



Boletín Integral Salud Ambiental

Gestión de Riesgos Sanitario Ambientales, Salud Radiológica, Epidemiología Ambiental y Control de Vectores, Reservorios y Fauna Nociva

Topics listed in the hexagons:

- Vigilancia y Control Enfermedad de Chagas
- Vigilancia Malacológica
- Sistemas de Tratamiento de Aguas Residuales y Efluentes
- Dosimetría Ocupacional, Ambiental y Clínica
- Tarea Escolar
- Desechos Peligrosos
- Parasitosis Intestinales y Esquistomosis
- Vigilancia y Control Malaria
- Promoción para la Salud Ambiental
- Aguas de Abastecimiento y Recreación
- Vigilancia y Control *Aedes aegypti*
- Sustancias y Materiales Peligrosos
- Roedores Urbanos y Silvestres
- Contaminación Atmosférica
- Enfermedades Emergentes, Re-emergentes, otras Metaxénicas
- Regulación y Control de Radiaciones
- Vigilancia Entomológica
- Laboratorios Referencia Nacional
- Supervisión y Apoyo Técnico
- Auditorías de Equipos Médicos
- Residuos Sólidos
- Construcción y Urbanismo
- Atención al Paciente y Tratamiento
- Control del vector, hospedero, intermediarios y reservorios
- Evaluación Ambiental
- Control Operacional de Rociado
- Fiebre Amarilla
- Vigilancia y Control de Artrópodos y Metabos
- Plaguicidas
- Investigación Operativa
- Protección de Higiene y Radiaciones
- Leishmaniosis
- Auditorías de Equipos Médicos
- Oncocercosis

2011

Semana Epidemiológica 12

DIRECCIÓN GENERAL DE SALUD AMBIENTAL

REPORTE EPIDEMIOLÓGICO INTEGRAL

Prevención y Control de Malaria

Durante la semana epidemiológica N° 12, los 24 estados, realizaron la respectiva notificación semanal obligatoria de casos, con el registro de 7.629 muestras tomadas y el diagnóstico de 989 casos en el país, 978 autóctonos (98,9%) y 11 casos (1,1%) importados del exterior (Brasil $\eta=1$, Colombia $\eta=6$ Surinán $\eta=1$ y Guyana $\eta=3$), reportados desde los estados Anzoátegui, Amazonas, Bolívar, Monagas, Dtto. Capital y Sucre (81,82% son infecciones a *P.vivax*, 9,09% *P.falciparum*, y 9,09% Infecciones Mixtas (*P.vivax*+*P.falciparum*)).

La fórmula parasitaria es 77% a *Plasmodium vivax*, 19,6% a *Plasmodium falciparum*, 0% a *Plasmodium malariae* y 3,4% Infecciones Mixtas (*P. vivax* + *P. falciparum*). El 68,5% de los casos se presentaron en el sexo masculino ($\eta=670$) y la población entre 10-39 años es la más afectada (69,02%). Los estados Bolívar, Amazonas y Delta Amacuro, reportaron 98,4% de la casuística nacional ($n=924$, $n=22$ y $n=16$ respectivamente). Los municipios con mayor IPA son: Sucre (Bol) (427,3), Sifontes (Bol) (319,4), Cedeño (Bol) (140,8), Pedernales (Del) (100,3), Gran Sabana (Bol) (70,8), Raúl Leoni (Bol) (29,6) y Manapiare (Ama) (26). Del total de casos reportados, 82,6% ($\eta=808$) son atribuibles a 7 parroquias del país: San Isidro (Bol) ($\eta=456$), Dalla Costa (Bol) ($\eta=102$), Ikararu (Bol) ($\eta=60$), La Urbana (Bol) ($\eta=58$), Moitaco (Bol) ($\eta=54$), Guarataro (Bol) ($\eta=43$), Aripao (Bol) ($\eta=35$).

Hasta la fecha existe un acumulativo de 9.723 casos, lo que representa un Descenso de 19,6% con respecto al período homólogo del año anterior ($\eta=12.099$). La Incidencia Parasitaria Anual (IPA)* del país es de 7,85 por cada 1.000 habitantes. El porcentaje de láminas tomadas durante el año con respecto a la población bajo vigilancia (IAES) es de 8,2%. El Índice de Láminas Positivas acumulativo (ILP) es de 12,42%.

* Con Base a la población expuesta a riesgo en municipios a los cuales por investigación, se les haya atribuido transmisión malárica durante el año.

ESTADOS	MUESTRA TOMADAS	CASOS SEMANA 12							ACUMULADO MUESTRA TOMADAS	ACUMULATIVO HASTA SEMANA N° 12						
		ESPECIE				TOTAL	SITUACIÓN	2010		ESPECIE				TOTAL	SITUACIÓN	2010
		P.v	P.f	P.m	P.v.f					2011	P.v	P.f	P.m			
Dtto. Capital	4	0	0	0	0	0	ÉXITO	0	27	0	0	0	0	0	ÉXITO	0
Amazonas*	451	22	0	0	0	22	ÉXITO	72	5.949	684	50	5	7	746	ÉXITO	738
Anzoátegui	46	0	1	0	0	1	ALARMA	0	1085	14	1	0	0	15	SEGURIDAD	40
Apure	14	0	0	0	0	0	ÉXITO	0	190	3	0	0	1	4	SEGURIDAD	2
Aragua	1	0	0	0	0	0	ÉXITO	0	27	0	0	0	0	0	ÉXITO	0
Barinas	14	0	0	0	0	0	ÉXITO	0	248	0	0	0	0	0	ÉXITO	0
Bolívar	4.988	700	191	0	33	924	EPIDEMIA	911	46.204	6.065	1.926	0	240	8.231	ALARMA	10.899
Carabobo	4	0	0	0	0	0	ÉXITO	0	67	0	0	0	0	0	ÉXITO	0
Cojedes	2	0	0	0	0	0	ÉXITO	0	4	0	0	0	0	0	ÉXITO	0
D. Amacuro	126	16	0	0	0	16	ALARMA	11	2.043	396	33	0	3	432	ALARMA	291
Falcón	0	0	0	0	0	0	ÉXITO	0	2	0	0	0	0	0	ÉXITO	0
Guárico	171	0	0	0	0	0	ÉXITO	0	1.995	2	0	0	0	2	SEGURIDAD	0
Lara	34	0	0	0	0	0	ÉXITO	0	435	0	0	0	0	0	ÉXITO	0
Mérida	139	0	0	0	0	0	ÉXITO	0	991	0	0	0	0	0	ÉXITO	0
Miranda	0	0	0	0	0	0	ÉXITO	0	14	0	0	0	0	0	ÉXITO	1
Monagas	43	2	0	0	0	2	SEGURIDAD	0	606	35	0	0	3	38	ÉXITO	9
N. Esparta	6	0	0	0	0	0	ÉXITO	0	24	0	0	0	0	0	ÉXITO	2
Portuguesa	20	0	0	0	0	0	ÉXITO	0	227	0	0	0	0	0	ÉXITO	0
Sucre	1.469	7	0	0	0	7	SEGURIDAD	5	17.613	203	1	0	1	205	SEGURIDAD	94
Táchira	19	0	0	0	0	0	ÉXITO	0	660	0	0	0	0	0	ÉXITO	0
Trujillo	1	0	0	0	0	0	ÉXITO	0	17	0	0	0	0	0	ÉXITO	0
Vargas	1	0	0	0	0	0	ÉXITO	0	3	0	0	0	0	0	ÉXITO	0
Yaracuy	0	0	0	0	0	0	ÉXITO	0	12	0	0	0	0	0	ÉXITO	0
Zulia	76	6	0	0	0	6	EPIDEMIA	0	902	50	0	0	0	50	SEGURIDAD	23
Venezuela	7.629	753	192	0	33	978	ALARMA	999	79.345	7.452	2.011	5	255	9.723	ALARMA	12.099
CASOS IMPORTADOS		9	1	0	1	11				112	15	0	5	132		220
COLOMBIA(6), GUYANA(3) SURINAN(1) BRASIL(1)									COLOMBIA(82), GUYANA(48) SURINAN(1) BRASIL(1)							
Total Estados Notificantes 24 (100%)																

Fuente: Dirección General de Salud Ambiental.

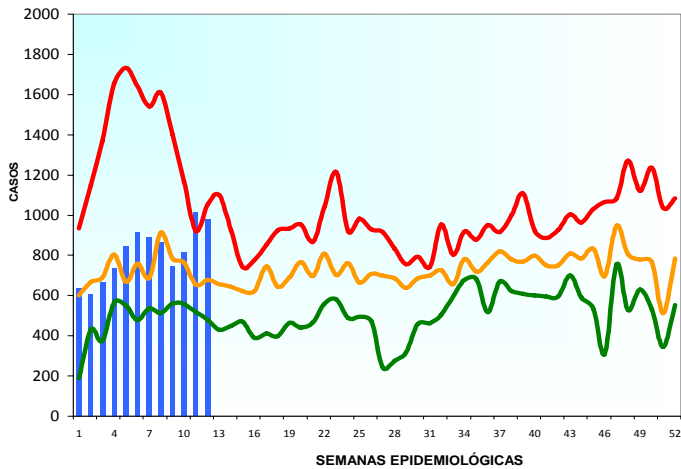
NSI: No Suministró Información.

• Láminas / Pruebas Diagnósticas Rápidas

* Se Corrige Acumulado

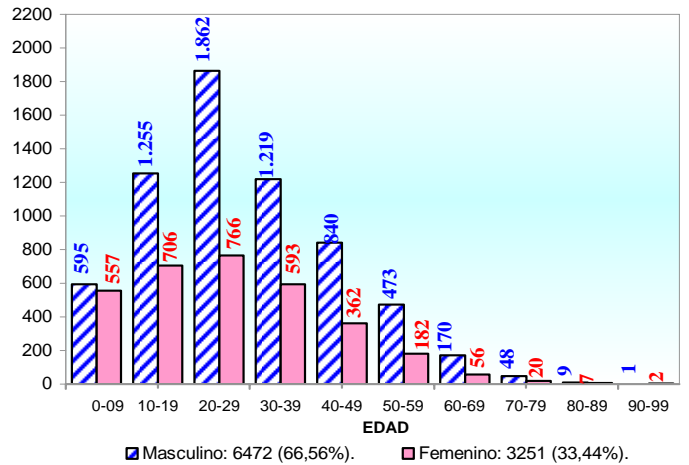
P.v.=*Plasmodium vivax*; P.f=*Plasmodium falciparum*; P.m.= *Plasmodium malariae*; P.v.f.= Infecciones Mixtas (*P. vivax* + *P. falciparum*).

Gráfico 1. CANAL ENDÉMICO DE MALARIA. VENEZUELA, HASTA SEMANA EPIDEMIOLÓGICA 12 Año 2011



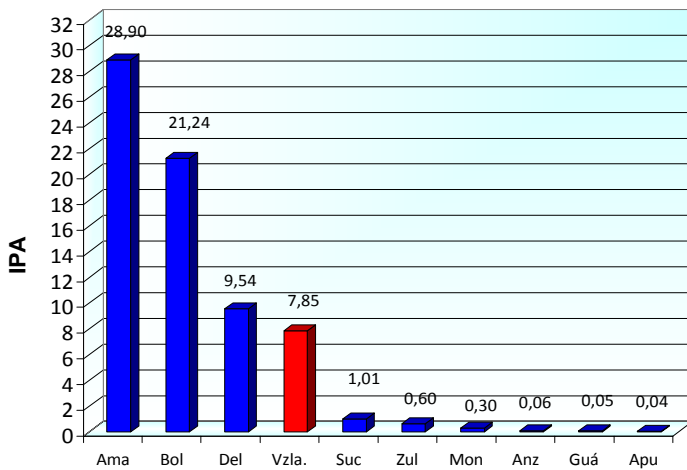
Fuente: Dirección General de Salud Ambiental.

Gráfico 2 . CASOS DE MALARIA SEGÚN GRUPOS DE EDAD Y SEXO, VENEZUELA, HASTA SEMANA EPIDEMIOLÓGICA 12 Año 2011



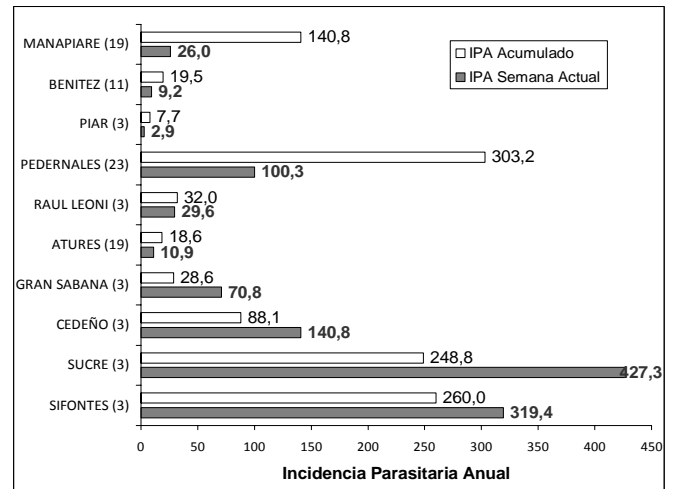
Fuente: Dirección General de Salud Ambiental.

Gráfico 3. INCIDENCIA PARASITARIA ANUAL VENEZUELA, HASTA SEMANA EPIDEMIOLÓGICA 12 Año 2011



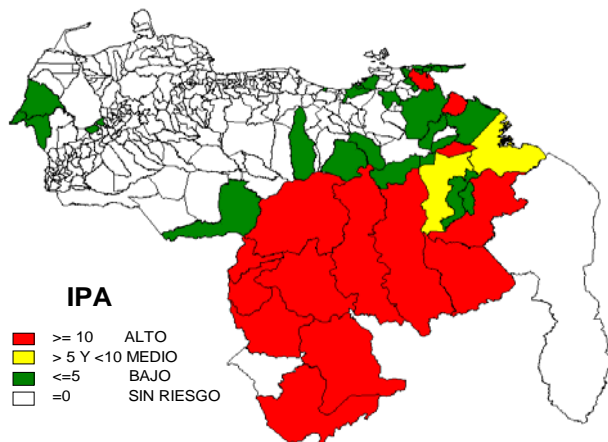
Fuente: Dirección General de Salud Ambiental.

Gráfico 4. INCIDENCIA PARASITARIA ANUAL 10 PRIMEROS MUNICIPIOS, VENEZUELA, AÑO 2011



Fuente: Dirección General de Salud Ambiental.

Figura 1. ÁREAS DE RIESGO DE MALARIA – MUNICIPIOS SEGÚN IPA. VENEZUELA, HASTA SEMANA EPIDEMIOLÓGICA 12 2011



Fuente: Dirección General de Salud Ambiental.

Tabla 2. CASOS DE MALARIA SEGÚN LUGAR DE ORIGEN DE INFECCIÓN. VENEZUELA, SEMANAS EPIDEMIOLÓGICAS 3-12 Año 2011

ESTADOS	SEMANA EPIDEMIOLÓGICA											
	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12		
AMAZONAS	85	67	72	69	82	65	59	54	41	22		
ANZOÁTEGUI	7	1	0	2	2	0	0	0	0	1		
APURE	0	0	1	0	0	1	0	0	1	0		
ARAGUA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
BARINAS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
BOLÍVAR	495	579	707	780	740	751	620	711	926	924		
CARABOBO	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
COJEDES	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
DELTA AMACURO	38	65	29	41	40	28	50	32	30	16		
DTTO. METROPOLITANO	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
FALCÓN	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
GUÁRICO	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0		
LARA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
MÉRIDA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
MIRANDA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
MONAGAS	3	5	9	4	6	1	2	0	0	2		
N. ESPARTA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
PORTUGUESA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
SUCRE	27	19	22	13	18	16	15	16	12	7		
TÁCHIRA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
TRUJILLO	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
VARGAS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
YARACUY	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
ZULIA	10	0	5	7	3	2	2	3	5	6		
VENEZUELA	665	736	846	916	891	864	748	816	1.015	978		

Fuente: Dirección General de Salud Ambiental.

Tabla 3. CASOS DE MALARIA SEGÚN LUGAR DE ORIGEN DE INFECCIÓN POR PARROQUIA.
VENEZUELA, SEMANA EPIDEMIOLÓGICA 12 Y ACUMULADO, AÑO 2011

ESTADODEOR	MUNICIPIO	PARROQUIA	12		Total CASOS	Total %	
			CASOS	%			
AMAZONAS	ALTO ORINOCO	HUACHAMACARE	1	0,10%	3	0,03%	
		MARAWAKA	0	0,00%	20	0,21%	
		MAVACA	0	0,00%	18	0,19%	
		SIERRA PARIMA	0	0,00%	39	0,40%	
	ATABAPO	CANAME	0	0,00%	120	1,23%	
		HUCATA	0	0,00%	3	0,03%	
		YAPACANA	0	0,00%	2	0,02%	
	ATURES	FERNANDO G. TOVAR	1	0,10%	24	0,25%	
		LUIS ALBERTO GÓMEZ	0	0,00%	21	0,22%	
		PARHUEÑA	9	0,92%	95	0,98%	
		PLATANILLAL	5	0,51%	166	1,71%	
	AUTANA	GUAYAPO	0	0,00%	2	0,02%	
MUNDUAPO		1	0,10%	39	0,40%		
SAMARIAPO		3	0,31%	47	0,48%		
SIPAPO		0	0,00%	4	0,04%		
MANAPIARE	ALTO VENTUARI	0	0,00%	55	0,57%		
	BAJO VENTUARI	0	0,00%	26	0,27%		
	MEDIO VENTUARI	2	0,20%	49	0,50%		
RÍO NEGRO		SOLANO	0	0,00%	13	0,13%	
ANZOÁTEGUI	FRANCISCO DE MIRANDA		PARIAGUAN	0	0,00%	1	0,01%
	JOSE GREGORIO MONAGAS		SAN DIEGO DE CABRUTICA (5)	1	0,10%	1	0,01%
	JUAN ANTONIO SOTILLO		POZUELOS	0	0,00%	1	0,01%
	SAN J. DE CAPISTRANO		BOCA DE UCHIRE	0	0,00%	3	0,03%
	SIMÓN BOLÍVAR		EL CARMEN	0	0,00%	1	0,01%
APURE	PEDRO CAMEJO	SAN CRISTÓBAL	0	0,00%	8	0,08%	
		CODAZZI	0	0,00%	4	0,04%	
BOLÍVAR	CARONÍ	ONCE DE ABRIL	0	0,00%	5	0,05%	
		SAN FÉLIX	0	0,00%	3	0,03%	
		UNARE	2	0,20%	22	0,23%	
		VISTA AL SOL	0	0,00%	1	0,01%	
		YOCOIMA	0	0,00%	9	0,09%	
		ALTAGRACIA	0	0,00%	8	0,08%	
	CEDEÑO	ASC. FARRERAS	24	2,45%	278	2,86%	
		CAICARA DEL ORINOCO	23	2,35%	207	2,13%	
		GUANIAMO	0	0,00%	13	0,13%	
		LA URBANA	58	5,93%	281	2,89%	
		SAN ISIDRO	0	0,00%	1	0,01%	
	EL CALLAO		EL CALLAO	1	0,10%	19	0,20%
	GRAN SABANA	IKABARÚ	60	6,13%	302	3,11%	
		SANTA ELENA	10	1,02%	37	0,38%	
		CD. BOLIVAR	1	0,10%	1	0,01%	
	HERES	JOSE ANTONIO PÁEZ	1	0,10%	3	0,03%	
		LA SABANITA	0	0,00%	2	0,02%	
		MARHUANTA	0	0,00%	1	0,01%	
		ORINOCO	1	0,10%	21	0,22%	
		PANAPANA	1	0,10%	8	0,08%	
	PIAR	ZEÁ	0	0,00%	8	0,08%	
		ANDRÉS ELOY BLANCO	0	0,00%	1	0,01%	
	RAÚL LEONI	PEDRO COVA	5	0,51%	160	1,65%	
		BARCELONETA	19	1,94%	205	2,11%	
		RAÚL LEONI	1	0,10%	1	0,01%	
		SAN FRANCISCO	1	0,10%	61	0,63%	
	ROSCIO	SANTA BÁRBARA	1	0,10%	18	0,19%	
GUASIPATI		1	0,10%	3	0,03%		
SIFONTES	DALLA COSTA	102	10,43%	926	9,52%		
	SAN ISIDRO	456	46,63%	4.417	45,43%		
	TUMEREMO	4	0,41%	147	1,51%		
SUCRE	ARIPAO	35	3,58%	274	2,82%		
	GUARATARO	43	4,40%	330	3,39%		
	LAS MAJADAS	4	0,41%	31	0,32%		
	MARIPA	16	1,64%	152	1,56%		
	MOITACO	54	5,52%	275	2,83%		
DELTA AMACURO	ANTONIO DÍAZ	ALMIRANTE LUIS BRIÓN	0	0,00%	5	0,05%	
		CURIAPO	0	0,00%	18	0,19%	
		FCO. ANICETO LUGO	0	0,00%	70	0,72%	
	CASACOIMA	PADRE BARRAL	3	0,31%	8	0,08%	
		CINCO DE JULIO	1	0,10%	25	0,26%	
		JUAN B. ARISMENDI	2	0,20%	4	0,04%	
PEDERNALES	MANUEL PIAR	2	0,20%	10	0,10%		
	SIERRA IMATACA	0	0,00%	34	0,35%		
	LUIS B. PRIETO F.	0	0,00%	117	1,20%		
TUCUPITA		PEDERNALES	7	0,72%	137	1,41%	
GUARICO	LEONARDO INFANTE		TUCUPITA	1	0,10%	4	0,04%
MONAGAS	BOLIVAR	ESPIÑO	0	0,00%	2	0,02%	
		CARIPITO	1	0,10%	28	0,29%	
	CEDEÑO	BOLIVAR (4)	0	0,00%	1	0,01%	
		CAICARA	0	0,00%	1	0,01%	
	LIBERTADOR	CHAGUARAMAS	0	0,00%	2	0,02%	
		TEMBLADOR	1	0,10%	2	0,02%	
MATURÍN	LA PICA	0	0,00%	1	0,01%		
	MATURIN	0	0,00%	1	0,01%		
	BARRANCOS DE FAJARDO	0	0,00%	2	0,02%		
SOTILLO		RÓMULO GALLEGOS	1	0,10%	10	0,10%	
SUCRE	ANDRÉS ELOY BLANCO	MARIÑO	0	0,00%	1	0,01%	
		TAVERA ACOSTA	0	0,00%	1	0,01%	
	ANDRÉS MATA	RÍO CARIBE	0	0,00%	12	0,12%	
		EL PILAR	3	0,31%	52	0,53%	
	ARISMENDI	UNIÓN	3	0,31%	101	1,04%	
		EL PAUJIL	0	0,00%	5	0,05%	
	CAJIGAL	YAGUARAPARO	0	0,00%	2	0,02%	
		CAMPO ELÍAS	0	0,00%	1	0,01%	
	LIBERTADOR	TUNAPUY	0	0,00%	2	0,02%	
		IRAPA	0	0,00%	14	0,14%	
	MARIÑO		RAÚL LEONI (11)	0	0,00%	1	0,01%
SUCRE		CRISTÓBAL COLÓN	0	0,00%	1	0,01%	
ZULIA	JESÚS M. SEMPRUM	GUIRIA	0	0,00%	2	0,02%	
		JESÚS M. SEMPRUM	0	0,00%	1	0,01%	
	MACHIQUES DE PERIJÁ	LIBERTAD	4	0,41%	38	0,39%	
		BOBURES	1	0,10%	7	0,07%	
SUCRE		EL BATEY	1	0,10%	4	0,04%	
VENEZUELA			978	100,00%	9.723	100,00%	

ÁREAS CON TRANSMISIÓN DE MALARIA SEMANA EPIDEMIOLÓGICA ACTUAL

ESTADOS 7; MUNICIPIOS 25; PARROQUIAS 47

ÁREAS CON TRANSMISIÓN DE MALARIA . ACUMULATIVO

ESTADOS 9; MUNICIPIOS 44; PARROQUIAS 99

Fuente: Dirección General de Salud Ambiental.

Prevención y Control de Parasitosis Intestinales y Esquistosomosis

La información epidemiológica Nacional del Programa de Prevención y Control de Parasitosis Intestinales y Esquistosomosis es presentada mensualmente. Para cualquier información adicional comunicarse por el correo electrónico dgsa.parasitosis@gmail.com.

Prevención y Control de la Enfermedad de Chagas

Durante la Semana Epidemiológica N° 12, se procesaron 134 muestras con 8 diagnósticos seropositivos a *T. cruzi*. En cuanto al acumulativo, se han procesado un total de 1313 muestras, resultando seropositivas 56 personas, a las cuales se les aplicaron las pruebas de Elisa IgG, HAI o HAD, para un índice de positividad serológica a *T. cruzi* de 4,27 %.

Tabla 4. Seropositividad a *T. cruzi* por Entidad Federal y Municipios según información de Laboratorios de Salud Pública. Hasta Semana Epidemiológica N° 12, Venezuela. Año 2011.

ESTADOS	MUNICIPIO	SEMANA EPIDEMIOLOGICA 12 AÑO 2011						ACUMULATIVO HASTA SEMANA EPIDEMIOLOGICA 12 AÑO 2011					
		MUESTRAS TOMADAS	Seroreactivas			Seropositivos	Índice de Positividad	MUESTRAS TOMADAS	Seroreactivas			Seropositivos	Índice de Positividad
			Elisa IgG	HAI	HAD				Elisa IgG	HAI	HAD		
ARAGUA	EZEQUIEL ZAMORA						61	1	1	0	1	1,64	
	SUCRE						9	0	0	0	0	0,00	
	GIRARDOT	2	0	0	0	0,00	12	1	0	0	0	0,00	
	URDANETA						2	2	2	0	2	100,00	
	SAN SEBASTIAN						3	1	1	0	1	33,33	
	SAN CASIMIRO						1	1	1	0	1	100,00	
	JOSE F. RIVAS	1	0	0	0	0,00	2	0	0	0	0	0,00	
CAMATAGUA	1	0	0	0	0,00	1	0	0	0	0	0,00		
ANZOATEGUI	SIMON BOLIVAR	18	3	3	0	3	16,67	173	32	15	16	17,92	
GUARICO	JUAN GERMAN ROSCIO	4	1	1	0	1	25,00	36	9	9	0	9	25,00
	JOSE TADEO MONAGAS	4	4	4	0	4	100,00	9	9	9	0	9	100,00
	JULIAN MELLADO						2	1	1	0	1	50,00	
	CAMAGUAN	3	0	0	0	0,00	37	9	0	0	0	0,00	
	GUAYABAL	1	0	0	0	0,00	10	1	0	0	0	0,00	
	SAN JOSE DE GUARIBE						1	1	1	0	1	100,00	
	ORTIZ						3	0	0	0	0	0,00	
FRANCISCO DE MIRANDA						35	0	0	0	0	0,00		
CARABOBO	VALENCIA						15	7	0	0	0	0,00	
	NAGUANAGUA						5	1	0	0	0	0,00	
	CARLOS ARVELO						3	1	0	0	0	0,00	
	SAN DIEGO						2	1	0	0	0	0,00	
	PTO. CABELLO						3	0	0	0	0	0,00	
	GUACARA						1	1	0	0	0	0,00	
	LIBERTADOR						4	1	0	0	0	0,00	
	LOS GUAYOS						2	0	0	0	0	0,00	
APURE	SAN FERNANDO	25	0	0	0	0,00	669	188	0	0	0	0,00	
	BIRUACA						56	17	0	0	0	0,00	
	CAMAGUAN						1	0	0	0	0	0,00	
	ACHAGUAS	2	0	0	0	0,00	27	6	0	0	0	0,00	
	PEDRO CAMEJO	2	0	0	0	0,00	27	15	0	0	0	0,00	
	MUNOZ	1	0	0	0	0,00	4	1	0	0	0	0,00	
	ROMULO GALLEGOS						4	0	0	0	0	0,00	
	BIRUACA	14	0	0	0	0,00	14	0	0	0	0	0,00	
PAEZ	2	0	0	0	0,00	2	0	0	0	0	0,00		
BARINAS	BARINAS						3	2	0	0	0	0,00	
	ARISMENDI						1	1	0	0	0	0,00	
	BOLIVAR						1	1	0	0	0	0,00	
TACHIRA	SAN CRISTOBAL	2	0	0	0	0,00	11	1	0	0	0	0,00	
	CARDENAS						5	1	0	0	0	0,00	
	URIBANTE						1	1	0	0	0	0,00	
	LIBERTADOR	23	0	0	0	0,00	23	0	0	0	0	0,00	
	GARCIA DE HEVIA						1	0	0	0	0	0,00	
	PEDRO MARIA URENA	3	0	0	0	0,00	3	0	0	0	0	0,00	
	CARDENA	1	0	0	0	0,00	1	0	0	0	0	0,00	
TORBE	1	0	0	0	0,00	1	0	0	0	0	0,00		
FERNANDEZ FEO	24	0	0	0	0,00	24	0	0	0	0	0,00		
PORTUGUESA	SUCRE						1	1	0	0	0	0,00	
AMAZONAS	ATURES						1	0	0	0	0	0,00	
TOTAL		134	8	8	0	8	5,97	1313	315	40	16	56	4,27

Fuente: Dirección General de Salud Ambiental. Venezuela. Año 2011

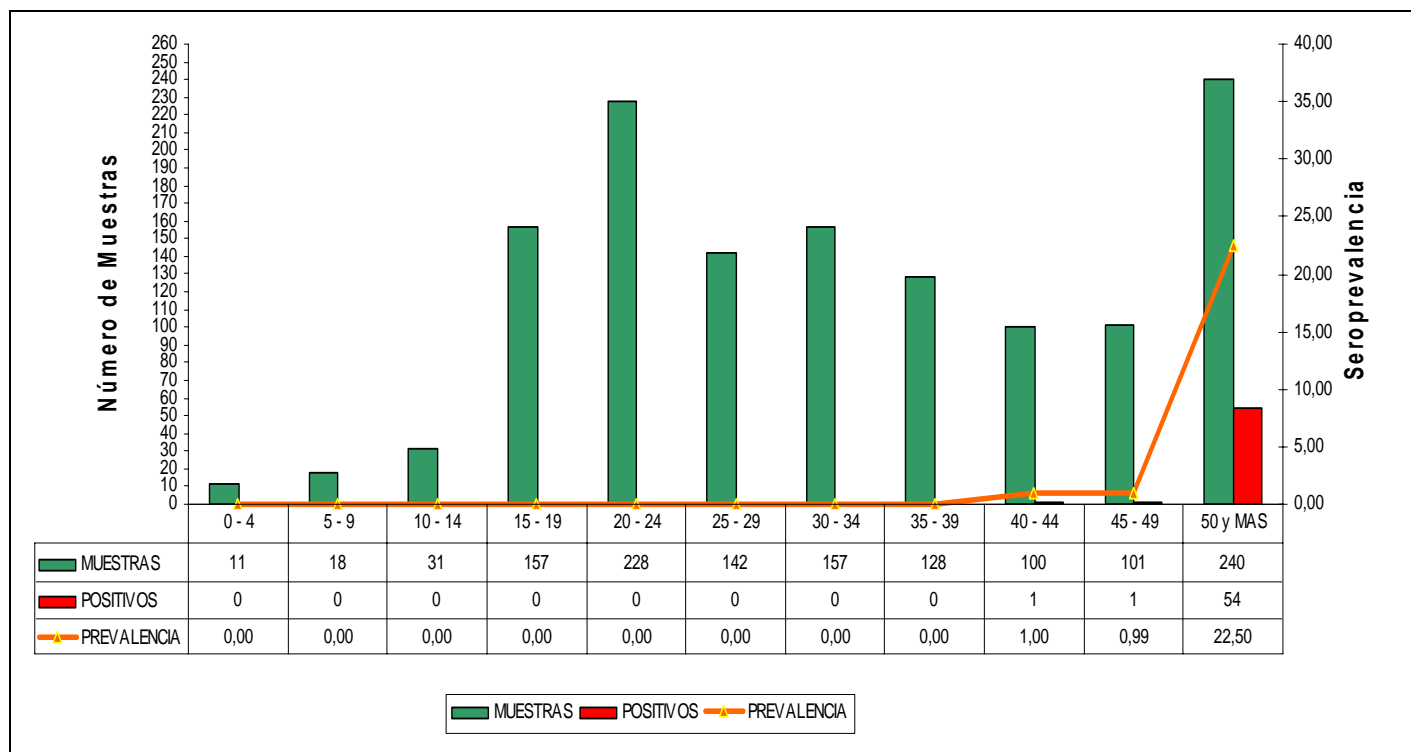
Tabla 5. Positividad de Triatomos a *T. cruzi* por especie y Entidad Federal, Semana Epidemiológica N° 12, Venezuela. Año 2011.

ESTADO	<i>R. prolixus</i>				<i>T. maculata</i>				<i>P. geniculatus</i>				OTROS				TOTAL			
	TOTAL	P	N	% Positividad	TOTAL	P	N	% Positividad	TOTAL	P	N	% Positividad	TOTAL	P	N	% Positividad	TOTAL	P	N	% Positividad
ANZOÁTEGUI	0	0	0	0,00	22	0	22	0,00	3	0	3	0,00	0	0	0	0,00	25	0	25	0,00
ARAGUA	0	0	0	0,00	14	2	12	14,29	20	7	13	35,00	0	0	0	0,00	34	9	25	26,47
CARABOBO	2	0	2	0,00	13	0	13	0,00	6	0	6	0,00	0	0	0	0,00	21	0	21	0,00
COJEDES	6	0	6	0,00	65	0	65	0,00	9	0	9	0,00	0	0	0	0,00	80	0	80	0,00
GUÁRICO	0	0	0	0,00	36	3	33	8,33	18	7	11	38,89	0	0	0	0,00	54	10	44	18,52
NVA.ESPARTA	0	0	0	0,00	2	0	2	0,00	0	0	0	0,00	0	0	0	0,00	2	0	2	0,00
PORTUGUESA	1	0	1	0,00	2	1	1	50,00	0	0	0	0,00	0	0	0	0,00	3	1	2	33,33
SUCRE	35	8	27	22,86	9	0	9	0,00	19	0	19	0,00	0	0	0	0,00	63	8	55	12,70
TACHIRA	2	0	2	0,00	2	1	1	50,00	11	5	6	45,45	3	0	3	0,00	18	6	12	33,33
YARACUY	8	2	6	25,00	10	0	10	0,00	13	3	10	23,08	0	0	0	0,00	31	5	26	16,13
TOTAL	54	10	44	18,52	175	7	168	4,00	99	22	77	22,22	3	0	3	0,00	331	39	292	11,78

Fuente: Dirección General de Salud Ambiental. Venezuela. Año 2011

Hasta la fecha se puede observar la captura de un total de 331 triatomos, con un Índice de Positividad de 11,78%, siendo el estado Cojedes el que reportó la mayor cantidad de triatomos (N=80; 24,17%), seguido de Sucre (N=63; 19,03%) y Guárico (N=54; 16,31%). Es importante destacar, que la mayor cantidad de triatomos corresponde a *T. maculata* (N=175; 52,87%) con un Índice de Positividad de 4.

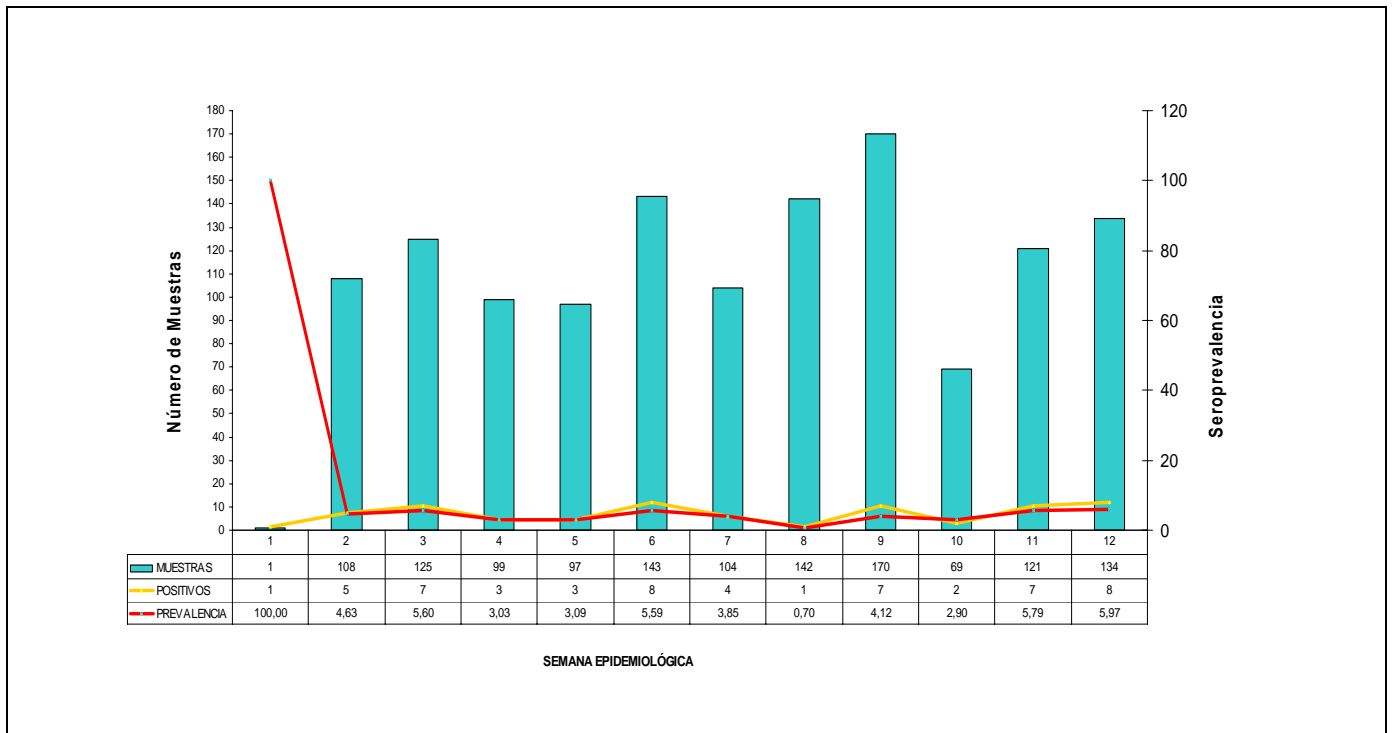
Gráfico 5. Seropositividad a *T. cruzi*. Por grupo de edad, hasta la Semana epidemiológica N° 12, Venezuela. Año 2011.



Fuente: Dirección General de Salud Ambiental. Venezuela. Año 2011.

En este gráfico se observa un (1) seropositivo correspondiente al rango de edad 40-44, (1) seropositivo correspondiente al rango de edad 45-49 mientras que en el rango de 50 años y más, se encuentra el mayor número de seropositivos (54) y el mayor número de muestras hemáticas procesadas (N=240).

Gráfico 6. Seropositividad a *T. cruzi*. Venezuela, hasta la Semana epidemiológica N° 12. Año 2011.



Fuente: Dirección General de Salud Ambiental. Venezuela. Año 2011.