



Tabla N° 1. NOTIFICACIÓN DE CASOS SOSPECHOSOS DE ENFERMEDADES PREVENIBLES POR VACUNACIÓN Y ESAVI. SEMANA EPIDEMIOLÓGICA 1 AL 25 - 2024

| REGION SANITARIA | PFA | | | EFE** | | | DIFTERIA | | | COQUELUCHE | | | PAROTIDITIS | | | TNN | | | TOE | | | VARICELA | | | ESAVI |
|--------------------|-----------|-----------|----------|------------|------------|----------|----------|----------|----------|------------|-----------|----------|-------------|----------|------------|------------|------------|------------|----------|----------|----------|------------|----------|------------|-----------|
| | Notif. | Desc. | Conf. | Notif. | Desc. | Conf. | Notif. | Desc. | Conf. | Notif. | Desc. | Conf. | Notif. | Desc. | Conf. | Notif. | Desc. | Conf. | Notif. | Desc. | Conf. | Notif. | Desc. | Conf. | Notif. |
| Concepción | 2 | 2 | 0 | 7 | 7 | 0 | ... | ... | ... | ... | ... | ... | 10 | 0 | 10 | ... | ... | ... | ... | ... | ... | 10 | 0 | 10 | 2 |
| S. Pedro N. | ... | ... | ... | 9 | 8 | 0 | ... | ... | ... | ... | ... | ... | 1 | 0 | 1 | ... | ... | ... | ... | ... | ... | 10 | 0 | 10 | ... |
| S. Pedro S. | ... | ... | ... | 7 | 5 | 0 | ... | ... | ... | 1 | 1 | 0 | 4 | 0 | 4 | ... | ... | ... | ... | ... | ... | 14 | 0 | 14 | 2 |
| Cordillera | 2 | 1 | 0 | 40 | 39 | 0 | ... | ... | ... | ... | ... | ... | 14 | 0 | 14 | ... | ... | ... | ... | ... | ... | 26 | 0 | 26 | 4 |
| Guairá | ... | ... | ... | 37 | 37 | 0 | ... | ... | ... | ... | ... | ... | 4 | 0 | 4 | ... | ... | ... | 1 | 0 | 1 | 8 | 0 | 8 | 1 |
| Caaguazú | ... | ... | ... | 12 | 11 | 0 | ... | ... | ... | 1 | 1 | 0 | 5 | 0 | 5 | ... | ... | ... | 1 | 0 | 1 | 39 | 0 | 39 | ... |
| Caazapá | ... | ... | ... | 4 | 2 | 0 | ... | ... | ... | 1 | 1 | 0 | 1 | 0 | 1 | ... | ... | ... | ... | ... | ... | 11 | 0 | 11 | ... |
| Itapúa | 3 | 3 | 0 | 69 | 69 | 0 | ... | ... | ... | 6 | 6 | 0 | 16 | 0 | 16 | ... | ... | ... | ... | ... | ... | 96 | 0 | 96 | 9 |
| Misiones | ... | ... | ... | 29 | 23 | 0 | ... | ... | ... | 1 | 1 | 0 | 3 | 0 | 3 | ... | ... | ... | ... | ... | ... | 9 | 0 | 9 | ... |
| Paraguarí | ... | ... | ... | 94 | 80 | 0 | 1 | 1 | 0 | ... | ... | ... | 13 | 0 | 13 | ... | ... | ... | ... | ... | ... | 66 | 0 | 66 | 2 |
| A. Paraná | 1 | 1 | 0 | 30 | 27 | 0 | ... | ... | ... | 1 | 1 | 0 | 17 | 0 | 17 | ... | ... | ... | 1 | 0 | 0 | 29 | 0 | 29 | 1 |
| Central | 4 | 3 | 0 | 235 | 185 | 0 | 1 | 1 | 0 | 3 | 2 | 0 | 116 | 0 | 116 | ... | ... | ... | ... | ... | ... | 295 | 0 | 295 | 14 |
| Ñeembucú | ... | ... | ... | 57 | 47 | 0 | ... | ... | ... | ... | ... | ... | 9 | 0 | 9 | ... | ... | ... | ... | ... | ... | 59 | 0 | 59 | 1 |
| Amambay | ... | ... | ... | 8 | 8 | 0 | ... | ... | ... | ... | ... | ... | 2 | 0 | 2 | ... | ... | ... | ... | ... | ... | 9 | 0 | 9 | 1 |
| Canindeyú | 1 | 1 | 0 | 8 | 6 | 0 | ... | ... | ... | ... | ... | ... | 3 | 0 | 3 | ... | ... | ... | ... | ... | ... | 5 | 0 | 5 | 1 |
| Pdte. Hayes | ... | ... | ... | 19 | 15 | 0 | ... | ... | ... | ... | ... | ... | 14 | 0 | 14 | ... | ... | ... | 1 | 0 | 1 | 41 | 0 | 41 | 8 |
| Boquerón | ... | ... | ... | 4 | 3 | 0 | ... | ... | ... | ... | ... | ... | 2 | 0 | 2 | ... | ... | ... | ... | ... | ... | 5 | 0 | 5 | 2 |
| A. Paraguay | ... | ... | ... | 3 | 3 | 0 | ... | ... | ... | ... | ... | ... | 1 | 0 | 1 | ... | ... | ... | ... | ... | ... | 40 | 0 | 40 | 6 |
| Asunción | 1 | 0 | 0 | 21 | 21 | 0 | ... | ... | ... | 1 | 1 | 0 | 19 | 0 | 19 | ... | ... | ... | ... | ... | ... | 78 | 0 | 78 | 18 |
| Total, País | 14 | 11 | 0 | 693 | 596 | 0 | 2 | 2 | 0 | 15 | 14 | 0 | 254 | 0 | 254 | ... | ... | ... | 4 | 0 | 3 | 850 | 0 | 850 | 72 |

Notif: Casos sospechosos notificados de la SE 1 al 25 del 2024. ... No se reportó casos sospechosos

En la tabla N° 1. Notificaciones de casos sospechosos y confirmados de EPV/ESAVI a la SE 25 del 2024, notificados por las Regiones Sanitarias.

Hasta la SE 25 el país **no se han confirmado ningún caso de:** sarampión, rubéola, poliomielitis, difteria y tétanos neonatal.

Vigilancia de las Parálisis Flácida Aguda en < de 15 años (PFA) para poliomielitis: hasta la SE 25 se ha notificado 14 casos de PFA, de los cuales cuatro fueron descartados mediante resultados de laboratorio y siete por seguimiento a los 60 días, en ausencia de parálisis residual.

Vigilancia de las Enfermedades Febriles Exantemáticas (EFE) para sarampión/rubéola: hasta la SE 25 se han notificado 693 casos sospechosos de sarampión y rubéola; de los cuales 596 fueron descartados por laboratorio y/o criterio clínico epidemiológico.

Difteria: hasta la SE 25 se ha notificado dos casos sospechosos ambos fueron descartados por laboratorio.

Coqueluche: Hasta la SE 25 se han notificado 15 casos sospechosos, 14 fueron descartados por Laboratorio y uno queda pendiente.

Parotiditis: Hasta la SE 25 se han notificado 254 casos confirmados por clínica.

Tétanos Neonatal (TNN): Aun no se ha notificado ningún caso sospechoso.

Tétanos en Otras Edades (TOE): Hasta la SE 25 se han notificado tres casos confirmados con residencia en los departamentos de Caaguazú, Pte. Hayes y de Guaira, evolucionaron favorablemente y un caso sospechoso pendiente de cierre del departamento de Alto Paraná.

Varicela: hasta la SE 25 se ha notificado 850 casos confirmados por clínica. Con brotes institucionales activos en los departamentos de Central, Itapúa, Paraguarí y Capital.

Evento Supuestamente Atribuible a la Vacunación o Inmunización (ESAVI): hasta la SE 25 se ha notificado 72 casos por vacunas del esquema regular. El 82% de los casos se encuentran clasificados como no grave.



Tabla N° 2. INDICADORES DE VIGILANCIA. COMPARATIVO 2023 – 2024 SE 1 AL 25

Tasa ideal de EFE: 2 casos por 100.000 habitantes

Tasa ideal de PFA: 1 por 100.000 < de 15 años

| REGION SANITARIA | SARAMPIÓN / RUBÉOLA | | | | | | | | | | | | POLIOMIELITIS | | | | | | | |
|---------------------|---------------------|-----------|---------------------|-----------|------------------------|-----------|--------------------------------|-----------|----------------------|-----------|--------------|-------------|---------------|-----------|---------------------|-----------|---------------|------------|-------------|-------------|
| | % Notif Sem | | % Investig. Adecua. | | % Casos con muest adec | | % Muest llog. Al lab <= 5 días | | % Resul lab <=4 días | | Tasa* | | % Notif Sem | | % Investig. Adecua. | | % Muest. Adec | | Tasa** | |
| | 2023 | 2024 | 2023 | 2024 | 2023 | 2024 | 2023 | 2024 | 2023 | 2024 | 2023 | 2024 | 2023 | 2024 | 2023 | 2024 | 2023 | 2024 | 2023 | 2024 |
| Concepción | 96 | 100 | 70 | 86 | 90 | 100 | 80 | 100 | 90 | 100 | 3,76 | 2.59 | 96 | 100 | 0 | 100 | 0 | 100 | 0 | 2.31 |
| S. Pedro N | 95 | 100 | 67 | 55 | 67 | 89 | 80 | 44 | 100 | 100 | 2,83 | 4.19 | 95 | 100 | 0 | ... | 0 | ... | 0 | 0.00 |
| S. Pedro S | 97 | 100 | ... | 100 | ... | 100 | ... | 86 | ... | 100 | 0,00 | 2.90 | 97 | 100 | 100 | ... | 0 | ... | 1.34 | 0.00 |
| Cordillera | 99 | 100 | 73 | 83 | 98 | 95 | 79 | 97 | 80 | 90 | 19,19 | 12.24 | 99 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 1.14 | 2.28 |
| Guairá | 100 | 100 | 80 | 86 | 100 | 92 | 100 | 94 | 100 | 89 | 2,13 | 15.59 | 100 | 100 | 0 | ... | 0 | ... | 0 | 0.00 |
| Caaguazú | 94 | 100 | 60 | 92 | 100 | 92 | 88 | 91 | 88 | 91 | 1,37 | 2.04 | 94 | 100 | 0 | ... | 0 | ... | 0 | 0.00 |
| Caazapá | 97 | 100 | 60 | 100 | 100 | 100 | 100 | 75 | 100 | 100 | 2,51 | 1.98 | 97 | 100 | 0 | ... | 0 | ... | 0 | 0.00 |
| Itapúa | 100 | 100 | 51 | 77 | 99 | 99 | 91 | 100 | 93 | 96 | 32,83 | 10.59 | 101 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 0.53 | 1.60 |
| Misiones | 98 | 94 | 75 | 55 | 88 | 76 | 52 | 50 | 100 | 88 | 18,01 | 21.48 | 98 | 94 | 0 | ... | 0 | ... | 0 | 0.00 |
| Paraguarí | 100 | 100 | 76 | 94 | 91 | 94 | 87 | 95 | 95 | 88 | 123,5 | 35.54 | 100 | 100 | 0 | ... | 0 | ... | 0 | 0.00 |
| A. Paraná | 94 | 100 | 68 | 90 | 89 | 97 | 78 | 52 | 89 | 83 | 2,20 | 3.42 | 94 | 100 | 0 | 100 | 0 | 100 | 0 | 0.40 |
| Central | 100 | 100 | 37 | 72 | 37 | 87 | 90 | 80 | 96 | 88 | 12,88 | 9.91 | 100 | 100 | 100 | 75 | 60 | 100 | 0.81 | 0.64 |
| Ñeembucú | 100 | 100 | 84 | 82 | 100 | 95 | 82 | 83 | 87 | 91 | 41,43 | 61.84 | 100 | 100 | 0 | ... | 0 | ... | 0 | 0.00 |
| Amambay | 100 | 100 | 100 | 100 | 75 | 100 | 0 | 75 | 100 | 100 | 2,23 | 4.39 | 100 | 100 | 100 | ... | 100 | ... | 1.88 | 0.00 |
| Canindeyú | 96 | 93 | 60 | 63 | 80 | 100 | 100 | 88 | 100 | 75 | 2,01 | 3.17 | 96 | 93 | 0 | 100 | 0 | 100 | 0 | 1.33 |
| Pdte. Hayes | 100 | 100 | 67 | 79 | 33 | 84 | 50 | 53 | 50 | 94 | 4,45 | 13.85 | 100 | 100 | 100 | ... | 0 | ... | 2.41 | 0.00 |
| Boquerón | 98 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 0 | 100 | 100 | 100 | 1,42 | 5.58 | 98 | 100 | 100 | ... | 100 | ... | 9.49 | 0.00 |
| A. Paraguay | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 67 | 100 | 100 | 5,18 | 15.26 | 100 | 100 | 0 | ... | 0 | ... | 0 | 0.00 |
| Asunción | 96 | 97 | 67 | 95 | 83 | 95 | 96 | 100 | 96 | 85 | 5,76 | 4.03 | 96 | 97 | 0 | 100 | 0 | 100 | 0 | 0.85 |
| Total, País | 98 | 99 | 60 | 80 | 77 | 91 | 87 | 84 | 93 | 89 | 14,03 | 9.05 | 98 | 99 | 100 | 93 | 67 | 100 | 0.57 | 0.66 |

*Cumplimiento de tasa de EFE

Último caso registrado de Sarampión SE 37 del 2022, de Rubéola en 2005 y de SRC en 2003

** Cumplimiento de tasa de PFA

Último caso registrado de Poliomieltis en 1985.

... No se notificó caso sospechoso

Tasa mínima esperada de EFE: 2 x 100.000 habitantes. Si la población es < de 100.000 se espera un caso.

Tasa mínima esperada de PAF: 1 x 100.000 < 15 años. Si la población es < de 100.000 se espera un caso.

En la tabla N° 2. Se encuentran los indicadores de **vigilancia del sarampión/rubéola y de la poliomieltis**; el porcentaje mínimo requerido es de 80% por indicador.

Indicador de unidades que notifican semanalmente: Entre la SE 1 al 25 el país cuenta con 1.463 unidades notificadoras; con un cumplimiento del 99%.

Se recuerda a las regiones realizar el control de calidad de las notificaciones; debe coincidir el número de casos notificados en la planilla de Enfermedad de Notificación Obligatoria con el número de casos notificados por ficha epidemiológica individual.

Indicadores de Vigilancia del Sarampión/Rubéola: Hasta la SE 25 el país cumple con todos los indicadores de Vigilancia.

La investigación adecuada realizada dentro de las 48 hs de notificado el caso sospechoso, es de suma importancia para evitar casos secundarios en la comunidad de confirmarse el caso como sarampión o rubéola. Es por eso que debe realizarse ante la sospecha, sin esperar el resultado de laboratorio.

Indicadores de Vigilancia de la PFA para Poliomieltis: Entre la SE 1 al 25 el país ha cumplido con todos los indicadores de vigilancia. (Tabla N°2).

OBS: Es importante que cada Región Sanitaria realice el análisis de sus indicadores, a fin de verificar y comparar la calidad de los datos; e identificar en forma oportuna los problemas que dificultan el cumplimiento de los mismos; y realizar investigación e intervención oportuna que eviten la reintroducción de enfermedades y/o la propagación.