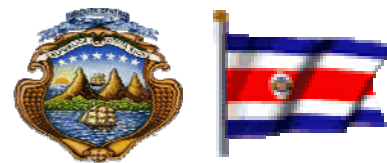




Ministerio de Agricultura y Ganadería  
**Servicio Nacional de Salud Animal**  
**Animal Health Status Report**  
 Country/País - **Costa Rica**



**Reporte del Estado de Salud Animal**  
 Month/Mes – Octubre

Week/ Semana - 40 Year/Año – 2007

| DISEASE<br>ENFERMEDAD    | OUTBREAK<br>BROTOS |           |          |      | LAB REPORT<br>LABORATORIO |          |          | LOCATION<br>UBICACIÓN |               |
|--------------------------|--------------------|-----------|----------|------|---------------------------|----------|----------|-----------------------|---------------|
|                          | Especie            | Expuestas | Enfermas | Foco | Muestras<br>Enviadas      | Negativo | Positivo | División Política     |               |
|                          |                    |           |          |      |                           |          |          | Provincia             | Cantón        |
| Anemia Infecciosa Equina | Equino             | 6         | 4        | 115  | 6                         | 2        | 4        | San José              | Pérez Zeledón |
| Anemia Infecciosa Equina | Equino             | 1         | 1        | 116  | 1                         | 0        | 1        | Puntarenas            | Buenos Aires  |
| Brucelosis               | Bovino             | 74        | 1        | 112  | 74                        | 73       | 1        | San José              | Goicoechea    |
| Brucelosis               | Bovino             | 72        | 7        | 113  | 72                        | 65       | 7        | San José              | Goicoechea    |
| Leucosis                 | Bovino             | 15        | 3        | 18   | 15                        | 12       | 3        | Cartago               | Turrialba     |
| Brucelosis               | Bovino             | 5         | 1        | 114  | 5                         | 4        | 1        | Cartago               | Turrialba     |
| Brucelosis               | Bovino             | 7         | 1        | 115  | 7                         | 6        | 1        | Cartago               | Turrialba     |
| Brucelosis               | Bovino             | 10        | 1        | 116  | 10                        | 9        | 1        | Cartago               | Turrialba     |
| Brucelosis               | Bovino             | 105       | 5        | 117  | 36                        | 31       | 5        | Alajuela              | Los Chiles    |
| Brucelosis               | Bovino             | 491       | 1        | 118  | 491                       | 490      | 1        | Alajuela              | San Carlos    |
| Brucelosis               | Bovino             | 20        | 8        | 119  | 20                        | 12       | 8        | Heredia               | Sarapiquí     |
| Brucelosis               | Bovino             | 51        | 9        | 120  | 51                        | 42       | 9        | Alajuela              | San Carlos    |
| A.I.E.                   | Equino             | 1         | 1        | 117  | 1                         | 0        | 1        | Alajuela              | San Carlos    |

**Enfermedades Nunca reportadas**

|                                |                                    |
|--------------------------------|------------------------------------|
| Enferm. Vesicular porcina      | Fiebre del Valle del Rift          |
| Fiebre Aftosa                  | Lengua azul                        |
| Peste pequeños rumiantes       | Viruela bovina                     |
| Perineumonía contagiosa bovina | Viruela caprina                    |
| Enfermedad de Newcastle        | Influenza aviar altamente patógena |
| Peste bovina                   | Encelopatía Espongiforme Bovina    |

**Vigilancia de Newcastle e Influenza Aviar**

| Nº. Granjas | Nº. y tipo de Prueba Laboratorial |                   |                  | Resultado |
|-------------|-----------------------------------|-------------------|------------------|-----------|
|             | IH <sup>1</sup>                   | AGID <sup>2</sup> | A.V <sup>3</sup> |           |
| 27          | 212                               | 213               | 225              | Negativo  |

**Vigilancia de Peste Porcina Clásica**

| Nº. granjas | Nº. y tipo de prueba laboratorial |       |                  | Resultado |
|-------------|-----------------------------------|-------|------------------|-----------|
|             | IF <sup>4</sup>                   | ELISA | PCR <sup>5</sup> |           |
| 33          | 0                                 | 33    | 0                | Negativo  |

<sup>1</sup>IH = Inhibición de Hemoaglutinación

<sup>3</sup>AV = Aislamiento Viral en huevos SPF

<sup>2</sup>AGID = Inmunodifusión en Agar Agel

<sup>4</sup>IF = Inmunofluorescencia

<sup>5</sup>PCR = Reacción en cadena de la Polimerasa