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) 33

14 de agosto al 20 de agosto, año 2022

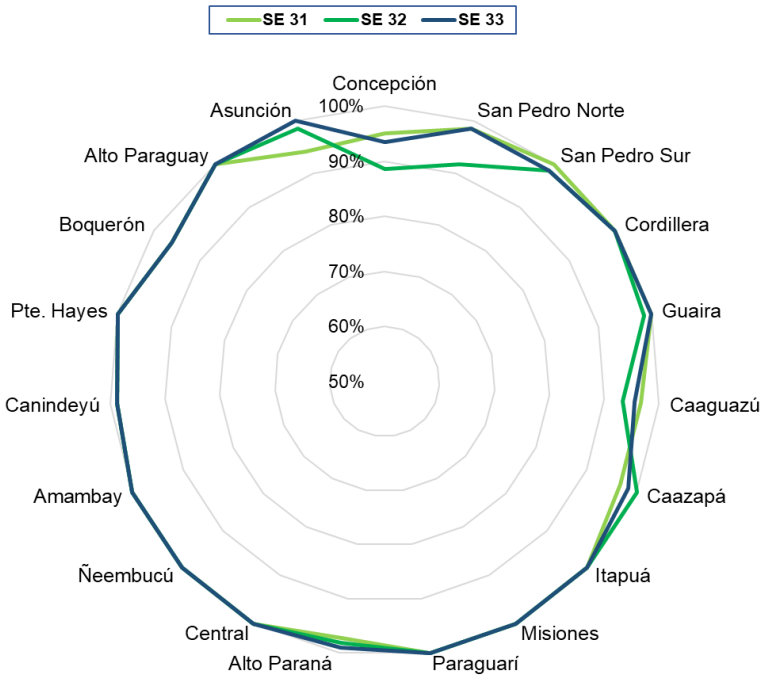
Los Eventos de Notificación Obligatoria son aquellas listadas en la Resolución S.G. N°190/2013.

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.

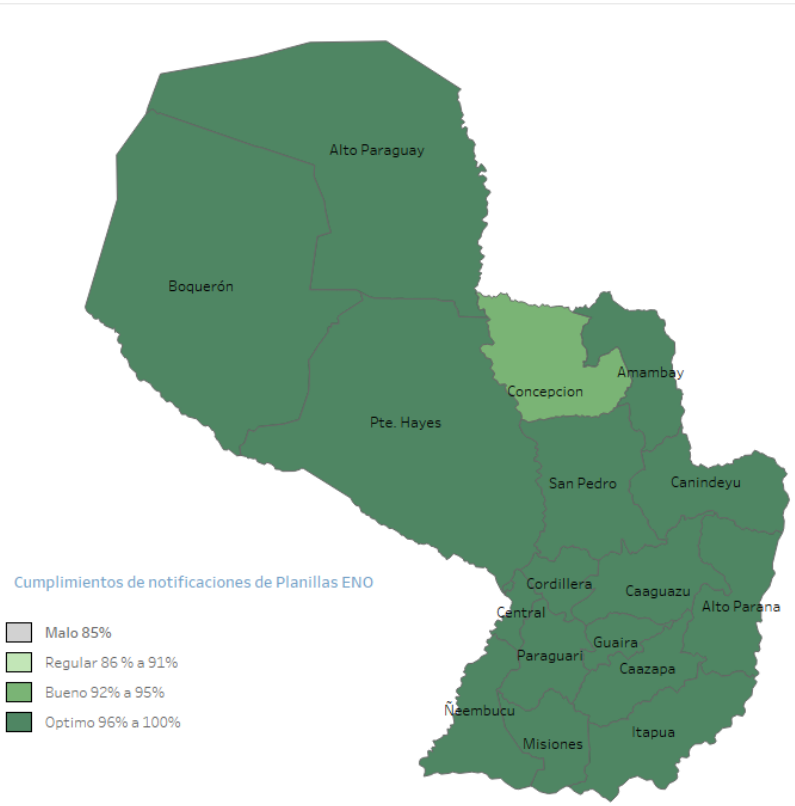
DGVS Paraguay

Monitoreo cumplimiento de las notificaciones por planilla semanal

Gráfico 1. Cumplimiento de notificación según Región Sanitaria, Paraguay SE 31 al 33, año 2022



Mapa 1. Regiones Sanitarias según cumplimiento de Unidades Notificadoras, Paraguay, SE 33 del año 2022



A nivel país la cobertura de notificación fue del 99,0% (n=1.384)

Total de unidades notificadoras= 1.398

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

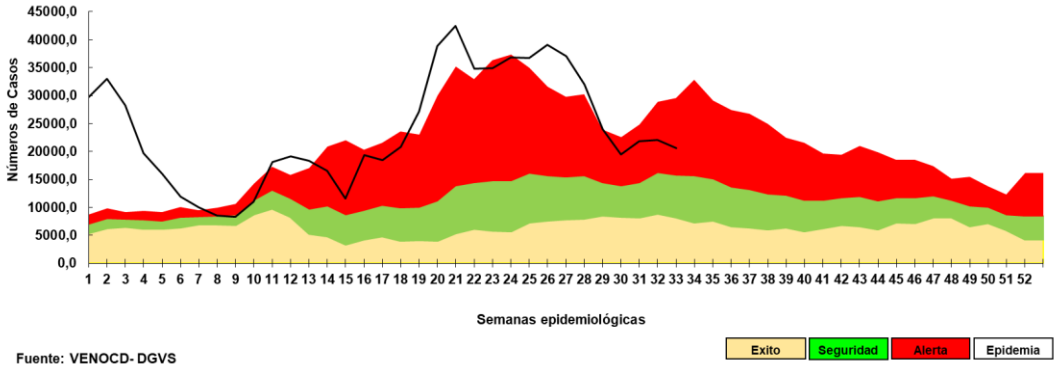
Fuente: VENOCD-DGVS

Fuente: VENOCD-DGVS

Enfermedad Tipo Influenza (ETI)

Vigilancia Universal

Gráfico 2. Canal endémico de ETI según semana epidemiológica, Paraguay, SE 33 del 2022.



Fuente: VENOCD- DGVS

Gráfico 3. Casos de ETI según grupos de edad (%), por semana epidemiológica, Paraguay, comparativo SE 31–33 del 2022.

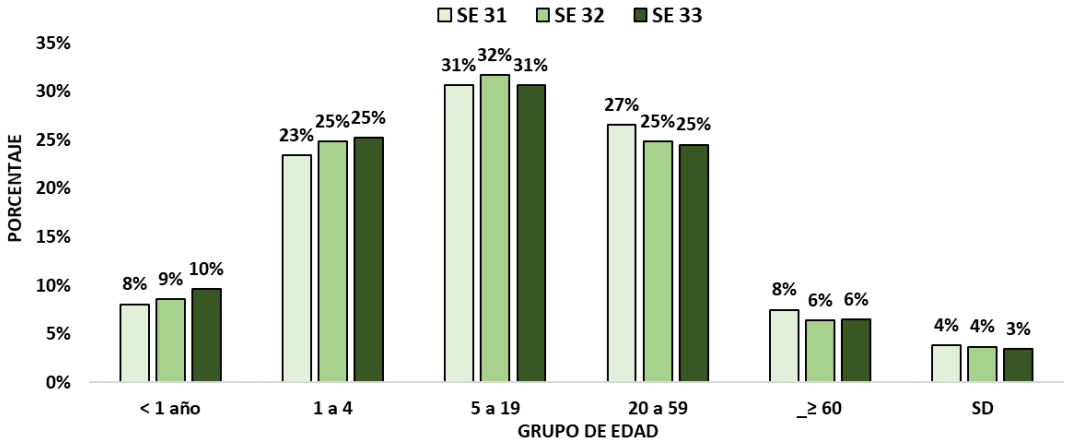


Tabla 1. Comparativo casos de ETI por regiones sanitarias, Paraguay, SE 31-33/2022

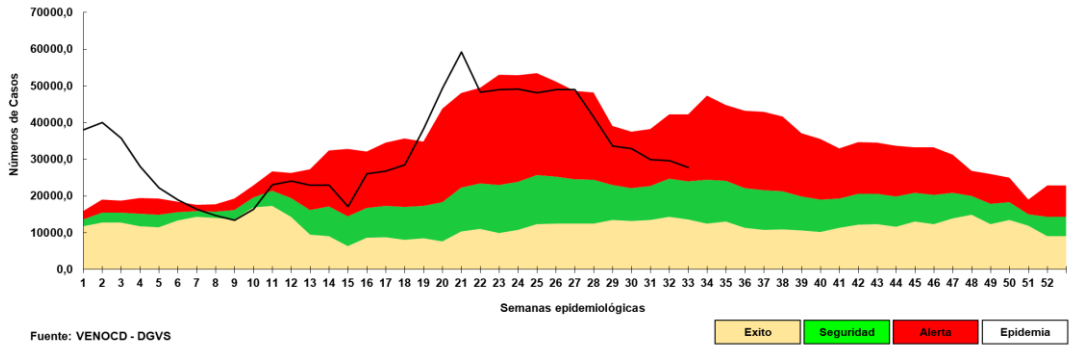
Regiones sanitarias	SE 31	SE 32	SE 33
CONCEPCION	1069	756	690
SAN PEDRO NORTE	1120	1010	849
SAN PEDRO SUR	850	754	610
CORDILLERA	833	694	840
GUAIRA	1026	979	883
CAAGUAZU	879	827	731
CAAZAPA	341	346	349
ITAPUA	1688	1638	1633
MISIONES	512	543	456
PARAGUARI	884	915	865
ALTO PARANA	1161	1243	1018
CENTRAL	4764	5312	5019
ÑEEMBUCU	380	426	322
AMAMBAY	367	359	273
CANINDEYU	722	951	495
PDTE HAYES	672	694	705
BOQUERON	220	279	245
ALTO PARAGUAY	175	177	146
CAPITAL	4120	4156	4458
TOTAL:	**21.783**	**22.059**	**20.587**

- En la SE 33 se registran 20.587 casos de ETI, con una disminución del 7% con respecto a la semana anterior (n= 22.059)
- La tendencia de casos a nivel nacional se encuentra en la franja de alerta en la SE 33.
- En cuanto a la proporción de consultas por grupos de edad, se observa aumento del 1% en el grupo de <1 año .

Infecciones Respiratorias Agudas (IRA)

Vigilancia Universal

Gráfico 4. Canal endémico de IRA no neumonías según semana epidemiológica, Paraguay, SE 33 del 2022.



Fuente: VENOCD - DGVS

Gráfico 5. Casos de IRA no neumonía según grupos de edad (%), por semana epidemiológica, Paraguay, SE 31-33 del 2022

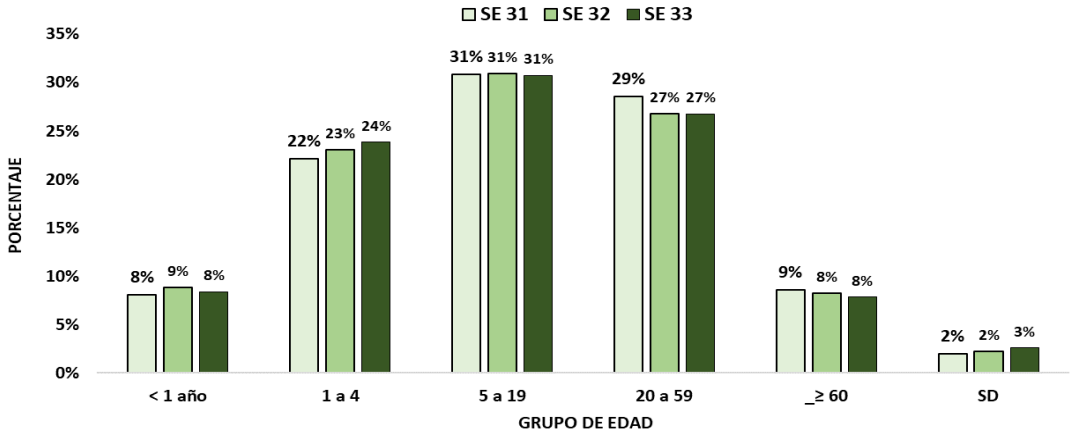


Tabla 2. Casos de IRA no neumonías por regiones sanitarias, Paraguay, SE 31-33/2022.

Regiones Sanitarias	SE 31	SE 32	SE 33
CONCEPCION	909	567	603
SAN PEDRO NORTE	967	806	659
SAN PEDRO SUR	837	792	737
CORDILLERA	1404	1044	1313
GUAIRA	680	659	508
CAAGUAZU	1029	920	816
CAAZAPA	872	994	892
ITAPUA	2455	2047	2162
MISIONES	918	837	943
PARAGUARI	1592	1598	1505
ALTO PARANA	1247	1651	1571
CENTRAL	7126	7907	7327
ÑEEMBUCU	737	683	631
AMAMBAY	320	292	244
CANINDEYU	843	896	609
PDTE HAYES	691	648	666
BOQUERON	412	409	375
ALTO PARAGUAY	239	165	152
CAPITAL	4159	4338	4215
TOTAL	**27.437**	**27.253**	**25.928**

- En la SE 33 se registran 25.928 casos de IRA no neumonías, con una disminución del 5% respecto a la semana anterior (n= 27.253).
- 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 a 4 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 1-33)

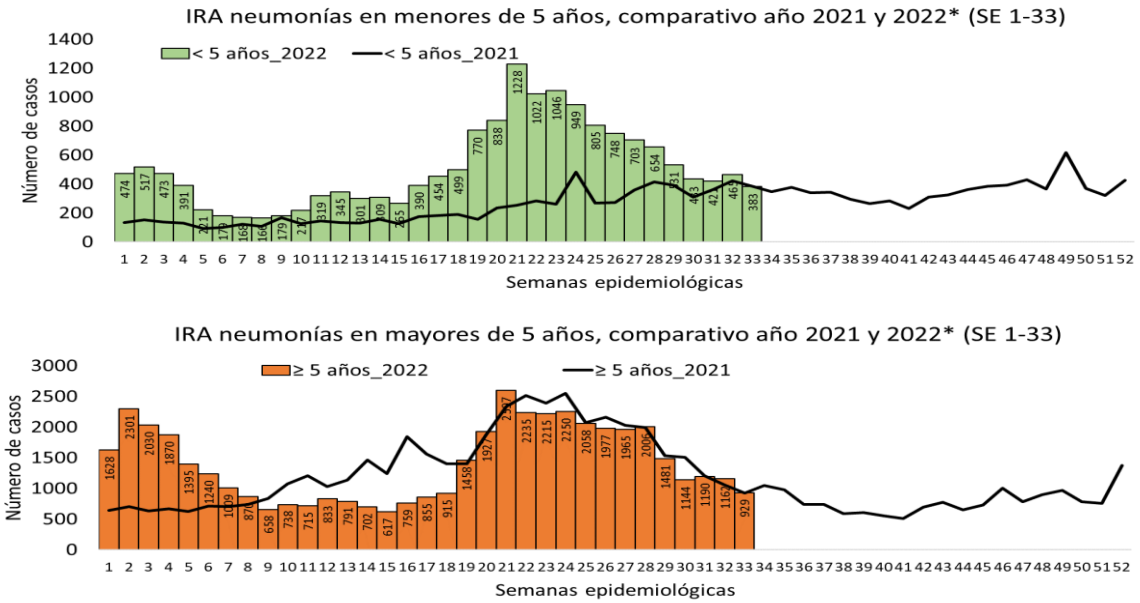


Gráfico 7. Proporción de casos de IRA neumonías según grupos de edad, por semana epidemiológica, Paraguay, SE 31-33 del 2022.

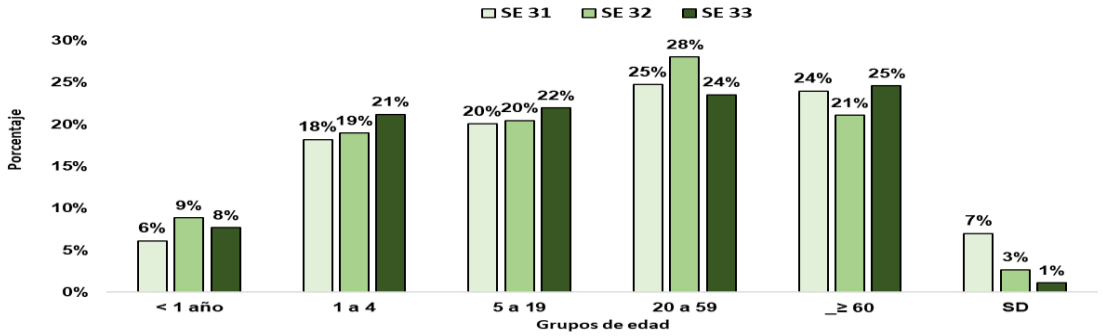


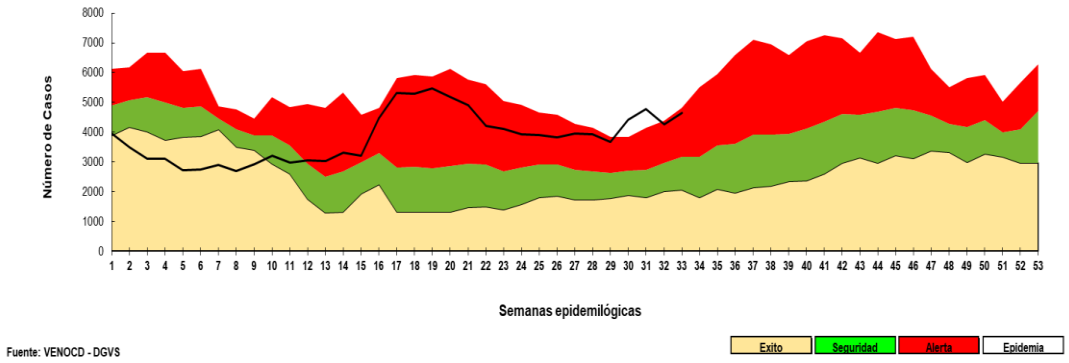
Tabla 3. Casos de IRA neumonías por regiones sanitarias, Paraguay, SE 31-33/2022.

Regiones Sanitarias	SE 31	SE 32	SE 33
CONCEPCION	73	62	48
SAN PEDRO NORTE	59	26	63
SAN PEDRO SUR	68	63	14
CORDILLERA	64	22	43
GUAIRA	47	32	27
CAAGUAZU	65	69	38
CAAZAPA	26	24	17
ITAPUA	230	359	158
MISIONES	21	44	22
PARAGUARI	72	41	36
ALTO PARANA	199	82	65
CENTRAL	444	495	445
ÑEEMBUCU	25	36	20
AMAMBAY	21	28	41
CANINDEYU	92	68	36
PDTE HAYES	29	37	57
BOQUERON	36	51	23
ALTO PARAGUAY	7	3	7
CAPITAL	154	130	167
Total	**1.732**	**1.672**	**1.327**

- En la SE 33 se registran 1.327 casos de IRA neumonías, con una disminución del 21% con respecto a la semana anterior (n=1.672).
- 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 5% en el grupo de ≥ 60 años y del 2% en el grupo de 1 a 4 años y 5 a 19 años respectivamente.

Enfermedad Diarreica Aguda (EDA)

Gráfico 8. Canal endémico de EDA en población total según semana epidemiológica, Paraguay, SE 33 del 2022.



Fuente: VENOCD - DGVS

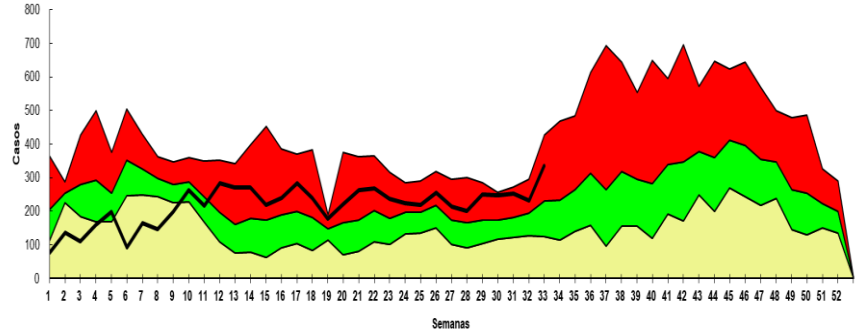
Tabla 4. Casos de EDA por regiones sanitarias, Paraguay, SE 31-33/2022.

Regiones Sanitarias	SE 31	SE 32	SE 33
CONCEPCION	125	84	126
SAN PEDRO NORTE	216	173	181
SAN PEDRO SUR	73	89	104
CORDILLERA	142	77	121
GUAIRA	119	107	97
CAAGUAZU	136	95	118
CAAZAPA	100	126	95
ITAPUA	286	257	271
MISIONES	148	100	107
PARAGUARI	165	162	157
ALTO PARANA	254	231	336
CENTRAL	1570	1283	1352
ÑEEMBUCU	57	61	51
AMAMBAY	57	63	53
CANINDEYU	120	116	100
PDTE HAYES	159	156	234
BOQUERON	83	138	108
ALTO PARAGUAY	37	21	17
CAPITAL	924	934	1009
TOTAL	**4.771**	**4.273**	**4.637**

- En la SE 33 se registran 4.637 casos de EDA, con un aumento del 9% con respecto a la semana anterior (n=4.273).
- La tendencia a nivel nacional se ubica en la franja de alerta. Sin embargo, se registra aumento de casos en 11/18 regiones sanitarias, Concepción, San Pedro Norte, San Pedro Sur, Cordillera, Caaguazú, Itapuá, Misiones, Alto Paraná, Central, Pdte Hayes, Capital. De los cuales, el mayor aumento se muestra en Cordillera con 57% casos más con respecto a la semana anterior (234 vs 156)
- Según el canal endémico por región sanitaria, 6/18 RS se ubican en la franja de epidemia, y 9/18 en la franja de alerta.

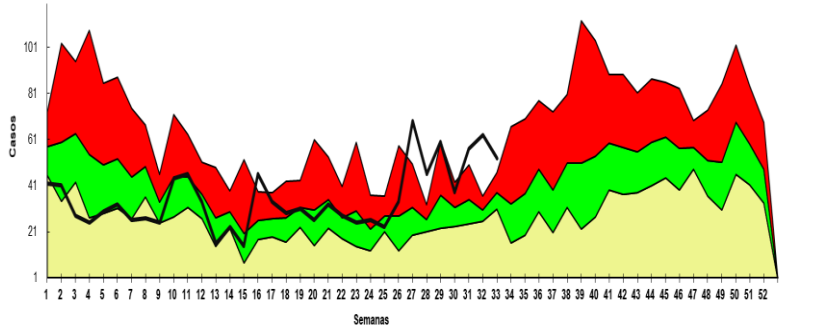
Regiones Sanitarias en franjas en Epidemia y Alerta de EDA

Canal endémico de *EDAs en población de ALTO PARANA* según semana epidemiológica
Paraguay, 2022 (Semana Epidemiológica Nº 33)



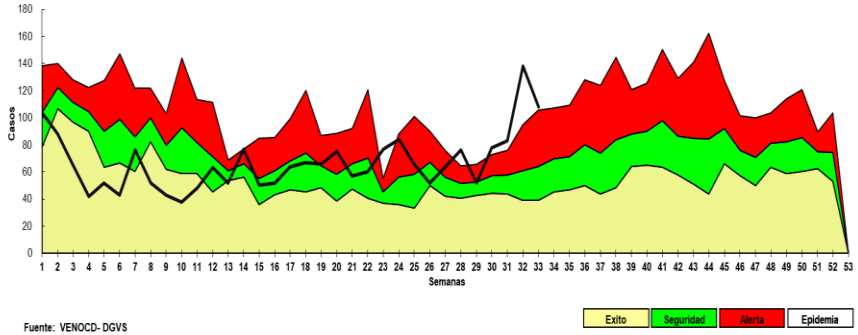
Fuente: VENOCD- DGVS

Canal endémico de *EDAs en población de Amambay* según semana epidemiológica
Paraguay, 2022 (Semana Epidemiológica Nº 33)



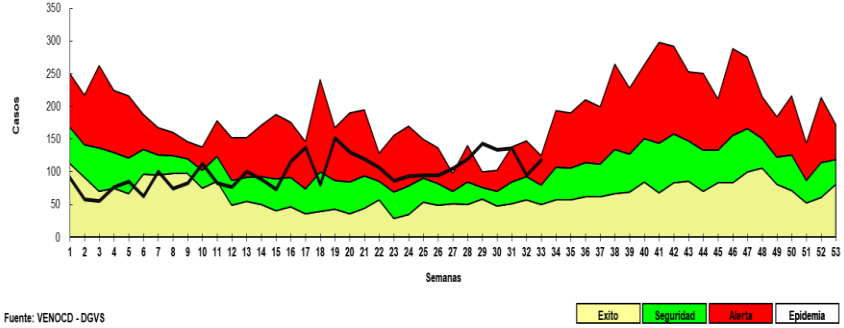
Fuente: VENOCD- DGVS

Canal endémico de *EDAs en población de BOQUERON* según semana epidemiológica
Paraguay, 2022 (Semana Epidemiológica Nº 33)



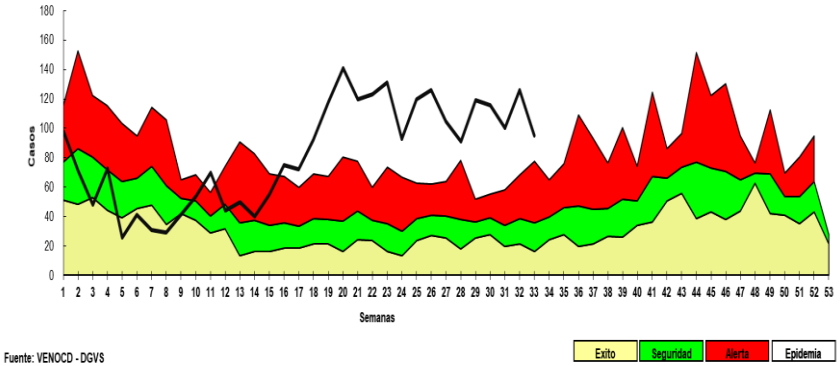
Fuente: VENOCD- DGVS

Canal endémico de *EDAs en población de CAAGUAZU* según semana epidemiológica
Paraguay, 2022 (Semana Epidemiológica Nº 33)



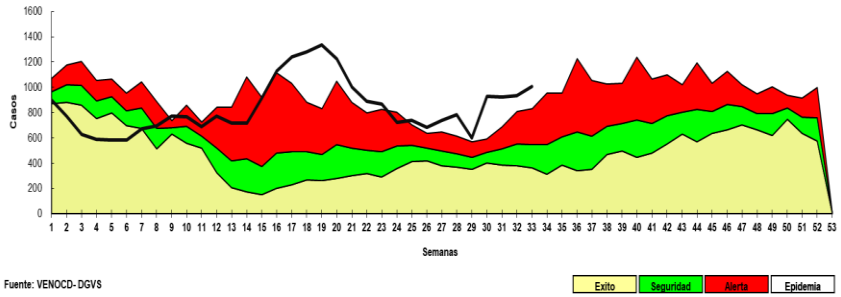
Fuente: VENOCD - DGVS

Canal endémico de *EDAs en población Caazapá* según semana epidemiológica
Paraguay, 2022 (Semana Epidemiológica Nº 33)



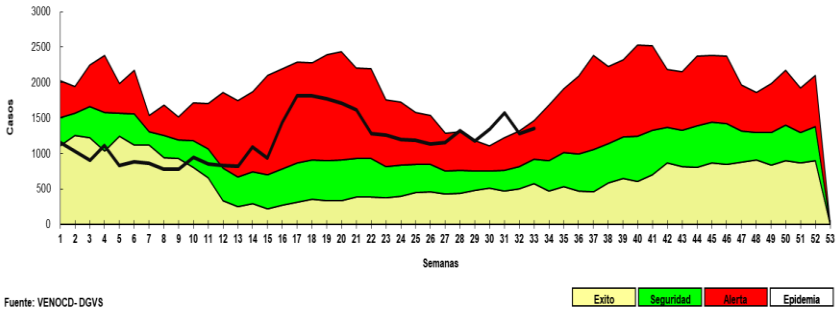
Fuente: VENOCD - DGVS

Canal endémico de *EDAs en población de Asunción* según semana epidemiológica
Paraguay, 2022 (Semana Epidemiológica Nº 33)



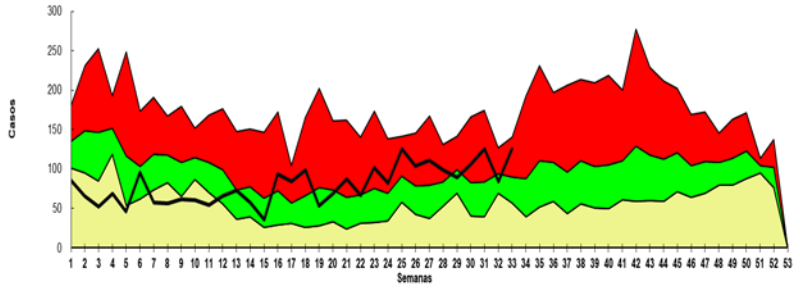
Fuente: VENOCD- DGVS

Canal endémico de *EDAs en población de CENTRAL* según semana epidemiológica
Paraguay, 2022 (Semana Epidemiológica Nº 33)



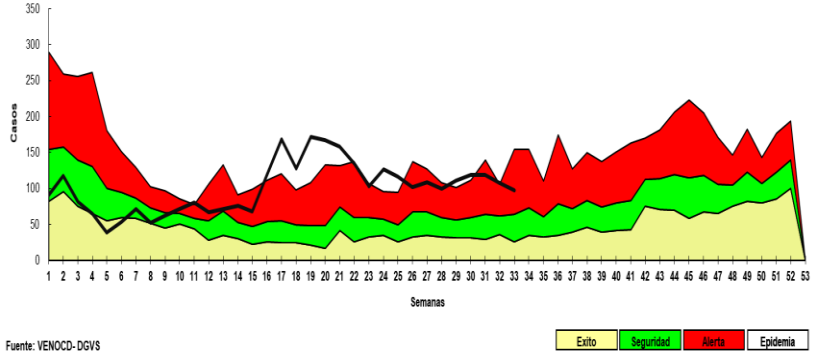
Fuente: VENOCD- DGVS

Canal endémico de *EDAs en población de CONCEPCION* según semana epidemiológica
Paraguay, 2022 (Semana Epidemiológica Nº 33)



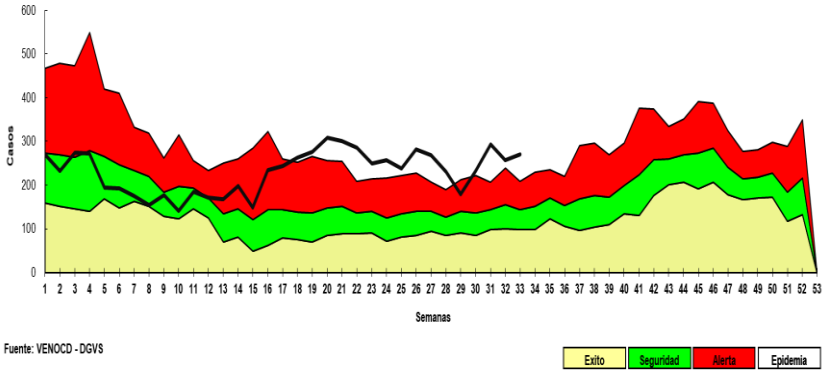
Fuente: VENOCD- DGVS

Canal endémico de *EDAs en población de Guaira* según semana epidemiológica
Paraguay, 2022 (Semana Epidemiológica Nº 33)



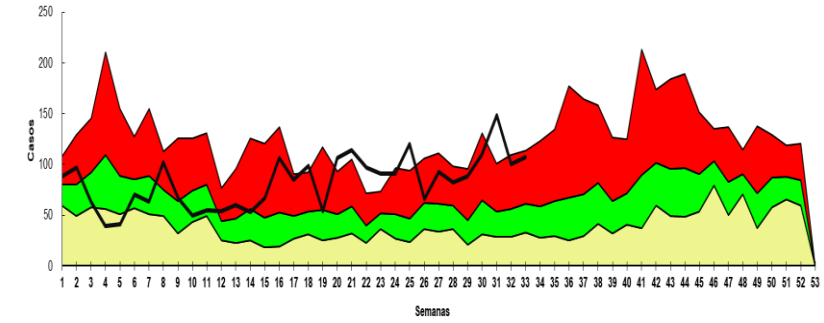
Fuente: VENOCD- DGVS

Canal endémico de EDAs en población de Itapua según semana epidemiológica
Paraguay, 2022 (Semana epidemiológica N° 33)



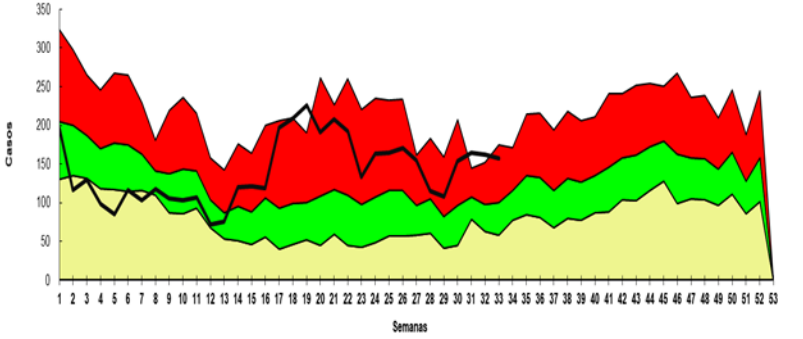
Fuente: VENOCD - DGVS

Canal endémico de *EDAs en población de Misiones* según semana epidemiológica
Paraguay, 2022 (Semana Epidemiológica Nº 33)



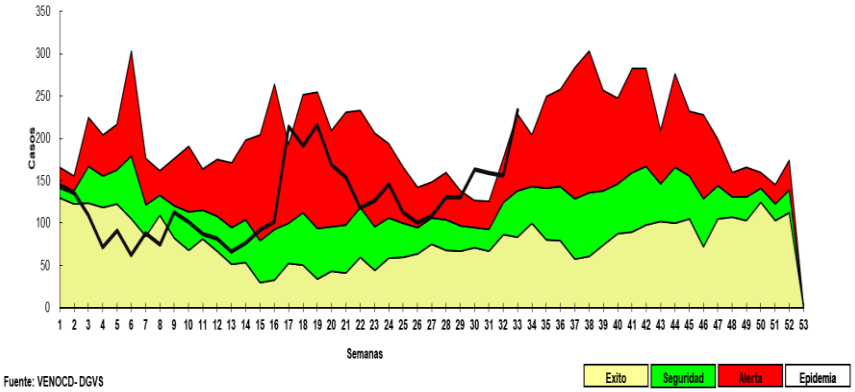
Fuente: VENOCD- DGVS

Canal endémico de *EDAs en población de PARAGUARI* según semana epidemiológica
Paraguay, 2022 (Semana Epidemiológica Nº 33)



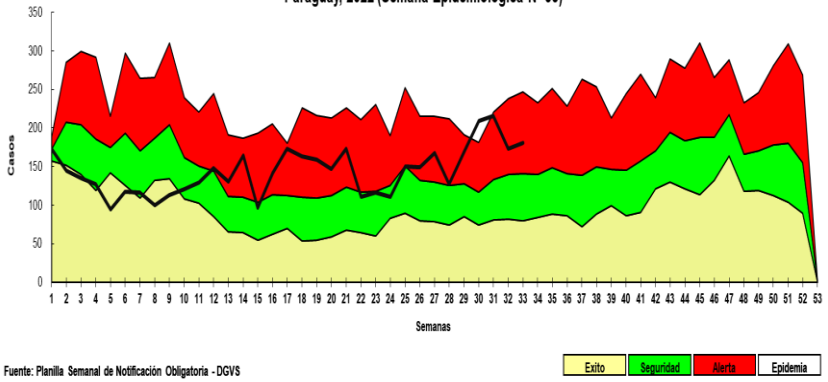
Fuente: VENOCD- DGVS

Canal endémico de *EDAs en población de Pte Hayes* según semana epidemiológica
Paraguay, 2022 (Semana Epidemiológica Nº 33)



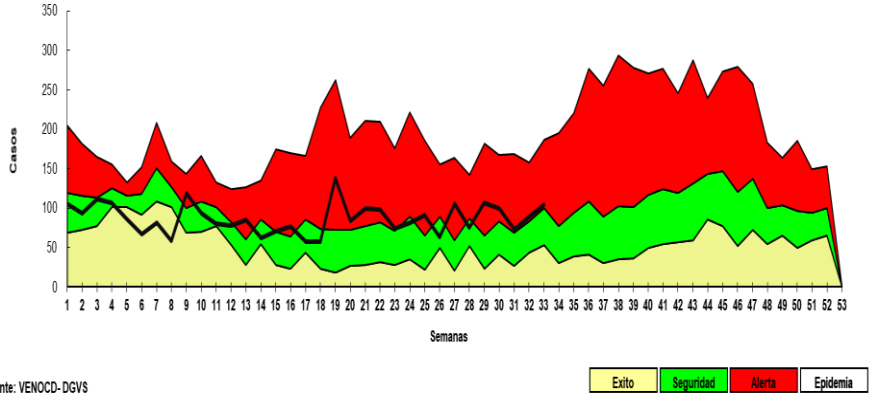
Fuente: VENOCD- DGVS

Canal endémico de *EDAs en población de SAN PEDRO NORTE* según semana epidemiológica
Paraguay, 2022 (Semana Epidemiológica Nº 33)



Fuente: Planilla Semanal de Notificación Obligatoria - DGVS

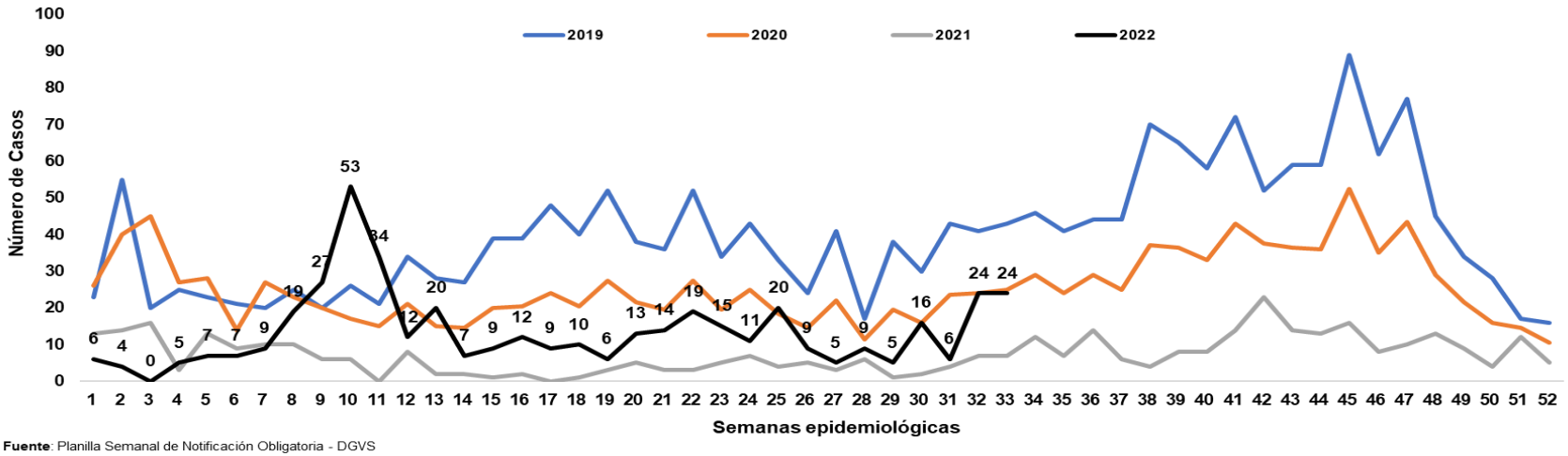
Canal endémico de *EDAs en población de SAN PEDRO SUR* según semana epidemiológica
Paraguay, 2022 (Semana Epidemiológica Nº 33)



Fuente: VENOCD- DGVS

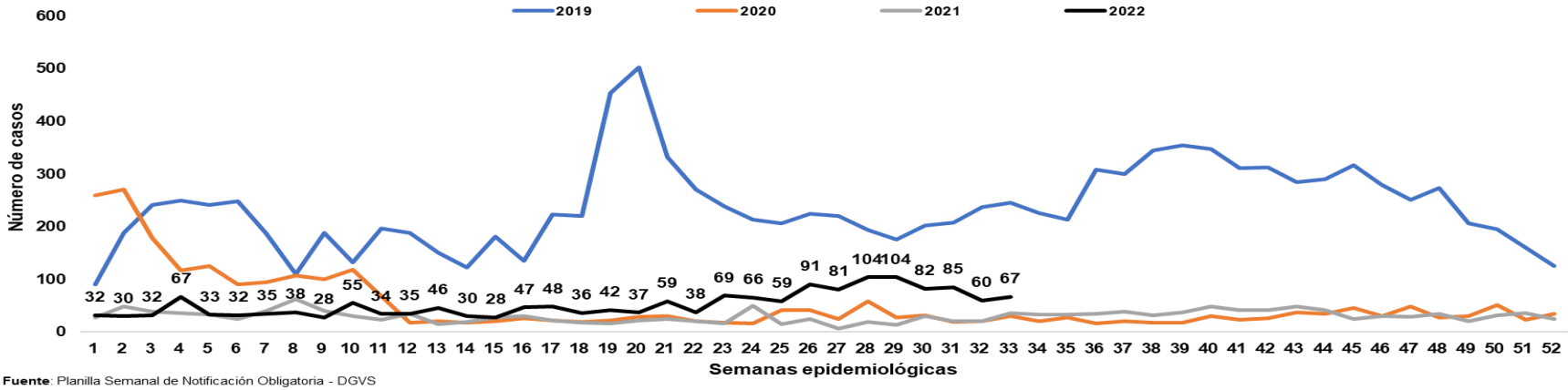
Varicela y Conjuntivitis

Gráfico 9. Casos de varicela según semana epidemiológica, Paraguay, años 2019 a 2022 (SE 33)



Fuente: Planilla Semanal de Notificación Obligatoria - DGVS

Gráfico 10. Casos de conjuntivitis según semana epidemiológica, Paraguay, años 2019 a 2022 (SE 33)



Fuente: Planilla Semanal de Notificación Obligatoria - DGVS

Puntos claves

- En la SE 33, el cumplimiento en la notificación de planilla semanal de ENO a nivel país fue óptima con 99,0%. La Región Sanitaria de Concepción registró un nivel bueno con 93% de cumplimiento.

- Los casos de ETI a nivel nacional, con una disminución del 7% 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. Se registra mayor aumento en Cordillera con 21%. En la proporción de consultas totales por grupos de edades, se observa aumento de 1% en el grupo de <1 año respectivamente.

- Las IRA no neumonías, con una disminución del 5% con respecto a la semana anterior. La tendencia a nivel nacional se ubica en la franja de alerta con respecto a semanas anteriores. Se observa mayor aumento en Cordillera con 26%. En la proporción de consultas, se registran aumento del 1% en el grupo de 1 a 4 años.

- Las IRA neumonías, con un disminución del 21% con respecto a la semana anterior. En la proporción de casos de IRA neumonías según grupos de edad, se observa aumento de 5% en el grupo de ≥ 60 años y 2% en el grupo de 1 a 4 años y 5 a 19 años .

- La tendencia de EDA, con un aumento del 9% con respecto a la semana anterior, a nivel nacional se encuentra en la franja de alerta. Según el canal endémico por región sanitaria, 6/18 RS se ubican en la franja de epidemia, y 9/18 en la franja de alerta. De los cuales, el mayor aumento en la SE 33, se registra en Cordillera con 57% casos más con respecto a la semana anterior (234 vs 156).

- Los casos conjuntivitis con un leve aumento con respecto a la semana anterior (67 vs 60).

- Los casos de varicela se mantiene, sin variación en la proporción con respecto a la semana anterior (24 vs 24), pero aún 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%.