Eventos de Notificación Obligatoria (ENO)

por planilla semanal

Año 2022

Contenido

Se analizan aquellas enfermedades de planilla ENO de vigilancia predominantemente clínica como las infecciones respiratorias agudas, enfermedad diarreica aguda, varicela y conjuntivitis. Además se incluye el monitoreo de atributos de la vigilancia universal.

Fuente de datos

Vigilancia de Eventos de Notificación Obligatoria y Calidad del Dato (VENOCD), DGVS-MSPBS

Unidades epidemiológicas Regionales y Red de Servicios de Salud.

Responsables de ideación y edición

Centro Nacional de Información Epidemiológica

Dirección General de Vigilancia de la Salud (DGVS)-MSPBS

Email:analisis.dgvs2016@gmail.com

Teléfonos +595 237 46 27; +595 961 167 764

Semana Epidemiológica (SE) 36

04 de septiembre al 10 de septiembre, año 2022

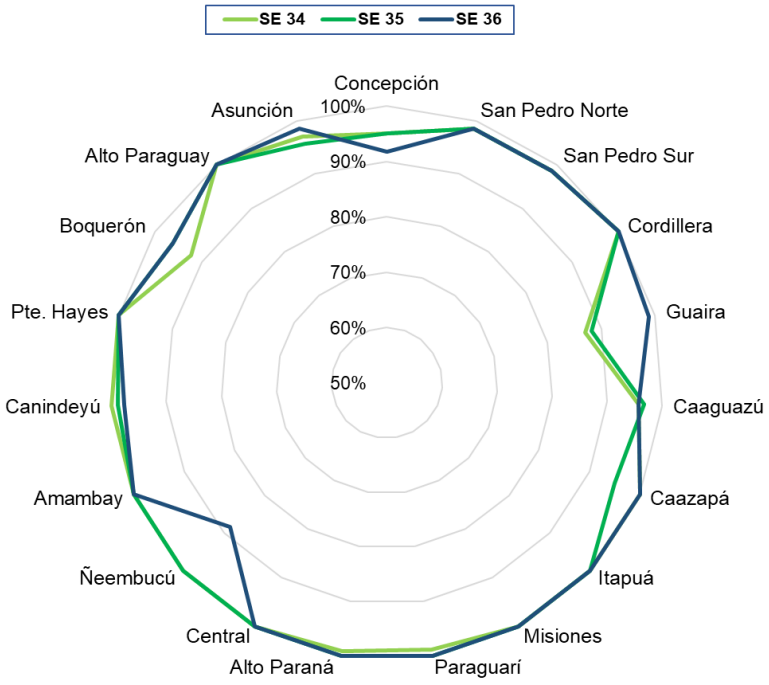
Los Eventos de Notificación Obligatoria son aquellas listadas en la Resolución S.G. N°190/2013.

Son reportadas en forma numérica, agrupada, con periodicidad semanal y de carácter universal. Se informan a través de la planilla semanal de las ENO y sirve para evaluar tendencias, fluctuaciones estacionales y la presencia de posibles brotes.

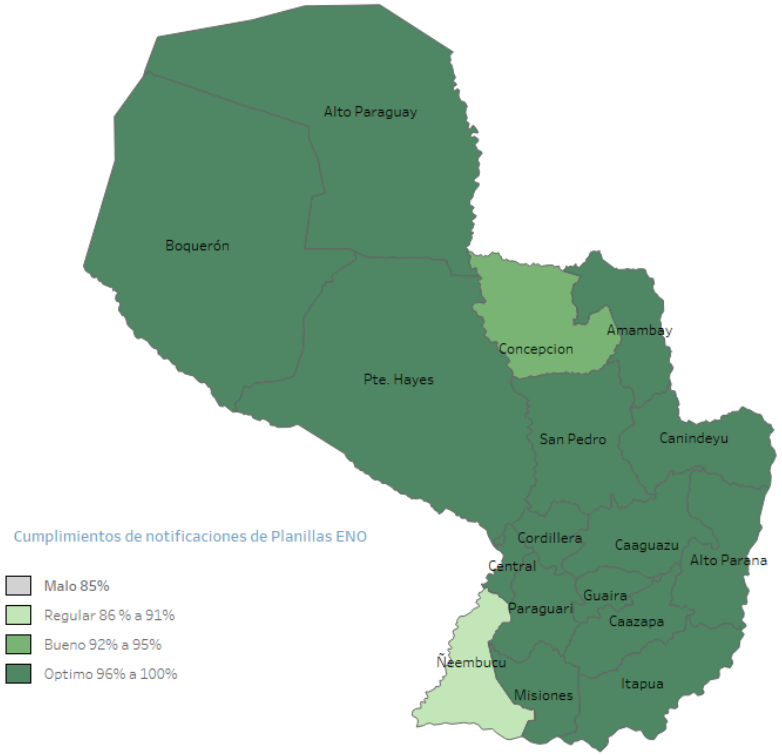
DGVS Paraguay

Monitoreo cumplimiento de las notificaciones por planilla semanal

Gráfico 1. Cumplimiento de notificación según Región Sanitaria, Paraguay SE 34 al 36, año 2022



Mapa 1. Regiones Sanitarias según cumplimiento de Unidades Notificadoras, Paraguay, SE 36 del año 2022



Fuente: VENOCD-DGVS

A nivel país la cobertura de notificación fue del 98,3% (n=1.383)
Total de unidades notificadoras= 1.407

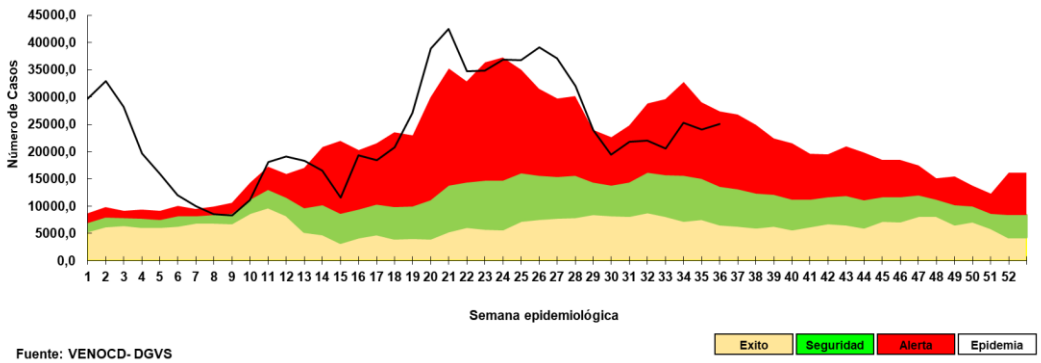
Cumplimiento: Porcentaje de unidades notificantes que cumplieron con el envío de informe de planilla ENO a la región sanitaria, en fecha correspondiente.

Fuente: VENOCD-DGVS

Enfermedad Tipo Influenza (ETI)

Vigilancia Universal

Gráfico 2. Canal endémico de ETI según semana epidemiológica, Paraguay, SE 36 del 2022.



Fuente: VENOCD- DGVS

Gráfico 3. Casos de ETI según grupos de edad (%), por semana epidemiológica, Paraguay, comparativo SE 34–36 del 2022.

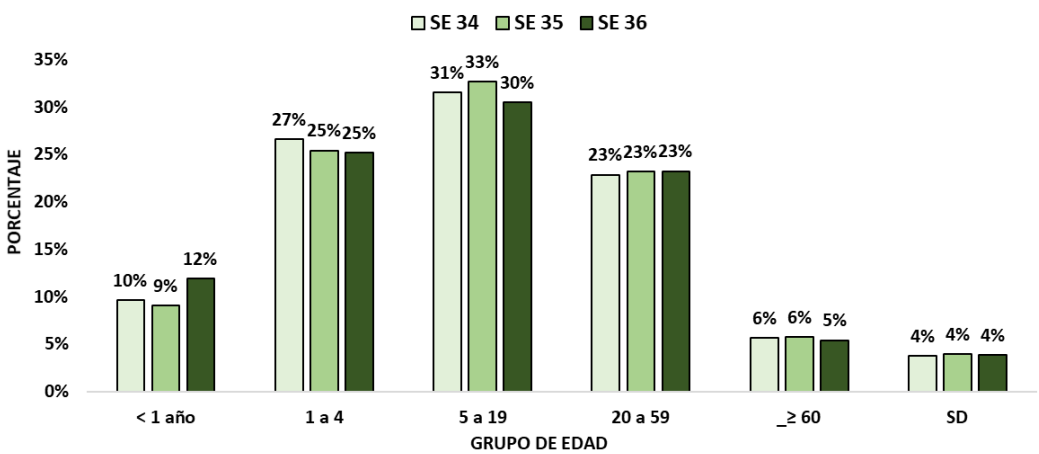


Tabla 1. Comparativo casos de ETI por regiones sanitarias, Paraguay, SE 34-36/2022

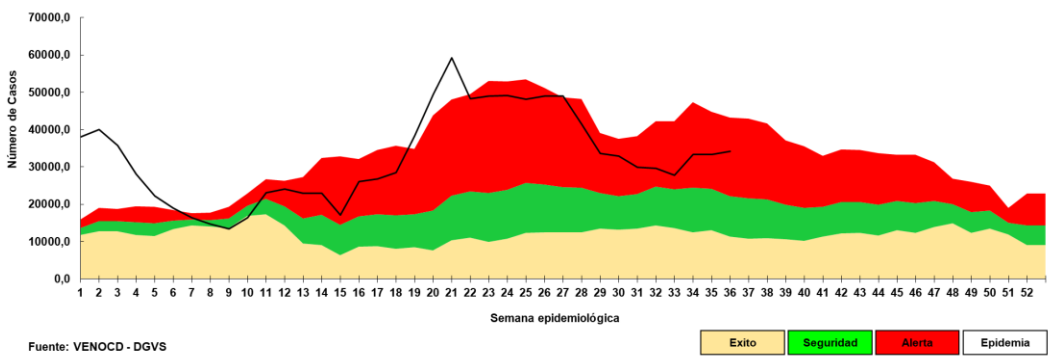
Regiones sanitarias	SE 34	SE 35	SE 36
CONCEPCION	783	910	963
SAN PEDRO NORTE	1100	1123	1040
SAN PEDRO SUR	1009	868	812
CORDILLERA	931	913	813
GUAIRA	1204	1243	1257
CAAGUAZU	1077	1271	1189
CAAZAPA	487	487	458
ITAPUA	1822	1481	1740
MISIONES	561	505	1164
PARAGUARI	977	951	896
ALTO PARANA	1629	1321	1469
CENTRAL	6022	5837	6279
ÑEEMBUCU	411	359	375
AMAMBAY	352	274	315
CANINDEYU	756	705	614
PDTE HAYES	823	705	835
BOQUERON	222	271	246
ALTO PARAGUAY	156	180	193
CAPITAL	5020	4683	4451
TOTAL:	**25.342**	**24.087**	**25.109**

- En la SE 36 se registran 25.109 casos de ETI, con un aumento del 4% con respecto a la semana anterior (n= 24.087)
- La tendencia de casos a nivel nacional se encuentra en la franja de alerta en la SE 36.
- En cuanto a la proporción de consultas por grupos de edad, se observa aumento del 3% en el grupo de < 1 años .

Infecciones Respiratorias Agudas (IRA)

Vigilancia Universal

Gráfico 4. Canal endémico de IRA no neumonías según semana epidemiológica, Paraguay, SE 36 del 2022.



Fuente: VENOCD - DGVS

Gráfico 5. Casos de IRA no neumonía según grupos de edad (%), por semana epidemiológica, Paraguay, SE 34-36 del 2022

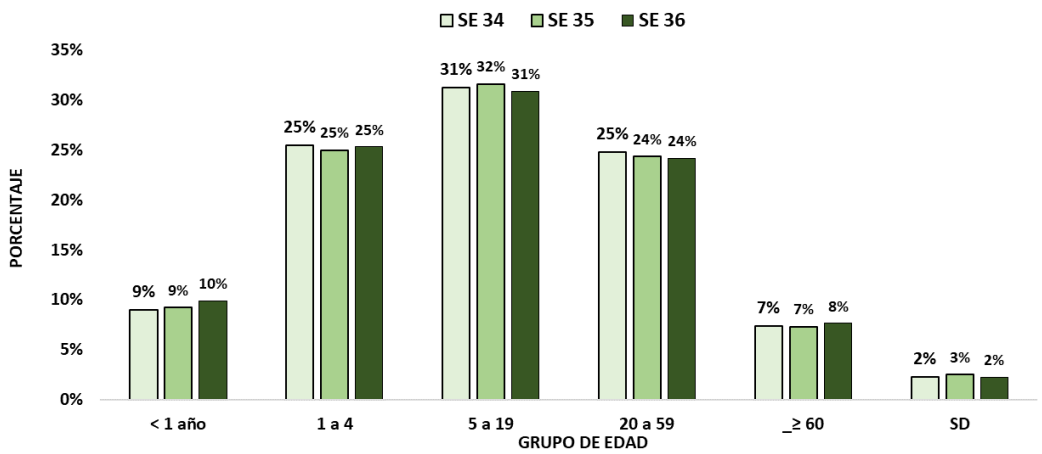


Tabla 2. Casos de IRA no neumonías por regiones sanitarias, Paraguay, SE 34-36/2022.

Regiones Sanitarias	SE 34	SE 35	SE 36
CONCEPCION	797	683	867
SAN PEDRO NORTE	847	977	846
SAN PEDRO SUR	899	866	975
CORDILLERA	1414	1456	1484
GUAIRA	665	677	653
CAAGUAZU	1156	1491	1225
CAAZAPA	1076	811	893
ITAPUA	2406	2624	2597
MISIONES	1101	882	893
PARAGUARI	1768	1716	1774
ALTO PARANA	1850	1852	2050
CENTRAL	9580	9147	9659
ÑEEMBUCU	769	706	730
AMAMBAY	295	291	330
CANINDEYU	701	671	719
PDTE HAYES	706	640	808
BOQUERON	392	461	428
ALTO PARAGUAY	263	229	202
CAPITAL	4463	5031	4893
TOTAL	**31.148**	**31.211**	**32.026**

- En la SE 36 se registran 32.026 casos de IRA no neumonías, con aumento del 3% con respecto a la semana anterior (n= 31.211).
- La tendencia de casos a nivel nacional se mantiene en la franja de alerta.
- En cuanto a la proporción de consultas, se registra aumento del 1% en el grupo de edad de < 1 años y ≥ 60 años respectivamente .

Infecciones Respiratorias Agudas Neumonías

Vigilancia Universal

Gráfico 6. Tendencia de Infecciones Respiratorias Agudas (IRA) neumonías en menores y mayores de 5 años, Paraguay. Comparativo 2021- 2022 (SE 1-36)

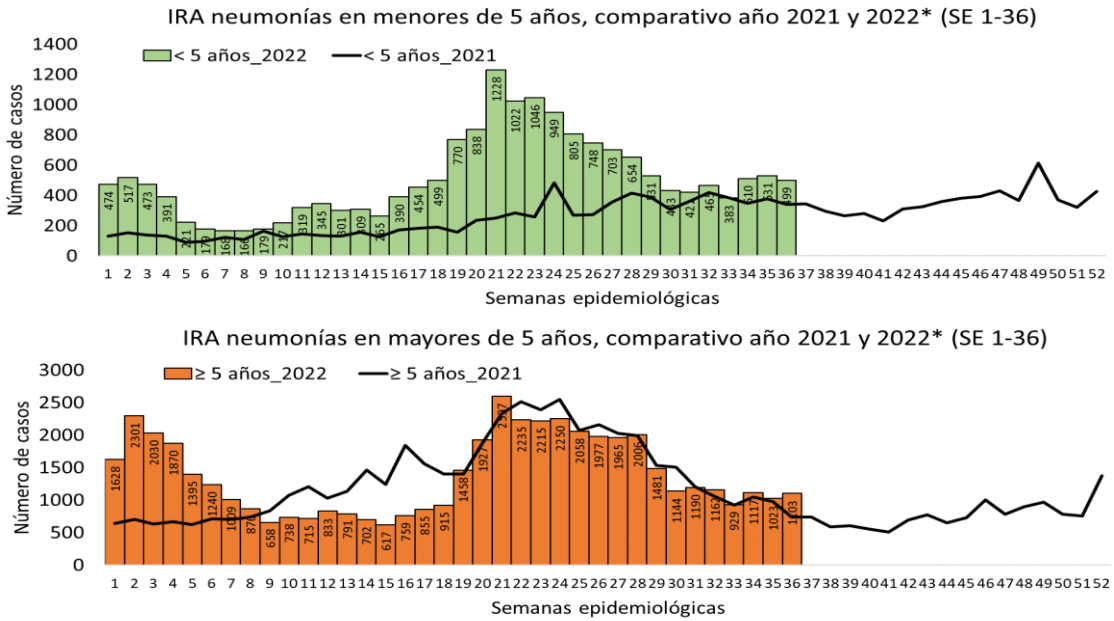
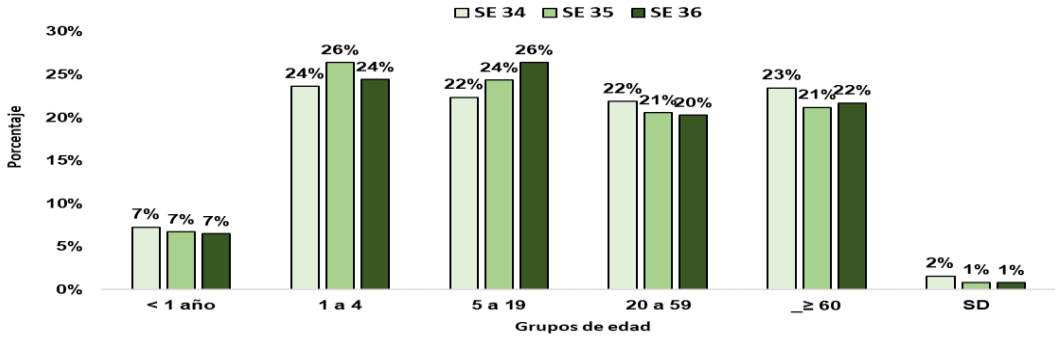


Tabla 3. Casos de IRA neumonías por regiones sanitarias, Paraguay, SE 34-36/2022.

Regiones Sanitarias	SE 34	SE 35	SE 36
CONCEPCION	41	80	68
SAN PEDRO NORTE	45	80	22
SAN PEDRO SUR	24	28	24
CORDILLERA	66	56	45
GUAIRA	27	26	45
CAAGUAZU	99	88	85
CAAZAPA	41	35	19
ITAPUA	185	175	180
MISIONES	20	25	31
PARAGUARI	42	42	48
ALTO PARANA	109	57	70
CENTRAL	545	516	564
ÑEEMBUCU	32	22	46
AMAMBAY	40	42	31
CANINDEYU	70	44	72
PDTE HAYES	35	36	55
BOQUERON	28	46	33
ALTO PARAGUAY	12	6	6
CAPITAL	192	145	171
Total	**1.653**	**1.549**	**1.615**

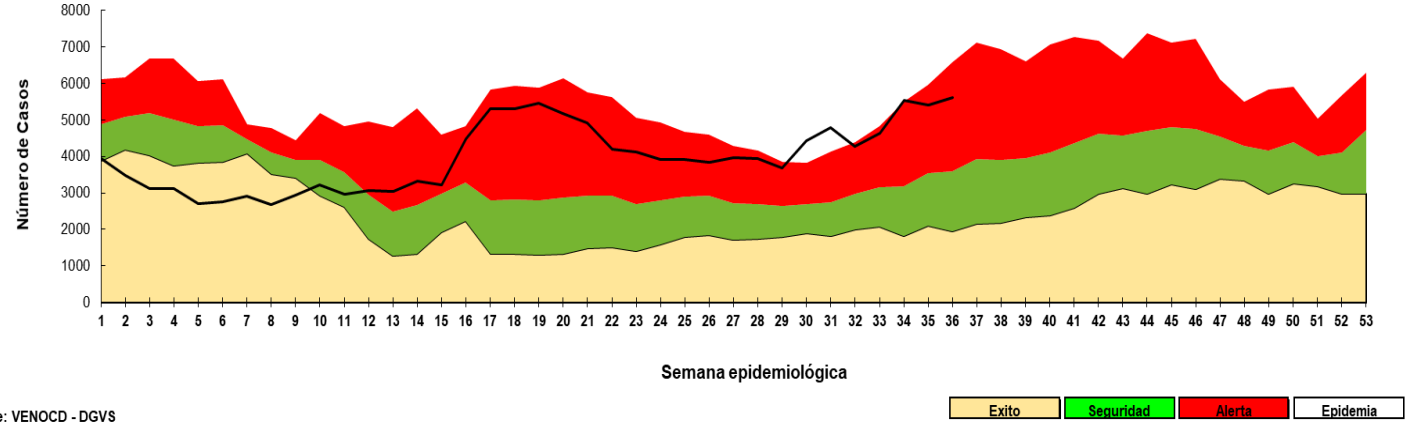
Gráfico 7. Proporción de casos de IRA neumonías según grupos de edad, por semana epidemiológica, Paraguay, SE 34-36 del 2022.



- En la SE 36 se registran 1.615 casos de IRA neumonías, con un aumento del 4% con respecto a la semana anterior (n=1.549).
- En el comparativo de la tendencia de casos en niños < 5 años, se muestra mayor número de casos con respecto al año 2021.
- La proporción de casos de IRA neumonías según grupos de edad, se observa aumento del 2% y 1% en el grupo de 5 a 19 años y ≥ 60 años respectivamente.

Enfermedad Diarreica Aguda (EDA)

Gráfico 8. Canal endémico de EDA en población total según semana epidemiológica, Paraguay, SE 36 del 2022.



Fuente: VENOCD - DGVS

- En la SE 36 se registran 5.613 casos de EDA, con un aumento del 4% con respecto a la semana anterior. La tendencia a nivel nacional se encuentra en la franja de alerta.

- Según el canal endémico por región sanitaria, 13/18 RS se ubican en la franja alerta y 3/18 en la franja de epidemia.

Enfermedad Diarreica Aguda (EDA)

Tabla 4. Casos de EDA por regiones sanitarias, Paraguay, SE 34-36/2022.

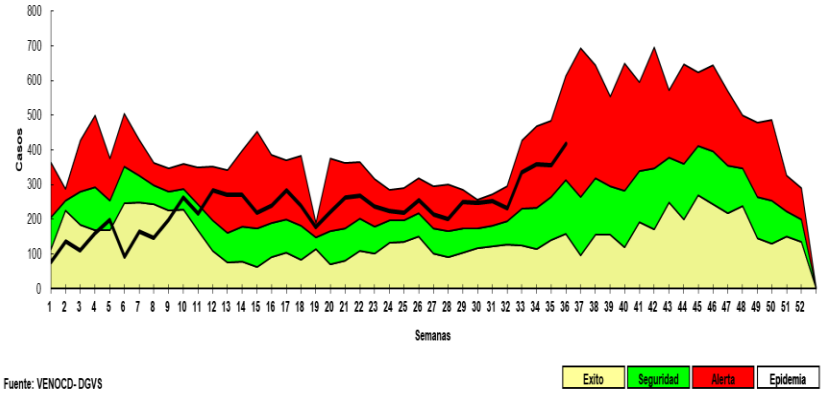
Regiones Sanitarias	SE 34	SE 35	SE 36
CONCEPCION	84	154	152
SAN PEDRO NORTE	254	256	192
SAN PEDRO SUR	94	102	84
CORDILLERA	146	147	157
GUAIRA	140	134	126
CAAGUAZU	177	204	202
CAAZAPA	110	102	127
ITAPUA	373	333	415
MISIONES	155	191	122
PARAGUARI	209	200	226
ALTO PARANA	359	355	419
CENTRAL	1658	1371	1661
ÑEEMBUCU	94	126	93
AMAMBAY	44	48	72
CANINDEYU	104	118	131
PDTE HAYES	223	217	220
BOQUERON	150	127	93
ALTO PARAGUAY	18	16	22
CAPITAL	1139	1197	1099
TOTAL	**5.531**	**5.398**	**5.613**

- En la SE 36 se registran 5.613 casos de EDA, con un aumento del 4% con respecto a la semana anterior (n=5.398).

- La tendencia a nivel nacional ingresa a la franja de alerta. Sin embargo, se registra aumento de casos en 10 regiones sanitarias, Cordillera, Caazapá, Itapuá, Paraguarí, Alto Paraná, Central, Amambay, Canindeyú, Pdte Hayes, Alto Paraguay.

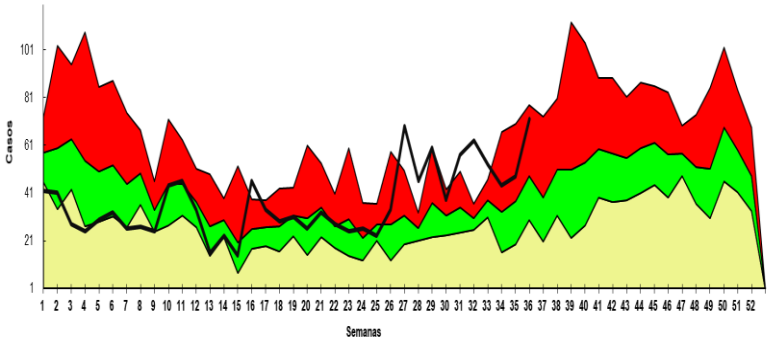
Regiones Sanitarias en franjas en Epidemia y Alerta de EDA

Canal endémico de *EDAs en población de ALTO PARANA* según semana epidemiológica
Paraguay, 2022 (Semana Epidemiológica Nº 36)



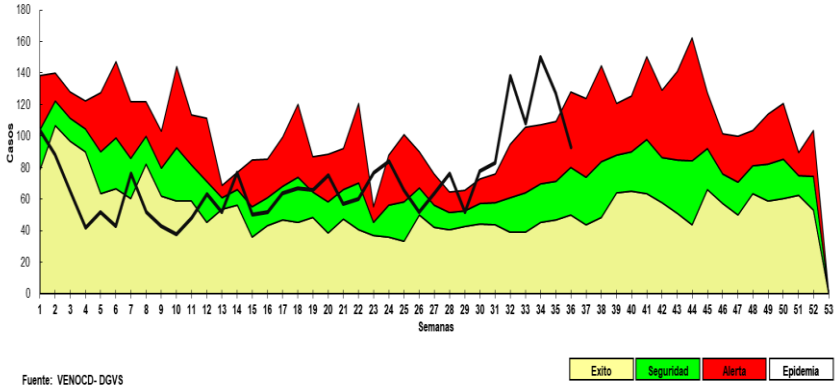
Fuente: VENOCD- DGVS

Canal endémico de *EDAs en población de Amambay* según semana epidemiológica
Paraguay, 2022 (Semana Epidemiológica Nº 36)



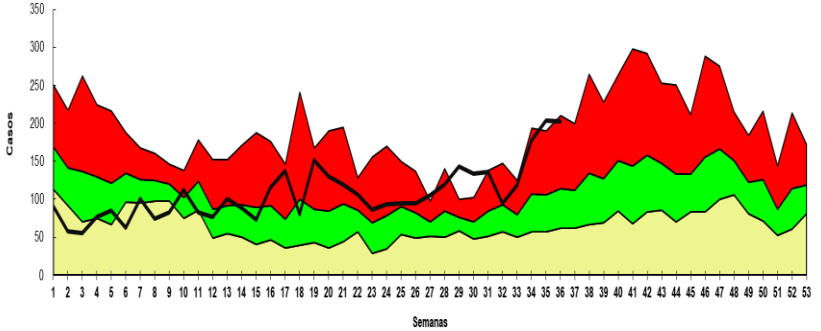
Fuente: VENOCD- DGVS

Canal endémico de *EDAs en población de BOQUERON* según semana epidemiológica
Paraguay, 2022 (Semana Epidemiológica Nº 36)



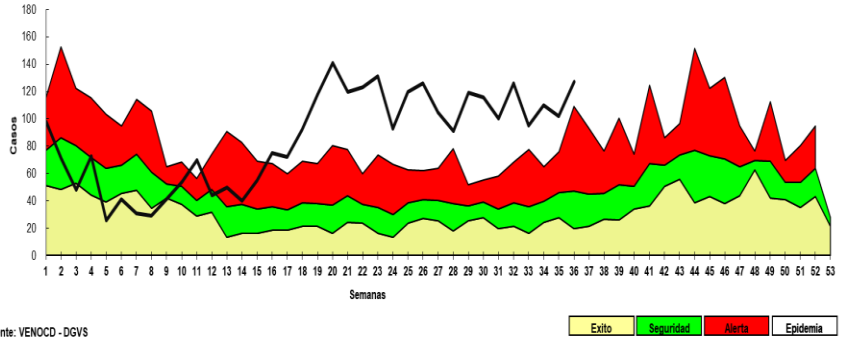
Fuente: VENOCD- DGVS

Canal endémico de *EDAs en población de CAAGUAZU* según semana epidemiológica
Paraguay, 2022 (Semana Epidemiológica Nº 36)



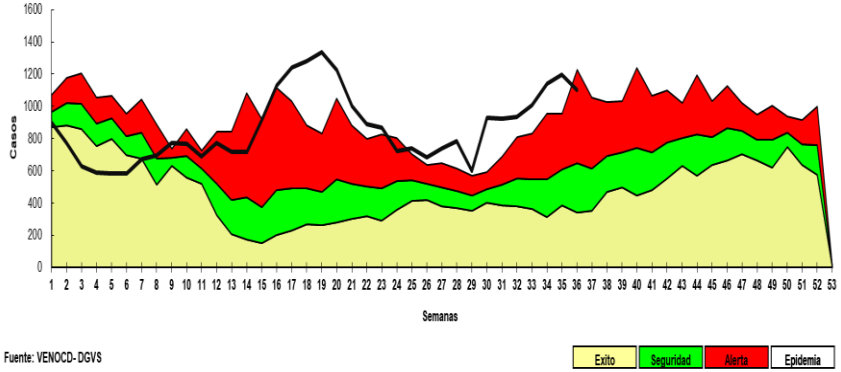
Fuente: VENOCD - DGVS

Canal endémico de *EDAs en población Caazapá* según semana epidemiológica
Paraguay, 2022 (Semana Epidemiológica Nº 36)



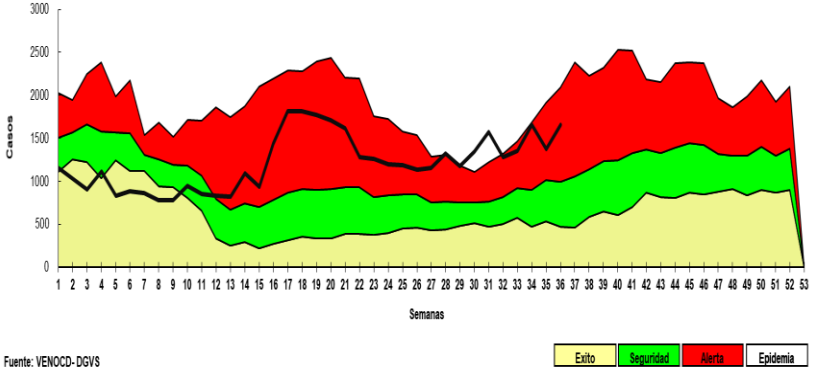
Fuente: VENOCD - DGVS

Canal endémico de *EDAs en población de Asunción* según semana epidemiológica
Paraguay, 2022 (Semana Epidemiológica Nº 36)



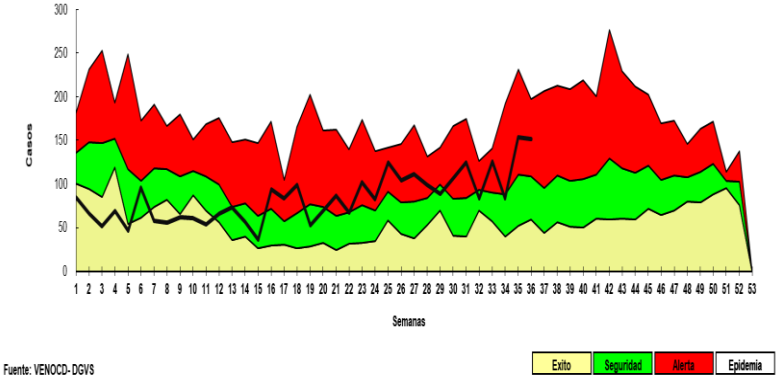
Fuente: VENOCD- DGVS

Canal endémico de *EDAs en población de CENTRAL* según semana epidemiológica
Paraguay, 2022 (Semana Epidemiológica Nº 36)



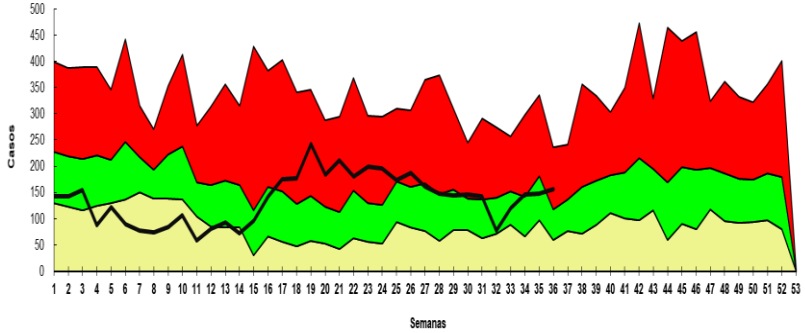
Fuente: VENOCD- DGVS

Canal endémico de *EDAs en población de CONCEPCION* según semana epidemiológica
Paraguay, 2022 (Semana Epidemiológica Nº 36)



Fuente: VENOCD- DGVS

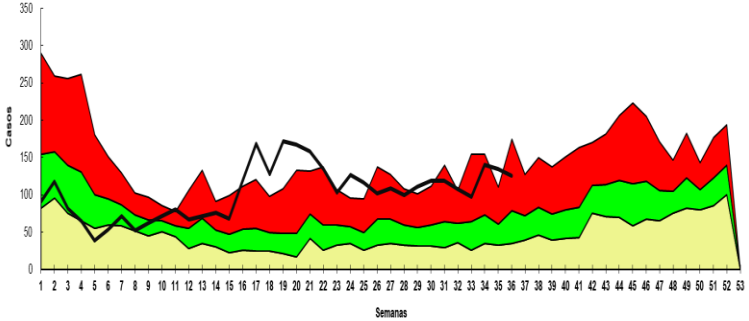
Canal endémico de *EDAs en población de CORDILLERA* según semana epidemiológica
Paraguay, 2022 (Semana Epidemiológica Nº 36)



Fuente: VENOCD - DGVS

Exito | Seguridad | Alerta | Epidemia

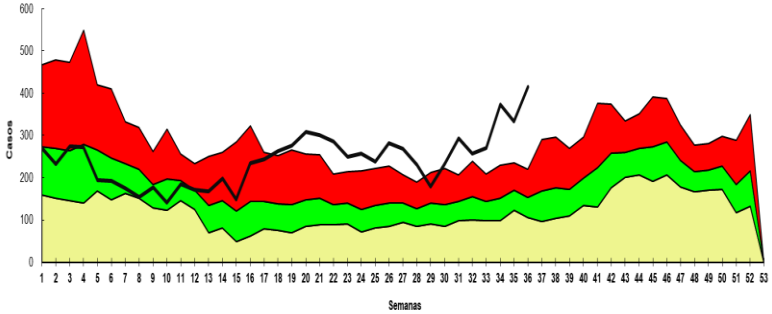
Canal endémico de *EDAs en población de Guaira* según semana epidemiológica
Paraguay, 2022 (Semana Epidemiológica Nº 36)



Fuente: VENOCD- DGVS

Exito | Seguridad | Alerta | Epidemia

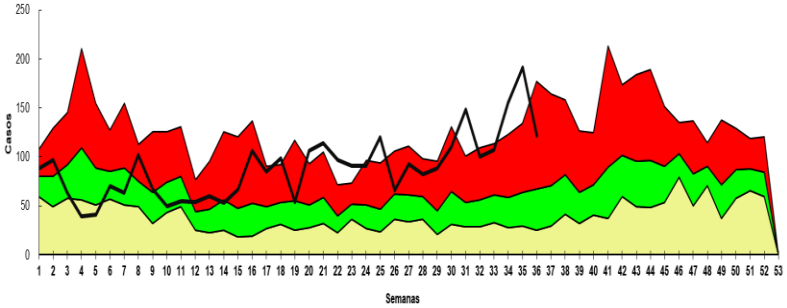
Canal endémico de EDAs en población de Itapua según semana epidemiológica
Paraguay, 2022 (Semana epidemiológica N° 36)



Fuente: VENOCD - DGVS

Exito | Seguridad | Alerta | Epidemia

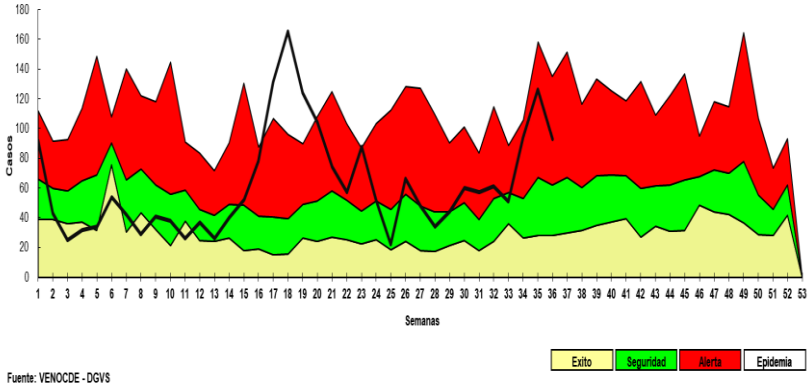
Canal endémico de *EDAs en población de Misiones* según semana epidemiológica
Paraguay, 2022 (Semana Epidemiológica Nº 36)



Fuente: VENOCD- DGVS

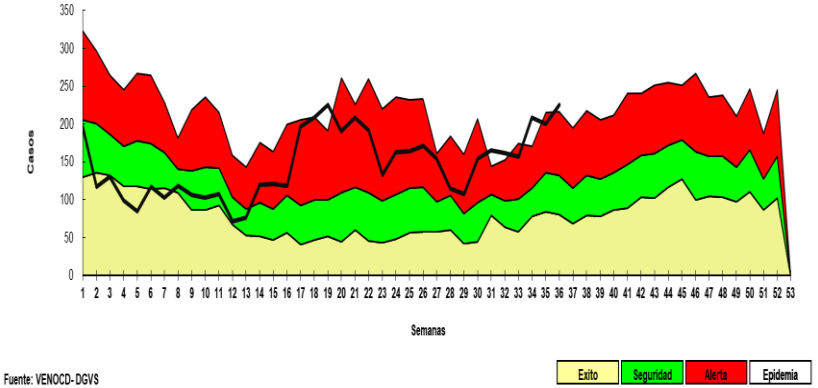
Exito | Seguridad | Alerta | Epidemia

Canal endémico de *EDAs en población de ÑEEMBUCU* según semana epidemiológica
Paraguay, 2022 (Semana Epidemiológica Nº 36)



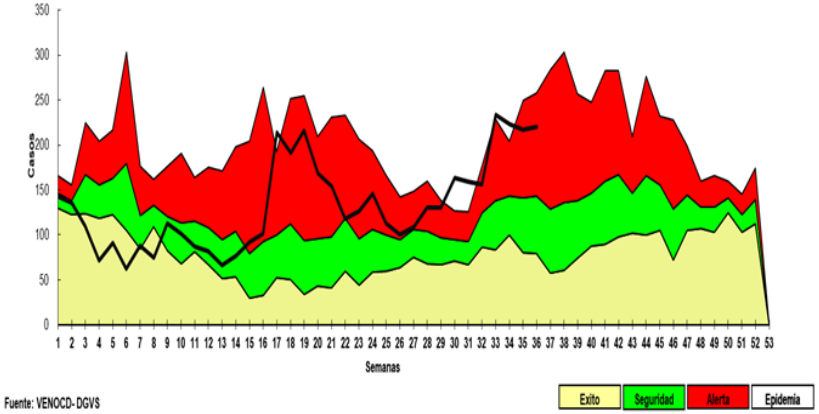
Fuente: VENOCDE - DGVS

Canal endémico de *EDAs en población de PARAGUARI* según semana epidemiológica
Paraguay, 2022 (Semana Epidemiológica Nº 36)



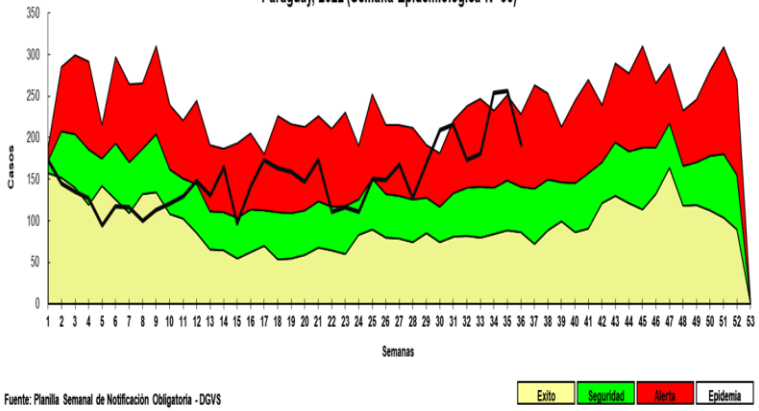
Fuente: VENOCD- DGVS

Canal endémico de *EDAs en población de Pte Hayes* según semana epidemiológica
Paraguay, 2022 (Semana Epidemiológica Nº 36)



Fuente: VENOCD- DGVS

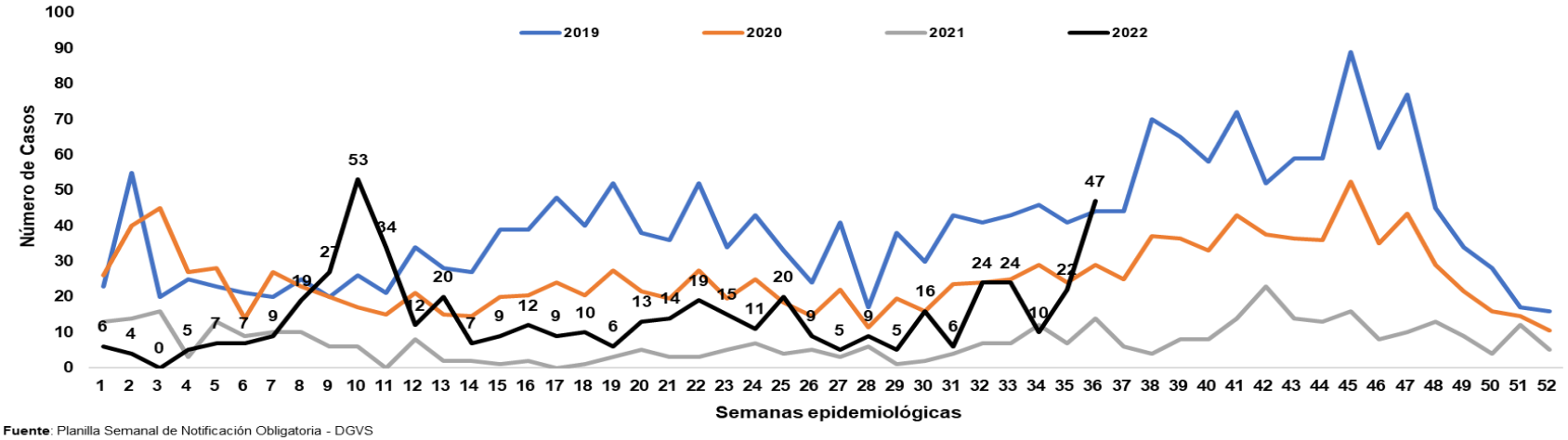
Canal endémico de *EDAs en población de SAN PEDRO NORTE* según semana epidemiológica
Paraguay, 2022 (Semana Epidemiológica Nº 36)



Fuente: Planilla Semanal de Notificación Obligatoria - DGVS

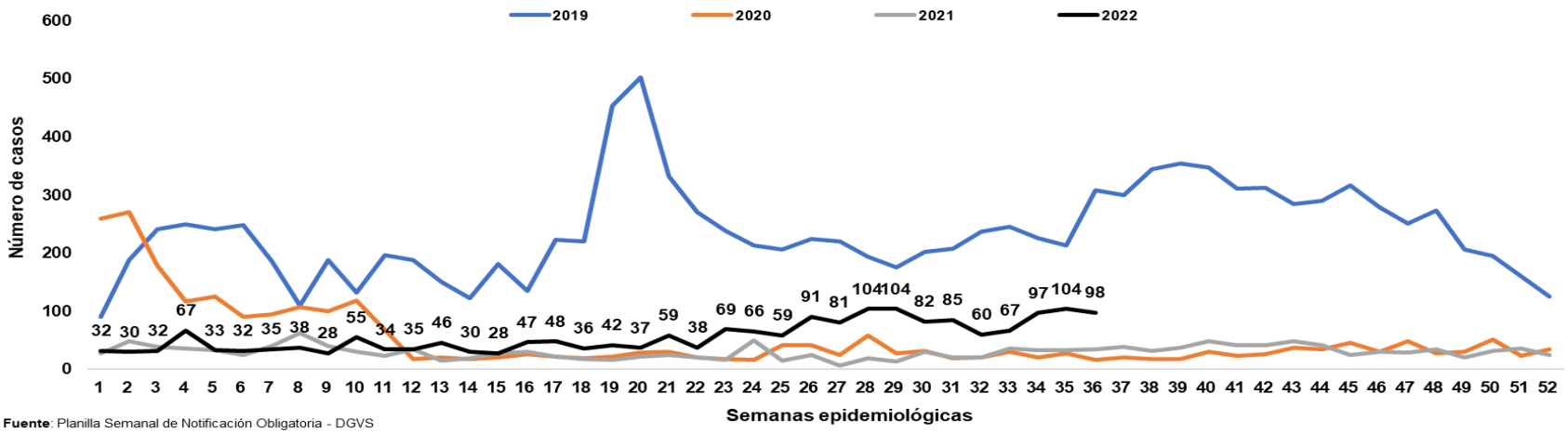
Varicela y Conjuntivitis

Gráfico 9. Casos de varicela según semana epidemiológica, Paraguay, años 2019 a 2022 (SE 36)



Fuente: Planilla Semanal de Notificación Obligatoria - DGVS

Gráfico 10. Casos de conjuntivitis según semana epidemiológica, Paraguay, años 2019 a 2022 (SE 36)



Fuente: Planilla Semanal de Notificación Obligatoria - DGVS

Puntos claves

- En la SE 36, el cumplimiento en la notificación de planilla semanal de ENO a nivel país fue óptima con 98,3%. La Región Sanitaria de Ñeembucú registró un nivel regular con 88 % de cumplimiento.

- Los casos de ETI a nivel nacional, con un aumento del 4% con respecto a la semana anterior. La tendencia de casos a nivel nacional se ubica en la franja de alerta en el canal endémico con respecto a semanas anteriores. En la proporción de consultas totales por grupos de edades, se observa aumento de 3% en el grupo de <1 años respectivamente.

- Las IRA no neumonías, con un aumento del 3% con respecto a la semana anterior. La tendencia a nivel nacional se ubica en la franja de alerta con respecto a semanas anteriores. En la proporción de consultas, se registran aumento del 1% en el grupo de < 1 año y ≥ 60 años respectivamente.

- Las IRA neumonías, con un aumento del 4% con respecto a la semana anterior. En la proporción de casos de IRA neumonías según grupos de edad, se observa aumento de 2% y 1% en el grupo 5 a 19 años y ≥ 60 años respectivamente.

- La tendencia de EDA, con un aumento del 4% con respecto a la semana anterior, a nivel nacional se encuentra en la franja de alerta. Según el canal endémico por región sanitaria, 13/18 RS se ubican en la franja de alerta, y 3/18 en la franja de epidemia. De los cuales, el mayor aumento en la SE 36, se registra en Amambay con 33% casos más con respecto a la semana anterior (72 vs 48).

- Los casos conjuntivitis con un pequeño descenso con respecto a la semana anterior (98 vs 104).

- Los casos de varicela con un aumento con respecto a la semana anterior (47 vs 22), se mantiene en la franja de seguridad a nivel nacional.

- Se recomienda mejorar los datos de enfermedades por grupos de edad, y mantener el cumplimiento de las notificaciones semanales en niveles óptimos superiores al 96%.