



Tabla N° 1. NOTIFICACIÓN DE CASOS SOSPECHOSOS DE ENFERMEDADES PREVENIBLES POR VACUNACIÓN Y ESAVI. SEMANA EPIDEMIOLÓGICA 2 - 2023.

| REGION SANITARIA | PFA | | | EFE | | | DIFTERIA | | | COQUELUCHE | | | PAROTIDITIS | | | TNN | | | TOE | | | VARICELA | | | ESAVI | BAI |
|------------------|--------|-------|-------|--------|-------|-------|----------|-------|--------|------------|-------|-------|-------------|-------|-------|--------|-------|-------|--------|-------|-------|----------|-------|-------|--------|-----------|
| | Notif. | Desc. | Conf. | Notif. | Desc. | Conf. | Notif. | Desc. | Notif. | Notif. | Desc. | Conf. | Notif. | Desc. | Conf. | Notif. | Desc. | Conf. | Notif. | Desc. | Conf. | Notif. | Desc. | Conf. | Notif. | % Reporte |
| Concepción | 0 | ... | ... | 0 | ... | ... | 0 | ... | 0 | 0 | ... | ... | 0 | ... | ... | 0 | ... | ... | 0 | ... | ... | 0 | ... | 0 | 0 | 100 |
| S. Pedro N. | 0 | ... | ... | 0 | ... | ... | 0 | ... | 0 | 0 | ... | ... | 0 | ... | ... | 0 | ... | ... | 0 | ... | ... | 0 | ... | 0 | 0 | 100 |
| S. Pedro S. | 0 | ... | ... | 0 | ... | ... | 0 | ... | 0 | 0 | ... | ... | 0 | ... | ... | 0 | ... | ... | 0 | ... | ... | 0 | ... | 0 | 0 | 100 |
| Cordillera | 0 | ... | ... | 3 | 1 | ... | 0 | ... | 0 | 0 | ... | ... | 0 | ... | ... | 0 | ... | ... | 0 | ... | ... | 0 | ... | 0 | 0 | 100 |
| Guairá | 0 | ... | ... | 2 | ... | ... | 0 | ... | 0 | 0 | ... | ... | 0 | ... | ... | 0 | ... | ... | 0 | ... | ... | 0 | ... | 0 | 0 | 100 |
| Caaguazú | 0 | ... | ... | 0 | ... | ... | 0 | ... | 0 | 0 | ... | ... | 0 | ... | ... | 0 | ... | ... | 0 | ... | ... | 2 | ... | 2 | 0 | 100 |
| Caazapá | 0 | ... | ... | 0 | ... | ... | 0 | ... | 0 | 0 | ... | ... | 0 | ... | ... | 0 | ... | ... | 0 | ... | ... | 0 | ... | 0 | 0 | 100 |
| Itapúa | 0 | ... | ... | 6 | 1 | ... | 0 | ... | 0 | 0 | ... | ... | 0 | ... | ... | 0 | ... | ... | 0 | ... | ... | 3 | ... | 3 | 0 | 100 |
| Misiones | 0 | ... | ... | 0 | ... | ... | 0 | ... | 0 | 0 | ... | ... | 0 | ... | ... | 0 | ... | ... | 0 | ... | ... | 0 | ... | 0 | 0 | 100 |
| Paraguarí | 0 | ... | ... | 9 | ... | ... | 0 | ... | 0 | 0 | ... | ... | 0 | ... | ... | 0 | ... | ... | 0 | ... | ... | 2 | ... | 2 | 0 | 100 |
| A. Paraná | 0 | ... | ... | 0 | ... | ... | 0 | ... | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | ... | ... | 0 | ... | ... | 0 | ... | ... | 1 | ... | 1 | 0 | 100 |
| Central | 1 | ... | ... | 43 | ... | ... | 0 | ... | 0 | 0 | ... | ... | 2 | ... | 2 | 0 | ... | ... | 0 | ... | ... | 4 | ... | 4 | 1 | 100 |
| Ñeembucú | 0 | ... | ... | 0 | ... | ... | 0 | ... | 0 | 0 | ... | ... | 0 | ... | ... | 0 | ... | ... | 0 | ... | ... | 0 | ... | 0 | 0 | 100 |
| Amambay | 0 | ... | ... | 0 | ... | ... | 0 | ... | 0 | 0 | ... | ... | 0 | ... | ... | 0 | ... | ... | 0 | ... | ... | 0 | ... | 0 | 0 | 100 |
| Canindeyú | 0 | ... | ... | 1 | ... | ... | 0 | ... | 0 | 0 | ... | ... | 0 | ... | ... | 0 | ... | ... | 0 | ... | ... | 0 | ... | 0 | 0 | 100 |
| Pdte. Hayes | 0 | ... | ... | 1 | ... | ... | 0 | ... | 0 | 0 | ... | ... | 0 | ... | ... | 0 | ... | ... | 0 | ... | ... | 2 | ... | 2 | 0 | 100 |
| Boquerón | 0 | ... | ... | 0 | ... | ... | 0 | ... | 0 | 0 | ... | ... | 0 | ... | ... | 0 | ... | ... | 0 | ... | ... | 2 | ... | 2 | 0 | 100 |
| A. Paraguay | 0 | ... | ... | 0 | ... | ... | 0 | ... | 0 | 0 | ... | ... | 0 | ... | ... | 0 | ... | ... | 0 | ... | ... | 0 | ... | 0 | 0 | 0 |
| Asunción | 0 | ... | ... | 7 | ... | ... | 0 | ... | 0 | 0 | ... | ... | 2 | ... | 2 | 0 | ... | ... | 0 | ... | ... | 1 | ... | 1 | 1 | 100 |
| Total País | 1 | ... | ... | 72 | 2 | 0 | 0 | ... | 0 | 1 | 0 | 0 | 4 | ... | 4 | 0 | ... | ... | 0 | ... | ... | 17 | ... | 17 | 2 | |

Notif: Casos sospechosos notificados de la SE 2 - 2023.

En la tabla N° 1. Notificaciones de casos sospechosos y confirmados de EPV/ESAVI de la SE 2 del 2023, notificados por las regiones sanitarias.

En la SE 2 el país **no ha confirmado ningún caso de:** sarampión, rubéola, poliomielitis, difteria, tétanos neonatal y tétanos en otras edades

Vigilancia de las Enfermedades Febriles Exantemáticas (EFE) para sarampión/rubéola: hasta la SE 2 se ha notificado 72 casos sospechosos de sarampión y rubéola; de los cuales 2 han sido descartado para estas dos enfermedades.

Vigilancia de las Parálisis Flácida Aguda en < de 15 años (PFA) para poliomielitis: se ha notificado 1 caso sospechoso

Coqueluche: hasta la SE 2 se ha notificado 1 caso sospechoso el cual se encuentra con pendiente de resultado laboratorial.

Parotiditis: hasta la SE 2 se han notificado 4 casos confirmados por clínica.

Tétanos en otras edades (TOE): no se ha notificado casos

Varicela: hasta la SE 2 se ha notificado 17 casos correspondientes a las regiones de Caaguazú, Itapúa, Paraguarí, Alto Paraná, Central, Capital, Pdte. Hayes y Boquerón.

Evento Supuestamente Atribuible a la Vacunación o Inmunización (ESAVI): hasta la SE 2 se notificaron 2 casos de ESAVI. No se incluyen ESAVI por vacuna COVID-19.

Reporte BAI y BAC: En la SE 2 la región que no ha reportado su búsqueda activa institucional es Alto Paraguay.

Atención: Seguir realizando un control cruzado con la vigilancia de arbovirosis; a fin de identificados casos con exantema que no ingresaron a la vigilancia de sarampión/rubéola, principalmente aquellos casos que no tienen aún clasificación final de dengue u otra arbovirosis, insistiendo en los distritos silenciosos.



Tabla N° 2. INDICADORES DE VIGILANCIA. COMPARATIVO 2021 – 2022 SE 2

Tasa ideal de EFE a la SE 01 =0,19

Tasa ideal de PFA a la SE 1 = 0,04

| REGION SANITARIA | SARAMPIÓN / RUBÉOLA | | | | | | | | | | | POLIOMIELITIS | | | | | | | | |
|---------------------|---------------------|-----------|---------------------|-----------|------------------------|-----------|--------------------------------|-----------|----------------------|-----------|-------------|---------------|-----------|---------------------|------------|---------------|------------|----------|------------|-------------|
| | % Notif Sem | | % Investig. Adecua. | | % Casos con muest adec | | % Muest Ileg. Al lab <= 5 días | | % Resul lab <=4 días | | Tasa | % Notif Sem | | % Investig. Adecua. | | % Muest. Adec | | Tasa ** | | |
| | 2022 | 2023 | 2022 | 2023 | 2022 | 2023 | 2022 | 2023 | 2022 | 2023 | 2022 | 2023 | 2022 | 2023 | 2022 | 2023 | 2022 | 2023 | 2022 | 2023 |
| Concepción | 84 | 97 | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | 0,00 | ... | 84 | 97 | ... | ... | ... | ... | ... | ... |
| S. Pedro N | 85 | 88 | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | 0,00 | ... | 85 | 88 | ... | ... | ... | ... | ... | ... |
| S. Pedro S | 99 | 94 | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | 0,00 | ... | 99 | 94 | ... | ... | ... | ... | ... | ... |
| Cordillera | 100 | 100 | 100 | 33 | 100 | 100 | 100 | 67 | 100 | 67 | 0,31 | 0,94 | 100 | 100 | ... | ... | ... | ... | ... | ... |
| Guairá | 100 | 99 | ... | 50 | ... | 50 | ... | ... | ... | ... | 0,00 | 0,86 | 100 | 99 | ... | ... | ... | ... | ... | ... |
| Caaguazú | 88 | 96 | 0 | ... | 100 | ... | 0 | ... | 0 | ... | 0,17 | ... | 88 | 96 | ... | ... | ... | ... | ... | ... |
| Caazapá | 88 | 89 | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | 0,00 | ... | 88 | 89 | ... | ... | ... | ... | ... | ... |
| Itapúa | 94 | 100 | ... | 50 | ... | 100 | ... | 50 | ... | 50 | 0,00 | 0,95 | 94 | 100 | ... | ... | ... | ... | ... | ... |
| Misiones | 100 | 99 | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | 0,00 | ... | 100 | 99 | ... | ... | ... | ... | ... | ... |
| Paraguarí | 100 | 100 | 100 | 67 | 100 | 33 | 100 | ... | 100 | ... | 0,38 | 3,44 | 100 | 100 | ... | ... | ... | ... | ... | ... |
| A. Paraná | 97 | 98 | 0 | ... | 100 | ... | 0 | ... | 0 | ... | 0,12 | ... | 97 | 98 | ... | ... | ... | ... | ... | ... |
| Central | 100 | 100 | 50 | 55 | 100 | 71 | 100 | 50 | 100 | 50 | 0,09 | 1,88 | 100 | 100 | ... | 100 | ... | 0 | ... | 0,16 |
| Ñeembucú | 100 | 100 | 0 | ... | 100 | ... | 100 | ... | 100 | ... | 1,10 | ... | 100 | 100 | ... | ... | ... | ... | ... | ... |
| Amambay | 100 | 100 | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | 0,00 | ... | 100 | 100 | ... | ... | ... | ... | ... | ... |
| Canindeyú | 86 | 88 | 100 | 100 | 100 | ... | 0 | ... | 100 | ... | 0,82 | 0,41 | 86 | 88 | ... | ... | ... | ... | ... | ... |
| Pdte. Hayes | 98 | 95 | ... | 100 | ... | 100 | ... | 100 | ... | 100 | 0,00 | 0,75 | 98 | 95 | ... | ... | ... | ... | ... | ... |
| Boquerón | 100 | 100 | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | 0,00 | ... | 100 | 100 | ... | ... | ... | ... | ... | ... |
| A. Paraguay | 0 | 100 | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | 0,00 | ... | 0 | 100 | ... | ... | ... | ... | ... | ... |
| Asunción | 96 | 95 | ... | 71 | ... | 100 | ... | 57 | ... | 57 | 0,00 | 1,34 | 96 | 95 | ... | ... | ... | ... | ... | ... |
| Total País | 95 | 97 | 56 | 58 | 100 | 71 | 56 | 49 | 78 | 49 | 0,12 | 0,97 | 95 | 97 | ... | 100 | ... | 0 | ... | 0,05 |

* Tasa mínima esperada de EFE - 5:100.000 habitantes.
** Tasa mínima esperada de PAF - 1:100.000 < 15 años.
... No corresponde por ausencia de notificación de casos

Último caso registrado de Sarampión en 1998, de Rubéola en 2005 y de SRC en 2003
Último caso registrado de Poliomieltis en 1985.
a Última notif de PFA : Pdte Hayes: 2021; A. Paraguay : 1988

En la tabla N° 2. Se presentan los indicadores de **vigilancia del sarampión/rubéola y de la poliomieltis**; recordando que el mínimo requerido es de 80% por indicador, pero nuestro país se ha propuesto alcanzar el 95% en cada región sanitaria por el riesgo de reintroducción del sarampión/ rubéola.

Indicador de unidades que notifican semanalmente: Actualmente el país cuenta con 1.418 unidades notificadoras. con un cumplimiento acumulado del 97%.

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

Indicadores de Vigilancia del Sarampión/Rubéola: La tasa de notificación ideal en la SE 2 es de 0,19 casos de EFE por 100.000 Hts;

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 Poliomieltis: la tasa de notificación ideal es de 1 por 100.000 menores de 15 años; el país ya ha alcanzado la tasa mínima de notificación anual; así también se cumple con los indicadores de: investigación <= 48h y muestra adecuada. Tabla N°2

OBS: Es importante que cada región realice el análisis de sus indicadores, a fin de verificar y comparar la calidad de sus datos; e identificar a tiempo los problemas que dificultan el cumplimiento de los mismos; y realizar intervenciones oportunas que eviten la reintroducción de enfermedades y/o la propagación de las mismas.