

## ESTADO ACTUAL

Desde diciembre de 2009 hasta la fecha se ha confirmado la circulación de virus dengue serotipo 1 y 2 (DEN-1 y DEN-2) y DEN-4 en Argentina por parte del Laboratorio Nacional de Referencia (LNR) INEVH "Julio I. Maiztegui". Se ha confirmado un caso de dengue serotipo 4 (DEN-4) en la ciudad de Rosario, sin antecedentes de viaje previo a zona afectada. Hasta el momento, no se confirmó la enfermedad por este serotipo en otros pacientes.

Se registraron en el país desde el 1º de enero de 2010 hasta la fecha, un total de 1046 enfermos compatibles con dengue<sup>1</sup>.

A continuación se detalla la situación en cada una de las provincias de residencia de dichos casos:

### **CABA:**

Como se informó en partes anteriores, la Ciudad de Buenos Aires ha notificado 5 casos compatibles con dengue. En ninguno de ellos se ha confirmado hasta el momento la infección y continúan en estudio.

### **Provincia de Buenos Aires:**

En la provincia se registraron hasta la fecha 22<sup>2</sup> enfermos compatibles con dengue. Se confirmó la infección en 4 pacientes. En 3 de ellos identificó el serotipo 1, en las localidades de Tomquist, La Plata, Florencio Varela, presentaban antecedentes de viaje a zona afectada.

El cuarto caso corresponde al serotipo 2 en la localidad de Haedo, no se consigna antecedente de viaje. En los restantes 18 enfermos no se ha confirmado aún la infección y continúan en estudio; los mismos se distribuyen en 14 localidades.

### **Catamarca:**

Como se consignó en partes anteriores, en localidad de San Fernando del Valle de Catamarca se confirmó un caso de dengue serotipo 1 con antecedentes de viaje reciente a zona afectada.

### **Chaco:**

Como se consignó en partes anteriores, desde el mes de febrero de 2010 se registró un brote de dengue en la localidad de Corzuela. Se confirmó la circulación del virus dengue serotipo 1 (DEN-1). Hasta el momento se registraron en la provincia 93 enfermos con dengue: 88 en Corzuela, 2 en Resistencia provenientes de Misiones, 2 en Puerto Vilelas con antecedente de viaje a Corzuela. Se encuentra en estudio 1 caso en la localidad de La Escondida.

### **Chubut:**

Como se informó en partes anteriores, en la provincia se registró un enfermo compatible con dengue con antecedentes de viaje a zona afectada durante los días previos al inicio de los síntomas (Brasil). En el mismo no ha podido hasta el momento confirmarse la infección.

---

<sup>1</sup> Toda la información contenida en el presente Parte tiene como fuente el Sistema Nacional de Vigilancia de la Salud que se nutre de la información aportada por las distintas provincias y el Laboratorio Nacional de Referencia.

<sup>2</sup> Ha sido descartada la enfermedad en uno de los casos consignados en el parte anterior.

**Corrientes:**

Como se consignó en partes anteriores, se registraron dos enfermos con dengue, uno en la localidad de Empedrado y otro en la de Corrientes con antecedentes de viaje a zona afectada previo al inicio de los síntomas.

Además se registraron 7 enfermos compatibles con dengue distribuidos en 2 localidades.

**Entre Ríos:**

Como se consignó en partes anteriores, en la localidad de Crespo fue confirmado 1 caso de dengue con antecedentes de viaje reciente a zona afectada (Brasil).

Se notificaron 2 enfermos compatibles con dengue en las localidades de Concordia y Gualeguaychu ambos con antecedentes de viaje a zona afectada.

**Formosa:**

En la localidad de Formosa fue notificado un enfermo compatible con dengue con antecedente de viaje reciente a Paraguay.

**Jujuy:**

Se confirmó la infección, DEN-1, en un enfermo de la localidad de San Pedro de Jujuy que no consigna antecedentes de viaje.

En la provincia se registraron, además, 6 enfermos compatibles con dengue distribuidos en las localidades de San Pedro de Jujuy, Caimancito, Calilegua y Libertador Gral. San Martín, en ninguno de ellos se registran antecedentes de viaje previo al inicio de los síntomas.

**La Pampa:**

Se notificaron dos enfermos compatibles con dengue, en las localidades de General San Martín y General Acha, ambos con antecedente de viaje a zona afectada durante los días previos al inicio de los síntomas.

**Mendoza:**

Fue notificado un enfermo compatible con dengue con antecedente de viaje a Bolivia, el mismo continúa en estudio.

**Misiones:**

Desde mediados de diciembre de 2009 se registra un brote de dengue en esta provincia. Suman 744 los notificados durante el año 2010. Se logró identificar la circulación del virus dengue DEN-1 en 8 localidades. En 678 casos pudo confirmarse la enfermedad y los restantes 66 continúan en estudio; los mismos se encuentran distribuidos en 15 localidades.

**Salta:**

En la localidad de San Ramón de la Nueva Orán se registra un brote de dengue. El laboratorio nacional de referencia confirmó la circulación de DEN-2. Hasta la fecha fueron notificados 54 enfermos con dengue en dicha localidad.

Además pudo confirmarse la infección en 3 pacientes (1 de Salta y 1 de Aguas Blancas). En 2 de ellos pudo identificarse el serotipo 2 (DEN-2). Otros 4 pacientes correspondientes a Salvador Mazza y Aguas Blancas continúan en estudio. Todos ellos presentan antecedentes de viaje a zona afectada.

**Santa Fe:**

En Santa Fe se identificaron 18 enfermos compatibles con dengue. En 8 de ellos pudo confirmarse la infección; 7 residen en el departamento Rosario y uno en Santa Fe. En los residentes en Rosario se identificaron los serotipos DEN-1; DEN-2 y DEN-4. El caso de DEN-4 no presenta antecedentes de viaje previos al inicio de los síntomas. El caso confirmado de Santa Fe correspondió al serotipo 1 y cuenta con antecedentes de viaje a zona afectada previo al inicio de los síntomas (Brasil).

Otros 10 enfermos se encuentran en estudio en 5 localidades (Alto Verde, Reconquista, Rosario, Santa Fe y Vera)

**Santiago de Estero:**

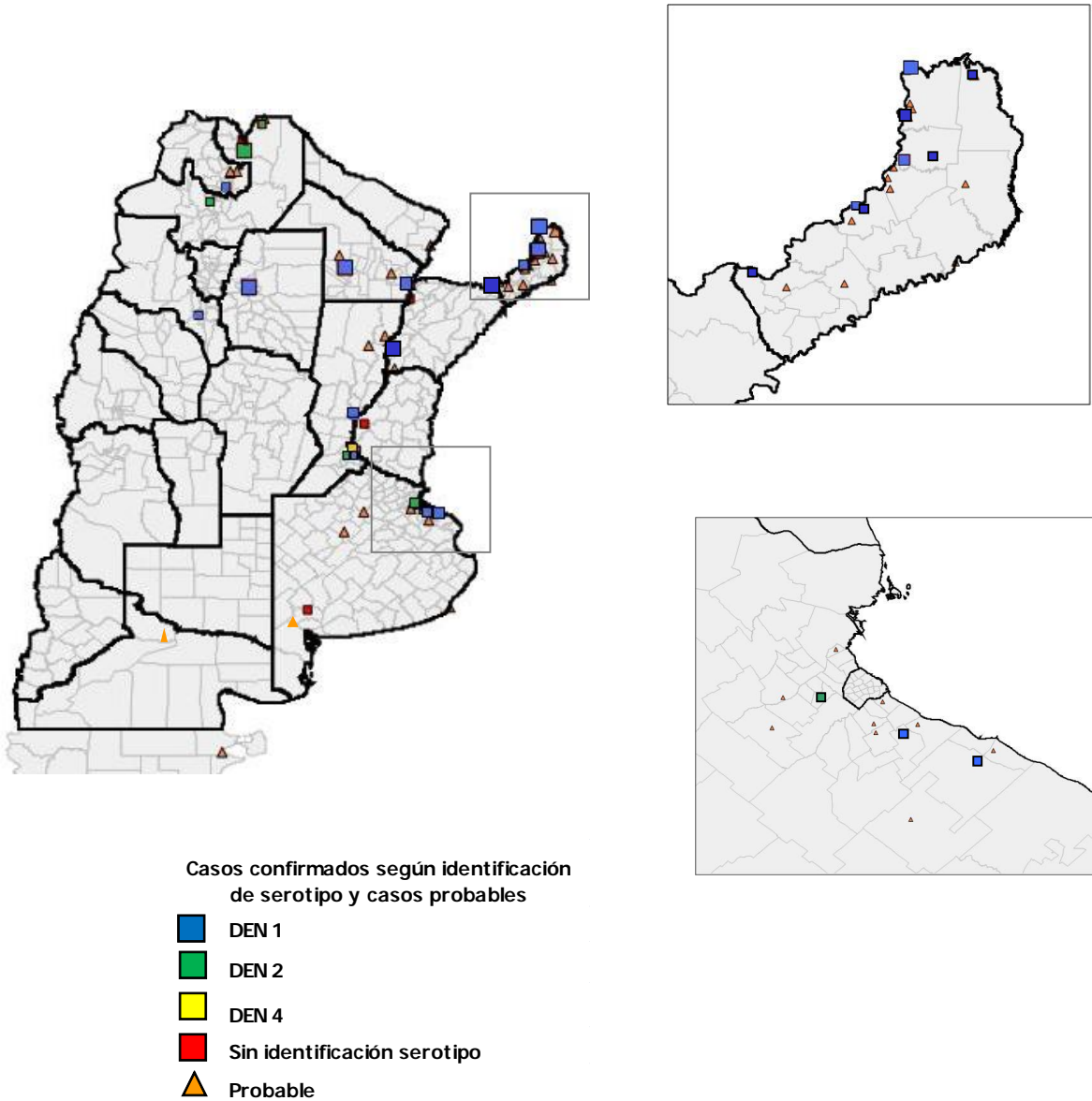
En la localidad de Clodomira se registra un brote de dengue en el que el laboratorio nacional de referencia confirmó la circulación de DEN-1. Hasta la fecha suman 70 los enfermos con dengue notificados en esa localidad. Se registran 8 enfermos compatibles con Dengue en las localidades de Santiago del Estero y Añatuya, no consignan antecedentes de viaje.

En las zonas de brote donde se diagnostican casos de dengue, se continúan realizando las actividades de respuesta: el fortalecimiento de la red de servicios asistenciales, la reorganización de los mismos así como las acciones de control a cargo de equipos técnicos y personal sanitario de los municipios afectados, las provincias y el Ministerio de Salud de la Nación. Las acciones de control incluyen descacharrado, control de focos con destrucción de criaderos y uso de larvicidas, bloqueos de foco –fumigación en torno a las manzanas próximas a los domicilios de las personas afectadas- rociado espacial y búsqueda de pacientes febriles con síntomas de dengue.

**Tabla 1: Distribución de enfermos con dengue, enfermos con dengue de la última semana, y serotipos identificados según provincia de residencia, desde el 1º enero al 11 de Mayo de 2010. República Argentina.**

PROVINCIA	Enfermos con dengue	Enfermos con dengue la última semana	Serotipos
BUENOS AIRES	22		DEN 1 y 2
CAPITAL FEDERAL	5		
CATAMARCA	1		DEN 1
CHACO	93		DEN 1
CHUBUT	1		
CORRIENTES	9		DEN 1
ENTRE RIOS	3		DEN 1
FORMOSA	1		
JUJUY	7	1	DEN 1
LA PAMPA	2		
MENDOZA	1	1	
MISIONES	744		DEN 1
SALTA	61	2	DEN 2
SANTA FE	18		DEN 1, 2 y 4
SGO. DEL ESTERO	78		DEN 1
<b>Total general</b>	<b>1046</b>	<b>4</b>	

Mapa 1: Distribución de enfermos con dengue confirmados y enfermos en estudio según localidad de residencia. 1º de enero de 2010 al 11 de mayo de 2010. República Argentina.



Por otra parte, desde el 1º de enero al 11 de mayo de 2010, 21 provincias notificaron pacientes estudiados para dengue.

**Tabla 2: Distribución de pacientes estudiados por laboratorio para dengue según provincia, en el año 2010 y en la última semana.**

Provincia de Residencia	Total estudiados	Estudiados la última semana
BUENOS AIRES	575	4
CAPITAL FEDERAL	296	
CATAMARCA	121	1
CHACO	405	1
CHUBUT	1	
CORDOBA	255	1
CORRIENTES	37	
ENTRE RIOS	239	3
FORMOSA	40	
JUJUY	210	6
LA PAMPA	2	
LA RIOJA	25	
MENDOZA	2	
MISIONES	1272	
NEUQUEN	1	
SALTA	316	11
SAN JUAN	3	
SAN LUIS	12	
SANTA FE	556	5
SGO. DEL ESTERO	100	
TUCUMAN	39	1
<b>Total general</b>	<b>4507</b>	<b>33</b>

**NOTIFICACIÓN OFICIAL DE PAÍSES LIMÍTROFES**

**Tabla 3: Distribución de casos en los países limítrofes y serotipos identificados.**

PAIS	LOCALIDAD	NÚMERO DE CASOS SOSPECHOSOS	NÚMERO DE CASOS CONFIRMADOS	SEROTIPO
PARAGUAY <sup>3</sup>	CONCEPCION	1141	733	DEN 1 y DEN 2
	MISIONES	20	5	
	PARAGUARI	44	28	
	ALTO PARANÁ	600	1969	DEN 1 y DEN 2
	CENTRAL	1931	545	DEN 1, DEN 2 y DEN 3
	AMAMBAY	483	1081	DEN 1 y DEN 2
	PRESIDENTE HAYES	32	33	DEN 1 y DEN 2
	ASUNCIÓN	1067	333	DEN 1, DEN 2 y DEN 3
	CAAGUAZU	192	91	DEN 1
	CAAZAPA	15	2	
	ALTO PARAGUAY	11	20	DEN 1
	SAN PEDRO	73	62	DEN 1 y DEN 2
	CORDILLERA	68	9	DEN 1
	ITAPUA	147	22	DEN 1
	Neembucu	10		
	GUAIRA	92	11	
Canindeyu	114	25	DEN 1	
Boqueron	4	2	DEN 2	
<b>Total</b>		<b>6044</b>	<b>4971</b>	
BOLIVIA <sup>4</sup>	SANTA CRUZ	2626	210	
	PANDO	374	24	
	POTOSI	2	0	
	BENI	878	150	
	TARIJA	404	91	
	CHUQUISACA	40	1	
	LA PAZ	324	109	
	COCHABAMBA	71	2	
<b>Total</b>		<b>4719</b>	<b>587</b>	
BRASIL <sup>5</sup>	<b>Total país</b>		<b>481.985</b>	DEN1; DEN 2; DEN3

**RECOMENDACIONES**

Dada la actual situación epidemiológica se recomienda continuar la vigilancia e intensificar la detección precoz de las personas con síntomas de dengue como así mismo alertar a los equipos de salud para la sospecha de otras patologías con presentación similar (síndrome febril inespecífico) de acuerdo a la situación epidemiológica local.

Se recomienda a la población eliminar los criaderos de mosquitos y realizar rápidamente la consulta ante la presencia de síntomas de la enfermedad.

**Cuándo sospechar dengue:** cuando la persona presenta **fiebre mayor a 38°C**, sin signos de infección respiratoria acompañada de dos o más de los siguientes síntomas: cefalea, anorexia, náuseas, erupciones cutáneas, dolor detrás de los ojos (retro-ocular), malestar

<sup>3</sup> Fuente: Ministerio de Salud Pública y Bienestar Social de Paraguay, Dirección General de Vigilancia de la Salud, "Parte Semanal Nº 23", 28/04/10.

<sup>4</sup> Fuente: República de Bolivia, Ministerio de Salud y Deportes. Disponible en <http://www.sns.gov.bo/snis/default.aspx> 11/05/10

<sup>5</sup> Fuente: Ministério da Saúde – Secretaria de Vigilância em Saúde, Informe Epidemiológico da Dengue –Análise de situação e tendências – 2010 . (SE 1 a 15)

general, dolor en los músculos y/o en las articulaciones, diarrea o vómitos. Se recuerda que la transmisión de la enfermedad del humano al mosquito solo se produce en el período de fiebre. Por lo tanto se recomienda la protección individual de los pacientes (mientras dure la fiebre) a través del uso de repelentes, telas mosquiteras y tabletas o espirales.