortalidad	606	28106	0,022
89. Resto de síntomas, signos y estados morbosos mal definidos	284	3124	0,091
<b>Menores de 1 año</b>	178	546	0,326
1. Enfermedades infecciosas intestinales	2	4	0,5
3. Infecciones meningocócicas	5	5	1
4. Septicemia	1	6	0,167
6. SIDA	1	1	1
43. Ciertos trastornos que afectan al mecanismo de la inmunidad	2	2	1
45. Otras enfermedades endocrinas, nutricionales y metabólicas	0	5	0
52. Otras enfermedades sistema nervioso y órganos de los sentidos	9	14	0,643
63. Neumonía	2	10	0,2
66. Insuficiencia respiratoria	0	7	0
67. Otras enfermedades del sistema respiratorio	3	5	0,6
82. Ciertas afecciones originadas en el periodo perinatal	67	264	0,254
83. Malformaciones congénitas del sistema nervioso	12	13	0,923
84. Malformaciones congénitas del sistema circulatorio	32	49	0,653
85. Otras malformaciones congénitas, deformidades, anomalías cromosóm.	17	28	0,607
86. Paro cardíaco, muerte sin asistencia y causa desconocida mortalidad	3	62	0,048
88. Muerte súbita infantil	11	13	0,846
89. Resto de síntomas, signos y estados morbosos mal definidos	0	13	0
90. Accidentes de tráfico de vehículos de motor	2	2	1
103. Traumatismos y envenenamientos	0	9	0
104. Atención médica y quirúrgica sin complicación	0	9	0
<b>De 1 a 14 años</b>	88	268	0,328
3. Infecciones meningocócicas	4	4	1
4. Septicemia	1	7	0,143
33. Tumor maligno del encéfalo	4	4	1
34. Otros tumores malignos neurológicos y endocrinos	2	2	1
35. Tumor maligno de sitios mal definidos, secundarios y de sitios n.e.	0	5	0
36. Otros tumores malignos tejido linfático, órganos hematop. y tej.afi	4	4	1
37. Leucemia	12	13	0,923
41. Otros tumores de comportamiento incierto o desconocido	3	4	0,75
52. Otras enfermedades sistema nervioso y órganos de los sentidos	8	18	0,444
58. Otras enfermedades del corazón	2	8	0,25
67. Otras enfermedades del sistema respiratorio	1	7	0,143
84. Malformaciones congénitas del sistema circulatorio	3	5	0,6
85. Otras malformaciones congénitas, deformidades, anomalías cromosóm.	3	3	1
86. Paro cardíaco, muerte sin asistencia y causa desconocida mortalidad	6	68	0,088
89. Resto de síntomas, signos y estados morbosos mal definidos	0	7	0
90. Accidentes de tráfico de vehículos de motor	4	5	0,8
94. Accidentes por fuego, humo y sustancias calientes	3	3	1

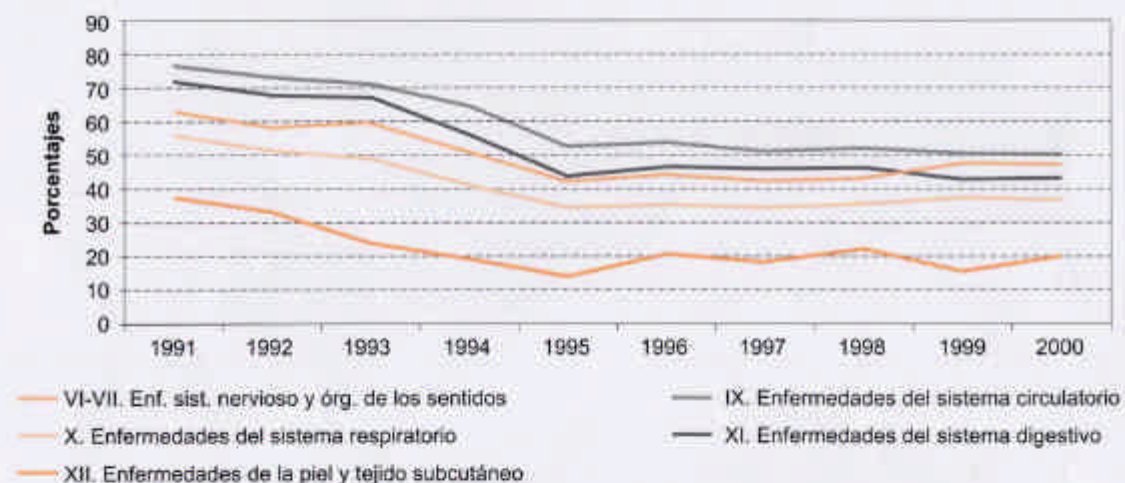
	CBD	TDM	Cocientes
96. Otros envenenamientos accidentales	3	3	1
97. Otros accidentes	4	11	0,364
98. Suicidio y lesiones autoinfligidas	3	3	1
103. Traumatismos y envenenamientos	0	28	0
104. Atención médica y quirúrgica sin complicación	0	9	0
<b>De 15 a 44 años</b>			
4. Septicemia	1844	5012	0,368
6. SIDA	11	106	0,104
18. Tumor maligno de la tráquea, de los bronquios y del pulmón	195	199	0,98
23. Tumor maligno de la mama	61	65	0,938
35. Tumor maligno de sitios mal definidos, secundarios y de sitios n.e.	51	51	1
52. Otras enfermedades sistema nervioso y órganos de los sentidos	41	181	0,227
55. Infarto agudo de miocardio	54	113	0,478
58. Otras enfermedades del corazón	56	64	0,875
59. Enfermedades cerebrovasculares	46	83	0,554
63. Neumonía	41	72	0,569
66. Insuficiencia respiratoria	28	100	0,28
67. Otras enfermedades del sistema respiratorio	13	106	0,123
71. Cirrosis y otras enfermedades crónicas del hígado	57	156	0,365
72. Otras enfermedades del sistema digestivo	49	109	0,45
86. Paro cardíaco, muerte sin asistencia y causa desconocida mortalidad	39	158	0,247
89. Resto de síntomas, signos y estados morbosos mal definidos	145	1118	0,13
90. Accidentes de tráfico de vehículos de motor	33	157	0,21
97. Otros accidentes	162	176	0,92
98. Suicidio y lesiones autoinfligidas	118	330	0,358
99. Homicidios	90	95	0,947
103. Traumatismos y envenenamientos	42	43	0,977
	0	540	0
<b>De 45 a 64 años</b>			
4. Septicemia	4860	13671	0,355
11. Tumor maligno del estómago	11	247	0,045
12. Tumor maligno del colon	133	145	0,917
14. Tumor maligno del hígado y vías biliares intrahepáticas	172	187	0,92
15. Tumor maligno del páncreas	129	141	0,915
18. Tumor maligno de la tráquea, de los bronquios y del pulmón	141	149	0,946
23. Tumor maligno de la mama	621	644	0,964
35. Tumor maligno de sitios mal definidos, secundarios y de sitios n.e.	219	228	0,961
36. Otros tumores malignos tejido linfático, órganos hematop. y tej. añ	210	1179	0,178
55. Infarto agudo de miocardio	102	122	0,836
56. Otras enfermedades isquémicas del corazón	292	333	0,877
58. Otras enfermedades del corazón	111	215	0,516
59. Enfermedades cerebrovasculares	145	335	0,433
66. Insuficiencia respiratoria	173	270	0,641
67. Otras enfermedades del sistema respiratorio	14	314	0,045
71. Cirrosis y otras enfermedades crónicas del hígado	98	335	0,293
72. Otras enfermedades del sistema digestivo	184	317	0,58
86. Paro cardíaco, muerte sin asistencia y causa desconocida mortalidad	97	482	0,201
89. Resto de síntomas, signos y estados morbosos mal definidos	152	3658	0,042
103. Traumatismos y envenenamientos	42	462	0,091
	0	310	0
<b>De 65 a 84 años</b>			
11. Tumor maligno del estómago	17897	53785	0,333
12. Tumor maligno del colon	388	409	0,949
14. Tumor maligno del hígado y vías biliares intrahepáticas	602	649	0,928
18. Tumor maligno de la tráquea, de los bronquios y del pulmón	391	418	0,935
35. Tumor maligno de sitios mal definidos, secundarios y de sitios n.e.	1203	1274	0,944
54. Enfermedades hipertensivas	520	2461	0,211
55. Infarto agudo de miocardio	231	1271	0,182
56. Otras enfermedades isquémicas del corazón	1229	1382	0,889
57. Insuficiencia cardíaca	665	1244	0,535
58. Otras enfermedades del corazón	659	1796	0,367
59. Enfermedades cerebrovasculares	763	1958	0,39
63. Neumonía	1365	2212	0,617
64. Enfermedades crónicas vías respiratorias inferiores (excp. asma)	436	1010	0,432
66. Insuficiencia respiratoria	840	1300	0,646
67. Otras enfermedades del sistema respiratorio	138	1673	0,082
72. Otras enfermedades del sistema digestivo	773	2130	0,363
77. Enfermedades del riñón y del uréter	543	1603	0,339
86. Paro cardíaco, muerte sin asistencia y causa desconocida mortalidad	389	1292	0,301
89. Resto de síntomas, signos y estados morbosos mal definidos	213	14064	0,015
	107	1552	0,069

	CBD	TDM	Cocientes
<b>De 85 años y más</b>	11355	34741	0,327
12. Tumor maligno del colon	201	225	0,893
44. Diabetes mellitus	244	764	0,319
46. Trastornos mentales orgánicos senil y presenil	717	1221	0,587
51. Enfermedad de Alzheimer	221	297	0,744
54. Enfermedades hipertensivas	240	1006	0,239
55. Infarto agudo de miocardio	627	699	0,897
56. Otras enfermedades isquémicas del corazón	447	737	0,607
57. Insuficiencia cardíaca	1109	2267	0,489
58. Otras enfermedades del corazón	599	1473	0,407
59. Enfermedades cerebrovasculares	1196	1958	0,611
63. Neumonía	543	1042	0,521
64. Enfermedades crónicas vías respiratorias inferiores (excp. asma)	435	642	0,678
66. Insuficiencia respiratoria	145	1161	0,125
67. Otras enfermedades del sistema respiratorio	750	1866	0,402
72. Otras enfermedades del sistema digestivo	428	939	0,456
77. Enfermedades del riñón y del uréter	289	895	0,323
86. Paro cardíaco, muerte sin asistencia y causa desconocida mortalidad	87	9136	0,01
89. Resto de síntomas, signos y estados morbosos mal definidos	102	933	0,109

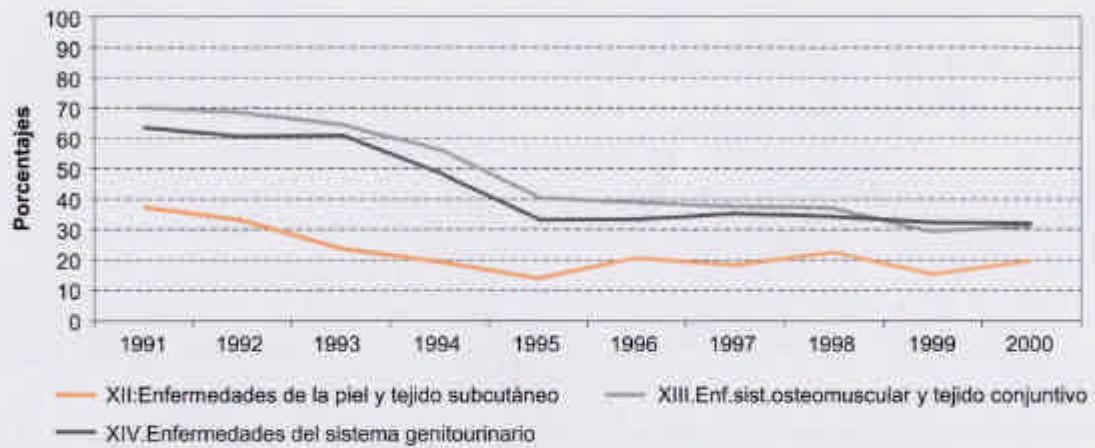
Proporciones de causa básica del total de diagnósticos mencionados (1ª parte).  
Años 1991-2000



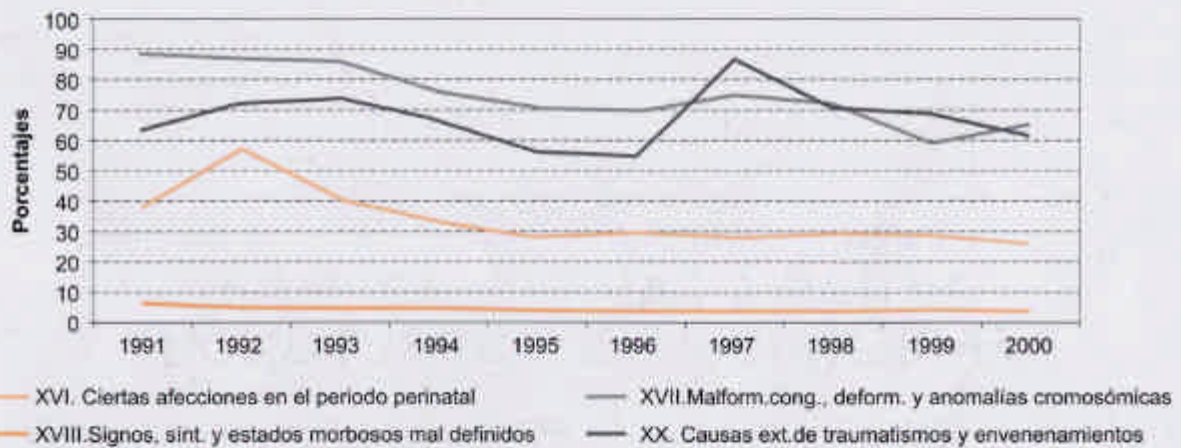
Proporciones de causa básica del total de diagnósticos mencionados (2ª parte).  
Años 1991-2000



Proporciones de causa básica del total de diagnósticos mencionados (3ª parte).  
Años 1991-2000



Proporciones de causa básica del total de diagnósticos mencionados (4ª parte).  
Años 1991-2000



# CONCEPTOS Y DEFINICIONES

## Defunciones

Se considera defunción la muerte de toda persona nacida con vida, adecuándose el concepto de nacido vivo a su significación biológica y no al criterio legal vigente hasta 1975.

## Nacido vivo

De acuerdo con los criterios demográficos internacionales, se considera nacido vivo a todo producto de la concepción que, después de su expulsión o extracción completa del cuerpo de la madre, respira o manifiesta cualquier signo de vida.

## Edad

Es la edad alcanzada por la persona fallecida en el momento del fallecimiento en años cumplidos.

## Causas de defunción

Las causas de defunción que se registran en el certificado médico son todas aquellas enfermeda-

des, estados morbosos o lesiones que produjeron la muerte o que contribuyeron a ella y las circunstancias del accidente o violencia que produjeron dichas lesiones.

## Causa básica de defunción

La causa básica de la defunción es:

- la enfermedad o lesión que inició la cadena de acontecimientos patológicos que condujeron directamente a la muerte
- las circunstancias del accidente que produjo la lesión fatal

Con el fin de codificar una sola causa de mortalidad, la causa básica para tabulación ha sido seleccionada según la información contenida en el Boletín Estadístico de Defunción de acuerdo con las reglas recomendadas por la Clasificación Internacional de Enfermedades CIE 10<sup>a</sup>.

En las defunciones perinatales se utilizan las reglas que sobre causa de muerte perinatal recomienda la CIE 10<sup>a</sup>.

## NOTAS A LAS TABLAS PARA FACILITAR SU INTERPRETACIÓN

**Tabla 7:** Dado que todo boletín tiene, al menos, un diagnóstico, la media de diagnósticos por defunción es siempre igual o superior a la unidad. Consecuentemente, cuando en la tabla aparecen ceros, éstos significan que no hay datos.

**Tabla 8:** La tabla consta de dos partes claramente diferenciadas. En la primera columna está el total de defunciones, y en las siguientes están los cocientes de causa básica respecto al total de diagnósticos mencionados. También ha de tenerse en cuenta que todas las defunciones tienen una y solo una causa básica de defunción, y por lo menos un diagnóstico mencionado.

**Tabla 9:** En esta tabla se recogen diagnósticos y cocientes de las quince causas básicas y quince

diagnósticos de más frecuencia, por este motivo es interesante conocer cuál es su proceso de selección.

En primer lugar se selecciona el conjunto de defunciones que se está investigando en cada caso, para pasar a investigar, por una parte las quince causas más frecuentes y por otra parte las quince menciones más frecuentes, lo que nos da un conjunto que puede oscilar entre un mínimo de quince y un máximo de treinta (dependiendo de las coincidencias que existan entre las causas y las menciones). Posteriormente se obtiene un conjunto de ambas relaciones sin repeticiones, pasando después a extraer, dependiendo del grupo de edades, el total de causas, de menciones y los cocientes resultantes.



# NOTAS METODOLÓGICAS

## Circuito de la información

Los datos proceden de los boletines estadísticos de defunciones que se cumplimentan en el momento de inscribir el acontecimiento en el Registro Civil de cada municipio, quien los envía mensualmente a la Delegación Provincial del Instituto Nacional de Estadística, que a su vez los proporciona al Instituto de Estadística de la Comunidad de Madrid, donde se realiza directamente la ejecución de la estadística.

## Definición de la causa de muerte y codificación de la totalidad de las menciones

Las estadísticas de mortalidad se realizan a partir de la selección de una sola causa, llamada causa básica, entre todas las enfermedades notificadas en el Boletín Estadístico de Defunción. El hecho de que solo se utilice una única enfermedad en los procesos estadísticos tiene su origen a principios de siglo, cuando el predominio de las enfermedades infecciosas hacía que una sola enfermedad fuera responsable del fallecimiento. El avance hacia un estado de bienestar supone un aumento de la esperanza de vida y de la edad media, lo que hace que las enfermedades infecciosas se vean desplazadas como causa de muerte por enfermedades crónicas de larga evolución que pueden coexistir con otras patologías. Es por esto que se necesita disponer de toda la información del certificado, así como proceder a su análisis. Así se podrá comprender mejor el comportamiento de las diferentes enfermedades que componen el panorama actual de la mortalidad. El Boletín Estadístico de Defunción incluye cuatro líneas a rellenar por el médico que certifica la defunción con las enfermedades que contribuyen o están asociadas a la muerte de la persona. Estas líneas son las siguientes:

1. Causa inmediata (enfermedad o condición que causó finalmente la muerte)
2. Causa intermedia (enfermedad o condición, si hay alguna, que haya contribuido a la causa inmediata)
3. Causa inicial o fundamental (enfermedad o lesión que inició los hechos que condujeron a la muerte). Esta es la causa básica de defunción.
4. Otros procesos (embarazo, parto, aborto, tuberculosis, diabetes, etc., que contribuyeron a la muerte pero no están relacionados con la causa fundamental que la produjo).

Las causas se codifican y graban respetando su localización dentro del Boletín Estadístico de Defunción,

y en cada una de las 4 líneas se admite un máximo de 3 causas, lo que hace un máximo de 12 diagnósticos mencionados.

## Ámbito conceptual o de unidades incluidas

Se han excluido los fallecidos antes de 24 horas, puesto que en estos casos la causa de la defunción no se recoge en el Boletín Estadístico de Defunción, sino en el Boletín Estadístico de Parto, en el que se reservan dos líneas para los siguientes conceptos: causa materna o del parto y causa del feto o del recién nacido. Esta diferencia en los instrumentos de recogida de datos se da porque el Código Civil no considera persona a efectos civiles y registrales a las defunciones anteriores a las 24 horas de vida.

Desde el punto de vista de las unidades consideradas hay que señalar que existen dos grupos de unidades:

1. Defunciones y causas básicas. Es la unidad de análisis considerada en las tablas 1, 5, 6, 8 y 9. La unidad investigada en cada tabla es cada una de las defunciones, que tiene una y solo una causa básica y hasta un máximo de 12 diagnósticos mencionados.
2. Diagnósticos o causas mencionadas. Es cada una de las menciones aparecidas en el Boletín, independientemente de que también hayan sido seleccionadas como causa básica.

## Ámbito territorial

Es importante reseñar que los datos no son los de la totalidad de las defunciones de residentes en la Comunidad de Madrid, sino solo los de aquellos residentes que fallecieron en algún municipio de la Comunidad y cuya defunción ha sido, por tanto, inscrita en el Registro Civil dentro de la Comunidad.

Esto es debido a que los acontecimientos de residentes en la Comunidad de Madrid que han sido inscritos fuera de la misma se obtienen de ficheros proporcionados por el Instituto Nacional de Estadística, en los que únicamente consta la causa básica de defunción y no está incluida la codificación de todos los diagnósticos mencionados. Por tanto, al interpretar los resultados ha de tenerse en cuenta que, aunque estas defunciones que no se consideran son un porcentaje pequeño, tienen características particulares tanto por edad como por causa, puesto que se trata de fallecimientos asociados en gran parte a desplazamientos fuera de la Comunidad.

**Equipo base tratamiento información:** M. Carretero, R. del Poyo, P. García-Uceda, M.J. Gómez, R. López, J.A. Moreno, E. Ramos, G. Rodríguez.  
**Jefe de equipo tratamiento información:** M. Teresa Ortiz. **Tabulación y coordinación equipo:** R. López Zazo. **Dirección:** A. Sánchez Pinilla.

**Edita:** Consejería de Economía e Innovación Tecnológica.  
Instituto de Estadística de la Comunidad de Madrid.  
Pza. de Chamberí, 8. 5ª planta. 28010 Madrid

**Dirección de internet:** [www.madrid.org/estadis](http://www.madrid.org/estadis)

**Depósito legal:** M-8.027-2003

**Tirada:** 1.500 ejemplares

**Coste unitario:** 1,26 €

**1ª edición:** Febrero 2003

Imprime: ARTEGRAF, S.A.



**Comunidad de Madrid**

CONSEJERÍA DE ECONOMÍA  
E INNOVACIÓN TECNOLÓGICA  
Instituto de Estadística

e-mail: [iestadis@madrid.org](mailto:iestadis@madrid.org)

<http://www.madrid.org/estadis/>