



PERÚ

Ministerio
de Salud

Centro Nacional de
Epidemiología, Prevención y
Control de Enfermedades

Sala situacional

Reporte Semanal de Zika en Gestantes

SE27 - 2017

(al 04 de julio de 2017)





PERÚ

Ministerio
de Salud

Centro Nacional de
Epidemiología, Prevención y
Control de Enfermedades

AÑO 2017*

Casos notificados de gestantes con Zika según departamento de procedencia y tipo de diagnóstico. Periodo 2017*

| DIRESA | 2017 | | | Total 2017 Notif | Total C + S | % | Indice de positividad |
|-----------------------|------------|------------|------------|---------------------|-------------|-------------|--------------------------|
| | C | D | S | | | | |
| ICA | 83 | 28 | 89 | 200 | 172 | 55.7% | 41.5% |
| LORETO | 50 | 79 | 67 | 196 | 117 | 37.9% | 25.5% |
| PIURA | 1 | 3 | 4 | 8 | 5 | 1.6% | 12.5% |
| LIMA METROPOLITANA | 3 | 10 | 5 | 18 | 8 | 2.6% | 16.7% |
| LAMBAYEQUE | | 1 | | 1 | 0 | 0.0% | 0.0% |
| LA LIBERTAD | 1 | | 6 | 7 | 7 | 2.3% | 14.3% |
| Total notif | 138 | 121 | 171 | 430 | 309 | 100% | 32.1% |

Fuente: Centro Nacional de Epidemiología, Prevención y Control de Enfermedades - RENACE

*A la SE 27 – 2017 (al 04 de julio)



PERÚ

Ministerio
de Salud

Centro Nacional de
Epidemiología, Prevención y
Control de Enfermedades

AÑO 2016

Casos notificados de gestantes con Zika según departamento de procedencia y tipo de diagnóstico. Periodo 2016

| DIRESA | 2016 | | | Total 2016 Notif | Total C + S | Indice de positividad |
|-------------|------|----|----|---------------------|-------------|--------------------------|
| | C | D | S | | | |
| CUTERVO | | 2 | | 2 | 0 | 0.0% |
| JAEN | 36 | 2 | | 38 | 36 | 94.7% |
| LORETO | 56 | 89 | 33 | 178 | 89 | 31.5% |
| PIURA | | 1 | | 1 | 0 | 0.0% |
| Total notif | 92 | 94 | 33 | 219 | 125 | 42.0% |

Fuente: Centro Nacional de Epidemiología, Prevención y Control de Enfermedades - RENACE



PERÚ

Ministerio
de SaludCentro Nacional de
Epidemiología, Prevención y
Control de Enfermedades**AÑOS 2016 – 2017*****Consolidado de casos notificados de gestantes con Zika según departamento de procedencia y tipo de diagnóstico - Periodo 2016 – 2017***

| DIRESA | 2016 | | | Total 2016 | 2017 | | | Total 2017 | Total notif | Total conf | Total desc | Total sosp | Total C + S | Indice de positividad |
|-----------------------|-----------|-----------|-----------|---------------|------------|------------|------------|---------------|----------------|---------------|---------------|---------------|----------------|--------------------------|
| | C | D | S | | C | D | S | | | | | | | |
| CUTERVO | | 2 | | 2 | | | | | 2 | 0 | 2 | 0 | 0 | 0 |
| ICA | | | | | 83 | 28 | 89 | 200 | 200 | 83 | 28 | 89 | 172 | 41.5% |
| JAEN | 36 | 2 | | 38 | | | | | 38 | 36 | 2 | 0 | 36 | 94.7% |
| LORETO | 56 | 89 | 33 | 178 | 50 | 79 | 67 | 196 | 374 | 106 | 168 | 100 | 206 | 28.3% |
| PIURA | | 1 | | 1 | 1 | 3 | 4 | 8 | 9 | 1 | 4 | 4 | 5 | 0 |
| LIMA METROPOLITANA | | | | | 3 | 10 | 5 | 18 | 18 | 3 | 10 | 5 | 8 | 16.7% |
| LAMBAYEQUE | | | | | | 1 | | 1 | 1 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 |
| LA LIBERTAD | | | | | 1 | | 6 | 7 | 7 | 1 | 0 | 6 | 7 | 14.3% |
| Total notif | 92 | 94 | 33 | 219 | 138 | 121 | 171 | 430 | 649 | 230 | 215 | 204 | 434 | 35.4% |

Fuente: Centro Nacional de Epidemiología, Prevención y Control de Enfermedades - RENACE

*A la SE 27 – 2017 (al 04 de julio)

Desde el inicio del brote (2016), hasta la SE27-2017, se han notificado 649 casos de gestantes sospechosas de infección por virus Zika a nivel nacional, 35.4% han sido confirmados, 31.4 son sospechosas y 33.1% han sido descartadas.



PERÚ

Ministerio
de SaludCentro Nacional de
Epidemiología, Prevención y
Control de Enfermedades

AÑO 2017*

Gestantes confirmadas con Zika según departamento de procedencia y edad gestacional al diagnóstico - Periodo 2017*

| DIRESA | Distrito | 1er Trim. | 2do Trim. | 3er Trim. | En Invest. | Total general | % |
|---------------------------------|-----------------------|-----------|-----------|-----------|------------|---------------|-------------|
| LORETO | IQUITOS | 2 | 5 | 5 | 3 | 15 | 30.0% |
| | SAN JUAN BAUTISTA | 1 | 2 | 1 | 8 | 12 | 24.0% |
| | YURIMAGUAS | 1 | 1 | 3 | 3 | 8 | 16.0% |
| | NAUTA | 1 | | | 6 | 7 | 14.0% |
| | PUNCHANA | | | 1 | 4 | 5 | 10.0% |
| | BELEN | 1 | 1 | | | 2 | 4.0% |
| | MAZAN | | | | 1 | 1 | 2.0% |
| Total LORETO | | 6 | 9 | 10 | 25 | 50 | 100% |
| ICA | PUEBLO NUEVO | 5 | 13 | 10 | 9 | 37 | 44.6% |
| | CHINCHA ALTA | | 5 | 3 | 20 | 28 | 33.7% |
| | SUNAMPE | 1 | 4 | 1 | 1 | 7 | 8.4% |
| | GROCIO PRADO | | | 2 | 5 | 7 | 8.4% |
| | EL CARMEN | | | | 2 | 2 | 2.4% |
| | ALTO LARAN | | | | 2 | 2 | 2.4% |
| Total ICA | | 6 | 22 | 16 | 39 | 83 | 100% |
| LIMA METROPOLITANA | COMAS | | | | 3 | 3 | 100.0% |
| Total LIMA METROPOLITANA | | | | | 3 | 3 | 100% |
| LA LIBERTAD | HUANCHACO | | | | 1 | 1 | 100.0% |
| Total LA LIBERTAD | | | | | 1 | 1 | 100% |
| PIURA | VEINTISEIS DE OCTUBRE | | | | 1 | 1 | 100.0% |
| Total PIURA | | | | | 1 | 1 | 100% |
| Total general | | 12 | 31 | 26 | 69 | 138 | |

Fuente: Centro Nacional de Epidemiología, Prevención y Control de Enfermedades - RENACE

*A la SE 27 - 2017 (al 04 de julio)



PERÚ

Ministerio
de Salud

Centro Nacional de
Epidemiología, Prevención y
Control de Enfermedades

AÑO 2016

Gestantes confirmadas con Zika según departamento de procedencia y edad gestacional al diagnóstico - Periodo 2016

| DIRESA | Distrito | 1er Trim. | 2do Trim. | 3er Trim. | En Invest. | Total general |
|----------------------|-------------------|-----------|-----------|-----------|------------|------------------|
| JAEN | JAEN | 7 | 13 | 14 | | 34 |
| | PUCARA | | | 2 | | 2 |
| Total JAEN | | 7 | 13 | 16 | | 36 |
| LORETO | IQUITOS | 4 | 12 | 2 | 7 | 25 |
| | SAN JUAN BAUTISTA | | 2 | 3 | 7 | 12 |
| | PUNCHANA | 1 | 3 | 1 | 4 | 9 |
| | BELEN | 2 | | 1 | 2 | 5 |
| | YURIMAGUAS | 2 | | 1 | 1 | 4 |
| | MAZAN | | | 1 | | 1 |
| Total LORETO | | 9 | 18 | 8 | 21 | 56 |
| Total general | | 16 | 31 | 24 | 21 | 92 |

Fuente: Centro Nacional de Epidemiología, Prevención y Control de Enfermedades - RENACE

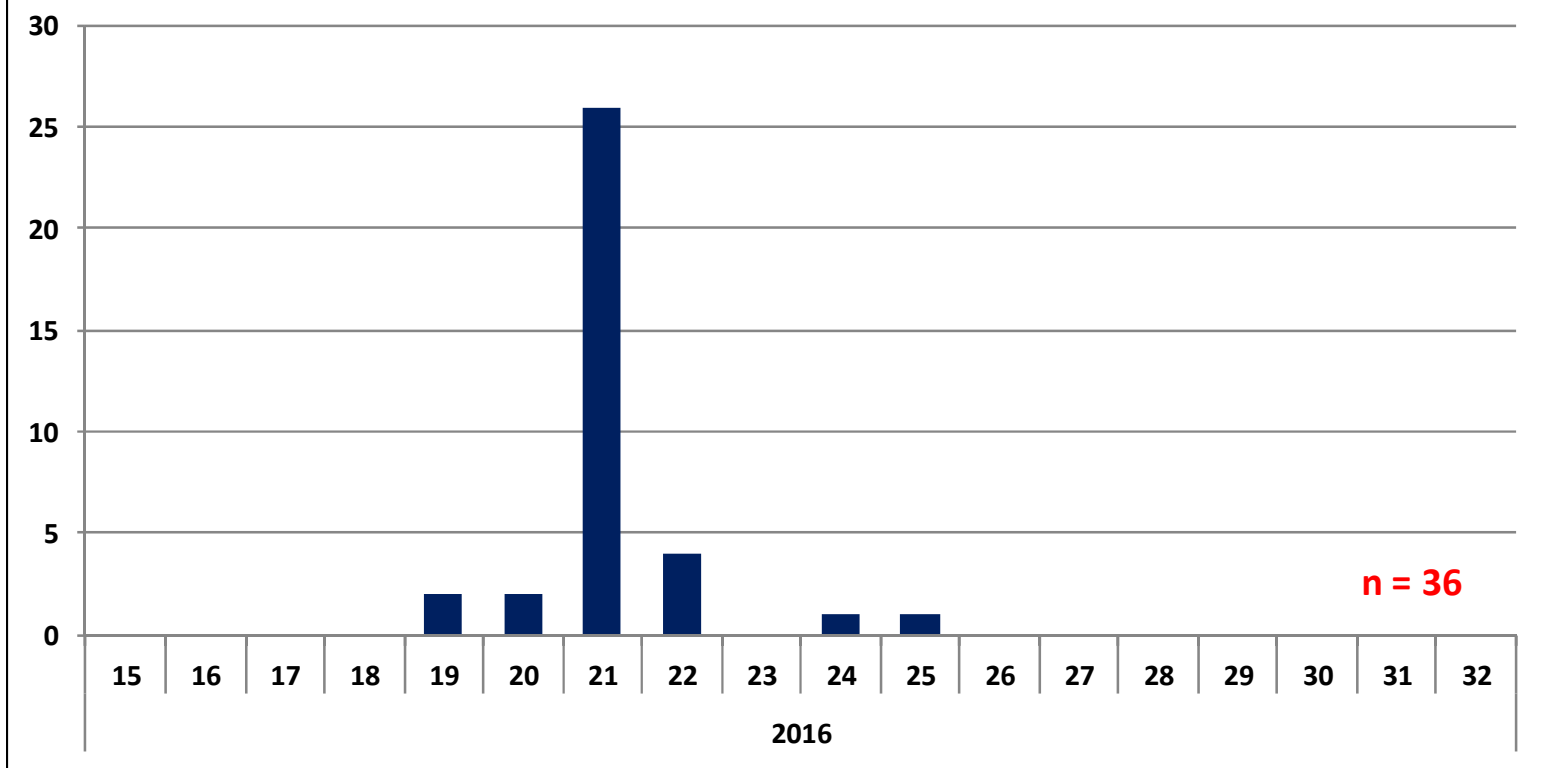


PERÚ

Ministerio de Salud

Centro Nacional de Epidemiología, Prevención y Control de Enfermedades

Gestantes confirmadas de Zika según semana epidemiológica Provincia de Jaén - Departamento de Cajamarca - 2016



Fuente: Centro Nacional de Epidemiología, Prevención y Control de Enfermedades - RENACE



PERÚ

Ministerio
de SaludCentro Nacional de
Epidemiología, Prevención y
Control de Enfermedades

Casos notificados de gestantes con Zika según lugar de procedencia y tipo de diagnóstico. Departamento de Loreto. Periodo 2016 - 2017*

| DIRESA | Provincia | Distrito | 2016 | | | Total 2016 Notif | 2017 | | | Total 2017 Notif | Total Conf | Total Susp | Total Conf + Susp | % Conf + Susp |
|----------------------|----------------------------|-------------------|-----------|-----------|-----------|------------------------|-----------|-----------|-----------|------------------------|---------------|---------------|----------------------|------------------|
| | | | C | D | S | | C | D | S | | | | | |
| LORETO | ALTO AMAZONAS | BALSAPUERTO | | | | | 1 | | | 1 | 0 | 0 | 0 | 0.0% |
| | | YURIMAGUAS | 4 | 1 | 6 | 11 | 8 | 9 | 37 | 54 | 12 | 43 | 55 | 26.7% |
| | LORETO | NAUTA | | | | | 7 | 2 | 2 | 11 | 7 | 2 | 9 | 4.4% |
| | | TIGRE | | 1 | | 1 | | | | | 0 | 0 | 0 | 0.0% |
| | MARISCAL RAMON CASTILLA | RAMON CASTILLA | | | | | 1 | | | 1 | 0 | 0 | 0 | 0.0% |
| | MAYNAS | ALTO NANAY | | 1 | | 1 | | 1 | 1 | 2 | 0 | 1 | 1 | 0.5% |
| | | BELEN | 5 | 10 | 4 | 19 | 2 | 4 | 3 | 9 | 7 | 7 | 14 | 6.8% |
| | | IQUITOS | 25 | 41 | 8 | 74 | 15 | 26 | 7 | 48 | 40 | 15 | 55 | 26.7% |
| | | MAZAN | 1 | | | 1 | 1 | 1 | | 2 | 2 | 0 | 2 | 1.0% |
| | | NAPO | | 1 | | 1 | | | | | 0 | 0 | 0 | 0.0% |
| | | PUNCHANA | 9 | 16 | 4 | 29 | 5 | 18 | 5 | 28 | 14 | 9 | 23 | 11.2% |
| | | SAN JUAN BAUTISTA | 12 | 15 | 11 | 38 | 12 | 15 | 11 | 38 | 24 | 22 | 46 | 22.3% |
| | | FERNANDO LORES | | | | | | | 1 | 1 | 0 | 1 | 1 | 0.5% |
| | REQUENA | REQUENA | | 3 | | 3 | | 1 | | 1 | 0 | 0 | 0 | 0.0% |
| Total general | | | 56 | 89 | 33 | 178 | 50 | 79 | 67 | 196 | 106 | 100 | 206 | 100% |

Fuente: Centro Nacional de Epidemiología, Prevención y Control de Enfermedades - RENACE

*A la SE 27 - 2017 (al 04 de julio)

Los 4 distritos que conforman la ciudad de Iquitos (Belén, Iquitos, Punchana y San Juan Bautista), representan el 67% del total de casos notificados por el departamento, si a ello le sumamos los casos notificados por el distrito de Yurimaguas (Alto Amazonas), los cinco distritos concentran el 94% del total de casos notificados (entre probables y confirmados).

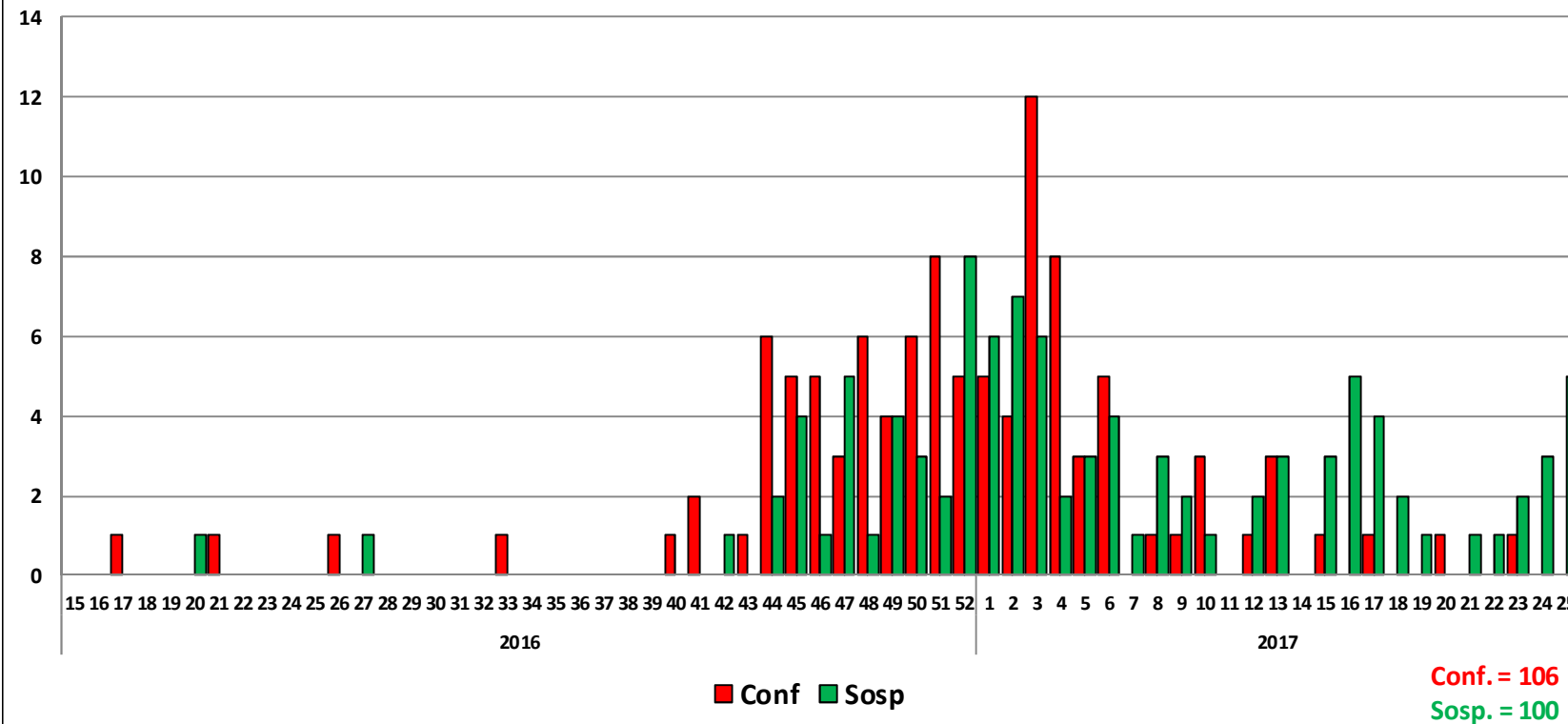


PERÚ

Ministerio de Salud

Centro Nacional de Epidemiología, Prevención y Control de Enfermedades

Gestantes notificadas con Zika según tipo de diagnóstico y semana de inicio de síntomas. Departamento de Loreto - Periodo 2016 – 2017*



Fuente: Centro Nacional de Epidemiología, Prevención y Control de Enfermedades - RENACE

*A la SE 27 – 2017 (al 04 de julio)



PERÚ

Ministerio
de Salud

Centro Nacional de
Epidemiología, Prevención y
Control de Enfermedades

Casos notificados de gestantes con Zika según lugar de procedencia y tipo de diagnóstico. Departamento de Ica - 2017*

| DIRESA | Provincia | Distrito | 2017 | | | Total 2017 Notif | % Casos Conf |
|---------------|-----------|--------------|------|----|----|---------------------|-----------------|
| | | | C | D | S | | |
| | CHINCHA | PUEBLO NUEVO | 37 | 13 | 36 | 86 | 44.6% |
| | | CHINCHA ALTA | 28 | 9 | 32 | 69 | 33.7% |
| | | SUNAMPE | 7 | 4 | 11 | 22 | 8.4% |
| ICA | | GROCIO PRADO | 7 | | 4 | 11 | 8.4% |
| | | EL CARMEN | 2 | | 5 | 7 | 2.4% |
| | | ALTO LARAN | 2 | 1 | 1 | 4 | 2.4% |
| | ICA | SANTIAGO | | 1 | | 1 | 0.0% |
| Total general | | | 83 | 28 | 89 | 200 | 100% |

Fuente: Centro Nacional de Epidemiología, Prevención y Control de Enfermedades - RENACE

*A la SE 27 – 2017 (al 04 de julio)

En el departamento de Ica, los casos se concentran en la provincia de Chincha, y 02 distritos (Pueblo Nuevo y Chincha Alta) representan el 78% del total de casos notificados por la región.

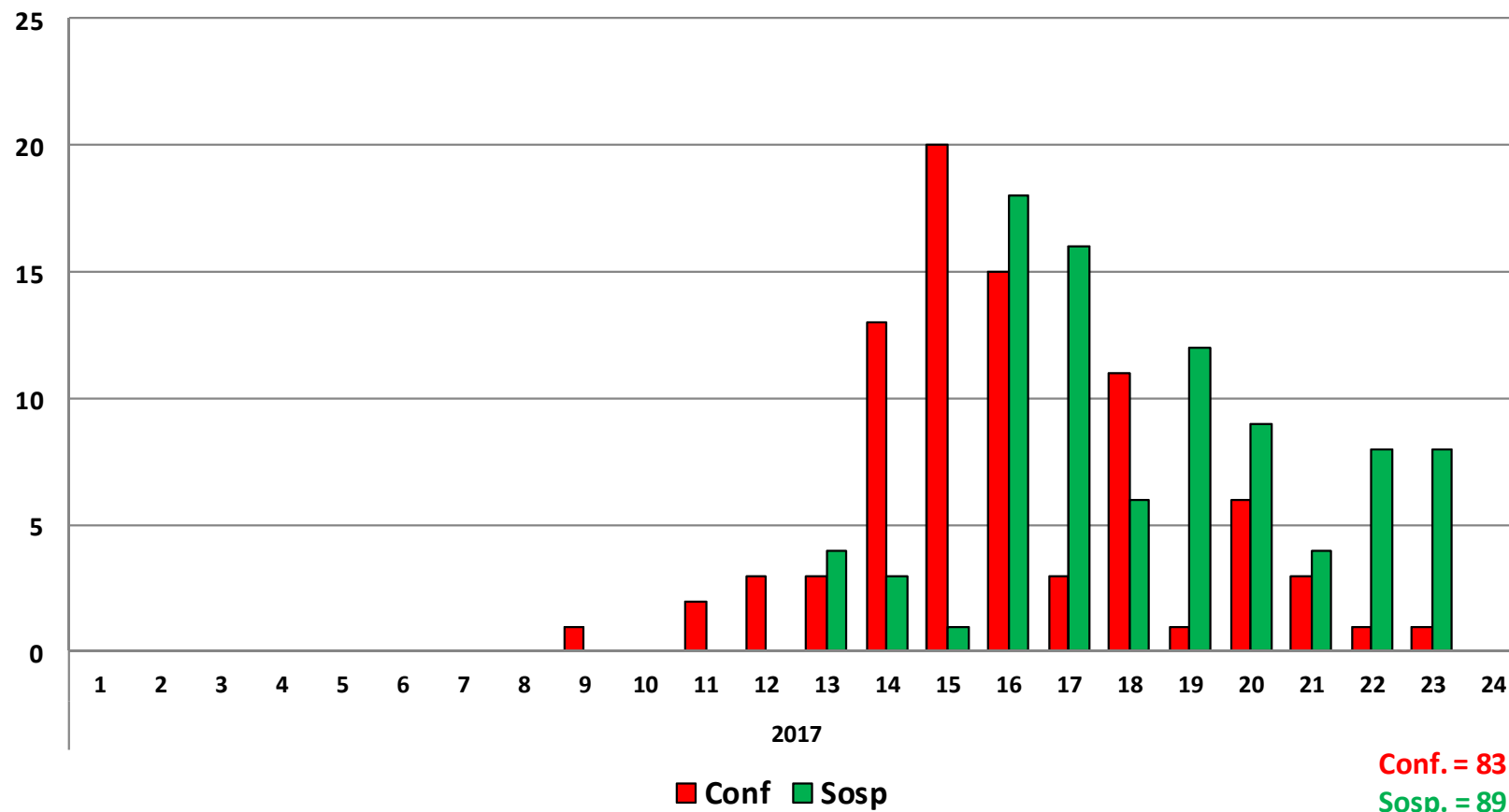


PERÚ

Ministerio de Salud

Centro Nacional de Epidemiología, Prevención y Control de Enfermedades

Gestantes notificadas con Zika según tipo de diagnóstico y semana de inicio de síntomas. Departamento de Ica 2017*



Fuente: Centro Nacional de Epidemiología, Prevención y Control de Enfermedades - RENACE

*A la SE 27 – 2017 (al 04 de julio)



PERÚ

Ministerio
de Salud

Centro Nacional de
Epidemiología, Prevención y
Control de Enfermedades

Conclusiones:

- Hasta la SE27-2017 (al 04 de julio de 2017), se han notificado 649 casos de gestantes sospechosas de infección por virus Zika a nivel nacional, 35.4% han sido confirmados, 31.4 son sospechosas y 33.1% han sido descartadas. El 46% (106/230) de los casos confirmados proceden del departamento de Loreto y el 36% del departamento de Ica, ambos departamentos en conjunto representan el 82% del total de casos de gestantes confirmadas a infección por virus Zika a nivel nacional.
- Loreto actualmente se encuentra en brote activo por transmisión de virus Zika, pero su comportamiento es hacia el descenso, concentrando sus casos en la Ciudad de Iquitos (sus 04 distritos), Yurimaguas y Nauta.
- En el departamento de Ica, los casos se concentran en la provincia de Chíncha, y 02 distritos (Pueblo Nuevo y Chíncha Alta) representan el 78% del total de casos notificados por la región. La tendencia de casos está decreciendo.
- El brote de Zika en Jaén, fue un brote puntual y de comportamiento explosivo, concentrado en el distrito de Jaén, el mismo que fue controlado, no se presentaron más casos de gestantes con Zika después de la SE25-2016.
- Hasta la fecha ninguno de los recién nacidos de madres confirmadas con Zika ha sido relacionado a infección por virus Zika ni mostrado patología congénita.
- La circulación de virus Zika se ha extendido hacia otros departamentos del país, como Lima, La Libertad, Piura, y, dado que en nuestro país las condiciones para la circulación y transmisión del virus Zika son óptimas, ante la presencia del Aedes Aegypti distribuido en más de 392 distritos y 20 departamentos del país, es de esperarse que la transmisión por virus Zika se expanda hacia nuevas áreas de transmisión.



PERÚ

Ministerio
de Salud

Centro Nacional de
Epidemiología, Prevención y
Control de Enfermedades

Recomendaciones:

- Fortalecer el sistema de vigilancia epidemiológica de seguimiento de gestantes con virus Zika en las nuevas áreas de transmisión para realizar la investigación y registro de los datos con calidad y oportunidad.
- Las DIRESA/GERESA con transmisión activa del virus Zika deben dar cumplimiento de la normativa de vigilancia y seguimiento de gestantes hasta el momento del parto en la madre y evaluación y seguimiento a los neonatos al nacimiento y posterior a ella.
- Las DIRESA/GERESA deben garantizar la investigación de todo caso de gestante confirmada con Zika y seguimiento del neonato para descartar microcefalia relacionada al virus.
- Las DIRESA/GERESA deben fortalecer la captación oportuna de los casos de gestantes con Zika y garantizar la obtención de las muestras para su confirmación o descarte según corresponda.
- El Instituto Nacional de Salud debe garantizar la oportunidad de los resultados de las muestras enviadas para su estudio, priorizando aquellas relacionadas a gestantes con infección por virus Zika.
- La Dirección General de Intervenciones Estratégicas en Salud Pública debe establecer los criterios técnicos para el manejo clínico adecuado y oportuno de las personas con diagnóstico de virus Zika, con énfasis en la atención de gestantes y sus posibles complicaciones, mediante la aprobación de la “Guía de Práctica Clínica para la Atención de Casos de Zika en el Perú”.

Gracias.