Eventos de Notificación Obligatoria (ENO)

por planilla semanal

Año 2021

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) 45

07 al 13 de Noviembre, año 2021

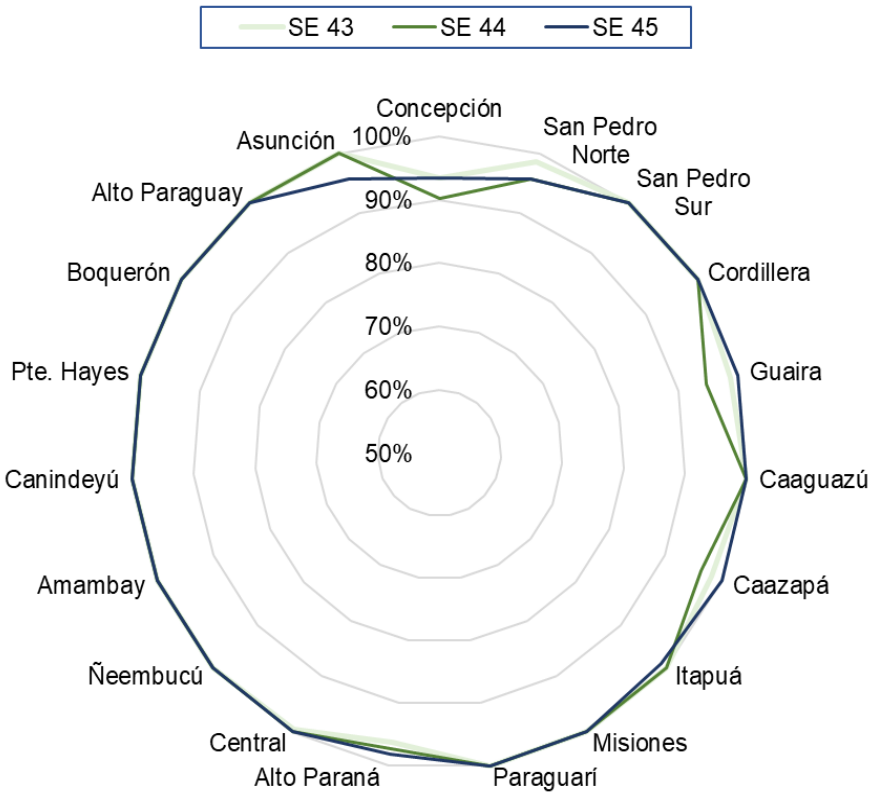
Los Eventos de Notificación Obligatoria son aquellas listadas en la Resolución S.G. N°190/2013.

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.

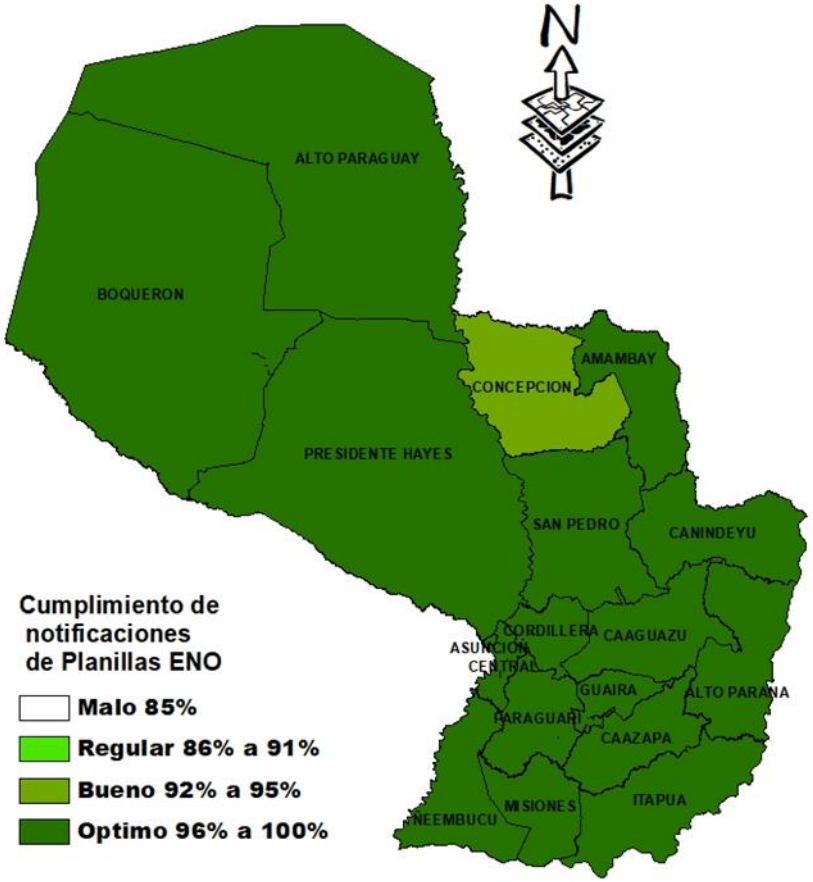
DGVS Paraguay

Monitoreo cumplimiento de las notificaciones por planilla semanal

Gráfico 1. Cumplimiento de notificación según Región Sanitaria, Paraguay SE 43 al 45, año 2021



Mapa 1. Regiones Sanitarias según cumplimiento de Unidades Notificadoras, Paraguay, SE 45 del año 2021



A nivel país la cobertura de notificación fue del 99,0% (n=1.349)
Total de unidades notificadoras= 1.362

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 45 del 2021.

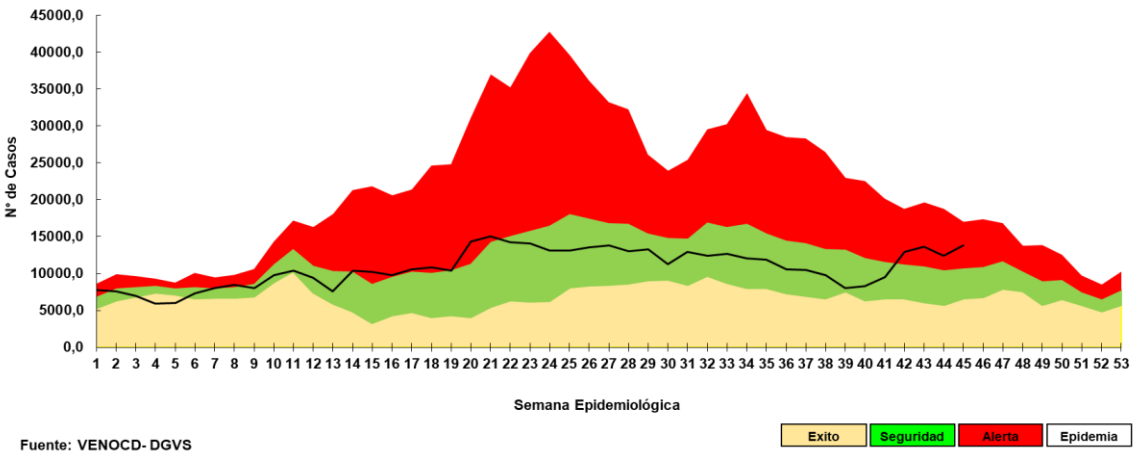


Gráfico 3. Casos de ETI según grupos de edad (%), por semana epidemiológica , Paraguay, comparativo SE 43-45 del 2021.

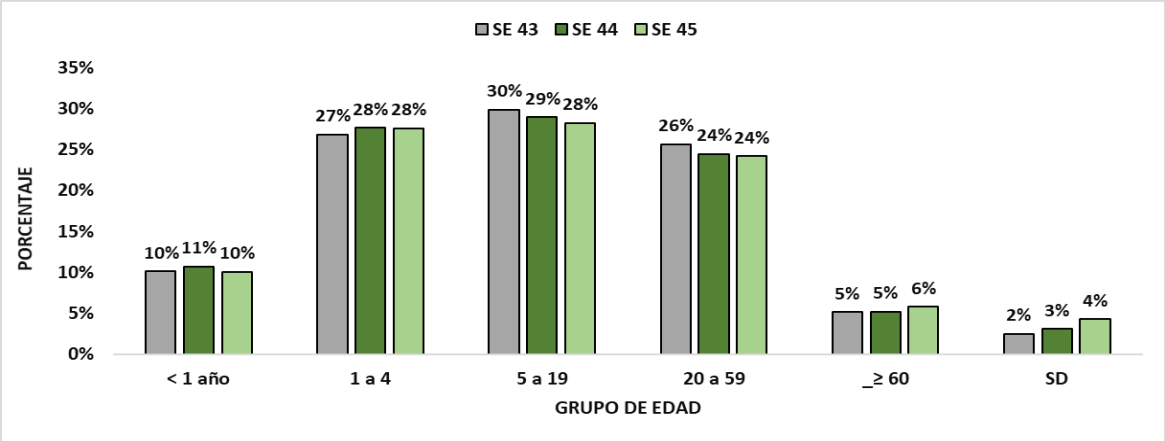


Tabla 1. Comparativo de casos de ETI por regiones sanitarias, Paraguay, SE 43-45 /2021

Regiones sanitarias	SE 43	SE 44	SE 45
CONCEPCION	694	746	673
SAN PEDRO NORTE	806	699	686
SAN PEDRO SUR	590	509	483
CORDILLERA	480	37	404
GUAIRA	555	478	589
CAAGUAZU	582	585	619
CAAZAPA	171	194	306
ITAPUA	1.109	1.040	1055
MISIONES	244	214	355
PARAGUARI	477	319	421
ALTO PARANA	862	958	1221
CENTRAL	2.985	2.799	2977
ÑEEMBUCU	139	97	129
AMAMBAY	310	292	183
CANINDEYU	449	490	553
PDTE HAYES	430	361	342
BOQUERON	125	153	140
ALTO PARAGUAY	66	60	63
CAPITAL	2.541	2.347	2586
Total	**13.615**	**12.378**	**13.785**

- En la SE 45 se registraron 13.785 casos de ETI, con un aumento del 11% con respecto a la semana anterior.(n=12.378)
- La tendencia de casos de ETI a nivel nacional se mantiene dentro la franja de alerta desde la SE 42.
- Sin variación en cuanto a la proporción de consultas por grupos de edad.

Más detalles de la Vigilancia Centinela de ETI e IRAG, correspondiente a la SE 45 *disponible en:* http://vigisalud.gov.py/sistemas/irag/

Infecciones Respiratorias Agudas (IRA)

Vigilancia Universal

Gráfico 4. Canal endémico de IRA no neumonías según semana epidemiológica, Paraguay, SE 45 del 2021.

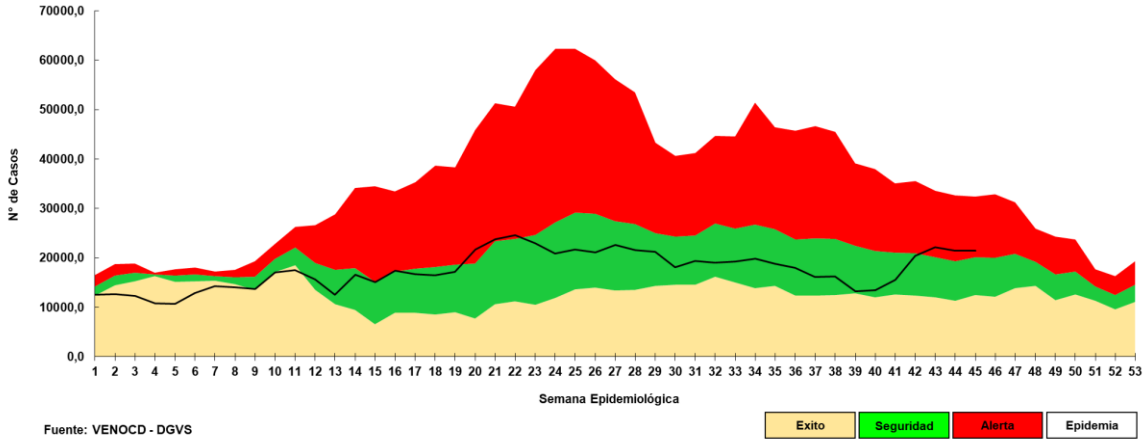


Gráfico 5. Casos de IRA no neumonía según grupos de edad (%), por semana epidemiológica, Paraguay, SE 43-45 de 2021

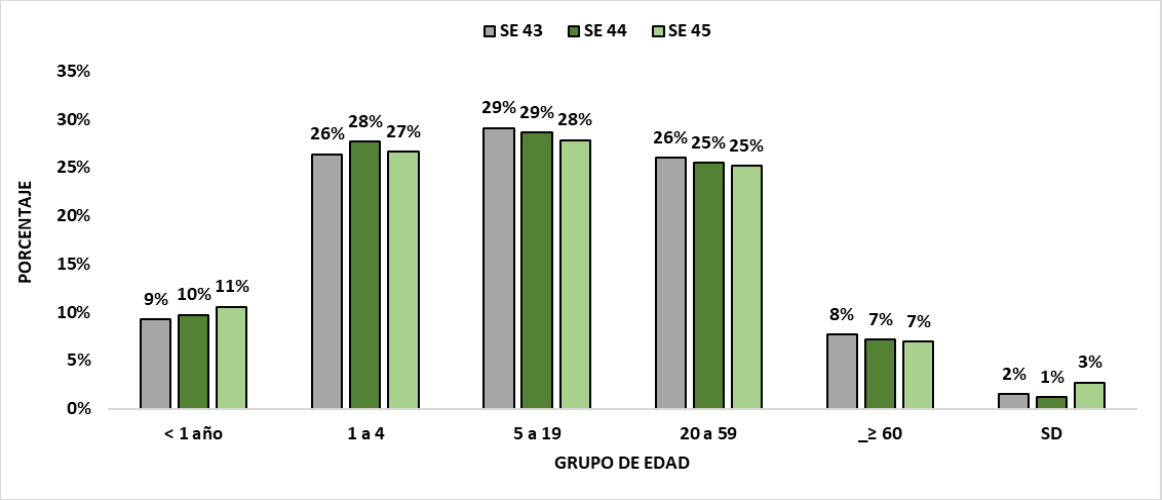


Tabla 2. Casos de IRA no neumonías por regiones sanitarias, Paraguay, SE 43-45/2021.

Regiones Sanitarias	SE 43	SE 44	SE 45
CONCEPCION	773	763	648
SAN PEDRO NORTE	741	755	713
SAN PEDRO SUR	763	590	658
CORDILLERA	914	137	596
GUAIRA	436	401	373
CAAGUAZU	906	841	769
CAAZAPA	567	632	609
ITAPUA	1.797	1.760	1.665
MISIONES	716	568	542
PARAGUARI	961	885	923
ALTO PARANA	1.257	1.164	1.653
CENTRAL	4.511	5.155	4.758
ÑEEMBUCU	562	420	412
AMAMBAY	302	294	182
CANINDEYU	570	678	610
PDTE HAYES	683	750	762
BOQUERON	298	260	213
ALTO PARAGUAY	175	147	134
CAPITAL	3.677	3.765	3.729
TOTAL	**20.609**	**19.965**	**19.949**

- En la SE 45 se registraron 19.949 casos de IRA no neumonías, sin aumento con respecto a la semana anterior.
- La tendencia a nivel nacional se encuentra en la franja de alerta desde la SE 42.
- Sin variaciones con respecto a la proporción de consultas por grupos de edad.

Infecciones Respiratorias Agudas Neumonías

Vigilancia Universal

Gráfico 6. Tendencia de Infecciones Respiratorias Agudas (IRA) neumonías según semana epidemiológica, Paraguay, SE 1 a 45 del 2021.

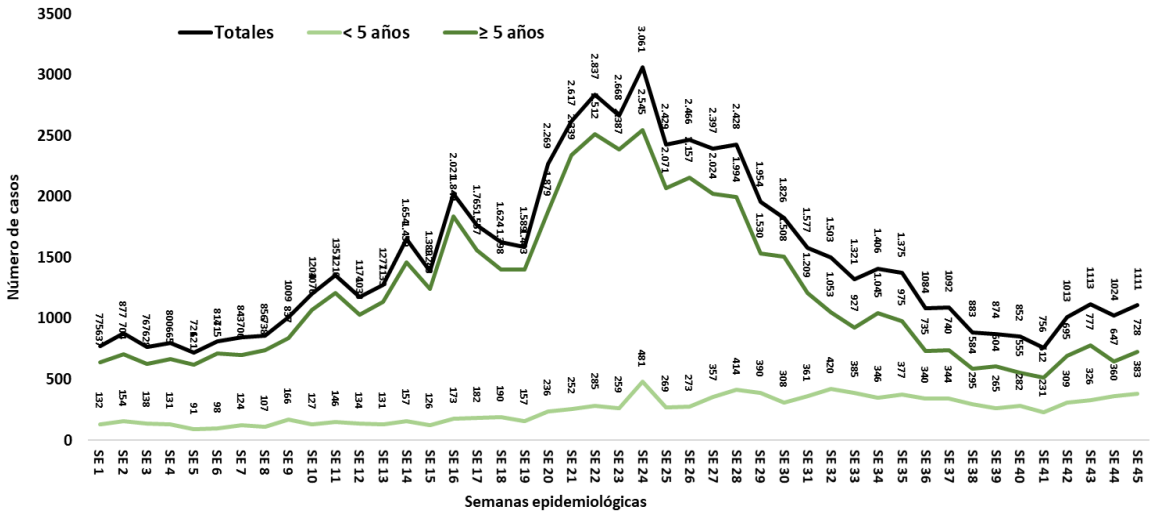


Gráfico 7. Proporción de casos de IRA neumonías según grupos de edad, por semana epidemiológica, Paraguay, SE 43-45 del 2021.

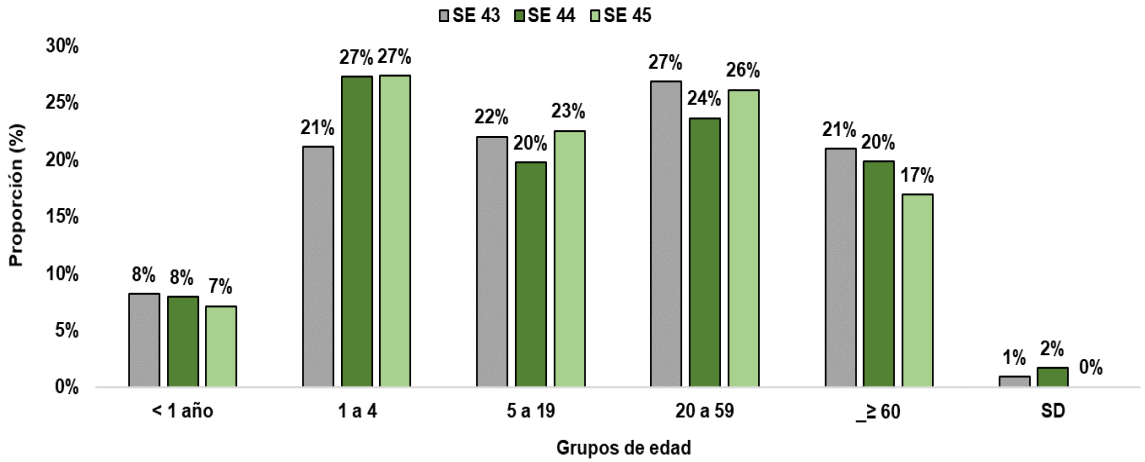


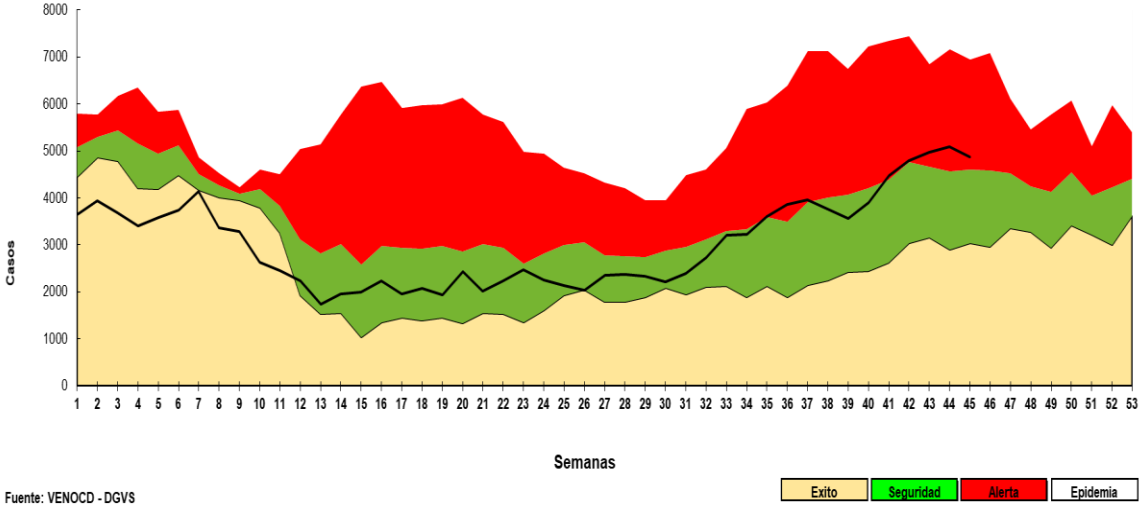
Tabla 3. Casos de IRA neumonías por regiones sanitarias, Paraguay, SE 43-45/2021.

Regiones Sanitarias	SE 43	SE 44	SE 45
CONCEPCION	42	33	25
SAN PEDRO NORTE	44	73	78
SAN PEDRO SUR	121	45	77
CORDILLERA	57	28	33
GUAIRA	26	13	14
CAAGUAZU	71	40	53
CAAZAPA	24	5	35
ITAPUA	114	132	126
MISIONES	17	28	12
PARAGUARI	32	14	35
ALTO PARANA	81	59	59
CENTRAL	242	291	292
ÑEEMBUCU	14	9	13
AMAMBAY	17	14	27
CANINDEYU	35	34	36
PDTE HAYES	50	50	46
BOQUERON	41	31	26
ALTO PARAGUAY	0	1	2
CAPITAL	85	124	122
Total	**1.113**	**1.024**	**1.111**

- En la SE 45 se registran 1.111 casos de IRA neumonías con un aumento del 8% con respecto a la semana anterior (n=1.024).
- La proporción de casos de IRA neumonías, un aumento del 3% en el grupo de 5 a 19 años y 2% en el grupo de edad de 20 a 59 años.

Enfermedad Diarreica Aguda (EDA)

Gráfico 8. Canal endémico de EDA en población total según semana epidemiológica, Paraguay, SE 45 del 2021.



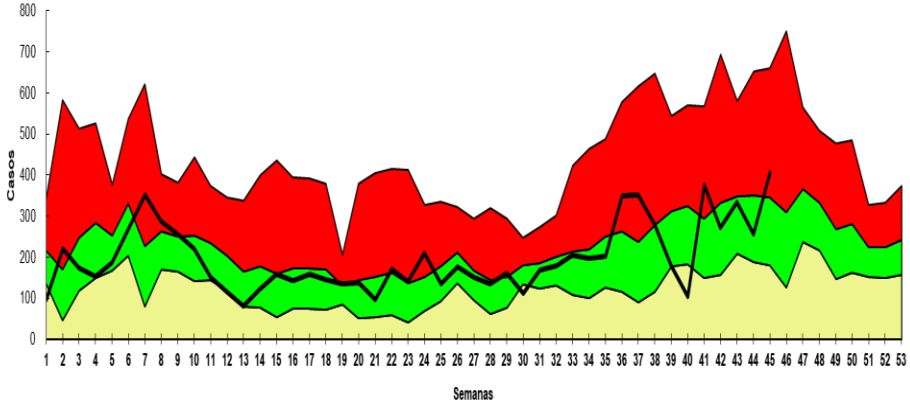
Fuente: VENOCD - DGVS

- En la SE 45 se registran 4.878 casos de EDA con una disminución del 4% respecto a la semana anterior (5.090).
- A nivel nacional, las EDA se ubica en la franja de alerta dentro del corredor endémico.
- En la última semana registraron aumento de casos, 6 regiones sanitarias: Cordillera, Caazapá, Itapúa, Alto Paraná, Ñeembucú y Pte. Hayes.
- En tanto que, 11 regiones sanitarias se encuentran en la franja de alerta: Alto Paraná, Caaguazú, Central, Caazapá, Canindeyú, Capital, Itapúa, Misiones, Ñeembucú, San Pedro Norte y Pte. Hayes.

Tabla 4. Casos de EDA por regiones sanitarias, Paraguay, SE 43-45/2021.

Regiones Sanitarias	SE 43	SE 44	SE 45
CONCEPCION	123	100	86
SAN PEDRO NORTE	178	196	193
SAN PEDRO SUR	179	142	135
CORDILLERA	144	50	101
GUAIRA	141	148	110
CAAGUAZU	157	192	146
CAAZAPA	83	83	105
ITAPUA	280	285	308
MISIONES	130	128	95
PARAGUARI	235	204	177
ALTO PARANA	335	257	407
CENTRAL	1411	1490	1440
ÑEEMBUCU	76	62	79
AMAMBAY	65	79	54
CANINDEYU	126	153	149
PDTE HAYES	135	185	187
BOQUERON	63	83	64
ALTO PARAGUAY	22	23	19
CAPITAL	1085	1230	1023
TOTAL	**4.968**	**5.090**	**4.878**

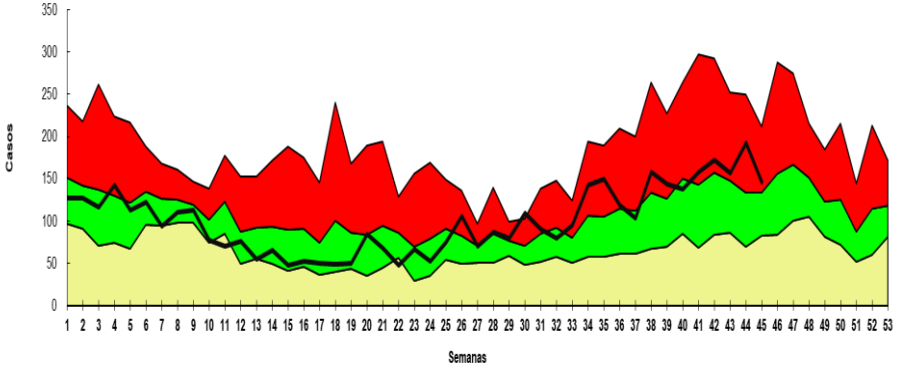
Canal endémico de *EDAs en población de ALTO PARANA* según semana epidemiológica
Paraguay, 2021 (Semana Epidemiológica Nº 45)



Fuente: VENOCD- DGVS

Exito | Seguridad | Alerta | Epidemia

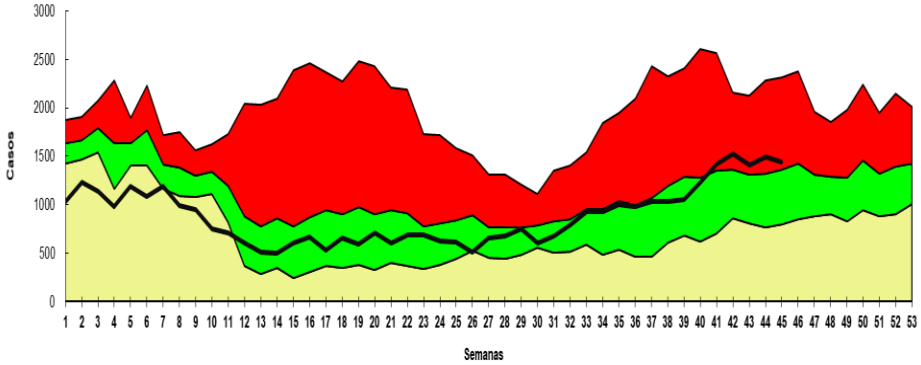
Canal endémico de *EDAs en población de CAAGUAZU* según semana epidemiológica
Paraguay, 2021 (Semana Epidemiológica Nº 45)



Fuente: VENOCD - DGVS

Exito | Seguridad | Alerta | Epidemia

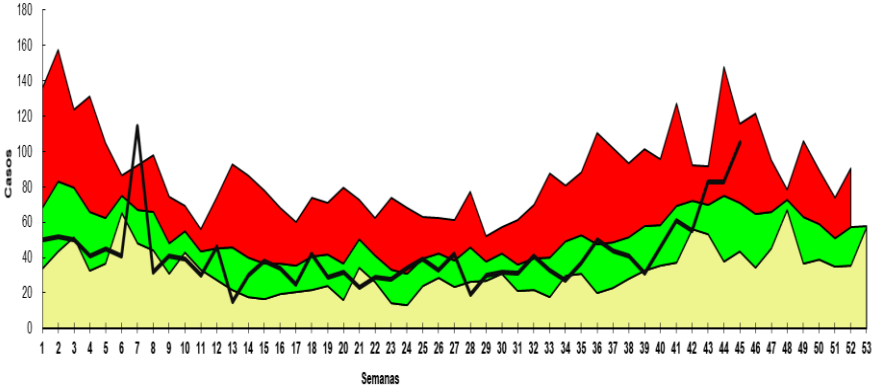
Canal endémico de *EDAs en población de CENTRAL* según semana epidemiológica
Paraguay, 2021 (Semana Epidemiológica Nº 45)



Fuente: VENOCD- DGVS

Exito | Seguridad | Alerta | Epidemia

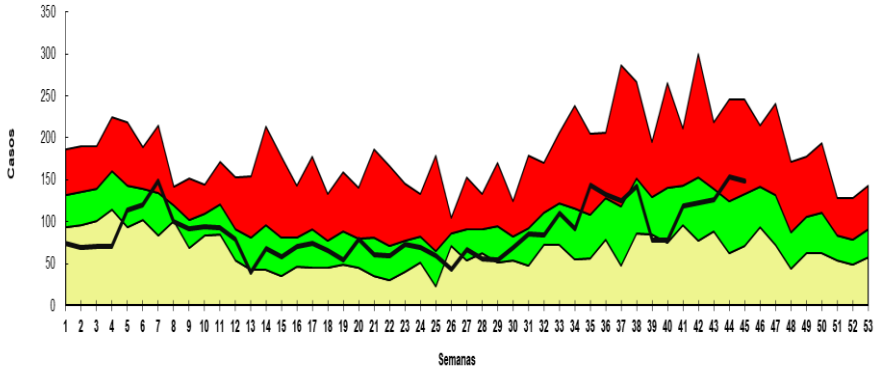
Canal endémico de *EDAs en población Caazapá* según semana epidemiológica
Paraguay, 2021 (Semana Epidemiológica Nº 45)



Fuente: VENOCD - DGVS

Exito | Seguridad | Alerta | Epidemia

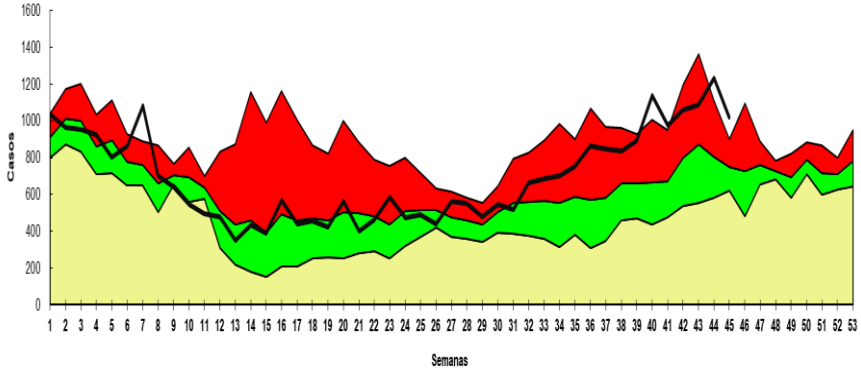
Canal endémico de *EDAs en población de CANINDEYU* según semana epidemiológica
Paraguay, 2021 (Semana Epidemiológica Nº 45)



Fuente: VENOCD - DGVS

Exito | Seguridad | Alerta | Epidemia

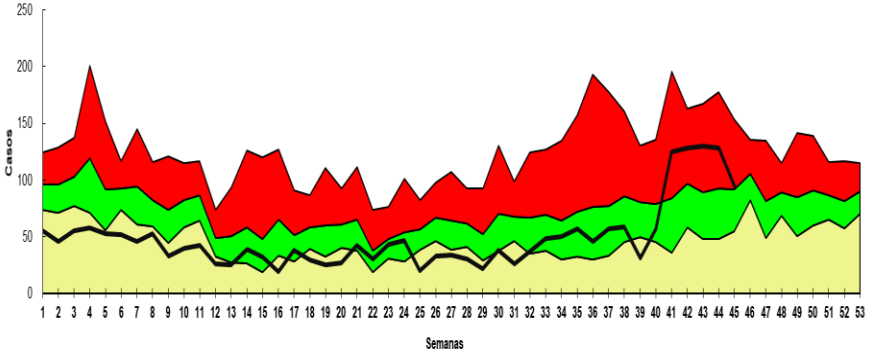
Canal endémico de *EDAs en población de Asunción* según semana epidemiológica
Paraguay, 2021 (Semana Epidemiológica Nº 45)



Fuente: VENOCD- DGVS

Exito | Seguridad | Alerta | Epidemia

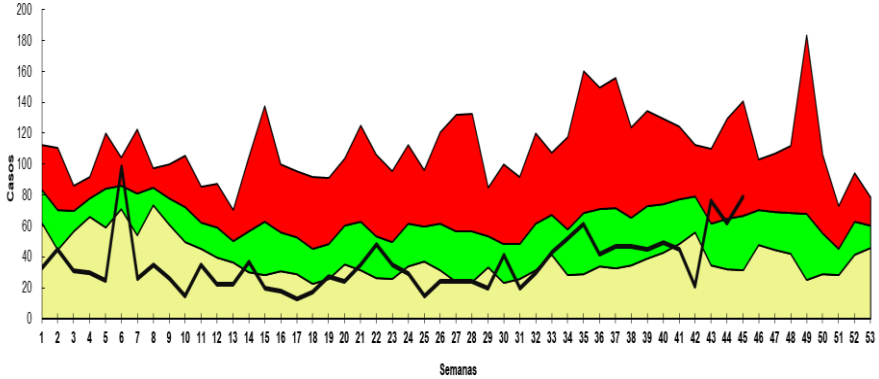
Canal endémico de *EDAs en población de Misiones* según semana epidemiológica
Paraguay, 2021 (Semana Epidemiológica Nº 45)



Fuente: VENOCD- DGVS

Exito | Seguridad | Alerta | Epidemia

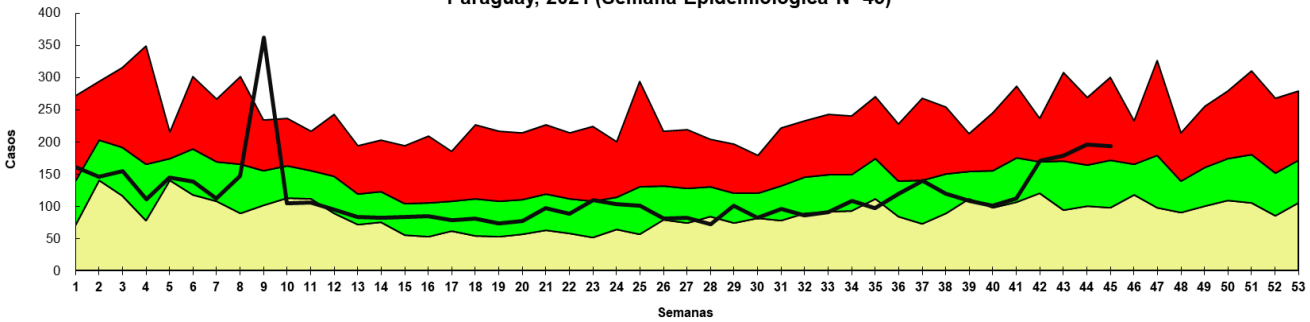
Canal endémico de *EDAs en población de ÑEEMBUCU* según semana epidemiológica
Paraguay, 2021 (Semana Epidemiológica Nº 45)



Fuente: VENOCDE - DGVS

Exito | Seguridad | Alerta | Epidemia

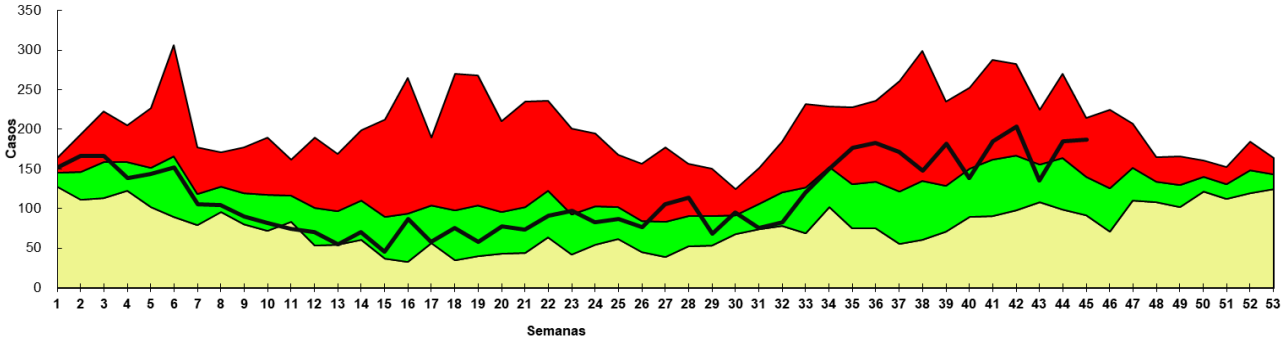
Canal endémico de *EDAs en población de SAN PEDRO NORTE* según semana epidemiológica
Paraguay, 2021 (Semana Epidemiológica Nº 45)



Fuente: Planilla Semanal de Notificación Obligatoria - DGVS

Exito | Seguridad | Alerta | Epidemia

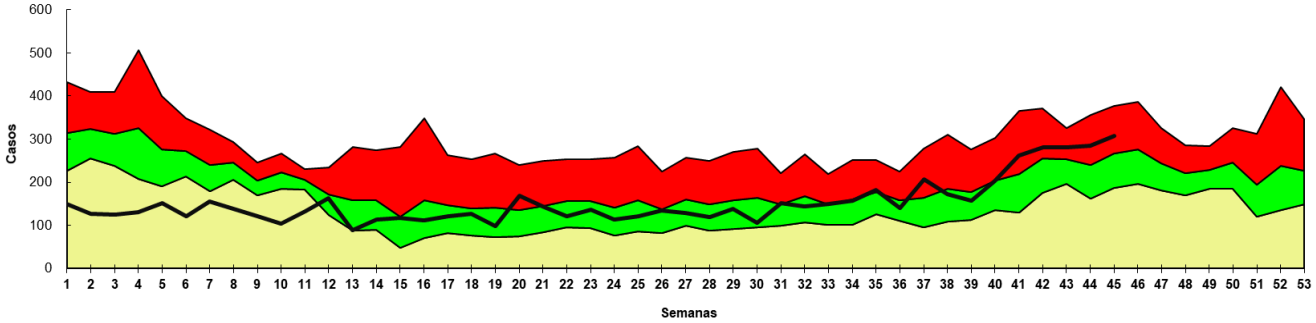
Canal endémico de *EDAs en población de Pte Hayes* según semana epidemiológica
Paraguay, 2021 (Semana Epidemiológica Nº 45)



Fuente: VENOCD- DGVS

Exito | Seguridad | Alerta | Epidemia

Canal endémico de EDAs en población de Itapua según semana epidemiológica
Paraguay, 2021 (Semana epidemiológica N° 45)

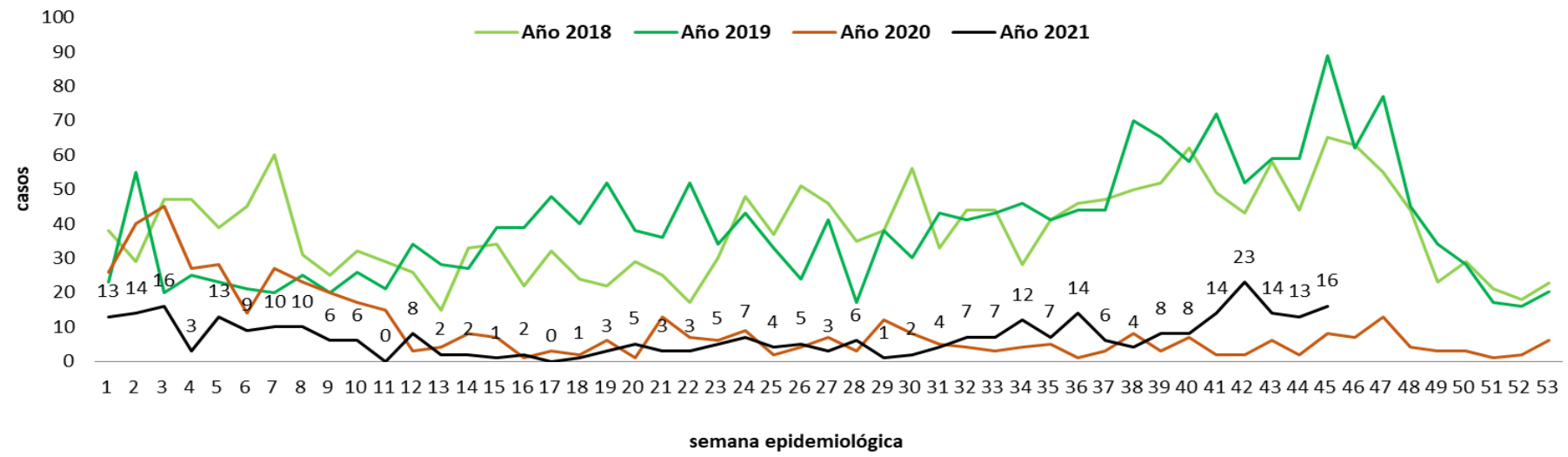


Fuente: VENOCD - DGVS

Exito | Seguridad | Alerta | Epidemia

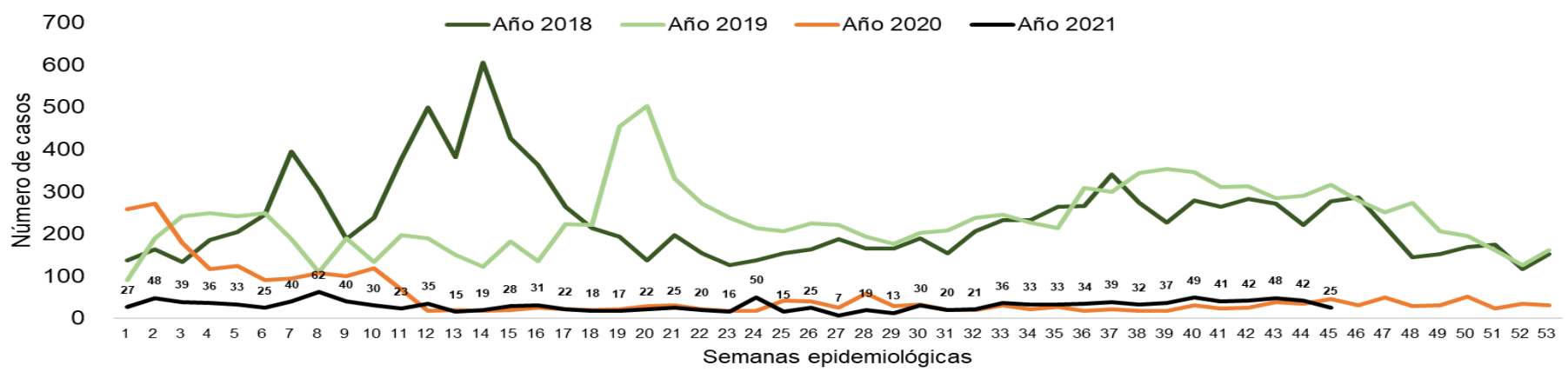
Varicela y Conjuntivitis

Gráfico 9. Casos de varicela según semana epidemiológica, Paraguay, años 2018 a 2021 (SE 45)



Fuente: Planilla Semanal de Notificación Obligatoria - DGVS

Gráfico 10. Casos de conjuntivitis según semana epidemiológica, Paraguay, años 2018 a 2021 (SE 45)



Puntos claves

- En la SE 45, el cumplimiento en la notificación de planilla semanal de ENO a nivel país fue óptima con 99,0%. La Región Sanitaria de Concepción alcanzo un nivel regular con 93% de notificación.

- Un aumento del (11%) de ETI con respecto a la semana anterior. La tendencia de casos se encuentra en la franja de alerta en el canal endémico. Sin variación en la proporción de grupos de edad.

- Las IRA no neumonías sin variación, con respecto a la semana anterior, ubicándose la tendencia de casos en la franja de seguridad. Tampoco se registra variación en la proporción de consultas por grupos de edad.

- Las IRA neumonías con un aumento del (10%) con respecto a la semana anterior. Sin variación en la proporción de consultas por grupos de edad.

- La tendencia de EDA registra un aumento del (4%) con respecto a la semana anterior, a nivel nacional se encuentra en la franja de alerta del corredor endémico en la SE 43.

- Los casos de varicela y conjuntivitis se mantienen con tendencia similar a las semanas anteriores.

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