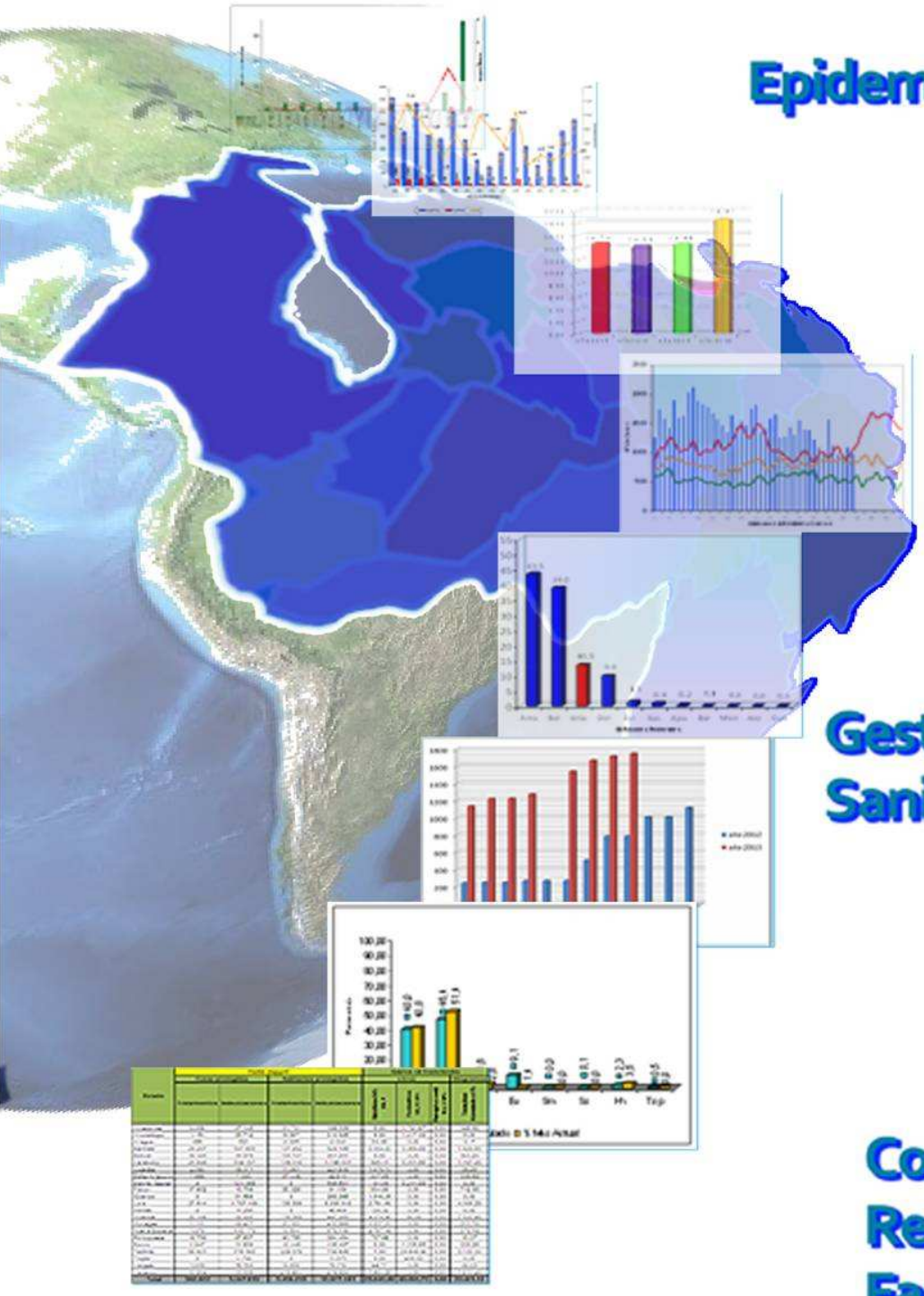
Gobierno Bolivariano de Venezuela | Ministerio del Poder Popular para la Salud
Viceministerio de Redes de Salud Colectiva
Dirección General de Salud Ambiental

SEMANA EPIDEMIOLÓGICA 39 AÑO 20. DESDE EL 21 AL 27 DE SEPTIEMBRE 2014

# Boletín Integral de Salud Ambiental



## Epidemiología Ambiental

## Salud Radiológica

## Gestión de Riesgos Sanitario Ambientales

## Control de Vectores Reservorios y Fauna Nociva

En la semana epidemiológica N° 39, el 100% de las 24 entidades federales realizaron la respectiva notificación semanal obligatoria de casos, con el registro de 10.980 muestras tomadas y el diagnóstico de 1.651 casos en el país. Hasta la fecha existe un acumulativo de 63.820 casos, lo que representa un aumento de 7,3% con respecto al período homólogo del año anterior (ɳ=59.455). La Incidencia Parasitaria Anual (IPA)1 del país es de 14,6 por cada 1.000 habitantes. De acuerdo a lo realizado hasta la presente fecha, el valor predictivo del Índice Anual de Láminas tomadas para pesquisa de malaria durante el año (IAES), con respecto a la población expuesta a contagio por transmisión vectorial, es de 8,7%. El Índice de Láminas Positivas acumulativo (ILP) es de 16,97%.

Durante las semanas epidemiológicas N° 34 a 36, se realizó en la parroquia San Isidro del municipio Sifontes en el estado Bolívar, una Cura Radical Masiva (CRM) por siete (7) días, a base de cloroquina y primaquina, por ser a la fecha, la parroquia con mayor incidencia de malaria en el país (47,3% de los casos). Conjuntamente, se aplicó nebulización de insecticida, con la finalidad de disminuir la densidad vectorial en el área. Recibieron tratamiento completo, 4.219 habitantes de las localidades mineras: Puerto Beco, La Tapaya, Palo Floreado, Caluga, Piedra Dura, Mesones, Guarimba, Puerto El Manguito, Las Calcetas, La Tolva, Cuatro Muertos, La Draga, Salazar, Los Albinos, La Gallera, Los Rojas, alcanzando una cobertura de 74% sobre población.

Aún cuando el estado Bolívar registra un aumento de la incidencia respecto al año anterior, se observa una disminución de 33,8% en los casos de las 16 localidades protegidas por la CRM, al comparar la incidencia de la enfermedad, cinco semanas antes y después de la misma. En el período que se analiza, la parroquia San Isidro experimenta una disminución global de 7,8% de casos, mientras que las Parroquias Tumeremo y Dalla Costa (del municipio Sifontes), registran un aumento de 11,1% y 34,2% respectivamente. A su vez, el resto del estado Bolívar aumentó su incidencia en 24,6% y los demás lugares de Venezuela con presencia de casos, aumentaron los mismos en 9%.

**TABLA 1. CASOS DE MALARIA SEGÚN LUGAR DE ORIGEN DE INFECCIÓN, SEMANA EPIDEMIOLÓGICA 39. VENEZUELA AÑO 2014**

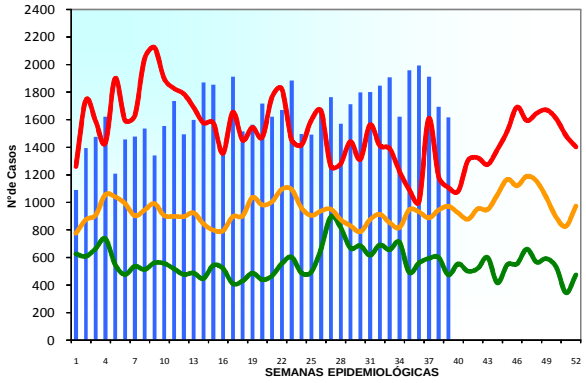
Tabla 1. CASOS DE MALARIA SEGÚN LUGAR DE ORIGEN DE INFECCIÓN, VENEZUELA, SEMANA EPID. N° 39 AÑO 2014

| ENTIDAD | MUESTRAS TOMADAS | CASOS SEMANA 39 ( 21 al 27 Sep. 2014) | | | | | | | ACUMULADO MUESTRAS TOMADAS | ACUMULATIVO HASTA SEMANA N°39 | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | ESPECIE | | | | TOTAL | SITUACIÓN | 2013 | | ESPECIE | | | | TOTAL | SITUACIÓN | 2013 |
| | | P.v | P.f | P.m | P.v.f | 2014 | | | | P.v | P.f | P.m | P.v.f | 2014 | | |
| Amazonas* | 878 | 95 | 17 | 1 | 1 | 114 | ALARMA | 173 | 51617 | 5813 | 1414 | 11 | 98 | 7.336 | EPIDEMIA | 5.535 |
| Anzoátegui* | 53 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | ÉXIT0 | 0 | 1590 | 14 | 3 | 0 | 0 | 17 | ÉXITO | 19 |
| Apure | 79 | 8 | 1 | 0 | 1 | 10 | EPIDEMIA | 1 | 1904 | 65 | 14 | 0 | 3 | 82 | EPIDEMIA | 53 |
| Aragua* | 9 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | ÉXIT0 | 0 | 330 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | ÉXIT0 | 0 |
| Barinas | 96 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | ÉXIT0 | 0 | 4231 | 5 | 0 | 0 | 0 | 5 | EPIDEMIA | 4 |
| Bolívar* | 7.496 | 975 | 347 | 0 | 148 | 1.470 | EPIDEMIA | 804 | 243.804 | 36.388 | 13.441 | 0 | 4729 | 54.558 | EPIDEMIA | 52.422 |
| Carabobo* | 16 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | ÉXIT0 | 0 | 485 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | ÉXIT0 | 0 |
| Cojedes* | 5 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | ÉXIT0 | 0 | 85 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | ÉXIT0 | 0 |
| D. Amacuro* | 180 | 13 | 8 | 0 | 0 | 21 | SEGURIDAD | 9 | 4464 | 754 | 287 | 0 | 59 | 1.100 | ALARMA | 580 |
| Dtto. Capital | 4 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | ÉXIT0 | 0 | 156 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | ÉXIT0 | 0 |
| Falcón | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | ÉXIT0 | 0 | 30 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | ÉXIT0 | 0 |
| Guárico* | 190 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | ÉXIT0 | 0 | 4444 | 4 | 0 | 0 | 0 | 4 | ALARMA | 4 |
| Lara | 12 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | ÉXIT0 | 0 | 145 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | ÉXIT0 | 0 |
| Mérida | 75 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | ÉXIT0 | 0 | 3243 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | ÉXIT0 | 0 |
| Miranda* | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | ÉXIT0 | 0 | 53 | 15 | 2 | 0 | 0 | 17 | EPIDEMIA | 0 |
| Monagas* | 149 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | ÉXIT0 | 0 | 2621 | 17 | 2 | 0 | 0 | 19 | SEGURIDAD | 25 |
| N. Esparta | 5 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | ÉXIT0 | 0 | 166 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | ÉXIT0 | 3 |
| Portuguesa* | 44 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | ÉXIT0 | 0 | 1550 | 15 | 0 | 0 | 0 | 15 | EPIDEMIA | 0 |
| Sucre* | 1.649 | 3 | 0 | 0 | 0 | 3 | ÉXITO | 19 | 55.222 | 475 | 90 | 0 | 6 | 571 | SEGURIDAD | 632 |
| Táchira | 3 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | ÉXIT0 | 0 | 2119 | 9 | 0 | 0 | 0 | 9 | EPIDEMIA | 0 |
| Trujillo | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | ÉXIT0 | 0 | 76 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | ÉXIT0 | 0 |
| Vargas | 7 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | ÉXIT0 | 0 | 57 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | ÉXIT0 | 0 |
| Yaracuy | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | ÉXIT0 | 0 | 106 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | ÉXIT0 | 0 |
| Zulia | 26 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | ÉXIT0 | 4 | 2187 | 85 | 0 | 0 | 2 | 87 | SEGURIDAD | 178 |
| VENEZUELA | 10.980 | 1.094 | 373 | 1 | 150 | 1.618 | EPIDEMIA | 1.010 | 380.685 | 43.659 | 15.253 | 11 | 4.897 | 63.820 | EPIDEMIA | 59.455 |
| CASOS IMPORTADOS | | 22 | 10 | 0 | 1 | 33 | | 32 | | 558 | 195 | 0 | 44 | 797 | | 1.205 |
| GUYANA (22) COLOMBIA (11) | | | | | | | | | GUYANA (438) COLOMBIA (332) BRASIL (24) NIGERIA (2) REPUBLICA DOMINICANA (1) | | | | | | | |
| Total Estados Notificantes 24 (100%) | | | | | | | | | | | | | | | | |

**Nota:°** Láminas Gota Gruesa y Extendido. *: Se Corrige Acumulado; P.v =*Plasmodium vivax*; P.f = *Plasmodium falciparum*; P.m .= *Plasmodium malariae*; P.v.f .= Infecciones Mixtas (*P. vivax* + *P. falciparum*).

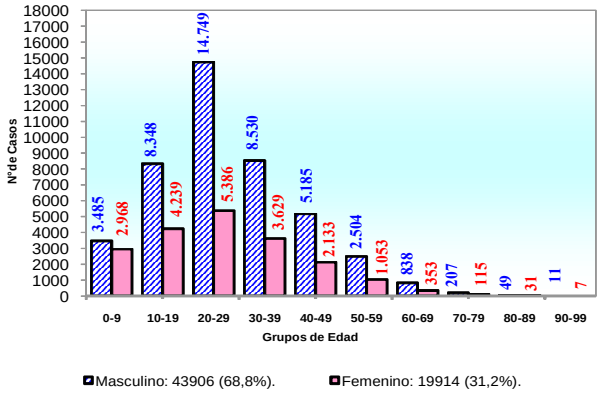
**Fuente:** Dirección General de Salud Ambiental-MPPS, 2014.

**GRÁFICO 1. CANAL ENDÉMICO DE MALARIA, HASTA SEMANA EPIDEMIOLÓGICA 39. VENEZUELA AÑO 2014**



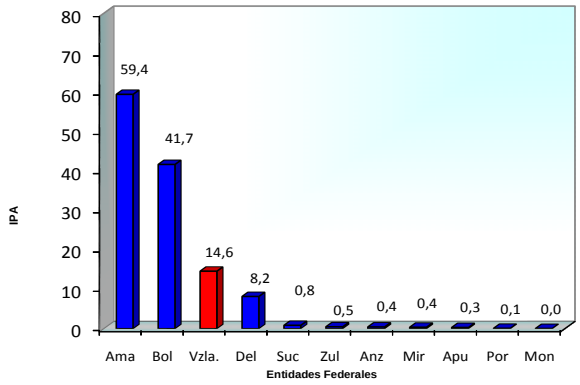

**Fuente:** Dirección General de Salud Ambiental-MPPS, 2014.

**GRÁFICO 2. CASOS DE MALARIA SEGÚN GRUPOS DE EDAD Y SEXO, HASTA SEMANA EPIDEMIOLÓGICA 39. VENEZUELA AÑO 2014**



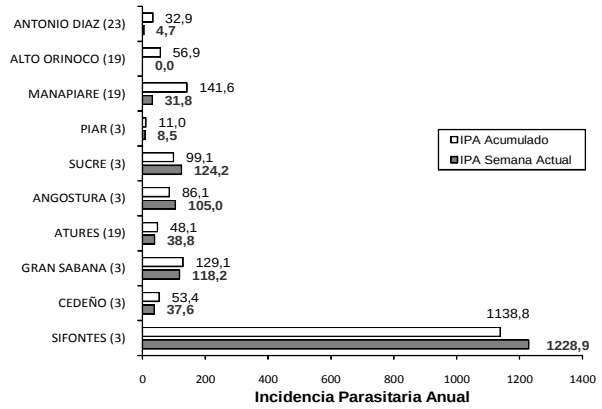

**Fuente:** Dirección General de Salud Ambiental-MPPS, 2014.

**GRÁFICO 3. INCIDENCIA PARASITARIA ANUAL (IPA), HASTA SEMANA EPIDEMIOLÓGICA 39. VENEZUELA AÑO 2014**



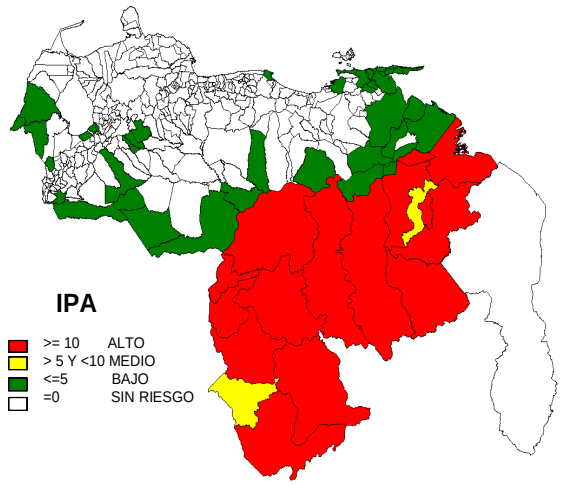

**Fuente:** Dirección General de Salud Ambiental-MPPS, 2014.

**GRÁFICO 4. INCIDENCIA PARASITARIA ANUAL 10 PRIMEROS MUNICIPIOS, VENEZUELA AÑO 2014**




**Fuente:** Dirección General de Salud Ambiental-MPPS, 2014.

**FIGURA 1. ÁREAS DE RIESGO DE MALARIA – MUNICIPIO SEGÚN IPA, HASTA SEMANA EPIDEMIOLÓGICA 39. VENEZUELA AÑO 2014**




**Fuente:** Dirección General de Salud Ambiental-MPPS, 2014.

**TABLA 2. CASOS DE MALARIA SEGÚN LUGAR DE ORIGEN DE INFECCIÓN, SEMANAS EPIDEMIOLÓGICAS 30-39. VENEZUELA AÑO 2014**

| ENTIDAD | SEMANA EPIDEMIOLOGICA | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 30 | 31 | 32 | 33 | 34 | 35 | 36 | 37 | 38 | 39 |
| Amazonas | 134 | 121 | 190 | 205 | 141 | 165 | 162 | 138 | 149 | 114 |
| Anzoátegui | 1 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 2 | 0 |
| Apure | 2 | 6 | 0 | 1 | 0 | 6 | 10 | 6 | 0 | 10 |
| Aragua | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Barinas | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Bolívar | 1.579 | 1.626 | 1.621 | 1.653 | 1.414 | 1.677 | 1.774 | 1.738 | 1.521 | 1.470 |
| Carabobo | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Cojedes | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Delta Amacuro | 70 | 41 | 19 | 30 | 50 | 79 | 29 | 16 | 19 | 21 |
| 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 | 3 | 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 | 1 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 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 | 11 | 4 | 15 | 18 | 16 | 26 | 13 | 12 | 4 | 3 |
| 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 | 1 | 1 | 0 | 1 | 0 | 5 | 3 | 2 | 0 | 0 |
| VENEZUELA | 1798 | 1800 | 1846 | 1908 | 1621 | 1959 | 1994 | 1.913 | 1.695 | 1.618 |

**Fuente:** Dirección General de Salud Ambiental-MPPS, 2014.

**TABLA 3. CASOS DE MALARIA SEGÚN LUGAR DE ORIGEN DE INFECCIÓN POR PARROQUIA, SEMANAS EPIDEMIOLÓGICAS 39 Y ACUMULADO. VENEZUELA AÑO 2014**

| ESTADO ORIGEN | MUNICIPIO | PARROQUIA | SE 39 | | Total CASOS | Total % |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | CASOS | % | | |
| AMAZONAS | ALTO ORINOCO (19) | HUACHAMACARE | 0 | 0,00% | 183 | 0,29% |
| | | MARAWAKA | 0 | 0,00% | 223 | 0,35% |
| | | MAVACA | 0 | 0,00% | 444 | 0,70% |
| | | SIERRA PARIMA | 0 | 0,00% | 3 | 0,00% |
| | ATABAPO (19) | CANAME | 3 | 0,19% | 543 | 0,85% |
| | | UCATA | 4 | 0,25% | 88 | 0,14% |
| | | YAPACANA | 0 | 0,00% | 104 | 0,16% |
| | ATURES (19) | FERNANDO G. TOVAR | 9 | 0,56% | 544 | 0,85% |
| | | LUÍS ALBERTO GÓMEZ | 12 | 0,74% | 656 | 1,03% |
| | | PARHUEÑA | 13 | 0,80% | 1.000 | 1,57% |
| | | PLATANILLAL | 45 | 2,78% | 1.624 | 2,54% |
| | AUTANA (19) | GUAYAPO | 1 | 0,06% | 11 | 0,02% |
| | | MUNDUAPO | 4 | 0,25% | 213 | 0,33% |
| | | SAMARIAPO | 15 | 0,93% | 410 | 0,64% |
| | | SIPAPO | 1 | 0,06% | 33 | 0,05% |
| | MANAPIARE (19) | ALTO VENTUARI | 1 | 0,06% | 317 | 0,50% |
| | | BAJO VENTUARI | 0 | 0,00% | 129 | 0,20% |
| | | MEDIO VENTUARI | 6 | 0,37% | 771 | 1,21% |
| | MAROA (19) | VICTORINO | 0 | 0,00% | 8 | 0,01% |
| | RIO NEGRO (19) | SOLANO | 0 | 0,00% | 32 | 0,05% |
| ANZOÁTEGUI | INDEPENDENCIA (5) | MAMO | 0 | 0,00% | 4 | 0,01% |
| | | SOLEDAD | 0 | 0,00% | 7 | 0,01% |
| | JOSE GREGORIO MONAGAS (5) | SAN DIEGO DE CABRUTICA | 0 | 0,00% | 3 | 0,00% |
| | | MAPIRE | 0 | 0,00% | 3 | 0,00% |
| APURE | PAEZ (17) | SAN CAMILO | 0 | 0,00% | 5 | 0,01% |
| | | GUASDUALITO | 0 | 0,00% | 1 | 0,00% |
| | | URDANETA | 0 | 0,00% | 1 | 0,00% |
| | PEDRO CAMEJO (17) | CODAZZI | 10 | 0,62% | 73 | 0,11% |
| | ROMULO GALLEGOS (17) | ELORZA | 0 | 0,00% | 1 | 0,00% |
| | SAN FERNANDO (17) | SAN RAFAEL DE ATAMAICA | 0 | 0,00% | 1 | 0,00% |
| BARINAS | ALBERTO TORREALBA (9) | RODRIGUEZ DOMINGUEZ | 0 | 0,00% | 3 | 0,00% |
| | PEDRAZA (9) | JOSE FELIX RIBAS | 0 | 0,00% | 2 | 0,00% |
| BOLÍVAR | ANGOSTURA (3) | BARCELONETA | 72 | 4,45% | 2.617 | 4,10% |
| | | SAN FRANCISCO | 6 | 0,37% | 203 | 0,32% |
| | | SANTA BÁRBARA | 37 | 2,29% | 856 | 1,34% |
| | CARONI (3) | ONCE DE ABRIL | 0 | 0,00% | 1 | 0,00% |
| | | POZO VERDE | 0 | 0,00% | 45 | 0,07% |
| | | SIMON BOLIVAR | 0 | 0,00% | 11 | 0,02% |
| | | UNARE | 0 | 0,00% | 10 | 0,02% |
| | | VISTA AL SOL | 0 | 0,00% | 11 | 0,02% |
| | | YOCOIMA | 0 | 0,00% | 4 | 0,01% |
| | CEDEÑO (3) | ALTAGRACIA | 5 | 0,31% | 30 | 0,05% |
| | | ASC. FARRERAS | 30 | 1,85% | 1.663 | 2,61% |
| | | GUANIAMO | 2 | 0,12% | 110 | 0,17% |
| | | LA URBANA | 17 | 1,05% | 1.329 | 2,08% |
| | | CEDEÑO | 22 | 1,36% | 1.086 | 1,70% |
| | EL CALLAO (3) | EL CALLAO | 9 | 0,56% | 403 | 0,63% |
| | GRAN SABANA (3) | IKABARÚ | 85 | 5,25% | 3.638 | 5,70% |
| | | SANTA ELENA | 7 | 0,43% | 281 | 0,44% |
| | HERES (3) | AGUA SALADA | 1 | 0,06% | 18 | 0,03% |
| | | CATEDRAL | 0 | 0,00% | 1 | 0,00% |
| | | JOSÉ ANTONIO PÁEZ | 0 | 0,00% | 6 | 0,01% |
| | | LA SABANITA | 0 | 0,00% | 1 | 0,00% |
| | | MARHUANTA | 1 | 0,06% | 4 | 0,01% |
| | | ORINOCO | 2 | 0,12% | 13 | 0,02% |
| | | PANAPANA | 2 | 0,12% | 13 | 0,02% |
| | | ZEA | 0 | 0,00% | 31 | 0,05% |
| | | VISTA HERMOSA | 0 | 0,00% | 14 | 0,02% |
| | PIAR (3) | ANDRÉS ELOY BLANCO | 0 | 0,00% | 28 | 0,04% |
| | | PEDRO COVA | 29 | 1,79% | 1.438 | 2,25% |
| | ROSCIO (3) | GUASIPATI | 9 | 0,56% | 123 | 0,19% |
| | SIFONTES (3) | DALLA COSTA | 268 | 16,56% | 7.205 | 11,29% |
| | | SAN ISIDRO | 758 | 46,85% | 29.987 | 46,99% |
| | | TUMEREMO | 26 | 1,61% | 828 | 1,30% |
| | SUCRE (3) | ARIPAO | 29 | 1,79% | 1.294 | 2,03% |
| | | GUARATARO | 9 | 0,56% | 252 | 0,39% |
| | | LAS MAJADAS | 3 | 0,19% | 45 | 0,07% |
| | | MARIPA | 33 | 2,04% | 482 | 0,76% |
| | | MOITACO | 8 | 0,49% | 477 | 0,75% |
| DELTA AMACURO | ANTONIO DIAZ (23) | ALMIRANTE LUIS BRIÓN | 2 | 0,12% | 113 | 0,18% |
| | | CURIAPO | 0 | 0,00% | 289 | 0,45% |
| | | FCO. ANICETO LUGO | 1 | 0,06% | 425 | 0,67% |
| | CASACOIMA (23) | CINCO DE JULIO | 2 | 0,12% | 27 | 0,04% |
| | | IMATACA | 16 | 0,99% | 218 | 0,34% |
| | | JUAN B. ARISMENDI | 0 | 0,00% | 6 | 0,01% |
| | | MANUEL PIAR | 0 | 0,00% | 18 | 0,03% |
| | PEDERNALES (23) | PEDERNALES | 0 | 0,00% | 3 | 0,00% |
| | TUCUPITA (23) | TUCUPITA | 0 | 0,00% | 1 | 0,00% |
| GUÁRICO | LAS MERCEDES (13) | CABRUTA | 0 | 0,00% | 4 | 0,01% |
| MIRANDA | BRION (20) | HIGUEROTE | 0 | 0,00% | 17 | 0,03% |
| MONAGAS | CARIPE (4) | EL GUACHARO | 0 | 0,00% | 1 | 0,00% |
| | LIBERTADOR (4) | CHAGUARAMAS | 0 | 0,00% | 15 | 0,02% |
| | MATURIN (4) | SAN SIMON | 0 | 0,00% | 2 | 0,00% |
| | SOTILLO (4) | BARRANCOS DE FAJARDO | 0 | 0,00% | 1 | 0,00% |
| PORTUGUESA | GUANARE (7) | SAN J. DE GUANAGUANARE | 0 | 0,00% | 13 | 0,02% |
| | SAN GENARO DE BOCONOITO (7) | SAN GENARO DE BOCONOITO | 0 | 0,00% | 2 | 0,00% |
| SUCRE | ANDRES ELOY BLANCO (11) | RÓMULO GALLEGOS | 0 | 0,00% | 13 | 0,02% |
| | | MARIÑO | 0 | 0,00% | 9 | 0,01% |
| | ANDRES MATA (11) | TAVERA ACOSTA | 0 | 0,00% | 95 | 0,15% |
| | ARISMENDI (11) | ANTONIO J. DE SUCRE | 1 | 0,06% | 53 | 0,08% |
| | | RÍO CARIBE | 0 | 0,00% | 14 | 0,02% |
| | | SAN JUAN GALDONAS | 0 | 0,00% | 9 | 0,01% |
| | BENÍTEZ (11) | EL PILAR | 0 | 0,00% | 93 | 0,15% |
| | | UNIÓN | 0 | 0,00% | 17 | 0,03% |
| | BERMUDEZ (11) | BOLÍVAR | 0 | 0,00% | 60 | 0,09% |
| | | SANTA CATALINA | 0 | 0,00% | 3 | 0,00% |
| | CAJIGAL (11) | EL PAUJIL | 0 | 0,00% | 2 | 0,00% |
| | | LIBERTAD | 0 | 0,00% | 2 | 0,00% |
| | | YAGUARAPARO | 0 | 0,00% | 74 | 0,12% |
| | CRUZ SALMERON ACOSTA (11) | ARAYA | 1 | 0,06% | 3 | 0,00% |
| | | CHACOPATA | 0 | 0,00% | 11 | 0,02% |
| | LIBERTADOR (11) | CAMPO ELÍAS | 0 | 0,00% | 2 | 0,00% |
| | | TUNAPUY | 0 | 0,00% | 10 | 0,02% |
| | MARIÑO (11) | IRAPA | 0 | 0,00% | 2 | 0,00% |
| | RIBERO (11) | CARIACO | 0 | 0,00% | 14 | 0,02% |
| | | CATUARO | 1 | 0,06% | 32 | 0,05% |
| | SUCRE (11) | ALTAGRACIA | 0 | 0,00% | 2 | 0,00% |
| | | AYACUCHO | 0 | 0,00% | 32 | 0,05% |
| | | VALENTIN VALIENTE | 0 | 0,00% | 1 | 0,00% |
| | | SANTA INES | 0 | 0,00% | 12 | 0,02% |
| | | RAUL LEONI | 0 | 0,00% | 4 | 0,01% |
| | VALDEZ (11) | GUIRIA | 0 | 0,00% | 2 | 0,00% |
| TACHIRA | GARCIA DE HEVIA (16) | BOCA DEL GRITA | 0 | 0,00% | 3 | 0,00% |
| | MONS. A. F. FEO (16) | ALBERTO ADRIANI | 0 | 0,00% | 4 | 0,01% |
| | | MONS. A. F. FEO | 0 | 0,00% | 2 | 0,00% |
| ZULIA | JESUS M.SEMPRUM (15) | BARÍ | 0 | 0,00% | 1 | 0,00% |
| | MACHIQUES DE PERIJA (15) | LIBERTAD | 0 | 0,00% | 81 | 0,13% |
| | SUCRE (15) | BOBURES | 0 | 0,00% | 3 | 0,00% |
| | | EL BATEY | 0 | 0,00% | 2 | 0,00% |
| **VENEZUELA** | | | **1.618** | **100,00%** | **63.820** | **100,00%** |

**AREA CON TRANSMISIÓN DE MALARIA SEMANA EPIDEMIOLÓGICA ACTUAL**
ESTADOS 5; MUNICIPIOS 19; PARROQUIAS 45
**AREAS CON TRANSMISION DE MALARIA . ACUMULATIVO**
ESTADOS 13; MUNICIPIOS 54; PARROQUIAS 119

**Fuente:** Dirección General de Salud Ambiental-MPPS, 2014.

**La información correspondiente al Programa Nacional de Prevención y Control de la Enfermedad de Chagas actualmente se encuentra en revisión y construcción para su adecuada publicación**

Durante la Semana Epidemiológica Nº 39, el Laboratorio de Referencia Nacional para el confirmatorio de la Enfermedad de Chagas, procesó 157 muestras a las que se aplicaron dos pruebas serológicas (Elisa IgG y HAI), resultando seis (03) pacientes confirmados con estas pruebas. Estos pacientes seropositivos corresponden a los estados Carabobo, Guárico y Yaracuy. Hasta la fecha existe un acumulativo de 4.100 muestras procesadas para confirmatorio de casos, con el diagnóstico de 298 casos de Enfermedad de Chagas en fase crónica, de los cuales 148 (50,2%) corresponde al sexo femenino. Se insta a los estados a mantener la vigilancia pertinente y seguimiento a los casos confirmados e igualmente cumplir con la notificación semanal obligatoria de acuerdo a Gaceta Oficial Nº 40.335 del 16 de enero del 2014.

**TABLA 4. CASOS DE ENFERMEDAD DE CHAGAS SEGÚN LUGAR DE ORIGEN DE INFECCIÓN, SEMANA EPIDEMIOLÓGICA 39. VENEZUELA AÑO 2014**

| ENTIDAD | SEMANA EPIDEMIOLOGICA N° 39 | | | | | | | ACUMULADO HASTA SEMANA EPIDEMIOLOGICA N° 39 | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | MUESTRAS PROCESADAS | PRUEBAS POSITIVAS | | | | CASOS* | INDICE DE POSITIVIDAD | MUESTRAS PROCESADAS** | PRUEBAS POSITIVAS | | | | CASOS* | INDICE DE POSITIVIDAD | COMPARATIVO CASOS | |
| | | ELISA IgG | HAI | IFI | HAD | | | | ELISA IgG | HAI | IFI | HAD | | | 2013 | 2014 |
| Amazonas | 21 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0,0 | 96 | 2 | 2 | 0 | 0 | 2 | 2,1 | 12 | 2 |
| Anzoátegui | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0,0 | 130 | 29 | 29 | 0 | 0 | 29 | 22,3 | 17 | 29 |
| Apure | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0,0 | 33 | 1 | 1 | 0 | 0 | 1 | 3,0 | 6 | 1 |
| Aragua | 13 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0,0 | 301 | 11 | 11 | 0 | 0 | 11 | 3,7 | 52 | 11 |
| Barinas | 108 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0,0 | 1252 | 49 | 49 | 0 | 0 | 49 | 3,9 | 71 | 49 |
| Bolívar | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0,0 | 15 | 1 | 1 | 0 | 0 | 1 | 6,7 | 0 | 1 |
| Carabobo | 3 | 1 | 1 | 0 | 0 | 1 | 33,3 | 443 | 38 | 38 | 0 | 0 | 38 | 8,6 | 26 | 38 |
| Cojedes | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0,0 | 177 | 5 | 5 | 0 | 0 | 5 | 2,8 | 6 | 5 |
| Delta Amacuro | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0,0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0,0 | 0 | 0 |
| Distrito Capital | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0,0 | 60 | 5 | 2 | 0 | 7 | 9 | 15,0 | 25 | 9 |
| Falcón | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0,0 | 6 | 1 | 1 | 0 | 0 | 1 | 16,7 | 4 | 1 |
| Guárico | 3 | 1 | 1 | 0 | 0 | 1 | 33,3 | 40 | 8 | 8 | 0 | 0 | 8 | 20,0 | 33 | 8 |
| Lara | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0,0 | 24 | 2 | 2 | 0 | 0 | 2 | 8,3 | 11 | 2 |
| Mérida | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0,0 | 15 | 3 | 3 | 0 | 0 | 3 | 20,0 | 7 | 3 |
| Miranda | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0,0 | 64 | 5 | 4 | 0 | 7 | 11 | 17,2 | 31 | 11 |
| Monagas | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0,0 | 14 | 6 | 6 | 0 | 0 | 6 | 42,9 | 10 | 6 |
| Nueva Esparta | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0,0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0,0 | 0 | 0 |
| Portuguesa | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0,0 | 393 | 57 | 55 | 0 | 1 | 56 | 14,2 | 56 | 56 |
| Sucre | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0,0 | 410 | 12 | 12 | 0 | 0 | 12 | 2,9 | 4 | 12 |
| Táchira | 2 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0,0 | 56 | 9 | 8 | 0 | 0 | 8 | 14,3 | 46 | 8 |
| Trujillo | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0,0 | 11 | 3 | 3 | 0 | 0 | 3 | 27,3 | 7 | 3 |
| Vargas | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0,0 | 175 | 22 | 22 | 0 | 1 | 23 | 13,1 | 31 | 23 |
| Yaracuy | 1 | 1 | 1 | 0 | 0 | 1 | 100,0 | 375 | 20 | 20 | 0 | 0 | 20 | 5,3 | 20 | 20 |
| Zulia | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0,0 | 8 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0,0 | 1 | 0 |
| VENEZUELA | 157 | 4 | 3 | 0 | 0 | 3 | 1,9 | 4100 | 289 | 282 | 0 | 16 | 298 | 7,27 | 488 | 288 |

NSI= NO SUMINISTRO INFORMACIÓN

*DOS O MÁS PRUEBAS POSITIVAS

** SE CORRIGE ACUMULADO DEL TOTAL DE MUESTRAS PROCESADAS PRUEBAS.

ELISA IgG = ENSAYO POR INMUNOABSORCIÓN LIGADA A ENZIMA

HAI= HEMOAGLUTINACIÓN INDIRECTA

IFI=INMUNOFLUORESCENCIA INDIRECTA

HAD= HEMOAGLUTINACIÓN DIRECTA

**Fuente:** Dirección General de Salud Ambiental-MPPS, 2014.

Durante la Semana Epidemiológica N° 39, los estados Anzoátegui, Aragua, Monagas y Nueva Esparta reportaron sin muestra tomadas. El estado Apure reportó cincuenta y seis (56) muestras tomadas, el estado Carabobo siete (7), estado Vargas una (1) y el estado Portuguesa cuatro (04) muestras tomadas y a las mismas no se le aplicó ELISA IgG. Hasta la fecha existe un acumulativo de 2.404 muestras tomadas por 11 estados del país, a 1.449 se les realizó ELISA IgG: Amazonas (197), con una (1) reactiva, Apure (1.285), con 445 reactivas; Táchira (21), ninguna reactiva; Carabobo (169) con 44 reactivas; Anzoátegui (81), ninguna reactiva; y por último Nueva Esparta una (1) muestra tomada con una (1) reactiva; para un total de 491 muestras reactivas, dichas muestras fueron enviadas para confirmatorio.

**TABLA 5. MUESTRAS TOMADAS Y PROCESADAS POR ESTADOS PARA EL DIAGNÓSTICO DE LA ENFERMEDAD DE CHAGAS, HASTA SEMANA EPIDEMIOLÓGICA 39. VENEZUELA AÑO 2014**

| ENTIDAD | SEMANA EPIDEMIOLOGICA N° 39 | | | | | | | | | ACUMULADO HASTA SEMANA EPIDEMIOLOGICA N° 39 | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | MUESTRAS TOMADAS | PRUEBAS POSITIVAS | | | | | | | | MUESTRAS TOMADAS | PRUEBAS POSITIVAS | | | | | | | |
| | | ELISA IgG | | HAI | | IFI | | HAD | | | ELISA IgG | | HAI | | IFI | | HAD | |
| | | Total de Pruebas | Reactivas | Total de Pruebas | Reactivas | Total de Pruebas | Reactivas | Total de Pruebas | Reactivas | | Total de Pruebas | Reactivas | Total de Pruebas | Reactivas | Total de Pruebas | Reactivas | Total de Pruebas | Reactivas |
| Amazonas | NSI | NSI | NSI | NSI | NSI | NSI | NSI | NSI | NSI | 197 | 1 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Anzoátegui | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 81 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Apure | 56 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1.776 | 1.285 | 445 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Carabobo | 7 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 169 | 162 | 44 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Táchira | NSI | NSI | NSI | NSI | NSI | NSI | NSI | NSI | NSI | 21 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Aragua | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Monagas | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 14 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Nueva Esparta | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 1 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Portuguesa | 4 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 26 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Sucre | NSI | NSI | NSI | NSI | NSI | NSI | NSI | NSI | NSI | 75 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Vargas | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 44 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| VENEZUELA | 68 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2.404 | 1.449 | 491 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |

NSI= NO SUMINISTRO INFORMACIÓN

PRUEBAS:

ELISA IgG = ENSAYO POR INMUNOABSORCIÓN LIGADA A ENZIMA

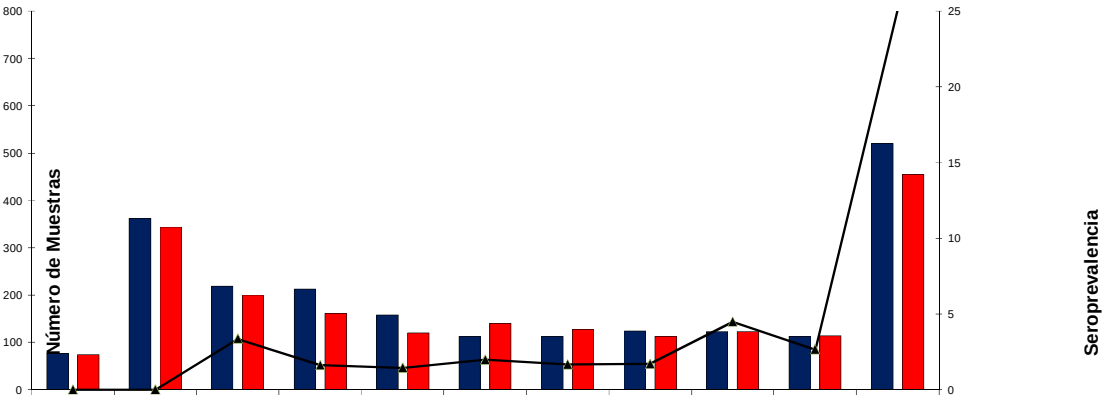
HAI= HEMOAGLUTINACIÓN INDIRECTA

IFI=INMUNOFLUORESCENCIA INDIRECTA

HAD= HEMOAGLUTINACIÓN DIRECTA

**Fuente:** Dirección General de Salud Ambiental-MPPS, 2014.

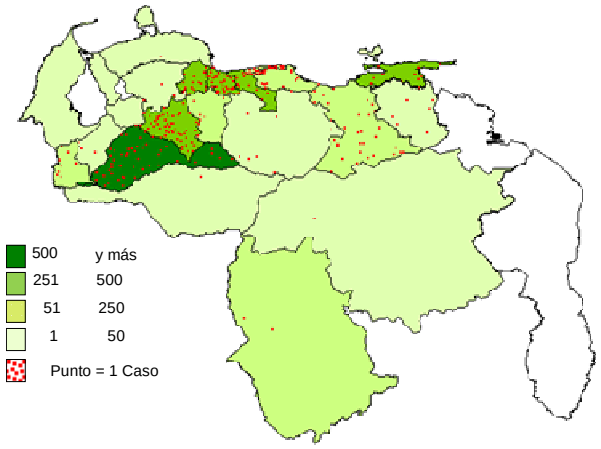
**GRÁFICO 5. MUESTRAS PROCESADAS Y PREVALENCIA DE LA ENFERMEDAD DE CHAGAS POR GRUPO DE EDAD Y SEXO, HASTA SEMANA EPIDEMIOLÓGICA 39. VENEZUELA AÑO 2014**




| | 0 - 4 | 5 - 9 | 10 - 14 | 15 - 19 | 20 - 24 | 25 - 29 | 30 - 34 | 35 - 39 | 40 - 44 | 45 - 49 | 50 + |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| MASCULINOS | 76 | 362 | 219 | 212 | 157 | 113 | 113 | 124 | 123 | 112 | 521 |
| FEMENINOS | 74 | 343 | 198 | 161 | 120 | 140 | 128 | 113 | 123 | 114 | 454 |
| PREVALENCIA | 0,00 | 0,00 | 3,36 | 1,61 | 1,44 | 1,98 | 1,66 | 1,69 | 4,47 | 2,65 | 25,03 |

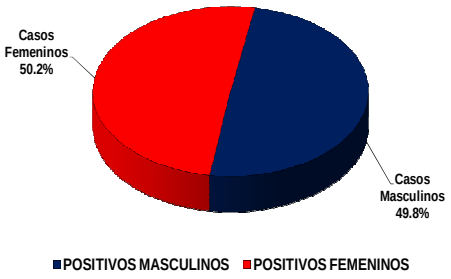
**Fuente:** Dirección General de Salud Ambiental-MPPS, 2014.

**FIGURA 2. MUESTRAS PROCESADAS Y CASOS DE LA ENFERMEDAD DE CHAGAS POR ENTIDAD FEDERAL. HASTA SEMANA EPIDEMIOLÓGICA Nº 39. VENEZUELA, AÑO 2014.**




**Fuente:** Dirección General de Salud Ambiental-MPPS, 2014.

**GRÁFICO 6. CASOS DE LA ENFERMEDAD DE CHAGAS, SEGÚN SEXO. HASTA SEMANA EPIDEMIOLÓGICA Nº 39. VENEZUELA, AÑO 2014.**




**Fuente:** Dirección General de Salud Ambiental-MPPS, 2014.

**TABLA 6. POSITIVIDAD DE TRIATOMINOS A T. CRUZI POR ESPECIE POR ESTADO, SEMANA EPIDEMIOLÓGICA 39. VENEZUELA AÑO 2014**

| ENTIDAD | *R. prolixus* | | | | *T. maculata* | | | | *P. geniculatus* | | | | OTROS | | | | VENEZUELA | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | TOTAL | P | N | % POSITIVIDAD | TOTAL | P | N | % POSITIVIDAD | TOTAL | P | N | % POSITIVIDAD | TOTAL | P | N | % POSITIVIDAD | TOTAL | P | N | % POSITIVIDAD |
| Amazonas | 2 | 1 | 0 | 50,00 | 0 | 0 | 0 | 0,00 | 1 | 1 | 0 | 100,00 | 0 | 0 | 0 | 0,00 | 3 | 2 | 1 | 66,67 |
| Anzoátegui | 0 | 0 | 0 | 0,00 | 42 | 0 | 42 | 0,00 | 3 | 0 | 3 | 0,00 | 0 | 0 | 0 | 0,00 | 45 | 0 | 45 | 0,00 |
| Barinas | 26 | 10 | 16 | 38,46 | 7 | 1 | 6 | 14,29 | 2 | 0 | 2 | 0,00 | 0 | 0 | 0 | 0,00 | 35 | 11 | 24 | 31,43 |
| Carabobo | 11 | 0 | 11 | 0,00 | 1 | 0 | 0 | 0,00 | 13 | 1 | 12 | 7,69 | 0 | 0 | 0 | 0,00 | 25 | 1 | 24 | 4,00 |
| Cojedes | 7 | 0 | 7 | 0,00 | 37 | 0 | 37 | 0,00 | 0 | 0 | 0 | 0,00 | 0 | 0 | 0 | 0,00 | 44 | 0 | 44 | 0,00 |
| Monagas | 26 | 0 | 26 | 0,00 | 6 | 0 | 6 | 0,00 | 37 | 2 | 35 | 5,41 | 0 | 0 | 0 | 0,00 | 69 | 2 | 67 | 2,90 |
| Nueva Esparta | 0 | 0 | 0 | 0,00 | 18 | 0 | 18 | 0,00 | 0 | 0 | 0 | 0,00 | 4 | 0 | 4 | 0,00 | 22 | 0 | 22 | 0,00 |
| Portuguesa | 2 | 0 | 2 | 0,00 | 0 | 0 | 0 | 0,00 | 0 | 0 | 0 | 0,00 | 0 | 0 | 0 | 0,00 | 2 | 0 | 2 | 0,00 |
| Sucre | 20 | 0 | 20 | 0,00 | 14 | 0 | 14 | 0,00 | 30 | 1 | 29 | 3,33 | 4 | 1 | 3 | 25,00 | 68 | 2 | 66 | 2,94 |
| Táchira | 4 | 0 | 4 | 0,00 | 3 | 0 | 3 | 0,00 | 8 | 1 | 7 | 12,50 | 5 | 2 | 3 | 40,00 | 20 | 3 | 17 | 15,00 |
| Trujillo | 12 | 4 | 8 | 33,33 | 0 | 0 | 0 | 0,00 | 67 | 19 | 48 | 28,36 | 12 | 3 | 9 | 25,00 | 91 | 26 | 65 | 28,57 |
| Vargas | 0 | 0 | 0 | 0,00 | 1 | 0 | 1 | 0,00 | 4 | 0 | 4 | 0,00 | 0 | 0 | 0 | 0,00 | 5 | 0 | 5 | 0,00 |
| Yaracuy | 6 | 0 | 6 | 0,00 | 11 | 0 | 11 | 0,00 | 74 | 4 | 70 | 5,41 | 2 | 0 | 2 | 0,00 | 93 | 4 | 89 | 4,30 |
| Zulia | 0 | 0 | 0 | 0,00 | 1 | 0 | 1 | 0,00 | 0 | 0 | 0 | 0,00 | 1 | 0 | 1 | 0,00 | 2 | 0 | 2 | 0,00 |
| VENEZUELA | 116 | 15 | 100 | 12,93 | 141 | 1 | 139 | 0,71 | 239 | 29 | 210 | 12,13 | 28 | 6 | 22 | 21,43 | 524 | 51 | 473 | 9,73 |

**P**: Positivos
**N:** Negativos
**Fuente:** Dirección General de Salud Ambiental-MPPS, 2014.

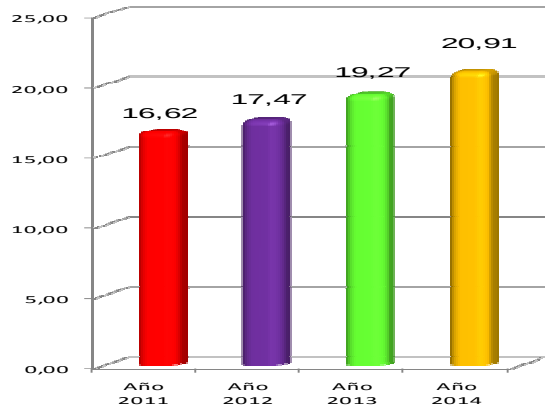
Hasta la fecha se puede observar la captura de un total de 524 triatominos, siendo el estado Yaracuy el que reportó la mayor cantidad de ejemplares (N= 93; 17,75 %), seguido de Trujillo (N= 91; 17,37 %) y Monagas (N= 69; 13,17%). Es importante destacar, que la mayor cantidad de triatominos corresponde a *P. geniculatus* (N= 239; 45,61 %). Con un Índice de Positividad de 9,73.

Para la Semana Epidemiológica N° 39, reportaron información el 79% (η=19) de las 24 entidades federales del país. Se evaluaron un total de 49 municipios, 95 parroquias y 254 localidades, se inspeccionaron 16.647 casas. 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 en la semana epidemiológica correspondiente.

Como se puede apreciar en el Gráfico 7, el índice a casas para la semana 39 de año 2014 presenta un ascenso de 8,51% en comparación a su semana homóloga del 2013, el Índice a Casas es de 20,91% (I.C.95%: 20,29; 21,53) resultando 3.481 casas positivas, de igual manera se inspeccionaron 89.542 depósitos con un Índice Aédico de 7,42% (I.C.95%: 7,25; 7,59) resultando 6.642 positivos con larvas de *Aedes aegypti*, se trataron con larvicida (Temephos granulado al 1%) un total de 30.479 depósitos permanentes, se eliminaron 50.105 depósitos no permanentes y se protegieron 12.062 casas.

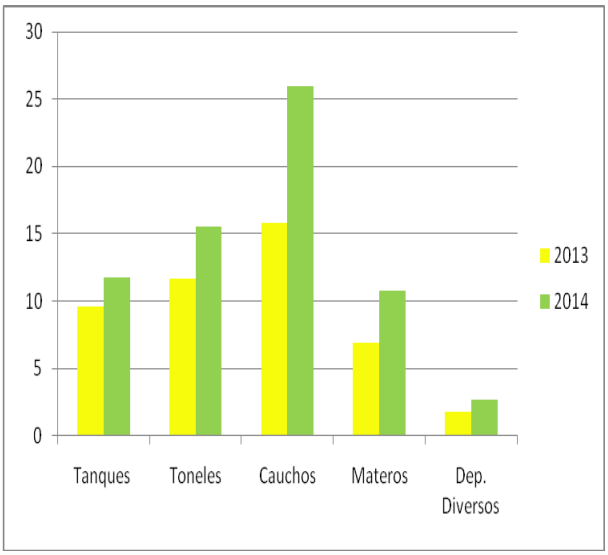
En las actividades de evaluación y caracterización de los criaderos, reportan una positividad en: tanques P= 11,77% (IC95%: 11,17; 12,37), toneles P= 15,55% (IC95%: 14,96; 16,15), cauchos P= 25,93% (IC95%: 24,44; 27,43), materos P= 10,76% (IC95%: 9,79; 11,72) y diversos P= 2,66% (IC95%: 2,51; 2,82). Cuando comparamos la semana epidemiológica 39 del año en curso, con su homóloga del año 2013, en la caracterización de los criaderos (Gráfico 8), se observa un ascenso en tanques, toneles, cauchos, materos y depósitos diversos.

**GRÁFICO 7. ÍNDICES A CASAS, COMPARATIVO 2011-2014, SEMANA EPIDEMIOLÓGICA 39. VENEZUELA AÑO 2014**



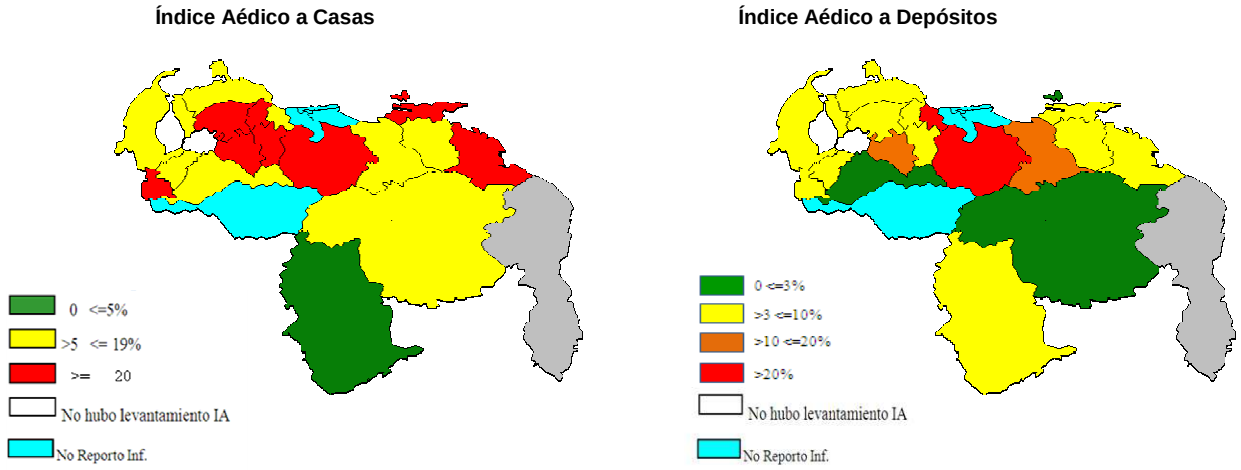

**Fuente:** Dirección General de Salud Ambiental-MPPS, 2014.

**GRÁFICO 8. CARACTERIZACIÓN DE CRIADEROS COMPARATIVO 2013-2014, SEMANA EPIDEMIOLÓGICA 39. VENEZUELA AÑO 2014**




**Fuente:** Dirección General de Salud Ambiental-MPPS, 2014.

**FIGURA 3. ÍNDICE AÉDICO A CASAS Y DEPÓSITOS POR ENTIDAD FEDERAL, SEMANA EPIDEMIOLÓGICA 39. VENEZUELA AÑO 2014**




**Fuente:** Dirección General de Salud Ambiental-MPPS, 2014.

Como se puede apreciar en el mapa para la semana epidemiológica N° 39, los estados que tiene un Índice Aédico a Casas (IAC) mayor a 20%, son: Guárico (50,00%), Lara (38,00%), Cojedes (31,64%), Delta Amacuro (28,90%), Sucre (26,64%), Táchira (26,11%), Yaracuy (20,95%), Portuguesa (20,95%) y Nueva Esparta (20,88%). Los estados que presentan el Índice Aédico a Depósitos (IAD) entre 10 y 20%, son: Portuguesa (17,41%) y Anzoátegui (11,65%), y los estado Carabobo (32,31%) y Guárico (27,94%) tiene un IAD >20%.

**TABLA 7. ACTIVIDADES DEL PROGRAMA CONTROL DE *AEDES AEGYPTI* POR ESTADO, SEMANA EPIDEMIOLOGICA 39. VENEZUELA AÑO 2014.**

| ENTIDAD | CASAS VISITADAS | | CASAS POSITIVAS | IAC | CASAS TRATADAS | CASAS CERRADAS | VIVIENDAS PROTEGIDAS | HABITANTES PROTEGIDOS | CRIADEROS EVALUADOS | CRIADEROS POSITIVOS | IAD | CRIADEROS TRATADOS | CRIADEROS ELIMINADOS | GASTO DE BATE (GRAMOS) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | ACUM. | ACTUAL | | | | | | | | | | | | |
| Amazonas | 7.050 | 225 | 10 | 4,44 | 141 | 0 | 141 | 705 | 321 | 14 | 4,36 | 198 | 123 | 6.476,00 |
| Anzoátegui | 10.130 | 965 | 109 | 11,30 | 965 | 0 | 965 | 4.825 | 2.000 | 233 | 11,65 | 2.004 | 0 | 99.440,00 |
| Apure | 2.617 | NSI | | | | | | | | | | | | |
| Aragua | 6.468 | NSI | | | | | | | | | | | | |
| Barinas | 4.966 | 164 | 11 | 6,71 | 137 | 0 | 137 | 685 | 1.581 | 29 | 1,83 | 1.009 | 572 | 15.000,00 |
| Bolívar | 28.545 | 950 | 48 | 5,05 | 900 | 0 | 900 | 4.500 | 4.538 | 78 | 1,72 | 3.037 | 1.501 | 21.785,00 |
| Carabobo | 30.193 | 2.091 | 405 | 19,37 | 1.132 | 0 | 1.132 | 5.660 | 2.628 | 849 | 32,31 | 1.659 | 967 | 75.910,00 |
| Cojedes | 19.730 | 825 | 261 | 31,64 | 135 | 0 | 135 | 675 | 2.885 | 288 | 9,98 | 152 | 136 | 3.120,00 |
| Delta Amacuro | 4.820 | 2.083 | 602 | 28,90 | 1.351 | 0 | 1.351 | 6.755 | 13.806 | 985 | 7,13 | 2.339 | 5.796 | 38.422,00 |
| Distrito Capital | 1.122 | NSI | | | | | | | | | | | | |
| Falcón | 10.246 | 196 | 18 | 9,18 | 196 | 0 | 196 | 980 | 449 | 21 | 4,68 | 449 | 16 | 14.240,00 |
| Guárico | 23.285 | 156 | 78 | 50,00 | 149 | 0 | 149 | 745 | 569 | 159 | 27,94 | 296 | 103 | 24.505,00 |
| Lara | 16.306 | 300 | 114 | 38,00 | 300 | 0 | 300 | 1.500 | 2.268 | 201 | 8,86 | 1.946 | 322 | 79.000,00 |
| Mérida | 27.444 | 579 | 76 | 13,13 | 575 | 0 | 575 | 2.875 | 2.142 | 104 | 4,86 | 1.746 | 396 | 14.605,00 |
| Miranda | 6.124 | NSI | | | | | | | | | | | | |
| Monagas | 10.302 | 611 | 96 | 15,71 | 611 | 0 | 611 | 3.055 | 3.387 | 295 | 8,71 | 3.391 | 6.773 | 78.000,00 |
| Nueva Esparta | 6.900 | 91 | 19 | 20,88 | 19 | 0 | 19 | 95 | 2.523 | 35 | 1,39 | 33 | 595 | 22.605,00 |
| Portuguesa | 33.330 | 1.031 | 216 | 20,95 | 385 | 0 | 385 | 1.925 | 2.745 | 478 | 17,41 | 584 | 293 | 10.443,00 |
| Sucre | 14.832 | 916 | 244 | 26,64 | 228 | 0 | 228 | 1.140 | 5.005 | 424 | 8,47 | 371 | 51 | 23.505,00 |
| Táchira | 68.776 | 2.616 | 683 | 26,11 | 2.247 | 0 | 2.247 | 11.235 | 28.038 | 1.534 | 5,47 | 6.595 | 12.929 | 132.460,00 |
| Trujillo | 25.941 | NIA | | | | | | | | | | | | |
| Vargas | 6.717 | NSI | | | | | | | | | | | | |
| Yaracuy | 45.629 | 2.162 | 453 | 20,95 | 1.905 | 0 | 1.905 | 9.525 | 13.303 | 867 | 6,52 | 3.873 | 18.975 | 182.580,00 |
| Zulia | 31.750 | 686 | 38 | 5,54 | 686 | 0 | 686 | 3.430 | 1.354 | 48 | 3,55 | 797 | 557 | 20.300,00 |
| VENEZUELA | 443.223 | 16.647 | 3.481 | 20,91 | 12.062 | 0 | 12.062 | 60.310 | 89.542 | 6.642 | 7,42 | 30.479 | 50.105 | 862.396,00 |

**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-MPPS, 2014.

**TABLA 8. ACTIVIDADES DEL PROGRAMA CONTROL DE *AEDES AEGYPTI POR LOCALIDADES* CON ÍNDICE AÉDICO (IAC, IAD) ELEVADOS Y CRIADEROS DE RIESGO, SEMANA EPIDEMIOLOGICA 39. VENEZUELA AÑO 2014**

| ENTIDAD | LOCALIDAD CON IA ELEVADO SEMANA N°39 | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | MUNCIPIO | PARROQUIA | LOCALIDAD | IAC | IAD | CRIADERO COMO PRINCIPAL FACTO DE RIESGO | % |
| Amazonas | Atures | Luis Alberto Gomez | Morichalito Escondido | 7,20 | 5,38 | Cauchos | 15,22 |
| Anzoátegui | Bolivar | Naricual | Querencual I | 100,00 | 71,69 | Tanques | 14,27 |
| Apure | NSI | | | | | | |
| Aragua | NSI | | | | | | |
| Barinas | Ezequiel Zamora | Santa Barbara | Divino Niño | 7,50 | 2,38 | Tanques | 8,76 |
| Bolívar | Heres | Agua Salada | Colinas Bolivarianas | 11,67 | 1,58 | Barriles y Toneles | 5,24 |
| Carabobo | Valencia | Miguel Peña | Barrio La Raya | 92,41 | 92,05 | Barriles y Toneles | 34,29 |
| Cojedes | San Carlos | Zamora | José Gregorio Hernandez | 41,18 | 19,44 | Cauchos | 15,95 |
| Delta Amacuro | Tucupita | Argimiro Garcia | Cocalito | 54,69 | 16,56 | Barriles y Toneles | 10,90 |
| Dtto Capital | NSI | | | | | | |
| Falcón | Miranda | San Antonio | Monte Verde | 25,00 | 13,64 | Barriles y Toneles | 6,35 |
| Guárico | Ortiz | Ortiz | Miguel Otero Silva II | 83,33 | 46,88 | Cauchos | 34,48 |
| Lara | Iribarren | El Cuji | Las Nieves | 50,00 | 12,06 | Barriles y Toneles | 29,47 |
| Mérida | Libertador | Arias | Pasaje Maria Simona | 66,67 | 9,52 | Cauchos | 11,00 |
| Miranda | NSI | | | | | | |
| Monagas | Maturin | La Pica | La Pica | 72,22 | 18,18 | Cauchos | 74,21 |
| Nueva Esparta | Mariño | Porlamar | Porlamar | 38,46 | 1,09 | Barriles y Toneles | 15,28 |
| Portuguesa | Guanare | Guanare | Barrio Cementerio | 68,57 | 25,47 | Cauchos | 47,90 |
| Sucre | Bermudez | Santa Catalina | Canchunchu Viejo | 85,00 | 68,97 | Barriles y Toneles | 37,23 |
| Táchira | Libertad | Libertad | Vega de Cedro | 70,73 | 8,47 | Cauchos | 40,66 |
| Trujillo | NIA | | | | | | |
| Vargas | NSI | | | | | | |
| Yaracuy | Sucre | Sucre | Guarabao | 58,67 | 12,76 | Cauchos | 23,68 |
| Zulia | Sucre | Romulo Gallegos | San Benito | 17,46 | 8,33 | Barriles y Toneles | 10,77 |

**Fuente:** Dirección General de Salud Ambiental-MPPS, 2014.

**Actividades de Cuadrillas.** En acumulado hasta la semana epidemiológica N° 39, 79% (ŋ=19) de las entidades federales han reportado información de relaciones de cuadrillas de los distintos programas. **RECUERDEN QUE LA INFORMACIÓN DEBE ENVIARSE MENSUALMENTE LOS PRIMEROS CINCO (05) DÍAS DE CADA MES PARA TENER LA SITUACIÓN REAL DEL PAÍS.**

**TABLA 9. PROGRAMA DE CONTROL DEL *AEDES AEGYPTI*, SEMANA EPIDEMIOLOGICA 39. VENEZUELA AÑO 2.014.**

| ENTIDAD | *Aedes aegypti* | | | | GASTOS DE INSECTICIDAS | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | CASAS PROTEGIDAS | | HABITANTES PROTEGIDOS | | LITROS | | | | KILOGRAMOS |
| | TRATAMIENTOS | NEBULIZACIONES | TRATAMIENTOS | NEBULIZACIONES | MALATHION 94% U.L.V | FENITROTHION C.E. 50% | FENITROTHION U.L.V. 50% | PIRIMIPHOS METIL U.L.V 50% | TEMEPHOS GRANULADO AL 1% |
| Amazonas | 7.425 | 44.165 | 31.479 | 145.552 | 0,00 | 255,80 | 1.525,50 | 0,00 | 242,42 |
| Anzoátegui | 0 | 28.947 | 0 | 137.829 | 0,00 | 0,00 | 432,50 | 0,00 | 0,00 |
| Aragua | 560 | 0 | 2670 | 0 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 7.046,80 |
| Bolívar | 24.867 | 32.838 | 110.346 | 134.496 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 6.750,00 | 870,57 |
| Carabobo | 16.067 | 220.443 | 113.779 | 1.178.705 | 0,00 | 5.773,50 | 69,00 | 0,00 | 1.361,00 |
| Distrito Capital | 0 | 35.509 | 0 | 88.956 | 0,00 | 0,00 | 2.666,00 | 0,00 | 0,00 |
| Falcón | 7.537 | 86.895 | 37.830 | 444.668 | 275,50 | 2.215,70 | 0,00 | 0,00 | 586,01 |
| Guárico | 0 | 10.128 | 0 | 50.561 | 1.171,90 | 80,00 | 850,65 | 0,00 | 0,00 |
| Mérida | 0 | 266.571 | 0 | 1.340.483 | 0,00 | 4.663,20 | 0,00 | 0,00 | 40,61 |
| Miranda | 43.383 | 46.611 | 272.590 | 397.215 | 4.160,00 | 738,25 | 713,00 | 0,00 | 1.232,23 |
| Monagas | 7.227 | 67.366 | 30.442 | 309.851 | 2.291,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 561,00 |
| Nueva Esparta | 2.198 | 37.929 | 11.000 | 188.330 | 30,00 | 1.171,75 | 0,00 | 0,00 | 541,33 |
| Portuguesa | 4.887 | 43.084 | 24.268 | 216.401 | 772,10 | 62,00 | 0,00 | 0,00 | 183,57 |
| Sucre | 6.795 | 57.205 | 30.462 | 249.206 | 0,00 | 853,00 | 6.233,11 | 0,00 | 276,75 |
| Táchira | 28.097 | 40.953 | 111.197 | 191.062 | 13,00 | 6.727,60 | 7.863,00 | 0,00 | 2.468,05 |
| Trujillo | 10.402 | 27.405 | 52.010 | 134.697 | 0,00 | 0,00 | 4.054,50 | 0,00 | 175,19 |
| Vargas | 14.714 | 97.720 | 105.175 | 757.548 | 76,14 | 0,00 | 1.103,72 | 0,00 | 1.591,13 |
| Yaracuy | 38.147 | 57.815 | 189.124 | 291.146 | 0,00 | 147,00 | 1.555,50 | 0,00 | 4.811,98 |
| VENEZUELA | 212.306 | 1.201.584 | 1.122.372 | 6.256.706 | 8.789,64 | 22.687,80 | 27.066,48 | 6.750,00 | 21.988,64 |

**Fuente:** Dirección General de Salud Ambiental-MPPS, 2014.

**TABLA 10. PROGRAMA DE CONTROL DE *ANOPHELES SPP*, SEMANA EPIDEMIOLOGICA 39. VENEZUELA AÑO 2.014.**

| ENTIDAD | *Anopheles* | | | | Gasto de Insecticidas | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | CASAS PROTEGIDAS | | HABITANTES PROTEGIDOS | | LITROS | | | | | | KILOGRAMOS | |
| | ROCIAMIENTOS | NEBULIZACIONES | ROCIAMIENTOS | NEBULIZACIONES | MALATHION 94% U.L.V | FENITROTHION C.E. 50% | FENITROTHION U.L.V. 50% | PIRIMIPHOS METIL U.L.V 50% | DELTAMETRINA CE. 2,5 Y 5 % | LAMBDACIHALOTRINA C.E. 2,5 Y 5 % | VECTOLEX S.G. 7,5% | FENITROTHION P.H. 40% |
| Amazonas | 658 | 173.964 | 3.483 | 743.664 | 0,00 | 4.244,30 | 7.030,33 | 488,00 | 1.312,00 | 0,00 | 420,00 | 640,00 |
| Anzoátegui | 10 | 3.620 | 57 | 18.100 | 0,00 | 5,40 | 27,90 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Bolívar | 4.962 | 293.839 | 17.381 | 968.457 | 0,00 | 2.063,00 | 134,00 | 36.175,10 | 11.105,00 | 5.424,00 | 530,00 | 600,00 |
| Cojedes | 32 | 0 | 200 | 0 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Guárico | 202 | 402 | 643 | 1.759 | 0,00 | 1.167,00 | 15,50 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 152,00 |
| Miranda | 121 | 25.098 | 779 | 123.061 | 1.240,00 | 421,00 | 830,00 | 0,00 | 320,00 | 0,00 | 58,00 | 0,00 |
| Monagas | 0 | 30.209 | 0 | 133.741 | 2.537,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Nueva Esparta | 0 | 47.017 | 0 | 235.085 | 0,00 | 564,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Portuguesa | 246 | 32.228 | 708 | 138.930 | 501,20 | 1.408,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 2.256,00 |
| Sucre | 0 | 140.882 | 0 | 628.769 | 240,00 | 1.870,95 | 11.163,60 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 90,70 | 0,00 |
| Táchira | 201 | 17.061 | 1.195 | 58.441 | 0,00 | 3.426,80 | 2.057,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 1.407,00 |
| VENEZUELA | 6.432 | 764.320 | 24.446 | 3.050.007 | 4.518,20 | 15.170,45 | 21.258,33 | 36.663,10 | 12.737,00 | 5.424,00 | 1.098,70 | 5.055,00 |

**Fuente:** Dirección General de Salud Ambiental-MPPS, 2014.

**TABLA 11. PROGRAMA DE CONTROL DE OTROS INSECTOS VECTORES, SEMANA EPIDEMIOLOGICA 39. VENEZUELA AÑO 2.014**

| ENTIDAD | O.I.V. | | GASTOS DE INSECTICIDAS | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | LITROS | | | | | KILOGRAMOS | |
| | CASAS PROTEGIDAS | HABITANTES PROTEGIDOS | MALATHION 94% ULV | FENITROTHION C.E. 50% | FENITROTHION U.L.V. 50% | DELTAMETRINA CE. 2,5 Y 5 % | LAMBDACIHALOTRINA C.E. 2,5 Y 5 % | LAMBDACIHALOTRINA PH 2,5 Y 10 % | FENITROTHION P.H. 40% |
| Anzoátegui | 6 | 963 | 0,00 | 0,00 | 14,00 | 44,00 | 4,80 | 0,00 | 0,00 |
| Aragua | 288 | 4.530 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Carabobo | 78 | 4.249 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 1.232,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Falcón | 5 | 544 | 0,00 | 6,00 | 0,00 | 80,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Guárico | 181 | 708 | 0,00 | 448,00 | 10,60 | 248,00 | 8,00 | 0,00 | 24,00 |
| Mérida | 150.339 | 775.506 | 0,00 | 2.075,20 | 76,00 | 285,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Miranda | 464 | 22.846 | 0,00 | 240,00 | 0,00 | 1.106,06 | 4,50 | 15,21 | 0,00 |
| Nueva Esparta | 307 | 1.620 | 0,00 | 186,00 | 0,00 | 1.004,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Portuguesa | 199 | 1.005 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 144,00 | 1.648,00 | 0,00 | 0,00 |
| Sucre | 705 | 3.493 | 224,00 | 470,00 | 782,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Táchira | 1.562 | 7.212 | 0,00 | 599,00 | 0,00 | 120,00 | 0,00 | 0,00 | 120,00 |
| Trujillo | 53 | 222 | 0,00 | 20,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Vargas | 861 | 5.705 | 0,00 | 113,81 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Yaracuy | 382 | 63.789 | 367,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 4.364,00 | 0,00 | 0,00 |
| VENEZUELA | 155.430 | 892.392 | 591,00 | 4.158,01 | 882,60 | 4.263,06 | 6.029,30 | 15,21 | 144,00 |

**Fuente:** Dirección General de Salud Ambiental-MPPS, 2014.

**TABLA 12. PROGRAMA DE CONTROL DE ROEDORES, SEMANA EPIDEMIOLOGICA 39. VENEZUELA AÑO 2.014.**

| ENTIDAD | ROEDORES | | GASTO DE RODENTICIDA Kg. | |
|---|---|---|---|---|
| | CASAS PROTEGIDAS | HABITANTES PROTEGIDOS | BRODIFACOUM (KLERAT, STRAYKER) | BROMADIOLONA (RATRACK) |
| Aragua | 106 | 530 | 8.580,00 | 0,00 |
| Bolívar | 23 | 58 | 11,88 | 0,00 |
| Cojedes | 1.210 | 8.123 | 50,39 | 78,61 |
| Guárico | 667 | 4.773 | 41,05 | 164,27 |
| Mérida | 2.756 | 48.746 | 194,31 | 95,99 |
| Miranda | 2.809 | 55.410 | 255,35 | 28,78 |
| Monagas | 12.185 | 60.765 | 0,00 | 1.030,78 |
| Nueva Esparta | 279 | 10.038 | 234,50 | 0,00 |
| Portuguesa | 21 | 5.731 | 60,60 | 0,00 |
| Sucre | 1.067 | 5.131 | 54,75 | 0,00 |
| Táchira | 705 | 5.849 | 40,95 | 0,00 |
| Trujillo | 58 | 25 | 60,00 | 0,00 |
| Vargas | 978 | 15.616 | 210,90 | 9,76 |
| Yaracuy | 2.224 | 13.087 | 0,00 | 61,34 |
| VENEZUELA | 25.088 | 233.882 | 9.794,68 | 1.469,53 |

**Fuente:** Dirección General de Salud Ambiental-MPPS, 2014.

## Gestión de Riesgos Sanitario Ambientales

La información epidemiológica Nacional del Programa de Gestio de Riesgos Sanitarios Ambientales es presentada mensualmente. Para cualquier información adicional comunicarse por el correo electrónico

## 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

## Salud Radiológica

La información epidemiológica Nacional de la Dirección de Salud Radiológica Ambientales es presentada mensualmente. Para cualquier información adicional comunicarse por el correo electrónico cgirons_ve@yahoo.com

## Promoción para la Salud Ambiental

La información epidemiológica Nacional de la Dirección de Promoción para la Salud Ambiental es presentada mensualmente. Para cualquier información adicional comunicarse por el correo electrónico pps_dgsa@hotmail.com