

BOLETIN EPIDEMIOLOGICO SEMANAL DE ALERTAS PARA ACCION INMEDIATA
Semana 51 (del 16 al 22 de Diciembre de 2018) - COLOMBIA 2018
DIRECCION TECNICA DE VIGILANCIA EPIDEMIOLOGICA

**SEMANA 51
DE 2018**

Elaborado el 28 de Diciembre de 2018

Porcentaje de Notificación: 93 %

ENFERMEDADES VESICULARES AÑO 2018:

| Numero Episodio | Muestra Epitelial | Departamento | Municipio | Cuadrante | Inicio | Fecha de Notificación | Fecha de Visita | Resultado Laboratorio | Fecha Resultados | Diagnostico Final | Especie Afectada |
|-----------------|-------------------|-----------------|---------------|-----------|----------|-----------------------|-----------------|-----------------------|------------------|------------------------|------------------|
| 423 | NO | VALLE DEL CAUCA | CANDELARIA V | 1940A | 27-11-18 | 19-12-18 | 19-12-18 | | | NEGATIVO FIEBRE AFTOSA | PORCINA |
| 424 | SI | CUNDINAMARCA | TOPAÍPI | 1544A | 18-12-18 | 18-12-18 | 19-12-18 | VIRUS N.JERSEY | 20-12-18 | E.N. JERSEY | BOVINA |
| 425 | SI | SUCRE | OVEJAS | 0642H | 20-11-18 | 19-12-18 | 19-12-18 | VIRUS N.JERSEY | 24-12-18 | E.N. JERSEY | BOVINA |
| 426 | SI | NARIÑO | IPIALES | 2437C | 20-12-18 | 20-12-18 | 20-12-18 | VIRUS SENECA | 24-12-18 | SENECA VIRUS | PORCINA |
| 427 | SI | CAUCA | SANTA ROSA Ca | 2339C | 10-12-18 | 18-12-18 | 20-12-18 | VIRUS N.JERSEY | 22-12-18 | E.N. JERSEY | BOVINA |
| 428 | SI | TOLIMA | CHAPARRAL | 1841H | 20-12-18 | 22-12-18 | 23-12-18 | NEGATIVO | 25-12-18 | EN PROCESO | BOVINA |

ACTUALIZACION ENFERMEDADES VESICULARES SEMANA 51 DE 2018:

| Numero Episodio | Muestra Epitelial | Departamento | Municipio | Cuadrante | Inicio | Fecha de Notificación | Fecha de Visita | Resultado Laboratorio | Fecha Resultados | Diagnostico Final | Especie Afectada |
|-----------------|-------------------|--------------|--------------|-----------|----------|-----------------------|-----------------|-----------------------|------------------|------------------------|------------------|
| 297 | SI | HUILA | ALTAMIRA | 2141G | 24-10-18 | 24-10-18 | 25-10-18 | NEGATIVO | 20-12-18 | NEGATIVO FIEBRE AFTOSA | BOVINA |
| 385 | SI | CÓRDOBA | VALENCIA | 0940D | 21-11-18 | 24-11-18 | 24-11-18 | VIRUS N.JERSEY | 26-11-18 | E.N. JERSEY | BOVINA |
| 392 | SI | TOLIMA | RONCESVALLES | 1741I | 24-11-18 | 27-11-18 | 28-11-18 | NEGATIVO | 20-12-18 | NEGATIVO FIEBRE AFTOSA | BOVINA |
| 410 | SI | PUTUMAYO | VILLAGARZÓN | 2439C | 08-12-18 | 11-12-18 | 11-12-18 | VIRUS N.JERSEY | 19-12-18 | E.N. JERSEY | BOVINA |
| 420 | SI | CUNDINAMARCA | LA PEÑA | 1544D | 14-12-18 | 15-12-18 | 16-12-18 | VIRUS N.JERSEY | 19-12-18 | E.N. JERSEY | EQU-BOV |
| 421 | SI | SANTANDER | RIONEGRO Sa | 1146B | 10-12-18 | 17-12-18 | 18-12-18 | VIRUS INDIANA | 21-12-18 | E. INDIANA | BOVINA |
| 422 | SI | LA_GUAJIRA | MAICAO | 0348D | 15-12-18 | 18-12-18 | 18-12-18 | VIRUS N.JERSEY | 20-12-18 | E.N. JERSEY | BOVINA |

OCURRENCIAS DE OTRAS ENFERMEDADES DE DECLARACION OBLIGATORIA AÑO 2018:

SINDROME NEUROLÓGICO:

| Numero Episodio | Toma de Muestra | Departamento | Municipio | Cuadrante | Inicio | Fecha de Notificación | Fecha de Visita | Resultado Laboratorio | Fecha Resultados | Diagnostico Final | Especie Afectada |
|-----------------|-----------------|--------------|----------------|-----------|----------|-----------------------|-----------------|-----------------------|------------------|-------------------|------------------|
| 1690 | SI | CASANARE | PAZ DE ARIPORO | 1419E | 16-12-18 | 19-12-18 | 19-12-18 | NEGATIVO RABIA | 26-12-18 | EN PROCESO SN | BOVINA |
| 1691 | SI | CAQUETÁ | MILÁN | 2342D | 05-10-18 | 19-12-18 | 20-12-18 | NEGATIVO RABIA | 26-12-18 | EN PROCESO SN | BOVINA |

OCURRENCIAS DE OTRAS ENFERMEDADES DE DECLARACION OBLIGATORIA AÑO 2018 (CONTINUA):

SINDROME NEUROLOGICO:

| Numero Episodio | Toma de Muestra | Departamento | Municipio | Cuadrante | Inicio | Fecha de Notificación | Fecha de Visita | Resultado Laboratorio | Fecha Resultados | Diagnostico Final | Especie Afectada |
|-----------------|-----------------|--------------|-------------|-----------|----------|-----------------------|-----------------|-----------------------|------------------|-------------------|------------------|
| 1694 | SI | LA_GUAJIRA | DISTRACCIÓN | 0447A | 18-12-18 | 24-12-18 | 24-12-18 | PENDIENTE | | EN PROCESO SN | BOVINA |

CUADRO REPRODUCTIVO:

| Numero Episodio | Toma de Muestra | Departamento | Municipio | Cuadrante | Inicio | Fecha de Notificación | Fecha de Visita | Resultado Laboratorio | Fecha Resultados | Diagnostico Final | Especie Afectada |
|-----------------|-----------------|-----------------|-----------|-----------|----------|-----------------------|-----------------|-----------------------|------------------|-------------------|------------------|
| 1688 | NO | VALLE_DEL_CAUCA | ULLOA | 1641E | 11-12-18 | 17-12-18 | 19-12-18 | | | BRUCELOSIS | BOVINA |
| 1689 | NO | VALLE_DEL_CAUCA | ULLOA | 1641E | 11-12-18 | 18-12-18 | 19-12-18 | | | BRUCELOSIS | BOVINA |

PATOLOGIA GRANULOMATOSA:

| Numero Episodio | Toma de Muestra | Departamento | Municipio | Cuadrante | Inicio | Fecha de Notificación | Fecha de Visita | Resultado Laboratorio | Fecha Resultados | Diagnostico Final | Especie Afectada |
|-----------------|-----------------|--------------|-----------|-----------|----------|-----------------------|-----------------|-----------------------|------------------|-------------------|------------------|
| 1692 | SI | CUNDINAMARCA | GUACHETÁ | 1544I | 03-07-18 | 02-11-18 | 02-11-18 | PENDIENTE | | EN PROCESO PG | BOVINA |

CUADRO SISTEMICO PORCINO:

| Numero Episodio | Toma de Muestra | Departamento | Municipio | Cuadrante | Inicio | Fecha de Notificación | Fecha de Visita | Resultado Laboratorio | Fecha Resultados | Diagnostico Final | Especie Afectada |
|-----------------|-----------------|--------------|-------------|-----------|----------|-----------------------|-----------------|-----------------------|------------------|-------------------|------------------|
| 1695 | SI | SANTANDER | RIONEGRO_Sa | 1146B | 19-12-18 | 25-12-18 | 26-12-18 | PENDIENTE | | EN PROCESO CS | PORCINO |

CUADRO DIARREICO AVIAR:

| Numero Episodio | Toma de Muestra | Departamento | Municipio | Cuadrante | Inicio | Fecha de Notificación | Fecha de Visita | Resultado Laboratorio | Fecha Resultados | Diagnostico Final | Especie Afectada |
|-----------------|-----------------|--------------|-----------|-----------|----------|-----------------------|-----------------|-----------------------|------------------|-------------------|------------------|
| 1687 | SI | CASANARE | YOPAL | 1548D | 08-10-18 | 18-12-18 | 18-12-18 | PENDIENTE | | EN PROCESO CD | AVIAR |

CUADRO RESPIRATORIO AVIAR:

| Numero Episodio | Toma de Muestra | Departamento | Municipio | Cuadrante | Inicio | Fecha de Notificación | Fecha de Visita | Resultado Laboratorio | Fecha Resultados | Diagnostico Final | Especie Afectada |
|-----------------|-----------------|--------------|-------------|-----------|----------|-----------------------|-----------------|---------------------------|------------------|-------------------|------------------|
| 1693 | SI | SANTANDER | RIONEGRO_Sa | 1146B | 06-12-18 | 20-12-18 | 21-12-18 | NEG NEWCASTLE - INFLUENZA | 24-12-18 | EN PROCESO CR | AVIAR |

ACTUALIZACIONES DE OTRAS ENFERMEDADES DE DECLARACION OBLIGATORIA AÑO 2018:

SINDROME NEUROLOGICO:

| Numero Episodio | Toma de Muestra | Departamento | Municipio | Cuadrante | Inicio | Fecha de Notificación | Fecha de Visita | Resultado Laboratorio | Fecha Resultados | Diagnostico Final | Especie Afectada |
|-----------------|-----------------|--------------|----------------|-----------|----------|-----------------------|-----------------|-----------------------|------------------|--------------------|------------------|
| 1498 | SI | VICHADA | PUERTO CARREÑO | 1357F | 02-10-18 | 23-10-18 | 23-10-18 | NEGATIVO RABIA | 30-10-18 | NEGATIVO RABIA | BOVINA |
| 1679 | SI | BOYACÁ | CUBARÁ | 1248F | 06-12-18 | 07-12-18 | 07-12-18 | NEGATIVO RABIA | 18-12-18 | NEGATIVO RABIA | BOVINA |
| 1680 | SI | CÓRDOBA | LA APARTADA | 0942H | 07-12-18 | 10-12-18 | 10-12-18 | NEGATIVO RABIA | 18-12-18 | NEGATIVO RABIA | BOVINA |
| 1662 | SI | ARAUCA | CRAVO NORTE | 1353E | 29-11-18 | 06-12-18 | 07-12-18 | NEGATIVO RABIA EEB | 14-12-18 | NEGATIVO RABIA EEB | BOVINA |
| 1677 | SI | CAQUETÁ | PUERTO RICO Cq | 2142H | 07-12-18 | 10-12-18 | 11-12-18 | NEGATIVO RABIA EEB | 20-12-18 | NEGATIVO RABIA EEB | BOVINA |

ACTUALIZACIONES DE OTRAS ENFERMEDADES DE DECLARACION OBLIGATORIA AÑO 2018 (CONTINUA):

SINDROME NEUROLOGICO:

| Numero Episodio | Toma de Muestra | Departamento | Municipio | Cuadrante | Inicio | Fecha de Notificación | Fecha de Visita | Resultado Laboratorio | Fecha Resultados | Diagnostico Final | Especie Afectada |
|-----------------|-----------------|--------------|-----------------------------|-----------|----------|-----------------------|-----------------|------------------------|------------------|------------------------|------------------|
| 1572 | SI | CASANARE | TAURAMENA | 1647B | 15-07-18 | 08-11-18 | 08-11-18 | NEGATIVO RABIA EEV EEE | 14-11-18 | NEGATIVO RABIA EEV EEE | EQUINA |
| 1590 | SI | SUCRE | SAN ONOFRE | 0641F | 13-11-18 | 14-11-18 | 14-11-18 | NEGATIVO RABIA EEV EEE | 22-11-18 | NEGATIVO RABIA EEV EEE | EQUINA |
| 1597 | SI | NARIÑO | CUMBITARA | 2237F | 30-10-18 | 14-11-18 | 15-11-18 | NEGATIVO RABIA EEV EEE | 23-11-18 | NEGATIVO RABIA EEV EEE | EQUINA |
| 1606 | SI | CHOCÓ | BAHÍA SOLANO | 1338D | 16-10-18 | 19-11-18 | 19-11-18 | NEGATIVO RABIA EEV EEE | 27-11-18 | NEGATIVO RABIA EEV EEE | EQUINA |
| 1634 | SI | SUCRE | TOLÚ VIEJO | 0742A | 28-11-18 | 30-11-18 | 30-11-18 | NEGATIVO EEV EEE | 07-12-18 | NEGATIVO EEV EEE | EQUINA |
| 1632 | SI | CASANARE | TRINIDAD | 1549B | 27-11-18 | 29-11-18 | 29-11-18 | NEGATIVO RABIA | 24-12-18 | EN PROCESO SN | BOVINA |
| 1613 | SI | MAGDALENA | SAN SEBASTIÁN DE BUENAVISTA | 0744Bi | 14-10-18 | 20-11-18 | 21-11-18 | SINDROME NEUROLÓGICO | 00-01-00 | SINDROME NEUROLÓGICO | BOV-EQU-POR |

CUADRO INUSUAL:

| Numero Episodio | Toma de Muestra | Departamento | Municipio | Cuadrante | Inicio | Fecha de Notificación | Fecha de Visita | Resultado Laboratorio | Fecha Resultados | Diagnostico Final | Especie Afectada |
|-----------------|-----------------|--------------|-----------------|-----------|----------|-----------------------|-----------------|---------------------------|------------------|---------------------------|------------------|
| 1673 | SI | CALDAS | ANSERMA | 1541E | 06-12-18 | 10-12-18 | 10-12-18 | INFLUENZA TIPO A | 20-12-18 | INFLUENZA TIPO A | EQUINA |
| 1666 | SI | RISARALDA | BELÉN DE UMBRÍA | 1541D | 02-12-18 | 07-12-18 | 07-12-18 | NEGATIVO INFLUENZA TIPO A | 20-12-18 | NEGATIVO INFLUENZA TIPO A | EQUINA |

CUADRO SISTEMICO PORCINO:

| Numero Episodio | Toma de Muestra | Departamento | Municipio | Cuadrante | Inicio | Fecha de Notificación | Fecha de Visita | Resultado Laboratorio | Fecha Resultados | Diagnostico Final | Especie Afectada |
|-----------------|-----------------|--------------|---------------------------|-----------|----------|-----------------------|-----------------|-----------------------|------------------|-------------------|------------------|
| 1663 | SI | BOLIVAR | MARGARITA | 0744H | 10-11-18 | 07-12-18 | 08-12-18 | NEGATIVO PPC | 13-12-18 | EN PROCESO CS | PORCINO |
| 1659 | SI | CESAR | LA PAZ_Ce | 0546C | 24-11-18 | 06-12-18 | 07-12-18 | NEGATIVO PPC | 14-12-18 | EN PROCESO CS-D | PORCINO |
| 1676 | SI | CORDOBA | PURISIMA_DE_LA_CONCEPCIÓN | 0741E | 02-12-18 | 11-12-18 | 12-12-18 | NEGATIVO PPC | 20-12-18 | NEGATIVO PPC | PORCINO |

SINDROME NEUROLOGICO AVIAR:

| Numero Episodio | Toma de Muestra | Departamento | Municipio | Cuadrante | Inicio | Fecha de Notificación | Fecha de Visita | Resultado Laboratorio | Fecha Resultados | Diagnostico Final | Especie Afectada |
|-----------------|-----------------|-----------------|--------------|-----------|----------|-----------------------|-----------------|---------------------------|------------------|---------------------------|------------------|
| 1675 | SI | NORTE_SANTANDER | TIBÚ | 0847H | 08-12-18 | 11-12-18 | 11-12-18 | NEWCASTLE ALTA VIRULENCIA | 21-12-18 | NEWCASTLE ALTA VIRULENCIA | AVIAR |
| 1637 | SI | CAQUETÁ | FLORENCIA_Cq | 2241F | 17-11-18 | 30-11-18 | 01-12-18 | NEG NEWCASTLE - INFLUENZA | 21-12-18 | NEG NEWCASTLE - INFLUENZA | AVIAR |
| 1661 | SI | SUCRE | SAN PEDRO_Su | 0742F | 02-12-18 | 07-12-18 | 07-12-18 | NEG NEWCASTLE - INFLUENZA | 21-12-18 | NEG NEWCASTLE - INFLUENZA | AVIAR |

Oficinas que no reportaron:

- Boyaca:** Puerto Boyacá
- Choco:** Acandí
- Antioquia:** Caucaasia
- Tolima:** Chaparral, Mariquita
- Huila:** Garzon, La Plata, Pitalito
- Meta:** Acacias
- Vichada:** La Primavera
- Casanare:** Yopal
- Norte de Santander:** Toledo

ALERTA EPIDEMIOLÓGICA BASADA EN INDICES ENDEMICOS

De acuerdo con los índices endémicos se relacionan epidemias y alertas de las enfermedades de declaración obligatoria.

EPIDEMIA:

1. Se reporta epidemia de **Estomatitis New Jersey** en el departamento de **Cauca** afectando al municipio de **Santa Rosa**.
2. Se reporta epidemia de **Estomatitis New Jersey** en el departamento de **Córdoba** afectando al municipio de **Valencia**.
3. Se reporta epidemia de **Estomatitis New Jersey** en el departamento de **Sucre** afectando al municipio de **Ovejas**.
4. Se reporta epidemia de **Estomatitis New Jersey** en el departamento de **Cundinamarca** afectando a los municipios de **Topaipi** y **La Peña**.
5. Se reporta epidemia de **Estomatitis New Jersey** en el departamento de **La Guajira** afectando al municipio de **Maicao**.
6. Se reporta epidemia de **Estomatitis New Jersey** en el departamento de **Putumayo** afectando al municipio de **Villagarzon**.
7. Se reporta epidemia de **Estomatitis Indiana** en el departamento de **Santander** afectando al municipio de **Rionegro**.
8. Se reporta epidemia de **Influenza Equina** en el departamento de **Caldas**.
9. Se reporta epidemia de **Newcastle** en el departamento de **Norte de Santander** afectando el municipio de **Tibú**.

• Por presencia de **Estomatitis New Jersey** en el municipio de **Santa Rosa – Cauca** se realizó el análisis de los flujos de movilización animal y se emite la alerta epidemiológica número 1 del año 2018 para los municipios de:

- Mocoa en el departamento de Putumayo.
- Pitalito en el departamento de Huila.
- Popayán en el departamento de Cauca.
- Florencia en el departamento de Caquetá.

• Por presencia de **Estomatitis New Jersey** en el municipio de **Valencia – Córdoba** se realizó el análisis de los flujos de movilización animal y se emite la alerta epidemiológica número 4 del año 2018 para el municipio de:

- Ciénaga de Oro, Montería, Tierralta en el departamento de Córdoba.
- Medellín San Pedro de Urabá, Turbo en el departamento de Antioquia.
- Armenia en el departamento de Quindío.
- Majagual, San Marcos en el departamento de Sucre.
- Arjona, Cartagena de Indias, Santa Rosa en el departamento de Bolívar.
- Galapa en el departamento de Atlántica.
- Santa Rosa de Cabal en el departamento de Risaralda.

Atención: Este municipio ya había tenido presencia de la enfermedad **Estomatitis New Jersey** en la semana epidemiológica número 32 – 43 y de **Estomatitis Indiana** en la semana epidemiológica número 49, por lo tanto se les recomienda a los municipios tomar medidas sanitarias necesarias para evitar la presencia de la enfermedad.

• Por presencia de **Estomatitis New Jersey** en el municipio de **Ovejas – Sucre** se realizó el análisis de los flujos de movilización animal y se emite la alerta epidemiológica número 3 del año 2018 para los municipios de:

- San Pedro, Sincelejo, Sampues, Corozal en el departamento de Sucre.
- Magangue en el departamento de Bolívar.
- Malambo en el departamento de Atlántico.

ALERTA EPIDEMIOLÓGICA BASADA EN INDICES ENDEMICOS (CONTINUA)

Atención: Este municipio fue alertado las semanas epidemiológicas número 47 – 50 por la presencia de Estomatitis Indiana, por lo tanto se les recomienda a los municipios tomar medidas sanitarias necesarias para evitar la presencia de la enfermedad.

- Por presencia de **Estomatitis New Jersey** en el municipio de **Topaipí – Cundinamarca** se realizó el análisis de los flujos de movilización animal y se emite la alerta epidemiológica número 1 del año 2018 para el municipio de:
 - Zipaquirá en el departamento de Cundinamarca.
- Por presencia de **Estomatitis New Jersey** en el municipio de **La Peña – Cundinamarca** se realizó el análisis de los flujos de movilización animal y se emite la alerta epidemiológica número 1 del año 2018 para el municipio de:
 - El Peñón, Facatativá, Utica en el departamento de Cundinamarca.
- Por presencia de **Estomatitis New Jersey** en el municipio de **Maicao – La Guajira** se realizó el análisis de los flujos de movilización animal y se emite la alerta epidemiológica número 4 del año 2018 para los municipios de:
 - Riohacha, Albania, El Molino, Villanueva en el departamento de la Guajira.
 - San Alberto, Aguachica, Valledupar, La Paz en el departamento de Cesar.
 - Clemencia, Arjona, Santa Rosa en el depártete de Bolívar.
 - Simacota, Cimitarra, Girón en el departamento de Santander.
 - Bolívar, Sevilla en el departamento de Valle del Cauca.
 - Morroa, Santiago de Tolú en el departamento de Sucre.
 - La Pintada, Puerto Berrio en el departamento de Antioquia.
 - Santa Lucia, Tubara en el departamento del Atlántico.
 - Guamal, Santa Marta en el departamento de Magdalena.
 - Manizales en el departamento de Caldas.

Atención: Este municipio ya había tenido presencia de la enfermedad Fiebre Aftosa en la semana epidemiológica número 42 – 46 y de Estomatitis New Jersey en las semanas epidemiológicas 44 – 46 - 47, por lo tanto se les recomienda a los municipios tomar medidas sanitarias necesarias para evitar la presencia de la enfermedad.

- Por presencia de **Estomatitis New Jersey** en el municipio de **Villagarzón – Putumayo** se realizó el análisis de los flujos de movilización animal y se emite la alerta epidemiológica número 1 del año 2018 para los municipios de:
 - Mocoa, Puerto Asís, Orito, Puerto Caicedo en el departamento de Putumayo.
- Por presencia de **Estomatitis Indiana** en el municipio de **Rionegro – Santander** se realizó el análisis de los flujos de movilización animal y se emite la alerta epidemiológica número 2 del año 2018 para los municipios de:
 - Bucaramanga, Floridablanca, Sabana de Torres, Girón, Barrancabermeja en el departamento de Santander.
 - Bogotá Distrito Capital.
 - Aguachica, San Martín, San Alberto en el departamento de Cesar.
 - La Esperanza en el departamento de Norte de Santander.
 - Victoria, La Dorada en el departamento de Caldas.
 - Puerto Berrio en el departamento de Antioquia.

Atención: Este municipio ya había tenido presencia de la enfermedad Estomatitis New Jersey en la semana epidemiológica número 50, por lo tanto se les recomienda a los municipios tomar medidas sanitarias necesarias para evitar la presencia de la enfermedad.

ALERTA EPIDEMIOLÓGICA BASADA EN INDICES ENDEMICOS (CONTINUA)

Recomendaciones Sanitarias para Estomatitis New Jersey -Estomatitis Indiana:

- ✓ Activar sensores para que notifiquen a los funcionarios del Instituto si hay presencia de algún signo clínico compatible con la enfermedad.
 - *Fiebre, aftas, vesículas y erosiones en la cavidad oral, pezones y patas, salivación intensa y disminución de la producción*
- ✓ Bañar el ganado para reducir la presencia de moscas.
- ✓ Reforzar los protocolos de desinfección en el caso que se realicen concentraciones de animales.
- ✓ Fumigar y eliminar las aguas estancadas para reducir la presencia de zancudos (vectores).
 - Vectores moscas del género *Lutzomya* o flebotomos del género *simulium* o simulados, asociación con vectores hematófagos.

Recomendaciones Sanitarias para Newcastle:

- ✓ Alertar a sensores y funcionarios ICA si se detecta la presencia de signos compatibles con la enfermedad.
- ✓ Reforzar medidas de bioseguridad y control de plagas en los predios.
- ✓ Evitar el contacto con aves cuyo estado sanitario se desconoce.
- ✓ Control de visitantes y maquinaria.
- ✓ Realizar el adecuado tratamiento y disposición de la gallinaza

**TIEMPO TRANSCURRIDO SIN FOCOS DE FIEBRE AFTOSA
LAPSO EN MESES**

SEMANA 51 (DEL 16 AL 22 DE DICIEMBRE DE 2018)

Elaboración: 22 de Diciembre de 2018

| DEPARTAMENTO | MESES SIN BROTE |
|---------------------|------------------------|
| LA-GUAJIRA | 2,1 |
| CESAR | 2,5 |
| BOYACA | 3,2 |
| NORTE-SANTANDER | 17,3 |
| CUNDINAMARCA | 18,1 |
| ARAUCA | 18,4 |
| NARINO | 113,0 |
| PUTUMAYO | 196,1 |
| CASANARE | 209,8 |
| CAUCA | 211,3 |
| VALLE | 216,9 |
| BOLIVAR | 217,9 |
| ANTIOQUIA | 220,3 |
| HUILA | 225,0 |
| CAQUETA | 226,1 |
| RISARALDA | 235,8 |
| MAGDALENA | 241,2 |
| SUCRE | 241,9 |
| META | 243,0 |
| SANTANDER | 259,0 |
| QUINDIO | 259,4 |
| CORDOBA | 260,0 |
| TOLIMA | 262,1 |
| ATLANTICO | 275,6 |
| GUAINIA | 281,2 |
| CALDAS | 289,6 |
| VICHADA | 292,2 |
| GUAVIARE | 313,3 |
| VAUPES | 361,5 |
| CHOCO | 410,4 |

CUADRO COMPARATIVO DE OCURRENCIA DE ENFERMEDADES VESICULARES

SEMANA 51 DEL 16 AL 22 DE DICIEMBRE DE 2018 (DATOS PRELIMINARES)

| DEPARTAMENTOS | NOTIFICACIONES | | FIEBRE AFTOSA | | AFTOSA TIPO "A" | | AFTOSA TIPO "O" | | SENECA VIRUS | | @ NEGATIVO A FIEBRE AFTOSA | | ESTOMATITIS INDIANA | | ESTOMATITIS NEW JERSEY | | ESTOMATITIS VESICULAR | | ECTIMA CONTAGIOSO | | |
|------------------|----------------|------|---------------|------|-----------------|------|-----------------|------|--------------|------|----------------------------|------|---------------------|------|------------------------|------|-----------------------|------|-------------------|------|---|
| | 2018 | 2017 | 2018 | 2017 | 2018 | 2017 | 2018 | 2017 | 2018 | 2017 | 2018 | 2017 | 2018 | 2017 | 2018 | 2017 | 2018 | 2017 | 2018 | 2017 | |
| | AMAZONAS | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ANTIOQUIA | 31 | 49 | | | | | | | 5 | | 10 | 9 | 2 | 6 | 13 | 34 | | | | | |
| ARAUCA | 1 | 12 | | | | | 1 | | | | 1 | 1 | | 1 | | 9 | | | | | |
| ATLANTICO | | 4 | | | | | | | | | | 2 | | 2 | | | | | | | |
| BOLIVAR | 4 | 2 | | | | | | | | | | | 2 | | 2 | 2 | | | | | |
| BOYACA | 15 | 3 | | | | | 1 | | | | 2 | 1 | | 1 | 9 | 1 | | | | | |
| CALDAS | 4 | 8 | | | | | | | | | 2 | 2 | | | 1 | 6 | | | | | |
| CAQUETA | 2 | 3 | | | | | | | | | 1 | 2 | | | | 1 | | | | | |
| CASANARE | 1 | 1 | | | | | | | | | 1 | | | | | 1 | | | | | |
| CAUCA | 25 | 87 | | | | | | | 2 | | 8 | 29 | 4 | 1 | 11 | 57 | | | | | |
| CESAR | 79 | 50 | | | | | 5 | | 1 | | 20 | 21 | 7 | 15 | 29 | 14 | | | | | |
| CHOCO | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| CORDOBA | 24 | 25 | | | | | | | | | 2 | 6 | 2 | | 15 | 18 | | 1 | | | |
| CUNDINAMARCA | 20 | 26 | | | | | | 3 | | | 3 | 14 | | | 17 | 9 | | | | | |
| DISTRITO CAPITAL | | 1 | | | | | | | | | | 1 | | | | | | | | | |
| GUAINIA | 1 | | | | | | | | | | | | 1 | | | | | | | | |
| GUAVIARE | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| HUILA | 20 | 22 | | | | | | | 2 | | 6 | 4 | 4 | | 6 | 18 | | | | | |
| LA GUAJIRA | 31 | 54 | 1 | | | | 1 | | | | 12 | 8 | 3 | 35 | 8 | 8 | | 2 | | | 1 |
| MAGDALENA | 4 | 16 | | | | | | | | | 1 | 6 | | 4 | 3 | 5 | | 1 | | | |
| META | 2 | 1 | | | | | | | | | 2 | 1 | | | | | | | | | |
| NARIÑO | 18 | 59 | | | | | | | 2 | | 5 | 9 | | | 9 | 50 | | | | | |
| N SANTANDER | 15 | 27 | | | | | | 3 | | | 1 | 11 | | 1 | 14 | 12 | | | | | |
| PUTUMAYO | 2 | 2 | | | | | | | | | | 1 | | | 2 | 1 | | | | | |
| QUINDIO | 11 | 6 | | | | | | | | | 3 | 2 | | | 5 | 4 | | | | | |
| RISARALDA | 6 | 9 | | | | | | | | | 1 | 4 | | | 4 | 5 | | | | | |
| SAN ANDRES | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| SANTANDER | 44 | 64 | | | | | | | | | 4 | 29 | 1 | 2 | 37 | 32 | | | | | 1 |
| SUCRE | 10 | 3 | | | | | | | | | 3 | 2 | 2 | 1 | 4 | | | | | | |
| TOLIMA | 22 | 22 | | | | | | | | | 6 | 13 | 4 | | 10 | 9 | | | | | |
| VALLE | 22 | 57 | | | | | | | 5 | | 10 | 16 | 1 | | 3 | 41 | | | | | |
| VAUPES | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| VICHADA | 1 | | | | | | | | | | 1 | | | | | | | | | | |
| TOTAL | 415 | 613 | 1 | 0 | 0 | 0 | 7 | 7 | 17 | 0 | 105 | 194 | 33 | 69 | 202 | 337 | 0 | 4 | 0 | 2 | |

CUADRO COMPARATIVO DE RABIA Y ENCEFALITIS EQUINAS
SEMANA 51 DEL 16 AL 22 DE DICIEMBRE DE 2018 (DATOS PRELIMINARES)

| DEPARTAMENTOS | SINDROME NEUROLOGICO | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|------------------|----------------------|------------|-----------|------------|--------------|----------|-------------------------|-----------|---------------------|------------|----------|-----------|----------|----------|--------------|----------|-----------------|----------|-----------------|----------|-----------------------|----------|---------------------|-----------|---------------------------|-----------|
| | NOTIFICADOS | | RABIA | | RABIA EEE | | NEGATIVO A RABIA EEB | | NEGATIVO A RABIA | | EEE | | EEV | | EEV Y EEE | | NEGATIVO EEV | | NEGATIVO EEE | | NEGATIVO RABIA EEV | | NEGATIVO EEV-EEE | | NEGATIVO RABIA EEV-EEE | |
| | 2018 | 2017 | 2018 | 2017 | 2018 | 2017 | 2018 | 2017 | 2018 | 2017 | 2018 | 2017 | 2018 | 2017 | 2018 | 2017 | 2018 | 2017 | 2018 | 2017 | 2018 | 2017 | 2018 | 2017 | 2018 | 2017 |
| AMAZONAS | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ANTIOQUIA | 18 | 21 | 8 | 9 | | | | 3 | 4 | 3 | | 3 | | | | | | | | | | | 4 | 2 | 2 | 1 |
| ARAUCA | 18 | 22 | 2 | 2 | | | 5 | 2 | 8 | 12 | | 2 | | | | | | | | | | | | 1 | 3 | 3 |
| ATLANTICO | 6 | 3 | | | | | 2 | 1 | 3 | 1 | | | | | | | | | | | | | | 1 | 1 | |
| BOLIVAR | 6 | 14 | 3 | 5 | | | | 3 | 1 | 3 | | 1 | | | | | | | | | | | 2 | | | |
| BOYACA | 7 | 6 | | | | | 2 | 1 | 3 | 4 | | 1 | | | | | | | | | | | 1 | | 1 | |
| CALDAS | 3 | 1 | | | | | | | 1 | | | | | | | | | | | | | | 1 | | 1 | 1 |
| CAQUETA | 22 | 13 | 2 | 6 | | | 10 | 4 | 9 | 1 | | 1 | | | | | | | | | | | | | | |
| CASANARE | 39 | 32 | 11 | 11 | | | 6 | 5 | 14 | 7 | 1 | | | | | | | | | | | | 4 | 6 | 1 | 3 |
| CAUCA | 12 | 27 | 2 | 11 | | | 2 | 1 | 3 | 5 | | | | | | | | | | | | | 5 | 4 | | 6 |
| CESAR | 45 | 48 | 16 | 11 | | | 3 | 7 | 12 | 15 | | | | | | | | | | | | | 8 | 10 | 4 | 5 |
| CHOCO | 8 | 5 | | | | | | 1 | 2 | 1 | | 1 | 2 | | | | | | | | | | 2 | | 2 | 1 |
| CORDOBA | 19 | 19 | | 3 | | | 5 | 4 | 9 | 7 | | 1 | | 2 | 1 | | | | | | | | 3 | 2 | 1 | |
| CUNDINAMARCA | 5 | 6 | | | | | 2 | | 2 | 2 | | | | | | | | | | | | | | 2 | 1 | 2 |
| DISTRITO CAPITAL | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| GUAINIA | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| GUAVIARE | 5 | 4 | | | | | 1 | 1 | 1 | 2 | 1 | 1 | | | | | | | | | | | 1 | | 1 | |
| HUILA | 2 | | | | | | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | 1 | | | |
| LA GUAJIRA | 3 | | | | | | | | | | 1 | | | | | | | | | | | | 1 | | | |
| MAGDALENA | 28 | 52 | 13 | 24 | | | 4 | 7 | 3 | 13 | | 2 | | 1 | | | | | | | | | 4 | 1 | 2 | 3 |
| META | 21 | 24 | | | | | 6 | 3 | 9 | 16 | 1 | 2 | | | | | | | | | | | 2 | 2 | | 1 |
| NARIÑO | 9 | 9 | | | | | 1 | 3 | 4 | 2 | | | | | | | | | | | | | 2 | 1 | 2 | 3 |
| N.SANTANDER | 13 | 31 | | 13 | | | 4 | 4 | 7 | 11 | | | | | | | | | | | | | | | | 3 |
| PUTUMAYO | 15 | 24 | 2 | 12 | | | 1 | 3 | 10 | 6 | | | | | | | | | | | | | | | 2 | 3 |
| QUINDIO | 11 | 12 | | | | | 2 | 4 | 6 | 3 | | | | | | | | | | | | | 1 | 3 | 2 | 2 |
| RISARALDA | 3 | 1 | | | | | 1 | | 1 | 1 | | | 1 | | | | | | | | | | | | | |
| SAN ANDRES | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| SANTANDER | 11 | 7 | | | | | 1 | 1 | 5 | 5 | | | | | | | | | | | | | 3 | 1 | 2 | |
| SUCRE | 47 | 34 | 30 | 21 | | | 4 | | 5 | 3 | | | 1 | | | | | | | | | | 2 | 5 | 5 | |
| TOLIMA | 9 | 5 | | | | | 2 | | 4 | 2 | | | 1 | | | | | | | | | | 1 | | | 3 |
| VALLE | 13 | 7 | | | | | | 1 | 1 | 2 | | | | | | | | | | | | | 10 | 3 | 2 | 1 |
| VAUPES | | 1 | | | | | | | | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| VICHADA | 27 | 15 | 8 | 5 | | 1 | 4 | 1 | 9 | 2 | | 2 | | | | | | | | | | | 4 | 3 | 2 | 1 |
| TOTAL | 427 | 443 | 97 | 133 | 0 | 1 | 69 | 60 | 136 | 130 | 4 | 17 | 4 | 4 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 62 | 47 | 37 | 42 |

**CUADRO COMPARATIVO DE NEWCASTLE Y SALMONELOSIS AVIAR
SEMANA 51 DEL 16 AL 22 DE DICIEMBRE DE 2018 (DATOS PRELIMINARES)**

| DEPARTAMENTOS | SINDROME NEUROLOGICO CUADRO RESPIRATORIO | | | | | | CUADRO DIARREICO | | | | | |
|------------------|---|------------|------------------------------|-----------|-----------------------------------|------------|------------------|----------|--------------|----------|--------------------------|----------|
| | NOTIFICADOS | | NEWCASTLE ALTA VIRULENCIA | | NEGATIVO A NEWCASTLE/INFLUENZA | | NOTIFICADOS | | SALMONELOSIS | | NEGATIVO SALMONELOSIS | |
| | 2018 | 2017 | 2018 | 2017 | 2018 | 2017 | 2018 | 2017 | 2018 | 2017 | 2018 | 2017 |
| AMAZONAS | | 2 | | 1 | | 1 | | | | | | |
| ANTIOQUIA | 16 | 12 | 1 | | 12 | 12 | | | | | | |
| ARAUCA | 6 | 4 | | | 5 | 4 | 1 | | | | 1 | |
| ATLANTICO | 10 | 17 | | | 10 | 16 | | | | | | |
| BOLIVAR | 6 | 5 | 1 | | 5 | 5 | | | | | | |
| BOYACA | 13 | | 3 | | 7 | | | 1 | | | | 1 |
| CALDAS | 8 | 8 | | | 7 | 6 | | 1 | | | | 1 |
| CAQUETA | 7 | 5 | 3 | | 4 | 5 | 1 | | | | 1 | |
| CASANARE | 27 | 4 | 11 | | 14 | 4 | 1 | | | | | |
| CAUCA | 15 | 12 | | | 13 | 12 | | | | | | |
| CESAR | 2 | 5 | | | 2 | 5 | | | | | | |
| CHOCO | 1 | 5 | | | 1 | 4 | | | | | | |
| CORDOBA | 25 | 12 | | 1 | 21 | 11 | 2 | | | | 2 | |
| CUNDINAMARCA | 62 | 37 | 12 | 7 | 43 | 30 | | 2 | | | | 2 |
| DISTRITO CAPITAL | 1 | | | | 1 | | | | | | | |
| GUAINIA | 5 | 2 | | | 2 | 2 | | | | | | |
| GUAVIARE | 4 | 1 | | | | 1 | 1 | | 1 | | | |
| HUILA | 10 | 4 | 1 | | 8 | 3 | | | | | | |
| LA GUAJIRA | 4 | 7 | | | 4 | 6 | | | | | | |
| MAGDALENA | | 4 | | | | 4 | | | | | | |
| META | 19 | 14 | 2 | 2 | 16 | 12 | | | | | | |
| NARIÑO | 4 | 9 | | | 3 | 9 | 1 | | | | 1 | |
| N.SANTANDER | 20 | 9 | 3 | 2 | 12 | 7 | | | | | | |
| PUTUMAYO | 1 | 5 | | | 1 | 5 | | | | | | |
| QUINDIO | 4 | 4 | | | 4 | 3 | | | | | | |
| RISARALDA | 4 | 5 | | | 3 | 5 | 1 | | | | 1 | |
| SAN ANDRES | | | | | | | | | | | | |
| SANTANDER | 23 | 30 | | 1 | 20 | 26 | 3 | 3 | 1 | 1 | 2 | 2 |
| SUCRE | 7 | 4 | | | 7 | 4 | 1 | 2 | | | 1 | 2 |
| TOLIMA | 72 | 8 | 21 | | 47 | 8 | | | | | | |
| VALLE | 18 | 21 | | | 16 | 21 | 5 | | | | 5 | |
| VAUPES | 6 | 8 | 3 | 2 | 3 | 6 | | | | | | |
| VICHADA | 4 | 2 | | | 3 | 2 | | | | | | |
| TOTAL | 404 | 265 | 61 | 16 | 294 | 239 | 17 | 9 | 2 | 1 | 14 | 8 |

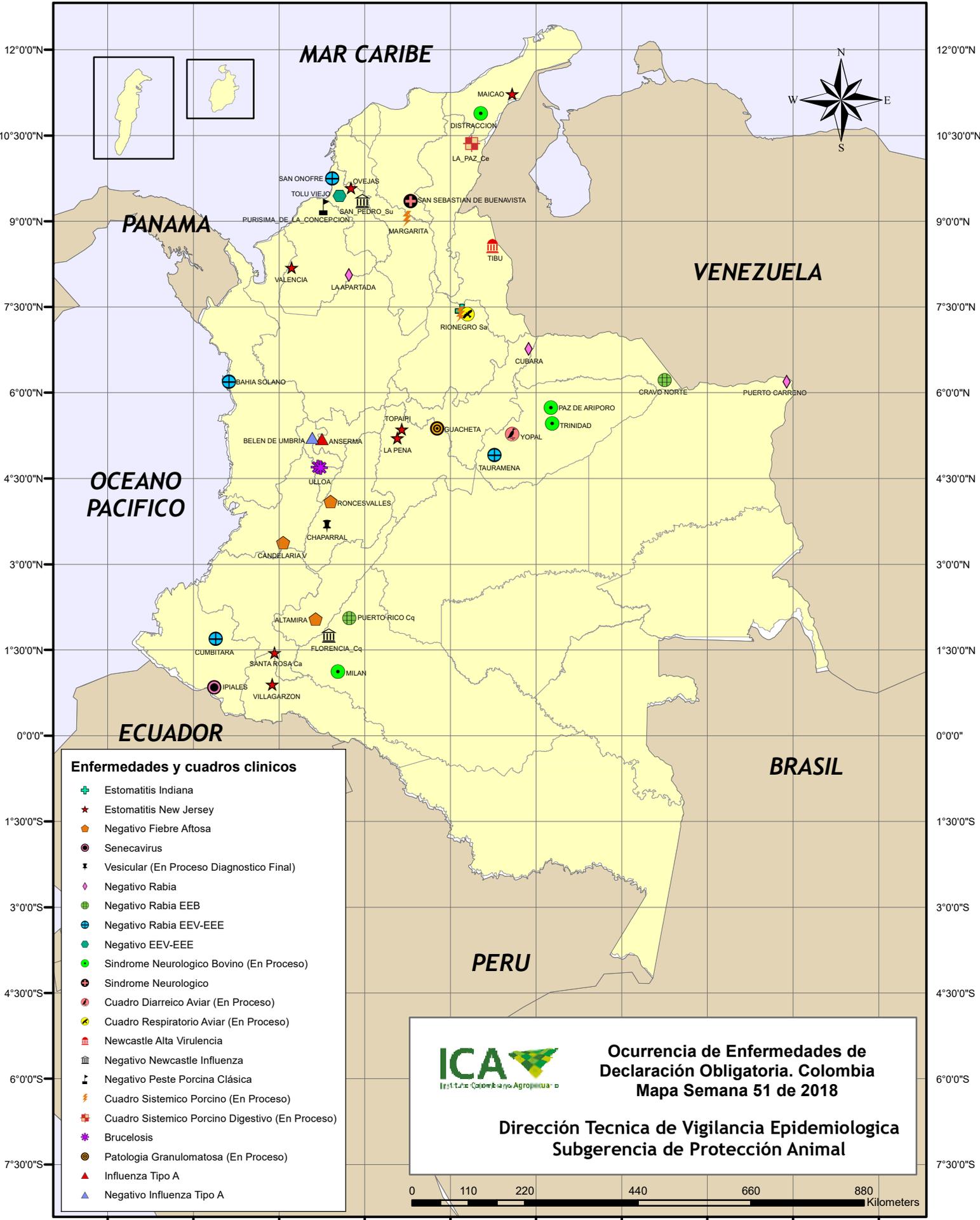
CUADRO COMPARATIVO DE PESTE PORCINA CLASICA
SEMANA 51 DEL 16 AL 22 DE DICIEMBRE DE 2018 (DATOS PRELIMINARES)

| DEPARTAMENTOS | CUADRO SISTEMICO PORCINO | | | | | |
|------------------|--------------------------|------------|-----------------------|----------|----------------|------------|
| | NOTIFICADOS | | PESTE PORCINA CLASICA | | NEGATIVO A PPC | |
| | 2018 | 2017 | 2018 | 2017 | 2018 | 2017 |
| AMAZONAS | | | | | | |
| ANTIOQUIA | 7 | 6 | | | 7 | 6 |
| ARAUCA | 3 | 1 | | | 3 | 1 |
| ATLANTICO | 11 | 13 | | 5 | 11 | 8 |
| BOLIVAR | 7 | 5 | | | 6 | 5 |
| BOYACA | 10 | 5 | | | 10 | 5 |
| CALDAS | 3 | 3 | | | 3 | 3 |
| CAQUETA | 3 | 4 | | | 3 | 4 |
| CASANARE | 23 | 2 | | | 23 | 2 |
| CAUCA | 16 | 7 | | | 16 | 7 |
| CESAR | 32 | 22 | | 1 | 30 | 21 |
| CHOCO | 4 | 3 | | | 4 | 3 |
| CORDOBA | 20 | 13 | 1 | | 18 | 13 |
| CUNDINAMARCA | 6 | 7 | | | 6 | 7 |
| DISTRITO CAPITAL | | | | | | |
| GUAINIA | 1 | | | | 1 | |
| GUAVIARE | 1 | | | | 1 | |
| HUILA | 19 | 6 | | | 19 | 6 |
| LA GUAJIRA | 2 | 1 | | | 2 | 1 |
| MAGDALENA | 18 | 15 | | 1 | 18 | 14 |
| META | 5 | 4 | | | 5 | 4 |
| NARIÑO | 4 | 27 | | | 4 | 27 |
| N.SANTANDER | 25 | 29 | | | 25 | 29 |
| PUTUMAYO | 8 | 8 | | | 8 | 8 |
| QUINDIO | 4 | | | | 4 | |
| RISARALDA | 10 | | | | 10 | |
| SAN ANDRES | | | | | | |
| SANTANDER | 22 | 14 | | | 21 | 14 |
| SUCRE | 9 | 9 | | 1 | 9 | 8 |
| TOLIMA | 8 | 8 | | | 8 | 8 |
| VALLE | 9 | 3 | | | 9 | 3 |
| VAUPES | 1 | | | | 1 | |
| VICHADA | | | | | | |
| TOTAL | 291 | 215 | 1 | 8 | 285 | 207 |

CUADRO COMPARATIVO DE TUBERCULOSIS BRUCELOSIS
SEMANA 51 DEL 16 AL 22 DE DICIEMBRE DE 2018 (DATOS PRELIMINARES)

| DEPARTAMENTO | PATOLOGIA GRANULOMATOSA INTERNA | | | | | | CUADRO REPRODUCTIVO | | | | | |
|------------------|---------------------------------|-----------|--------------|-----------|-----------------------|-----------|---------------------|-----------|------------|-----------|---------------------|-----------|
| | NOTIFICADOS | | TUBERCULOSIS | | NEGATIVO TUBERCULOSIS | | NOTIFICADOS | | BRUCELOSIS | | NEGATIVO BRUCELOSIS | |
| | 2018 | 2017 | 2018 | 2017 | 2018 | 2017 | 2018 | 2017 | 2018 | 2017 | 2018 | 2017 |
| AMAZONAS | | | | | | | | | | | | |
| ANTIOQUIA | 9 | 10 | 4 | 6 | 2 | 3 | 14 | 7 | 12 | 2 | | 5 |
| ARAUCA | | | | | | | | | | | | |
| ATLANTICO | 4 | 1 | 2 | 1 | 2 | | | | | | | |
| BOLIVAR | | | | | | | 1 | 2 | | 2 | 1 | |
| BOYACA | | 15 | | 9 | | 6 | | | | | | |
| CALDAS | | | | | | | 1 | 2 | | | 1 | 2 |
| CAQUETA | | 1 | | | | 1 | 1 | 1 | | | 1 | 1 |
| CASANARE | | 1 | | | | 1 | | | | | | |
| CAUCA | | | | | | | 8 | 6 | 5 | 3 | 2 | 3 |
| CESAR | | 2 | | | | 2 | 2 | 4 | | | 2 | 4 |
| CHOCO | | | | | | | | | | | | |
| CORDOBA | 5 | 8 | 3 | 5 | 2 | 3 | | | | | | |
| CUNDINAMARCA | 40 | 27 | 21 | 12 | 6 | 13 | 3 | | 2 | | 1 | |
| DISTRITO CAPITAL | 1 | | 1 | | | | | | | | | |
| GUAINIA | | | | | | | | | | | | |
| GUAVIARE | | | | | | | | | | | | |
| HUILA | 1 | | | | 1 | | | | | | | |
| LA GUAJIRA | | 1 | | 1 | | | | 1 | | | | 1 |
| MAGDALENA | | | | | | | 1 | 3 | 1 | | | 3 |
| META | | 1 | | | | 1 | | 1 | | | | 1 |
| NARIÑO | | 3 | | | | 3 | 2 | | | | 1 | |
| N.SANTANDER | | | | | | | | | | | | |
| PUTUMAYO | | | | | | | 4 | 4 | | | 1 | 4 |
| QUINDIO | | 4 | | 1 | | 3 | | | | | | |
| RISARALDA | | | | | | | 1 | 1 | | 1 | | |
| SAN ANDRES | | | | | | | | | | | | |
| SANTANDER | 4 | | 2 | | | | 1 | 1 | 1 | | | 1 |
| SUCRE | 1 | | 1 | | | | | | | | | |
| TOLIMA | | | | | | | | 4 | | | | 4 |
| VALLE | 1 | | | | | | 38 | 13 | 31 | 11 | 4 | 2 |
| VAUPES | | | | | | | | | | | | |
| VICHADA | | | | | | | 1 | 2 | | | | 2 |
| TOTAL | 66 | 74 | 34 | 35 | 13 | 36 | 78 | 52 | 52 | 19 | 14 | 33 |

79°30'0"W 78°0'0"W 76°30'0"W 75°0'0"W 73°30'0"W 72°0'0"W 70°30'0"W 69°0'0"W 67°30'0"W 66°0'0"W



MAR CARIBE

PANAMA

VENEZUELA

OCEANO PACIFICO

ECUADOR

BRASIL

PERU

- Enfermedades y cuadros clínicos**
- Estomatitis Indiana
 - Estomatitis New Jersey
 - Negativo Fiebre Aftosa
 - Senecavirus
 - Vesicular (En Proceso Diagnostico Final)
 - Negativo Rabia
 - Negativo Rabia EEB
 - Negativo Rabia EEV-EEE
 - Negativo EEV-EEE
 - Síndrome Neurológico Bovino (En Proceso)
 - Síndrome Neurológico
 - Cuadro Diarreico Aviar (En Proceso)
 - Cuadro Respiratorio Aviar (En Proceso)
 - Newcastle Alta Virulencia
 - Negativo Newcastle Influenza
 - Negativo Peste Porcina Clásica
 - Cuadro Sistémico Porcino (En Proceso)
 - Cuadro Sistémico Porcino Digestivo (En Proceso)
 - Brucelosis
 - Patología Granulomatosa (En Proceso)
 - Influenza Tipo A
 - Negativo Influenza Tipo A

ICA
 Instituto Colombiano Agropecuario

Ocurriencia de Enfermedades de Declaración Obligatoria. Colombia
Mapa Semana 51 de 2018

Dirección Técnica de Vigilancia Epidemiológica
Subgerencia de Protección Animal

0 110 220 440 660 880 Kilometers

79°30'0"W 78°0'0"W 76°30'0"W 75°0'0"W 73°30'0"W 72°0'0"W 70°30'0"W 69°0'0"W 67°30'0"W 66°0'0"W