



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

Semana Epidemiológica (SE) 2

10 al 16 de enero, año 2021

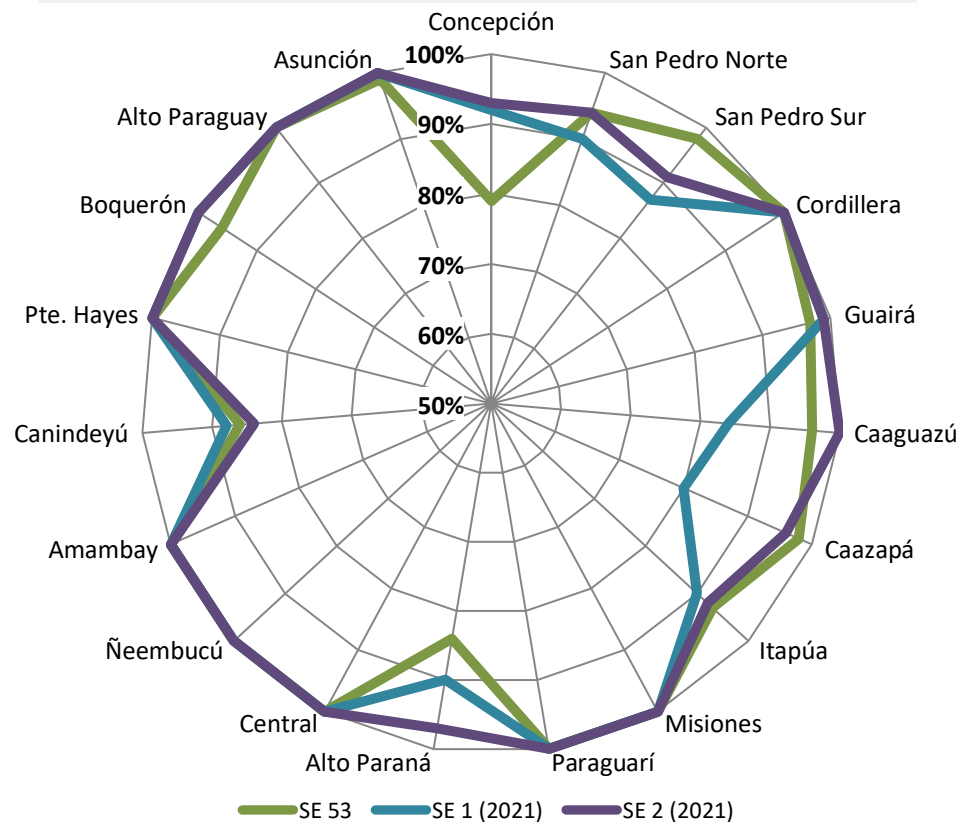
Los Eventos de Notificación Obligatoria son aquellas listadas en la Resolución S.G. N°190/2013.

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.

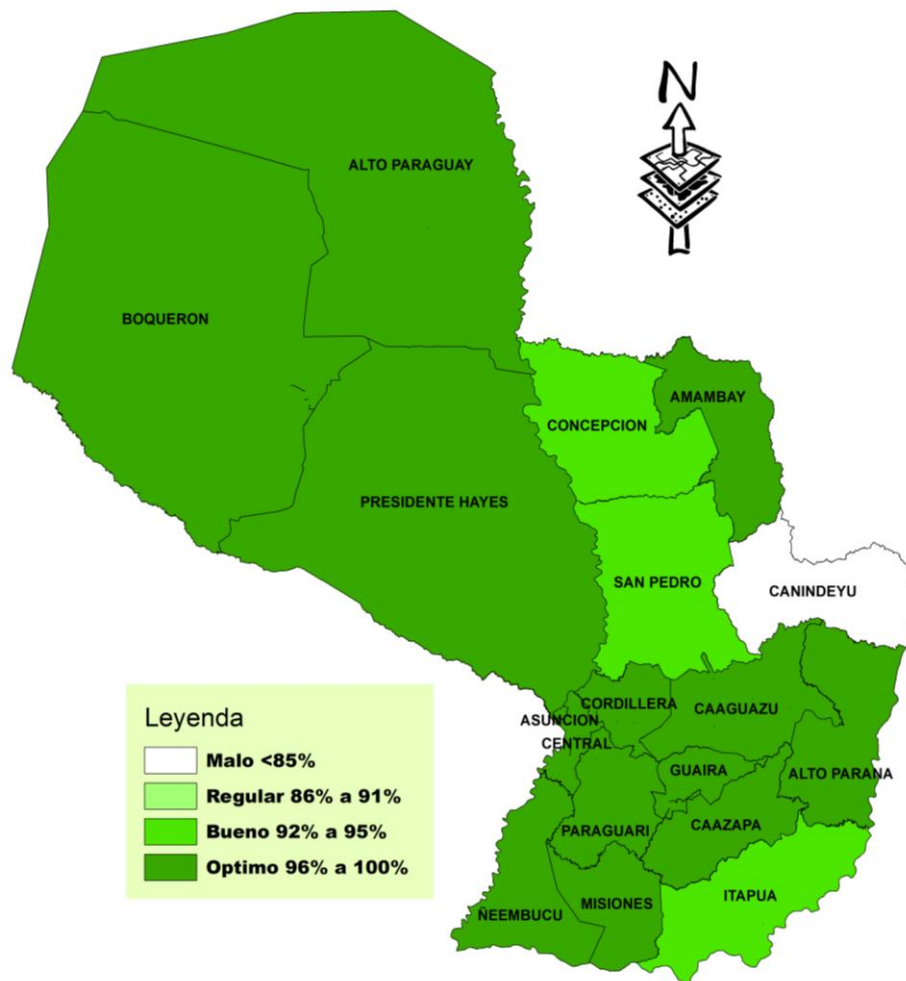
Monitoreo cumplimiento de las notificaciones por planilla semanal

Cumplimiento: Porcentaje de unidades notificantes que cumplieron con el envío de informe de la planilla de la SE precedente, a la región sanitaria correspondiente

Gráfico 1. Porcentaje de cobertura, según Región Sanitaria Paraguay SE 53 (año 2020) SE 1-2, año 2021



Mapa 1. Regiones Sanitarias según cumplimiento de Unidades Notificadoras, Paraguay, SE 2 del año 2021



A nivel país la cobertura de notificación fue del 97% (1.274)
Total de unidades notificadoras= 1.316

Fuente: VENOCD / DGVS
Actualizado al 04/02/2021. 10:00 Hs

Enfermedad Tipo Influenza (ETI)

Vigilancia Universal

Gráfico 2. Canal endémico de ETI según semana epidemiológica, Paraguay, SE 2 del año 2021.

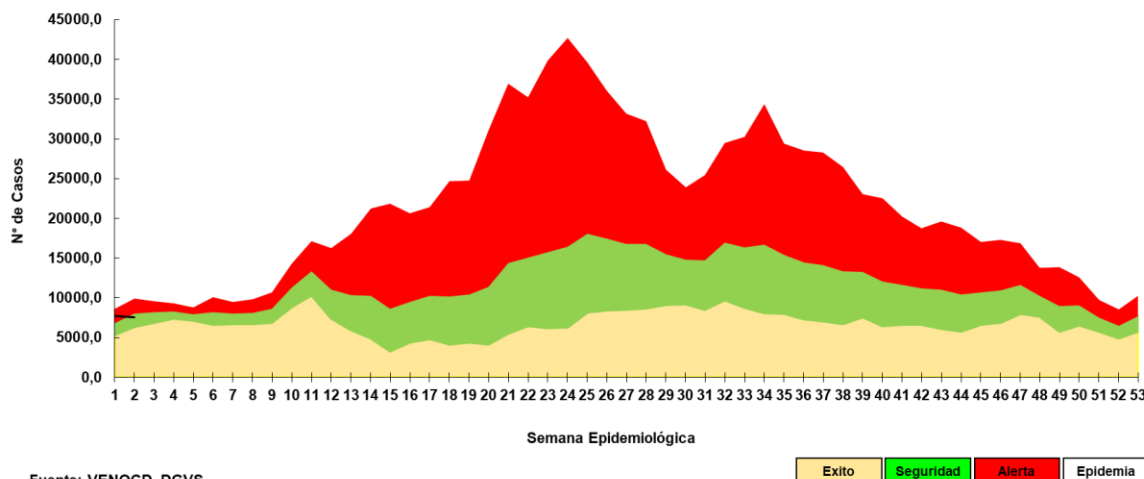


Gráfico 4. Proporción de casos de ETI según grupos de edad, por semana epidemiológica, Paraguay, comparativo SE 53 a SE 2 del año 2021.

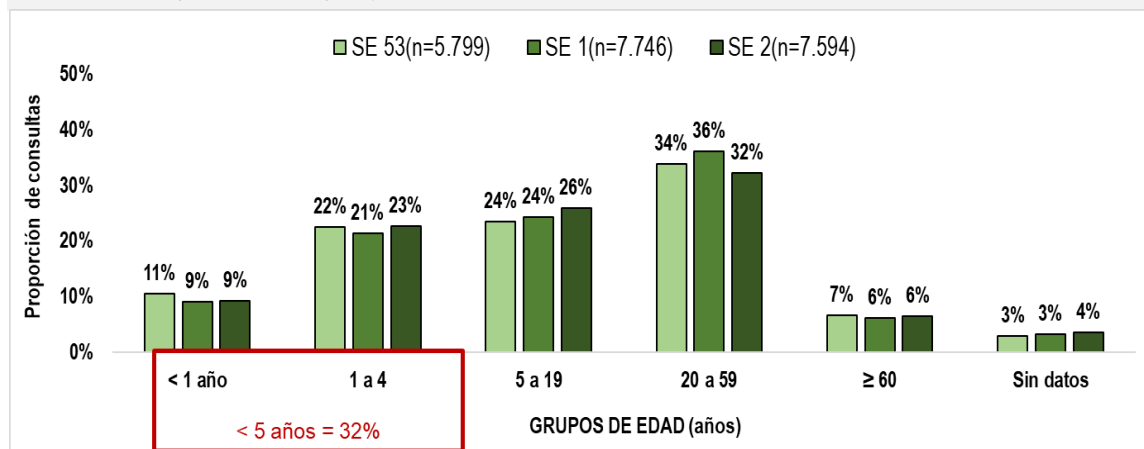
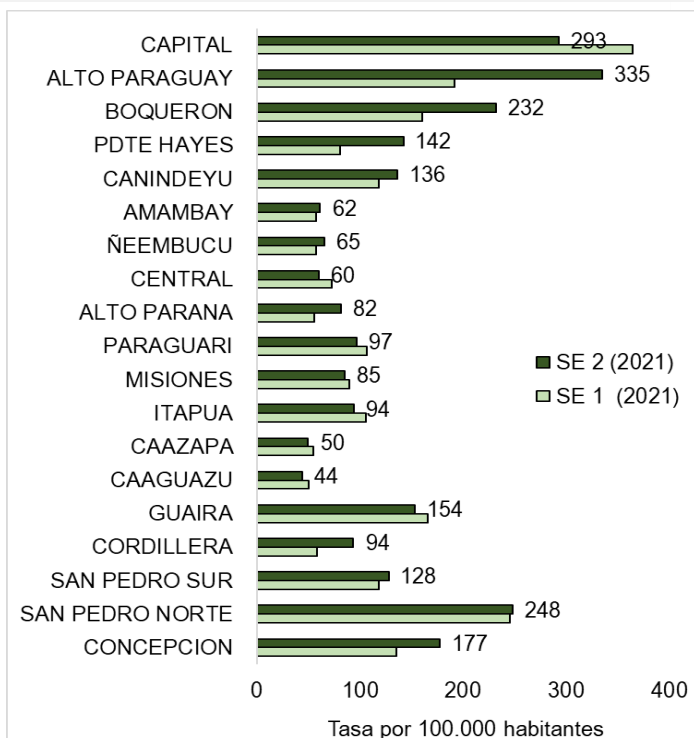


Gráfico 3. Tasas de ETI por 100.000 habitantes por regiones sanitarias y nivel país, Paraguay, comparativo SE 1-2 del año 2021.



- En la SE 2 se registraron (n=7.594) casos de IRA no neumonías, con un descenso del 2% con respecto a la semana anterior (n=7.746).
- La tasa de ETI a nivel nacional es 105 por 100.000 habitantes.
- Según la proporción de casos se observa un aumento del 2% en el grupo de edad de 1 a 4 años y 5 a 19 años.

Infecciones Respiratorias Agudas (IRA)

Vigilancia Universal

Gráfico 5. Curva de tendencia de IRA no neumonías según semana epidemiológica, Paraguay, SE 1-53 a la SE 2 (2021) del año 2021.

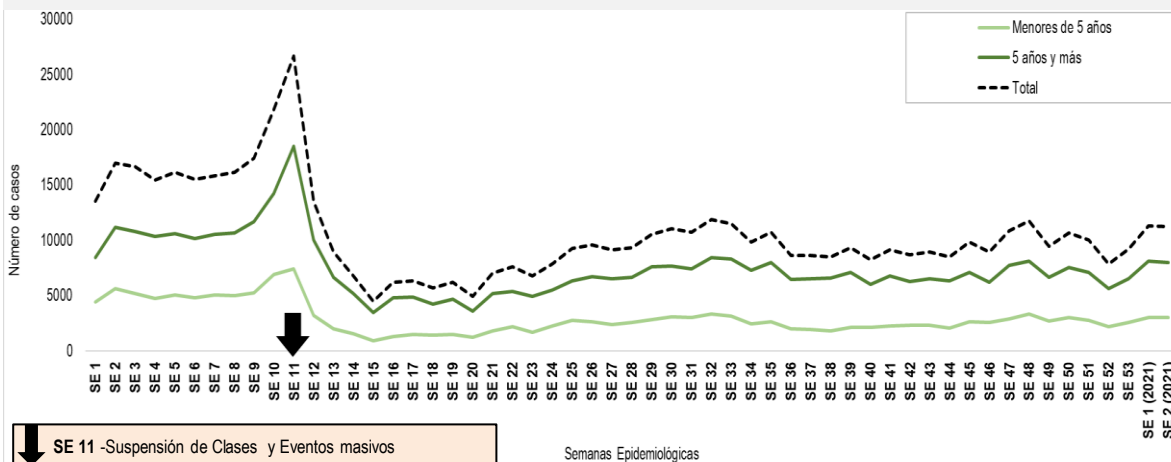


Gráfico 6. Proporción de casos de IRA no neumonía según grupos de edad, por semana epidemiológica, Paraguay, SE 53 a la SE 2 del año 2021.

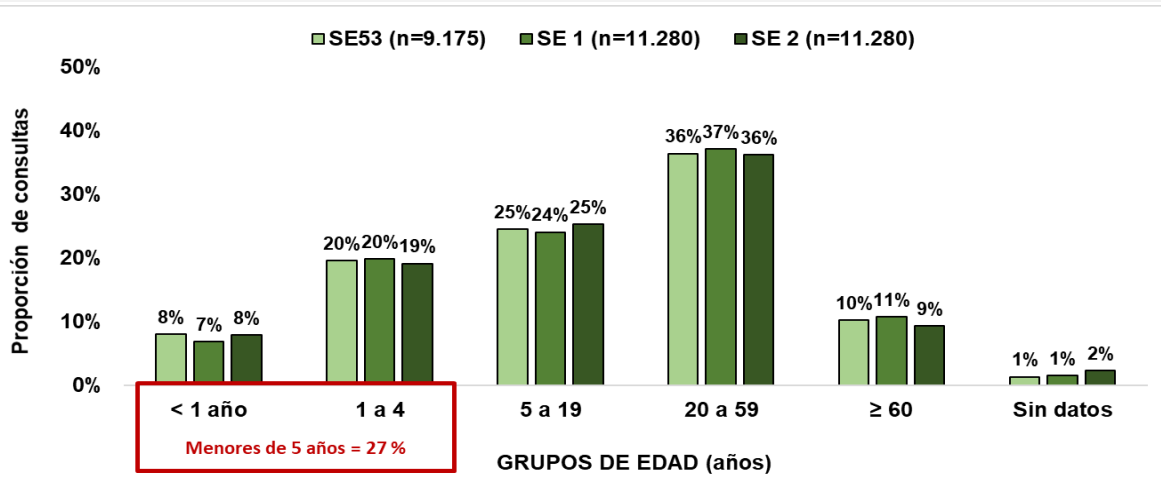


Tabla 1. Número de casos de IRA no neumonías por regiones sanitarias, Paraguay, comparativo SE 53 a SE 2, año 2021.

Regiones Sanitarias	SE 53	SE 1 (2021)	SE 2 (2021)
CONCEPCION	251	329	370
SAN PEDRO NORTE	406	617	593
SAN PEDRO SUR	250	340	312
CORDILLERA	506	476	540
GUAIRA	189	261	247
CAAGUAZU	285	376	318
CAAZAPA	322	509	536
ITAPUA	675	834	1022
MISIONES	450	470	454
PARAGUARI	432	457	489
ALTO PARANA	395	372	763
CENTRAL	2205	2761	2178
ÑEEMBUCU	286	285	268
AMAMBAY	94	125	153
CANINDEYU	198	339	377
PDTE HAYES	308	413	397
BOQUERON	113	140	176
ALTO PARAGUAY	46	74	70
CAPITAL	1764	2102	2002
Paraguay (total)	9.175	11.280	11.265

- En la SE 2 se registraron 11.265 casos de IRA no neumonías, con un descenso con respecto a la semana anterior (n=11.280).
- No se observan aumento considerable con respecto a consultas por grupos de edad.

Infecciones Respiratorias Agudas Neumonías

Vigilancia Universal

Gráfico 7. Curva de tendencia de Infecciones Respiratorias Agudas (IRA) neumonías según semana epidemiológica, Paraguay, SE 1-53 a la SE 2 del año 2021.

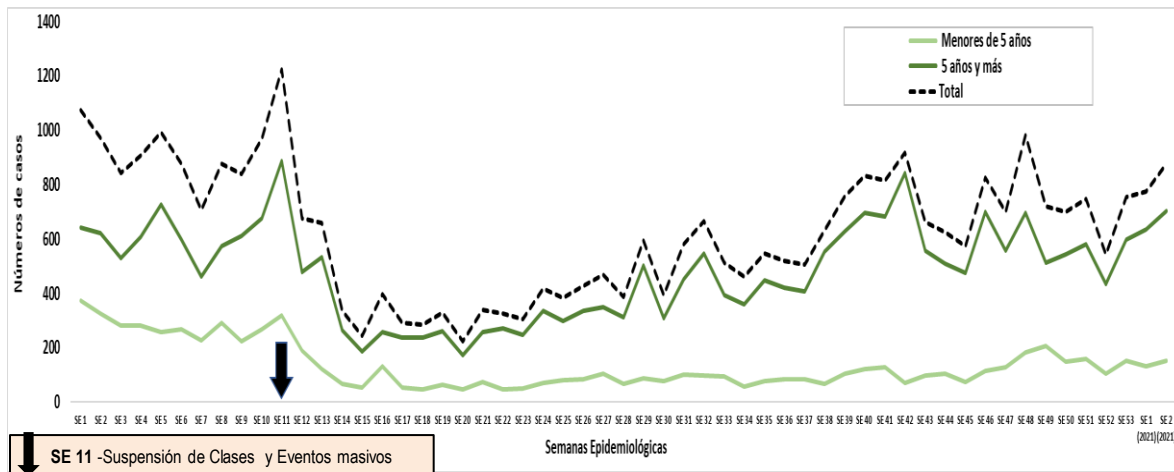
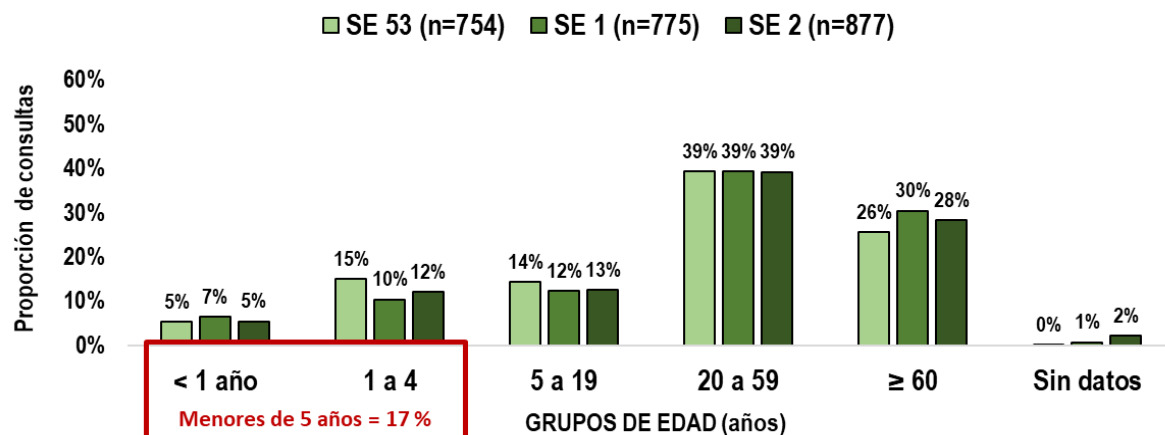


Gráfico 8. Proporción de casos de IRA neumonías según grupos de edad, por semana epidemiológica, Paraguay, SE 53 a SE 2 del año 2021.



FUENTE: DGVS/MSPBS

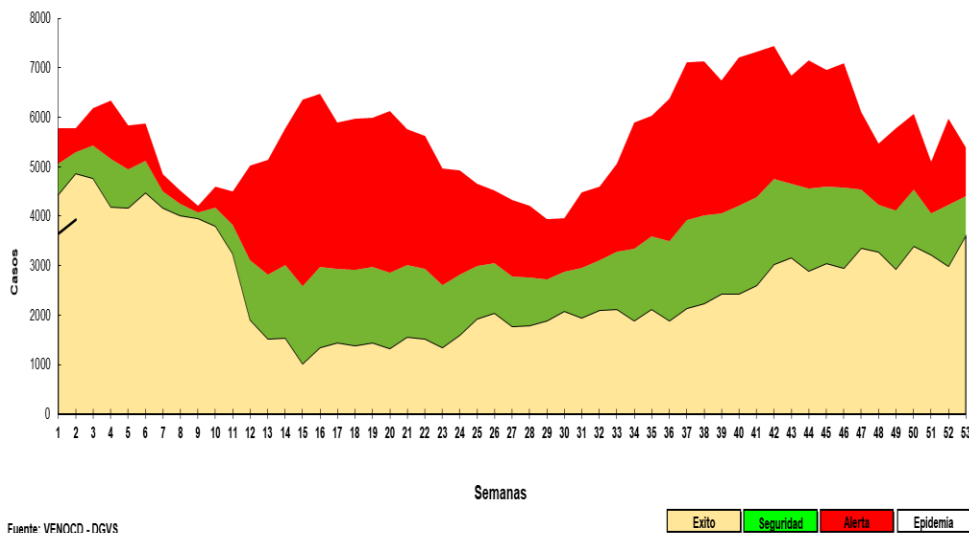
Tabla 2. Número de casos de IRA neumonías por regiones sanitarias, Paraguay, comparativo SE 53 a SE 2, 2021.

Regiones Sanitarias	SE 53	SE 1 (2021)	SE 2 (2021)
CONCEPCION	10	13	11
SAN PEDRO NORTE	8	14	18
SAN PEDRO SUR	28	66	47
CORDILLERA	43	56	67
GUAIRA	12	12	15
CAAGUAZU	139	31	22
CAAZAPA	13	31	41
ITAPUA	29	51	53
MISIONES	12	31	15
PARAGUARI	18	9	50
ALTO PARANA	21	30	22
CENTRAL	147	108	137
ÑEEMBUCU	11	6	12
AMAMBAY	4	9	22
CANINDEYU	15	13	13
PDTE HAYES	18	25	43
BOQUERON	22	30	35
ALTO PARAGUAY	0	3	3
CAPITAL	204	237	251
Paraguay (total)	754	775	877

- En la SE 2 se registran 877 casos de IRA neumonías con un aumento del 12% con respecto a la semana anterior (n=775).
- No se observan aumento considerable con respecto a consultas por grupos de edad.

Enfermedad Diarreica Aguda (EDA)

Gráfico 9. Canal endémico de EDA en población total según semana epidemiológica, Paraguay, 2021 SE 2 .



- En la SE 2 del 2021 se observa un aumento del 7% de EDA con respecto a la SE anterior. En el corredor endémico a nivel nacional la tendencia se ubica en la franja de éxito.
- Alto Paraná es el que registra mayor aumento, pero también se observa un mejor cumplimiento de reporte de sus unidades notificantes. En el corredor endémico regional en franja de alerta
- Los departamentos del Chaco muestran aumento en la SE 2.
- En los corredores endémicos regionales en franja de alerta : Pte. Hayes y Alto Paraguay. Boquerón en franja de epidemia

Tabla 3. Casos de EDAS reportadas, según regiones sanitarias, entre las semanas 53 a la SE 2, Paraguay, 2021.

Regiones Sanitarias	SE 53	SE 1 (2021)	SE 2 (2021)
CONCEPCION	76	116	135
SAN PEDRO NORTE	127	161	146
SAN PEDRO SUR	93	58	82
CORDILLERA	100	120	112
GUAIRA	60	84	77
CAAGUAZU	88	127	127
CAAZAPA	41	50	52
ITAPUA	134	149	127
MISIONES	64	55	46
PARAGUARI	127	111	131
ALTO PARANA	132	97	220
CENTRAL	882	1038	1238
ÑEEMBUCU	45	33	45
AMAMBAY	28	51	35
CANINDEYU	51	74	69
PDTE HAYES	153	152	166
BOQUERON	111	108	143
ALTO PARAGUAY	7	19	21
CAPITAL	985	1039	963
Paraguay (total)	3.304	3.642	3.935

Enfermedad Diarreica Aguda (EDA)

Gráfico 10. Canal endémico de EDA en población de Alto Paraguay semana epidemiológica, Paraguay, 2021 SE 2.

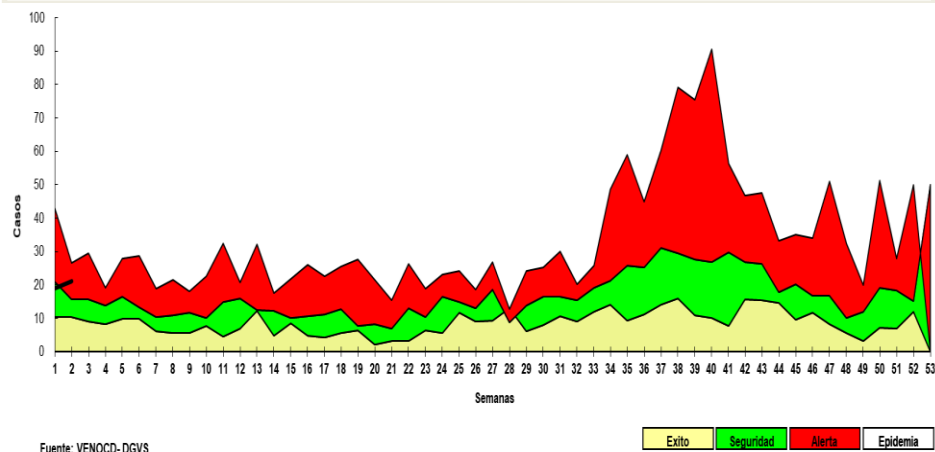


Gráfico 11. Canal endémico de EDA en población de Alto Paraná según SE, Paraguay, 2021 SE 2.

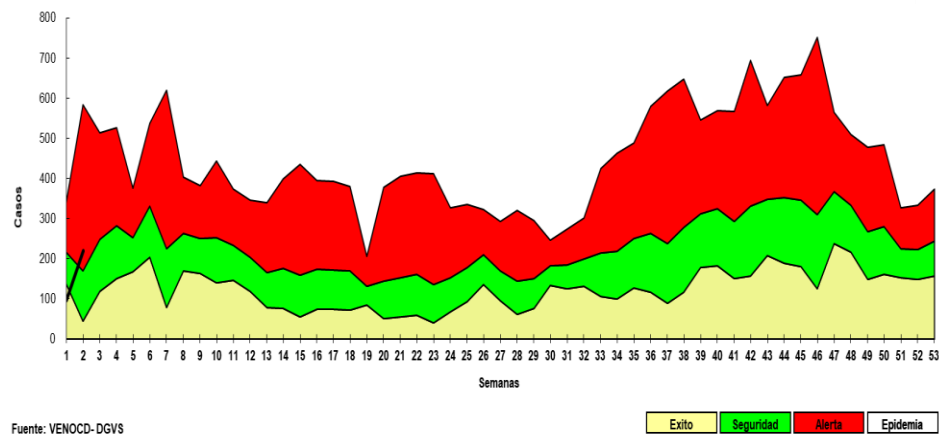


Gráfico 12. Canal endémico de EDA en población de Boquerón semana epidemiológica, Paraguay, 2021 SE 2.

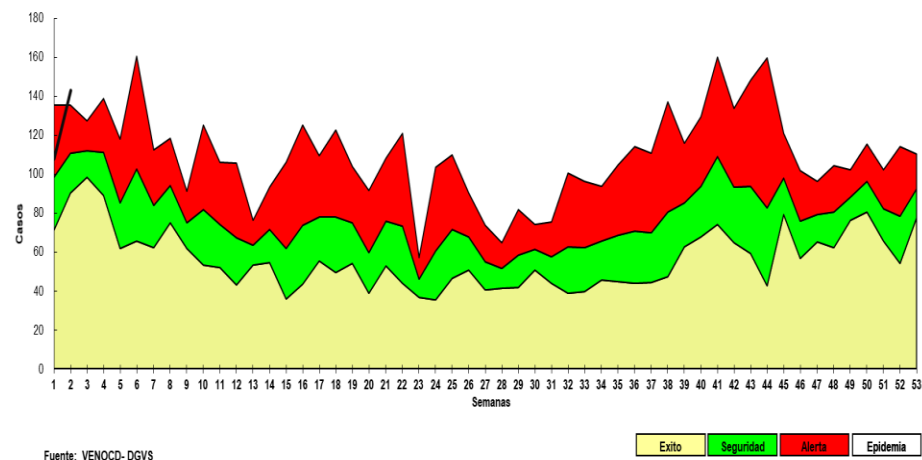
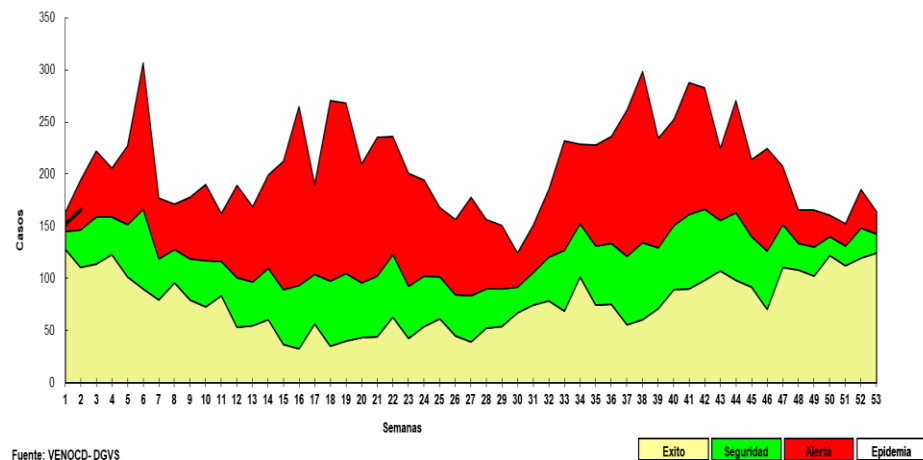


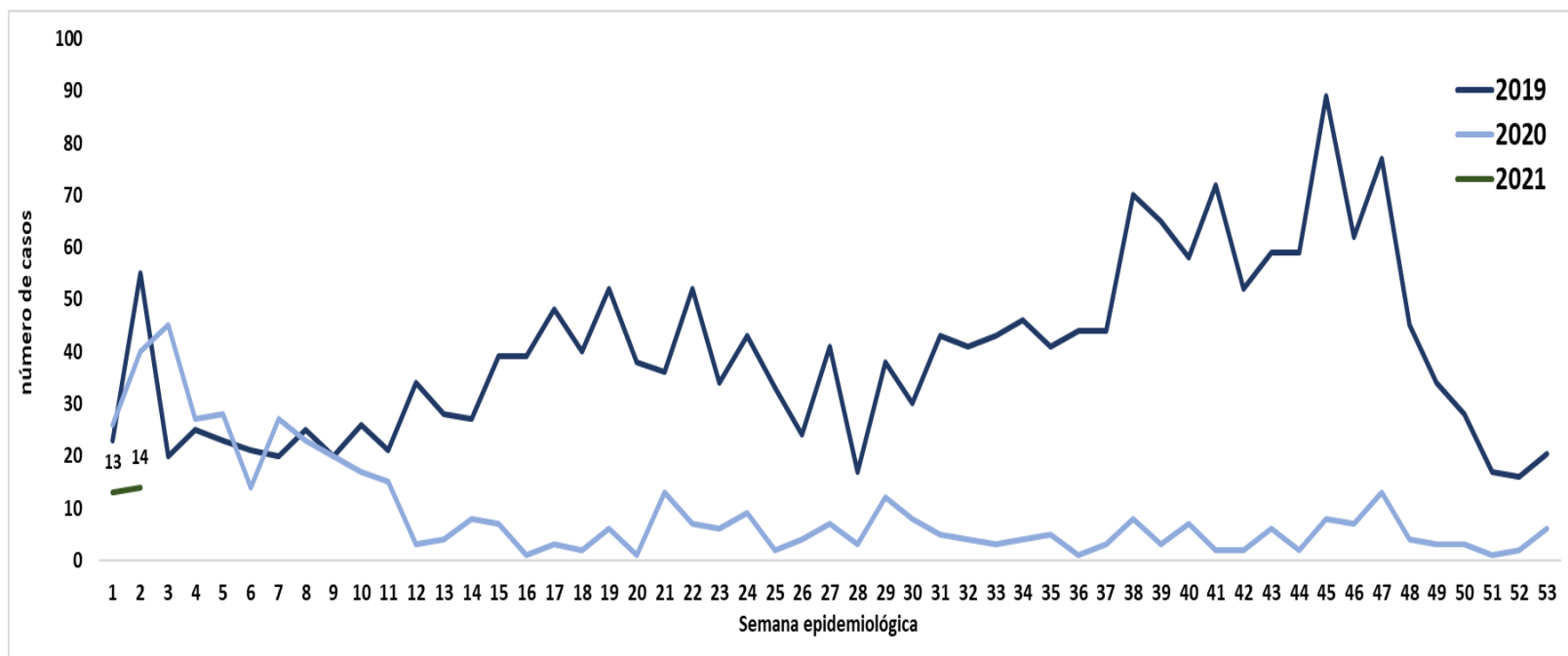
Gráfico 13. Canal endémico de EDA en población de Pte. Hayes según SE, Paraguay, 2021 SE 2.





Vigilancia de varicela por Planilla semanal de las ENO

Gráfico 14. Curva de casos de Varicela según semana epidemiológica, Paraguay, SE 2, 2021

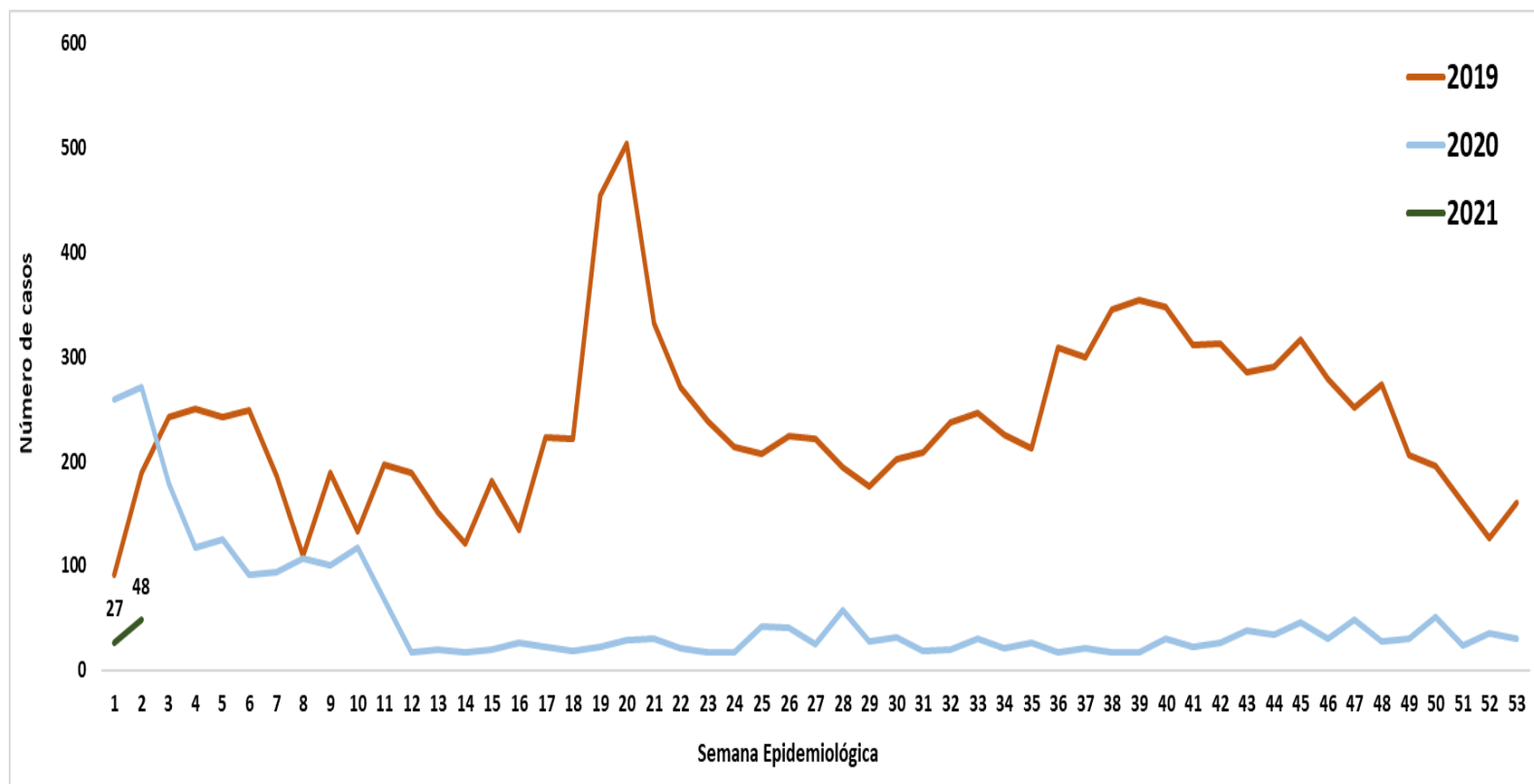


Se registran 14 consultas por varicela en la SE 2/2021. En los dos años previos, en la misma semana se registraron 55 casos en el 2019 y 40 en el 2020

En las ultimas 4 semanas del 2020 se registraron menos de 10 consultas por semana

Vigilancia de conjuntivitis epidémica

Gráfico 15. Curva de casos de Cconjuntivitis según semana epidemiológica,Paraguay, SE 2, 2021.



En la SE 2 se registran 48 consultas por conjuntivitis epidémica (77 % más que en la SE 1) .Desde el año 2020 no se incluyen las conjuntivitis bacterianas en los reportes

Conclusión 1/2

- En la SE 2, la cobertura en la notificación de Planilla semanal de las ENO fue del 97%. Canindeyú con menos del 85% de cumplimiento de unidades notificadoras.
- Se registra un descenso de infecciones respiratorias agudas a nivel ambulatorio, tanto de ETI como IRA no neumonía
- Neumonías con un aumento respecto a SE 1, por grupos de edad un aumento del 2% en el grupo de edad 1 a 4 años. Por regiones sanitarias Paraguarí, Central, Ñeembucú, Amambay, Pte. Hayes y Capital son los que destacan.

Conclusión 2/2

- EDA registra un aumento del 7 % con respecto a la SE anterior. Boquerón en franja de epidemia
- No se reportan brotes de EDA ni Enfermedades transmitidas por alimentos en las regiones con aumento de casos
- Varicela con poca variación con respecto a semana anterior
- Conjuntivitis con aumento en la SE 2