BOLETÍN EPIDEMIOLÓGICO DE LA RIOJA

Gobierno de La Rioja



MORTALIDAD POR CARDIOPATÍA ISQUÉMICA EN LA RIOJA, 1996-2015

Enrique Ramalle-Gómara

Servicio de Epidemiología y Prevención Sanitaria. Dirección General de Salud Pública y Consumo de La Rioja

Boletín Epidemiológico de La Rioja. 2016; 8 (3): 41-59

ÍNDICE

- 1. Mortalidad por cardiopatía isquémica en La Rioja, 1996-2015
- 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

La mortalidad por cardiopatía isquémica (CI) ha mostrado un descenso continuado desde hace más de 40 años en los países industrializados¹. En Estados Unidos desde 2003 hasta 2013 la tasa de mortalidad anual atribuible a la CI disminuyó en 38%¹. En España la incidencia de CI parece mantenerse estable, mientras que ha disminuido la mortalidad asociada a ella, debido sobre todo al descenso en la letalidad de los casos que consiguen atención hospitalaria²

Sin embargo, tanto en España³ como en La Rioja⁴ la CI sigue siendo la primera causa de muerte en varones y la tercera en mujeres. Por otro lado, la mortalidad por CI es mayor en mujeres que en varones, si bien las razones que se han dado para explicar este hecho son variadas: diferencias atribuidas más a la edad que al sexo, a peores condiciones basales en el caso de las mujeres o a que solicitan ayuda médica más tarde que los varones⁴ ⁵. También parece que las mujeres reciben menor esfuerzo terapéutico, lo cual influiría en la mortalidad temprana⁶. Aunque parece que las diferencias están disminuyendo⁶, los múltiples estudios realizados para encontrar explicaciones plausibles no son concluyentes⁶.

En anteriores ejemplares del Boletín Epidemiológico de La Rioja se ha analizado la evolución de la mortalidad por CI en La Rioja, tanto para el período 1991 a 2001⁹, como para 1996 a 2012¹⁰. En este número actualizamos los datos desde 1996 hasta 2015.

MATERIAL Y MÉTODOS

Los datos proceden del Registro de Mortalidad de La Rioja y hacen referencia a las personas residentes en La Rioja, hayan fallecido en esta Comunidad o en otras, pero se excluyen los fallecidos en La Rioja que son residentes en otras Comunidades Autónomas Se han utilizado los códigos siguientes de la Clasificación Internacional de Enfermedades, 10ª Revisión (CIE-10): I20 (angina de pecho), I21 (infarto agudo de miocardio), I22 (infarto subsecuente de miocardio), I23 (Ciertas complicaciones presentes posteriores al infarto agudo del miocardio), I24 (otras enfermedades isquémicas agudas del corazón) y I25 (enfermedad isquémica crónica del corazón), que constaban como causa básica de defunción. El periodo de estudio ha sido 1996 a 2015, si bien los datos de 2015 deben ser considerados como provisionales.

Los datos de población se han obtenido del Instituto Nacional de Estadística a partir del fichero de Estadística del Padrón Continuo (www.ine.es)

Se ha calculado el número absoluto de fallecimientos por CI, sus tasas brutas y sus tasas estandarizadas, usando como población estándar la población europea¹¹. A partir de las tasas brutas se ha estimado la sobremortalidad masculina, mediante la razón de tasas varones/mujeres. El análisis de la evolución en el tiempo se ha realizado mediante modelos de regresión de joinpoint¹² ¹³.

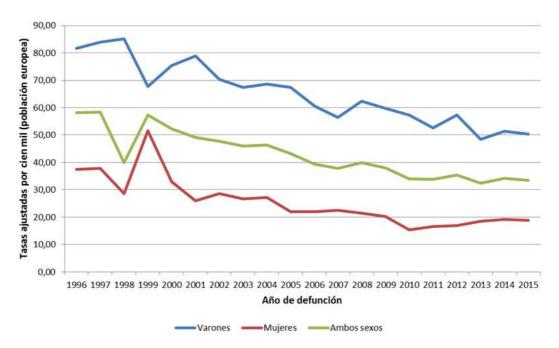
RESULTADOS

En el periodo 1996 a 2015 fallecieron 4647 personas en La Rioja por cardiopatía isquémica en La Rioja. En la tabla 1 y en la Figura 1 se presentan las tasas brutas y ajustadas de incidencia anual de dicha enfermedad, totales y por sexo. Se aprecia un descenso mantenido en el tiempo tanto en el caso de varones como de mujeres, con tasas brutas al inicio del periodo por encima de 100 casos por cada cien mil varones y de más de 80 casos por cada cien mil mujeres. Al final del periodo estudiado, las tasas brutas se sitúan alrededor de 80 casos por cien mil varones y de 55 casos por cada cien mil mujeres. En todo el periodo hay una sobremortalidad masculina con valores de alrededor de 1,5 varones fallecidos por cada mujer.

Tabla 1. Casos, tasas de mortalidad y sobremortalidad masculina por cardiopatía isquémica por 100.000 habitantes en La Rioja, 1996-2015.

		Varone	s		Mujeres	3		Ambos sexos		Sobremortalidad masculina
Año de defunción	Casos	Tasa bruta	Tasa ajustada	Casos	Tasa bruta	Tasa ajustada	Casos	Tasa bruta	Tasa ajustada	
1996	139	105,96	81,59	111	83,48	37,53	250	94,64	58,23	1,3
1997	148	113,02	83,99	106	79,60	37,87	254	96,17	58,39	1,4
1998	153	117,05	85,15	94	70,38	28,68	200	75,68	39,93	1,7
1999	124	94,28	67,76	124	92,25	51,53	248	93,25	57,29	1,0
2000	139	106,14	75,42	99	72,98	33,00	238	89,27	52,34	1,5
2001	156	115,98	78,82	82	59,05	25,92	238	87,06	49,07	2,0
2002	144	102,29	70,36	102	72,43	28,56	246	87,35	47,68	1,4
2003	140	97,23	67,47	95	66,25	26,63	235	81,77	46,06	1,5
2004	145	98,50	68,56	100	68,33	27,26	245	83,46	46,27	1,4
2005	154	101,50	67,45	94	62,94	22,04	248	82,37	43,28	1,6
2006	139	89,94	60,68	85	55,99	22,04	224	73,11	39,35	1,6
2007	128	82,17	56,43	93	60,71	22,50	221	71,53	37,81	1,4
2008	154	96,04	62,36	95	60,45	21,44	249	78,42	39,82	1,6
2009	146	90,03	59,73	85	53,28	20,30	231	71,81	38,04	1,7
2010	141	87,10	57,26	72	44,85	15,34	213	66,06	33,93	1,9
2011	126	77,98	52,65	82	50,81	16,63	208	64,41	33,79	1,5
2012	151	93,46	57,31	89	54,93	17,01	240	74,16	35,46	1,7
2013	125	78,05	48,47	94	58,07	18,46	219	68,01	32,41	1,3
2014	263	81,04	51,36	82	51,70	19,23	208	66,23	34,11	1,6
2015	137	87,41	50,40	95	59,26	18,92	232	73,17	33,43	1,5

Figura 1. Evolución de las tasas de mortalidad ajustadas por edad y por cien mil habitantes por cardiopatía isquémica en La Rioja, 1996-2015.



En las Figura 2 a 4 se muestra el análisis de la tendencia de las tasas ajustadas de mortalidad por cardiopatía isquémica. Tanto en mujeres, como en varones y en el conjunto de ambos sexos ha habido un descenso estadísticamente significativo de la mortalidad por cardiopatía isquémica. En las mujeres el descenso promedio fue de 4,7% cada año, en los varones del 2,8% y en ambos sexos del 3,0%.

Figura 2. Tendencia de las tasas ajustadas de mortalidad por cardiopatía isquémica. Varones, La Rioja, 1996 a 2015

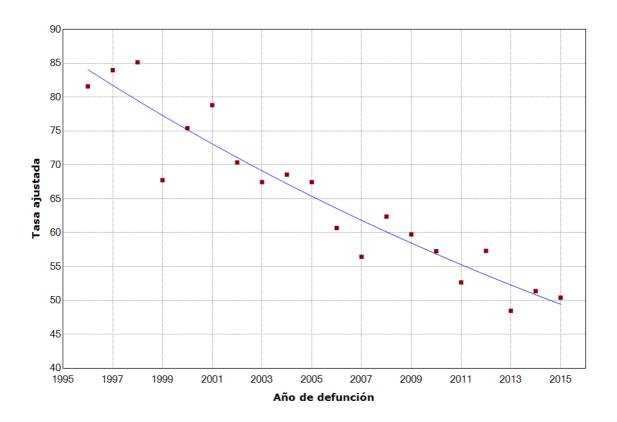


Figura 3. Tendencia de las tasas ajustadas de mortalidad por cardiopatía isquémica. Mujeres, La Rioja, 1996 a 2015

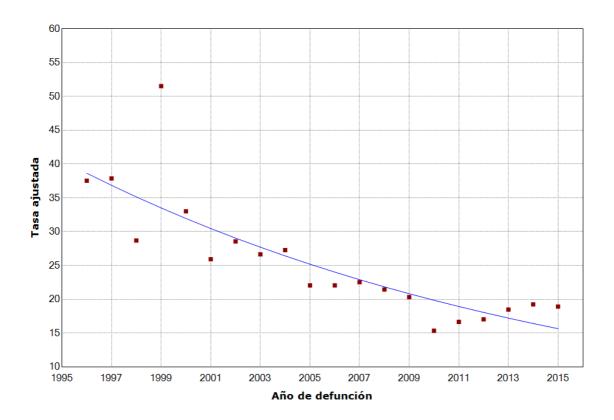
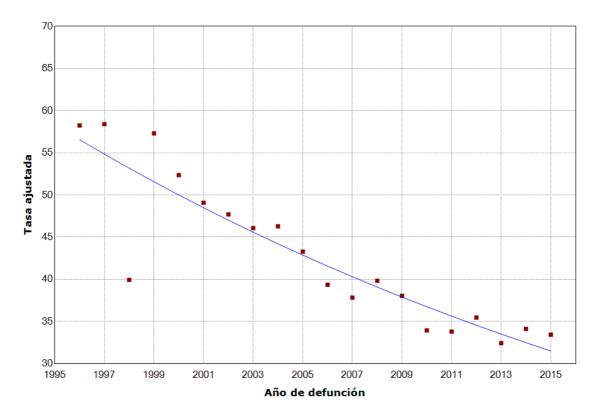


Figura 4. Tendencia de las tasas ajustadas de mortalidad por cardiopatía isquémica. Ambos sexos, La Rioja, 1996 a 2015



La tabla 2 muestra el descenso que se ha producido entre el año inicial y final del periodo estudiado. Las tasas brutas han descendido un 17,5% en varones y un 29,0% en mujeres, mientras que las tasas ajustadas lo hicieron un 38,2 y un 49,6% respectivamente.

Tabla 2. Porcentaje de cambio en las tasas de mortalidad por cardiopatía isquémica en La Rioja, 1996 y 2015

	Va	rones	M	ujeres	Ambo	os sexos
Año de defunción	Tasa bruta	Tasa ajustada	Tasa bruta	Tasa ajustada	Tasa bruta	Tasa ajustada
1996	106,0	81,6	83,5	37,5	94,6	58,2
2015	87,4	50,4	59,3	18,9	73,2	33,4
Cambio	17,5%	38,2%	29,0%	49,6%	22,7%	42,6%

CONCLUSIONES

La mortalidad por cardiopatía isquémica ha tenido un importante descenso en La rioja entre 1996 y 2015, más acusado en el caso de las mujeres que en el de los varones. En promedio, cada año, la mortalidad por esta causa ha descendido un 4,7% en mujeres y un 2,8% en varones. Con respecto al año de inicio del estudio, la mortalidad en 2015 fue un 17,5% menor en varones y un 29,0% en mujeres. Este una mantenida sobremortalidad masculina. En promedio por cada mujer que fallece por cardiopatía isquémica, hay 1,5 varones que lo hacen.

BIBLIOGRAFÍA

- 1. Mozaffarian D., Benjamin EJ., Go AS., Arnett DK., Blaha MJ., Cushman M., et al. Executive Summary: Heart Disease and Stroke Statistics—2016 Update. Circulation. 2016;133(4):447-54. Doi: 10.1161/CIR.000000000000366.
- 2. Dégano IR., Elosua R., Marrugat J. Epidemiología del síndrome coronario agudo en España: estimación del número de casos y la tendencia de 2005 a 2049. Rev Esp Cardiol. 2013;66(6):472-81. Doi: 10.1016/j.recesp.2013.01.019.
- 3. Marrugat J., Medrano MJ., Tresserras R. La cardiopatía isquémica como causa principal de muerte en España: realidad epidemiológica, necesidades asistenciales y de investigación. Clínica E Investig En Arterioscler. 2001;13(6):262-70. Doi: 10.1016/S0214-9168(01)78811-0.
- 4. Rohlfs I., García M del M., Gavaldà L., Medrano MJ., Juvinyà D., Baltasar A., et al. Género y cardiopatía isquémica. Gac Sanit. 2004;18(5):55-64.
- 5. Ferraz-Torres M., Belzunegui-Otano T., Marín-Fernandez B., Martinez-Garcia Ó., Ibañez-Beroiz B. Differences in the treatment and evolution of acute coronary syndromes according to gender: what are the causes? J Clin Nurs. 2015;24(17-18):2468-77. Doi: 10.1111/jocn.12831.
- 6. Novack V., Cutlip DE., Jotkowitz A., Lieberman N., Porath A. Reduction in Sex-Based Mortality Difference with Implementation of New Cardiology Guidelines. Am J Med. 2008;121(7):597.e1-597.e8. Doi: 10.1016/j.amjmed.2008.01.041.
- 7. Tan YC., Sinclair H., Ghoorah K., Teoh X., Mehran R., Kunadian V. Gender differences in outcomes in patients with acute coronary syndrome in the current era: A review. Eur Heart J Acute Cardiovasc Care. 2015:2048872615610886. Doi: 10.1177/2048872615610886.
- 8. Sedlak TL., Izadnegahdar M. Outcomes in Premature Acute Coronary Syndrome: Has the Sex Gap Closed? Can J Cardiol. s. f. Doi: 10.1016/j.cjca.2016.06.005.

- 9. Ramalle-Gómara E., Izco N. Mortalidad por cardiopatía isquémica en La Rioja, 1991 a 2001. Bol Epidemiológico Rioja. 2004;(193):1391-8.
- 10. Ruiz E., Ramalle-Gómara E. Registros de enfermedades cerebrovasculares y cardiopatía isquémica en La Rioja: tendencias en la incidencia y mortalidad por enfermedades cerebrovasculares y cardiopatía isquémica en La Rioja. Bol Epidemiológico Rioja. 2013;5(6):125-46.
- 11. Doll R., Cook P. Summarizing indices for comparison of cancer incidence data. Int J Cancer. 1967;2(3):269-79.
- 12. Kim HJ., Fay MP., Feuer EJ., Midthune DN. Permutation tests for joinpoint regression with applications to cancer rates. Stat Med. 2000;19(3):335-51: (correction: 2001;20:655).
- 13. Joinpoint Regression Program, Version 4.3.1.0. April 2016. Statistical Methodology and Applications Branch; Surveillance Research Program, National Cancer Institute.

COMENTARIO EPIDEMIOLÓGICO DEL MES DE MAYO DE 2016

Durante el mes de mayo de 2016 (semanas epidemiológicas 18 a 21) se ha declarado brote de tos ferina colectivo en un colegio en Navarrete. Se notifican 9 casos confirmados, seis de ellos pertenecen a 1º de educación primaria, todos vacunados con 4 dosis de vacuna; hay dos niños más afectados del mismo colegio de 9 y 12 años, vacunados con 5 dosis, y, la madre de uno de los casos de 36 años.

Además se han declarado 8 casos confirmados que no pertenecen a brotes, que corresponden a dos adultos de 32 y 49 años, dos niños de 3 y 5 años (4 dosis) y 4 de edades entre 10 y 15 años (5 dosis).

COMENTARIO EPIDEMIOLÓGICO DEL MES DE JUNIO DE 2016

Durante el mes de junio de 2016 (semanas epidemiológicas 22 a 26) se ha notificado un caso aislado de legionelosis, en un varón de 63 años. La evolución clínica ha sido favorable.

Se han declarado 16 casos de tos ferina confirmados por PCR positiva a *Bordetella pertussis*. Once casos pertenecen a un brote comunitario en un colegio de Calahorra, en el que se ven afectados un bebe de 2 meses vacunado con una dosis, sus padres de 26 y 32 años, y dos hermanas de 11 años ; también 5 niños de 9 y 10 años y uno de 5, todos correctamente vacunados.

Se ha comunicado un brote de gastroenteritis aguda de origen hídrico, sin confirmación bacteriológica, en el que han resultado afectadas aproximadamente 70 personas, con clínica autolimitada y evolución favorable. Ningún caso requirió ingreso hospitalario.

DEFUNCIONES EN LA RIOJA* - SEGÚN GRUPO DE CAUSA, SEXO Y EDAD - AÑO 2015 - SEPTIEMBRE- VARONES (Grandes Grupos de Enfermedades según la Clasificación Internacional de Enfermedades, décima revisión (CIE 10), cifras absolutas y tasas específicas por mil habitantes)

Giande	s Grupos de Enlermedades segun la Clasificación internac	ionai ut	e Emem	ieua	ues,		a revis		\sqsubseteq 10), (illas a				ecilica							
	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+
	ENTERNATION INTERCOLOGICA VI DADAGITADIAG	N°	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	2
ı	ENFERMEDADES INFECCIOSAS Y PARASITARIAS	0/00	0,02										0,08								0,54
		Nº	42	_	-	_	_	-	-	-	-	2	2	2	1	5	4	4	6	4	12
II	TUMORES	0/00	0,27									0,15	0,16	0,17	0,09	0,57	0,50	0,61	1,26	0,86	3,21
	ENF.SANGRE Y ORGAN.HEMATOPOYETICOS Y	N°	-	-	† <u>-</u>	_	_	_	_	_	_	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
III	TRS.MEC.INMUNIDAD	0/00																		\vdash	+
		N°	2	_	-	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	1	1
IV	ENF.ENDOCRINAS, NUTRICIONALES Y METABOLICAS	0/00	0.01																	0.22	0.27
		N°	5	_	<u> </u>	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	3	2
V	TRASTORNOS MENTALES Y DEL COMPORTAMIENTO	0/00	0.03																	0.65	0,54
		N°	5		l _	_		_		_	_	_	_	_	_			_	1	2	2
VI	ENFERMEDADES DEL SISTEMA NERVIOSO	0/00	0,03	<u> </u>	<u> </u>		-	-	-		-	-	_			-	-	-	- '	0,43	0,54
		0/00 Nº	0,03					_											0,21	0,43	0,54
VII	ENFERMEDADES DEL OJO Y SUS ANEXOS	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
		0/00																		<u> </u>	
VIII	ENFERMEDADES DEL OIDO Y APOFISIS MASTOIDES	N°	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		0/00																		 '	
IX	ENFERMEDADES DEL SISTEMA CIRCULATORIO	N°	33	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	2	-	1	-	1	6	7	15
		0/00	0,21										0,08	0,17		0,11		0,15	1,26	1,51	4,01
Х	ENFERMEDADES DEL SISTEMA RESPIRATORIO	N°	11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	1	-	-	1	1	1	6
	EN ENWEST SEE SEE SIGNED WITH THE THE TOTAL SEED OF ENWINE SEED OF	0/00	0,07										0,08		0,09			0,15	0,21	0,22	1,61
ΧI	ENFERMEDADES DEL SISTEMA DIGESTIVO	N°	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	2	-	-	1
, Ai		0/00	0,03														0,13	0,30			0,27
XII	ENFERMEDADES DE LA PIEL Y TEJIDO SUBCUTANEO	N°	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
All	ENI ENIMEDADES DE LA FILE F FESIDO SOBOSTAINES	0/00																			
XIII	ENF.DEL SISTEMA OSTEOMUSCULAR Y TEJ.CONJUNTIVO	N°	1	-	-	i	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
AIII	ENF.DEL SISTEMA OSTEOMOSCOLAR Y TEJ.CONJUNTIVO	0/00	0,01																		0,27
V/I) /	ENFEDNED A DEC DEL CIOTENA A CENITOLIDINIA DIO	N°	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-
XIV	ENFERMEDADES DEL SISTEMA GENITOURINARIO	0/00	0,01																	0,22	
NO. (EMPARAZO RARZO V RUERRERIO	N°	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
XV	EMBARAZO,PARTO Y PUERPERIO	0/00																			1
20.0		N°	-	-	-	_	_	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	_	-	-
XVI	CIERTAS AFECCIONES ORIGINADAS PERIODO PERINATAL	0/00																			
	MALFORMAC.CONGENITAS, DEFORMIDADES Y	N°	_	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
XVII	ANOMAL.CROMOSOMICAS	0/00	-																		+
	SINT, SIG Y HALLAZ ANOR CLI Y DE LAB, NO CLAS OTRA	N°	2	-	! -	-	<u> </u>	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	<u> </u>	_	2
XVIII	PARTE	0/00	0,01				1		1		1					1			1	 	0,54
		N°	8	_	<u> </u>	_	_	_	1	_	_	1	_	_	_	_	1	_	_	2	3
XX	CAUSAS EXTERNAS DE MORTALIDAD	0/00	0,05	1	1				0,12			0,07					0,13			0,43	0,80
-	FACTORES QUE INFLUYEN EN SALUD Y CONTACTOS	N°	-	 	l _	-	_	_		_	_	-	_	_	_	_	-	_	<u> </u>	-	- 0,80
XXI	SERV.SALUD	0/00		┢╼	<u> </u>		- -	- -	- -	-	- -	- -	-	-	-	- -	 	- -	- -	-	-
	OLI IV. OALOD	0/00 N°		 	_	_	_	_	-	_		_		_		_		_		_	_
XXII	CODIGOS PARA PROPOSITOS ESPECIALES	_		-	- -	_		-	-	-	-		-	-	-		-		-	 -	 -
		0/00	447										_						4.	6.1	
	TOTAL VARONES	N°	117	-	-	-	-	-	1	-		3	5	4	2	6	6	8	14	21	47
		0/00	0,75						0,12			0,22	0,40	0,34	0,19	0,68	0,76	1,22	2,94	4,53	12,58

DEFUNCIONES EN LA RIOJA* - SEGÚN GRUPO DE CAUSA, SEXO Y EDAD - AÑO 2015 -SEPTIEMBRE - MUJERES (Grandes Grupos de Enfermedades según la Clasificación Internacional de Enfermedades, décima revisión (CIE 10), cifras absolutas y tasas específicas por mil habitantes)

(Grange	CAUSA DEFUNCIÓN		DTAL	0-4	5-	10-	15-	20-	25-	30-	35-	40-	45-	50-	55-	60-	65-	70-	75-	80-	85
		1º	•		9	14	19	24	29	34	39	44	49	54	59	64	69	74	79	84	y+
I	ENFERMEDADES INFECCIOSAS Y PARASITARIAS		3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.09	-	-	-	-	1 0.17	-	0,14
),02 21	_	 	_	_	-	_	_	_	_	_	0,09	1	_	1	4	2	5	8
II	TUMORES),13		-	-	-	-	-	-	-	-		-	0,09	-	0,12	0,56	0,33	0,76	1,09
		√00 C	-	_	 	_	_		_	-	_		_		0,09	_	0,12	0,56	0,33	0,76	1,09
III		0/00	_	_	-	_	-	-	-	 -	-	_	_	_	_	_	-	-		 	 -
			1	_	l _	_	_	_	_	 -		_	_		_	_	_		_	_	1
IV	ENE ENDOCRINAS NUTRICIONALES Y METABOLICAS),01			_				-							_	_		-	0,14
			11	-	l _	_	_	_	_	<u> </u>	<u> </u>	_	-	_	-	_	_	_	_	2	9
V	TRASTORNOS MENTALES Y DEL COMPORTAMIENTO),07																	0,31	1,22
			10	-	 	1	_	_	_	-	<u> </u>	_	-	_	_	1	1	_	1	-	6
VI	ENFERMEDADES DEL SISTEMA NERVIOSO	-),06			0,13										0,12	0,12		0,17	1	0,82
		√° 00 0	-	_	-	-	_	_	_	<u> </u>	_	_	_	_	_	-	-	_	-	_	
VII	ENFERMEDADES DEL OJO Y SUS ANEXOS)/00																			+
		۷°	_	_	<u> </u>	_	_	_	_	-	_	_	_	_	_	_	_	_	-	_	 -
VIII		0/00																			†
	<u> </u>		32	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	1	1	-	1	3	1	3	21
IX	ENFERMEDADES DEL SISTEMA CIRCLILATORIO	-),20								0,08			0,09	0,09		0,12	0,42	0,17	0,46	2,86
			5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5
Х	ENFERMEDADES DEL SISTEMA RESPIRATORIO		0,03																		0,68
			5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	3
ΧI	ENFERMEDADES DEL SISTEMA DIGESTIVO)/00 0	0,03																	0,31	0,41
		1 º	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
XII	ENFERMEDADES DE LA PIEL Y TEJIDO SUBCITTANEO)/00																			
	5V5 55V 01075V 0 00750V V 00V	√o	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2
XIII	ENF.DEL SISTEMA OSTEOMUSCULAR Y TEJ.CONJUNTIVO)/00 0),01																		0,27
\/D/	ENTERNATION DEL CIOTENA CENTOURINARIO	√ °	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	4
XIV	ENFERMEDADES DEL SISTEMA GENITOURINARIO)/00 0),03																0,17		0,54
\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\	EMPARAZO BARTO V BUERRERIO	l º	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
XV	EMBARAZO,PARTO Y PUERPERIO)/00																			
XVI	CIERTAS AFECCIONES ORIGINADAS PERIODO PERINATAL	1 °	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
AVI	CIERTAS AFECCIONES ORIGINADAS PERIODO PERINATAL)/00 0),01	0,13																	
VVIII	MALFORMAC.CONGENITAS,DEFORMIDADES Y	1 °	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
XVII	ANOMAL.CROMOSOMICAS ()/00																			
XVIII	SINT,SIG Y HALLAZ ANOR CLI Y DE LAB, NO CLAS OTRA	1 °		ı	-	-	-	-	-	-	-	-	ı	-	-	-	-	-	ı	-	-
AVIII	PARTE)/00																			
XX	CAUSAS EXTERNAS DE MORTALIDAD	1 °	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	2	2
^^	C		0,03											0,09						0,31	0,27
XXI	FACTORES QUE INFLUYEN EN SALUD Y CONTACTOS	1 °	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
^^1	SERV.SALUD C)/00																			
XXII	CODIGOS PARA PROPOSITOS ESPECIALES	1 º	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
٨٨١١	CODIGOS FANA FINOFOSITOS ESFECIALES)/00																			
	TOTAL MUJERES	1 ° 1	101	1	-	1	-	-	-	-	1	-	-	3	2	1	3	7	6	14	62
	TOTAL WIGGENES)/00 0),63	0,13		0,13					0,08			0,26	0,19	0,12	0,36	0,98	1,00	2,14	8,43

DEFUNCIONES EN LA RIOJA* - SEGÚN GRUPO DE CAUSA, SEXO Y EDAD - AÑO 2015 - SEPTIEMBRE- AMBOS SEXOS (Grandes Grupos de Enfermedades según la Clasificación Internacional de Enfermedades, décima revisión (CIE 10), cifras absolutas y tasas específicas por mil habitantes)

(Cranae	CAUSA DEFUNCIÓN		TOTAL	0-4	5-	10-	15-	20-	25-	30-	35-	40-	45-	50-	55-	60-	65-	70-	75-	80-	85
		NIO	0		9	14	19	24	29	34	39	44	49	54	59	64	69	74	79	84	y+
1	ENFERMEDADES INFECCIOSAS Y PARASITARIAS	N°	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	1	-	-	-	-	1 0.00	-	2 0,18
		0/00 N°	0,02 53		_	_	_	_	_	 -	_	_	0,08	0,04	2	5	5	8	0,09 8	10	13
II	TUMORES	· ·	0,17		-		-	-	-	-	-	-	0,08	-	0,09	0,29	0,31	0,58	0,74	0,89	1,17
		0/00 N°	1	_	_	_	_	<u> </u>	<u> </u>	_	_		0,06	_	0,09	0,29	0,31	-	0,74	1	-
III	Entries and the control of the contr	· · · —	0.00	_	_		-	-	-	-	-	-	-	_	-	-	_		-	0,09	
		0/00 N°	3		_	_	_	_	_	_		_	_	_	_	_	_	_	_	1	2
IV	ENE ENDOCRINAS NUTRICIONALES Y METABOLICAS		0,01				_	_						_	_		_			0,09	0,18
		N°	14	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_		2	12
V	TRASTORNOS MENTALES Y DEL COMPORTAMIENTO		0,04																	0,18	1,08
		N°	17	_	_	1	_	_	-	-	<u> </u>	_	-	_	_	2	2	1	1	1	9
VI	ENFERMEDADES DEL SISTEMA NERVIOSO		0,05			0.07										0,12	0,12	0,07	0.09	0,09	0,81
		Nº	-	_	_	-	_	_	_	_	_	_	_	_	_	-	-	-	-	-	-
VII	ENFERMEDADES DEL OLIO Y SUS ANEXOS	0/00																		<u> </u>	+
		Nº	_	_	-	_	_	_	_	_	<u> </u>	_	_	_	_	_	_	-	_	<u> </u>	
VIII	ENFERMEDADES DEL OIDO Y APOFISIS MASTOIDES	0/00																			+
		Nº	61	-	-	-	_	-	-	-	1	1	-	1	2	1	1	3	3	11	37
IX	ENFERMEDADES DEL SISTEMA CIRCULATORIO	0/00	0,19								0,04	0,04		0.04	0,09	0,06	0.06	0,22	0,28	0,98	3,34
		Nº	16	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5	11
Х	ENFERMEDADES DEL SISTEMA RESPIRATORIO	0/00	0.05																	0.45	0,99
		Nº	12	-	-	-	_	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	2	2	3	4
ΧI	ENFERMEDADES DEL SISTEMA DIGESTIVO	0/00	0,04												0,05			0,15	0,19	0,27	0,36
		N°	-	_	-	-	-	-	_	-	_	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
XII	ENFERMEDADES DE LA PIEL Y TEJIDO SUBCUTANEO	0/00																			
		N°	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	3
XIII	ENF.DEL SISTEMA OSTEOMUSCULAR Y TEJ.CONJUNTIVO	0/00	0,01															0.07			0,27
		N°	6	_	-	-	-	_	_	_	_	-	-	-	-	-	-	-	1	1	4
XIV	ENFERMEDADES DEL SISTEMA GENITOURINARIO	0/00	0,02																0,09	0,09	0,36
201	EMPARAZO RARTO V RUERRERIO	Nº	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
XV	EMBARAZO,PARTO Y PUERPERIO	0/00																			
\0.41	OLEDTAG AFFOCIONES OBIGINADAS BEDIODO BEDINATAL	N°	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
XVI	CIERTAS AFECCIONES ORIGINADAS PERIODO PERINATAL	0/00	0,00	0,07																	
V// ///	MALFORMAC.CONGENITAS, DEFORMIDADES Y	N°	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
XVII	ANOMAL.CROMOSOMICAS	0/00																			
V\ /III		N°	1			_	-	-	-	-	_	-	-	-	-	_	-	_	ı		1
XVIII	PARTE	0/00	0,00																		0,09
XX	CAUSAS EXTERNAS DE MORTALIDAD	N°	14	-	-	-	-	1	1	-	1	-	-	2	-	1	-	_	2	3	3
	CAUSAS EXTERIVAS DE MICHTALIDAD	0/00	0,04					0,07	0,06		0,04			0,08		0,06			0,19	0,27	0,27
XXI	FACTORES QUE INFLUYEN EN SALUD Y CONTACTOS	Nº	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	ı	-	-
^^1	SERV.SALUD	0/00																			
XXII	CODIGOS PARA PROPOSITOS ESPECIALES	N°	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	ı	-	-
^^!!	CODIGOS FARA PROPOSITOS ESPECIALES	0/00																			
	TOTAL GENERAL	N°	209	1	-	1	-	1	1	-	2	1	4	4	5	9	8	15	18	38	101
	TOTAL GLINLINAL	0/00	0,66	0,07		0,07		0,07	0,06		0,07	0,04	0,16	0,17	0,24	0,52	0,49	1,10	1,67	3,40	9,11

DEFUNCIONES EN LA RIOJA* - SEGÚN GRUPO DE CAUSA, SEXO Y EDAD - AÑO 2015 - OCTUBRE - VARONES (Grandes Grupos de Enfermedades según la Clasificación Internacional de Enfermedades, décima revisión (CIE 10), cifras absolutas y tasas específicas por mil habitantes)

(Cranac.	3 Orapos de Emermedades seguir la Clasificación internac	ionai ao	LINCIN									is y las									
	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+
	ENEEDMED ADEC INTERCOLOGICA V DADAGITADIAG	N°	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	1
I	ENFERMEDADES INFECCIOSAS Y PARASITARIAS	0/00	0,02																0,21	0,22	0,27
		N°	39	-	-	_	-	-	-	-	-	1	-	1	4	4	2	5	3	12	7
II	TUMORES	0/00	0,25									0,07		0,08	0,38	0,45	0,25	0,76	0,63	2,59	1,87
	ENF.SANGRE Y ORGAN.HEMATOPOYETICOS Y	N°	1	-	_	_	-	_	_	_	_	-	_	-	-	-	-	-	-	1	-
III	TRS.MEC.INMUNIDAD	0/00	0,01																	0,22	
		N°	1	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	-	1
IV	ENF.ENDOCRINAS, NUTRICIONALES Y METABOLICAS	0/00	0,01																	+	0,27
		N°	4				_	_	-	_	_	-	1	_	_	_	-	_	_	<u> </u>	3
V	TRASTORNOS MENTALES Y DEL COMPORTAMIENTO	0/00	0,03	_	_		-	-	-	-	-	-	0,08	-		-	-	-	-	- -	0,80
		N°	6	_	_				_							4		-			
VI	ENFERMEDADES DEL SISTEMA NERVIOSO	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	1	-	1 2 2 2	3
		0/00	0,04													0,11		0,15		0,22	0,80
VII	ENFERMEDADES DEL OJO Y SUS ANEXOS	N°	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-
		0/00																			
VIII	ENFERMEDADES DEL OIDO Y APOFISIS MASTOIDES	N°	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
V 111	EN ENWEDADES DEC SIDS 171 STISIS NICOSIDES	0/00																			
IX	ENFERMEDADES DEL SISTEMA CIRCULATORIO	N°	33	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	1	2	1	2	6	9	10
IA	ENI ENIVIEDADES DEL SISTEMA CINCOLATORIO	0/00	0,21										0,08	0,08	0,09	0,23	0,13	0,30	1,26	1,94	2,68
V	ENFEDMEDADES DEL CISTEMA DESDIDATORIO	N°	11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	1	9
Х	ENFERMEDADES DEL SISTEMA RESPIRATORIO	0/00	0,07															0,15		0,22	2,41
	ENEEDINED ADEC DEL COTTEMA DIOCETTIVO	N°	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	T-	4
ΧI	ENFERMEDADES DEL SISTEMA DIGESTIVO	0/00	0,03																0,21		1,07
		N°	-	_	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	_	-
XII	ENFERMEDADES DE LA PIEL Y TEJIDO SUBCUTANEO	0/00																			
		N°	3	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	1	1	1
XIII	ENF.DEL SISTEMA OSTEOMUSCULAR Y TEJ.CONJUNTIVO	0/00	0,02																0,21	0,22	0,27
		N°	1	_	_		_	_	_	_	_	_	_	_		_	_	_	-	-	1
XIV	ENFERMEDADES DEL SISTEMA GENITOURINARIO	0/00	0,01	_	_	_		-		-		-	-	-		-	-	-	-	- -	0,27
			-				_	_	-	<u> </u>		_	_	_		_		<u> </u>			
XV	EMBARAZO,PARTO Y PUERPERIO	N°	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-
		0/00																		-	
XVI	CIERTAS AFECCIONES ORIGINADAS PERIODO PERINATAL	N°	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<u> </u>	-
		0/00																			
XVII	MALFORMAC.CONGENITAS, DEFORMIDADES Y	N°	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
7.411	ANOMAL.CROMOSOMICAS	0/00																			
XVIII	SINT,SIG Y HALLAZ ANOR CLI Y DE LAB, NO CLAS OTRA	N°	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
AVIII	PARTE	0/00	0,01																		0,27
XX	CAUSAS EXTERNAS DE MORTALIDAD	N°	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	1	1	-	1
^^	CAUSAS EXTENIVAS DE IVIONTALIDAD	0/00	0,03													0,11		0,15	0,21		0,27
V/V/I	FACTORES QUE INFLUYEN EN SALUD Y CONTACTOS	N°	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
XXI	SERV.SALUD	0/00																			
		N°	-	-	-	-	-	-	-	_	-	-	-	-	-	-	-	-	_	-	-
XXII	CODIGOS PARA PROPOSITOS ESPECIALES	0/00																		 	<u> </u>
1		N°	112	_	_	-		_				1	2	2	5	8	3	10	13	26	42
	TOTAL VARONES	0/00	0.71									0.07	0,16	0,17	0,47	0,91	0,38	1,52	2,73	5,61	11.24
		0/00	0,71									0,07	0,10	0,17	0,47	0,51	0,00	1,02	2,13	0,01	11,24

DEFUNCIONES EN LA RIOJA* - SEGÚN GRUPO DE CAUSA, SEXO Y EDAD - AÑO 2015 - OCTUBRE - MUJERES (Grandes Grupos de Enfermedades según la Clasificación Internacional de Enfermedades, décima revisión (CIE 10), cifras absolutas y tasas específicas por mil habitantes)

(2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2	CAUSA DEFUNCIÓN		TOTAL	0-	5-	10-	15-	20-	25-	30-	35-	40-	45-	50-	55-	60-	65-	70-	75-	80-	85
	CAGGA DEI GIVOIGIV	110		4	9	14	19	24	29	34	39	44	49	54	59	64	69	74	79	84	y+
ı	ENFERMEDADES INFECCIOSAS Y PARASITARIAS	N°	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	1	1
		0/00	0,02												_	0,12				0,15	0,14
II	TUMORES	N°	27	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	1	2	2	1	-	3	3	13
		0/00	0,17										0,16	0,09	0,19	0,23	0,12		0,50	0,46	1,77
III	ENF.SANGRE Y ORGAN.HEMATOPOYETICOS Y	N°	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<u> </u>	-	-	-	-	-
	TRS.MEC.INMUNIDAD	0/00															 				
IV	ENF.ENDOCRINAS, NUTRICIONALES Y METABOLICAS	N°	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1
		0/00	0,01														 			0,15	0,14
V	TRASTORNOS MENTALES Y DEL COMPORTAMIENTO	N°	9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	6
		0/00	0,06															_		0,46	0,82
VI	ENFERMEDADES DEL SISTEMA NERVIOSO	N°	14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	1	2	3	6
		0/00	0,09													0,12	0,12	0,14	0,33	0,46	0,82
VII	ENFERMEDADES DEL OJO Y SUS ANEXOS	N°	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	<u> </u>	-
		0/00																		<u> </u>	
VIII	ENFERMEDADES DEL OIDO Y APOFISIS MASTOIDES	N°	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		0/00																			
IX	ENFERMEDADES DEL SISTEMA CIRCULATORIO	N°	35	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	1	2	-	4	7	20
		0/00	0,22											0,09		0,12	0,24		0,66	1,07	2,72
Х	ENFERMEDADES DEL SISTEMA RESPIRATORIO	Nº	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5
		0/00	0,03														<u> </u>			<u> </u>	0,68
ΧI	ENFERMEDADES DEL SISTEMA DIGESTIVO	N°	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	5
		0/00	0,04														<u> </u>		0,33	<u> </u>	0,68
XII	ENFERMEDADES DE LA PIEL Y TEJIDO SUBCUTANEO	N°	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		0/00															<u> </u>				
XIII	ENF.DEL SISTEMA OSTEOMUSCULAR Y TEJ.CONJUNTIVO	N°	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2
7		0/00	0,01														<u> </u>				0,27
XIV	ENFERMEDADES DEL SISTEMA GENITOURINARIO	N°	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	2
,		0/00	0,02																	0,15	0,27
XV	EMBARAZO,PARTO Y PUERPERIO	N°	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<u> </u>	-
		0/00															<u> </u>				
XVI	CIERTAS AFECCIONES ORIGINADAS PERIODO PERINATAL	N°	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<u> </u>	-
		0/00																		<u> </u>	<u> </u>
XVII	MALFORMAC.CONGENITAS, DEFORMIDADES Y	N°	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
7	ANOMAL.CROMOSOMICAS	0/00															<u> </u>			ļ	
XVIII	SINT,SIG Y HALLAZ ANOR CLI Y DE LAB, NO CLAS OTRA	N°	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
/\viii	PARTE	0/00	0,01														<u> </u>			ļ	0,14
XX	CAUSAS EXTERNAS DE MORTALIDAD	N°	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	1
,,,,	CAGGAG EXTERNAG DE MOTTALIDAD	0/00	0,01														<u> </u>		0,17		0,14
XXI	FACTORES QUE INFLUYEN EN SALUD Y CONTACTOS	N°	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
///I	SERV.SALUD	0/00															<u> </u>				
XXII	CODIGOS PARA PROPOSITOS ESPECIALES	Ν°	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
^^!!	OUDIGUS FANA FNUFUSITUS ESFECIALES	0/00																			
	TOTAL MILIEDES	N°	110	-	-	-	-	-	-	-		-	2	2	2	5	4	1	12	19	63
	TOTAL MUJERES	0/00	0,69										0,16	0,17	0,19	0,58	0,48	0,14	1,99	2,90	8,57

DEFUNCIONES EN LA RIOJA* - SEGÚN GRUPO DE CAUSA, SEXO Y EDAD - AÑO 2015 - 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-	5-	10-	15-	20-	25-	30-	35-	40-	45-	50-	55-	60-	65-	70-	75-	80-	85
		N°	6	4	9	14	19 -	24	29	34	39	44	49 -	54 -	59 -	64 1	69	74	79 1	84	y+ 2
1	ENFERMEDADES INFECCIOSAS Y PARASITARIAS	0/00	0,02		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,06	- -	 -	0.09	0,18	0,18
		0/00 N°	66	_	_		_	_	_	_	_	1	2	2	6	6	3	5	6	15	20
II	TUMORES	0/00	0,21	-	-	-	_	-	-	-	-	0.04	0.08	0,08	0,28	0,35	0,19	0,37	0,56	1,34	1,80
	ENF.SANGRE Y ORGAN.HEMATOPOYETICOS Y	N°	1		_		_	_	_	_	_	0,04	-	-	0,20	0,33	0,19	0,37	0,30	1,34	1,00
III	TRS.MEC.INMUNIDAD	0/00	0.00														+	 	 	0.09	+
		N°	3	_	_		_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	<u> </u>	_	_	1	2
IV	ENF.ENDOCRINAS, NUTRICIONALES Y METABOLICAS	0/00	0,01														+			0,09	0,18
		N°	13	_	_	_	_	_	_	_	_	_	1	_	_	_	<u> </u>	_	_	3	9
V	TRASTORNOS MENTALES Y DEL COMPORTAMIENTO	0/00	0,04										0,04				+			0,27	0,81
		N°	20	_	-		_	_	_	_	_	_	-	_	_	2	1	2	2	4	9
VI	ENFERMEDADES DEL SISTEMA NERVIOSO	0/00	0,06													0,12	0,06	0,15	0,19	0,36	0,81
		N°	-	-	-	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	-	-	-	-	-	-
VII	ENFERMEDADES DEL OJO Y SUS ANEXOS	0/00															 			 	
		N°	-	_	_	-	-	-	-	-	-	_	-	-	-	-	<u> </u>	-	-	<u> </u>	-
VIII	ENFERMEDADES DEL OIDO Y APOFISIS MASTOIDES	0/00																			1
n.,		Nº	68	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	2	1	3	3	2	10	16	30
IX	ENFERMEDADES DEL SISTEMA CIRCULATORIO	0/00	0,21										0,04	0,08	0,05	0,17	0,19	0,15	0,93	1,43	2,70
.,		N°	16	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<u> </u>	1	-	1	14
Х	ENFERMEDADES DEL SISTEMA RESPIRATORIO	0/00	0.05														†	0,07		0.09	1,26
	ENERGY SERVICE DEL COSTELLA DIOCESTIVO	N°	12	-	-	_	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	-	9
ΧI	ENFERMEDADES DEL SISTEMA DIGESTIVO	0/00	0,04														1		0,28		0,81
VII	ENEEDWEDADES DE LA DIEL VITE IIDO SUIDSUITANES	N°	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
XII	ENFERMEDADES DE LA PIEL Y TEJIDO SUBCUTANEO	0/00																			
VIII	ENE DEL CICTEMA COTTOMUCCULAD VITE LOOM HINTING	N°	5	-	-	-	-	-	-	-	-	_	-	-	-	-	-	-	1	1	3
XIII	ENF.DEL SISTEMA OSTEOMUSCULAR Y TEJ.CONJUNTIVO	0/00	0,02																0,09	0,09	0,27
XIV	ENFERMEDADES DEL SISTEMA GENITOURINARIO	N°	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	3
ΛIV	ENFERMEDADES DEL SISTEMA GENTTOURINARIO	0/00	0,01																	0,09	0,27
XV	EMBARAZO,PARTO Y PUERPERIO	N°	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
^ v	LINDANAZO, FARTO I FOLNFLINO	0/00																			
XVI	CIERTAS AFECCIONES ORIGINADAS PERIODO PERINATAL	N°	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
AVI	CIETTAG AI ECOIONES CHIGINADAS I ENIODO I ENINATAE	0/00															<u> </u>				
XVII	MALFORMAC.CONGENITAS, DEFORMIDADES Y	N°	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
AVII	ANOMAL.CROMOSOMICAS	0/00																			
XVIII	SINT,SIG Y HALLAZ ANOR CLI Y DE LAB, NO CLAS OTRA	N°	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2
/\viii	PARTE	0/00	0,01																		0,18
XX	CAUSAS EXTERNAS DE MORTALIDAD	N°	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	1	2		2
,,,,		0/00	0,02													0,06		0,07	0,19		0,18
XXI	FACTORES QUE INFLUYEN EN SALUD Y CONTACTOS	N°	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<u> </u>	-	-	-
7.7.11	SERV.SALUD	0/00															\perp	<u> </u>	<u> </u>	↓	
XXII	CODIGOS PARA PROPOSITOS ESPECIALES	N°	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<u> </u>	-	↓ -	-
77/11	TODAGO TARAT HOLOGINGO EGI EGINEEG	0/00																		<u> </u>	
	TOTAL GENERAL	N°	222	-	-		-	-	-	-	-	1	4	4	7	13	7	11	25	45	105
	TOTAL GLIVETIAL	0/00	0,70									0,04	0,16	0,17	0,33	0,75	0,43	0,80	2,32	4,03	9,47

SITUACIÓN DE LAS ENFERMEDADES DE DECLARACIÓN OBLIGATORIA. AÑO 2016. SEMANAS 18 a 21

	-	Semana 1	18			Semana 1	19			Semana 2	20			Semana 2	21	
	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	1	*	*	0	1	*	*	0	1	0	1	0	1	*	1
BRUCELOSIS	0	0	*	*	0	0	*	*	0	0	0	0	0	0	*	0
CARBUNCO	0	0	*	*	0	0	*	*	0	0	*	*	0	0	*	*
ENF. MENINGOCÓCICA	0	0	*	0	0	0	*	0	0	0	*	0	0	0	0	0
ENF.TRANS. ALIMENTOS	1	65	0,33	2,1	3	68	1,5	2,13	2	70	0,5	2	4	74	2	2
EQUINOCOCOSIS	0	0	*	0	0	0	*	0	0	0	0	0	0	0	*	0
F. EXANT. MEDIT.	0	1	0	0,33	0	1	*	0,33	0	1	0	0,5	0	1	*	0,5
F. REC.GARRAPATAS	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
GRIPE	24	5322	2,18	1,27	11	5333	1,38	1,27	5	5338	1,25	1,27	3	5341	1	1,27
ENFERM. INVASORA POR HAEMOPHILUS INFLUENZAE	0	1	*	1	0	1	*	1	0	1	*	1	0	1	0	1
HEPATITIS A	0	1	0	0,33	0	1	*	0,33	0	1	0	0,33	0	1	0	0,33
HEPATITIS B	0	0	0	0	0	0	*	0	0	0	*	0	0	0	*	0
HEPATITIS OTRAS	0	1	0	0,25	0	1	0	0,25	0	1	0	0,25	0	1	0	0,2
INF. GONOCÓCICA	0	12	0	1,2	0	12	0	1,2	1	13	1	1,3	2	15	2	1,36
IRA	1729	42321	1,54	1,27	1660	43981	1,09	1,26	1566	45547	1,09	1,26	1422	46969	0,92	1,25
LEGIONELOSIS	0	0	*	0	0	0	*	0	0	0	*	0	0	0	*	0
LEISHMANIASIS	0	1	*	1	0	1	*	1	0	1	*	1	0	1	*	1
MENING. TUBERCULOSA	0	0	*	0	0	0	*	0	0	0	*	0	0	0	*	0
PALUDISMO	0	2	*	1	0	2	*	1	0	2	*	1	0	2	0	1
PAROTIDITIS INFEC.	0	1	0	0,13	0	1	*	0,13	0	1	0	0,11	0	1	0	0,11
Proc.diarreicos, otros	278	4293	2,48	1,06	285	4578	1,33	1,08	291	4869	2,19	1,13	275	5144	2,07	1,19
RUBEOLA	0	0	*	*	0	0	*	*	0	0	*	*	0	0	*	*
SARAMPIÓN	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
SÍFILIS	0	8	0	1,14	0	8	0	1	0	8	0	1	0	8	*	1
SÍFILIS CONGÉNITA	0	0	*	*	0	0	*	*	0	0	*	*	0	0	*	*
TÉTANOS	0	0	*	0	0	0	*	0	0	0	*	0	0	0	*	0
TOS FERINA	5	34	5	3,78	2	36	*	4	3	39	3	3,9	4	43	2	4,3
TRIQUINOSIS	0	0	*	*	0	0	*	*	0	0	*	*	0	0	*	*
TUBERCULOSIS OTRAS	0	1	*	0,33	0	1	0	0,33	0	1	0	0,33	0	1	*	0,33
TUBERCULOSIS RESPIR.	0	15	0	1,07	0	15	0	1,07	0	15	*	1,07	0	15	0	1
VARICELA	81	1401	2,79	3,8	47	1448	1,68	3,7	67	1515	2,23	3,6	41	1556	1,58	3,5

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 2016. SEMANAS 22 a 26

		Seman	a 22			Semana	23			Semana	a 24			Semana	a 25			Seman	a 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	1	*	1	0	1	*	1	0	1	*	1	0	1	*	1	0	1	*	1
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	*	*
ENF. MENINGOCÓCICA	0	0	0	0	0	0	*	0	0	0	*	0	0	0	*	0	0	0	*	0
ENF.TRANS. ALIMENTOS	0	74	0	1,9	5	79	2,5	2,03	4	83	1,33	1,98	2	85	0,5	1,98	2	87	1	1,93
EQUINOCOCOSIS	0	0	*	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	*	0	0	0	*	0
F. EXANT. MEDIT.	1	2	1	0,67	1	3	1	1	0	3	0	0,75	0	3	0	0,75	0	3	0	0,75
F. REC.GARRAPATAS	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	0	*	0
GRIPE	3	5344	0,75	1,27	4	5348	2	1,27	5	5353	2,5	1,27	2	5355	1	1,27	0	5355	0	1,27
ENFERM. INVASORA POR HAEMOPHILUS INFLUENZAE	0	1	*	1	0	1	*	1	0	1	*	1	0	1	*	1	0	1	*	1
HEPATITIS A	0	1	*	0,33	0	1	*	0,33	0	1	*	0,33	0	1	*	0,33	0	1	0	0,25
HEPATITIS B	0	0	*	0	0	0	*	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
HEPATITIS OTRAS	0	1	0	0,2	0	1	*	0,2	0	1	*	0,2	0	1	*	0,2	0	1	0	0,17
INF. GONOCÓCICA	0	15	0	1,15	0	15	0	1,15	0	15	0	1,15	0	15	0	1,15	0	15	0	1,15
IRA	1400	48369	1,1	1,25	1099	49468	0,81	1,24	1252	50720	1,15	1,24	1078	51798	0,89	1,23	1115	52913	0,98	1,23
LEGIONELOSIS	0	0	*	0	0	0	0	0	0	0	*	0	1	1	1	0,5	0	1	0	0,5
LEISHMANIASIS	0	1	*	1	0	1	*	1	0	1	*	1	0	1	*	1	0	1	*	1
MENING. TUBERCULOSA	0	0	*	0	0	0	*	0	0	0	*	0	0	0	0	0	0	0	*	0
PALUDISMO	0	2	0	1	0	2	*	1	0	2	0	1	0	2	*	1	0	2	*	1
PAROTIDITIS INFEC.	0	1	0	0,11	0	1	0	0,1	0	1	0	0,1	0	1	0	0,09	0	1	0	0,09
Proc.diarreicos, otros	285	5429	2,38	1,23	210	5639	1,67	1,24	316	5955	2,9	1,28	262	6217	2,13	1,31	257	6474	2,4	1,33
RUBEOLA	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	*	0
SHIGELOSIS	0	0	*	0	0	0	*	0	0	0	*	0	0	0	*	0	0	0	*	0
SÍFILIS	0	8	0	0,89	0	8	0	0,8	0	8	0	0,8	1	9	1	0,9	0	9	0	0,82
SÍFILIS CONGÉNITA	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	*	0
TOS FERINA	5	48	2,5	4,8	1	49	0,5	4,9	6	55	3	4,58	2	57	0,5	3,8	4	61	0,8	3,05
TRIQUINOSIS	0	0	*	*	0	0	*	*	0	0	*	*	0	0	*	*	0	0	*	*
TUBERCULOSIS OTRAS	0	1	0	0,33	0	1	0	0,33	0	1	*	0,33	0	1	0	0,25	0	1	0	0,25
TUBERCULOSIS RESPIR.	1	16	1	1,07	0	16	0	1,07	1	17	0,5	1	1	18	1	1	0	18	0	1
VARICELA	46	1602	1,21	3,31	36	1638	1,03	3,19	28	1666	0,55	2,95	48	1714	1,33	2,85	22	1736	0,67	2,73

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 2016 (TASAS POR CIEN 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
	25825 H	16076 H	18311 H	6398 H	33363 H	1831 H	652 H	10812 H	4135 H	19303 H	151344 H	16914 H	476 H	11613 H	317053
BOTULISMO	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
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	0	0	0	0	0
ENF. MENINGOCÓCICA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ENF.TRANS. ALIMENTOS	3,87	0	5,46	15,63	3	0	0	0	0	0	3,3	5,91	0	0	3,15
EQUINOCOCOSIS	0	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	0	0	0	0	0
F. REC.GARRAPATAS	0	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	0
GRIPE	23,22	31,1	21,84	15,63	9	0	0	0	24,18	31,08	9,24	5,91	0	17,22	13,56
ENFERM. INVASORA POR HAEMOPHILUS INFLUENZAE	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
HEPATITIS A	0	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	0
HEPATITIS OTRAS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
INF. GONOCÓCICA	0	0	0	0	0	0	0	9,25	0	0	0,66	0	0	8,61	0,95
IRA	1.823,81	2.083,85	2.435,70	1.625,52	2.026,20	1.037,68	1.226,99	2.682,21	2.515,11	2.605,81	1.858,64	1.714,56	0	2.738,31	2011,34
LEGIONELOSIS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
LEISHMANIASIS	0	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	0
PALUDISMO	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
PAROTIDITIS INFEC.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Proc.diarreicos, otros	487,89	385,68	322,21	406,38	272,75	382,3	0	443,96	169,29	248,68	352,19	496,62	0	327,22	356,09
RUBEOLA	0	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	0
SHIGELOSIS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
SÍFILIS	0	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	0
TOS FERINA	3,87	0	0	0	0	0	0	55,5	0	0	3,96	5,91	0	0	4,42
TRIQUINOSIS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
TUBERCULOSIS OTRAS	0	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	0	0	0	0	0
VARICELA	135,53	6,22	81,91	0	11,99	218,45	0	9,25	0	279,74	77,27	29,55	0	0	74,44

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. ABRIL 2016 (TASAS POR CIEN 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
	25825 H	16076 H	18311 H	6398 H	33363 H	1831 H	652 H	10812 H	4135 H	19303 H	151344 H	16914 H	476 H	11613 H	317053
BOTULISMO	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
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	0	0	0	0	0
ENF. MENINGOCÓCICA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ENF.TRANS. ALIMENTOS	0	12,44	0	0	3	0	0	0	0	5,18	5,28	0	0	8,61	4,10
EQUINOCOCOSIS	0	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	24,18	0	0	5,91	0	0	0,63
F. REC.GARRAPATAS	0	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	0
GRIPE	0	12,44	5,46	0	0	0	0	0	0	0	3,96	29,55	0	0	4,42
ENFERM. INVASORA POR HAEMOPHILUS INFLUENZAE	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
HEPATITIS A	0	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	0
HEPATITIS OTRAS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
INF. GONOCÓCICA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
IRA	1.699,91	2.027,87	2.015,18	1.437,96	1.585,59	436,91	2.147,24	2.700,71	1.813,78	2.372,69	1.767,46	2.293,96	0	2.402,47	1874,77
LEGIONELOSIS	3,87	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,32
LEISHMANIASIS	0	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	0
PALUDISMO	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
PAROTIDITIS INFEC.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Proc.diarreicos, otros	631,17	373,22	360,44	593,94	404,65	109,22	0	813,9	314,39	461,07	343,58	549,84	0	542,5	419,49
RUBEOLA	0	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	0
SHIGELOSIS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
SÍFILIS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,66	0	0	0	0,32
TÉTANOS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
TOS FERINA	11,61	0	0	0	29,98	0	0	18,5	0	0	1,98	0	0	0	5,68
TRIQUINOSIS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
TUBERCULOSIS OTRAS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
TUBERCULOSIS RESPIR.	0	6,22	0	0	0	0	0	0	0	0	0,66	0	0	8,61	0,95
VARICELA	120,05	24,88	16,38	15,63	11,99	109,22	0	0	0	103,6	68,02	11,82	0	86,11	56,77

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

Gobierno de La Rioja www.larioja.org



Comité editorial: Enrique Ramalle Gómara, Eva Martínez Ochoa, Carmen Quiñones Rubio, Josefina Perucha González

Edita: Consejería de Salud y Servicios Sociales. Sección de Información Sanitaria.

Vara de Rey, 8 1ª planta. 26071 Logroño (La Rioja) Envío gratuito. Solicitudes: Teléfono: 941 29 19 77.

Correo electrónico: eramalle@larioja.org