

	<b>MINISTERIO DE SALUD</b> DIRECCIÓN GENERAL DE SALUD PÚBLICA	<b>INSTITUTO NACIONAL DE SALUD</b> SUBDIRECCIÓN DE EPIDEMIOLOGÍA Y LABORATORIO NACIONAL DE REFERENCIA	 <b>INSTITUTO NACIONAL DE SALUD</b>
 <b>Sistema de Vigilancia en Salud Pública</b>			
<b>Boletín Epidemiológico Semanal</b>			
<b>Semana Epidemiológica No. 32</b>		<b>Agosto 04 a Agosto 10 de 2002</b>	

**ESTIMACION DEL COMPORTAMIENTO CLIMATICO, SEGUNDO SEMESTRE 2002.**

_____	<b>1</b>
El IDEAM estima: _____	<b>1</b>
Recomendaciones por parte del IDEAM: _____	<b>2</b>
<b>¿QUE PASÓ ESTA SEMANA?</b> _____	<b>3</b>
Meningoencefalitis viral en Turbo, Antioquia: _____	<b>3</b>

**ESTIMACION DEL COMPORTAMIENTO CLIMATICO,  
SEGUNDO SEMESTRE 2002.**

Durante julio de 2002 una amplia zona del océano Pacífico tropical permaneció con aguas superficiales más cálidas que las normales para la época, particularmente entre los sectores occidental y centro-oriental, excepto una pequeña zona cercana a la costa suramericana, que desde junio presenta aguas más frías (por debajo de lo normal). En la primera mitad del mes a nivel subsuperficial, aguas más cálidas de lo normal avanzaron al sector oriental alcanzando la costa suramericana.

En el mes, las lluvias fueron deficitarias en el archipiélago de San Andrés y Providencia, en la región Caribe, en la mayor parte de Antioquia, en los piedemontes Llanero y Amazónico, Cundinamarca, Santanderes y Guainía. El resto del territorio nacional presentó las cantidades de precipitación normales para el mes.

En julio los ríos Magdalena y Cauca registraron un descenso moderado en los niveles y caudales, los cuales fueron inferiores a los promedios históricos para el mes. De otra parte, se reportaron incendios en la vegetación de los perímetros urbanos de las ciudades de Cali y Medellín y en algunos municipios del oriente Antioqueño, así como un incendio de aproximadamente 250 Ha en la zona amortiguadora del Parque Nacional Natural Los Nevados.

**El IDEAM estima:**

- Las condiciones atmosféricas y oceánicas actuales favorecerían el desarrollo de un calentamiento generalizado en el Pacífico tropical durante el segundo semestre del

año 2002.

- Para el corto plazo (agosto/02) se espera en la región Andina incrementos en la velocidad del viento, al igual que un aumento de las temperaturas máximas en los valles interandinos, norte del Cesar y área Metropolitana de Cúcuta.
- Acorde a la temporada de lluvias del oriente y norte del país, es muy probable que ocurran crecientes súbitas en los ríos de las cuencas de alta montaña, principalmente en los piedemontes Llanero, región Caribe, ríos Sinú y San Jorge y los de la Sierra Nevada de Santa Marta.
- Debido a la baja disponibilidad de humedad, presencia de vientos y altas temperaturas, se espera que aumente la probabilidad de incendios en la región Andina y en el centro y norte de la región Caribe.
- Se espera que para mediados de septiembre/02, termine la temporada seca de mitad de año y comience la lluviosa en el norte y centro de la región Andina, y se registre un aumento de las lluvias en gran parte de la región Caribe, en el sur oriente Amazónico y en el Pacífico central.
- Para el largo plazo (noviembre/02–enero/03) de haberse definido el calentamiento generalizado en las aguas del océano Pacífico tropical, se podrían observar alteraciones en el comportamiento de las lluvias, cuyos volúmenes serían entre normales y ligeramente por debajo de lo normal en gran parte de la región Andina y Caribe.
- A partir de la segunda mitad de diciembre, normalmente se inicia la temporada seca de final de año en la región Andina, la cual podría acentuarse por el déficit de precipitaciones.

#### **Recomendaciones por parte del IDEAM:**

- Se recomienda estar atentos a los informes, avisos y alertas que emita el IDEAM en los próximos meses ante un probable calentamiento generalizado en las aguas del océano Pacífico tropical durante el segundo semestre de 2002.
- Prestar atención a la posible ocurrencia de incendios de la cobertura vegetal en la región Andina, principalmente en los sectores cercanos a perímetros urbanos y viales y zonas turísticas de los parques nacionales, durante la actual temporada seca entre agosto y septiembre/02.
- Considerar que para la región Andina, agosto es un mes de fuertes vientos que pueden afectar edificaciones, vallas, antenas y torres de telecomunicaciones, etc.
- Se recomienda estar alerta respecto al incremento de las enfermedades transmitidas por vectores, de las infecciones respiratorias agudas y de las enfermedades diarreicas agudas.

## ¿QUE PASÓ ESTA SEMANA?

### **Meningoencefalitis viral en Turbo, Antioquia:**

En esta semana se reportaron dos casos de meningoencefalitis viral en Turbo, a los cuales se les está realizando el diagnóstico diferencial. Se alertó al departamento que casos similares sean también investigados para encefalitis equina ya que este virus está circulando en la zona.

### **SIVIGILA. NOTIFICACION SEMANAL DE EVENTOS SUJETOS A VIGILANCIA.**

Direcciones Territoriales de Salud que no notificaron a tiempo esta semana:

**Todas las Seccionales notificaron oportunamente.**

**El porcentaje de cumplimiento de notificación para esta semana fue de 88.2%**

La notificación es obligatoria y debe realizarse a más tardar hasta las **6 p.m.** del día **miércoles** de cada semana.