



# Boletín Epidemiológico

Semana Epidemiológica No 52

26 de Diciembre de 2010 al 01 de Enero de 2011

• Año LIX

## Resumen de la Situación Epidemiológica Nacional

*Durante la semana se recibe notificación del 86,56% de las Unidades Epidemiológicas del país. De los 70 eventos bajo vigilancia epidemiológica se mantiene Alerta por Dengue y Malaria. El resto de los eventos mantiene índices acumulados de notificación dentro de las cifras esperadas.*



Fuente: <http://primicias24.com/nacionales/primer-balance-sobre-situacion-de-lluvias-en-miranda/>

- Dengue: 22 estados mantienen franca tendencia descendente: Distrito Capital, Amazonas, Anzoátegui, Apure, Aragua, Barinas, Carabobo, Cojedes, Delta Amacuro, Falcón, Guárico, Lara, Mérida, Miranda, Monagas, Nueva Esparta, Portuguesa, Sucre, Táchira, Vargas, Yaracuy y Zulia; 01 estado se mantiene estable y 1 con tendencia ascendente.
- Malaria: Descenso de 28,3% en la incidencia de casos con relación a la semana epidemiológica 47 (662).

Sarampión, Rubéola Fiebre Amarilla y Zoonosis muestran resultados satisfactorios.

- Vigilancia Viroológica de Virus Respiratorios: Se ha investigado hasta el cierre de la semana un acumulado de 2577 casos sospechosos de Influenza, de los cuales **21,80%** resultaron positivos a Influenza A Estacional, 2,88% positivos a Influenza A/H1N1/2009 y 77,06% resultaron negativos a Influenza.

## ASPECTOS RESALTANTES

### Derechos Albergados

- No ser discriminado por razón de sexo, raza, ideología, edad, creencias, etc.
- Gozar de todos los servicios y actividades organizadas.
- Disfrutar del respeto a la dignidad e intimidad, teniendo asegurada la confidencialidad de sus datos personales.
- Recibir información necesaria para la atención médica.
- Conocer las normas de funcionamiento establecidas.
- Disponer de la iluminación nocturna mínima indispensable (faroles, velas, etc.).

### Deberes de los Albergados

- Tratar con respeto a todo el personal del albergue.
- Evitar conductas violentas y agresivas.
- Cuidar las instalaciones y mobiliario del centro.
- Responsabilizarse del comportamiento de los menores a su cargo.
- Respetar los horarios establecidos.
- Guardar silencio en las horas de descanso.
- Cuidar la higiene personal diariamente.
- Realizar las tareas encomendadas de limpieza y mantenimiento de las instalaciones (áreas de descanso personal y zonas comunes).
- No introducir bebidas alcohólicas ni otro tipo de sustancias tóxicas.
- Restringir el fumar a las áreas designadas que estén bien ventiladas.

## SUMARIO

<b>Consistencia de la notificación Obligatoria en EPI-12</b>	<b>3</b>
<b>Enfermedades de Notificación Obligatoria</b>	<b>4</b>
<b>Eventos notificados: Distribución por Estados</b>	<b>5</b>
<b>Distribución por edad</b>	<b>7</b>
<b>Eventos Infecciones Respiratorias Agudas (IRA) Neumonías</b>	<b>8</b>
<b>Influenza Pandémica y Estacional</b>	<b>9</b>
<b>Fiebre Diarreas</b>	<b>10</b>
<b>Amibiasis Dengue</b>	<b>11</b>
<b>Malaria</b>	<b>14</b>
<b>Mordedura Sospechosa de Rabia Prevenibles por Vacunas Hepatitis</b>	<b>19</b>
<b>Varicela Parotiditis</b>	<b>20</b>
<b>Vigilancia especializada Síndrome Ictérico Hemorrágico</b>	<b>21</b>
<b>Sarampión Rubéola Zoonosis</b>	<b>22</b>
<b>Mortalidad materna e infantil</b>	<b>24</b>

## EDITORIAL

### *El cólera*

Es una infección intestinal aguda causada por la ingestión de alimentos o agua contaminados por la bacteria *Vibrio cholerae*. Tiene un periodo de incubación corto, entre menos de un día y cinco días, y la bacteria produce una enterotoxina que causa una diarrea copiosa, indolora y acuosa que puede conducir con rapidez a una deshidratación grave y a la muerte si no se trata prontamente. La mayor parte de los pacientes sufren también vómitos.

Desde el inicio del brote de cólera en la SE 42 del 2010 en Haití, y hasta la SE 51, se registraron un total de 147.392 casos de cólera, de los cuales, 55,7 % (82.111) fueron hospitalizados; se han registrado 3.301 fallecidos, de los cuales, 66,2% (2.186) fallecieron a nivel de los servicios de salud y 33,8% (1.115) a nivel de la comunidad. La letalidad hospitalaria fue 2,7% y la tasa de letalidad global fue 2,2%. En la República Dominicana, desde la detección del primer caso de cólera (SE 46), hasta el 28 de diciembre del 2010, el Ministerio de Salud Pública ha registrado 131 casos confirmados laboratorialmente, de los cuales 78% (103) fueron hospitalizados. Hasta el momento no se han registrado defunciones. Entre las provincias que reportaron mayor número de casos figura: San Juan (28), Santiago (27), Elías Piña (27) y Santo Domingo (17).

Una vigilancia sensible, notificación e investigación epidemiológica y bacteriológica y medidas de control son esenciales para prevención y control de cólera; ya que los sistemas de vigilancia pueden emitir alertas tempranas de brotes, lo que da lugar a respuestas coordinadas, y ayuda a replantear planes de acción. La potencialidad de la amenaza de introducción de cólera en el país, exige revisar y rectificar en el funcionamiento del sistema de vigilancia epidemiológica: los flujos de comunicación, la oportunidad de la notificación, la identificación de áreas de riesgo, la detección de eventos con alta concentración de población y alimentos manipulados artesanalmente, el monitoreo semanal de la incidencia de diarreas, la búsqueda activa de casos en establecimientos de salud y en naves, aeronaves y puntos de entrada y la atención a brotes. De acuerdo al Reglamento Sanitario Internacional 2005, a todo evento en el que se sospeche o se confirme la enfermedad de cólera, debe ser notificado al Centro nacional de Enlace del RSI 2005 (CNE-2005) del país, pues este agente ha demostrado que puede tener repercusión de salud pública grave y pueden propagarse rápidamente a nivel internacional. Una vez llegada la notificación del CNE-2005, la misma será sometida al instrumento de decisión para la evaluación y notificación de eventos que puedan constituir una emergencia de salud pública de importancia internacional.

Otros puntos clave en la prevención del cólera: El agua salubre, el saneamiento adecuado y la inocuidad de los alimentos son fundamentales para la prevención del cólera. La educación sanitaria tiene como objetivo que las comunidades adopten comportamientos preventivos para evitar la contaminación. En relación al comercio y los viajes internacionales, la imposición de restricciones han demostrado ser ineficientes y tienen el riesgo de desviar recursos útiles. La Organización Mundial de la Salud no tiene información de que los alimentos importados por vías comerciales desde países afectados se hayan visto implicados en ningún caso en brotes de cólera en los países importadores. Los países tienen derecho a confiscar alimentos perecederos no procesados que lleven consigo los viajeros al cruzar una frontera. Reiteramos la necesidad de redoblar los esfuerzos de vigilancia y de implementar las medidas de prevención y promoción de la salud en base a las recomendaciones y el plan actualizado de preparación y respuesta de este Ministerio.

## CONSISTENCIA DE LA NOTIFICACIÓN OBLIGATORIA EPI 12

86,56% de las Unidades de Notificación del sistema de Salud en Venezuela cumplió notificación obligatoria semanal en el formulario EPI 12.

**Cuadro N° 1**  
**Unidades Notificantes Epi-12**  
**Acumulado y Porcentaje de Unidades Existentes**  
**e Informantes Venezuela, Semana Epidemiológica 52 de 2010**

Entidades Federales	UNIDADES NOTIFICANTES		
	Ministerio del Poder Popular para la Salud		
	Existentes	Informaron	%
Distrito Capital	1.287	1.255	97,51
Amazonas	147	53	36,05
Anzoátegui	547	518	94,70
Apure	321	165	51,40
Aragua	555	555	100,00
Barinas	294	253	86,05
Bolívar	941	869	92,35
Carabobo	984	975	99,09
Cojedes	254	173	68,11
Delta Amacuro	62	59	95,16
Falcón	375	339	90,40
Guárico	387	280	72,35
Lara	750	728	97,07
Mérida	438	346	79,00
Miranda	992	883	89,01
Monagas	469	302	64,39
Nueva Esparta	212	212	100,00
Portuguesa	591	467	79,02
Sucre	538	367	68,22
Táchira	237	222	93,67
Trujillo	584	353	60,45
Vargas	224	178	79,46
Yaracuy	482	482	100,00
Zulia	1.421	1.299	91,41
<b>Total</b>	<b>13.092</b>	<b>11.333</b>	<b>86,56</b>

**Fuente:** Dirección de Vigilancia Epidemiológica, MPPS 2010

## ENFERMEDADES DE NOTIFICACIÓN SEMANAL

Se reportaron 165.072 Enfermedades de Notificación Obligatoria Semanal. Las Infecciones Respiratorias Agudas (64,78%), Diarreas (16,68%) Fiebre (14,42%), ocupan las tres primeras causas de notificación con 95,88% del total.

Neumonías y Amibiasis (2,09%), Mordeduras Sospechosas (0,68%), Dengue con (0,58%) y Malaria (0,29%) representan 3,64% del total de causas notificadas. (Ver cuadro).

**Cuadro N° 2**  
**Enfermedades de Notificación Obligatoria**  
**Principales Causas de Consulta.**  
**Venezuela, Semana Epidemiológica 52 de 2010**

Orden	Enfermedades	Casos	%
1	Infección Respiratoria Aguda (IRA)	106.937	64,78%
2	Diarreas	27.529	16,68%
3	Fiebre	23.804	14,42%
4	Neumonías	1.872	1,13%
5	Amibiasis	1.587	0,96%
6	Mordedura Sospechosa de Rabia	1.120	0,68%
7	Dengue (Probables)	964	0,58%
8	Malaria	475	0,29%
9	Varicela	293	0,18%
10	Influenza	143	0,09%
11	Hepatitis	135	0,08%
12	Casos Asociados a Brotes de ETA	74	0,04%
13	Intoxicación por Plaguicidas	33	0,02%
14	Parotiditis	27	0,02%
15	Tuberculosis	23	0,01%
16	Enfermedad VIH/SIDA	15	0,01%
17	Infección Asintomática VIH	14	0,01%
18	Tosferina	6	0,00%
19	Leishmaniosis	6	0,00%
20	Meningitis	5	0,00%
Resto		10	0,01%
<b>Total</b>		<b>165.072</b>	<b>100,00%</b>

**Fuente:** Epi-12. Dirección de Vigilancia Epidemiológica, MPPS 2010

## ENFERMEDADES DE NOTIFICACIÓN OBLIGATORIA

**Cuadro N° 3**  
**Enfermedades de Notificación Obligatoria N° de Casos**  
**Venezuela, Semana Epidemiológica N° 52 2009 - 2010**

Enfermedades	Año 2010			Año 2009		Mediana 2007-2009	Razon Endemica(****)
	Semana Actual	Semana Anterior	Acumulativo (*)	Semana 52	Acumulativo (*)	Acumulativo	
	C	C	C	C	C	C	
COLERA (A00.-)	-	-	-	-	-	-	-
DIARREAS - 1 AÑO (A08-A09)(*)	3.063	3.139	218.648	2.619	187.751	233.338	0,94
DIARREAS DE 1 A 4 AÑOS (A08-A09) (*)	6.836	6.969	465.577	5.393	398.400	469.485	0,99
DIARREAS DE 5 AÑOS YMAS (A08-09)(*)	17.630	18.723	1.114.567	11.804	965.335	1.095.544	1,02
AMIBIASIS (A06.-) (*)	1.587	1.767	116.624	1.578	123.727	145.268	0,80
FIEBRE TIFOIDEA (A01.0) (**)	-	-	1	-	-	-	-
ETA N° DE BROTES	1	2	14	-	8	28	0,50
CASOS ASOC. A BROTES DE ETA	74	12	474	6	246	779	0,61
HEPATITIS AGUDA TIPO "A" (B15.-) (*)	25	39	3.550	32	3.424	3.424	1,04
TUBERCULOSIS (A15-A19)	23	64	3.325	21	3.606	4.028	0,83
INFLUENZA (J10-J11)	143	104	6.726	85	12.783	422	15,94
SIFILIS CONGENITA	-	-	115	1	81	81	1,42
INFECCION ASINTOMAT. VIH (Z21.-) (*)	14	11	1.408	8	1.608	1.577	0,89
ENFERMEDAD VIH/SIDA (B20-B24) (*)	15	17	1.462	12	1.491	1.748	0,84
TOSFERINA (A37.-) (***) (*)	6	2	172	5	194	488	0,35
PAROTIDITIS (B26.-) (*)	27	20	3.355	58	7.509	19.142	0,18
TETANOS NEONATAL (A33.-)	-	-	3	-	-	-	-
TETANOS OBSTETRICO (A34.-)	-	-	-	-	-	-	-
TETANOS (OTROS) (A35.-) (*)	-	1	21	-	15	17	1,24
DIFTERIA (A36.-)	-	-	-	-	-	-	-
SARAMPION SOSPECHA. (B05.-) (*)	1	1	247	2	186	366	0,67
RUBEOLA (B06.-) (*)	2	3	778	3	664	923	0,84
FIEBRE DENGUE (A90.-)	884	1.137	114.653	1.023	60.720	60.720	1,89
DENGUE HEMORRAGICO (A91.-)	80	62	10.278	125	5.149	5.149	2,00
ENCEF. EQUINA VZLANA (A92.2)	-	-	-	-	-	-	-
FIEBRE AMARILLA (A95.-)	-	-	-	-	-	-	-
PALUDISMO (B50-B54) (*)	475	438	45.155	1.083	35.828	35.806	1,26
LEISHMANIASIS (B55.-)	6	1	787	3	767	1.074	0,73
RABIA ANIMAL (A82)	-	-	4	-	34	34	0,12
RABIA HUMANA (A82.-)	-	-	-	-	2	1,5	-
FIEBRE HEMOR. VZLANA (A96.8) (*)	-	-	24	-	30	30	0,80
LEPTOPIROSIS (A27.-) (*)	-	-	282	6	274	313	0,90
MENINGITIS VIRAL (A87)	1	4	303	1	259	361	0,84
MENINGITIS BACTERIANA (G00)	4	10	392	4	436	599	0,65
MENING. MENINGOCOCICA (A39.0)	-	-	28	-	26	44	0,64
ENFERMEDAD MENINGOCOCICA (A39.9)(*)	3	-	22	-	12	33	0,67
VARICELA (B01.-) (*)	293	334	35.479	338	56.684	79.076	0,45
HEPATITIS AGUDA TIPO "B" (B16.-)	9	9	1.021	2	868	1.404	0,73
HEPATITIS AG. TIPO "C" (B17.1,B18.2)	2	4	222	3	334	282	0,79
HEPAT. OTRAS AGUD. (B17.-)	22	26	2.118	21	1.976	2.252	0,94
HEPATITIS NO ESPECIF. (B19.-) (*)	77	99	8.176	59	5.704	5.963	1,37
PARALISIS FLACIDA < 15a. (G82.0)	1	-	40	-	37	2	20,00
NEUMONIAS - 1 AÑO (J12-J18)(*)	272	341	20.371	429	19.733	23.252	0,88
NEUMONIAS DE 1 A 4 AÑOS (J12-J18)(*)	534	589	38.033	605	36.187	40.876	0,93
NEUMONIAS DE 5 AÑOS Y MAS (J12-J18)(*)	1.066	1.131	75.133	979	73.839	84.774	0,89
INTOX. POR PLAGUICIDAS (T60.-)	33	19	2.045	17	1.840	2.335	0,88
MORD. SOSP. DE RABIA (A82)(*)	1.120	1.007	59.434	998	66.459	67.949	0,87
FIEBRE (R50) (*)	23.804	24.831	1.645.831	21.646	1.302.897	1.197.556	1,37
INFECC. RESP. AGUDA (IRA) (*)	106.937	118.664	6.543.663	80.997	6.198.011	6.198.011	1,06
EFEC. ADVERSOS DE MEDICAMENTOS(Y40-Y57)(*)	-	-	-	-	521	2.605	-
EFEC. ADVERS. DE VACUNAS (Y58-Y59)	-	-	-	-	12	179	-

(\*) Se corrige total acumulado año 2010 - 2009 por revisión retrospectiva para cierre de años.

(\*\*) casos sospechosos

(\*\*\*) casos sospechosos de síndrome coqueluche.

(\*\*\*\*) Razón Endemica: Resulta de relación acumulada de semanas 2010 entre mediana de semanas acumuladas periodo 2007-2009. Y entre 0,75 y 1,25 se consideran cifras esperadas

Fuente: Dirección de Vigilancia Epidemiológica



## EVENTOS NOTIFICADOS: DISTRIBUCIÓN POR ESTADOS

**Cuadro N° 4**  
**Enfermedades de Notificación Obligatoria. N° de casos distribuidos por Entidad Federal**  
**Venezuela, Semana Epidemiológica N° 52 2010**

Entidades Federales	Diarreas en niños menores de 1 año de edad.			Diarreas en niños de 1 a 4 años de edad.			Diarreas en niños de 5 y Más años de edad.		
	Actual Casos	Anterior Casos	Acumulado Año Casos	Actual Casos	Anterior Casos	Acumulado Año Casos	Actual Casos	Anterior Casos	Acumulado Año Casos
Distrito Capital	150	288	13.849	304	628	34.033	1.336	2.332	115.570
Amazonas	39	43	4.050	96	74	7.943	159	145	10.837
Anzoátegui	185	207	12.946	454	460	28.776	1.172	1.215	68.969
Apure	92	96	6.075	212	171	11.098	458	441	22.904
Aragua	114	118	8.767	335	350	25.151	1.203	1.311	75.797
Barinas	105	100	6.226	188	184	12.033	453	495	27.980
Bolívar	102	149	11.168	306	308	23.263	956	904	53.226
Carabobo	201	168	14.164	462	489	32.307	1.336	1.294	97.162
Cojedes	43	37	3.007	93	83	7.665	176	204	14.516
Delta Amacuro	51	60	3.545	122	91	6.928	385	284	13.859
Falcón	164	170	9.372	352	375	22.109	977	903	50.807
Guárico	89	83	5.051	200	204	12.824	463	445	28.542
Lara	163	177	11.596	404	458	27.127	820	884	46.811
Mérida	69	65	5.360	172	172	13.105	573	537	37.031
Miranda	231	265	20.024	599	729	44.873	2.109	2.472	138.535
Monagas	102	111	7.442	217	205	14.379	459	406	30.434
Nueva Esparta	50	45	3.066	172	134	8.009	355	347	19.325
Portuguesa	120	113	5.934	302	256	14.234	769	745	32.318
Sucre	81	59	4.539	145	144	9.851	447	443	29.681
Táchira	117	88	7.297	201	232	15.622	648	642	42.214
Trujillo	92	83	5.538	186	175	11.560	429	363	26.403
Vargas	53	43	2.525	129	91	6.439	320	284	17.675
Yaracuy	105	31	6.773	214	111	15.895	411	322	28.919
Zulia	545	540	40.334	971	845	60.353	1.216	1.305	85.052
<b>VENEZUELA</b>	<b>3.063</b>	<b>3.139</b>	<b>218.648</b>	<b>6.836</b>	<b>6.969</b>	<b>465.577</b>	<b>17.630</b>	<b>18.723</b>	<b>1.114.567</b>

Fuente: Dirección de Vigilancia Epidemiológica

**Cuadro N° 5**  
**Enfermedades de Notificación Obligatoria. N° de casos distribuidos por Entidad Federal**  
**Venezuela, Semana Epidemiológica N° 52 2010**

Entidades Federales	Tosferina			Sospecha de Sarampión			Rubéola		
	Actual Casos	Anterior Casos	Acumulado Año Casos	Actual Casos	Anterior Casos	Acumulado Año Casos	Actual Casos	Anterior Casos	Acumulado Año Casos
Distrito Capital	0	0	0	0	0	6	0	1	29
Amazonas	0	0	8	0	0	19	0	0	17
Anzoátegui	0	0	3	0	0	7	0	0	24
Apure	0	0	53	0	0	0	0	0	3
Aragua	0	0	0	1	0	39	0	0	82
Barinas	0	0	0	0	0	0	0	0	1
Bolívar (*)	6	2	71	0	0	4	0	0	17
Carabobo	0	0	3	0	0	12	0	0	27
Cojedes	0	0	3	0	0	6	0	0	7
Delta Amacuro	0	0	0	0	0	4	0	0	1
Falcón	0	0	0	0	0	4	0	0	0
Guárico	0	0	1	0	0	1	0	0	1
Lara	0	0	1	0	0	1	0	0	6
Mérida	0	0	4	0	0	30	0	0	102
Miranda	0	0	7	0	0	16	0	1	52
Monagas	0	0	1	0	0	2	0	0	9
Nueva Esparta	0	0	0	0	0	15	0	0	50
Portuguesa	0	0	1	0	0	2	0	0	5
Sucre	0	0	0	0	1	4	0	0	3
Táchira	0	0	8	0	0	3	1	0	38
Trujillo	0	0	1	0	0	0	0	0	14
Vargas	0	0	0	0	0	7	0	0	8
Yaracuy	0	0	1	0	0	4	1	1	43
Zulia	0	0	6	0	0	61	0	0	239
<b>VENEZUELA</b>	<b>6</b>	<b>2</b>	<b>172</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>247</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>778</b>

(\*) casos sospechosos de síndrome coqueluchoide.

Fuente: Dirección de Vigilancia Epidemiológica

## EVENTOS NOTIFICADOS: DISTRIBUCIÓN POR ESTADOS

**Cuadro N° 6**  
**Enfermedades de Notificación Obligatoria. N° de casos distribuidos por Entidad Federal**  
**Venezuela, Semana Epidemiológica N° 52 2010**

Entidades Federales	Meningitis			Hepatitis		
	Actual Casos	Anterior Casos	Acumulado Año Casos	Actual Casos	Anterior Casos	Acumulado Año Casos
Distrito Capital	2	7	158	8	16	736
Amazonas	0	0	6	3	20	1.430
Anzoátegui	0	0	18	6	11	813
Apure	0	0	9	6	5	475
Aragua	0	0	20	12	8	1.415
Barinas	0	0	0	2	2	259
Bolívar (*)	0	1	21	0	1	227
Carabobo	0	0	2	4	3	365
Cojedes	0	0	7	0	2	148
Delta Amacuro	0	0	0	0	1	91
Falcón	0	0	3	3	9	319
Guárico	0	0	2	0	1	309
Lara	0	1	48	12	15	1.490
Mérida	0	1	12	3	6	574
Miranda	1	2	104	2	10	804
Monagas	0	0	14	2	1	208
Nueva Esparta	0	0	6	1	1	121
Portuguesa	0	0	6	1	4	157
Sucre	1	0	27	4	0	190
Táchira	1	0	100	4	6	759
Trujillo	0	2	17	3	4	331
Vargas	0	0	21	2	10	385
Yaracuy	0	0	25	3	0	218
Zulia	0	0	97	54	41	3.263
<b>VENEZUELA</b>	<b>5</b>	<b>14</b>	<b>723</b>	<b>135</b>	<b>177</b>	<b>15.087</b>

(\*) casos sospechosos de síndrome coqueluchoide.

Fuente: Dirección de Vigilancia Epidemiológica

**Cuadro N° 7**  
**Enfermedades de Notificación Obligatoria. N° de casos distribuidos por Entidad Federal**  
**Venezuela, Semana Epidemiológica N° 52 2010**

Entidades Federales	Intoxicación por Plaguicida			Casos Asociados a Brotes de ETA.			Mordeduras Sospechosas de Rabia		
	Actual Casos	Anterior Casos	Acumulado Año Casos	Actual Casos	Anterior Casos	Acumulado Año Casos	Actual Casos	Anterior Casos	Acumulado Año Casos
Distrito Capital	0	0	36	0	0	0	76	80	3.869
Amazonas	0	0	0	0	0	0	4	2	206
Anzoátegui	2	1	59	0	0	0	67	63	2.655
Apure	0	0	52	0	0	0	13	19	771
Aragua	2	0	99	0	0	71	75	43	3.207
Barinas	3	0	113	0	0	0	24	38	1.750
Bolívar	0	1	106	0	0	7	20	15	1.543
Carabobo	0	0	44	0	0	0	134	72	4.204
Cojedes	0	0	45	0	0	0	20	15	890
Delta Amacuro	0	0	7	0	0	0	6	1	241
Falcón	2	2	14	0	0	0	22	21	1.608
Guárico	0	0	106	0	0	67	23	27	1.336
Lara	1	0	90	0	0	0	84	74	5.115
Mérida	6	6	412	0	12	119	55	46	2.210
Miranda	0	0	70	74	0	74	49	46	3.875
Monagas	0	2	97	0	0	0	31	25	1.724
Nueva Esparta	0	0	0	0	0	0	6	21	939
Portuguesa	8	0	61	0	0	0	29	26	1.648
Sucre	2	0	64	0	0	0	37	31	2.057
Táchira	2	0	182	0	0	136	39	47	2.941
Trujillo	3	0	75	0	0	0	20	24	1.288
Vargas	0	2	5	0	0	0	6	21	756
Yaracuy	0	0	26	0	0	0	42	8	1.633
Zulia	2	5	282	0	0	0	238	242	12.968
<b>VENEZUELA</b>	<b>33</b>	<b>19</b>	<b>2.045</b>	<b>74</b>	<b>12</b>	<b>474</b>	<b>1.120</b>	<b>1.007</b>	<b>59.434</b>

Fuente: Dirección de Vigilancia Epidemiológica

## EVENTOS NOTIFICADOS: DISTRIBUCIÓN POR EDAD

**Cuadro N° 8**  
**Enfermedades de Notificación Obligatoria (EPI-12). N° de Casos distribuidos por grupos de edad.**  
**Semana Epidemiológica N° 52 Venezuela 2010**

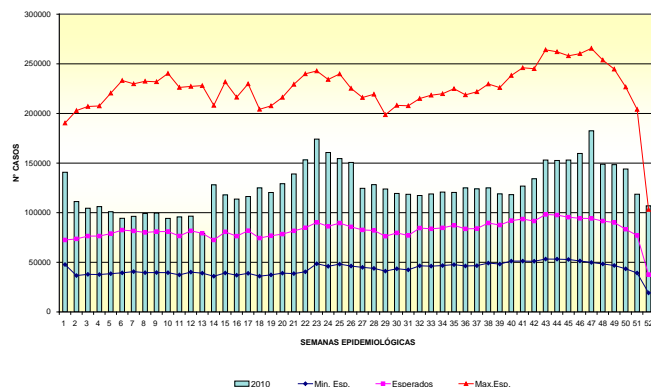
ENFERMEADES	Casos													Total
	< 1 año	1 a 4 años	5 a 6 años	7 a 9 años	10 a 11 años	12 a 14 años	15 a 19 años	20 a 24 años	25 a 44 años	45 a 59 años	60 a 64 años	65 años y más	Edad ign.	
Cólera (A00)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Diarreas (A08-A09)	3.063	6.836	1.578	1.728	1.121	1.054	1.477	2.073	4.515	2.257	660	1.143	24	27.529
Amibiasis (A06)	118	291	116	121	90	97	116	113	282	138	49	56	0	1.587
Fiebre Tifoidea (A01.0)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ETA N° de Brotes														1
Casos Asociados a Brotes de ETA	2	7	11	10	9	6	5	6	10	6	2	0	0	74
Hepatitis Aguda Tipo A (B15)	0	5	4	1	2	1	2	3	3	4	0	0	0	25
Tuberculosis (A15-A19)	0	0	0	0	0	1	1	1	10	8	1	1	0	23
Influenza (J10-J11)	18	48	7	9	6	4	13	8	17	6	3	4	0	143
Sífilis Congénita (A50)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Infección Asintomática VIH (Z21)	0	0	0	0	0	0	0	3	2	8	0	1	0	14
Enfermedad VIH/SIDA (B20-B24)	0	0	0	0	0	0	2	1	11	1	0	0	0	15
Tosferina (A37)	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6
Parotiditis (B26)	1	7	5	3	4	1	0	3	2	0	1	0	0	27
Tétanos Neonatal (A33) (*)	0						0	0	0	0	0	0	0	0
Tétanos Obstétrico (A34)							0	0	0	0	0	0	0	0
Tétanos (otros) (A35)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Difteria (A36)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Sarampión Sospecha (B05)	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
Rubéola (B06)	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2
Fiebre Dengue (A90)	27	88	62	101	75	82	127	94	154	51	4	18	1	884
Dengue Hemorrágico (A91)	6	10	7	5	4	10	12	7	16	2	1	0	0	80
Encefalitis Equina Venezolana (A92.2)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Fiebre Amarilla (A95)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Paludismo (B50-B54)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	475	475
Leishmaniasis (B55)	1	0	0	0	0	0	1	0	3	1	0	0	0	6
Enfermedad de Chagas (B57)	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1
Rabia Humana (A82)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Fiebre Hemorrágica Venezolana (A96.8)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Leptospirosis (A27)	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1
Meningitis Viral (A87)	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
Meningitis Bacteriana (G00)	3	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	4
Meningitis Meningocócica (A39.0)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Enfermedad Meningocócica (A39.9)	0	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3
Varicela (B01)	23	71	18	24	23	25	27	31	39	4	4	3	1	293
Hepatitis Aguda Tipo B (B16)	0	0	0	0	1	0	0	2	3	3	0	0	0	9
Hepatitis Aguda Tipo C (B17.1, B18.2)	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	2
Hepatitis Otras Agudas (B17)	2	7	4	4	0	2	2	0	1	0	0	0	0	22
Hepatitis No Específicas (B19)	1	11	9	12	2	3	7	10	12	5	3	2	0	77
Parálisis Fláccida < 15 años (G82.0)	0	0	0	0	0	1								1
Neumonías (J12-J18)	272	534	70	80	44	44	63	76	215	181	68	223	2	1.872
Intoxicación por Plaguicidas (T60)	0	1	0	1	1	2	0	3	15	3	4	1	2	33
Mordedura Sospechosa de Rabia (A82)	17	169	96	141	98	85	85	70	179	104	23	51	2	1.120
Fiebre (R50)	2.665	6.289	2.143	2.131	1.277	1.220	1.783	1.792	2.634	1.067	363	408	32	23.804
Infección Respiratoria Aguda (J00-J06, J20-J22)	7.738	22.505	8.084	8.295	5.377	5.474	7.173	9.145	17.994	8.721	2.829	3.457	145	106.937
Efectos Adversos de Medicamentos (Y40-Y57)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Efectos Adversos de Vacunas (Y58-Y59)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Fuente: Dirección de Vigilancia Epidemiológica.

## INFECCIONES RESPIRATORIAS AGUDAS (IRA)

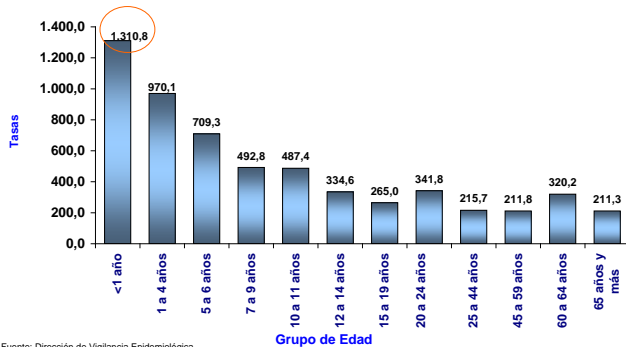
Se notificaron 106.937 casos, con un descenso de 9,9% con relación a la semana anterior (118.664).

Gráfico N° 2  
Infecciones Respiratorias Agudas  
Canal Endémico 2005 - 2009  
Venezuela, 2010



La tasa de incidencia más elevada se registra en el grupo menor de 7 años, observándose que el grupo menor de 1 año registró el mayor riesgo (1310.8).

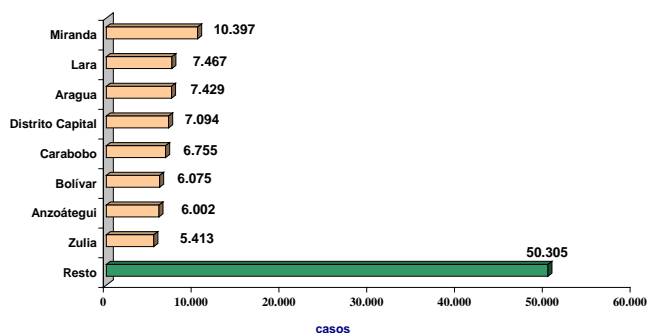
Gráfico N° 3  
IRA. Distribución por Grupos de Edad. Tasa x 100.000 habitantes  
Venezuela, Semana Epidemiológica 52 de 2010



Fuente: Dirección de Vigilancia Epidemiológica

Las Entidades Federales que han reportado el mayor número de casos son: Miranda, Lara y Aragua concentrando 23,6% del total.

Gráfico N° 4  
IRA. Entidades Federales con mayor número de casos.  
Venezuela, Semana Epidemiológica 52 de 2010.

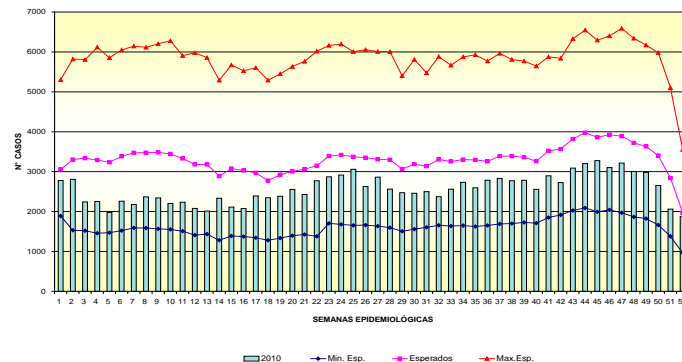


Fuente: Dirección de Vigilancia Epidemiológica

## NEUMONIAS

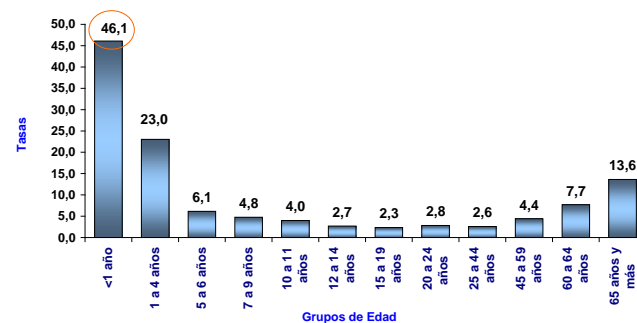
Se registraron 1.872 con un descenso de 9,2% con relación a la semana anterior (2.061).

Gráfico N° 5  
Neumonías  
Canal Endémico 2005 - 2009  
Venezuela 2010



La tasa de incidencia más elevada se registra en el grupo menor de 7 años, observándose que el grupo menor de 1 año registró el mayor riesgo (46.1).

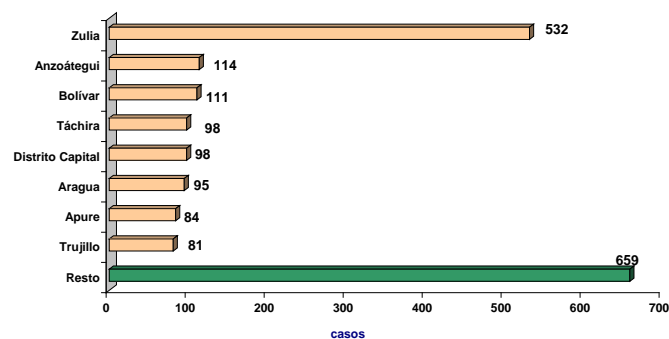
Gráfico N° 6  
Neumonías. Distribución por Grupos de Edad. Tasa x 100.000 habitantes  
Venezuela, Semana Epidemiológica 52 de 2010



Fuente: Dirección de Vigilancia Epidemiológica

Las Entidades Federales con mayor número de casos son: Zulia, Anzoátegui y Bolívar concentrando 40,4% del total.

Gráfico N° 7  
Neumonías. Entidades Federales con mayor número de casos  
Venezuela, Semana Epidemiológica 52 de 2010



Fuente: Dirección de Vigilancia Epidemiológica



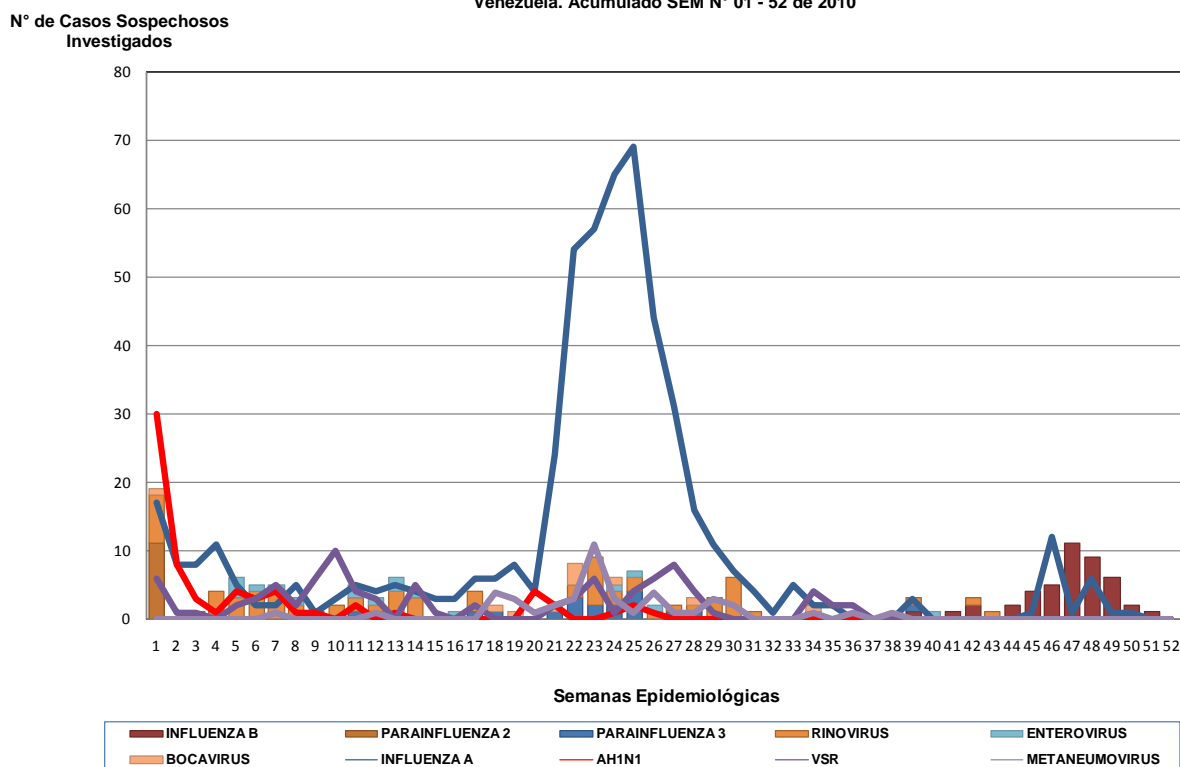
## INFLUENZA PANDÉMICA Y ESTACIONAL

Durante la SE N° 52 No se han registrado casos confirmado de Influenza A/H1N1.

El comportamiento de la Incidencia de casos confirmados por virus pandémico, mantiene la tendencia estable durante las últimas 23 semanas. Desde el 1ro. de Enero 2010 al 01 de Enero de 2011, el Sistema de Vigilancia Viroológica de Infecciones Respiratorias Agudas, ha registrado la recepción de un total acumulado de (2577) muestras, de las cuales 21,80% resultaron positivos a Influenza **A**/Estacional (n=538); 2,15% positivas a Influenza **B**/Estacional (n=53), 2,88% positivas a Influenza A/H1N1 (n=71) y 77,06% resultaron negativas a Influenza (n= 1.898).

El reporte de resultados de la investigación de "Otros Virus Respiratorios" en muestras negativas a influenza (1.898), refleja: 0,08% Parainfluenza 1 (n=2); 0,45% Parainfluenza 2 (n=11); 0,77% Parainfluenza 3 (n=18); 0,08% Parainfluenza 4 (n=2); 0,04% Adenovirus (n=1); 3,82% VSR (n=87); 0,04% Coronavirus (n=1); 2,88% Rinovirus (n=68); 1,79% Metapneumovirus (n=42); 0,69% Enterovirus (n=17) y 0,41% Bocavirus (n=9).

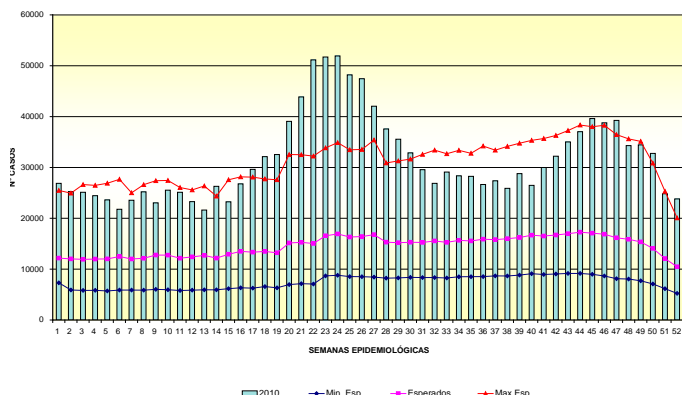
Gráfico N° 9  
Influenza y Otros Virus Respiratorios. Vigilancia Viroológica  
Casos Sospechosos Investigados por Entidad Federal  
Venezuela. Acumulado SEM N° 01 - 52 de 2010



## FIEBRE

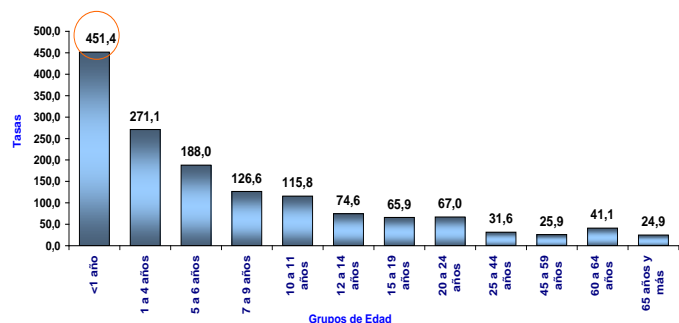
Se registraron 23.804 casos febriles, con un descenso del 4,1% con relación a la semana anterior (24.831).

Gráfico N° 9  
Fiebre.  
Canal Endémico 2005 - 2009  
Venezuela, 2010



La tasa de incidencia más elevada se registra en el grupo menor de 9 años, observándose que el grupo menor de 1 año registró el mayor riesgo (451.4).

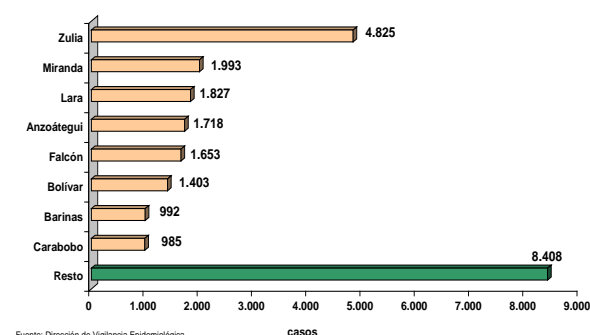
Gráfico N° 10  
Fiebre.  
Distribución por Grupos de Edad. Tasa x 100.000 habitantes  
Venezuela, Semana Epidemiológica 52 de 2010



Fuente: Dirección de Vigilancia Epidemiológica

Las Entidades Federales que han reportado el mayor número de casos son: Zulia, Miranda y Lara que concentran 36,3% del total de casos registrados en el país.

Gráfico N° 11  
Fiebre. Entidades Federales con mayor número de casos.  
Venezuela, Semana Epidemiológica 52 de 2010.

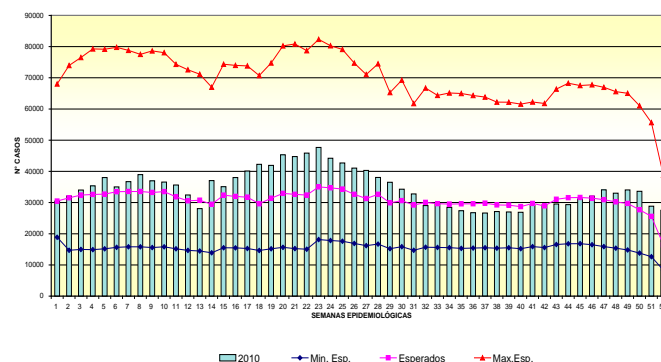


Fuente: Dirección de Vigilancia Epidemiológica

## DIARREAS

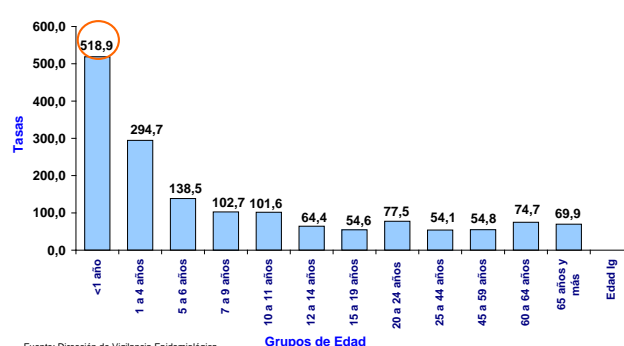
Se registraron 27.529 casos de Diarreas, con un descenso de 4,5% en relación a la semana anterior (28.831).

Gráfico N° 12  
Diarreas.  
Canal Endémico 2005 - 2009  
Venezuela, 2010



La tasa de incidencia más elevada se registra en el grupo menor de 7 años, observándose que el grupo de mayor riesgo es de menor de 1 año (518.9).

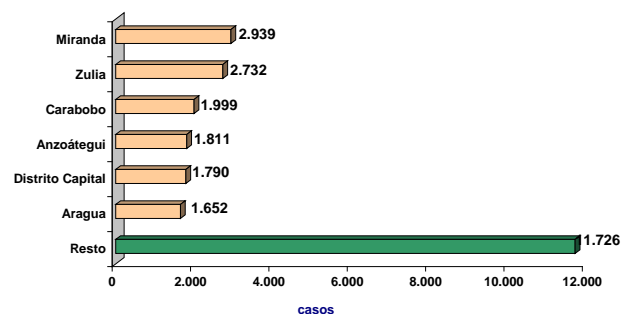
Gráfico N° 13  
Diarreas.  
Distribución por Grupos de Edad. Tasa x 10.000 habitantes  
Venezuela, Semana Epidemiológica 52 de 2010



Fuente: Dirección de Vigilancia Epidemiológica

Entidades Federales: Miranda, Zulia y Carabobo representan los estados con mayor incidencia de diarrea con 27,9% de casos, siendo Miranda el que concentra el mayor reporte de casos con 10,7%.

Gráfico N° 14  
Diarreas. Entidades Federales con mayor número de casos  
Venezuela, Semana Epidemiológica 52 de 2010

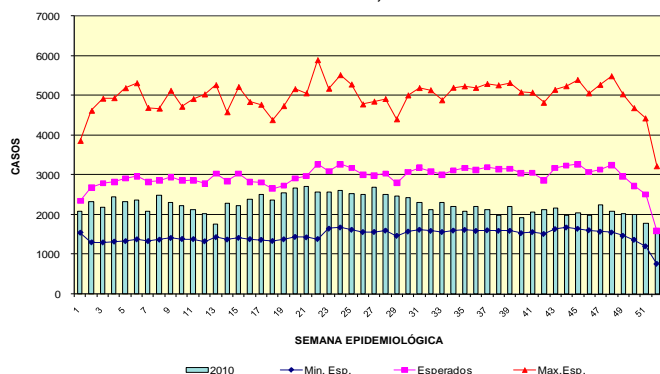


Fuente: Dirección de Vigilancia Epidemiológica

## AMIBIASIS

Se registraron 1.587 casos, con un descenso del 10,2% con relación a la semana anterior (1.767).

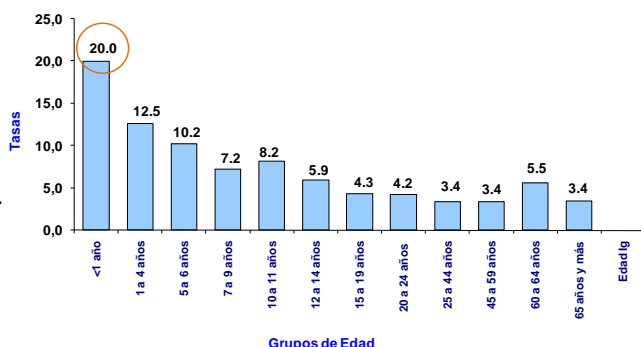
**Gráfico N° 15**  
Amibiasis  
Canal Endémico 2005 - 2009  
Venezuela, 2010



Fuente: Dirección de Vigilancia Epidemiológica

La tasa de incidencia más elevada se registra en el grupo menor de 4 años, observándose que el grupo <1 año registró la mayor tasa (20.0).

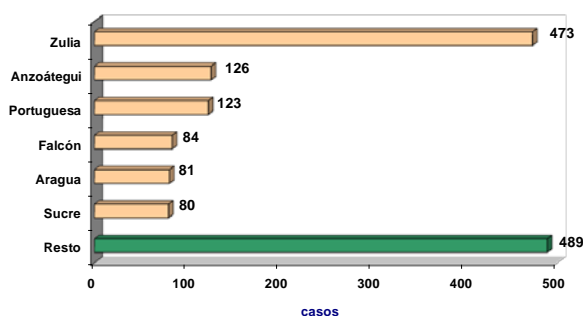
**Gráfico N° 16**  
Amibiasis.  
Distribución por Grupos de Edad. Tasa x 100.000 habitantes  
Venezuela, Semana Epidemiológica 52 de 2010



Fuente: Dirección de Vigilancia Epidemiológica

Las Entidades Federales que han reportado el mayor número de casos son: Zulia, Anzoátegui y Portuguesa, quienes concentran 45,5% del total de casos.

**Gráfico N° 17**  
Amibiasis. Entidades Federales con mayor número de casos.  
Venezuela, Semana Epidemiológica 52 de 2010.



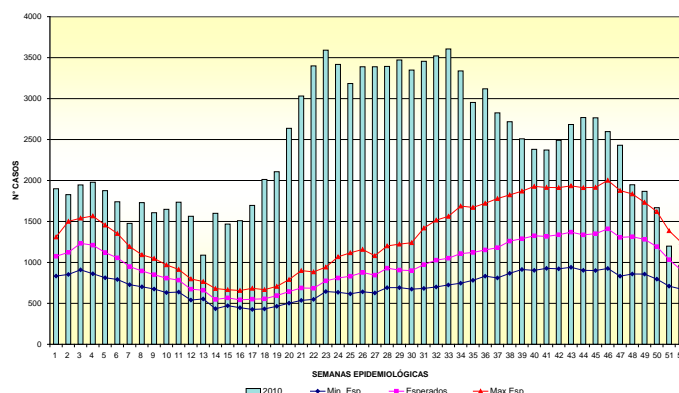
Fuente: Dirección de Vigilancia Epidemiológica

## DENGUE

Se diagnosticaron 964 casos probables de los cuales 80 fueron hemorrágicos (8,3%), con una razón Fiebre Dengue/Dengue Hemorrágico de 11:1. El acumulado del año es de 124.931 casos de los cuales 8,2% son hemorrágicos (10.278 casos), con una razón Fiebre Dengue/Dengue Hemorrágico de 11:1.

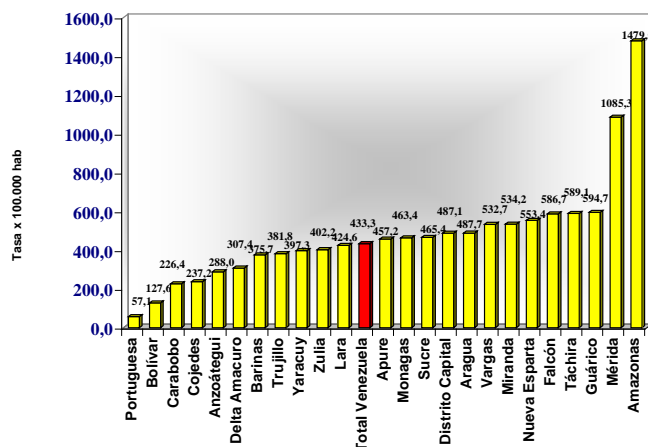
La Tasa Nacional de Incidencia acumulada para esta semana es de 433.3 por 100.000 habitantes, la cual es superada por 13 estados (ver grafico). Se mantiene la circulación, de los cuatro (4) Serotipos (Dengue 1, Dengue 2, Dengue 3 y Dengue 4) a predominio del serotipo 2.

**Gráfico N° 18**  
Dengue.  
Canal Endémico Venezuela, 2005- 2009.



Nota: Método Combinado sin incluir el método aritmético no modificado  
Fuente: Dirección de Vigilancia Epidemiológica

**Gráfico N° 19**  
Dengue.  
Distribución según Entidad. Tasa x 100.000 habitantes  
Venezuela, Acumulado Semana Epidemiológica 52 de 2010



Fuente: Dirección de Vigilancia Epidemiológica

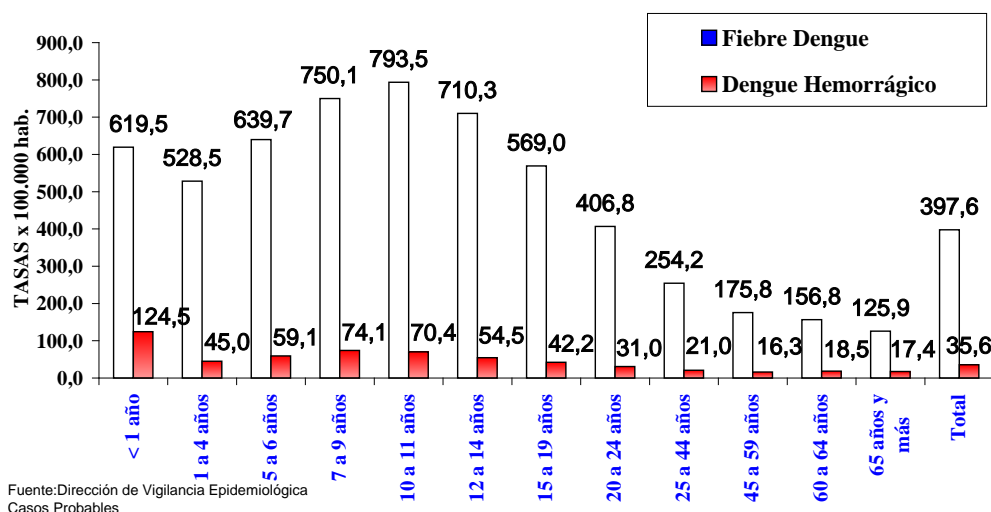
## DENGUE: ANÁLISIS SEMANAL DE CASOS NOTIFICADOS

Cuadro N° 09  
Casos Probables. Distribución por Entidades Federales.  
Venezuela, Semana Epidemiológica N° 52 de 2010

Entidades Federales	Casos SE N° 52		Acumulados SE N° 52		Dengue Hemorrágico	
			Años		Año 2.010	
	2.009	2.010	2.009	2.010	Semana N° Casos	Acumulado Casos
Distrito Capital	92	31	2.745	10.246	6	2.004
Amazonas	19	11	551	2.272	0	72
Anzoátegui	47	35	2.723	4.466	2	288
Apure	7	20	1.982	2.326	0	67
Aragua	114	49	9.330	8.466	1	368
Barinas	49	35	4.191	3.010	3	167
Bolívar	3	8	1.934	2.068	0	17
Carabobo	120	43	3.747	5.278	8	419
Cojedes	18	4	1.382	755	2	24
Delta Amacuro	0	0	225	515	0	6
Falcón	20	153	2.071	5.574	24	363
Guárico	63	61	5.289	4.688	2	129
Lara	63	55	4.984	7.990	9	1.175
Mérida	119	36	2.474	9.681	1	544
Miranda	108	74	3.962	15.961	4	2.104
Monagas	60	27	4.209	4.211	0	3
Nueva Esparta	3	14	654	2.526	0	8
Portuguesa	3	7	995	528	0	8
Sucre	35	76	2.910	4.471	2	74
Táchira	25	22	1.780	7.318	2	1.240
Trujillo	33	7	1.206	2.872	0	278
Vargas	11	15	770	1.813	0	11
Yaracuy	40	26	1.805	2.520	8	380
Zulia	96	155	3.950	15.376	6	529
<b>Venezuela</b>	<b>1.148</b>	<b>964</b>	<b>65.869</b>	<b>124.931</b>	<b>80</b>	<b>10.278</b>

Fuente: Dirección de Vigilancia Epidemiológica

Gráfico N° 20  
Dengue Ambos tipos.  
Distribución por Grupos de Edad. Tasa x 100.000 habitantes  
Semana Epidemiológica 52 de 2010



# DENGUE: MONITOREO SEMANAL CASOS NOTIFICADOS POR ENTIDAD FEDERAL

**Cuadro N° 10**  
Dengue (Ambos tipos): Casos Probables. Distribución por semana epidemiológicas y entidad federales.  
Venezuela, Semana N° 42 a la N° 52 año 2010.

Entidad Federal	Semanas Epidemiológica											Tendencia
	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	
Distrito Capital	167	152	183	194	266	217	106	110	89	95	31	Descendente
Amazonas	19	15	20	22	27	23	17	15	17	14	11	Descendente
Anzoátegui	102	125	131	114	105	100	75	68	75	31	35	Descendente
Apure	42	45	51	25	49	40	45	43	22	17	20	Descendente
Aragua	243	182	197	179	168	144	125	112	127	72	49	Descendente
Barinas	29	45	44	32	53	68	64	41	32	38	35	Descendente
Bolívar	88	72	63	108	63	46	28	27	31	40	8	Ascendente
Carabobo	124	113	143	106	83	79	73	78	71	48	43	Descendente
Cojedes	13	14	11	20	20	32	22	15	11	7	4	Descendente
Delta Amacuro	18	13	7	11	14	7	10	11	6	5	0	Descendente
Falcón	167	268	417	530	336	396	276	200	211	165	153	Descendente
Guárico	118	132	88	87	112	103	113	85	95	84	61	Descendente
Lara	87	93	90	92	136	104	103	88	92	69	55	Descendente
Mérida	97	69	66	64	65	71	83	79	48	56	36	Descendente
Miranda	241	277	318	317	294	274	183	207	144	113	74	Descendente
Monagas	70	86	72	68	90	41	50	30	12	32	27	Descendente
Nueva Esparta	118	85	87	85	85	66	51	56	47	48	14	Descendente
Portuguesa	6	9	6	8	12	19	9	9	5	6	7	Descendente
Sucre	168	169	168	61	152	79	116	220	231	62	76	Descendente
Táchira	38	50	38	44	54	64	41	29	33	18	22	Descendente
Trujillo	27	34	43	38	17	30	32	20	33	10	7	Estable
Vargas	34	37	51	56	38	31	33	17	23	16	15	Descendente
Yaracuy	62	85	69	69	65	68	54	60	45	10	26	Descendente
Zulia	413	514	405	435	293	328	239	247	168	143	155	Descendente
<b>VENEZUELA</b>	<b>2.491</b>	<b>2.684</b>	<b>2.768</b>	<b>2.765</b>	<b>2.597</b>	<b>2.430</b>	<b>1.948</b>	<b>1.867</b>	<b>1.668</b>	<b>1.199</b>	<b>964</b>	<b>Descendente</b>

Fuente: Dirección de Vigilancia Epidemiológica

Tendencia por semi-promedios móviles con periodos de cinco semanas.

**Figura N° 1**  
Dengue (Ambos Tipos)  
Situación Epidemiológica según Entidades Federales  
Venezuela, Semana Epidemiológica 51 de 2010



Fuente: Dirección de Vigilancia Epidemiológica

**Figura N° 2**  
Dengue (Ambos Tipos)  
Situación Epidemiológica según Entidades Federales  
Venezuela, Semana Epidemiológica 52 de 2010



Fuente: Dirección de Vigilancia Epidemiológica



## MALARIA

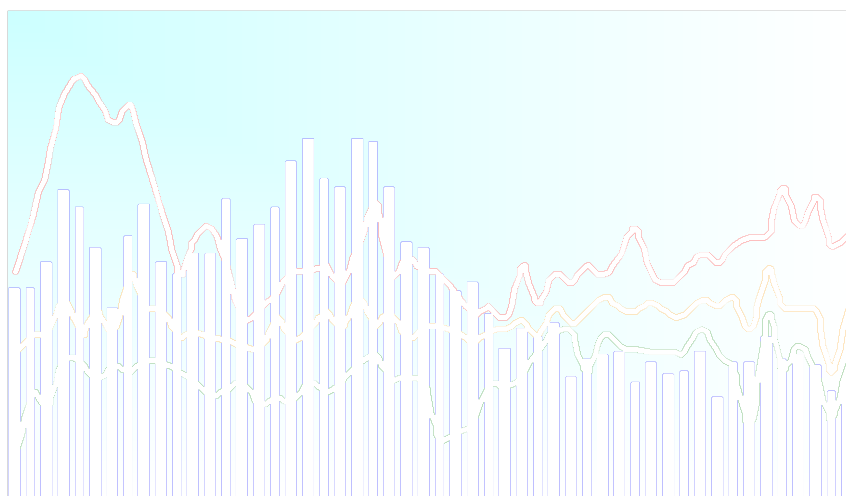
Durante la última semana epidemiológica (N° 52) del año 2010, los 24 estados, realizaron la respectiva notificación semanal obligatoria de casos con registro de 3.180 muestras tomadas y diagnóstico de 483 casos en el país, 475 autóctonos (98,3%) y 8 casos (1,7%) importados del exterior (Colombia  $\eta=1$  y Guyana  $\eta=7$ ), reportados desde los estados Amazonas y Bolívar (75% son infecciones a *P.vivax* y 25% *P.falciparum*).

La fórmula parasitaria es 76,8% a *Plasmodium vivax*, 20,4% a *Plasmodium falciparum*, 2,7% a Infecciones Mixtas (*P. vivax* + *P. falciparum*) y 0% a *Plasmodium malariae*. El 65,7% de los casos se presentaron en el sexo masculino ( $\eta=312$ ) y la población entre 10-39 años es la más afectada (63,16%). Los estados Bolívar, Delta Amacuro y Sucre, reportaron 96% de la casuística nacional ( $n=418$ ,  $n=26$  y  $n=12$  respectivamente). Los municipios con mayor IPA por 1.000 habitantes son: Pedernales (Del) (6,4), Sifontes (Bol) (3,1), Sucre (Bol) (2,4), Cedeño (Bol) (1,1), Gran Sabana (Bol) (0,8), Raúl Leoni (Bol) (0,6) y Alto Orinoco (Ama) (0,5). Del total de casos reportados, 78,9% ( $\eta=375$ ) son atribuibles a 7 parroquias del país: San Isidro (Bol) ( $\eta=181$ ), Dalla Costa (Bol) ( $\eta=87$ ), Ikabarú (Bol) ( $\eta=41$ ), Moitaco (Bol) ( $\eta=23$ ), Pedernales (Del) ( $\eta=16$ ), Barceloneta (Bol) ( $\eta=16$ ), Unión (Suc) ( $\eta=11$ ).

Finalizado el año, Venezuela exhibe un acumulativo de 45.155 casos, que representa un aumento de 26% con respecto al período homólogo del año anterior ( $\eta=35.828$ ). La Incidencia Parasitaria Anual (IPA)\* del país es de 8,4 por cada 1.000 habitantes. El porcentaje de láminas tomadas durante el año con respecto a la población bajo vigilancia (IAES) es de 7,4%. El Índice de Láminas Positivas acumulativo (ILP) es de 11,48%. En siete estados del país ocurrió la transmisión del 99,9% de la totalidad de los casos, en ellos, analizando la variación de la misma respecto al anterior año 2009 con el indicador Tendencia de la Incidencia Parasitaria Anual (TIP), el cual es un indicador directamente proporcional de variación, se observa que cuatro estados presentan incremento: Zulia +421,4%, Delta Amacuro +186,9%, Sucre +55,6% y Bolívar +27,6% y en tres estados disminuye: Anzoátegui -91,3%, Amazonas -23,3% y Monagas -9,5%. En cifras absolutas el Estado Bolívar exhibe el mayor incremento de casos, con la significativa cifra de aumento de 9.261 casos (+30,4%).

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

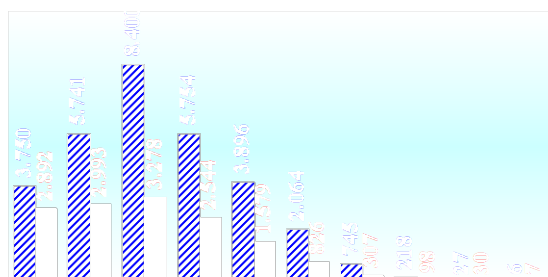
Gráfico N° 21  
Canal Endémico de Malaria.  
Venezuela, Hasta Semana Epidemiológica 52 de 2010



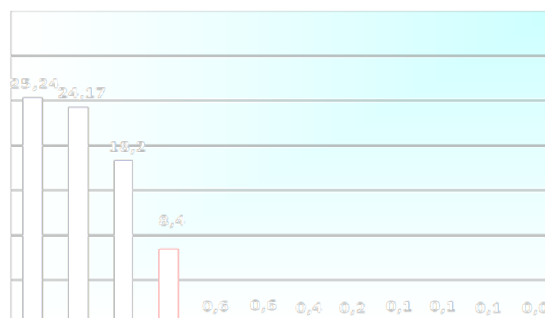
## MALARIA

**Cuadro N° 11**  
**Malaria. N° de casos distribuidos según lugar de origen de la infección.**  
**Venezuela, Semana N° 52 del año 2009 - Semana Epidemiológica N° 52 del año 2010**

**Gráfico N° 22**  
**Casos de Malaria. Distribución según Grupos de Edad y Sexo**  
**Venezuela, Semana Epidemiológica 52 de 2010**



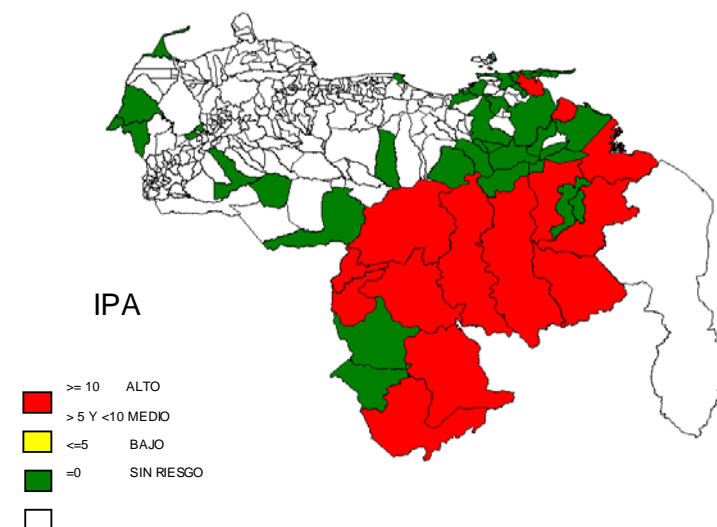
**Gráfico N° 23**  
**Incidencia Parasitaria Anual**  
**Venezuela hasta Semana Epidemiológica 52 de 2010**



## MALARIA

**Cuadro N° 12**  
**Malaria, Casos según Entidades Federales y Semana Epidemiológica.**  
**Venezuela, Semana Epidemiológica N° 42 hasta la semana Epidemiológica N° 52 del año 2010**

**Figura N° 3**  
**Áreas de Riesgo de Malaria- Municipios Según IPA.**  
**Venezuela hasta Semana Epidemiológica 52 de 2010**



Fuente: Dirección General de Salud Ambiental.

## MALARIA

**Tabla N° 13**  
**Malaria: Casos distribuidos según origen de infección por parroquia.**  
**Venezuela, Semana Epidemiológica N° 52 y Acumulado año 2010**

ESTADO	MUNICIPIO	PARROQUIA	CASOS SEMANA 52	%	CASOS ACUMULADO	%
AMAZONAS	ALTO ORINOCO	HUACHAMACARE	0	0,00%	65	0,14%
		MARAWAKA	3	0,63%	362	0,80%
		MAVACA	0	0,00%	333	0,74%
		SIERRA PARIMA	1	0,21%	543	1,20%
	ATABAPO	CANAME	0	0,00%	10	0,02%
		HUCATA	0	0,00%	6	0,01%
		YAPACANA	0	0,00%	23	0,05%
	ATURES	FERNANDO G. TOVAR	0	0,00%	98	0,22%
		LUIS ALBERTO GÓMEZ	1	0,21%	143	0,32%
		PARHUEÑA	2	0,42%	191	0,42%
		PLATANILLAL	2	0,42%	565	1,25%
	AUTANA	GUAYAPO	0	0,00%	8	0,02%
		MUNDUAPO	0	0,00%	107	0,24%
		SAMARIAPO	1	0,21%	91	0,20%
		SIPAPO	0	0,00%	13	0,03%
ANZOÁTEGUI	MANAPIARE	ALTO VENTUARI	1	0,21%	63	0,14%
		BAJO VENTUARI	0	0,00%	6	0,01%
		MEDIO VENTUARI	0	0,00%	59	0,13%
	MAROA	VICTORINO	0	0,00%	9	0,02%
	RÍO NEGRO	SOLANO	0	0,00%	102	0,23%
	DIEGO B. URBANEJA	LECHERIAS	0	0,00%	1	0,00%
	FRANCISCO DE MIRANDA	BOCA DEL PAO	0	0,00%	2	0,00%
	INDEPENDENCIA	INDEPENDENCIA	0	0,00%	1	0,00%
		MAMO	0	0,00%	4	0,01%
		SOLEDADE	0	0,00%	3	0,01%
	JOSÉ GREGORIO MONAGAS	MAPIRE	0	0,00%	4	0,01%
	JUAN ANTONIO SOTILLO	UVERITO	0	0,00%	3	0,01%
	P. M. FREITES	POZUELOS	0	0,00%	2	0,00%
APURE	CANTAURO	CANTAURO	0	0,00%	1	0,00%
		BOCA DE UCHIRE	0	0,00%	46	0,10%
		EL TIGRITO	0	0,00%	7	0,02%
	SAN JOSÉ DE GUANIPA	EL CARMEN	0	0,00%	9	0,02%
BARINAS	SIMÓN BOLÍVAR	SAN CRISTÓBAL	0	0,00%	18	0,04%
		EL TIGRE	0	0,00%	2	0,00%
		MEANTECAL	0	0,00%	1	0,00%
	MUÑOZ	CODAZZI	0	0,00%	16	0,04%
BOLÍVAR	PEDRO CAMEJO	CUNAVICHE	0	0,00%	3	0,01%
		SAN JUAN DE PAYARA	0	0,00%	1	0,00%
		CD. BOLIVIA	0	0,00%	1	0,00%
	PEDRAZA	CHIRICA	0	0,00%	7	0,02%
BOLÍVAR	CARONÍ	ONCE DE ABRIL	0	0,00%	10	0,02%
		POZO VERDE	0	0,00%	13	0,03%
		SAN FÉLIX	0	0,00%	10	0,02%
		UNARE	0	0,00%	1	0,00%
		VISTA AL SOL	0	0,00%	3	0,01%
		YOCOIMA	2	0,42%	29	0,06%
	CEDEÑO	ALTAGRACIA	4	0,84%	24	0,05%
		ASC. FARRERAS	10	2,11%	3.516	7,79%
		CAICARA DEL ORINOCO	9	1,89%	619	1,37%
		GUANIAMO	0	0,00%	31	0,07%
		LA URBANA	4	0,84%	905	2,00%
	EL CALLAO	PIJIGUAOS	0	0,00%	2	0,00%
	GRAN SABANA	EL CALLAO	0	0,00%	45	0,10%
		IKABARÚ	41	8,63%	3.397	7,52%
		SANTA ELENA	0	0,00%	1.152	2,55%
	HERES	AGUA SALADA	0	0,00%	8	0,02%
		CD. BOLIVAR	0	0,00%	7	0,02%
		JOSÉ ANTONIO PÁEZ	0	0,00%	25	0,06%
		LA SABANITA	0	0,00%	7	0,02%
		MARHUANTA	0	0,00%	1	0,00%
		ORINOCO	0	0,00%	18	0,04%
		PANAPANA	0	0,00%	7	0,02%
		VISTA HERMOSA	0	0,00%	1	0,00%
BOLÍVAR	PIAR	ZEÁ	2	0,42%	55	0,12%
		ANDRÉS ELOY BLANCO	0	0,00%	1	0,00%
		PEDRO COVA	7	1,47%	2.248	4,98%
	RAÚL LEONI	UPATA	0	0,00%	22	0,05%
		BARCELONETA	16	3,37%	3.606	7,99%
		RAÚL LEONI	0	0,00%	1	0,00%
	ROSCIO	SAN FRANCISCO	6	1,26%	268	0,59%
		SANTA BÁRBARA	1	0,21%	116	0,26%
	SIFONTES	GUASIPATI	0	0,00%	22	0,05%
		DALLA COSTA	87	18,32%	4.985	11,04%
		SAN ISIDRO	181	38,11%	15.767	34,92%
	SUCRE	TUMEREMO	5	1,05%	590	1,31%
		ARIPAO	9	1,89%	852	1,89%
		GUARATARO	5	1,05%	347	0,77%
		LAS MAJADAS	1	0,21%	88	0,19%
BOLÍVAR	MARIPA	MARIPA	5	1,05%	486	1,08%
		MOITACO	23	4,84%	452	1,00%

Continúa en la siguiente pág. (18)

MALARIA

DELTA AMACURO	ANTONIO DÍAZ	ALMIRANTE LUIS BRIÓN	0	0,00%	117	0,26%
		CURIAPO	0	0,00%	92	0,20%
		FCO. ANICETO LUGO	0	0,00%	485	1,07%
		PADRE BARRAL	0	0,00%	5	0,01%
	CASACOIMA	CINCO DE JULIO	1	0,21%	52	0,12%
		JUAN B. ARISMENDI	0	0,00%	10	0,02%
		MANUEL PIAR	0	0,00%	20	0,04%
		SIERRA IMATACA	2	0,42%	55	0,12%
	PEDERNALES	LUIS B. PRIETO F.	7	1,47%	438	0,97%
		PEDERNALES	16	3,37%	305	0,68%
	TUCUPITA	SAN JOSÉ	0	0,00%	2	0,00%
		TUCUPITA	0	0,00%	3	0,01%
SAN RAFAEL		0	0,00%	4	0,01%	
GUARICO	LAS MERCEDES	CABRUTA	0	0,00%	2	0,00%
		STA. RITA DE MANAPIRE	0	0,00%	8	0,02%
MIRANDA		BRIÓN	0	0,00%	1	0,00%
MONAGAS		BOLIVAR	2	0,42%	69	0,15%
		CEDEÑO	0	0,00%	8	0,02%
	LIBERTADOR	CHAGUARAMAS	0	0,00%	4	0,01%
		TAVASCA	0	0,00%	3	0,01%
	MATURÍN	SAN SIMÓN	2	0,42%	6	0,01%
	SOTILLO	BARRANCOS DE FAJARDO	0	0,00%	7	0,02%
N. ESPARTA	GÓMEZ	MATASIETE	0	0,00%	1	0,00%
	MARCANO	ADRIÁN	0	0,00%	1	0,00%
	VILLALBA	VICENTE FUENTES	0	0,00%	1	0,00%
SUCRE	ANDRÉS ELOY BLANCO	CASANAY	0	0,00%	4	0,01%
		RÓMULO GALLEGOS	0	0,00%	26	0,06%
		MARIÑO	0	0,00%	1	0,00%
	ANDRES MATA	TAVERA ACOSTA	0	0,00%	3	0,01%
		ANTONIO J. DE SUCRE	0	0,00%	7	0,02%
	ARISMENDI	RÍO CARIBE	0	0,00%	22	0,05%
		SAN JUAN DE LAS GALDONAS	0	0,00%	7	0,02%
	BENÍTEZ	EL PILAR	1	0,21%	75	0,17%
		UNIÓN	11	2,32%	290	0,64%
		EL RINCON	0	0,00%	1	0,00%
	BERMÚDEZ	BOLÍVAR	0	0,00%	14	0,03%
		SANTA CATALINA	0	0,00%	13	0,03%
	CAJIGAL	EL PAUJIL	0	0,00%	17	0,04%
		LIBERTAD	0	0,00%	4	0,01%
		YAGUARAPARO	0	0,00%	14	0,03%
	CRUZ SALMERON ACOSTA	CHACOPATA	0	0,00%	1	0,00%
	LIBERTADOR	CAMPO ELÍAS	0	0,00%	8	0,02%
		TUNAPUY	0	0,00%	8	0,02%
	MARIÑO	IRAPA	0	0,00%	14	0,03%
	RIBERO	CARIACO	0	0,00%	3	0,01%
		CATUARO	0	0,00%	4	0,01%
		RENDON	0	0,00%	1	0,00%
	SUCRE	AYACUCHO	0	0,00%	5	0,01%
		R. LEONI	0	0,00%	3	0,01%
	VALDEZ	CRISTÓBAL COLÓN	0	0,00%	6	0,01%
		GUIRIA	0	0,00%	9	0,02%
PUNTA DE PIEDRA		0	0,00%	1	0,00%	
ZULIA	JESÚS M. SEMPRUM	BARÍ	0	0,00%	19	0,04%
		JESÚS M. SEMPRUM	0	0,00%	7	0,02%
	MACHIQUES DE PERIJÁ	LIBERTAD	4	0,84%	80	0,18%
	PAEZ	GUAJIRA	0	0,00%	1	0,00%
	SUCRE	BOBURES	0	0,00%	32	0,07%
		EL BATEY	0	0,00%	83	0,18%
R. GALLEGOS		0	0,00%	5	0,01%	
GIBRALTAD		0	0,00%	2	0,00%	
VENEZUELA			475	100,00%	45.155	100,00%
ÁREAS CON TRANSMISIÓN DE MALARIA SEMANA EPIDEMIOLÓGICA ACTUAL			ÁREAS CON TRANSMISIÓN DE MALARIA . ACUMULATIVO			
ESTADOS 6; MUNICIPIOS 18; PARROQUIAS 35			ESTADOS 12; MUNICIPIOS 60; PARROQUIAS 140			

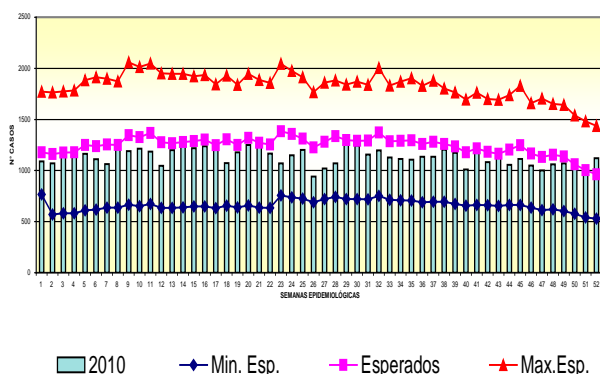
Fuente: Dirección General de Salud Ambiental.



## MORDEDURAS SOSPECHOSA DE RABIA

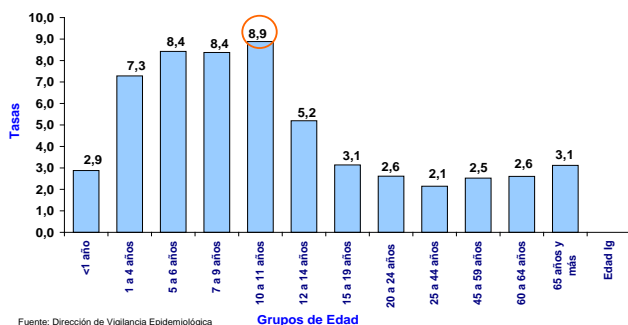
Se notificaron 1.120 casos de Mordeduras Sospechosas de Rabia, con un ascenso de 11,2% en relación a la semana anterior (1.007). Se realiza seguimiento clínico-epidemiológico de los casos con tratamiento antirrábico profiláctico en aquellos casos que lo requieren.

Gráfico N° 24  
Mordeduras Sospechosas de Rabia  
Canal Endémico 2005 - 2009  
Venezuela, 2010



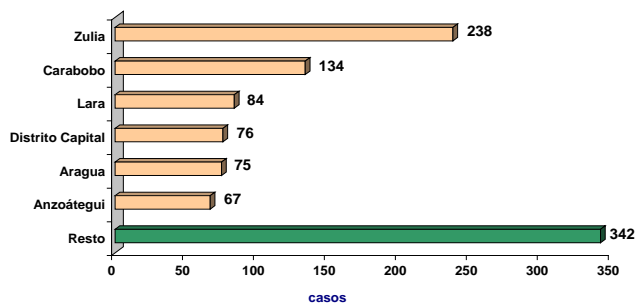
La tasa de incidencia más elevada se registra en el grupo de 10 a 11 años (8,9).

Gráfico N° 25  
Mordedura Sospechosa de Rabia  
Distribución por Grupos de Edad. Tasa x 100.000 habitantes  
Venezuela, Semana Epidemiológica 52 de 2010



Las Entidades Federales: Zulia, Carabobo y Lara concentran 40,7% de casos por Mordeduras sospechosas de Rabia; siendo Zulia la Entidad Federal con mayor número de casos.

Gráfico N° 26  
Mordedura Sospechosa de Rabia.  
Entidades Federales con mayor incidencia  
Venezuela, Semana Epidemiológica 52 de 2010.

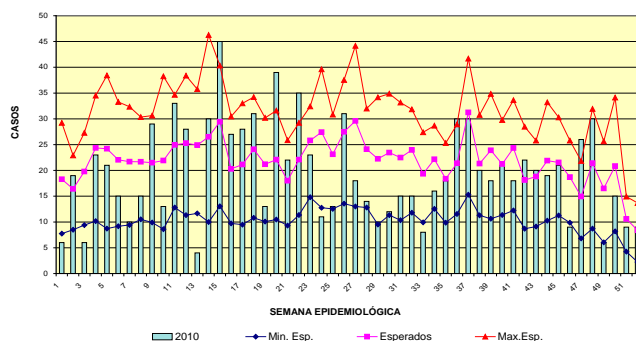


## ENFERMEDADES PREVENIBLES POR VACUNAS

### HEPATITIS

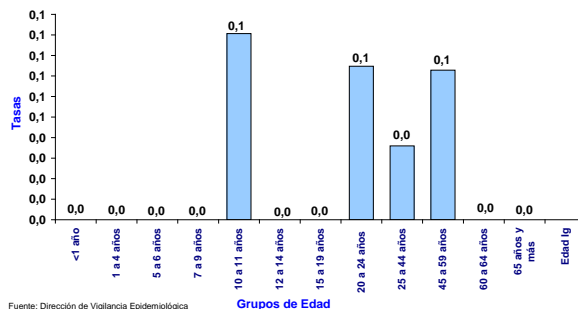
Se registraron 09 casos de Hepatitis Aguda "B".

Gráfico N° 27  
Hepatitis Agudas Tipo "B"  
Canal Endémico 2005 - 2009  
Venezuela, 2010



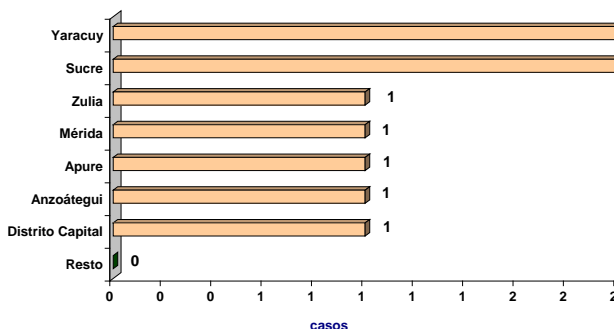
La tasa de incidencia más elevada es de 0,1 y corresponde a los grupos de edad de 10 a 11 años, 20 a 24 años y 45 a 59 años.

Gráfico N° 28  
Hepatitis Agudas Tipo "B".  
Distribución por Grupos de Edad. Tasa x 100.000 habitantes  
Venezuela, Semana Epidemiológica 52 de 2010



Las Entidades Federales que reportaron el mayor número de casos fueron: Yaracuy y Sucre que concentra el 44,4% del total registrado en el país.

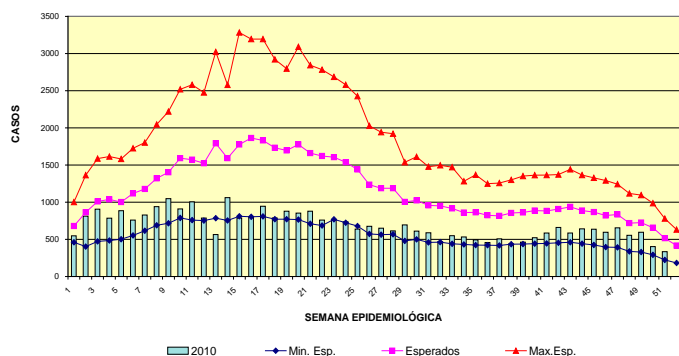
Gráfico N° 29  
Hepatitis Agudas Tipo "B".  
Entidades Federales con mayor incidencia  
Venezuela, Semana Epidemiológica 52 de 2010.



## VARICELA

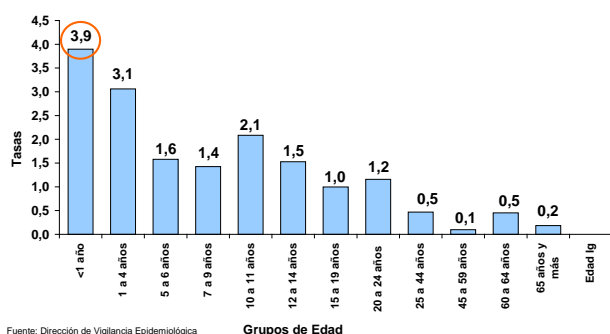
Se registraron 293 casos, con un descenso de 12,3% con relación a la semana anterior (334).

Gráfico N° 30  
Varicela  
Canal Endémico 2005 - 2009  
Venezuela, 2010



La tasa de incidencia más elevada se registra en los grupos de edad de menor de 1 año y 1 a 4 años, concentrando (7.0) observándose que el mayor riesgo corresponde al grupo de menor de 1 año (3.9).

Gráfico N° 31  
Varicela.  
Distribución por Grupos de Edad. Tasa x 100.000 habitantes  
Venezuela, Semana Epidemiológica 52 de 2010

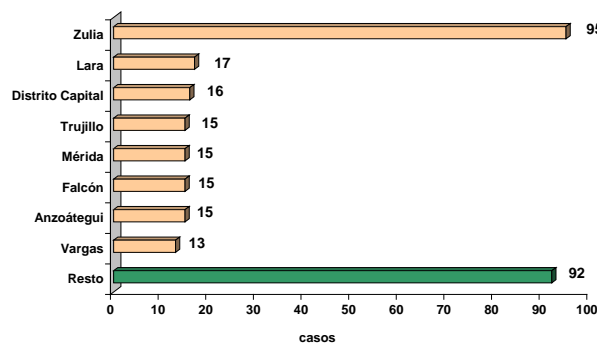


Fuente: Dirección de Vigilancia Epidemiológica

Grupos de Edad

Las Entidades Federales que han reportado el mayor número de casos son: Zulia, Lara y Distrito Capital que concentran 43,7% del total de casos registrados en el país.

Gráfico N° 32  
Varicela. Entidades Federales con mayor número de casos.  
Venezuela, Semana Epidemiológica 52 de 2010.



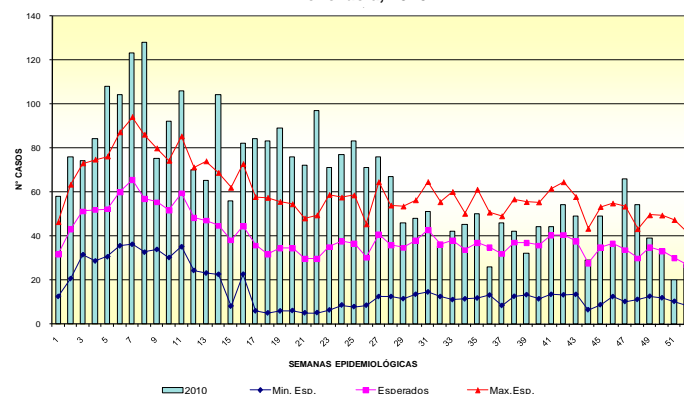
Fuente: Dirección de Vigilancia Epidemiológica

casos

## PAROTIDITIS

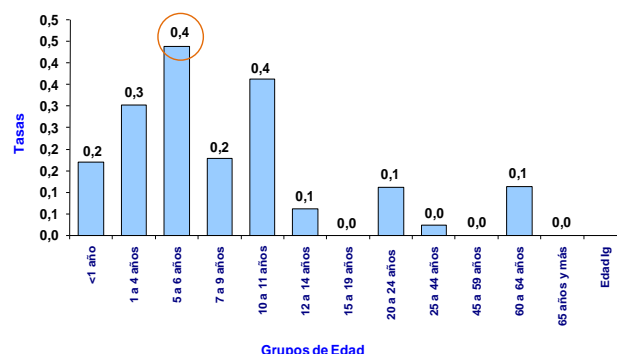
Se registraron 27 casos, con un ascenso del 35,0% con relación a la semana anterior (20).

Gráfico N° 33  
Parotiditis  
Canal Endémico 2005 - 2009  
Venezuela, 2010



La tasa de incidencia más elevada se registra en los grupos de 5 a 6 años y 10 a 11 años con (0.4).

Gráfico N° 34  
Parotiditis.  
Distribución por Grupos de Edad. Tasa x 100.000 habitantes  
Venezuela, Semana Epidemiológica 52 de 2010

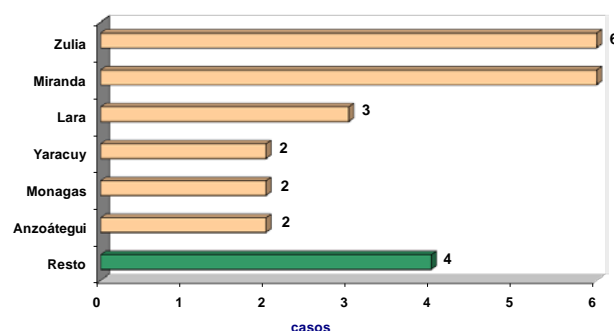


Fuente: Dirección de Vigilancia Epidemiológica

Grupos de Edad

Las entidades Federales Zulia Miranda y Lara concentran 55,6% del total de casos registrados en el país.

Gráfico N° 35  
Parotiditis. Entidades Federales con mayor número de casos  
Venezuela, Semana Epidemiológica 52 de 2010



Fuente: Dirección de Vigilancia Epidemiológica

casos

## VIGILANCIA ESPECIALIZADA

### FIEBRE AMARILLA SELVÁTICA

**Vigilancia de Casos y Muertes:** Durante la semana epidemiológica N° 52 No se notificaron casos ni muertes confirmados para Fiebre Amarilla (FA).

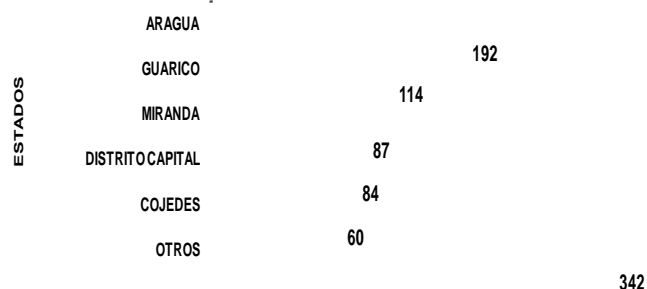
**Vigilancia del Síndrome Febril Ictérico y/o Hemorrágico (SFIH):** En el Instituto Nacional de Higiene se recibieron Veinte (20) muestras, correspondientes a casos del SFIH. Procedentes de: Aragua (8), Bolívar (2) y Monagas (10).

El total acumulado de casos con muestras recibidas son: Ochocientas setenta y nueve (879), procesadas para estudios serológicos y/o aislamiento viral: el 86,12% (757) de las muestras se han descartado para FA, el 13,87% (122) de las muestras se encuentra en espera de resultados.

En el siguiente gráfico se observa las entidades con mayor número de muestras para esta vigilancia, con excepción de Distrito Capital, todas son de alto riesgo para Fiebre Amarilla.

**Vigilancia No Convencional de Epizootias en Primates No Humanos (PNH):** Durante la Semana epidemiológica N° 52, No se recibió notificación de eventos en PNH.

Gráfico N° 36  
Síndrome Febril Ictérico Hemorrágico  
Casos por Entidades Federales  
Semana 01 hasta 52 de 2010



Fuente: Dirección de Vigilancia Epidemiológica

Cuadro N° 14  
Vigilancia del Síndrome Febril Ictérico y/o Hemorrágico  
Casos y Resultados por Entidad Federal  
Semana Epidemiológica N° 01 hasta la semana Epidemiológica N° 52 del año 2010

ESTADO	Casos con muestras Semana Actual	Casos con muestras Acumulado	EN PROCESO	FIEBRE AMARILLA	DESCARTADOS PARA FIEBRE AMARILLA							
					NEGATIVOS	IgM POST VACUNALES	DENGUE	HEPATITIS A	HEPATITIS B	HEPATITIS C	LEPTOSPIROSIS	FH VENEZOLANA
DISTRITO CAPITAL	0	84	2	0	3	0	67	8	0	0	4	0
AMAZONAS	0	14	0	0	10	0	3	1	0	0	0	0
ANZOATEGUI	0	53	2	0	42	0	6	0	0	0	3	0
APURE	0	28	11	0	2	0	5	0	0	0	10	0
ARAGUA	8	192	27	0	53	0	14	79	2	0	17	0
BARINAS	0	14	1	0	7	0	5	0	0	0	1	0
BOLIVAR	2	24	8	0	11	0	1	0	1	0	3	0
CARABOBO	0	22	1	0	7	0	7	4	0	0	3	0
COJEDES	0	60	10	0	33	0	11	5	0	0	1	0
DELTA AMACURO	0	4	1	0	1	0	2	0	0	0	0	0
FALCON	0	3	1	0	1	0	0	0	0	0	1	0
GUARICO	0	114	30	0	58	0	20	1	0	0	5	0
LARA	0	29	3	0	5	0	20	1	0	0	0	0
MERIDA	0	3	1	0	0	0	1	0	0	0	1	0
MIRANDA	0	87	0	0	7	0	55	15	2	0	8	0
MONAGAS	10	30	2	0	14	0	9	0	0	0	5	0
NUEVA ESPARTA	0	4	3	0	1	0	0	0	0	0	0	0
PORTUGUESA	0	14	1	0	2	0	10	1	0	0	0	0
SUCRE	0	8	3	0	3	0	1	1	0	0	0	0
TÁCHIRA	0	7	0	0	2	0	5	0	0	0	0	0
TRUJILLO	0	9	2	0	3	0	2	1	0	0	1	0
VARGAS	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0
YARACUY	0	19	1	0	6	0	6	1	0	0	5	0
ZULIA	0	56	12	0	2	0	41	0	0	0	1	0
<b>TOTAL</b>	<b>20</b>	<b>879</b>	<b>122</b>	<b>0</b>	<b>273</b>	<b>0</b>	<b>291</b>	<b>119</b>	<b>5</b>	<b>0</b>	<b>69</b>	<b>0</b>
<b>Porcentajes</b>		<b>100,00</b>	<b>13,88</b>	<b>0,00</b>	<b>31,06</b>	<b>0,00</b>	<b>33,11</b>	<b>13,54</b>	<b>0,57</b>	<b>0,00</b>	<b>7,85</b>	<b>0,00</b>

## SARAMPIÓN

Hasta la fecha, no hay registro de casos confirmados. Se mantiene situación epidemiológica estable.

La actividad de vigilancia epidemiológica ha reportado un total acumulado de 247 casos sospechosos investigados.

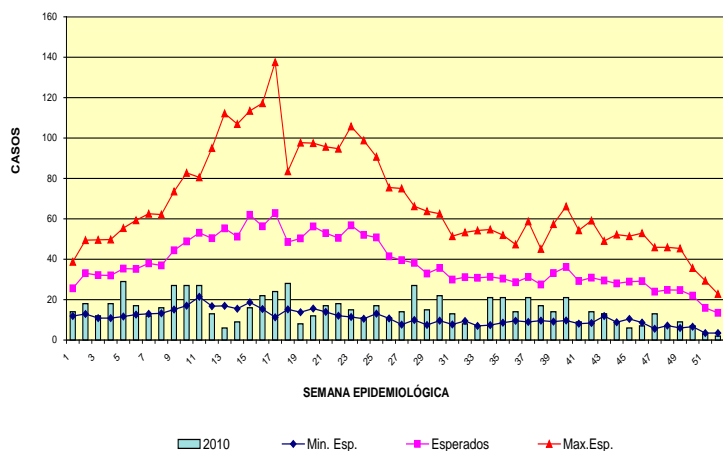
Se reporta en la semana un (1) caso sospechoso, procedente del estado Aragua.

Se realizaron actividades de bloqueo, monitoreo e investigación epidemiológica de los mismos.

## RUBÉOLA

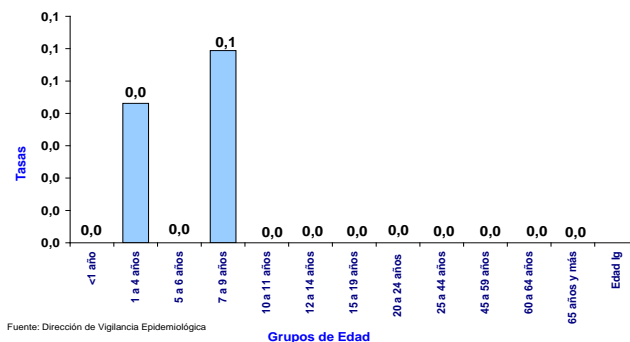
Se registraron 02 casos probables, los cuales están en investigación epidemiológica.

Gráfico N° 37  
Rubéola  
Canal Endémico 2005 – 2009  
Venezuela, 2010



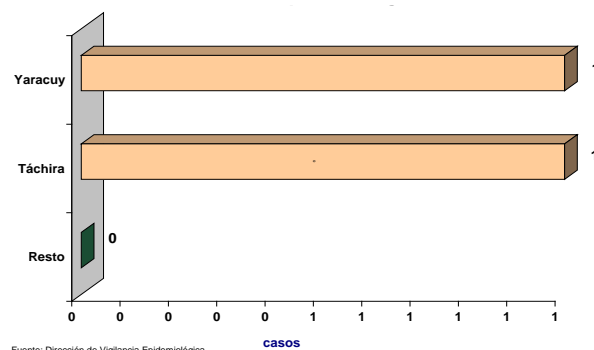
La tasa de incidencia más elevada se registra en los grupos de edad de 1 a 4 años y 7 a 9 años (0.1).

Gráfico N° 38  
Rubéola.  
Distribución por Grupos de Edad. Tasa x 100.000 habitantes  
Venezuela, Semana Epidemiológica 52 de 2010



Las Entidades Federales que reportaron casos fueron: Yaracuy (1) y Táchira (1) que equivalen al 100,0% del total de casos registrados en el país.

Gráfico N° 39  
Rubéola.  
Entidades Federales con mayor número de casos  
Venezuela, Semana Epidemiológica 52 de 2010



## ZOONOSIS

### RABIA URBANA:

El estado Zulia continúa con las actividades de prevención y control. Se reporta silencio epidemiológico de 3 semanas en lo que respecta a rabia canina y 94 semanas de silencio epidemiológico de rabia humana transmitida por perros.

## ZOONOSIS

**Cuadro N° 15**  
Vigilancia de las Enfermedades Zoonóticas. Venezuela.  
Semana Epidemiológica N° 52 año 2010

Enfermedades	Año 2010			Año 2009		
	Semana Actual	Semana Anterior(*)	Acumulado a la fecha 2010	Semana Correspondiente a la Actual	Acumulado a la fecha	Total Año 2009
Rabia Urbana (caninos y felinos)(*)	0	0	4	0	34	34
Rabia otras especies	2	0	21	0	41	41
Rabia Humana	0	0	0	0	0	1
Leptospirosis Caninos	0	0	1	0	25	25
Leptospirosis Equinos	0	0	0	0	28	28
Leptospirosis Bovinos	0	0	5	0	52	52
Leptospirosis otras especies	0	0	4	0	3	3
Leptospirosis en Roedores	0	0	0	1	8	7
Leishmaniasis Visceral en Caninos	0	0	48	0	150	169
Erhlichiosis canina	0	0	4	0	9	10
Erhlichiosis Humana	0	0	0	0	0	1
Rickettsia	0	0	0	0	2	4
Cisticercosis Humanos	0	0	169	0	121*	121
Cisticercosis Animal	0	0	0	0	50	50
Teniasis Humanos	0	0	75	0	50	50
Brucelosis en Animales	0	0	14	0	626	626
Brucelosis Humanos	1	0	13	0	24	21
Histoplasmosis	0	0	0	0	0	0
Tuberculosis en Bovinos	0	0	0	0	2	2
Toxoplasmosis Humanos	0	0	6	0	10	10

Fuente: Coordinación Nacional de Zoonosis

**Cuadro N° 16**  
Vigilancia Especializada de Zoonosis notificadas según Especie y  
Entidades Federales. Venezuela, Semana Epidemiológica N° 52 año 2010

Zoonosis	Especie	Entidad Federal	Municipio	Parroquia	N° de casos confirmados	Observaciones
RABIA	BOVINA	FALCON	TOCOPERO	CAPITAL	1	REPORTADO POR INSAI
		MERIDA	TULIO F. CORDERO	SANTA APOLONIA	1	REPORTADO POR INSAI
BRUCELOSIS	HUMANA	LARA	IRIBARREN	CONCEPCION	1	

Coordinación Nacional de Zoonosis



## MORTALIDAD INFANTIL Y MATERNA

**Mortalidad Infantil:** Durante la semana epidemiológica N° 52 se notificaron **(104) muertes en menores de 1 año**. Al distribuirlas por grupos de edad, la mortalidad Neonatal (0 a 27 días) concentra **76,0%** del total de las muertes infantiles siendo *Sepsis Neonatal*, *Prematuridad* y *Enfermedad de Membrana Hialina* las causas más frecuentes. La mortalidad Post Neonatal representó **24,0%**. Al comparar con la semana homóloga del año 2009 se observa un ascenso de (30) muertes.

El acumulado anual hasta la semana **52 del año 2010** ha aumentado **12,8%** en relación al 2009. Acumulado Total anual **2010: 5839 muertes infantiles**.

Gráfico N° 40  
Número de Muertes según Semana Epidemiológica  
Venezuela, comparativo 2006 a 2010

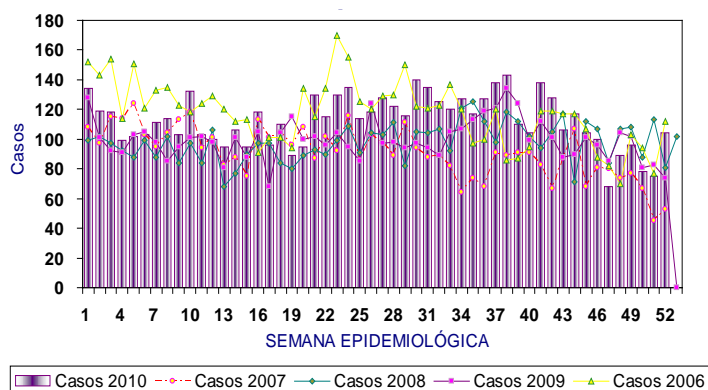
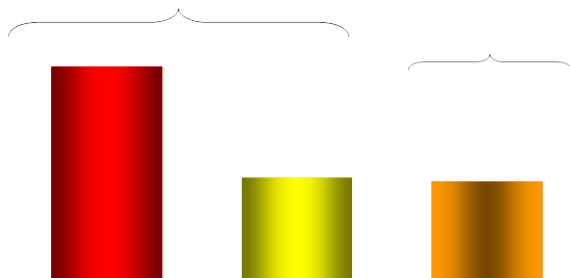
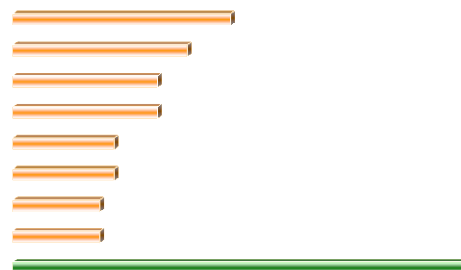


Gráfico N° 41  
Mortalidad Infantil. Porcentaje por Grupo de Edad  
Venezuela, Semana Epidemiológica 52 de 2010



Las Entidades Federales con mayor número de registros de muertes infantiles son: Anzoátegui (15) y Zulia (12) defunciones.

Gráfico N° 42  
Mortalidad Infantil  
Entidades Federales con Mayor Número de Muertes  
Venezuela, Semana Epidemiológica 52 de 2010



**Mortalidad Materna:** Durante esta semana epidemiológica N° 52 se notifican nueve muertes maternas (9); comprendidas en el rango de 15 a 38 años de edad, en promedio 27 años, siendo el grupo de 30-39 años el más afectado. Sitio de Ocurrencia: Hospitalarias. Reportadas por los estados: Anzoátegui (1), Apure (1), Aragua (1), Barinas (1), Carabobo (1), Monagas (1), Táchira (1), Yaracuy (1) y Zulia (1). Causas de muerte: Toxémicas (3), Hemorragias (3), Embolia de Líquido Amniótico (1), Enfermedad de la Sangre (1) y Tumor Maligno de Estómago (1).

Acumulado anual 2010: **330 muertes maternas**.

Figura N° 03  
Mortalidad Materna  
Distribución de Muertes por Entidad Federal  
Venezuela Año 2010\*

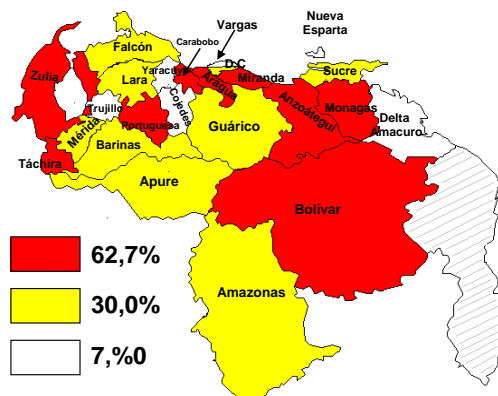


Figura N° 03 Las Entidades Federales Anzoátegui, Aragua, Bolívar, Carabobo, Miranda, Monagas, Portuguesa, Táchira, Yaracuy y Zulia concentran el 62,7% de la muertes notificadas durante el año 2010

Fuente: Dirección de Vigilancia Epidemiológica  
(\*) Datos Acumulados hasta SE 52

**Cuadro N° 16**  
**Mortalidad Infantil**  
**Número de Defunciones distribuidas por Semanas Epidemiológicas y Entidades Federales.**  
**Venezuela, Semana N° 41 a la N° 52 año 2010**

ENTIDADES FEDERALES	Semanas Epidemiológicas												Año Anterior	Acumulado hasta la semana N° 52		% de Variación, Comparativo 2009-2010	Tendencia
														Año			
	41	42	43	44	45	46	47	48*	49	50*	51	52		52	2010		
Distrito Capital	0	2	2	0	4	1	2	0	2	0	1	0	0	82	54	51,9%	Descendente
Amazonas	3	1	0	2	0	3	0	1	2	2	1	2	0	56	48	16,7%	Ascendente
Anzoátegui	15	8	6	5	5	10	0	7	6	2	4	15	8	412	414	-0,5%	Ascendente
Apure	4	2	3	4	3	1	0	1	4	0	6	2	3	168	121	38,8%	Ascendente
Aragua	10	10	12	15	6	4	2	2	7	1	2	0	0	470	302	55,6%	Descendente
Barinas	3	5	3	0	8	2	0	2	0	5	8	3	0	164	140	17,1%	Ascendente
Bolívar	15	12	13	12	5	8	4	4	4	5	4	10	5	585	489	19,6%	Estable
Carabobo	6	11	9	10	10	7	9	13	8	6	7	7	3	439	404	8,7%	Descendente
Cojedes	2	5	2	1	0	1	0	1	2	0	0	1	1	75	57	31,6%	Descendente
Delta Amacuro	3	3	2	1	0	0	2	0	0	0	0	0	0	49	69	-29,0%	Descendente
Falcón	3	1	3	3	3	4	6	5	1	0	0	4	2	193	129	49,6%	Descendente
Guárico	3	5	6	7	5	8	0	2	7	4	12	6	0	130	55	136,4%	Ascendente
Lara	13	14	10	7	10	11	5	4	9	5	1	3	12	498	595	-16,3%	Descendente
Mérida	3	2	2	1	2	2	4	5	5	4	1	4	2	187	178	5,1%	Descendente
Miranda	7	8	1	5	2	1	1	1	2	2	4	1	0	276	131	110,7%	Ascendente
Monagas	8	5	3	8	9	8	6	6	6	11	5	10	8	339	304	11,5%	Ascendente
Nueva Esparta	2	2	3	1	1	1	1	2	2	4	6	2	1	101	99	2,0%	Ascendente
Portuguesa	4	2	6	3	4	3	4	3	3	3	0	4	2	251	223	12,6%	Descendente
Sucre	7	3	4	7	4	5	3	6	7	9	3	7	5	248	224	10,7%	Descendente
Táchira	6	5	0	6	4	4	5	10	5	2	0	6	3	229	231	-0,9%	Descendente
Trujillo	3	4	0	3	3	4	5	2	1	2	2	0	2	127	143	-11,2%	Descendente
Vargas	2	1	2	1	1	0	0	0	0	0	0	1	0	76	68	11,8%	Estable
Yaracuy	2	4	4	2	6	4	0	0	3	2	2	4	2	150	158	-5,1%	Ascendente
Zulia	14	13	10	13	9	8	9	12	10	11	6	12	15	534	539	-0,9%	Descendente
Venezuela	138	128	106	117	104	100	68	89	96	80	75	104	74	5839	5175	12,8%	Descendente

Fuente: Dirección de Vigilancia Epidemiológica. (SIVIGILA).

**Cuadro N° 17**  
**Mortalidad Materna**  
**Número de Defunciones distribuidas por Semanas Epidemiológicas y Entidades Federales.**  
**Venezuela, Semana N° 41 a la N° 52 año 2010**

ENTIDADES FEDERALES	Semanas Epidemiológicas												Año Anterior	Acumulado hasta la Semana N° 52		% de Variación, Comparativo 2009-2010	Tendencia
														Año			
	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52		52	2010*		
Distrito Capital	0	0	1	0	0	0	2	0	1	0	0	0	0	13	12	8,3%	Descendente
Amazonas	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	12	3	300,0%	Descendente
Anzoátegui	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	1	0	28	29	-3,4%	Ascendente
Apure	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	1	0	12	17	-29,4%	Ascendente
Aragua	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	14	13	7,7%	Ascendente
Barinas	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	12	14	-14,3%	Ascendente
Bolívar	1	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	1	22	28	-21,4%	Descendente
Carabobo	0	0	2	0	2	0	0	0	1	0	1	1	0	27	29	-6,9%	Ascendente
Cojedes	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	4	-50,0%	Estable
Delta Amacuro	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	8	-62,5%	Estable
Falcón	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	8	10	-20,0%	Descendente
Guárico	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	11	14	-21,4%	Estable
Lara	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	14	35	-60,0%	Ascendente
Mérida	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	9	8	12,5%	Ascendente
Miranda	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	17	14	21,4%	Descendente
Monagas	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	1	18	14	28,6%	Ascendente
Nueva Esparta	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	5	2	150,0%	Descendente
Portuguesa	0	1	1	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	15	17	-11,8%	Descendente
Sucre	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	8	7	14,3%	Descendente
Táchira	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	15	15	0,0%	Ascendente
Trujillo	0	0	0	0	0	1	1	1	0	0	0	0	0	6	7	-14,3%	Descendente
Vargas	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	2	4	-50,0%	Ascendente
Yaracuy	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	6	11	-45,5%	Ascendente
Zulia	3	1	0	0	2	0	0	1	0	0	1	1	1	51	53	-3,8%	Ascendente
Venezuela	5	6	5	0	9	2	8	4	5	1	5	9	6	330	368	-10,3%	Ascendente

Nota (\*): Se Elimina (n=1) Muerte en Trujillo SE04.

Fuente: Dirección de Vigilancia Epidemiológica. (SIVIGILA).

Dirección de Vigilancia Epidemiológica  
Calendario Epidemiológico, Año 2011

<b>MES</b>	<b>SE</b>	<b>Domingo</b>	<b>Sábado</b>
<b>ENERO</b>	1	02/01/2011	08/01/2011
	2	09/01/2011	15/01/2011
	3	16/01/2011	22/01/2011
	4	23/01/2011	29/01/2011
<b>FEBRERO</b>	5	30/01/2011	05/02/2011
	6	06/02/2011	12/02/2011
	7	13/02/2011	19/02/2011
	8	20/02/2011	26/02/2011
<b>MARZO</b>	9	27/02/2011	05/03/2011
	10	06/03/2011	12/03/2011
	11	13/03/2011	19/03/2011
	12	20/03/2011	26/03/2011
	13	27/03/2011	02/04/2011
<b>ABRIL</b>	14	03/04/2011	09/04/2011
	15	10/04/2011	16/04/2011
	16	17/04/2011	23/04/2011
	17	24/04/2011	30/04/2011
<b>MAYO</b>	18	01/05/2011	07/05/2011
	19	08/05/2011	14/05/2011
	20	15/05/2011	21/05/2011
	21	22/05/2011	28/05/2011
<b>JUNIO</b>	22	29/05/2011	04/06/2011
	23	05/06/2011	11/06/2011
	24	12/06/2011	18/06/2011
	25	19/06/2011	25/06/2011
	26	26/06/2011	02/07/2011
<b>JULIO</b>	27	03/07/2011	09/07/2011
	28	10/07/2011	16/07/2011
	29	17/07/2011	23/07/2011
	30	24/07/2011	30/07/2011
<b>AGOSTO</b>	31	31/07/2011	06/08/2011
	32	07/08/2011	13/08/2011
	33	14/08/2011	20/08/2011
	34	21/08/2011	27/08/2011
	35	28/08/2011	03/09/2011
<b>SEPTIEMBRE</b>	36	04/09/2011	10/09/2011
	37	11/09/2011	17/09/2011
	38	18/09/2011	24/09/2011
	39	25/09/2011	01/10/2011
<b>OCTUBRE</b>	40	02/10/2011	08/10/2011
	41	09/10/2011	15/10/2011
	42	16/10/2011	22/10/2011
	43	23/10/2011	29/10/2011
<b>NOVIEMBRE</b>	44	30/10/2011	05/11/2011
	45	06/11/2011	12/11/2011
	46	13/11/2011	19/11/2011
	47	20/11/2011	26/11/2011
	48	27/11/2011	03/12/2011
<b>DICIEMBRE</b>	49	04/12/2011	10/12/2011
	50	11/12/2011	17/12/2011
	51	18/12/2011	24/12/2011
	52	25/12/2011	31/12/2011