



Boletín Integral de Salud Ambiental

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

2012



Autorizaciones

Inspecciones

Supervisiones

Evaluaciones

Capacitaciones

Instrumentos Legales

Investigaciones Operativas

Asesorías y Asistencias Técnicas

Manuales, Normas y Procedimientos



REPORTE INTEGRAL

Prevención y Control de Malaria

Durante la semana epidemiológica N° 37, los 24 estados, realizaron la respectiva notificación semanal obligatoria de casos, con el registro de 6.431 muestras tomadas y el diagnóstico de 807 casos en el país, 781 autóctonos (96,8%) y 26 casos (3,2%) importados del exterior (Colombia $\eta=9$ y Guyana $\eta=17$), reportados desde los estados Amazonas y Bolívar (65,38% son infecciones a *P.vivax* y 34,62% *P.falciparum*).

La fórmula parasitaria es 77,8% a *Plasmodium vivax*, 18,3% a *Plasmodium falciparum*, 0% a *Plasmodium malariae* y 3,8% Infecciones Mixtas (*P. vivax* + *P. falciparum*). El 63,5% de los casos se presentaron en el sexo masculino ($\eta=496$) y la población entre 10-39 años es la más afectada (69,4%). El estado Bolívar, reportó 88,9% de la casuística nacional ($n=694$). Los municipios con mayor IPA son: Sifontes (Bol) (651,4), Autana (Ama) (71,9), Sucre (Bol) (49,8), Gran Sabana (Bol) (25,6), Cedeño (Bol) (22,9), Benítez (Suc) (20,7) y Raúl Leoni (Bol) (20,1). Del total de casos reportados, 80% ($\eta=625$) son atribuibles a 7 parroquias del país: San Isidro (Bol) ($\eta=315$), Dalla Costa (Bol) ($\eta=177$), Tumeremo (Bol) ($\eta=46$), Pedro Cova (Bol) ($\eta=30$), Cedeño (Bol) ($\eta=25$), Aripao (Bol) ($\eta=16$), San Francisco (Bol) ($\eta=16$).

Hasta la fecha existe un acumulativo de 31.275 casos, lo que representa descenso de 1,2% con respecto al período homólogo del año anterior ($\eta=31.666$). La Incidencia Parasitaria Anual (IPA)* del país es de 7,7 por cada 1.000 habitantes. El porcentaje de láminas tomadas durante el año con respecto a la población bajo vigilancia (IAES) es de 7%. El Índice de Láminas Positivas acumulativo (ILP) es de 11,3%.

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

Tabla 1. CASOS DE MALARIA SEGÚN LUGAR DE ORIGEN DE INFECCIÓN, VENEZUELA, SEMANA EPID. N° 37 Año 2012

| ESTADOS | MUESTRA* TOMADAS | CASOS SEMANA 37 (09 al 15 Sep. 2012) | | | | | | | ACUMULADO MUESTRAS TOMADAS | ACUMULATIVO HASTA SEMANA N° 37 | | | | | | | |
|--------------------------------------|------------------|--------------------------------------|-----|-----|-------|-------|-----------|-----------|--|--------------------------------|--------|-------|-----|-------|-----------|-----------|--------|
| | | ESPECIE | | | | TOTAL | SITUACIÓN | 2011 | | ESPECIE | | | | TOTAL | SITUACIÓN | 2011 | |
| | | P.v | P.f | P.m | P.v.f | | | | | 2012 | P.v | P.f | P.m | | | | P.v.f |
| Dtto. Capital | 4 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | ÉXITO | 0 | 49 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | ÉXITO | 0 |
| Amazonas* | 391 | 35 | 0 | 0 | 0 | 35 | 35 | ÉXITO | 44 | 39.052 | 2306 | 182 | 16 | 230 | 2.734 | ÉXITO | 1.786 |
| Anzoátegui | 76 | 2 | 0 | 0 | 0 | 2 | 2 | SEGURIDAD | 1 | 1373 | 13 | 0 | 0 | 2 | 15 | ÉXITO | 28 |
| Apure | 6 | 1 | 0 | 0 | 1 | 2 | 2 | ALARMA | 2 | 456 | 31 | 3 | 0 | 1 | 35 | SEGURIDAD | 16 |
| Aragua | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | ÉXITO | 0 | 93 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | ÉXITO | 0 |
| Barinas | 50 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | ÉXITO | 0 | 1106 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | ÉXITO | 2 |
| Bolívar | 3.453 | 531 | 136 | 0 | 27 | 694 | 694 | ALARMA | 773 | 169.561 | 20.793 | 5.341 | 0 | 869 | 27.003 | EPIDEMIA | 27.598 |
| Carabobo | 8 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | ÉXITO | 0 | 199 | 2 | 0 | 0 | 0 | 2 | EPIDEMIA | 1 |
| Cojedes | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | ÉXITO | 0 | 21 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | ÉXITO | 0 |
| D. Amacuro | 221 | 9 | 7 | 0 | 2 | 18 | 18 | ALARMA | 41 | 5.677 | 419 | 147 | 0 | 11 | 577 | SEGURIDAD | 1.279 |
| Falcón | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | ÉXITO | 0 | 4 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | ÉXITO | 0 |
| Guárico | 5 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | ÉXITO | 0 | 2.446 | 3 | 0 | 0 | 0 | 3 | SEGURIDAD | 3 |
| Lara | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | ÉXITO | 0 | 69 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | ÉXITO | 0 |
| Mérida | 81 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | ÉXITO | 0 | 2516 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | ÉXITO | 0 |
| Miranda | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | ÉXITO | 0 | 15 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | ÉXITO | 0 |
| Monagas | 41 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | ÉXITO | 0 | 1796 | 15 | 0 | 0 | 1 | 16 | ÉXITO | 75 |
| N. Esparta | 4 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | ÉXITO | 0 | 82 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | ÉXITO | 0 |
| Portuguesa | 20 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | ÉXITO | 0 | 460 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | ÉXITO | 0 |
| Sucre | 1.958 | 22 | 0 | 0 | 0 | 22 | 22 | SEGURIDAD | 24 | 55.548 | 781 | 0 | 0 | 3 | 784 | SEGURIDAD | 749 |
| Táchira | 25 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | ÉXITO | 0 | 1364 | 1 | 0 | 0 | 0 | 1 | SEGURIDAD | 0 |
| Trujillo | 3 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | ÉXITO | 0 | 75 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | ÉXITO | 0 |
| Vargas | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | ÉXITO | 0 | 5 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | ÉXITO | 0 |
| Yaracuy | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | ÉXITO | 0 | 519 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | ÉXITO | 0 |
| Zulia | 79 | 8 | 0 | 0 | 0 | 8 | 8 | EPIDEMIA | 2 | 2141 | 105 | 0 | 0 | 0 | 105 | SEGURIDAD | 129 |
| Venezuela | 6.431 | 608 | 143 | 0 | 30 | 781 | 781 | SEGURIDAD | 887 | 284.627 | 24.469 | 5.673 | 16 | 1.117 | 31.275 | ALARMA | 31.666 |
| CASOS IMPORTADOS | | 17 | 9 | 0 | 0 | 26 | 26 | | 26 | | 646 | 194 | 0 | 45 | 885 | | 722 |
| COLOMBIA (9) GUYANA (17) | | | | | | | | | COLOMBIA(464) GUYANA(408) BRASIL(8) NIGERIA(2) GHANA(2) INDIA(1) | | | | | | | | |
| Total Estados Notificantes 24 (100%) | | | | | | | | | | | | | | | | | |

Fuente: Dirección General de Salud Ambiental.

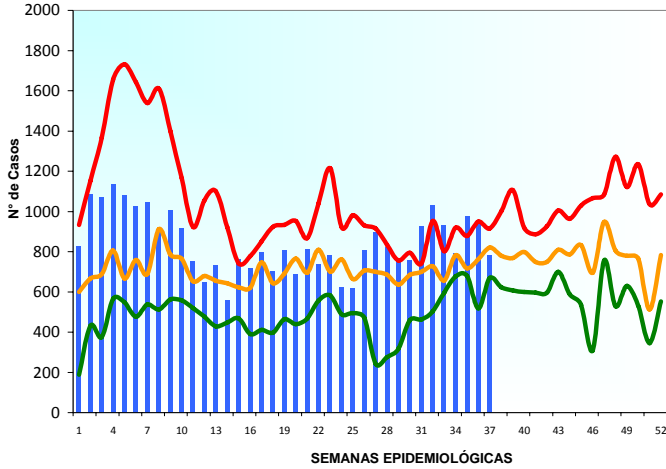
NSI: No Suministró Información.

* Láminas / Pruebas Diagnósticas Rápidas

* Se Corrige Acumulado

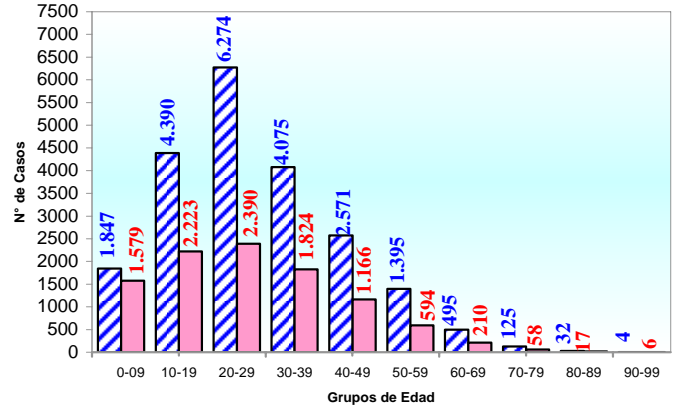
P.v.= *Plasmodium vivax*; P.f.= *Plasmodium falciparum*; P.m.= *Plasmodium malariae*; P.v.f.= Infecciones Mixtas (*P. vivax* + *P. falciparum*).

Gráfico 1. CANAL ENDÉMICO DE MALARIA. VENEZUELA, HASTA SEMANA EPIDEMIOLÓGICA 37 Año 2012



Fuente: Dirección General de Salud Ambiental.

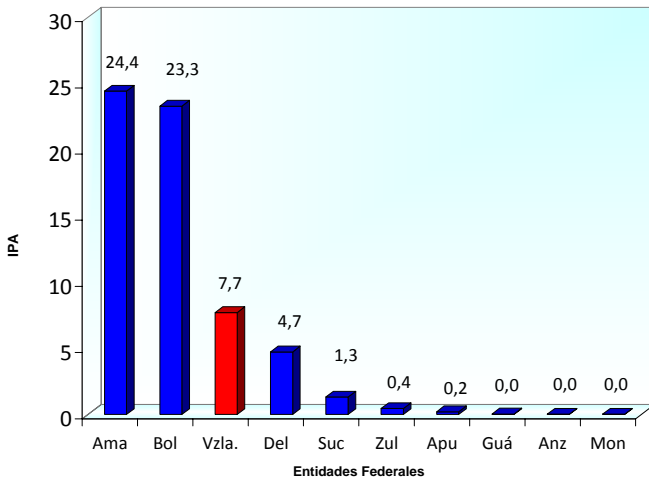
Gráfico 2. CASOS DE MALARIA SEGÚN GRUPOS DE EDAD Y SEXO, VENEZUELA, HASTA SEMANA EPIDEMIOLÓGICA 37 Año 2012



■ Masculino: 21208 (67,81%). ■ Femenino: 10067 (32,19%).

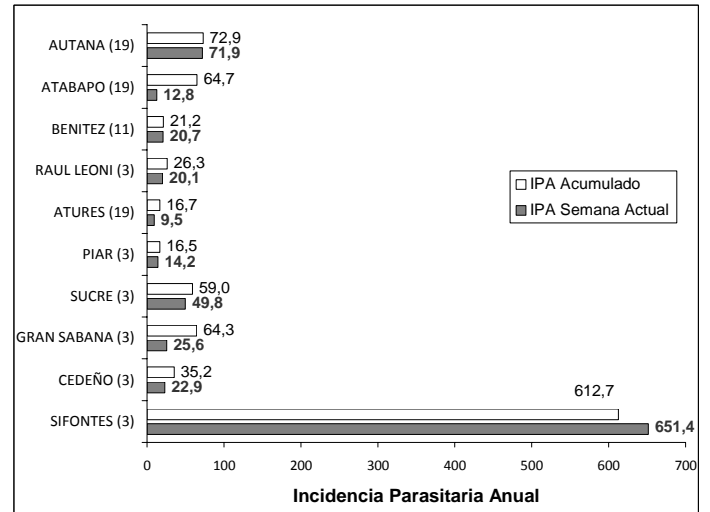
Fuente: Dirección General de Salud Ambiental.

Gráfico 3. INCIDENCIA PARASITARIA ANUAL (IPA) VENEZUELA, HASTA SEMANA EPIDEMIOLÓGICA 37 Año 2012



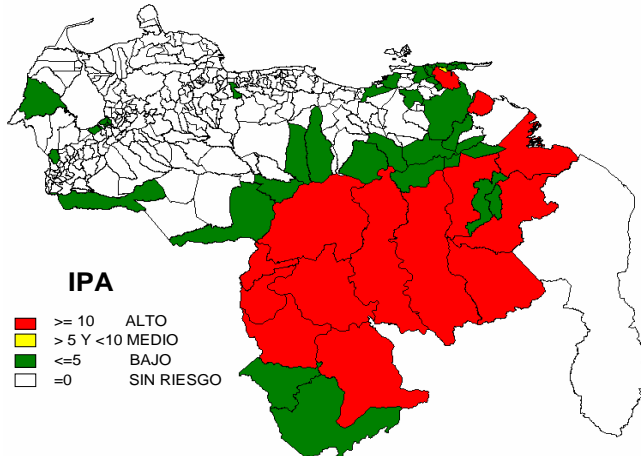
Fuente: Dirección General de Salud Ambiental.

Gráfico 4. INCIDENCIA PARASITARIA ANUAL 10 PRIMEROS MUNICIPIOS, VENEZUELA, AÑO 2012



Fuente: Dirección General de Salud Ambiental.

Figura 1. ÁREAS DE RIESGO DE MALARIA – MUNICIPIOS SEGÚN IPA. VENEZUELA, HASTA SEMANA EPIDEMIOLÓGICA 37 2012



Fuente: Dirección General de Salud Ambiental.

Tabla 2. CASOS DE MALARIA SEGÚN LUGAR DE ORIGEN DE INFECCIÓN. VENEZUELA, SEMANAS EPIDEMIOLÓGICAS 28-37 Año 2012

| ESTADOS | SEMANA EPIDEMIOLÓGICA | | | | | | | | | |
|------------------|-----------------------|------------|------------|------------|-------------|------------|------------|------------|------------|------------|
| | 28 | 29 | 30 | 31 | 32 | 33 | 34 | 35 | 36 | 37 |
| AMAZONAS | 23 | 46 | 32 | 66 | 64 | 47 | 42 | 68 | 64 | 35 |
| ANZOÁTEGUI | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 1 | 0 | 0 | 3 | 2 |
| ÁPURE | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 | 5 | 3 | 2 |
| ARAGUA | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| BARINAS | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| BOLÍVAR | 764 | 696 | 709 | 825 | 919 | 828 | 714 | 870 | 843 | 694 |
| CARABOBO | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 1 | 0 | 0 |
| COJEDES | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| DELTA AMACURO | 4 | 2 | 3 | 12 | 5 | 25 | 10 | 16 | 20 | 18 |
| DTTO. CAPITAL | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| FALCÓN | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| GUÁRICO | 0 | 0 | 0 | 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 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 3 | 0 | 0 |
| N. ESPARTA | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| PORTUGUESA | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| SUCRE | 16 | 17 | 12 | 20 | 37 | 30 | 16 | 14 | 12 | 22 |
| TÁCHIRA | 1 | 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 | 11 | 4 | 4 | 2 | 6 | 3 | 6 | 0 | 3 | 8 |
| VENEZUELA | 820 | 765 | 760 | 926 | 1031 | 934 | 792 | 977 | 948 | 781 |

Fuente: Dirección General de Salud Ambiental.

Tabla 3. CASOS DE MALARIA SEGÚN LUGAR DE ORIGEN DE INFECCIÓN POR PARROQUIA. VENEZUELA, SEMANA EPIDEMIOLÓGICA 37 Y ACUMULADO, AÑO 2012

| ENTIDAD FEDERAL | MUNICIPIO | PARROQUIA | 37 | | Total CASOS | Total % |
|--------------------------|-----------------------------|------------------------|--------|---------|-------------|---------|
| | | | CASOS | % | | |
| AMAZONAS | ALTO ORINOCO (19) | HUACHAMACARE | 0 | 0,00% | 23 | 0,07% |
| | | MARAWAKA | 0 | 0,00% | 191 | 0,61% |
| | | MAVACA | 0 | 0,00% | 40 | 0,13% |
| | | SIERRA PRIMERA | 0 | 0,00% | 1 | 0,00% |
| | ATABAPO (19) | CANAME | 2 | 0,26% | 419 | 1,34% |
| | | UCATA | 1 | 0,13% | 127 | 0,41% |
| | | YAPACANA | 0 | 0,00% | 16 | 0,05% |
| | ATURES (19) | FERNANDO G. TOVAR | 3 | 0,38% | 126 | 0,40% |
| | | LUÍS ALBERTO GÓMEZ | 3 | 0,38% | 141 | 0,45% |
| | | PARHUERA | 5 | 0,64% | 564 | 1,80% |
| | AUTANA (19) | PLATANILLAL | 8 | 1,02% | 398 | 1,27% |
| | | GUAYAPO | 2 | 0,26% | 9 | 0,03% |
| | | MUNDUAPO | 5 | 0,64% | 224 | 0,72% |
| MANAPIARE (19) | SAMARIAPO | 6 | 0,77% | 237 | 0,76% | |
| | SIPAPO | 0 | 0,00% | 18 | 0,06% | |
| | ALTO VENTUARI | 0 | 0,00% | 24 | 0,08% | |
| MAROÁ (19) | BAJO VENTUARI | 0 | 0,00% | 20 | 0,06% | |
| | MEDIO VENTUARI | 0 | 0,00% | 145 | 0,46% | |
| RÍO NEGRO (19) | VICTORINO | 0 | 0,00% | 5 | 0,02% | |
| FRANCISCO DE MIRANDA (5) | SOLANO | 0 | 0,00% | 6 | 0,02% | |
| ANZOÁTEGUI | BOCA DEL PAO | 0 | 0,00% | 2 | 0,01% | |
| | INDEPENDENCIA (5) | INDEPENDENCIA | 0 | 0,00% | 1 | 0,00% |
| | MAMO | 0 | 0,00% | 2 | 0,01% | |
| | JOSE GREGORIO MONAGAS (5) | SAN DIEGO DE CABRUTICA | 0 | 0,00% | 2 | 0,01% |
| | SIMON BOLIVAR (5) | EL CARMEN | 2 | 0,26% | 7 | 0,02% |
| APURE | SAN CRISTOBAL | 0 | 0,00% | 1 | 0,00% | |
| | PÁEZ (17) | SAN CAMILO | 0 | 0,00% | 2 | 0,01% |
| | URDANETA | 0 | 0,00% | 1 | 0,00% | |
| | PEDRO CAMEJO (17) | CODAZZI | 1 | 0,13% | 15 | 0,05% |
| | CUNAVICHE | 1 | 0,13% | 10 | 0,03% | |
| | PEÑALVER | 0 | 0,00% | 1 | 0,00% | |
| SAN FERNANDO (17) | SAN FERNANDO | 0 | 0,00% | 5 | 0,02% | |
| | SAN RAFAEL DE ATAMAICA (17) | 0 | 0,00% | 1 | 0,00% | |
| BOLÍVAR | CARONÍ (3) | CACHAMAY | 0 | 0,00% | 1 | 0,00% |
| | | ONCE DE ABRIL | 1 | 0,13% | 8 | 0,03% |
| | | POZO VERDE | 0 | 0,00% | 11 | 0,04% |
| | | UMARE | 4 | 0,51% | 119 | 0,38% |
| | CEDEÑO (3) | YOCOIMA | 0 | 0,00% | 1 | 0,00% |
| | | ALTAGRACIA | 1 | 0,13% | 26 | 0,08% |
| | | ASC. FARRERAS | 12 | 1,54% | 836 | 2,67% |
| | | GUANIAMO | 0 | 0,00% | 12 | 0,04% |
| | EL CALLAO (3) | LA URBANA | 6 | 0,77% | 564 | 1,80% |
| | | PIJUAOS | 0 | 0,00% | 1 | 0,00% |
| | | CEDEÑO | 25 | 3,20% | 1.070 | 3,42% |
| | | EL CALLAO | 3 | 0,38% | 76 | 0,24% |
| | GRAN SABANA (3) | IKABARU | 12 | 1,54% | 1.589 | 5,03% |
| | | SANTA ELENA | 7 | 0,90% | 173 | 0,55% |
| | | AGUA SALADA | 0 | 0,00% | 10 | 0,03% |
| | | JOSÉ ANTONIO PÁEZ | 0 | 0,00% | 1 | 0,00% |
| | HERES (3) | LA SABANITA | 0 | 0,00% | 3 | 0,01% |
| | | MARHUANTA | 0 | 0,00% | 2 | 0,01% |
| | | ORINOCO | 0 | 0,00% | 12 | 0,04% |
| PANAPANÁ | | 0 | 0,00% | 2 | 0,01% | |
| PIAR (3) | ZEA | 0 | 0,00% | 8 | 0,03% | |
| | ANDRÉS ELOY BLANCO | 1 | 0,13% | 51 | 0,16% | |
| | PEDRO COVA | 30 | 3,84% | 1.282 | 4,10% | |
| | BARCELONETA | 5 | 0,64% | 877 | 2,80% | |
| RAÚL LEONI (3) | RAÚL LEONI | 0 | 0,00% | 2 | 0,01% | |
| | SAN FRANCISCO | 16 | 2,05% | 112 | 0,36% | |
| | SANTA BÁRBARA | 0 | 0,00% | 23 | 0,07% | |
| | ROSCIO (3) | GUASIPATI | 2 | 0,26% | 51 | 0,16% |
| SIFONTES (3) | DALLA COSTA | 177 | 22,66% | 5.172 | 16,54% | |
| | SAN ISIDRO | 315 | 40,33% | 12.518 | 40,03% | |
| | TUMEREMO | 46 | 5,89% | 1.032 | 3,30% | |
| | ARIPAO | 16 | 2,05% | 421 | 1,35% | |
| SUCRE (3) | GUARATARO | 2 | 0,26% | 361 | 1,15% | |
| | LAS MAJADAS | 2 | 0,26% | 147 | 0,47% | |
| | MARIPA | 11 | 1,41% | 218 | 0,70% | |
| | MOITACO | 0 | 0,00% | 211 | 0,67% | |
| CARABOBO | VALENCIA (2) | R. URDANETA | 0 | 0,00% | 2 | 0,01% |
| DELTA AMACURO | ANTONIO DÍAZ (23) | ALMIRANTE LUIS BRIÓN | 4 | 0,51% | 177 | 0,57% |
| | | CURIAPO | 10 | 1,28% | 219 | 0,70% |
| | | FCO. ANICETO LUGO | 0 | 0,00% | 71 | 0,23% |
| | PADRE BARRAL | 0 | 0,00% | 5 | 0,02% | |
| | MANUEL RENAUD (23) | 2 | 0,26% | 2 | 0,01% | |
| CASACOIMA (23) | CINCO DE JULIO | 0 | 0,00% | 11 | 0,04% | |
| | IMATACA | 0 | 0,00% | 20 | 0,06% | |
| | JUAN B. ARISMENDI | 1 | 0,13% | 8 | 0,03% | |
| | MANUEL PIAR | 0 | 0,00% | 8 | 0,03% | |
| ROMULO GALLEGOS | 0 | 0,00% | 1 | 0,00% | | |
| PEDERNALES (23) | LUÍS B. PRIETO F. | 0 | 0,00% | 21 | 0,07% | |
| PEDERNALES | 1 | 0,13% | 34 | 0,11% | | |
| LAS MERCEDES (13) | CABRUTA | 0 | 0,00% | 2 | 0,01% | |
| LEONARDO INFANTE (13) | ESPIÑO | 0 | 0,00% | 1 | 0,00% | |
| BOLÍVAR (4) | CARIPITO | 0 | 0,00% | 5 | 0,02% | |
| | CEDEÑO (4) | CAICARA | 0 | 0,00% | 1 | 0,00% |
| | LIBERTADOR (4) | CHAGUARAMAS | 0 | 0,00% | 1 | 0,00% |
| | LA PICA | 0 | 0,00% | 3 | 0,01% | |
| MONAGAS | SAN SIMÓN | 0 | 0,00% | 1 | 0,00% | |
| | JUSEPIN | 0 | 0,00% | 1 | 0,00% | |
| | BARRANCOS DE FAJARDO | 0 | 0,00% | 3 | 0,01% | |
| | SOTILLO (4) | SOTILLO | 0 | 0,00% | 1 | 0,00% |
| SUCRE | ANDRÉS ELOY BLANCO (11) | ROMULO GALLEGOS | 0 | 0,00% | 17 | 0,05% |
| | ANDRÉS MATA (11) | TAVERA ACOSTA | 0 | 0,00% | 3 | 0,01% |
| | ARISMENDI (11) | RÍO CARIBE | 4 | 0,51% | 56 | 0,18% |
| | SAN JUAN GALDONAS | 0 | 0,00% | 3 | 0,01% | |
| | EL PILAR | 9 | 1,15% | 345 | 1,10% | |
| | UNIÓN | 7 | 0,90% | 259 | 0,83% | |
| | FRANCISCO A. VASQUEZ | 0 | 0,00% | 1 | 0,00% | |
| | BERMÚDEZ (11) | BOLÍVAR | 0 | 0,00% | 1 | 0,00% |
| | SANTA CATALINA | 0 | 0,00% | 1 | 0,00% | |
| | EL PAUJIL | 0 | 0,00% | 3 | 0,01% | |
| | LIBERTAD | 0 | 0,00% | 2 | 0,01% | |
| | YAGUARAPARO | 1 | 0,13% | 3 | 0,01% | |
| | CAMPO ELÍAS | 0 | 0,00% | 50 | 0,16% | |
| | TUNAPUY | 1 | 0,13% | 12 | 0,04% | |
| | IRAPA | 0 | 0,00% | 4 | 0,01% | |
| CARIACO | 0 | 0,00% | 2 | 0,01% | | |
| CATUARO | 0 | 0,00% | 1 | 0,00% | | |
| ALTAGRACIA | 0 | 0,00% | 1 | 0,00% | | |
| AYACUCHO | 0 | 0,00% | 17 | 0,05% | | |
| R. LEONI | 0 | 0,00% | 3 | 0,01% | | |
| TACHIRA | GARCÍA HEVIA (16) | JOSE A. PAEZ | 0 | 0,00% | 1 | 0,00% |
| ZULIA | MACHIGUES DE PERIJÁ (15) | LIBERTAD | 8 | 1,02% | 98 | 0,31% |
| | SUCRE (15) | BOBURES | 0 | 0,00% | 7 | 0,02% |
| VENEZUELA ACTUAL | | | 781 | 100,00% | 31.275 | 100,00% |

ÁREA CON TRANSMISIÓN DE MALARIA SEMANA EPIDEMIOLÓGICA ACTUAL

ESTADOS 7; MUNICIPIOS 22; PARROQUIAS 45

ÁREAS CON TRANSMISIÓN DE MALARIA - ACUMULATIVO

ESTADOS 11; MUNICIPIOS 48; PARROQUIAS 115

Fuente: Dirección General de Salud Ambiental.

Prevención y Control de la Enfermedad de Chagas

Se insta a las Autoridades Sanitarias de las Direcciones Regionales de Salud Ambiental y del Programa de Prevención y Control de la Enfermedad de Chagas, mantenerse "Vigilante" ante todo síndrome febril prolongado sin diagnóstico etiológico; el cual puede ser sospechoso de infección a *Trypanosoma cruzi*.

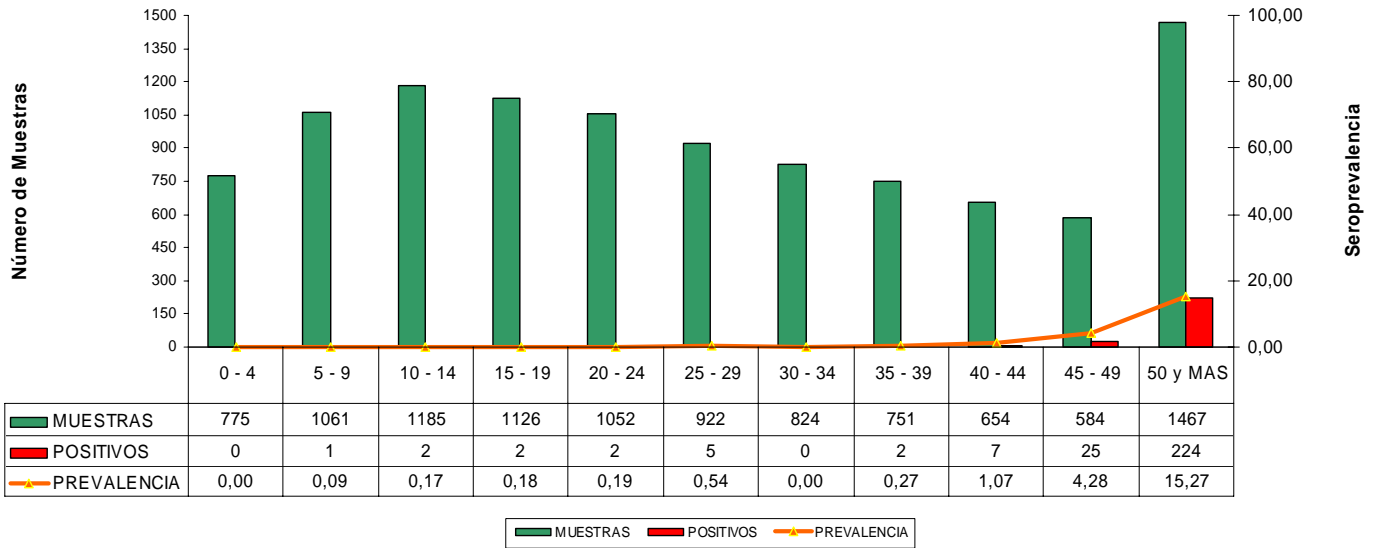
Tabla 4. Seropositividad a *T. cruzi* por Estado, Venezuela, hasta Semana Epidemiológica 37 Año 2012

| ESTADO | SEMANA 37 | | | | | | | ACUMULATIVO | | | | | | |
|------------------------|------------------|---------------|----------|-----------|-----------|---------------|-----------------------|------------------|---------------|-----------|------------|------------|---------------|-----------------------|
| | MUESTRAS TOMADAS | Seroreactivas | | | | SEROPOSITIVOS | INDICE DE POSITIVIDAD | MUESTRAS TOMADAS | Seroreactivas | | | | SEROPOSITIVOS | INDICE DE POSITIVIDAD |
| | | Elisa IgG | HAD | HAI | IFI | | | | Elisa IgG | HAD | HAI | IFI | | |
| AMAZONAS | | | | | | | | 2843 | 19 | 2 | 0 | 0 | 1 | 0,04 |
| ANZOÁTEGUI | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0,00 | 315 | 22 | 0 | 22 | 0 | 22 | 6,98 |
| APURE | 73 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0,00 | 2865 | 5 | 0 | 5 | 1 | 5 | 0,17 |
| ARAGUA | | 9 | 0 | 8 | 7 | 7 | | | 34 | 0 | 29 | 17 | 28 | |
| BARINAS | | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | | 20 | 15 | 7 | 17 | 8 | 10 | 50,00 |
| BOLÍVAR | | | | | | | | | 3 | 0 | 1 | 0 | 1 | |
| CARABOBO | | | | | | | | 84 | 49 | 0 | 19 | 18 | 19 | 22,62 |
| COJEDES | | 1 | 0 | 1 | 1 | 1 | | | 10 | 0 | 14 | 18 | 14 | |
| DELTA AMACURO | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| DISTRITO CAPITAL | | | | | | | | | 44 | 0 | 29 | 0 | 29 | |
| FALCON | | | | | | | | | 7 | 0 | 9 | 9 | 9 | |
| GUÁRICO | 10 | 3 | 0 | 3 | 0 | 3 | 30,00 | 154 | 48 | 0 | 36 | 4 | 36 | 23,38 |
| LARA | | | | | | | | | 8 | 0 | 8 | 8 | 8 | |
| MÉRIDA | | | | | | | | | 3 | 0 | 2 | 0 | 2 | |
| MIRANDA | | 4 | 0 | 2 | 2 | 2 | | | 57 | 0 | 39 | 4 | 39 | |
| MONAGAS | | | | | | | | 2 | 33 | 0 | 3 | 3 | 3 | 150,00 |
| NUEVA ESPARTA | | | | | | | | | 2 | 0 | 1 | 0 | 1 | |
| PORTUGUESA | | | | | | | | | 15 | 1 | 12 | 3 | 12 | |
| SUCRE | | 1 | 0 | 1 | 1 | 1 | | 144 | 29 | 6 | 3 | 2 | 4 | 2,78 |
| TÁCHIRA | 3 | 0 | 3 | 3 | 3 | 3 | 100,00 | 105 | 7 | 3 | 9 | 7 | 9 | 8,57 |
| TRUJILLO | | | | | | | | | 3 | 0 | 2 | 2 | 2 | |
| VARGAS | | | | | | | | 46 | 8 | 0 | 3 | 1 | 3 | 6,52 |
| YARACUY | | | | | | | | 1 | 8 | 0 | 5 | 5 | 5 | 500,00 |
| ZULIA | | | | | | | | | 3 | 0 | 3 | 1 | 3 | |
| EXTERIOR | | | | | | | | | 9 | 1 | 4 | 4 | 5 | |
| LAB. CENTRAL (Maracay) | 201 | | | | | | | 3735 | | | | | | |
| LAB. MEDICINA TROPICAL | | | | | | | | 87 | | | | | | |
| Total General | 288 | 19 | 3 | 18 | 14 | 17 | 5,90 | 10.401 | 441 | 20 | 275 | 115 | 270 | 2,60 |

Fuente: Dirección General de Salud Ambiental. Venezuela. Año 2012

Durante la Semana Epidemiológica N° 37, se procesaron 288 muestras, se reportaron diecisiete (17) seropositivos a *T. cruzi*. En cuanto al acumulativo, se han procesado un total de 10.401 muestras a nivel Nacional, de las cuales (35,91%; n=3735) y (0,84%; n=87) fueron procesadas por el Laboratorio de Referencia Nacional y el Laboratorio de Medicina Tropical respectivamente, resultando seropositivas 270 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 2,60.

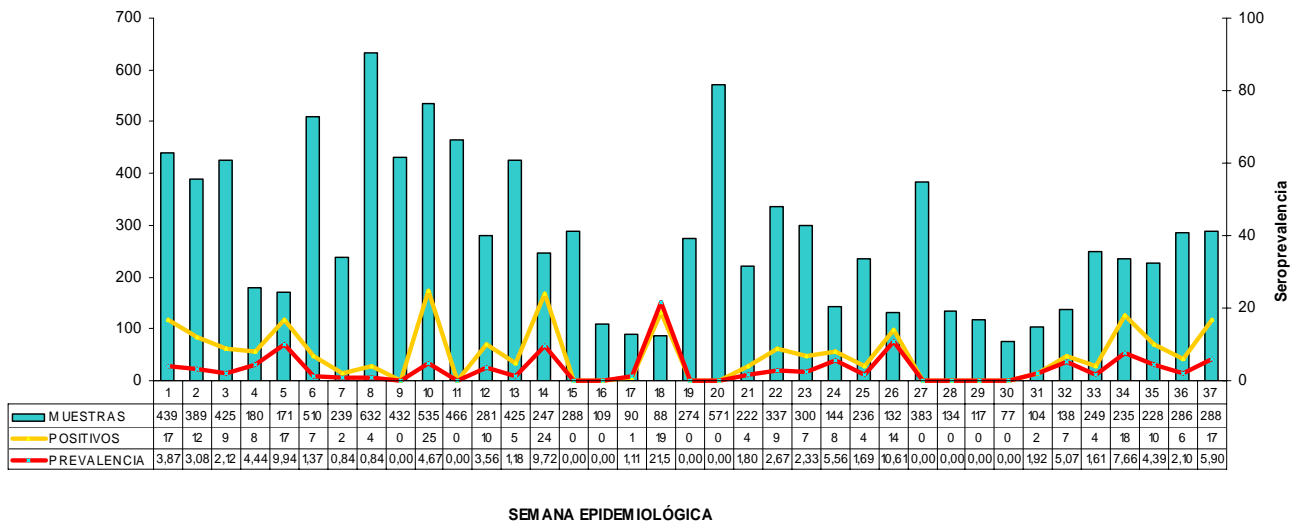
Gráfico 5. Seropositividad a *T. cruzi*. Por grupo de edad, Venezuela, hasta Semana Epidemiológica 37 Año 2012



Fuente: Dirección General de Salud Ambiental. Venezuela. Año 2012.

En este gráfico se observan un (1) seropositivo correspondientes al rango de 5 - 9; dos (2) seropositivos correspondientes al rango de 10 - 14; dos (2) seropositivo correspondientes al rango de 15-19, dos (2) seropositivo correspondientes al rango de 20-24, cinco (5) seropositivo correspondientes al rango de 25-29, dos (2) seropositivo correspondientes al rango de 35-39, siete (07) seropositivos correspondientes al rango de 40-44; veinte y cinco (25) seropositivo correspondientes al rango de 45-49,y doscientos veinticuatro (224) seropositivos correspondientes al rango de 50 y más. El mayor número de muestras procesadas (1467) se encuentra en el rango de 50 y más; la cual presenta una prevalencia de 15,27.

Gráfico 6. Seropositividad a *T. cruzi*. Venezuela, hasta la Semana Epidemiológica 37 Año 2012



SEMANA EPIDEMIOLÓGICA

Fuente: Dirección General de Salud Ambiental. Venezuela. Año 2012.

Figura 2. Seropositividad a *T. cruzi*. Venezuela, hasta la Semana Epidemiológica 37 Año 2012.

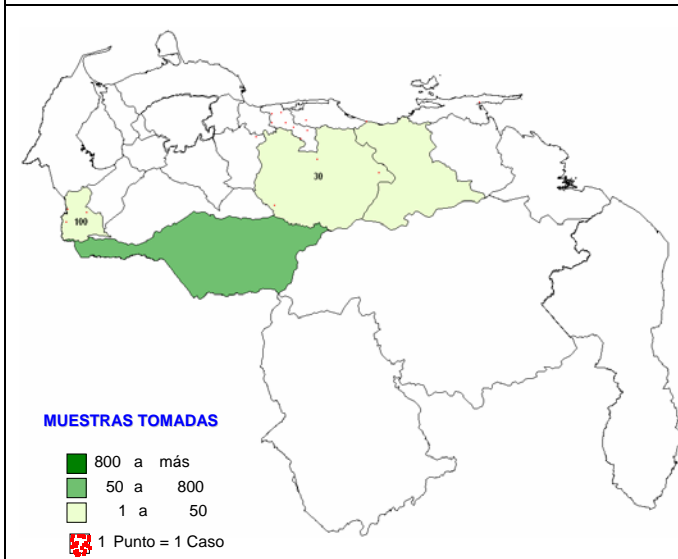
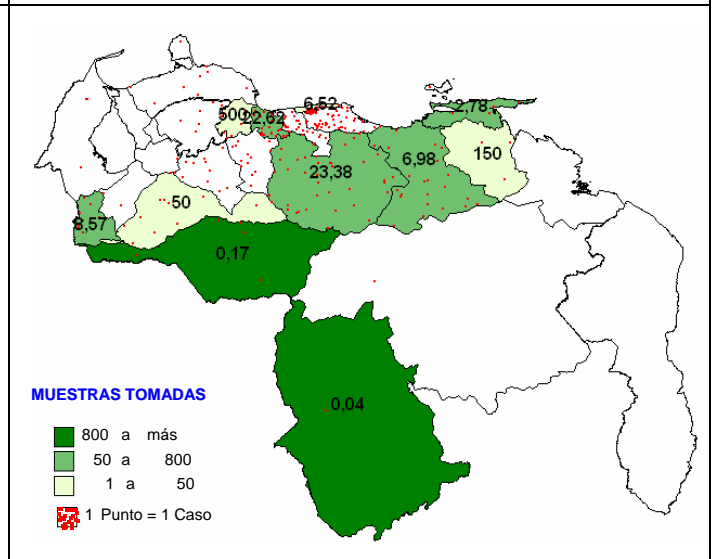


Figura 3. Enfermedad de Chagas. Casos y Muestras por Estado, Venezuela, hasta Semana Epidemiológica 37 Año 2012.



Fuente: Dirección General de Salud Ambiental. Venezuela. Año 2012

Cuadro 1. Notificación Nacional del Programa de Prevención y Control de la Enfermedad de Chagas por Semana Epidemiológica, Año 2012

| ESTADOS | SEMANA EPIDEMIOLOGICAS | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|------------|------------------------|---|---|---|---|---|---|---|---|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|---|---|
| | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 | 24 | 25 | 26 | 27 | 28 | 29 | 30 | 31 | 32 | 33 | 34 | 35 | 36 | 37 | | |
| D. Capital | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Amazonas | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Anzoátegui | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | | |
| Apure | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | |
| Aragua | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | |
| Barinas | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | |
| Bolívar | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Carabobo | | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | |
| Cojedes | | X | X | | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | |
| D Amacuro | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Falcón | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Guárico | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | |
| Lara | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Mérida | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Miranda | X | X | X | | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | |
| Monagas | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| N. Esparta | X | X | X | X | | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X |
| Portuguesa | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X |
| Sucre | | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | |
| Táchira | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Trujillo | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Vargas | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Yaracuy | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | |
| Zulia | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

Fuente: Dirección General de Salud Ambiental. Venezuela. Año 2012

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.

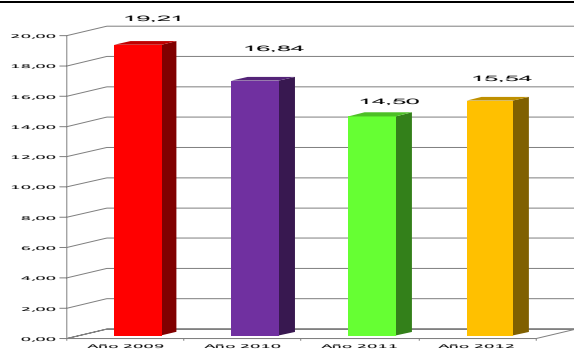
Situación Entomológica

Para la Semana Epidemiológica N° 37 reportaron información el 79,16% (n°=19) de los 24 Estados del país. Se evaluaron un total de 62 Municipios, 96 Parroquias y 225 localidades, se inspeccionaron 15.566 casas, los estados reportaron 236 planillas de las hojas Resumen F2-77. Para la emisión de este boletín las siguientes regiones no reportaron información: **Apure, Barinas, Dtto. Capital, Trujillo y Zulia**, se les informa que el reporte semanal se está recibiendo a partir de los días viernes hasta el día lunes en la tarde, de no reportar en ese lapso de tiempo no se incluirá el reporte de dicha región en la semana epidemiológica correspondiente.

Como se puede apreciar en la Grafico 7, el índice a casas para la semana 37 del año 2.012 presenta un ascenso de 7,17% en comparación a su semana homologa del 2011, el índice a casas es de 15,54% (I.C.95%: 14,97; 16,11) resultando 2.419 casas positivas, de igual manera se inspeccionaron 83.369 depósitos con un índice aéedico de 5,41% (I.C.95%: 5,26; 5,57) resultando 4.514 positivos con larvas de *Aedes aegypti*, se trataron con larvicida (Temephos granulado al 1%) un total de 31.296 depósitos permanentes, se eliminaron 25.032 depósitos no permanentes y se protegieron 11.099 casas.

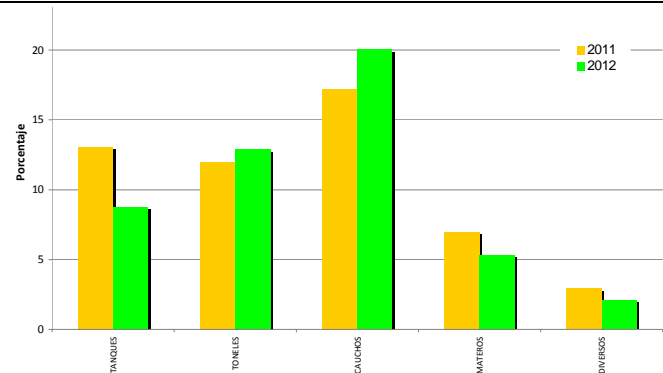
En las actividades de evaluación y caracterización de los criaderos, reportan una positividad en: tanques P= 8,79% (IC95%: 8,22; 9,37), toneles P= 12,87% (IC95%: 12,31; 13,44), cauchos P= 20,04% (IC95%: 18,56; 21,52), materos P= 5,30% (IC95%: 4,49; 6,12) y diversos P= 2,08% (IC95%: 1,94; 2,22). Cuando comparamos la semana epidemiológica 37 del año en curso, con su semana homologa del año 2.011, en la caracterización de los criaderos (Grafico 8), se observa un descenso en Tanques, Materos y Depósitos Diversos; y a su vez, un aumento en Toneles y Cauchos.

Gráfico 7. Índices a casas, comparativo 2009-2012. Venezuela, Semana Epidemiológica 37 Año 2012



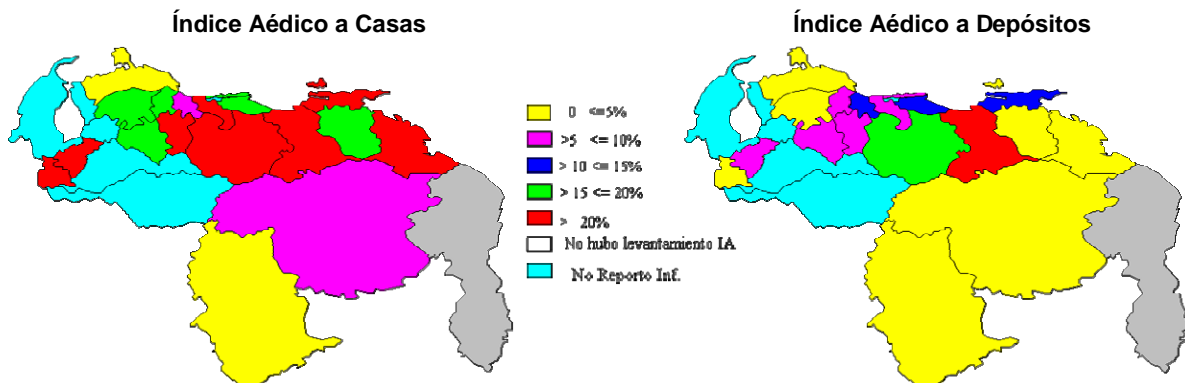
Fuente: Dirección General de Salud Ambiental. Venezuela. Año 2012

Grafico 8. Caracterización de criaderos, comparativo 2011-2012. Venezuela, Semana Epidemiológica 37 Año 2012



Fuente: Dirección General de Salud Ambiental. Venezuela. Año 2012

Figura 4. Índice Aéedico a Casas y Depósitos, Venezuela, Semana Epidemiológica 37 Año 2012



Fuente: Dirección General de Salud Ambiental. Venezuela. Año 2012

Como se puede apreciar en el mapa los estados que tiene un índice a casas > 15% para la semana 37 son: Anzoátegui, Cojedes, Delta Amacuro, Guárico, Lara, Mérida, Miranda, Monagas, Nueva Esparta, Portuguesa, Sucre, Táchira, Vargas y Yaracuy; y los estados: Anzoátegui, Carabobo, Guárico, Miranda y Sucre; presentaron un índice a depósito > 10%.

Tabla 5. Actividades del Programa de Prevención y Control de *Aedes aegypti*, hoja F2-77, Venezuela, Semana Epidemiológica 37 Año 2012

| Estados | Casas Visitadas | | Casas Positivas | IAC | Casas Tratadas | Casas Cerradas | Viviendas Protegidas | Habitantes Protegidos | Criaderos evaluados | Criaderos Positivos | IAD | Criaderos Tratados | Criaderos Eliminados | Gasto de Abate (Gramos) |
|------------------|-----------------|---------------|-----------------|--------------|----------------|----------------|----------------------|-----------------------|---------------------|---------------------|-------------|--------------------|----------------------|-------------------------|
| | Acum. | Actual | | | | | | | | | | | | |
| Amazonas | 15.474 | 575 | 1 | 0,17 | 240 | 0 | 240 | 1.200 | 802 | 1 | 0,12 | 334 | 468 | 5.315 |
| Anzoátegui | 19.111 | 277 | 97 | 35,02 | 276 | 0 | 276 | 1.380 | 616 | 177 | 28,73 | 570 | 46 | 21.180 |
| Apure | 7.736 | NSI | | | | | | | | | | | | |
| Aragua | 12.732 | 743 | 87 | 11,71 | 382 | 0 | 382 | 1.910 | 2.301 | 214 | 9,30 | 2199 | 1.160 | 40.800 |
| Barinas | 11.812 | NSI | | | | | | | | | | | | |
| Bolívar | 66.235 | 1.747 | 169 | 9,67 | 1.709 | 0 | 1.709 | 8.545 | 9.943 | 273 | 2,75 | 5708 | 4.235 | 69.710 |
| Carabobo | 13.928 | 1.094 | 71 | 6,49 | 412 | 0 | 412 | 2.060 | 1.580 | 165 | 10,44 | 692 | 883 | 19.030 |
| Cojedes | 13.689 | 346 | 141 | 40,75 | 91 | 0 | 91 | 455 | 2.560 | 202 | 7,89 | 140 | 62 | 3.622 |
| Delta Amacuro | 16.196 | 372 | 83 | 22,31 | 241 | 0 | 241 | 1.205 | 2.914 | 107 | 3,67 | 379 | 2.018 | 7.481 |
| Distrito Capital | 1.012 | NSI | | | | | | | | | | | | |
| Falcón | 39.874 | 2.762 | 104 | 3,77 | 2.762 | 0 | 2.762 | 13.810 | 6.966 | 125 | 1,79 | 6961 | 411 | 177.280 |
| Guárico | 18.569 | 958 | 320 | 33,40 | 958 | 0 | 958 | 4.790 | 3.724 | 681 | 18,29 | 2372 | 1.216 | 73.420 |
| Lara | 13.000 | 500 | 77 | 15,40 | 500 | 0 | 500 | 2.500 | 2.812 | 120 | 4,27 | 2505 | 307 | 69.000 |
| Mérida | 7.958 | 401 | 114 | 28,43 | 401 | 0 | 401 | 2.005 | 2.698 | 182 | 6,75 | 1537 | 1.161 | 30.635 |
| Miranda | 3.139 | 150 | 28 | 18,67 | 150 | 0 | 150 | 750 | 312 | 44 | 14,10 | 100 | 56 | 16.159 |
| Monagas | 7.823 | 135 | 25 | 18,52 | 135 | 0 | 135 | 675 | 813 | 30 | 3,69 | 813 | 1.245 | 8.000 |
| Nueva Esparta | 1.568 | 35 | 9 | 25,71 | 9 | 0 | 9 | 45 | 901 | 9 | 1,00 | 9 | 578 | 380 |
| Portuguesa | 37.800 | 1583 | 255 | 16,11 | 585 | 0 | 585 | 2.925 | 5.716 | 417 | 7,30 | 916 | 830 | 10.610 |
| Sucre | 12.064 | 302 | 140 | 46,36 | 139 | 0 | 139 | 695 | 1.465 | 217 | 14,81 | 204 | 11 | 9.660 |
| Táchira | 62.426 | 2.360 | 512 | 21,69 | 1.079 | 0 | 1.079 | 5.395 | 27.332 | 990 | 3,62 | 2355 | 7.758 | 132.370 |
| Trujillo | 4.107 | NSI | | | | | | | | | | | | |
| Vargas | 3.757 | 170 | 26 | 15,29 | 170 | 0 | 170 | 850 | 1.369 | 72 | 5,26 | 1369 | 0 | 23.830 |
| Yaracuy | 31.209 | 1056 | 160 | 15,15 | 860 | 0 | 860 | 4.300 | 8.545 | 488 | 5,71 | 2133 | 2.587 | 46.480 |
| Zulia | 2.655 | NSI | | | | | | | | | | | | |
| Total | 423.874 | 15.566 | 2.419 | 15,54 | 11.099 | 0 | 11.099 | 55.495 | 83.369 | 4.514 | 5,41 | 31.296 | 25.032 | 764.962 |

NSI: No suministro Información.

NIA: No hubo levantamiento de Índice Aédico

Acum.: Acumulado hasta la Semana Epidemiológica N° 36

Fuente: Dirección General de Salud Ambiental. Dirección de Control de Vectores, Reservorios y Fauna Nociva.

Tabla 6. Actividades del Programa Control de *Aedes aegypti*. Reporte de Municipios con Índice Aédico (IAC, IAD) elevados y Criaderos de Riesgo, Venezuela, Semana Epidemiológica 37 Año 2012

| Estados | Localidad con IA Elevado Semana N° 37 | | | | | | |
|---------------|---------------------------------------|----------------------|---|-------|-------|--|-------|
| | Municipio | Parroquia | Localidad | IAC | IAD | Criadero como Principal Factor de Riesgo | % |
| Amazonas | Atures | Fernando Girón Tovar | Puerto Ayacucho | 4,00 | 11,11 | Tanques | 50,00 |
| Anzoátegui | Bolívar | San Cristóbal | Brisas del Mar | 37,04 | 50,56 | Tanques | 50,00 |
| Apure | NSI | | | | | | |
| Aragua | Santos Michelena | Las Tejerías | Barrio Libertador | 40,00 | 50,00 | Barriles y Toneles | 50,00 |
| Barinas | NSI | | | | | | |
| Bolívar | Piar | Upata | Upata Centro | 20,00 | 18,03 | Dep. Diversos | 75,00 |
| Carabobo | Naguanagua | Naguanagua | Los Mangos II | 7,50 | 54,84 | Barriles y Toneles | 40,00 |
| Cojedes | Lima Blanco | Lima Blanco | El Colín | 44,44 | 16,49 | Barriles y Toneles | 12,50 |
| Delta Amacuro | Tucupita | Leonardo Ruíz Pineda | 19 de Abril | 41,18 | 11,67 | Barriles y Toneles | 19,44 |
| Dtto Capital | NSI | | | | | | |
| Falcón | Sucre | La Cruz | Calle Sucre | 20,00 | 8,39 | Barriles y Toneles | 10,45 |
| Guárico | José Félix Ribas | Tucupido | Nuevo Milenio | 54,27 | 36,30 | Barriles y Toneles | 43,21 |
| Lara | Iribarren | Juan de Villegas | Avenida Principal Mayorista Calle 10 y 11 | 25,00 | 8,05 | Barriles y Toneles | 25,40 |
| Mérida | Alberto Adriani | Presidente Páez | Las Flores | 50,82 | 11,04 | Tanques | 26,98 |
| Miranda | Guaicaipuro | Los Teques | La Estrella | 18,67 | 14,10 | Tanques | 16,95 |
| Monagas | Maturín | Los Godos | El Caro | 14,81 | 4,40 | Barriles y Toneles | 25,00 |
| Nueva Esparta | Díaz | Zabala | Los Bagres Calle Las Flores | 33,33 | 1,38 | Barriles y Toneles | 14,29 |
| Portuguesa | Sucre | Sucre | Valle Verde | 19,15 | 15,66 | Barriles y Toneles | 16,67 |
| Sucre | Bermúdez | Bolívar | La Rinconada | 57,50 | 53,13 | Barriles y Toneles | 68,75 |
| Táchira | Fernández Feo | Fernández Feo | El Pabellón | 29,81 | 6,70 | Tanques | 19,16 |
| Trujillo | NSI | | | | | | |
| Vargas | Vargas | Maiquetía | Carretera Vieja | 50,00 | 8,33 | Barriles y Toneles | 27,78 |
| Yaracuy | Independencia | Independencia | Tamanavare | 13,64 | 13,06 | Tanques | 12,50 |
| Zulia | NSI | | | | | | |

NSI: No suministro Información.
NCR: No existe Criadero de Riesgo
Fuente: Dirección General de Salud Ambiental.

Programa de Control de Triatomos

Tabla 7. Positividad de Triatomos a *T. cruzi* por especie, Venezuela, hasta Semana Epidemiológica 37 Año 2012

| 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 |
| AMAZONAS | 2 | 0 | 2 | 0,00 | 8 | 2 | 6 | 25,00 | 24 | 8 | 16 | 33,33 | 2 | 0 | 2 | 0,00 | 36 | 10 | 26 | 27,78 |
| ANZOÁTEGUI | 2 | 0 | 2 | 0,00 | 57 | 0 | 57 | 0,00 | 4 | 2 | 2 | 50,00 | 0 | 0 | 0 | 0,00 | 63 | 2 | 61 | 3,17 |
| ARAGUA | 0 | 0 | 0 | 0,00 | 9 | 0 | 9 | 0,00 | 17 | 5 | 12 | 29,41 | 0 | 0 | 0 | 0,00 | 26 | 5 | 21 | 19,23 |
| BARINAS | 68 | 10 | 58 | 14,71 | 25 | 1 | 24 | 4,00 | 3 | 3 | 0 | 100,00 | 0 | 0 | 0 | 0,00 | 96 | 14 | 82 | 14,58 |
| CARABOBO | 0 | 0 | 0 | 0,00 | 1 | 0 | 1 | 0,00 | 14 | 2 | 12 | 14,29 | 0 | 0 | 0 | 0,00 | 15 | 2 | 13 | 13,33 |
| COJEDES | 28 | 6 | 22 | 21,43 | 66 | 1 | 65 | 1,52 | 3 | 0 | 3 | 0,00 | 4 | 0 | 4 | 0,00 | 101 | 7 | 94 | 6,93 |
| GUÁRICO | 0 | 0 | 0 | 0,00 | 73 | 1 | 72 | 1,37 | 36 | 3 | 33 | 8,33 | 1 | 0 | 1 | 0,00 | 110 | 4 | 106 | 3,64 |
| LARA | 1 | 1 | 0 | 100,00 | 4 | 0 | 4 | 0,00 | 6 | 0 | 6 | 0,00 | 0 | 0 | 0 | 0,00 | 11 | 1 | 10 | 9,09 |
| MIRANDA | 1 | 0 | 1 | 0,00 | 11 | 0 | 11 | 0,00 | 34 | 0 | 34 | 0,00 | 0 | 0 | 0 | 0,00 | 46 | 0 | 46 | 0,00 |
| MONAGAS | 38 | 0 | 38 | 0,00 | 0 | 0 | 0 | 0,00 | 1 | 0 | 1 | 0,00 | 0 | 0 | 0 | 0,00 | 39 | 0 | 39 | 0,00 |
| NVA. ESPARTA | 0 | 0 | 0 | 0,00 | 15 | 0 | 15 | 0,00 | 0 | 0 | 0 | 0,00 | 2 | 0 | 2 | 0,00 | 17 | 0 | 17 | 0,00 |
| PORTUGUESA | 261 | 12 | 249 | 4,60 | 102 | 0 | 102 | 0,00 | 38 | 4 | 34 | 10,53 | 3 | 0 | 3 | 0,00 | 404 | 16 | 388 | 3,96 |
| SUCRE | 102 | 20 | 82 | 19,61 | 12 | 3 | 9 | 25,00 | 62 | 17 | 45 | 27,42 | 4 | 1 | 3 | 25,00 | 180 | 41 | 139 | 22,78 |
| TÁCHIRA | 1 | 1 | 0 | 100,00 | 0 | 0 | 0 | 0,00 | 9 | 4 | 5 | 44,44 | 3 | 1 | 2 | 33,33 | 13 | 6 | 7 | 46,15 |
| VARGAS | 0 | 0 | 0 | 0,00 | 3 | 0 | 3 | 0,00 | 19 | 0 | 19 | 0,00 | 0 | 0 | 0 | 0,00 | 22 | 0 | 22 | 0,00 |
| YARACUY | 3 | 0 | 3 | 0,00 | 2 | 0 | 2 | 0,00 | 56 | 9 | 47 | 16,07 | 7 | 0 | 7 | 0,00 | 68 | 9 | 59 | 13,24 |
| TOTAL | 507 | 50 | 457 | 9,86 | 388 | 8 | 380 | 2,06 | 326 | 57 | 269 | 17,48 | 26 | 2 | 24 | 7,69 | 1247 | 117 | 1130 | 9,38 |

Fuente: Dirección General de Salud Ambiental. Venezuela. Año 2012.

P: Positivos

N: Negativos

Hasta la fecha se puede observar la captura de un total de 1247 triatomos, con un Índice de Positividad de 9,38 siendo el estado Portuguesa el que reportó la mayor cantidad de ejemplares (N=404; 32,40%) seguido de Sucre (N=180; 14,43%), Guárico (N=110; 8,82%) Cojedes (N=101; 8,10%). Es importante destacar, que la mayor cantidad de triatomos corresponde a *R. Prolixus* (N= 507; 40,66%).

Sistema de Vigilancia Entomológica (Larvitrampas)

Como se puede apreciar en el Tabla 8, se recibió el 57,14% de la información por parte de los estados que tienen instalado el Sistema de Vigilancia de las Densidades Poblacionales del *Aedes aegypti* y otros vectores en puertos y aeropuertos, es importante señalar que de las 59 larvitrampas evaluadas para la semana 37, el 33,89% (n°=20) resultaron positivas, colectándose 161 Larvas de *Aedes aegypti*.

Tabla 8. Actividades del Sistema de Vigilancia Entomológica (Larvitrampas), Venezuela, Semana Epidemiológica 37, Año 2012

| Estado | Lugar | Larvitrampas Instaladas | Larvitrampas Positivas | Porcentaje de Positividad | Especie Colectada |
|---------------|---|-------------------------|------------------------|---------------------------|-----------------------------------|
| Táchira | Aeropuerto Juan Vicente Gómez San Antonio | 6 | 2 | 33 | 04 Larvas de <i>Aedes aegypti</i> |
| | Aeropuerto La Fría | 5 | | | NHA |
| | Aeropuerto Francisco Javier García de H. | 5 | | | NSI |
| | Aeropuerto Internacional Santo Domingo | 4 | 0 | 0 | Negativa |
| Lara | Aeropuerto Jacinto Lara | 7 | 6 | 86 | 60 Larvas de <i>Aedes aegypti</i> |
| Anzoátegui | Aeropuerto José Antonio | 8 | | | NSI |
| | Puerto Internacional de Guanta | 5 | | | NSI |
| Nueva Esparta | Aduana Internacional El Guamache | 16 | 0 | 0 | Negativa |
| | Aeropuerto Internacional Santiago Mariño | 11 | 8 | 73 | 78 Larvas de <i>Aedes aegypti</i> |
| Sucre | Aeropuerto José Francisco Bermúdez | 9 | 1 | 11 | 05 Larvas de <i>Aedes aegypti</i> |
| | Aeropuerto de Guiría | 6 | 3 | 50 | 14 Larvas de <i>Aedes aegypti</i> |
| | Puerto de Guiría | 6 | | | NSI |
| | Terminal de Pasajeros de Carúpano | 3 | | | NSI |
| | Puerto de Carúpano | 4 | | | NSI |
| Carabobo | Instituto Puerto Autónomo de Puerto Cabello | 7 | | | NSI |
| Vargas | Aeropuerto Internacional Simón Bolívar | 13 | | | NSI |

NSI: No suministro Información

NRL: No realizo Levantamiento

NHA: No hubo Actividad

Fuente: Dirección General de Salud Ambiental

Actividades de Cuadrillas. Acumulado desde la semana epidemiológica No. 1 hasta la semana epidemiológica No. 37. Para la fecha, solo el 87,5 % (nº=21) de los estados han reportado información de relaciones de cuadrillas de los distintos programas, los siguientes estados: Amazonas, Anzoátegui, Aragua, Barinas, Bolívar, Carabobo, Cojedes, Delta Amacuro, Lara, Mérida, Miranda, Monagas, Nueva Esparta, Portuguesa, Sucre, Táchira, Trujillo, Vargas y Yaracuy. **Recuerden que la información debe enviarse MENSUALMENTE para tener la situación real del país.**

Tabla 9. Programa de Control de *Aedes aegypti*, Venezuela, hasta Semana Epidemiológica 37 Año 2012

| Estados | Aedes aegypti | | | | | | | | | | | | |
|---------------|------------------|------------------|------------------|-----------------|-----------------------|-------------------------|-------------------------|-----------------|---------------------------|--------------------|--------------------|------------------|----------|
| | Casas Protegidas | Habitantes | Litros | | | | | | | Kilogramos | | | |
| | | | Malathion 94% | Malathion 95% | Fenitrothion C.E. 50% | Fenitrothion U.L.V. 50% | Deltamethrina C.E. 2,5% | Phinipros metil | Lambdalcinolina C.E. 2,5% | Vectobac Granulado | Vectobac S.G. 7,5% | Tenaphos al 1% | |
| Amazonas | 87.650 | 347.712 | 697,56 | 28,13 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 105,00 | 145,33 |
| Anzoátegui | 79.171 | 422.204 | 0 | 0 | 52 | 1.117,54 | 248,40 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 546 |
| Aragua | 39.760 | 232.298 | 756,30 | 0 | 0 | 0 | 55 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1.039,21 |
| Barinas | 224.482 | 995.962 | 1.882,38 | 0 | 0 | 1.728,00 | 0 | 0 | 0 | 0 | 72 | 42 | 1.285,89 |
| Bolívar | 76.935 | 292.883 | 0 | 0 | 787,74 | 161,30 | 0 | 0,00 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1.009,60 |
| Carabobo | 152.720 | 816.274 | 0 | 610 | 0,00 | 0,00 | 0 | 0,00 | 0 | 0 | 0 | 0 | 210,50 |
| Cojedes | 9.115 | 45.755 | 0 | 242,58 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 23,01 |
| Delta Amacuro | 45.133 | 216.385 | 0 | 196 | 21 | 0 | 112 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 206,65 |
| Falcón | 48.027 | 297.008 | 690,86 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1.529,37 |
| Guarico | 126.670 | 627.623 | 979,36 | 0 | 56 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Lara | 617.228 | 2.920.947 | 2.672,31 | 0 | 0 | 226,82 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1.176,00 |
| Mérida | 39.201 | 132.676 | 60,22 | 0 | 0 | 0,00 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0,00 |
| Miranda | 15.339 | 132.691 | 85,02 | 89,55 | 54,91 | 1,50 | 12 | 0 | 0 | 0 | 0 | 61 | 42,12 |
| Monagas | 47.532 | 213.966 | 66,25 | 4,45 | 135,27 | 35,00 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 233,64 |
| Nueva Esparta | 62.074 | 393.567 | 1.536,72 | 0 | 95,14 | 0 | 19,37 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 447,08 |
| Portuguesa | 73.602 | 385.771 | 123,10 | 360,63 | 0 | 0 | 45,48 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 53,09 |
| Sucre | 18.229 | 78.345 | 0,00 | 9,89 | 340 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 51 | 48,65 |
| Táchira | 197.600 | 854.555 | 1.650,78 | 452,41 | 0 | 107 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 4.277,52 |
| Trujillo | 24972 | 122245 | 5,74 | 0 | 10,54 | 205,7 | 1,2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Vargas | 28.752 | 144.188 | 7,22 | 31 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 491,23 |
| Yaracuy | 25.750 | 130.994 | 63,34 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1.437,37 |
| Total | 2.039.942 | 9.804.049 | 11.277,16 | 2.024,10 | 1.552,70 | 3.582,66 | 495,15 | 0,00 | 0,00 | 72,00 | 258,24 | 14.201,88 | |

Amazonas: Criaderos Tratados 35 con Biolarvicida Vectolex
 Barinas: Criaderos Tratados 01 con Biolarvicida Vectolex y Vectobac
 Miranda: Criaderos Tratados 280 con Biolarvicida Vectolex
 Sucre: Criaderos Tratados 1221 con iolarvicida Vectolex

Fuente: Dirección General de Salud Ambiental. Venezuela. Año 2012

Tabla 10. Programa de Control de la Malaria, Venezuela, hasta Semana Epidemiológica 37 Año 2012

| Estados | Malaria | | Gastos de Insecticidas | | | | | | | | | | |
|---------------|------------------|------------------|------------------------|---------------|-----------------------|-------------------------|--------------------|-----------------|---------------------------|--------------------|--------------------|-----------------------|--------|
| | Casas Protegidas | Habitantes | Litros | | | | | | | Kilogramos | | | |
| | | | Malathion 94% | Malathion 95% | Fenitrothion C.E. 50% | Fenitrothion U.L.V. 50% | Vectobac C.E. 2,5% | Phinipros metil | Lambdalcinolina C.E. 2,5% | Vectobac S.G. 7,5% | Vectobac Granulado | Fenitrothion P.H. 40% | |
| Amazonas | 136.228 | 550.017 | 2.585,25 | 610,74 | 458,96 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 62,00 | 0 | 333,52 |
| Anzoátegui | 16.553 | 77.940 | 0 | 0 | 24,35 | 239 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Barinas | 34 | 99 | 0 | 0 | 17,60 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 21 |
| Bolívar | 126.314 | 396.017 | 0 | 0 | 3.659,83 | 384,85 | 0 | 1.936,26 | 9 | 608 | 0 | 0 | 984,63 |
| Delta Amacuro | 17.527 | 76.317 | 0 | 139 | 24 | 73,13 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Guárico | 23.415 | 111.797 | 783,48 | 0 | 274,40 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 172,00 |
| Mérida | 42.836 | 150.172 | 273,36 | 0 | 0,00 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0,00 |
| Miranda | 276 | 2.220 | 10 | 4,75 | 12,00 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Monagas | 5.774 | 28.122 | 0,00 | 0 | 20,50 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Nueva Esparta | 56.056 | 269.220 | 733 | 0 | 23 | 0 | 0 | 0 | 0 | 50,54 | 0 | 0 | 0 |
| Portuguesa | 297 | 1.485 | 0 | 0,47 | 30 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 186 |
| Sucre | 32.392 | 102.342 | 0 | 0,00 | 1.273 | 116 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Táchira | 17.603 | 67.749 | 480,74 | 6,10 | 82,40 | 13,00 | 7,00 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 76,40 |
| Total | 475.305 | 1.833.497 | 4.866,11 | 761,53 | 5.899,86 | 825,84 | 7,00 | 1.936,26 | 9,30 | 720,54 | 0,00 | 1.773,55 | |

Amazonas: Criaderos Tratados 15 con Biolarvicida Vectolex
 Bolívar: Criaderos Tratados 14 con Biolarvicida Vectolex
 Nueva Esparta: Criaderos Tratados 09 con Biolarvicida Vectolex

Fuente: Dirección General de Salud Ambiental. Venezuela. Año 2012

Tabla 11. Programa de Control de Otros Insectos Vectores, Venezuela, hasta Semana Epidemiológica 37 Año 2012

| Estados | O.I.V. | | Gastos de Insecticidas | | | | | | | | | | |
|---------------|------------------|----------------|------------------------|-------------------|-----------------------|-------------------------|-----------------------|---------------|-----------------------------|--------------------|--------------------|--------------|-----------------------|
| | Casas Protegidas | Habitantes | Litros | | | | | | | Kilogramos | | | |
| | | | Malathion ULV 94% | Malathion ULV 95% | Fenitrothion C.E. 50% | Fenitrothion U.L.V. 50% | Deltametrina CE. 2,5% | Vectokil 2,5% | Lambdacihalotrina C.E. 2,5% | Vectobac Granulado | Vectolex S.G. 7,5% | Icon PH 40% | Fenitrothion P.H. 40% |
| Anzoátegui | 1.040 | 9.438 | 0 | 0 | 1,39 | 155,55 | 1,09 | 0 | 0,09 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Aragua | 78 | 266 | 0 | 0 | 0 | 0 | 307,93 | 0 | 8 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Barinas | 14.082 | 144.193 | 194,03 | 0 | 0 | 415 | 15,56 | 0 | 0 | 0 | 0 | 14,15 | 0 |
| Carabobo | 22 | 1.437 | 0 | 0 | 0 | 0 | 6,6 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 |
| Cojedes | 37 | 264 | 0 | 0 | 0 | 0 | 7,4 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Falcón | 154 | 4.617 | 4,45 | 0 | 0 | 0 | 35,11 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Guárico | 743 | 3.195 | 0 | 0 | 133,74 | 0 | 11,43 | 0 | 61,80 | 0 | 0 | 0 | 203,50 |
| Lara | 77 | 2.520 | 0 | 0 | 0 | 0 | 25,2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Merida | 193 | 984 | 0 | 0 | 6 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 300 |
| Miranda | 409 | 11.376 | 0 | 0 | 0 | 0 | 22,76 | 0 | 0 | 0 | 10,00 | 0 | 0 |
| Monagas | 7.860 | 39.100 | 0 | 0 | 10 | 0 | 0,00 | 0 | 0 | 0 | 0,00 | 0 | 0 |
| Nueva Esparta | 14.127 | 77.829 | 337,14 | 0 | 111,07 | 0 | 31,11 | 0 | 136,65 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Portuguesa | 115 | 575 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 56,4 | 0 | 0 | 0 | 2,00 |
| Táchira | 657 | 2.557 | 25,691 | 0 | 113,60 | 0 | 0 | 24,8 | 0 | 0 | 0 | 0 | 116,00 |
| Vargas | 94 | 3.857 | 0 | 0 | 4 | 0 | 0,07 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Yaracuy | 2.374 | 29.167 | 53,07 | 0 | 0 | 0 | 4,8 | 0 | 23,65 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Total | 42.062 | 331.375 | 614,38 | 0,00 | 379,80 | 570,55 | 469,06 | 24,80 | 286,59 | 0,00 | 10,00 | 14,15 | 622,50 |

Miranda: Criaderos Tratados 379 con Biolarvicida Vectolex

Fuente: Dirección General de Salud Ambiental. Venezuela. Año 2012
O.I.V.: Otros Insectos Vectores.

Tabla 12. Programa de Control de Roedores, Venezuela, hasta Semana Epidemiológica 37 Año 2012

| Estados | Casas Desratizadas | Hab. Protegidos | Gasto de Ratrack Kg. | Gasto de Klerat Kg. | Gasto de Bromone Kg. | Gasto de Strayker Kg. |
|--------------|--------------------|-----------------|----------------------|---------------------|----------------------|-----------------------|
| Aragua | 8.063 | 105.674 | 65,08 | 97,62 | 0 | 152,56 |
| Barinas | 3.720 | 17.827 | 95,23 | 267,52 | 18 | 0 |
| Bolivar | 129 | 515 | 0 | 39,36 | 0 | 0 |
| Carabobo | 207 | 9.106 | 0 | 50,75 | 0 | 0 |
| Cojedes | 3.776 | 20.481 | 125,99 | 34,27 | 0 | 217,00 |
| Falcón | 2.189 | 17.635 | 29,43 | 127,59 | 0 | 104,57 |
| Guárico | 2.193 | 10.900 | 0 | 320,00 | 0 | 0 |
| Miranda | 530 | 8.279 | 20,00 | 62,70 | 0 | 0 |
| Monagas | 2.098 | 9.800 | 0 | 142,30 | 0 | 0 |
| Nva Espata | 455 | 4.394 | 131,00 | 95,30 | 0 | 96,00 |
| Portuguesa | 3.055 | 52.557 | 0 | 367,87 | 0 | 0 |
| Sucre | 1.820 | 8.216 | 0 | 92,00 | 0 | 0 |
| Vargas | 2.198 | 26.112 | 68,90 | 341,77 | 0 | 0 |
| Yaracuy | 533 | 4.652 | 119,34 | 3,36 | 0 | 0 |
| Total | 30.966 | 296.148 | 654,97 | 2.042 | 18 | 570,13 |

Fuente: Dirección General de Salud Ambiental. Venezuela. Año 2012

Tabla 13. Programa de Control de Chagas, Venezuela, hasta Semana Epidemiológica 37 Año 2012

| Estados | Chagas | | Gasto de Insecticidas | | | | |
|--------------|------------------|--------------|-----------------------|----------------------|-------------|---------------------------|---------------------|
| | Casas Protegidas | Habitantes | Litros | | | | Kilogramos |
| | | | Fenitrothion CE 50% | Deltamethrina CE 25% | Vecditi 25% | Lambdacihalotri na CE 25% | Fenitrothion PH 40% |
| Amazonas | 657 | 4418 | 37,2 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Anzoátegui | 38 | 199 | 4,32 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Barinas | 633 | 3538 | 321,60 | 10 | 0 | 0 | 718,00 |
| Cojedes | 56 | 508 | 36,80 | 0 | 0 | 0 | 34,00 |
| Falcon | 4 | 1494 | 0,00 | 0 | 0 | 1 | 0,00 |
| Guárico | 60 | 300 | 26,7 | 0 | 0 | 0 | 0,75 |
| Portuguesa | 261 | 1440 | 95,8 | 0 | 0 | 0 | 279,86 |
| Sucre | 25 | 104 | 20 | 0 | 0 | 0 | 0,00 |
| Táchira | 306 | 1441 | 209,8 | 0 | 0 | 0 | 182 |
| Yaracuy | 12 | 150 | 0 | 0 | 0 | 1,90 | 0 |
| Total | 2052 | 13592 | 752,22 | 10 | 0 | 3 | 1214,41 |

Fuente: Dirección General de Salud Ambiental, Venezuela. Año 2012

Cuadro 2. Control de Envío mensual de Relaciones de Cuadrillas por estado, Venezuela 2.012

| Estados | Aedes aegypti | | | | | | | | Malaria | | | | | | | | O.I.V. | | | | | | | |
|------------------|---------------|-----|-----|-------|-----|-----|-----|-----|---------|-----|-----|-------|-----|-----|-----|-----|--------|-----|-----|-------|-----|-----|-----|-----|
| | Ene | Feb | Mar | Abril | May | Jun | Jul | Ago | Ene | Feb | Mar | Abril | May | Jun | Jul | Ago | Ene | Feb | Mar | Abril | May | Jun | Jul | Ago |
| AMAZONAS | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | | | | | | | | |
| ANZOÁTEGUI | | x | x | x | x | x | | | x | x | x | x | x | x | | | | x | x | x | x | x | | |
| APURE | | | | | | | | | | | | | | | | | | | x | x | x | x | x | |
| ARAGUA | x | x | x | x | x | x | x | x | | | | | | | | | | x | x | x | x | x | x | x |
| BARINAS | x | x | x | x | x | x | x | | | | x | x | | | | | | x | x | x | x | x | x | x |
| BOLÍVAR | x | x | x | x | x | x | | | x | x | x | x | x | | | | | x | x | x | | | | |
| CARABOBO | x | x | x | x | x | x | | | | | | | | | | | | x | x | x | x | | | |
| COJEDES | x | x | x | x | x | x | | | | | | | | | | | | x | | | x | x | x | |
| DELTA AMACURO | x | x | x | x | x | | | | x | x | | x | x | | | | | | | | x | x | x | |
| DISTRITO CAPITAL | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| FALCÓN | x | x | x | x | x | x | x | x | | | | | | | | | | x | x | x | x | x | x | |
| GUÁRICO | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x |
| LARA | x | x | x | | | | | | | | | | | | | | | | x | x | x | | | |
| MÉRIDA | x | | x | x | x | | | | x | x | x | x | | | | | | | | | | x | | |
| MIRANDA | x | x | x | x | x | x | | | x | | | | | x | | | | x | x | x | x | x | x | |
| MONAGAS | | | | x | x | | x | | | | x | x | | | | | | | | x | | | | |
| NUEVA ESPARTA | x | x | x | x | x | | | | x | x | x | x | x | x | | | | x | x | x | x | x | x | |
| PORTUGUESA | x | x | x | x | | | | | x | x | x | x | x | | | | | x | x | x | x | | | |
| SUCRE | x | | | | | | | | x | | | | | | | | | | | | | | | |
| TÁCHIRA | x | x | x | x | x | x | x | | x | x | x | x | x | x | | | | x | x | x | | | x | x |
| TRUJILLO | x | x | x | x | x | x | | | | | | | | | | | | | | | | | x | x |
| VARGAS | x | x | x | x | x | x | x | x | | | | | | | | | | x | x | x | x | x | x | x |
| YARACUY | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x |
| ZULIA | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

X : Meses reportados por las Direcciones Regionales (Relaciones de Cuadrillas)

| Estados | Chagas | | | | | | | | Control Roedores | | | | | | | | |
|------------------|--------|-----|-----|-------|-----|-----|-----|-----|------------------|-----|-----|-------|-----|-----|-----|-----|--|
| | Ene | Feb | Mar | Abril | May | Jun | Jul | Ago | Ene | Feb | Mar | Abril | May | Jun | Jul | Ago | |
| AMAZONAS | | | x | x | | | | | | | | | | | | | |
| ANZOÁTEGUI | | x | x | x | x | x | | | | | | | | | | | |
| APURE | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ARAGUA | | | | | | | | | | x | x | x | x | x | | x | |
| BARINAS | x | | x | x | x | x | x | | | x | | x | | x | x | x | |
| BOLÍVAR | x | x | x | | | | | | | x | x | x | | x | | | |
| CARABOBO | | | | | | | | | | | | | | x | x | x | |
| COJEDES | | | | | x | x | | | | x | x | x | x | x | x | | |
| DELTA AMACURO | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| DISTRITO CAPITAL | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| FALCÓN | | | | | | x | | | | x | x | x | x | x | x | | |
| GUÁRICO | x | x | x | x | | | | | | x | x | x | x | x | x | x | |
| LARA | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| MÉRIDA | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| MIRANDA | | | | | | | | | | x | x | x | x | x | | | |
| MONAGAS | | | | | | | | | | | | | x | x | | | |
| NUEVA ESPARTA | | | | | | | | | | | | | x | | x | | |
| PORTUGUESA | x | x | x | x | | | | | | x | x | x | x | | x | | |
| SUCRE | x | | | | | | | | | x | | | | | | | |
| TÁCHIRA | x | x | x | x | x | x | x | | | | | | | | | | |
| TRUJILLO | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| VARGAS | | | | | | | | | | x | x | x | x | x | x | x | |
| YARACUY | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | |
| ZULIA | | | | | | | | | | | | | | | | | |

X : Meses reportados por las Direcciones Regionales (Relaciones de Cuadrillas)