

BOLETÍN EPIDEMIOLÓGICO DE LA RIOJA

Gobierno de La Rioja
www.larioja.org



TENDENCIAS EN LA MORBILIDAD HOSPITALARIA POR CARDIOPATÍA ISQUÉMICA EN LA RIOJA EN EL PERIODO 1996 A 2009

Beatriz Angulo Melgosa, Enrique Ramalle Gómara.
Servicio de Epidemiología y Prevención Sanitaria. Dirección
General de Salud Pública y Consumo de La Rioja

Boletín Epidemiológico de La Rioja. 2011; 3 (3): 41-59

ÍNDICE

1. Tendencias en la morbilidad hospitalaria por cardiopatía isquémica en La Rioja en el periodo 1996 a 2009.
2. Comentario epidemiológico
3. Defunciones en La Rioja según grupo de causa, sexo y edad.
4. Estado de las enfermedades de declaración obligatoria.
 - 4.1. Situación general.
 - 4.2. Distribución por zonas de Salud.

INTRODUCCIÓN

Las enfermedades cardiovasculares son una causa de hospitalización y mortalidad muy frecuente en España., constituyendo la primera causa de muerte para el conjunto de la población española, a pesar de que las cifras son bajas respecto al norte de Europa. En España, en el año 2008, la tasa de morbilidad hospitalaria por la enfermedad isquémica del corazón fue de 302 por 100.000 habitantes (426 en varones y 181 en mujeres), siendo más frecuente la rúbrica de Otras formas de la enfermedad isquémica (180 por 100.000) que la de Infarto agudo de miocardio (122 por 100.000)¹.

Aunque la incidencia del infarto se mantiene más o menos estable en la población de 25 a 74 años, se estima que cada año aumentará un 1,5% el numero de casos que ingresarán en los hospitales españoles debido al envejecimiento de la población, es decir, que cada año aumentará en unos 2.000 casos el número de personas ingresadas por algún evento coronario agudo².

En La Rioja, se produjeron en 2008 un total de 1994 altas hospitalarias por este grupo de enfermedades, lo que supuso algo más de un 7,35% del total de ingresos hospitalarios entre los residentes en La Rioja

En cuanto a la mortalidad, la enfermedad isquémica del corazón origina la tercera parte de las defunciones por el conjunto de enfermedades cardiovasculares.

En 2006, el 31% de las muertes por enfermedades cardiovasculares en España fueron debidas a enfermedad isquémica del corazón, con una tasa de mortalidad de 84,2 por 100.000 habitantes (97,6 en hombres y 74,1 en mujeres)³. Históricamente, la mortalidad por cardiopatía isquémica está prácticamente estabilizada desde el año 1990, con una tendencia ligeramente descendiente⁴.

En La Rioja, para el año 2008, el infarto agudo de miocardio fue la tercera causa específica de mortalidad en los hombres (64 por 105). En el caso de las mujeres ocupó el 6º lugar con una tasa de 37 por cien mil⁵.

El objetivo del estudio es describir las tasas de incidencia y letalidad por cardiopatía isquémica aguda en La Rioja y analizar las tendencias entre los años 1996 y 2009.

MATERIAL Y MÉTODOS

Se ha tomado como población de referencia para el cálculo de las tasas, las cifras del padrón municipal de habitantes del Instituto Nacional de Estadística para los años 1996 a 2009⁶. Los datos del registro proceden fundamentalmente del Conjunto Mínimo Básico de Datos (CMBD) de los hospitales de la Rioja y del Registro de Mortalidad de La Rioja. El CMBD contiene hasta 13 diagnósticos, uno codificado como principal y el resto como otros diagnósticos, siguiendo la Clasificación Internacional de Enfermedades CIE-9, MC. Para el presente estudio, se seleccionaron aquellos pacientes en los que los códigos 410, 411 y 413, pertenecientes a cardiopatía isquémica aguda, aparecían en cualquiera de los 13 diagnósticos del CMBD.

Para conocer sólo los casos incidentes, se eliminaron del registro aquellos episodios que fueran recurrentes, seleccionando sólo un caso por paciente y año de estudio, excepto en aquellas personas que entre diciembre de un año y enero del siguiente hubieran sufrido dos eventos coronarios en menos de 28 días, en cuyo caso, se considera que el segundo evento es consecuencia del sufrido en el año anterior y por lo tanto queda eliminado del registro⁸.

En cuanto al Registro de Mortalidad, se seleccionaron aquellas defunciones en las que la causa de fallecimiento fuera alguna de los códigos 410, 411, 413 de la CIE-9 MC o I20 a I24, según la décima revisión CIE-10. Dado que se estima que un tercio de las personas con infarto muere antes de llegar al hospital⁹, el registro de Mortalidad se empleó para completar los casos que no estuvieran captados a través del CMBD.

Se obtuvieron las tasas brutas, tasas específicas por edad, tasas ajustadas según la población estándar europea y letalidad para cada sexo y año de estudio. Para la representación de los gráficos se han suavizado las tasas mediante la técnica T4253H y para el cálculo de las tendencias se utilizó el modelo de regresión lineal joinpoint, con el fin de identificar aquellos puntos en los que se produce un cambio en la tendencia que fuera estadísticamente significativo.

RESULTADOS

En el periodo estudiado, 5008 riojanos sufrieron algún evento coronario agudo de las más de 23.500 altas que se produjeron por alguna forma de cardiopatía isquémica. Ésta fue más frecuente en varones (3948 casos; 78,8%) que en mujeres (1060 casos; 21,17%). La razón de morbilidad fue de 3,7 varones por mujer.

Por grupos de edad, como muestra la tabla 1, se aprecia que tanto en hombres como en mujeres, la mayor parte de los eventos, el 32,91% (1.648 casos), se acumulan en las edades de 70 a 74 años. En este grupo etario se producen el 29,94% de los ingresos en varones y el 43,96% en mujeres.

Tabla 1. Casos y porcentaje por grupos de edad y sexo.LaRioja 1996-2009

Grupos de edad	Varones			Mujeres		
	Casos	Porcentaje	Tasa	Casos	Porcentaje	Tasa
25 a 29	3	0,08	1,99	1	0,09	0,66
30 a 34	23	0,58	13,47	6	0,57	3,90
35 a 39	52	1,32	30,54	7	0,66	4,42
40 a 44	174	4,41	110,44	31	2,92	20,14
45 a 49	303	7,67	212,30	43	4,06	32,09
50 a 54	410	10,39	318,03	51	4,81	42,01
55 a 59	509	12,89	455,81	81	7,64	75,06
60 a 64	580	14,69	583,28	144	13,58	142,74
65 a 69	712	18,03	741,87	230	21,70	225,53
70 a 74	1182	29,94	1306,69	466	43,96	443,75
Total	3948	100,00		1060	100,00	

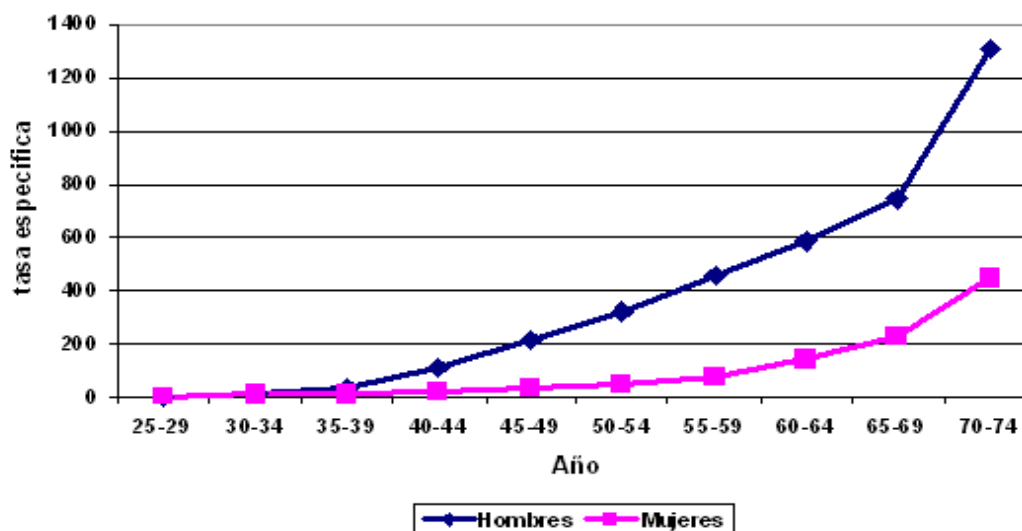
La tabla 2 muestra las tasas brutas y ajustadas en ambos sexos y para cada año. La razón de morbilidad varía entre 2,89 y 5,27 en tasas brutas y entre 3,43 y 6,63 en las ajustadas.

Tabla 2.Tasas de morbilidad por Cardiopatía Isquémica en La Rioja,1996 a 2009.

Año	Varones		Mujeres		Razon de tasas brutas varón/mujer	Razon de tasas ajustadas
	Tasa Bruta	Tasa ajustada	Tasa Bruta	Tasa ajustada		
1996	323,44	291,84	78,34	56,94	4,13	5,12
1997	303,01	277,90	79,08	58,98	3,83	4,71
1998	326,05	296,53	61,85	44,74	5,27	6,63
1999	284,27	260,82	90,59	70,36	3,14	3,71
2000	308,42	289,48	80,04	64,23	3,85	4,51
2001	300,78	278,95	94,49	80,22	3,18	3,48
2002	321,47	312,62	96,47	79,95	3,33	3,91
2003	346,21	332,69	82,48	66,35	4,20	5,01
2004	293,79	300,73	74,27	62,14	3,96	4,84
2005	275,98	281,58	95,42	82,16	2,89	3,43
2006	255,00	264,00	64,33	56,05	3,96	4,71
2007	261,74	270,04	78,08	73,06	3,35	3,70
2008	266,99	284,95	85,33	78,57	3,13	3,63
2009	286,17	305,31	94,07	87,56	3,04	3,49

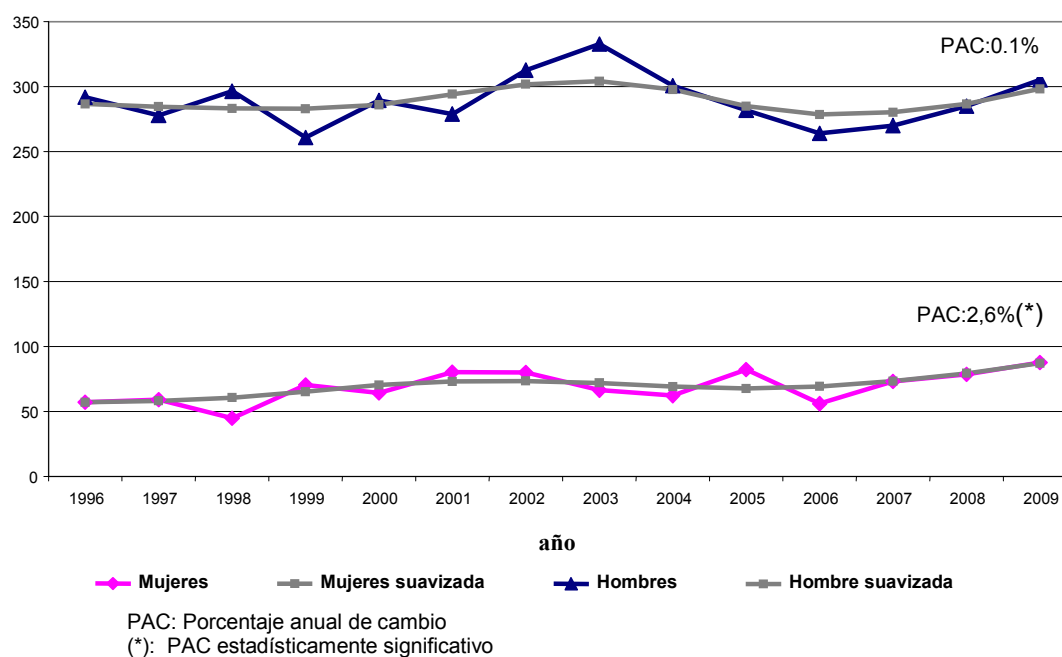
Las tasas de morbilidad en los primeros grupos de edad son bajas en ambos sexos, a partir de ahí tienen una tendencia creciente, si bien, los varones mantienen constantemente cifras más altas en todos los grupos de edad con respecto a las mujeres (Figura 1).

Figura 1. Promedio tasas específicas por grupos de edad.1996-2009



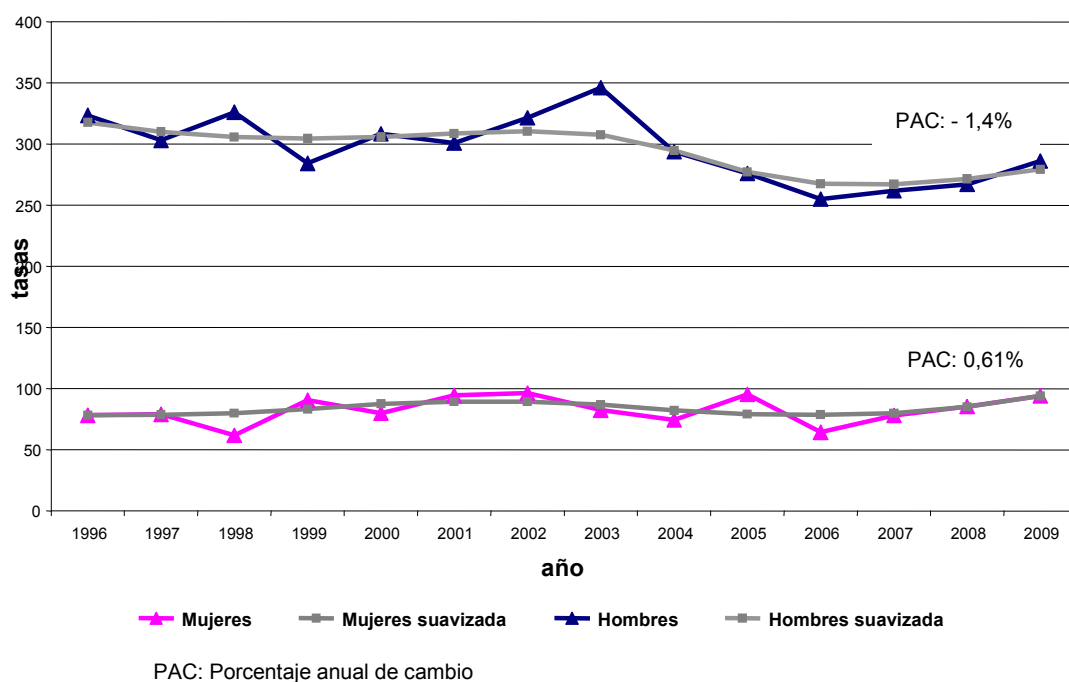
Las tasas brutas y ajustadas se muestran en las Figuras 2 y 3. En promedio, el crecimiento estimado mediante el porcentaje anual de cambio, en cuanto a tasas ajustadas ha sido de 0,1% en varones y 2,6% en mujeres, siendo este último estadísticamente significativo.

Figura 2. Tasas ajustadas de Morbilidad según sexo.1996-2009



En los varones, la morbilidad en tasas brutas, presenta un porcentaje anual de cambio decreciente de -1,4%. Para las mujeres este porcentaje es de 0,61%, ambos sin significación estadística (Figura 3).

Figura 3. Tasas brutas de Morbilidad según sexo.1996-2009



Las tasas de letalidad brutas, se presentan en las figuras 4 y 5. Ambas presentan tasas descendentes, con unos porcentajes de cambio significativos en ambos sexos y mayores en las mujeres.

Figura 4. Tasa de letalidad en mujeres. La Rioja 1996-2009



DISCUSIÓN

En el periodo de estudio se produjeron alrededor de 356.000 altas hospitalarias en La Rioja, de las que 21.732 fueron por alguna causa de cardiopatía isquémica (6,10% de todos los ingresos).

Las tasas de incidencia específicas por edad van siendo más elevadas conforme esta aumenta, tanto en hombres como en mujeres. Este efecto se manifiesta sobre todo a partir del grupo de edad de los 35-39 años en hombres y en el de 45-49 años en mujeres. Los datos acuerdan con lo conocido sobre esta enfermedad, de la que se sabe que la cardiopatía isquémica afecta a las mujeres, en promedio, 10 años después que a los varones¹⁰.

La cardiopatía isquémica mantiene un comportamiento diferente según se estudie un sexo u otro. En la mujeres, las tasas brutas presentan valores más elevados en los últimos años de estudio, con un crecimiento constante a lo largo de los años que se estima del 2,6%, a pesar de que han mantenido tasas ajustadas menores que en los varones. En estos, se han producido cambios en la tendencia, sobre todo en el periodo entre 2000 y 2003, con un porcentaje anual de cambio del 4,95%. A partir de 2004 la tendencia es descendente, sin que estos dos cambios sean estadísticamente significativos. Este ascenso que se produjo en el año 2000 podría explicarse a partir de la nueva definición de infarto, que entró en vigor en el año 2000 y que incorpora al diagnóstico la troponina en sangre, lo que permite detectar infartos que antes no se clasificaban como tal, y que podría aumentar sustancialmente la incidencia. También es probable que con el uso de la nueva definición se puedan identificar infartos menos graves, lo cual explicaría, junto a los avances en el tratamiento, la tendencia descendente en la letalidad a lo largo del periodo.

Tanto la incidencia como la letalidad en las mujeres, sostienen formas monótonas de ascenso y descenso respectivamente sin que se produzca ningún cambio en la tendencia. El hecho de que estas tendencias sean contrapuestas podría ocurrir debido al tamaño relativamente pequeño de la muestra y a la baja incidencia de cardiopatía isquémica en las mujeres. Es probable que se necesiten cambios muy grandes en la incidencia o en la letalidad para que pudieran ser detectados.

BIBLIOGRAFÍA

1. Encuesta de Morbilidad Hospitalaria. Tasas de Morbilidad Hospitalaria por 100.000 habitantes y estancias medias, según el sexo y el diagnóstico principal. Madrid: Instituto Nacional de Estadística
2. Estrategia en Cardiopatía Isquémica del Sistema Nacional de Salud. Madrid: Ministerio de Sanidad y Política Social; 2006
3. Mortalidad por cáncer, por enfermedad isquémica del corazón, por enfermedades cerebrovasculares y por diabetes mellitus en España. Instituto de Información Sanitaria; agencia de Calidad del Sistema Nacional de Salud; Ministerio de Sanidad y Consumo; 2006
4. Ramalle E, Izco I. Mortalidad por cardiopatía isquémica en la Rioja, 1991 a 2001. Boletín epidemiológico 2004.; 193:1391
5. M^a Natividad Izco Goñi. Mortalidad en La Rioja, año 2008. Boletín Epidemiológico de La Rioja. 2010; 2 (4): 184-199
6. Instituto Nacional de Estadística. Disponible en : www.ine.es
7. A. Jiménez Puente, J. García Alegría, A. Lara -Blanquer. Sistemas de información para clínicos I. Como conocer qué tipo de pacientes se atienden en nuestros hospitales. Rev Clin Esp. 2010; 210(6):298-303
8. WHO MONICA Project. MONICA Manual . Part IV: Event registration. Section 1: Coronary event registration data component. (March 1999). Available from: URL: <http://www.ktl.fi/publications/monica/manual/part4/iv-1.htm> , URN:NBN:fi-fe19981154.
9. Banegas JR, Villar F, Graciani A, Rodríguez- Artalejo F. Epidemiología de las enfermedades cardiovasculares en España. Rev Esp Cardiol Supl 2006; 6:3G-12G.
10. Rodríguez-Artalejo F, Guallar -Castillón P, Villar Álvarez F, R. Banegas J. Análisis crítico y propuestas de mejora de los sistemas de información sobre las enfermedades cardiovasculares en España. Med Clin (Barc). 2008; 131(8):302-11.

COMENTARIO EPIDEMIOLÓGICO DEL MES DE MAYO DE 2011

Durante el mes de mayo de 2011 (semanas epidemiológicas 18 a 21) se han notificado dos brotes familiares de hepatitis A, uno de ellos importado, cada uno de ellos con dos afectados.

También se declaró un brote de tos ferina con de tres afectados en Logroño. El primer caso declarado es una niña de 57 días, y por tanto no vacunada. En el estudio de contactos se detectó como casos a sus padres.

COMENTARIO EPIDEMIOLÓGICO DEL MES DE JUNIO DE 2011

Durante el mes de junio de 2011 (semanas epidemiológicas 22 a 26) se han notificado dos brotes familiares de tos ferina, con cuatro casos confirmados el primero y el segundo con seis. En ambos brotes, el primer caso notificado es un niño de dos meses y en el estudio de contactos se detectan los demás casos.

También se declaró un caso aislado de legionelosis en un varón de 69 años de Logroño. La evolución clínica fue favorable en todos los casos.

DEFUNCIONES EN LA RIOJA* - SEGÚN GRUPO DE CAUSA, SEXO Y EDAD - AÑO 2010 – SETIEMBRE– VARONES

(Grandes Grupos de Enfermedades según la Clasificación Internacional de Enfermedades, décima revisión (CIE 10), cifras absolutas y tasas específicas por mil habitantes)

		CAUSA DEFUNCIÓN																TOTAL															
		Nº 0/00																Nº 0/00															
I	ENFERMEDADES INFECCIOSAS Y PARASITARIAS	Nº 0/00																Nº 0/00															
II	TUMORES	Nº 0/00																39															
		0,24																0,24															
III	ENF.SANGRE Y ORGAN.HEMATOPOYETICOS Y TRS.MEC.IMMUNIDAD	Nº 0/00																Nº 0/00															
IV	ENF.ENDOCRINAS,NUTRICIONALES Y METABOLICAS	Nº 0/00																3															
V	TRASTORNOS MENTALES Y DEL COMPORTAMIENTO	Nº 0/00																0,02															
		0,02																0,02															
VI	ENFERMEDADES DEL SISTEMA NERVIOSO	Nº 0/00																10															
VII	ENFERMEDADES DEL OJO Y SUS ANEXOS	Nº 0/00																0,06															
		Nº 0/00																-															
VIII	ENFERMEDADES DEL OIDO Y APOFISIS MASTOIDES	Nº 0/00																-															
IX	ENFERMEDADES DEL SISTEMA CIRCULATORIO	Nº 0/00																28															
		0,17																0,17															
X	ENFERMEDADES DEL SISTEMA RESPIRATORIO	Nº 0/00																9															
XI	ENFERMEDADES DEL SISTEMA DIGESTIVO	Nº 0/00																0,06															
		Nº 0/00																4															
XII	ENFERMEDADES DE LA PIEL Y TEJIDO SUBCUTANEO	Nº 0/00																0,02															
		Nº 0/00																-															
XIII	ENF.DEL SISTEMA OSTEOMUSCULAR Y TEJ.CONJUNTIVO	Nº 0/00																-															
XIV	ENFERMEDADES DEL SISTEMA GENITOURINARIO	Nº 0/00																2															
		Nº 0/00																0,01															
XV	EMBARAZO,PARTO Y PUERPERIO	Nº 0/00																-															
XVI	CIERTAS AFECCIONES ORIGINADAS PERIODO PERINATAL	Nº 0/00																-															
		Nº 0/00																-															
XVII	MALFORMAC.CONGENITAS,DEFORMIDADES Y ANOMAL.CROMOSOMICAS	Nº 0/00																-															
XVIII	SINT.SIG Y HALLAZ ANOR CLI Y DE LAB, NO CLAS OTRA PARTE	Nº 0/00																-															
		Nº 0/00																3															
XX	CAUSAS EXTERNAS DE MORTALIDAD	Nº 0/00																0,02															
XXI	FACTORES QUE INFLUYEN EN SALUD Y CONTACTOS SERV.SALUD	Nº 0/00																-															
XXII	CODIGOS PARA PROPOSITOS ESPECIALES	Nº 0/00																-															
		Nº 0/00																-															
TOTAL VARONES		Nº 0/00																102															
		0/00																0,63															

NOTA: El Capítulo XIX "Traumatismos, envenenamientos y algunas otras consecuencias de causas externas" no se utiliza como causa básica de defunción y se identifican en el Capítulo XX las causas externas de las afecciones clasificadas en el Capítulo XIX

DEFUNCIONES EN LA RIOJA* - SEGÚN GRUPO DE CAUSA, SEXO Y EDAD - AÑO 2010 – SETIEMBRE – MUJERES

(Grandes Grupos de Enfermedades según la Clasificación Internacional de Enfermedades, décima revisión (CIE 10), cifras absolutas y tasas específicas por mil habitantes)

	CAUSA DEFUNCIÓN	TOTAL	0-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	60-64	65-69	70-74	75-79	80-84	85 y+
I	ENFERMEDADES INFECCIOSAS Y PARASITARIAS	Nº 0/00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	1	-	-
			2									0,08					0,13			
II	TUMORES	Nº 0/00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	3	1	-	-	1	2	5	8
			21									0,08	0,28	0,11			0,16	0,27	0,84	1,32
III	ENF.SANGRE Y ORGAN.HEMATOPOYETICOS Y TRS.MEC.IMUNIDAD	Nº 0/00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
IV	ENF.ENDOCRINAS,NUTRICIONALES Y METABOLICAS	Nº 0/00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	2
			3														0,13			0,33
V	TRASTORNOS MENTALES Y DEL COMPORTAMIENTO	Nº 0/00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	2	6
			9																	
VI	ENFERMEDADES DEL SISTEMA NERVIOSO	Nº 0/00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,13	0,33	0,99
			8															2	1	5
VII	ENFERMEDADES DEL OJO Y SUS ANEXOS	Nº 0/00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,27	0,17	0,82
			0,05																	
VIII	ENFERMEDADES DEL OIDO Y APOFISIS MASTOIDES	Nº 0/00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
IX	ENFERMEDADES DEL SISTEMA CIRCULATORIO	Nº 0/00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	2	4	25
			32														0,16	0,27	0,67	4,11
X	ENFERMEDADES DEL SISTEMA RESPIRATORIO	Nº 0/00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	5
			6																	
XI	ENFERMEDADES DEL SISTEMA DIGESTIVO	Nº 0/00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,13	1	0,82
			4																3	
XII	ENFERMEDADES DE LA PIEL Y TEJIDO SUBCUTANEO	Nº 0/00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,17	0,49
			0,02																	
XIII	ENF.DEL SISTEMA OSTEOMUSCULAR Y TEJ.CONJUNTIVO	Nº 0/00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
XIV	ENFERMEDADES DEL SISTEMA GENITOURINARIO	Nº 0/00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2
			2																	
XV	EMBARAZO,PARTO Y PUERPERIO	Nº 0/00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,33
XVI	CIERTAS AFECCIONES ORIGINADAS PERIODO PERINATAL	Nº 0/00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
XVII	MALFORMAC.CONGENITAS,DEFORMIDADES Y ANOMAL.CROMOSOMICAS	Nº 0/00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
XVIII	SINT,SIG Y HALLAZ ANOR CLI Y DE LAB, NO CLAS OTRA PARTE	Nº 0/00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
XX	CAUSAS EXTERNAS DE MORTALIDAD	Nº 0/00	-	-	-	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	2	2
			8				0,11	0,09									0,16	0,13	0,33	0,33
XXI	FACTORES QUE INFLUYEN EN SALUD Y CONTACTOS SERV.SALUD	Nº 0/00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
XXII	CODIGOS PARA PROPOSITOS ESPECIALES	Nº 0/00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
			-																	
	TOTAL MUJERES	Nº 0/00	95	-	-	-	1	1	-	-	-	2	3	1	-	-	3	11	15	58
			0,59				0,11	0,09				0,17	0,28	0,11			0,47	1,48	2,51	9,54

NOTA: El Capítulo XIX "Traumatismos, envenenamientos y algunas otras consecuencias de causas externas" no se utiliza como causa básica de defunción y se identifican en el Capítulo XX las causas externas de las afecciones clasificadas en el Capítulo XIX.

DEFUNCIONES EN LA RIOJA* - SEGÚN GRUPO DE CAUSA, SEXO Y EDAD - AÑO 2010 – SETIEMBRE– AMBOS SEXOS

(Grandes Grupos de Enfermedades según la Clasificación Internacional de Enfermedades, décima revisión (CIE 10), cifras absolutas y tasas específicas por mil habitantes)

CAUSA DEFUNCIÓN		TOTAL	0-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	60-64	65-69	70-74	75-79	80-84	85 y+
I	ENFERMEDADES INFECCIOSAS Y PARASITARIAS	Nº 0/00	2	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	1	-	-
			0,01									0,04						0,07		
II	TUMORES	Nº 0/00	60	-	-	-	-	-	-	-	1	2	4	3	3	3	8	10	13	13
			0,19								0,04	0,08	0,18	0,17	0,18	0,21	0,67	0,75	1,29	1,44
III	ENF.SANGRE Y ORGAN.HEMATOPOYETICOS Y TRS.MEC.IMMUNIDAD	Nº 0/00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
IV	ENF.ENDOCRINAS,NUTRICIONALES Y METABOLICAS	Nº 0/00	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	4
			0,02															0,15		0,44
V	TRASTORNOS MENTALES Y DEL COMPORTAMIENTO	Nº 0/00	13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	3	9
			0,04															0,07	0,30	1,00
VI	ENFERMEDADES DEL SISTEMA NERVIOSO	Nº 0/00	18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	4	3	10
			0,06														0,08	0,30	0,30	1,11
VII	ENFERMEDADES DEL OJO Y SUS ANEXOS	Nº 0/00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
VIII	ENFERMEDADES DEL OIDO Y APOFISIS MASTOIDES	Nº 0/00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
IX	ENFERMEDADES DEL SISTEMA CIRCULATORIO	Nº 0/00	60	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	3	6	15	35
			0,19												0,06		0,25	0,45	1,49	3,88
X	ENFERMEDADES DEL SISTEMA RESPIRATORIO	Nº 0/00	15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	2	1	11
			0,05													0,07		0,15	0,10	1,22
XI	ENFERMEDADES DEL SISTEMA DIGESTIVO	Nº 0/00	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	1	1	4
			0,02										0,09					0,07	0,10	0,44
XII	ENFERMEDADES DE LA PIEL Y TEJIDO SUBCUTANEO	Nº 0/00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
XIII	ENF DEL SISTEMA OSTEOMUSCULAR Y TEJ.CONJUNTIVO	Nº 0/00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
XIV	ENFERMEDADES DEL SISTEMA GENITOURINARIO	Nº 0/00	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	3
			0,01														0,08			0,33
XV	EMBARAZO,PARTO Y PUERPERIO	Nº 0/00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
XVI	CIERTAS AFECCIONES ORIGINADAS PERIODO PERINATAL	Nº 0/00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
XVII	MALFORMAC.CONGENITAS,DEFORMIDADES Y ANOMAL.CROMOSOMICAS	Nº 0/00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
XVIII	SINT,SIG Y HALLAZ ANOR CLI Y DE LAB; NO CLAS OTRA PARTE	Nº 0/00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
XX	CAUSAS EXTERNAS DE MORTALIDAD	Nº 0/00	11	-	-	-	1	1	-	-	-	1	-	-	1	-	1	1	2	3
			0,03				0,06	0,04				0,04			0,06		0,08	0,07	0,20	0,33
XXI	FACTORES QUE INFLUYEN EN SALUD Y CONTACTOS SERV.SALUD	Nº 0/00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
XXII	CODIGOS PARA PROPOSITOS ESPECIALES	Nº 0/00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TOTAL GENERAL		Nº 0/00	197	-	-	-	1	1	-	-	1	4	6	3	5	4	14	28	38	92
			0,61				0,06	0,04			0,04	0,16	0,27	0,17	0,30	0,28	1,18	2,10	3,78	10,20

NOTA: El Capítulo XIX "Traumatismos, envenenamientos y algunas otras consecuencias de causas externas" no se utiliza como causa básica de defunción y se identifican en el Capítulo XX las causas externas de las afecciones clasificadas en el Capítulo XIX.

DEFUNCIONES EN LA RIOJA* - SEGÚN GRUPO DE CAUSA, SEXO Y EDAD - AÑO 2010 – OCTUBRE – VARONES

(Grandes Grupos de Enfermedades según la Clasificación Internacional de Enfermedades, décima revisión (CIE 10), cifras absolutas y tasas específicas por mil habitantes)

CAUSA DEFUNCIÓN		TOTAL	0-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	60-64	65-69	70-74	75-79	80-84	85 y+
I	ENFERMEDADES INFECCIOSAS Y PARASITARIAS	Nº 0/00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
II	TUMORES	Nº	36	-	-	-	-	1	-	-	-	-	1	2	7	3	4	5	10	3
		0/00	0,22	-	-	-	-	0,09	-	-	-	-	0,09	0,22	0,83	0,42	0,73	0,84	2,45	1,02
III	ENF.SANGRE Y ORGAN.HEMATOPOYETICOS Y TRS.MEC.IMMUNIDAD	Nº	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
		0/00	0,01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,34
IV	ENF.ENDOCRINAS,NUTRICIONALES Y METABOLICAS	Nº	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	1	1	1
		0/00	0,02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,11	-	-	-	0,17	0,24	0,34
V	TRASTORNOS MENTALES Y DEL COMPORTAMIENTO	Nº	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1
		0/00	0,01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,24	0,34
VI	ENFERMEDADES DEL SISTEMA NERVIOSO	Nº	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	1	1
		0/00	0,02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,18	-	0,24	0,34
VII	ENFERMEDADES DEL OJO Y SUS ANEXOS	Nº	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		0/00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
VIII	ENFERMEDADES DEL OIDO Y APOFISIS MASTOIDES	Nº	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		0/00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
IX	ENFERMEDADES DEL SISTEMA CIRCULATORIO	Nº	35	-	-	-	-	-	-	-	1	2	1	-	5	2	-	5	8	11
		0/00	0,22	-	-	-	-	-	-	-	0,08	0,16	0,09	-	0,59	0,28	-	0,84	1,96	3,74
X	ENFERMEDADES DEL SISTEMA RESPIRATORIO	Nº	9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	7
		0/00	0,06	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,49	2,38
XI	ENFERMEDADES DEL SISTEMA DIGESTIVO	Nº	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	2	-	1
		0/00	0,02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,09	-	-	-	-	0,34	-	0,34
XII	ENFERMEDADES DE LA PIEL Y TEJIDO SUBCUTANEO	Nº	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
		0/00	0,01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,34
XIII	ENF.DEL SISTEMA OSTEOMUSCULAR Y TEJ.CONJUNTIVO	Nº	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
		0/00	0,01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,34
XIV	ENFERMEDADES DEL SISTEMA GENITOURINARIO	Nº	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3
		0/00	0,02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,02
XV	EMBARAZO,PARTO Y PUERPERIO	Nº	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		0/00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
XVI	CIERTAS AFECCIONES ORIGINADAS PERIODO PERINATAL	Nº	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		0/00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
XVII	MALFORMAC.CONGENITAS,DEFORMIDADES Y ANOMAL.CROMOSOMICAS	Nº	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		0/00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
XVIII	SINT,SIG Y HALLAZ ANOR CLI Y DE LAB, NO CLAS OTRA PARTE	Nº	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		0/00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
XX	CAUSAS EXTERNAS DE MORTALIDAD	Nº	2	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	1	-	-	-
		0/00	0,01	-	-	-	-	-	-	-	-	0,08	-	-	-	-	0,18	-	-	-
XXI	FACTORES QUE INFLUYEN EN SALUD Y CONTACTOS SERV.SALUD	Nº	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		0/00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
XXII	CODIGOS PARA PROPOSITOS ESPECIALES	Nº	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		0/00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	TOTAL VARONES	Nº	101	-	-	-	-	1	-	-	1	3	3	3	12	5	6	13	23	31
		0/00	0,62	-	-	-	-	0,09	-	-	0,08	0,24	0,27	0,32	1,42	0,70	1,10	2,20	5,63	10,54

NOTA: El Capítulo XIX "Traumatismos, envenenamientos y algunas otras consecuencias de causas externas" no se utiliza como causa básica de defunción y se identifican en el Capítulo XX las causas externas de las afecciones clasificadas en el Capítulo XIX.

DEFUNCIONES EN LA RIOJA* - SEGÚN GRUPO DE CAUSA, SEXO Y EDAD - AÑO 2010 – OCTUBRE – MUJERES

(Grandes Grupos de Enfermedades según la Clasificación Internacional de Enfermedades, décima revisión (CIE 10), cifras absolutas y tasas específicas por mil habitantes)

CAUSA DEFUNCIÓN		TOTAL	0-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	60-64	65-69	70-74	75-79	80-84	85 y+	
I	ENFERMEDADES INFECCIOSAS Y PARASITARIAS	Nº	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	
		0/00	0,01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,33	
II	TUMORES	Nº	31	-	-	-	-	-	-	-	1	-	1	2	3	4	2	5	6	7	
		0/00	0,19	-	-	-	-	-	-	-	0,08	-	-	0,09	0,23	0,36	0,55	0,31	0,67	1,00	1,15
III	ENF.SANGRE Y ORGAN.HEMATOPOYETICOS Y TRS.MEC.IMMUNIDAD	Nº	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
IV	ENF.ENDOCRINAS,NUTRICIONALES Y METABOLICAS	0/00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
		Nº	6	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5
V	TRASTORNOS MENTALES Y DEL COMPORTAMIENTO	0/00	0,04	-	-	-	-	-	-	-	0,08	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,82
		Nº	14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12
VI	ENFERMEDADES DEL SISTEMA NERVIOSO	0/00	0,09	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,97
		Nº	11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	2	8
VII	ENFERMEDADES DEL OJO Y SUS ANEXOS	0/00	0,07	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,13	0,33	1,32	-
		Nº	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
VIII	ENFERMEDADES DEL OIDO Y APOFISIS MASTOIDES	0/00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		Nº	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
IX	ENFERMEDADES DEL SISTEMA CIRCULATORIO	0/00	40	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	2	14	23	-
		Nº	0,25	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,16	0,27	2,34	3,78
X	ENFERMEDADES DEL SISTEMA RESPIRATORIO	0/00	11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	1	9	-
		Nº	0,07	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,16	-	0,17	1,48
XI	ENFERMEDADES DEL SISTEMA DIGESTIVO	0/00	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	4	-
		Nº	0,03	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,11	-	-	-	-	-	0,66
XII	ENFERMEDADES DE LA PIEL Y TEJIDO SUBCUTANEO	0/00	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-
		Nº	0,01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,16
XIII	ENF.DEL SISTEMA OSTEOMUSCULAR Y TEJ.CONJUNTIVO	0/00	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-
		Nº	0,01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,16
XIV	ENFERMEDADES DEL SISTEMA GENITOURINARIO	0/00	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	2	-
		Nº	0,02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,13	-	0,33
XV	EMBARAZO,PARTO Y PUERPERIO	0/00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		Nº	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
XVI	CIERTAS AFECCIONES ORIGINADAS PERIODO PERINATAL	0/00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		Nº	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
XVII	MALFORMAC.CONGENITAS,DEFORMIDADES Y ANOMAL.CROMOSOMICAS	0/00	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-
		Nº	0,01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,09	-	-	-	-	-	-	-
XVIII	SINT,SIG Y HALLAZ ANOR CLI Y DE LAB, NO CLAS OTRA PARTE	0/00	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-
		Nº	0,01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,33
XX	CAUSAS EXTERNAS DE MORTALIDAD	0/00	6	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	3
		Nº	0,04	-	-	-	-	-	-	-	0,08	-	-	-	-	-	-	-	0,13	0,17	0,49
XXI	FACTORES QUE INFLUYEN EN SALUD Y CONTACTOS SERV.SALUD	0/00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		Nº	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
XXII	CODIGOS PARA PROPOSITOS ESPECIALES	0/00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		Nº	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	TOTAL MUJERES	Nº	134	-	-	-	-	-	-	1	2	-	2	3	3	4	4	10	26	79	-
		0/00	0,83	-	-	-	-	-	-	-	0,08	0,16	-	0,19	0,34	0,36	0,55	0,63	1,34	4,35	12,99

NOTA: El Capítulo XIX "Traumatismos, envenenamientos y algunas otras consecuencias de causas externas" no se utiliza como causa básica de defunción y se identifican en el Capítulo XX las causas externas de las afecciones clasificadas en el Capítulo XIX.

DEFUNCIONES EN LA RIOJA* - SEGÚN GRUPO DE CAUSA, SEXO Y EDAD - AÑO 2010 – OCTUBRE – AMBOS SEXOS

(Grandes Grupos de Enfermedades según la Clasificación Internacional de Enfermedades, décima revisión (CIE 10), cifras absolutas y tasas específicas por mil habitantes)

CAUSA DEFUNCIÓN		TOTAL	0-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	60-64	65-69	70-74	75-79	80-84	85 y+
I	ENFERMEDADES INFECCIOSAS Y PARASITARIAS	Nº	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2
		0/00	0,01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,22
II	TUMORES	Nº	67	-	-	-	-	1	-	-	1	-	2	4	10	7	6	10	16	10
		0/00	0,21	-	-	-	-	0,04	-	-	0,04	-	0,09	0,22	0,59	0,48	0,51	0,75	1,59	1,11
III	ENF.SANGRE Y ORGAN.HEMATOPOYETICOS Y TRS.MEC.IMMUNIDAD	Nº	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
		0/00	0,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,11
IV	ENF.ENDOCRINAS,NUTRICIONALES Y METABOLICAS	Nº	10	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	1	-	-	-	1	1	6
		0/00	0,03	-	-	-	-	-	-	-	0,04	-	-	0,06	-	-	-	0,07	0,10	0,67
V	TRASTORNOS MENTALES Y DEL COMPORTAMIENTO	Nº	16	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	13
		0/00	0,05	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,30	1,44
VI	ENFERMEDADES DEL SISTEMA NERVIOSO	Nº	14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	3	9
		0/00	0,04	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,08	0,07	0,30	1,00
VII	ENFERMEDADES DEL OJO Y SUS ANEXOS	Nº	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		0/00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
VIII	ENFERMEDADES DEL OIDO Y APOFISIS MASTOIDES	Nº	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		0/00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
IX	ENFERMEDADES DEL SISTEMA CIRCULATORIO	Nº	75	-	-	-	-	-	-	-	1	2	1	-	5	2	1	7	22	34
		0/00	0,23	-	-	-	-	-	-	-	0,04	0,08	0,05	0,30	0,14	0,14	0,08	0,52	2,19	3,77
X	ENFERMEDADES DEL SISTEMA RESPIRATORIO	Nº	20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	3	16
		0/00	0,06	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,08	-	0,30	1,77
XI	ENFERMEDADES DEL SISTEMA DIGESTIVO	Nº	9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	-	-	-	2	-	5
		0/00	0,03	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,05	0,06	-	-	-	0,15	-	0,55
XII	ENFERMEDADES DE LA PIEL Y TEJIDO SUBCUTANEO	Nº	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2
		0/00	0,01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,22
XIII	ENF.DEL SISTEMA OSTEOMUSCULAR Y TEJ.CONJUNTIVO	Nº	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2
		0/00	0,01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,22
XIV	ENFERMEDADES DEL SISTEMA GENITOURINARIO	Nº	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	5
		0/00	0,02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,07	-	0,55
XV	EMBARAZO,PARTO Y PUERPERIO	Nº	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		0/00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
XVI	CIERTAS AFECCIONES ORIGINADAS PERIODO PERINATAL	Nº	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		0/00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
XVII	MALFORMAC.CONGENITAS,DEFORMIDADES Y ANOMAL.CROMOSOMICAS	Nº	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-
		0/00	0,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,05	-	-	-	-	-	-
XVIII	SINT,SIG Y HALLAZ ANOR CLI Y DE LAB, NO CLAS OTRA PARTE	Nº	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2
		0/00	0,01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,22
XX	CAUSAS EXTERNAS DE MORTALIDAD	Nº	8	-	-	-	-	-	-	1	-	1	-	-	-	-	1	1	1	3
		0/00	0,02	-	-	-	-	-	-	0,04	-	0,04	-	-	-	-	0,08	0,07	0,10	0,33
XXI	FACTORES QUE INFLUYEN EN SALUD Y CONTACTOS SERV.SALUD	Nº	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		0/00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
XXII	CODIGOS PARA PROPOSITOS ESPECIALES	Nº	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		0/00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	TOTAL GENERAL	Nº	235	-	-	-	-	1	-	1	3	3	5	6	15	9	10	23	49	110
		0/00	0,73	-	-	-	-	0,04	-	0,04	0,12	0,12	0,23	0,33	0,89	0,62	0,84	1,72	4,87	12,19

NOTA: El Capítulo XIX "Traumatismos, envenenamientos y algunas otras consecuencias de causas externas" no se utiliza como causa básica de defunción y se identifican en el Capítulo XX las causas externas de las afecciones clasificadas en el Capítulo XIX.

SITUACIÓN DE LAS ENFERMEDADES DE DECLARACIÓN OBLIGATORIA. AÑO 2011. SEMANAS 18 a 21

	Semana 18				Semana 19				Semana 20				Semana 21			
	Casos	Cas. Ac	I.E.	.E. Ac	Casos	Cas. Ac	I.E.	.E. Ac	Casos	Cas. Ac	I.E.	.E. Ac	Casos	Cas. Ac	I.E.	.E. Ac
BOTULISMO	0	0	*	0	0	0	0	*	0	0	0	*	0	0	0	*
F. TIFOIDEA Y PARATIF.	0	2	*	2	0	2	2	*	2	0	2	*	2	0	2	*
SHIGELOSIS	0	0	*	*	0	0	*	*	0	0	0	*	*	0	0	*
TRIQUINOSIS	0	0	*	0	0	0	0	*	0	0	0	*	0	0	0	*
ENF. TRANS. ALIMENTOS	1	10	1	0,42	0	10	0	0,4	3	13	3	0,52	1	14	14	0,56
PROC. DIARREICOS, OTROS	21	3461	0,08	0,5	207	3668	0,79	0,51	3	3671	0,01	0,49	3	3674	0,01	0,47
ENF. MENINGOCÓCICA	0	1	*	0,5	0	1	*	0,5	0	1	*	0,5	0	1	0	0,33
GRIPE	4	2849	0,31	1,28	3	2852	0,12	1,28	4	2856	0,67	1,28	5	2861	0,83	1,28
IRA	1317	23630	0,79	0,69	1138	24768	0,74	0,69	985	25753	0,62	0,69	1197	26950	0,8	0,69
LEGIONELOSIS	0	0	*	0	0	0	0	0	0	0	0	*	0	0	0	0
MENING. TUBERCULOSA	0	1	*	1	0	1	*	1	0	1	*	1	0	1	1	*
TUBERCULOSIS RESPIR.	0	22	0	1,57	0	22	0	1,22	0	22	0	1,05	1	23	1	1,05
TUBERCULOSIS OTRAS	0	3	*	0,6	0	3	0	0,6	0	3	0	0,5	0	3	0	0,43
VARICELA	54	383	1	0,55	25	408	0,63	0,56	19	427	0,39	0,56	30	457	0,73	0,56
INF. GONOCÓCICA	2	8	2	2	0	8	*	2	0	8	*	2	1	9	1	2,25
SÍFILIS	1	3	1	1,5	0	3	0	1,5	1	4	*	2	0	4	0	1,33
PAROTIDITIS INFEC.	1	11	0,33	0,14	0	11	0	0,14	1	12	0,5	0,16	0	12	0	0,16
RUBEOLA	0	0	*	*	0	0	*	*	0	0	*	*	0	0	*	*
SARAMPIÓN	0	2	0	0,25	0	2	*	0,25	0	2	*	0,25	0	2	*	0,25
TÉTANOS	0	0	*	*	0	0	*	*	0	0	*	*	0	0	*	*
TOS FERINA	1	6	*	1,2	0	6	0	1	1	7	1	1	3	10	3	1,25
BRUCELOSIS	0	0	*	*	0	0	*	*	0	0	*	*	0	0	0	0
CARBUNCO	0	0	*	*	0	0	*	*	0	0	*	*	0	0	*	*
EQUINOCOCOSIS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
F. EXANT. MEDIT.	0	1	0	0,5	0	1	0	0,5	1	2	1	0,67	0	2	0	0,67
HEPATITIS A	2	2	*	0,67	0	2	*	0,67	2	4	2	1,33	1	5	*	1,67
HEPATITIS B	0	1	0	0,5	0	1	0	0,5	0	1	*	0,5	0	1	0	0,5
HEPATITIS OTRAS	1	4	*	4	1	5	*	5	0	5	*	5	0	5	*	5
PALUDISMO	0	1	*	0,5	0	1	*	0,5	0	1	0	0,5	0	1	*	0,5
SÍFILIS CONGÉNITA	0	0	*	*	0	0	*	*	0	0	*	*	0	0	*	*

I.E.: Índice Epidémico para una enfermedad es la razón entre los casos presentados en la semana correspondiente (o los casos acumulados hasta dicha semana si se trata del I.E. acumulado) y los casos que se esperan o prevén (mediana del quinquenio anterior) para la misma semana. Si el valor del índice se encuentra entre 0,76 y 1,24: se considera normal; si es menor o igual a 0,75: incidencia baja; si es mayor o igual a 1,25: incidencia alta. En enfermedades de baja incidencia este índice no es de utilidad, dado que pequeñas oscilaciones en el número de casos producen grandes variaciones en dicho índice. * Operación no realizable por ser el denominador 0. Cas. Ac: casos acumulados hasta la semana. I.E. Ac: Índice epidémico acumulado. Fuente: Registro de Enfermedades de Declaración Obligatoria. Dirección General de Salud Pública y Consumo de La Rioja.

SITUACIÓN DE LAS ENFERMEDADES DE DECLARACIÓN OBLIGATORIA. AÑO 2011. SEMANAS 22 a 26

	Semana 22				Semana 23				Semana 24				Semana 25				Semana 26			
	Casos	Cas. Ac	I.E.	I.E. Ac	Casos	Cas. Ac	I.E.	I.E. Ac	Casos	Cas. Ac	I.E.	I.E. Ac	Casos	Cas. Ac	I.E.	I.E. Ac	Casos	Cas. Ac	I.E.	I.E. Ac
BOTULISMO	0	0	*	0	0	0	*	0	0	0	0	*	0	0	0	0	0	0	*	0
F. TIFOIDEA Y PARATIF.	0	2	*	2	0	2	*	2	1	3	*	3	0	0	3	*	3	0	3	*
SHIGELOSIS	0	0	*	*	0	0	*	*	0	0	*	*	*	0	0	*	*	0	0	0
TRIQUINOSIS	0	0	*	0	0	0	*	0	0	0	*	0	0	0	0	*	0	0	*	0
ENF. TRANS. ALIMENTOS	1	15	0,5	0,58	0	15	0	0,58	3	18	3	0,67	0	18	0	0,64	3	21	3	0,75
PROC. DIARREICOS, OTROS	3	3677	0,01	0,46	8	3685	0,04	0,45	11	3696	0,04	0,43	9	3705	0,03	0,42	3	3708	0,01	0,41
ENF. MENINGOCÓCICA	0	1	*	0,33	0	1	*	0,33	0	1	*	0,33	0	0	1	0	0,33	0	1	0,33
GRIPE	4	2865	0,57	1,28	4	2869	1	1,28	4	2873	1	1,27	4	2877	0,5	1,27	1	2878	0,33	1,27
IRA	591	27541	0,44	0,69	1052	28593	0,89	0,69	1109	29702	0,93	0,7	987	30689	0,99	0,71	934	31623	0,97	0,72
LEGIONELOSIS	0	0	0	0	1	1	1	0,33	0	1	0	0,25	0	1	*	0,25	0	1	*	0,25
MENING. TUBERCULOSA	0	1	*	1	0	1	*	1	0	1	*	1	0	0	1	*	1	0	1	*
TUBERCULOSIS RESPIR.	0	23	0	0,96	0	23	0	0,96	3	26	3	1,04	1	27	1	1	0	27	0	1
TUBERCULOSIS OTRAS	1	4	1	0,57	0	4	0	0,5	0	4	0	0,44	0	4	0	0,4	0	4	*	0,4
VARICELA	6	463	0,13	0,54	29	492	0,67	0,54	34	526	0,65	0,55	45	571	1,05	0,57	20	591	0,56	0,56
INF. GONOCÓCICA	0	9	0	2,25	0	9	*	2,25	0	9	0	2,25	1	10	*	2,5	0	10	*	2,5
SÍFILIS	0	4	0	1,33	0	4	0	1,33	0	4	0	1,33	0	4	0	1,33	0	4	*	1,33
PAROTIDITIS INFEC.	1	13	0,2	0,17	0	13	0	0,17	0	13	0	0,17	0	13	0	0,17	1	14	0,5	0,18
RUBEOLA	0	0	*	*	0	0	*	*	0	0	*	*	0	0	*	*	0	0	*	*
SARAMPIÓN	0	2	*	0,25	0	2	*	0,25	0	2	*	0,25	0	2	*	0,25	0	2	*	0,25
TÉTANOS	0	0	*	*	0	0	*	*	0	0	*	*	0	0	*	*	0	0	*	*
TOS FERINA	4	14	*	1,75	0	14	*	1,75	4	18	*	2,25	2	20	*	2,5	0	20	*	2,5
BRUCELOSIS	0	0	*	0	0	0	*	0	0	0	*	0	0	0	*	0	0	0	*	0
CARBUNCO	0	0	*	*	0	0	*	*	0	0	*	*	0	0	*	*	0	0	*	*
EQUINOCOCOSIS	0	0	*	0	0	0	*	0	0	0	*	0	0	0	*	0	0	0	*	0
F. EXANT. MEDIT.	1	3	1	1	0	3	0	1	0	3	0	0,75	0	3	0	0,75	0	3	0	0,75
HEPATITIS A	0	5	0	1,67	0	5	*	1,67	0	5	*	1,67	0	5	*	1,67	0	5	*	1,67
HEPATITIS B	0	1	*	0,5	0	1	0	0,5	0	1	*	0,5	0	1	0	0,5	0	1	0	0,5
HEPATITIS OTRAS	0	5	0	5	0	5	0	5	0	5	0	2,5	0	5	*	2,5	0	5	0	2,5
PALUDISMO	0	1	0	0,5	0	1	*	0,5	0	1	*	0,5	0	1	0	0,5	0	1	*	0,5
SÍFILIS CONGÉNITA	0	0	*	*	0	0	*	*	0	0	*	*	0	0	*	*	0	0	*	*

I.E.: Índice Epidémico para una enfermedad es la razón entre los casos presentados en la semana correspondiente (o los casos acumulados hasta dicha semana si se trata del I.E. acumulado) y los casos que se esperan o prevén (mediana del quinquenio anterior) para la misma semana. Si el valor del índice se encuentra entre 0,76 y 1,24; se considera normal; si es menor o igual a 0,75: incidencia baja; si es mayor o igual a 1,25: incidencia alta. En enfermedades de baja incidencia este índice no es de utilidad, dado que pequeñas oscilaciones en el número de casos producen grandes variaciones en dicho índice. * Operación no realizable por ser el denominador 0. Cas. Ac: casos acumulados hasta la semana. I.E. Ac: Índice epidémico acumulado. Fuente: Registro de Enfermedades de Declaración Obligatoria. Dirección General de Salud Pública y Consumo de La Rioja.

DISTRIBUCIÓN MENSUAL DE EDO POR ZONAS DE SALUD. LA RIOJA. MAYO 2011 (TASAS POR CIENT MIL HABITANTES)

ALBELDA ALBERTE	ALFARO	ARNEDO	AUSEJO Y MURILLO	CALAHORRA	CAMEROS NUEVOS	CAMEROS VIEJOS	CENICERO NAVARRETE	CERVERA RIO ALHAMA	HARO	LOGROÑO	NAJERA	SIETE VILLAS	STO. DOMINGO CALZADA	TOTAL
23892 H.	16433 H.	18296 H.	6990 H.	34332 H.	1903 H.	703 H.	10851 H.	4862H.	20804 H.	152650 H.	17893 H.	470 H.	12336	322415 H
BOTULISMO	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
F. TIFOIDEA Y PARATIF.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
SHIGELOSIS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
TRIQUINOSIS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ENF. TRANS. ALIMENTOS	0	5,47	0	0	0	0	9,22	0	4,81	1,32	0	0	0	1,55
Proc. diarreicos, otros	54,42	60,12	57,23	78,65	52,55	284,5	129,02	349,65	100,94	64,22	50,3	0	64,85	72,58
ENF. MENINGOCÓCICA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
GRUPE	8,38	6,09	0	5,83	52,55	0	9,22	0	0	4,61	11,18	0	0	4,96
IRA	1.266,20	1.430,05	1.535,86	1.688,12	2.312,14	2.418,24	1.603,54	1.604,29	1.865,03	1.323,29	1.548,09	0	1.921,21	1438,21
LEGIONELOSIS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
MENING. TUBERCULOSA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
TUBERCULOSIS RESPIR.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,66	0	0	0	0,31
TUBERCULOSIS OTRAS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
VARICELA	20,94	286,01	28,62	37,87	0	0	27,66	0	24,03	28,23	50,3	0	8,11	39,70
INF. GONOCÓCICA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1,98	0	0	0	0,93
SÍFILIS	0	5,47	0	2,91	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,62
PAROTIDITIS INFECC.	0	0	0	0	0	0	0	0	4,81	0,66	0	0	0	0,62
RUBEOLA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
SARAMPIÓN	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
TÉTANOS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
TOS FERINA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1,97	0	0	16,22	1,55
BRUCELOSIS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
CARBUNCO	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
EQUINOCOCOSIS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
F. EXANT. MEDIT.	0	0	0	0	0	0	0	0	4,81	0	0	0	0	0,31
HEPATITIS A	4,19	12,18	0	5,82	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1,55
HEPATITIS B	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
HEPATITIS OTRAS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1,32	0	0	0	0,62
PALUDISMO	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Fuente: Registro de Enfermedades de Declaración Obligatoria en La Rioja. Dirección General de Salud Pública y Consumo.

DISTRIBUCIÓN MENSUAL DE EDO POR ZONAS DE SALUD. LA RIOJA. JUNIO 2011 (TASAS POR CIENT MIL HABITANTES)

ALBELDA ALBERITE	ALFARO	ARNEDO	AUSEJO Y MURILLO	CALAHORRA	CAMEROS NUEVOS	CAMEROS VIEJOS	CENICERO NAVARRETE	CERVERA RIO ALHAMA	HARO	LOGROÑO	NAJERA	SIETE VILLAS	STO. DOMINGO CALZADA	TOTAL
23892 H.	16433 H.	18296 H.	6990 H.	34332 H.	1903 H.	703 H.	10851 H.	4862H.	20804 H.	152650 H.	17893 H.	470 H.	12336	322415 H
BOTULISMO	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
F. TIFOIDEA Y PARATIF.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,66	0	0	0	0,31
SHIGELOSIS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
TRIQUINOSIS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ENF. TRANS. ALIMENTOS	0	0	0	0	0	0	0	0	9,62	2,64	0	0	8,11	2,17
Proc. diarreicos, otros	8,38	18,27	10,93	14,31	26,22	0	27,66	20,57	24,04	3,29	11,18	0	8,11	10,55
ENF. MENINGOCÓCICA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
GRIPE	4,19	12,17	0	0	2,91	0	9,22	0	28,85	1,98	0	0	24,32	5,27
IRA	1.314,25	1.369,20	1.262,56	1.015,74	1.395,20	426,75	1.704,91	658,17	2.408,19	1.338,34	1.643,10	0	2.091,44	1449,37
LEGIONELOSIS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,66	0	0	0	0,31
MENING. TUBERCULOSA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
TUBERCULOSIS RESPIR.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2,63	0	0	0	1,24
TUBERCULOSIS OTRAS	0	0	0	0	0	0	9,22	0	0	0	0	0	0	0,31
VARICELA	29,3	219,07	10,94	14,31	46,61	0	9,22	0	4,81	39,36	33,54	0	32,43	41,56
INF. GONOCÓCICA	0	0	0	0	0	0	0	0	4,81	0	0	0	0	0,31
SÍFILIS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
PAROTIDITIS INFE.	0	0	0	0	0	0	0	0	4,81	0,66	0	0	0	0,62
RUBEOLA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
SARAMPIÓN	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
TÉTANOS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
TOS FERINA	8,38	0	0	0	0	0	0	0	0	5,27	0	0	0	3,10
BRUCELOSIS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
CARBUNCO	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
EQUINOCOCOSIS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
F. EXANT. MEDIT.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5,59	0	0	0,31
HEPATITIS A	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
HEPATITIS B	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
HEPATITIS OTRAS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
PALUDISMO	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Fuente: Registro de Enfermedades de Declaración Obligatoria en La Rioja. Dirección General de Salud Pública y Consumo

