

RESUMEN DE ENFERMEDADES TRANSMISIBLES¹

Informes recibidos gracias a la cooperación de los Servicios de Sanidad de las Repúblicas Americanas representadas en la Oficina Sanitaria Panamericana.

La denuncia de las enfermedades transmisibles constituye una medida indispensable para su dominio eficaz. Puede asegurarse, sin embargo, que en todos los países del mundo existen muchos casos de enfermedades transmisibles que no se denuncian. Hay, además, una gran diferencia en la exactitud de los informes procedentes de diferentes países, y aun en los de las diversas partes del mismo país. Por estas razones no se calculan por lo general aquí los porcentajes de morbilidad y se advierte a los lectores del Boletín que las cifras ofrecidas, aunque de gran valor, deben ser usadas con cautela y en ningún caso como base de comparación.

CÓLERA

[C indica casos; D, defunciones; E, existente]

Lugar	Semana que terminó—									
	Noviembre, 1928				Diciembre, 1928					Enero, 5 1929
	3	10	17	24	1	8	15	22	29	
Cellán, Provincia de Ingri- riya.....	C			1						
	D			1						
China:										
Cantón.....	C			1					2	
	D								1	
India.....	C	5,771	4,714	5,476	5,581					
	D	3,096	2,889	3,279	3,369					
Bombay.....	C	1			3					
	D	1			3					
Calcuta.....	C	44	62	63	87	61	52			
	D	35	42	38	53	39	36		15	
Madrás.....	C	45	48	41	32	32	11	27		
	D	32	21	31	15	15	6	6	4	
Mulmein.....	C						1			
	D									
Negapatam.....	C						1			
	D								1	
Rangún.....	C				1					
	D				4					
Presidencia de Madrás	C				3	2				
	D									
Tuticorín.....	C					1				
	D					1				
India Francesa:									33	39
Chandernagor.....	C		1						19	18
	D									
Karikal.....	C	12	11	20	18	4	3		2	
	D	12	8	14	6	3	1		2	
Provincia de Ponchery	C	4	4	99	6		1		4	
	D	4	3	75	3		1		4	
Siam.....	C	1	1		13	16	8		5	
	D	1			9	11	7	3	3	
Indochina:										
Pnompén.....	C			1				1		1
	D			1				1		1
Saigón.....	C			1						3
	D									1
Siam.....	C	15	4	19	26	20				60
	D	8	3	8	15	11				41
Antoang.....	C								4	
	D								1	
Ayudhaya.....	C	5	1			2			1	2
	D	3	1			2			1	1
Bangkok.....	C	1	2	2	8	4	2	4	9	8
	D	1	1	2	7	1		4	3	1
Dhannapuri.....	C						2	4	2	3
	D						1	4	1	2
Lobpuri.....	C									26
	D									23
Nondpuri.....	C							1		4
	D									2
Smud Prakar.....	C						23	14	19	6
	D						15	13	4	5
Smudsagara.....	C	9	1	17	16	12	3	3		
	D	5	1	6	6	6	1	3		

¹ Para consultar los informes correspondientes a fechas pasadas, véanse los números anteriores del Boletín.

CÓLERA—Continúa

Lugar	Septiembre, 1928			Octubre, 1928			Noviembre, 1928			Diciembre 1928	
	1-10	11-20	21-30	1-10	11-20	21-31	1-10	11-20	21-30	1-10	11-20
Indo-China Francesa:											
Annam..... C	2	2		4	5	2			5		
Camboya..... C	15		1	6	19			4	17		21
Cochín-China..... C	15	9	4	6	26	20	27	48	81		351
Kwangchow-Wan..... C								1			

PESTE

(C indica casos; D, defunciones; E, existente)

Lugar	Semana que terminó—																
	Octubre, 1928				Noviembre, 1928				Diciembre, 1928			Enero, 1929					
	6	13	20	27	3	10	17	24	1	8	15	22	29	5	12	19	26
África Oriental Inglesa:																	
Mombasa..... C		1		1													
D		1		1													
Ratas pestosas..... C		1		1													
Uganda..... C	26	38	24		40	39	35	33									
D	16	33	20		29	39	35	33									
Argelia:																	
Argel..... C						2											
Orán..... C			1				2										
Philippeville..... C			2														
Argentina:																	
Buenos Aires ¹ C																	
Catamarca: Recreo..... C						E				9							
Córdoba ² C																	
Cañada Honda..... C							14										
Laborde..... C																	1
Provincia de Jujuy: Perico..... C																	1
Rosario..... C																	1
Santa Fe ³ C																	1
Tucumán: El Mollar..... C																	5
Azores: Isla de San Miguel..... D				2		2	1										
D						1											
Brasil: Santos..... C										2							
Canarias:																	
Las Palmas..... C			1		1												
D					1												
Tenerife..... C			2								1						
Laguna..... C				4													
Cellán:																	
Colombo..... C				2	1						1	1	2	2			
D				1	1						1	1	2	2			
Ratas pestosas..... C											3		2				
Jaffa..... C				2			1										
D				2													
China:																	
Mongolia—																	
Tungliao..... C	53	70	13	11	6	2											
Shansi-Fengchow..... C		E															
Congo Belga:																	
Djugu..... C					2												
Lenza..... C										1							1
Egipto:																	
Alejandrodría..... C																	1
D																	2
Distrito de Amrieh..... D	E		1														1
Provincia de Asiut..... C	E		1			1	1	1									
D			1			1	1	1									
Provincia de Beheira..... C			1														
D			1														
Benisuef..... C																	
D											4			4	2	3	1
											1			1	1		2

¹ Desde el 10 de noviembre hasta el 11 de diciembre de 1928, se denunciaron 13 nuevos casos de peste bubónica en El Mollar, Provincia de Tucumán, 1 en Ucacha, y 1 en Chiplón, Provincia de Córdoba.² Desde el 10, de junio al 25 de octubre se descubrieron en Buenos Aires 11 ratas pestosas, 3 en noviembre y 4 en diciembre.³ En el mes de diciembre se descubrió una rata pestosa.

PESTE—Continúa

Lugar							Lugar							
	Julio, 1928	Agosto, 1928	Septiembre, 1928	Octubre, 1928	Noviembre, 1928	Diciembre, 1928		Julio, 1928	Agosto, 1928	Septiembre, 1928	Octubre, 1928	Noviembre, 1928	Diciembre, 1928	
África Oriental Inglesa:							Madagascar—Con. Tananarive.....	C	24	51	75	100		
Kenia.....	C	97	144	15	37	16	15	D	23	51	62	95		
Uganda.....	D	176	152	128	134	2		D	53	53				
Ecuador: Guayaquil	D	151	141	98	108	3		D	53	5	4	3	10	
Ratas pestosas	D			3	3	21		D	2	1	1	40		
Grecia.....	D	7		27	21	29	36	C	318	43	199			
Indochina Francesa	C							D	164	32	127			
Madagascar.....	D	7	2	6	2			C	17	68	73	39	18	4
Ambositra.....	C	45	65	50	82			D	10	38	40	14	6	2
Antisarabe.....	D	33	61	51	84	8		C	40	46	20	17		14
Itasy.....	D	4	3		8	8		D	25	15	8	6		35
Kajunga.....	C			2	2			C				20		2
Moramanga.....	D				5			D				14		1
Tamatave.....	D	11		10	2			C	18	2	1	49		8
	D	11		10	2			D	7			14		4
	C			2	5			C	103	151	106	51	11	
	C		2					D	64	119	78	29		
	D	2	11	20	38			C	84	9				
	C	2	10	18	35			D	70					
	D	10	12	18	9			C	5			1	3	
	D	9	7	10	7									

¹ Véanse también las tablas más adelante.

FIEBRE AMARILLA

[C, indica casos; D, defunciones; E, existente]

Lugar	Semana que terminó—														
	Octubre, 1928				Noviembre, 1928				Diciembre, 1928				Enero, 1929		
	6	13	20	27	3	10	17	24	1	8	15	22	29	5	12
Brasil:															
Bahía.....	C				1										
Pará.....	D												1	2	
Río de Janeiro ¹	D	3			1	1				2					
Dahomey: Campamento Militar de Ouidah.....	D	2			1										
Gambia: Bathurst.....	C						1		1						
Buques	D					2	1	2	2	1					
Vapor Bernini en Santos, Brasil..	C														
Vapor Victoria en Manaos, de Pará, Brasil.....	D			4											
	D			1											
	C													1	
	D													1	

¹ En el mes de diciembre hubo 5 casos en Río de Janeiro.

TIFO EXANTEMÁTICO ¹

Lugar	Semana que terminó—															
	Octubre, 1928				Noviembre, 1928				Diciembre, 1928				Enero, 1929			
	6	13	20	27	3	10	17	24	1	8	15	22	29	5	12	19
Chile: Valparaíso.....	C							1								
	D							1								
México:																
Aguascalientes.....	D							1	1							
Chihuahua.....	D												1			
México (la ciudad, in-																
cluso municipalida-																
des del Distrito																
Federal).....	C	3	2	2	6	2	2	5	3	3	2	4	3	2	1	
	D						1					1				
San Luis Potosí.....	D															

VIRUELA ²

Colombia: Cartagena.....	D							2								
Jamaica: Kingston (Alas-																
trim).....	C								1							
México:																
Aguascalientes.....	D										2			1		1
Guadalajara.....	D			1				1		1	2		1			
Juárez.....	D											2	1	3		
México (la ciudad y sus																
alrededores).....	C	1						5				1		1		
Saltillo.....	D				1											
San Luis Potosí.....	D	2				1										
Tampico.....	C						1									
Torreón.....	D	1														

¹ En el Hemisferio Occidental solamente.² Solamente para los Estados Unidos y países más al sur.

ARGENTINA

Buenos Aires, diciembre de 1928

Enfermedad	Casos	Defunciones	Enfermedad	Casos	Defunciones
Fiebre tifoidea.....		6	Tos ferina.....	3	4
Influenza o gripe epidémica.....		5	Tuberculosis (todas las formas).....	115	260
Difteria.....	81	12	Lepra.....	1	
Sarampión.....	40	1	Todas causas.....		311
Escarlatina.....	48	23			

BRASIL

Río de Janeiro, 1° de enero a 29 de diciembre de 1928

Enfermedad	Defunciones	Enfermedad	Defunciones
Fiebre amarilla.....	73	Disentería simple.....	190
Viruela.....	1	Paludismo.....	363
Meningitis cerebroespinal epidémica.....	13	Sarampión.....	440
Poliomielitis aguda epidémica.....	7	Escarlatina.....	1
Encefalitis epidémica.....	2	Tos ferina.....	217
Fiebre tifoidea.....	98	Tuberculosis (todas las formas).....	4,346
Fiebres paratíficas.....	30	Peste bubónica (humana).....	6
Influenza o gripe epidémica.....	976	Lepra.....	57
Difteria.....	99	Sífilis.....	699
Disentería ambiana.....	45	Otras causas.....	17,647
Disentería bacteriana.....	66	Todas causas.....	25,376

CHILE

Mortalidad Infantil (0 a 1 año) septiembre de 1928

Enfermedad	Tacna	Tarapaca	Antofagasta	Atacama	Coquimbo	Aconagua	Santiago	Colchagua	Talca	Maule	Ñuble	Concepción	Bio-Bio	Cautín	Valdivia	Chiloé	Terr. Magallanes
Meningitis	1	2	5	3	5	7	27	7	3			3	4	1	3	1	
Influenza o gripe epidémica					4	4	5	5	3	2	2	31	35	36	19	21	
Sarampión	1		2			3	2	10	8	5	9	6	6	30	6	18	
Tos ferina		2		1	4	5						4	5	14	11	6	
Tuberculosis (todas las formas)		1				1	3										
Sífilis		5	10	1	2	6	14	5	2			1			3	1	
Bronconeumonía	2	14	24	2	5	71	79	14	6	6	4	11	4	4	5	3	2
Neumonía		5	7		4	8	26	22	18	20	5	62	17	23	5	1	2
Diarrea y enteritis	3	19	22	6	7	13	52	11	6	15	35	20	5	15		3	3
Otras causas	9	26	48	16	82	141	223	130	139	104	125	170	137	194	148	100	10
Todas causas	16	74	123	29	113	259	431	204	185	152	209	307	213	318	200	154	17

Mortalidad Infantil (mayor de un año) septiembre de 1928

Meningitis	1	6	2		6	20	35	13	14	10	9	16	6	7	7	6	
Fiebre tifoidea					4	5	5	4	4	3	5			20	3		
Influenza o gripe epidémica	4		2		17	12	2	16	5	24	38	78	59	88	42	65	
Sarampión	2	2	4			9					4	14	13	102	2	70	
Tuberculosis (todas las formas)	5	50	40	14	21	151	298	43	42	44	48	75	30	63	11	8	13
Sífilis		1	5			1	3				1	1				4	1
Bronquitis		2	1			3		1			2	4	2	3		4	
Bronconeumonía	9	33	30	3	4	110	84	22	19	11	13	32	11	39	8	14	4
Neumonía	5	10	11	7	13	21	79	59	50	63	41	113	68	72	51	37	1
Otras causas	16	104	116	47	116	302	602	192	159	115	155	205	94	229	176	141	19
Todas causas	42	208	211	71	181	634	1108	350	293	270	316	538	287	613	300	345	38

SANTIAGO DE CHILE

Mortalidad Infantil

Meses	Nacimientos	Defunciones (menores de 1 año)	Porcentaje de mortalidad		
			1928	1927	1926
Enero	1784	301	16.8	21.6	35.3
Febrero	1419	189	13.3	19.2	23.4
Marzo	1458	168	11.5	15.8	18.9
Abril	1217	167	13.7	16.9	21.6
Mayo	1424	180	12.6	18.1	20.8
Junio	1328	196	14.7	15.8	22.7
Julio	1463	213	14.5	13.0	22.9
Agosto	1521	205	13.4	15.3	30.2
Septiembre	1229	175	14.2	15.8	20.3
Octubre				21.2	29.6
Noviembre				20.5	35.0
Diciembre				24.5	31.1
Total				19.2	26.9

ECUADOR

Noviembre de 1928

Enfermedad	Ambato		Cuenca		Guaranda		Guayaquil		Ibarra		Latacunga		Quito		Riobamba	
	Casos	Defunciones	Casos	Defunciones	Casos	Defunciones	Casos	Defunciones	Casos	Defunciones	Casos	Defunciones	Casos	Defunciones	Casos	Defunciones
Viruela							5									
Poliomielitis aguda epidémica							1									
Fiebre tifoidea	16	3	2		6		16		3		2		24	4	1	
Fiebres paratíficas	4		8				31									
Difteria							3									
Disenteria amibiana	43	6	66		7		335	1	26		23		140	6	63	
Disenteria bacteriana							11									
Paludismo			66	1			1,185	5	174							
Sarampión	7	3			7		126		1		4		15	1	194	1
Escarlatina							12									
Tos ferina	5		17				289	5	2		3		30	1	3	
Tuberculosis (todas las formas)	16	2	27		5		404	48	3		10		46	11	16	
Peste bubónica (humana)							21									
Todas causas		260	262		34		405			110	194		191			236
Roedores examinados (peste)							1,378									
Roedores infectados (peste)							29									

ESTADOS UNIDOS (Ciudades)

Semana que terminó el 15 de diciembre de 1928

Enfermedad	Número de ciudades informantes	Población	Expectativa calculada ¹ correspondiente a semanas de años anteriores	Casos denunciados	Casos denunciados correspondiente semana de 1927
Difteria	97	30,850,000	1,209	941	1,206
Escarlatina	97	30,850,000	1,188	1,185	1,236
Viruela	97	30,850,000	53	45	112
Fiebre tifoidea	97	30,850,000	52	29	44
Sarampión	97	30,850,000		1,087	1,464
Influenza y neumonía (defunciones)	92	30,445,000		1,586	755

Semana que terminó el 22 de diciembre de 1928

Difteria	99	31,140,000	1,183	869	1,190
Escarlatina	99	31,140,000	1,249	1,096	1,099
Viruela	99	31,140,000	59	47	96
Fiebre tifoidea	99	31,140,000	40	25	61
Sarampión	99	31,140,000		1,778	284
Influenza y neumonía (defunciones)	94	30,630,000		2,078	867

Semana que terminó el 29 de diciembre de 1928

Difteria	99	31,210,000	1,155	784	1,080
Escarlatina	99	31,210,000	1,274	1,075	1,236
Viruela	99	31,210,000	59	25	90
Fiebre tifoidea	99	31,210,000	44	28	42
Sarampión	99	31,210,000		958	1,799
Influenza y neumonía (defunciones)	93	30,515,000		2,782	999

¹ La expectativa calculada para ciertas enfermedades representa el resultado de una tentativa para averiguar, guiándose por observaciones anteriores, cuántos casos de la enfermedad dada pueden esperarse durante ciertas semanas, de no haber epidemias. Equivale casi siempre al promedio de casos denunciados en las correspondientes semanas de los nueve años anteriores.

ESTADOS UNIDOS Ciudades—Continúa

Semana que terminó el 5 de enero de 1929

Enfermedad	Número de ciudades informantes	Población	Expectativa calculada ¹ correspondiente a semanas de años anteriores	Casos denunciados	Casos denunciados correspondiente semana de 1927
Difteria.....	95	31,060,000	1,551	885	(989 (año de 1928)
Escarlatina.....	95	31,060,000	1,368	1,157	1,207
Viruela.....	95	31,060,000	70	21	100
Fiebre tifoidea.....	95	31,060,000	39	22	29
Sarampión.....	95	31,060,000	-----	1,185	3,004
Influenza y neumonía (defunciones).....	88	29,490,000	-----	3,437	1,085

MÉXICO

Ciudad de Chihuahua, noviembre de 1928

Enfermedad	Defunciones	Enfermedad	Defunciones
Fiebre tifoidea.....	3	Sífilis.....	6
Influenza o gripe epidémica.....	2	Infección puerperal.....	1
Disentería.....	2	Todas causas.....	24
Tuberculosis (todas las formas).....	7		

Ciudad de Chihuahua, diciembre de 1928

Enfermedad	Defunciones	Enfermedad	Defunciones
Viruela.....	1	Tétanos.....	1
Fiebre tifoidea.....	3	Sífilis.....	5
Influenza o gripe epidémica.....	7	Cáncer.....	2
Disentería.....	1	Infección puerperal.....	3
Tuberculosis (todas las formas).....	8	Todas causas.....	31

PERÚ

Mortalidad General, octubre de 1928

Enfermedad			Enfermedad		
	Lima	Callao		Lima	Callao
Viruela.....		1	Peste bubónica (humana).....		1
Fiebre tifoidea.....	2	-----	Diarrea y enteritis (0-1 años).....	49	9
Influenza o gripe epidémica.....	12	1	Diarrea y enteritis (1 a 2 años).....	5	-----
Difteria.....	3	-----	Septicemia puerperal.....	1	1
Paludismo.....	7	2	Otras enfermedades.....	238	71
Sarampión.....	4	-----	Todas causas.....	446	109
Tuberculosis (todas las formas).....	125	23			

PERÚ—Continúa

Mortalidad Infantil (0 a 1 año) octubre de 1928

Enfermedad	Lima	Callao	Enfermedad	Lima	Callao
Viruela.....		1	Bronquitis.....		1
Meningitis.....	5	1	Bronconeumonía.....	10	1
Influenza o gripe epidémica.....	5		Neumonía.....	1	1
Paludismo.....	1		Diarrea y enteritis.....	49	9
Sarampión.....	2		Otras enfermedades.....	23	1
Tuberculosis (todas las formas).....	5	1	Sin asistencia médica.....	19	9
Sifilis.....	1		Todas causas.....	121	25

Mortalidad Infantil (1 a 2 años) octubre de 1928

Enfermedad	Lima	Callao	Enfermedad	Lima	Callao
Meningitis.....	3	1	Diarrea y enteritis.....	1	
Paludismo.....		1	Otras enfermedades.....	2	1
Tuberculosis (todas las formas).....	3	1	Sin asistencia médica.....	2	3
Bronquitis.....	1		Todas causas.....	15	8
Bronconeumonía.....	3	1			

Mortalidad General, diciembre de 1928

Enfermedad	Mollendo ¹		Moquegua ²		Paita	
	Casos	Defunciones	Casos	Defunciones	Casos	Defunciones
Fiebre tifoidea.....	1	1				
Fiebres paratíficas.....					8	
Influenza o gripe epidémica.....	51				10	
Paludismo.....	39		15		5	
Tuberculosis (todas las formas).....	15	7	9	4	3	1
Peste bubónica (humana).....					1	1
Todas causas.....		12		4		11

Peste, diciembre de 1928

Departamento	Provincia	Localidad	Casos	Defunciones
Piura.....	Huancabamba.....	Distritos.....	(³)	(³)
Libertad.....	Trujillo.....	Trujillo.....	3	1
	Pacasmayo.....	S. Pedro (haciendas).....	1	1
	id.....	Pueblo Nuevo.....	1	
	id.....	Chepén.....	1	
	id.....	Jequetepique.....	2	
Lima.....	Chancay.....	Barranca.....	6	
	id.....	Huacho (haciendas).....	7	1
	Lima.....	Lima (ciudad).....	3	3
	id.....	Lima (haciendas).....	1	
	Cañete.....	Mala.....	1	
			26	6

¹ Noviembre, fiebres paratíficas 1 caso; influenza o gripe epidémica 42 casos, 3 muertes; paludismo 30 casos; tuberculosis 7 casos, 5 muertes, número de defunciones por todas causas 12.

² Noviembre, fiebres paratíficas 3 casos, 2 muertes; paludismo 10 casos; tuberculosis 8 casos; número de defunciones por todas causas 2.

³ Existe.

REPÚBLICA DOMINICANA

Noviembre de 1928

Enfermedad	Azua		La Vega		Puerto Plata		Macao-ris		Santiago		Santo Domingo	
	Casos	Defunciones	Casos	Defunciones	Casos	Defunciones	Casos	Defunciones	Casos	Defunciones	Casos	Defunciones
Fiebre tifoidea			2	2	9	1	3		2	4	4	
Fiebres paratíficas	1		10	6			3					
Influenza o gripe epidémica			2	2	64							
Disentería ambiana			9	8	7	4	2		2	1		
Paludismo			20	1	26	13	10			2		2
Tos ferina			1	1	1		1					
Tuberculosis (todas las formas)			6	6	4	3	3	1		4	10	10
Todas causas	17		23	23	21	21	1		33		16	16

Diciembre de 1928

Meningitis cerebroespinal epidémica									5			
Fiebre tifoidea					4		1		2	3	3	
Fiebres paratíficas			10	6			5					
Influenza o gripe epidémica			7	1	120							
Difteria							1					
Disentería ambiana					13		4		1	2	2	
Disentería bacteriana			12	4								
Paludismo	2		28	3	24	1	11			1	1	1
Tos ferina							1			1	1	1
Tuberculosis (todas las formas)			10	10	6	1	3		5	6	6	6
Todas causas	11		24	24	2	2		25		13	13	13

VENEZUELA

Mortalidad general, diciembre de 1928

Enfermedad	Acarigua	Barcelona	Berinas ¹	Barquisimeto	Calabozo ²	Caracas	Carúpano	Ciudad Bolívar	Coro ⁴	La Guaira	La Vela	La Victoria ⁵
Fiebre tifoidea				1								1
Fiebres paratíficas					1							
Disentería ambiana	2			1			2			1		
Paludismo	3	5		10		1		3				4
Sarampión							1					
Tos ferina						2						
Tuberculosis (todas las formas)	2	1	1	2		19	2	2		3		3
Todas causas	24	13	2	93	6	132	26	18	31	16	9	16
Rodedores examinados (peste)						527						

Enfermedad	Mérida	Maracaibo	Maracay	Maturín	Puerto Cabello	San Carlos	San Cristóbal	San Felipe	San Fernando	Trujillo ⁶	Valencia
Viruela									1		
Fiebre tifoidea		2			1		1				
Fiebres paratíficas											
Disentería ambiana		1	1		1		1				
Disentería bacteriana			2								
Paludismo		9				7	5	3	3	2	24
Tos ferina			1	4	3	9	9				
Tuberculosis (todas las formas)	1	20	7	3	6	2	9		3	1	26
Todas causas	12	164	30	16	32	9	69	17	15	34	155

¹ En julio, todas causas 3; en agosto, paludismo 2; todas causas 6.² En octubre, paludismo 2; tuberculosis 3; todas causas 17; en noviembre, paludismo 4; tuberculosis 5; todas causas 21.³ En noviembre, tuberculosis 1; todas causas 10.⁴ Cumaná, en noviembre, viruela 6; paludismo 1; tos ferina 1; tuberculosis 10; todas causas 55; Guanta, en noviembre, todas causas 8; Guiría, en octubre, todas causas 3; en noviembre, paludismo 1; todas causas 2; Irapa, en octubre, todas causas 4; en noviembre, paludismo 3; todas causas 8.⁵ Macuro, en noviembre, paludismo 3; todas causas 5.⁶ En septiembre, todas causas 36.