



**Tabla N° 1. NOTIFICACIÓN DE CASOS SOSPECHOSOS DE ENFERMEDADES PREVENIBLES POR VACUNACIÓN Y ESAVI. SEMANA EPIDEMIOLÓGICA 1 AL 33 - 2024**

| REGION SANITARIA   | PFA       |           |          | EFE**      |            |          | SRC      |          |          | DIFTERIA |          |          | COQUELUCHE |           |          | PAROTIDITIS |            | TNN    |       |       | TOE      |          |          | VARICELA     |              | ESAVI      |
|--------------------|-----------|-----------|----------|------------|------------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|------------|-----------|----------|-------------|------------|--------|-------|-------|----------|----------|----------|--------------|--------------|------------|
|                    | Notif.    | Desc.     | Conf.    | Notif.     | Desc.      | Conf.    | Notif.   | Desc.    | Conf.    | Notif.   | Desc.    | Conf.    | Notif.     | Desc.     | Conf.    | Notif.      | Conf.      | Notif. | Desc. | Conf. | Notif.   | Desc.    | Conf.    | Notif.       | Conf.        | Notif.     |
| Concepción         | 2         | 2         | 0        | 13         | 13         | 0        | 1        | 1        | 0        | ...      | ...      | ...      | ...        | ...       | ...      | 10          | 10         | ...    | ...   | ...   | ...      | ...      | ...      | 11           | 11           | 2          |
| S. Pedro N.        | ...       | ...       | ...      | 11         | 11         | 0        | ...      | ...      | ...      | ...      | ...      | ...      | ...        | ...       | ...      | 2           | 2          | ...    | ...   | ...   | ...      | ...      | ...      | 12           | 12           | ...        |
| S. Pedro S.        | 1         | 0         | 0        | 11         | 11         | 0        | ...      | ...      | ...      | ...      | ...      | ...      | 1          | 1         | 0        | 4           | 4          | ...    | ...   | ...   | ...      | ...      | ...      | 15           | 15           | 2          |
| Cordillera         | 3         | 2         | 0        | 47         | 47         | 0        | ...      | ...      | ...      | ...      | ...      | ...      | ...        | ...       | ...      | 19          | 19         | ...    | ...   | ...   | ...      | ...      | ...      | 41           | 41           | 5          |
| Guairá             | 1         | 0         | 0        | 37         | 37         | 0        | ...      | ...      | ...      | ...      | ...      | ...      | ...        | ...       | ...      | 4           | 4          | ...    | ...   | ...   | 1        | 0        | 1        | 11           | 11           | 1          |
| Caaguazú           | ...       | ...       | ...      | 19         | 18         | 0        | ...      | ...      | ...      | ...      | ...      | ...      | 1          | 1         | 0        | 7           | 7          | ...    | ...   | ...   | 1        | 0        | 1        | 43           | 43           | 2          |
| Caazapá            | ...       | ...       | ...      | 5          | 5          | 0        | ...      | ...      | ...      | ...      | ...      | ...      | 1          | 1         | 0        | 2           | 2          | ...    | ...   | ...   | ...      | ...      | ...      | 11           | 11           | ...        |
| Itapúa             | 3         | 3         | 0        | 77         | 76         | 0        | ...      | ...      | ...      | 1        | 1        | 0        | 10         | 10        | 0        | 27          | 27         | ...    | ...   | ...   | ...      | ...      | ...      | 112          | 112          | 12         |
| Misiones           | ...       | ...       | ...      | 29         | 29         | 0        | ...      | ...      | ...      | ...      | ...      | ...      | 2          | 2         | 0        | 4           | 4          | ...    | ...   | ...   | ...      | ...      | ...      | 10           | 10           | 2          |
| Paraguarí          | 1         | 0         | 0        | 99         | 98         | 0        | ...      | ...      | ...      | 1        | 1        | 0        | 1          | 1         | 0        | 22          | 22         | ...    | ...   | ...   | ...      | ...      | ...      | 81           | 81           | 4          |
| A. Paraná          | 2         | 1         | 0        | 32         | 32         | 0        | 1        | 1        | 0        | 2        | 2        | 0        | 7          | 7         | 0        | 20          | 20         | ...    | ...   | ...   | 1        | 0        | 1        | 36           | 36           | 3          |
| Central            | 7         | 4         | 0        | 244        | 237        | 0        | 1        | 1        | 0        | 1        | 1        | 0        | 13         | 13        | 0        | 150         | 150        | ...    | ...   | ...   | ...      | ...      | ...      | 376          | 376          | 20         |
| Ñeembucú           | ...       | ...       | ...      | 80         | 78         | 0        | ...      | ...      | ...      | ...      | ...      | ...      | ...        | ...       | ...      | 15          | 15         | ...    | ...   | ...   | ...      | ...      | ...      | 61           | 61           | 1          |
| Amambay            | ...       | ...       | ...      | 10         | 10         | 0        | ...      | ...      | ...      | ...      | ...      | ...      | ...        | ...       | ...      | 2           | 2          | ...    | ...   | ...   | ...      | ...      | ...      | 12           | 12           | 2          |
| Canindeyú          | 1         | 1         | 0        | 9          | 9          | 0        | ...      | ...      | ...      | ...      | ...      | ...      | 1          | 0         | 1        | 5           | 5          | ...    | ...   | ...   | ...      | ...      | ...      | 6            | 6            | 1          |
| Pdte. Hayes        | ...       | ...       | ...      | 22         | 22         | 0        | ...      | ...      | ...      | ...      | ...      | ...      | 2          | 2         | 0        | 15          | 15         | ...    | ...   | ...   | 1        | 0        | 1        | 50           | 50           | 10         |
| Boquerón           | ...       | ...       | ...      | 4          | 4          | 0        | ...      | ...      | ...      | ...      | ...      | ...      | 1          | 1         | 0        | 4           | 4          | ...    | ...   | ...   | ...      | ...      | ...      | 5            | 5            | 2          |
| A. Paraguayo       | ...       | ...       | ...      | 3          | 3          | 0        | ...      | ...      | ...      | ...      | ...      | ...      | ...        | ...       | ...      | 2           | 2          | ...    | ...   | ...   | ...      | ...      | ...      | 41           | 41           | 7          |
| Asunción           | 1         | 1         | 0        | 29         | 28         | 0        | 2        | 2        | 0        | ...      | ...      | ...      | 1          | 1         | 0        | 25          | 25         | ...    | ...   | ...   | ...      | ...      | ...      | 112          | 112          | 29         |
| <b>Total, País</b> | <b>22</b> | <b>14</b> | <b>0</b> | <b>781</b> | <b>768</b> | <b>0</b> | <b>5</b> | <b>5</b> | <b>0</b> | <b>5</b> | <b>5</b> | <b>0</b> | <b>41</b>  | <b>40</b> | <b>1</b> | <b>339</b>  | <b>339</b> | ...    | ...   | ...   | <b>4</b> | <b>0</b> | <b>4</b> | <b>1.046</b> | <b>1.046</b> | <b>105</b> |

**Notif:** Casos sospechosos notificados de la SE 1 al 33 del 2024. ... No se notificó casos sospechosos

**En la tabla N° 1.** Notificaciones de casos sospechosos y confirmados de EPV/ESAVI a la SE 33 del 2024, notificados por las Regiones Sanitarias.

Hasta la SE 33 el país **no se han confirmado ningún caso de:** sarampión, rubéola, síndrome de rubeola congénita, poliomielitis, difteria y tétanos neonatal.

**Vigilancia de las Parálisis Flácida Aguda (PFA) para poliomielitis en < de 15 años:** hasta la SE 33 se han notificado 22 casos, de los cuales 14 fueron descartado en ausencia de parálisis residual según el seguimiento a los 60 días, 13 de ellos con retorno de resultados de laboratorio negativo y ocho casos pendientes de cierre.

**Vigilancia de las Enfermedades Febriles Exantemáticas (EFE) para sarampión/rubéola:** hasta la SE 33 se han notificado 781 casos sospechosos de sarampión y rubéola; de los cuales 768 (98,3%) fueron descartados por laboratorio y/o criterio clínico epidemiológico.

**Síndrome de Rubeola Congénita (SRC):** hasta la SE 33 se notificaron cinco casos sospechosos, todos descartados por laboratorio.

**Difteria:** hasta la SE 33 se han notificado cinco casos sospechosos, todos fueron descartados por laboratorio.

**Coqueluche:** Hasta la SE 33 se han notificado 41 casos sospechosos, un caso confirmado del departamento de Canindeyú y 40 descartados por laboratorio.

**Parotiditis:** Hasta la SE 33 se han notificado 339 casos confirmados por clínica.

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

**Tétanos en Otras Edades (TOE):** Hasta la SE 33 se han notificado cuatro casos sospechosos, todos fueron confirmados, fijan residencia en los departamentos de Caaguazú, Pte. Hayes, Guaira y Ato Paraná en donde tres evolucionaron favorablemente y un óbito.

**Varicela:** hasta la SE 33 se ha notificado 1.046 casos confirmados por clínica.

**Evento Supuestamente Atribuible a la Vacunación o Inmunización (ESAVI):** hasta la SE 33 se ha notificado 105 casos por vacunas del esquema regular. El 76% de los casos se clasifican como no grave.



**Tabla N° 2. INDICADORES DE VIGILANCIA. COMPARATIVO 2023 – 2024 SE 1 AL 33**

Tasa ideal de EFE: 2 casos por 100.000 habitantes

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

| REGION<br>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                  | 85        | 90                     | 100       | 80                            | 100       | 90                   | 100       | 3.76         | 6.16          | 96          | 100        | 0                   | 100       | 0             | 100       | 0.00        | 3.19        |
| S. Pedro N          | 96                  | 100        | 67                  | 70        | 67                     | 91        | 80                            | 40        | 100                  | 78        | 2.83         | 6.31          | 96          | 100        | 0                   | ...       | 0             | ...       | 0.00        | 0.00        |
| S. Pedro S          | 98                  | 99         | ...                 | 100       | ...                    | 100       | ...                           | 91        | ...                  | 98        | 0.00         | 6.11          | 98          | 100        | 100                 | 100       | 50            | 100       | 2.67        | 1.98        |
| Cordillera          | 99                  | 100        | 73                  | 81        | 98                     | 98        | 81                            | 98        | 79                   | 91        | 20.07        | 16.86         | 99          | 100        | 100                 | 100       | 100           | 100       | 1.15        | 4.43        |
| Guairá              | 100                 | 100        | 80                  | 86        | 100                    | 92        | 100                           | 97        | 100                  | 91        | 2.13         | 20.07         | 100         | 100        | 100                 | 100       | 100           | 100       | 1.55        | 2.23        |
| Caaguazú            | 95                  | 100        | 50                  | 95        | 100                    | 95        | 90                            | 94        | 90                   | 94        | 1.72         | 4.29          | 95          | 100        | 100                 | ...       | 0             | ...       | 0.58        | 0.00        |
| Caazapá             | 98                  | 100        | 67                  | 80        | 100                    | 100       | 100                           | 60        | 100                  | 91        | 3.01         | 3.48          | 98          | 100        | 0                   | ...       | 0             | ...       | 0.00        | 0.00        |
| Itapúa              | 101                 | 100        | 51                  | 79        | 99                     | 100       | 91                            | 100       | 94                   | 95        | 33.92        | 17.20         | 101         | 100        | 100                 | 100       | 100           | 100       | 0.53        | 2.59        |
| Misiones            | 97                  | 100        | 77                  | 55        | 88                     | 83        | 57                            | 52        | 100                  | 92        | 19.51        | 24.62         | 97          | 97         | 0                   | ...       | 0             | ...       | 0.00        | 0.00        |
| Paraguarí           | 100                 | 100        | 86                  | 95        | 92                     | 93        | 88                            | 98        | 96                   | 90        | 132.28       | 48.64         | 100         | 100        | 0                   | 100       | 0             | 100       | 0.00        | 2.14        |
| A. Paraná           | 95                  | 98         | 78                  | 88        | 96                     | 97        | 82                            | 55        | 91                   | 87        | 2.66         | 3.98          | 95          | 99         | 0                   | 100       | 0             | 100       | 0.00        | 0.93        |
| Central             | 100                 | 100        | 38                  | 73        | 39                     | 87        | 88                            | 78        | 98                   | 86        | 13.06        | 12.68         | 100         | 100        | 100                 | 83        | 75            | 83        | 1.30        | 1.48        |
| Ñeembucú            | 100                 | 100        | 85                  | 85        | 100                    | 95        | 79                            | 91        | 87                   | 92        | 42.52        | 92.76         | 100         | 100        | 0                   | ...       | 0             | ...       | 0.00        | 0.00        |
| Amambay             | 100                 | 100        | 100                 | 100       | 75                     | 100       | 0                             | 80        | 100                  | 100       | 2.23         | 5.71          | 100         | 100        | 100                 | ...       | 100           | ...       | 1.88        | 0.00        |
| Canindeyú           | 97                  | 97         | 50                  | 67        | 100                    | 100       | 100                           | 89        | 100                  | 67        | 2.42         | 4.67          | 97          | 99         | 0                   | 100       | 0             | 100       | 0.00        | 1.70        |
| Pdte. Hayes         | 100                 | 100        | 67                  | 82        | 33                     | 91        | 50                            | 62        | 50                   | 95        | 4.45         | 16.96         | 100         | 100        | 100                 | ...       | 0             | ...       | 2.41        | 0.00        |
| Boquerón            | 99                  | 100        | 100                 | 100       | 100                    | 100       | 0                             | 100       | 100                  | 100       | 1.42         | 5.54          | 99          | 100        | 100                 | ...       | 100           | ...       | 9.49        | 0.00        |
| A. Paraguay         | 99                  | 100        | 100                 | 100       | 100                    | 100       | 100                           | 67        | 100                  | 100       | 5.18         | 16.58         | 99          | 100        | 0                   | ...       | 0             | ...       | 0.00        | 0.00        |
| Asunción            | 97                  | 100        | 70                  | 97        | 83                     | 97        | 96                            | 100       | 96                   | 86        | 5.76         | 5.89          | 97          | 99         | 0                   | 100       | 0             | 100       | 0.00        | 1.00        |
| <b>Total, País</b>  | <b>98</b>           | <b>100</b> | <b>64</b>           | <b>81</b> | <b>79</b>              | <b>93</b> | <b>87</b>                     | <b>85</b> | <b>94</b>            | <b>90</b> | <b>14.64</b> | <b>12.44</b>  | <b>98</b>   | <b>100</b> | <b>100</b>          | <b>95</b> | <b>76</b>     | <b>95</b> | <b>0.85</b> | <b>1.36</b> |

\*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 PFA: 1 x 100.000 < 15 años. Si la población es < de 100.000 se espera un caso.

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

**Indicador de unidades que notifican semanalmente:** Entre la SE 1 al 33, el país cuenta con 1.466 unidades notificadoras; con cumplimiento del 100%.

**Indicadores de Vigilancia del Sarampión/Rubéola:** Hasta la SE 33 el país cumple con todos los indicadores de la Vigilancia.

**Indicadores de Vigilancia de la PFA para Poliomieltis:** Entre la SE 1 al 33 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.**

**Se recuerda a las Unidades Epidemiológica Regional 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.**