Eventos de Notificación Obligatoria (ENO)

por planilla semanal

Año 2020

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) 49

29 de noviembre al 05 de diciembre, año 2020

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

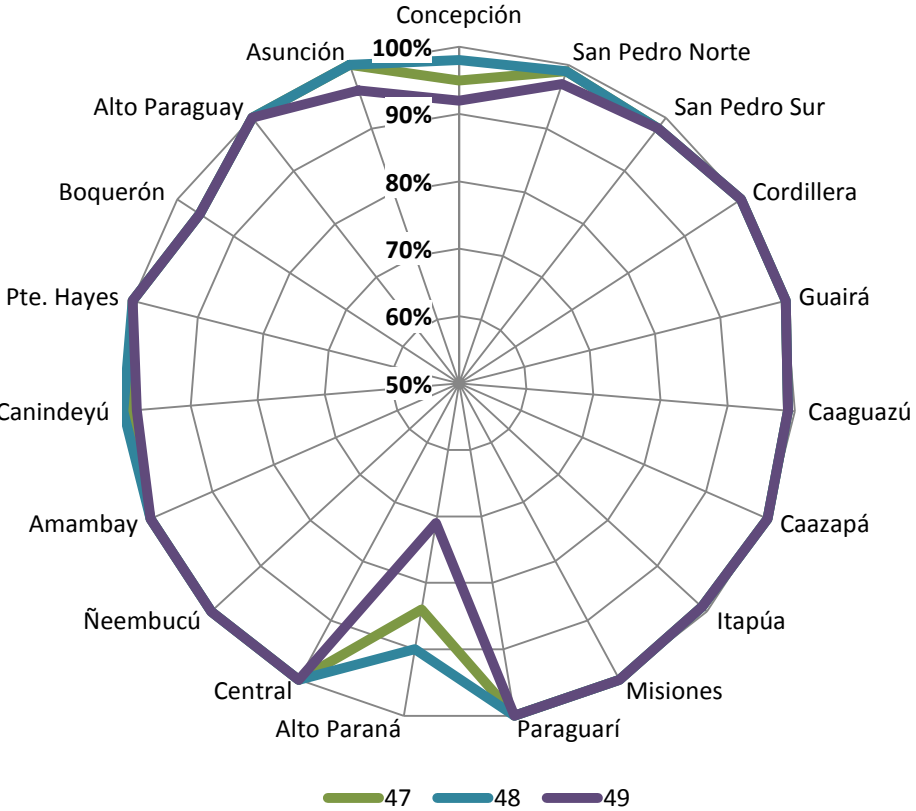
Son reportadas en forma numérica, agrupada, con periodicidad semanal y de carácter universal, se informan a través de la planilla semanal de las ENO y sirve para evaluar tendencias, fluctuaciones estacionales y la presencia de posibles brotes.

DGVS Paraguay

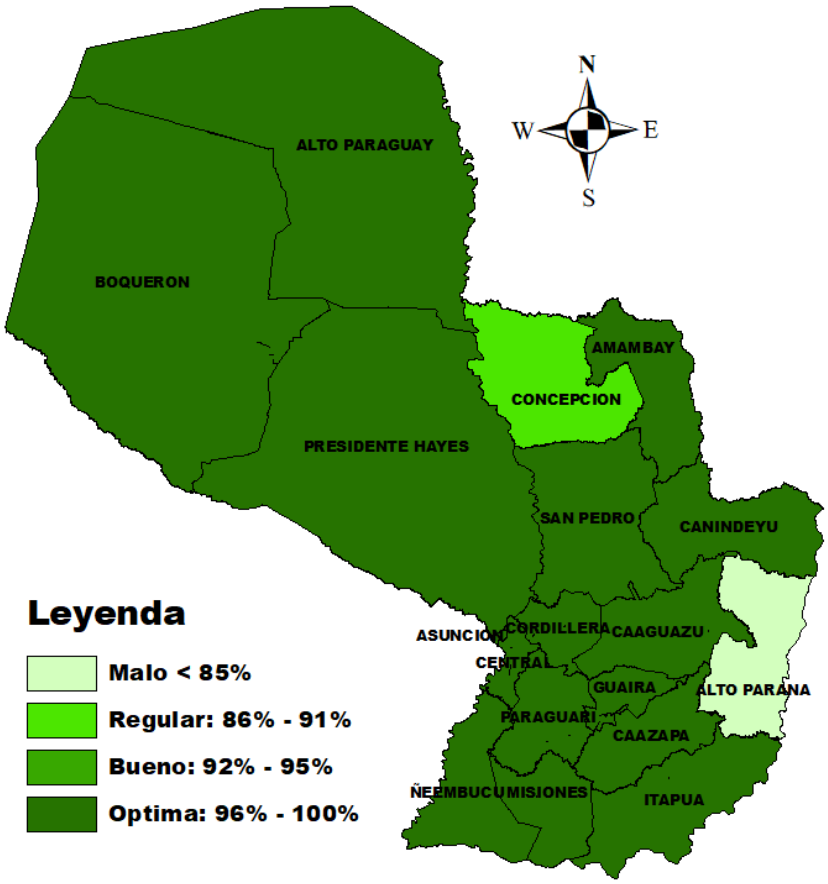
Monitoreo cumplimiento de las notificaciones por planilla semanal

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 47 al 49, año 2020



Mapa 1. Regiones Sanitarias según cumplimiento de Unidades Notificadoras, Paraguay, SE 49 del año 2020



A nivel país la cobertura de notificación fue del 97% (1.250)

Total de unidades notificadoras= 1.293

Fuente: VENOC / DGVS
Actualizado al 07/01/2020. 10:00 Hs

Enfermedad Tipo Influenza (ETI)

Vigilancia Universal

Gráfico 2. Canal endémico de ETI según semana epidemiológica, Paraguay, SE 1 a 49 del año 2020.

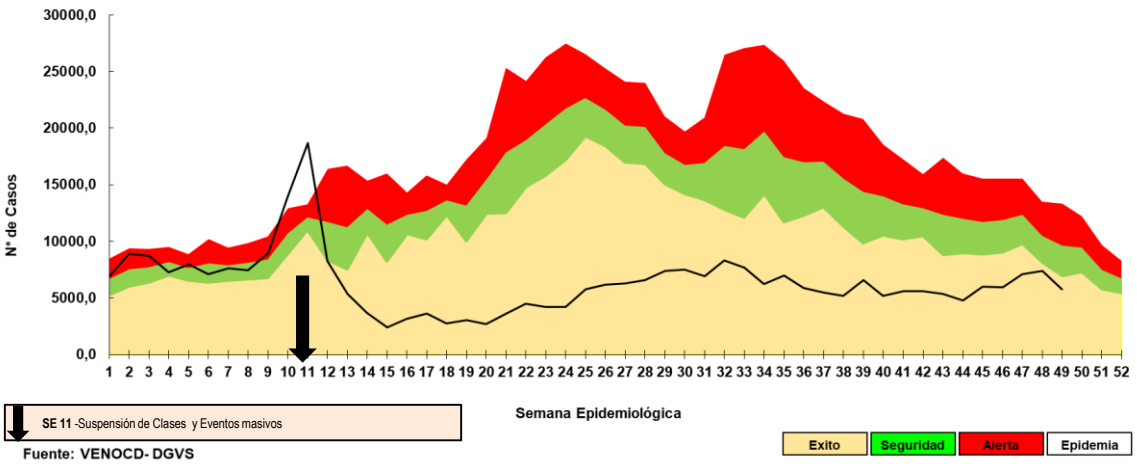


Gráfico 3. Tasas de ETI por 100.000 habitantes por regiones sanitarias y nivel país, Paraguay, comparativo SE 48 a 49 del año 2020.

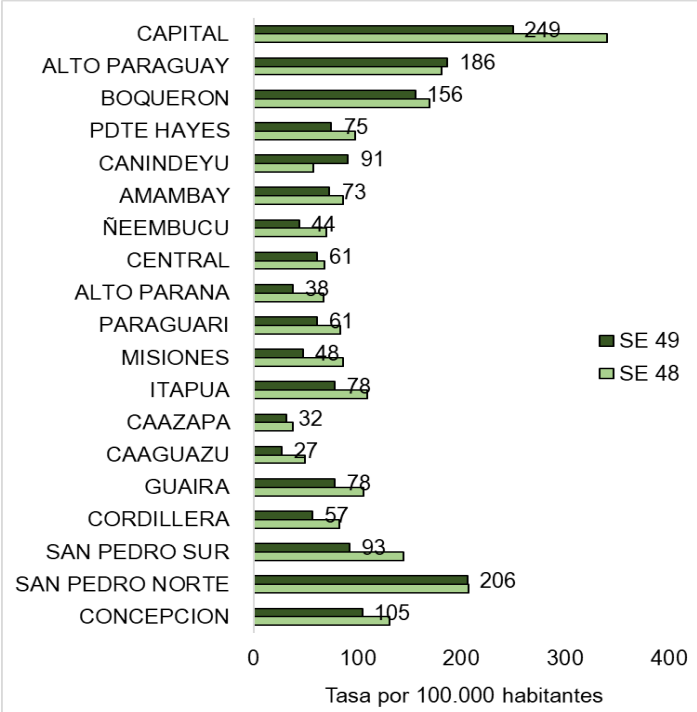
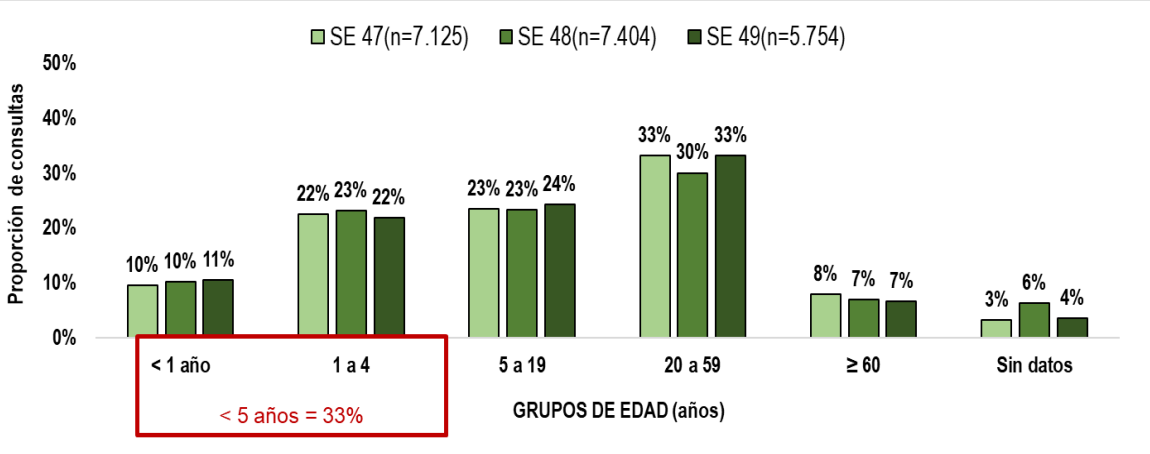


Gráfico 4. Proporción de casos de ETI según grupos de edad, por semana epidemiológica , Paraguay, comparativo SE 47 a 49 del año 2020.



- En la SE 49 se registraron 5.754 casos de ETI, con una disminución del 22% con respecto a la semana anterior (n=7.404).
- La tasa de ETI a nivel nacional es 79 por 100.000 habitantes.
- Según la proporción de casos se observa un aumento del 3% en el grupo de edad de 20 a 59 años

Más detalles de la Vigilancia Centinela de ETI e IRAG, correspondiente a la SE 49 *disponible en:* http://vigisalud.gov.py/sistemas/irag/

Infecciones Respiratorias Agudas (IRA)

Vigilancia Universal

Gráfico 5. Curva de tendencia de IRA no neumonías según semana epidemiológica, Paraguay, SE 1 al 49 del año 2020.

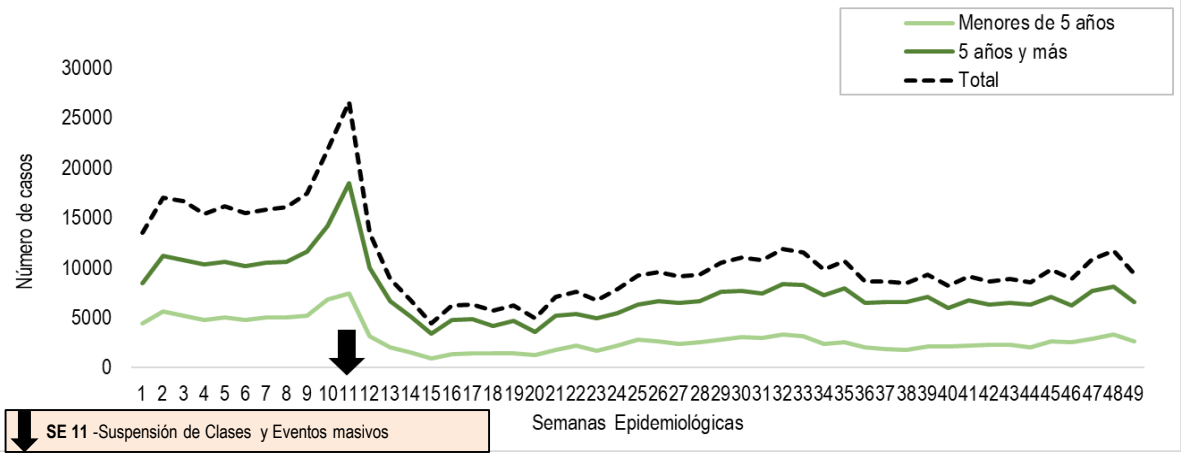


Gráfico 6. Proporción de casos de IRA no neumonía según grupos de edad, por semana epidemiológica, Paraguay, SE 47 al 49 del año 2020.

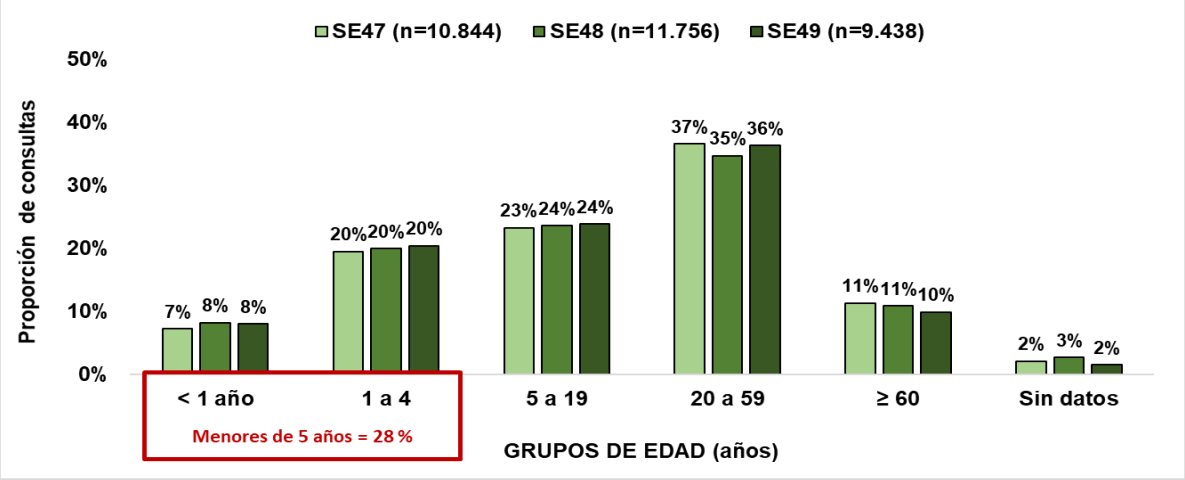


Tabla 1. Número de casos de IRA no neumonías por regiones sanitarias, Paraguay, comparativo SE 47 a 49, 2020.

Regiones Sanitarias	SE 47	SE 48	SE 49
CONCEPCION	320	351	313
SAN PEDRO NORTE	390	464	494
SAN PEDRO SUR	401	307	269
CORDILLERA	423	521	410
GUAIRA	182	194	124
CAAGUAZU	319	355	274
CAAZAPA	460	400	347
ITAPUA	923	1050	675
MISIONES	490	413	258
PARAGUARI	500	442	391
ALTO PARANA	667	743	440
CENTRAL	2442	2661	2366
ÑEEMBUCU	376	453	242
AMAMBAY	146	187	183
CANINDEYU	339	226	297
PDTE HAYES	374	355	341
BOQUERON	127	182	171
ALTO PARAGUAY	93	74	101
CAPITAL	1872	2378	1742
Paraguay (total)	**10.844**	**11.756**	**9.438**

- En la SE 49 se registraron 9.438 casos de IRA no neumonías, con un descenso del 20 % con respecto a la semana anterior (n=11.756).
- 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 a 49 del año 2020.

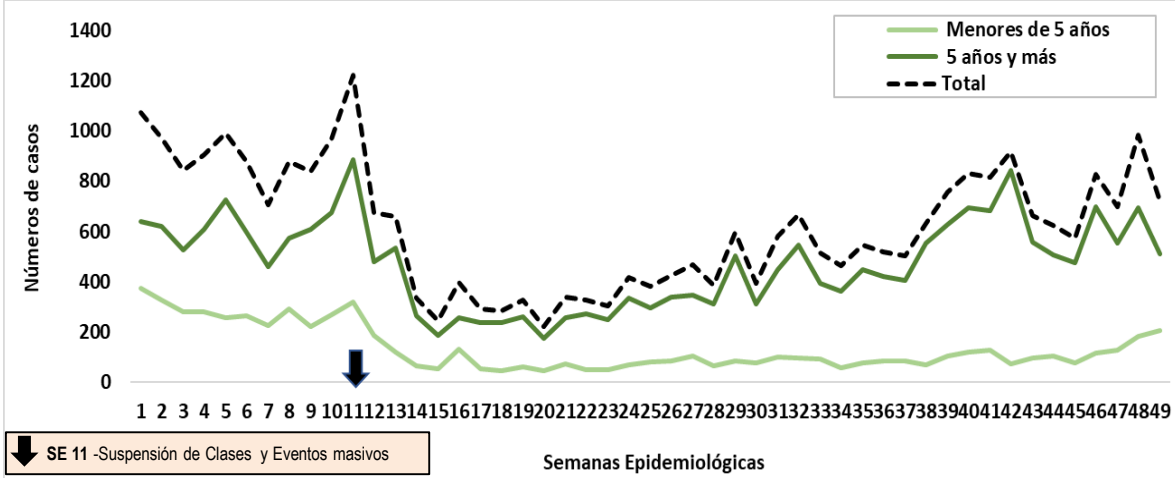
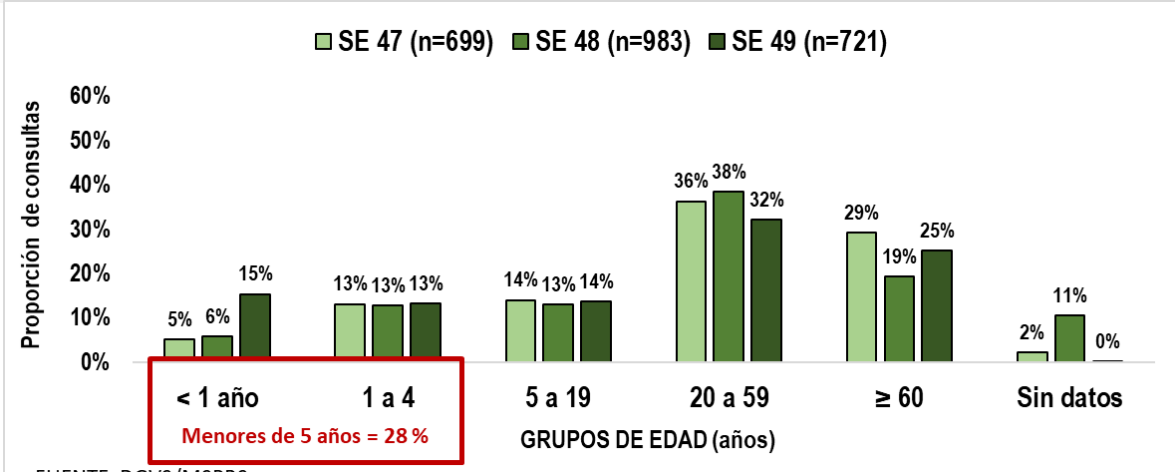


Gráfico 8. Proporción de casos de IRA neumonías según grupos de edad, por semana epidemiológica, Paraguay, SE 47 a 49 del año 2020.



FUENTE: DGVS/MSPBS

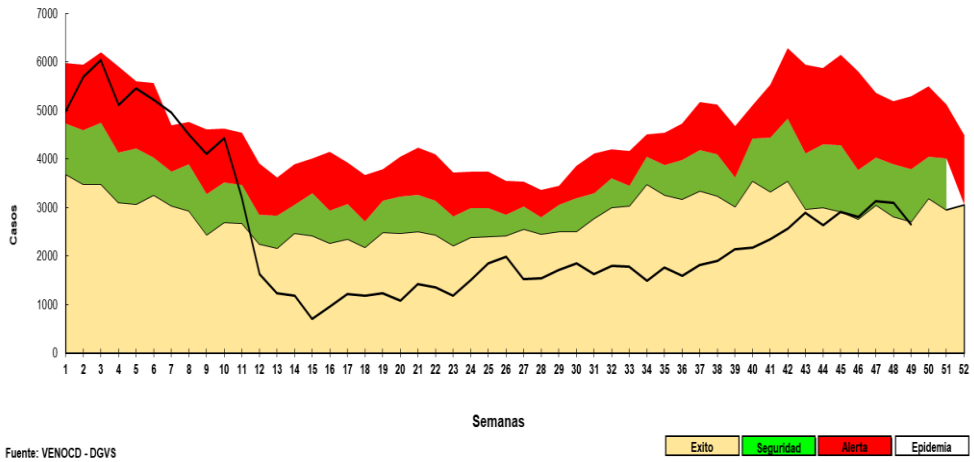
Tabla 2. Número de casos de IRA neumonías por regiones sanitarias, Paraguay, comparativo SE 47 a 49, 2020.

Regiones Sanitarias	SE 47	SE 48	SE 49
CONCEPCION	23	45	18
SAN PEDRO NORTE	9	13	14
SAN PEDRO SUR	7	44	17
CORDILLERA	96	40	51
GUAIRA	8	5	4
CAAGUAZU	12	47	18
CAAZAPA	27	25	18
ITAPUA	78	155	41
MISIONES	17	24	80
PARAGUARI	17	23	15
ALTO PARANA	41	25	22
CENTRAL	155	230	167
ÑEEMBUCU	5	7	3
AMAMBAY	20	15	28
CANINDEYU	6	5	3
PDTE HAYES	13	28	7
BOQUERON	14	32	16
ALTO PARAGUAY	1	3	4
CAPITAL	150	217	195
Paraguay (total)	**699**	**983**	**721**

- En la SE 49 se registran 721 casos de IRA neumonías con un descenso del 27% con respecto a la semana anterior (n=983).
- Según la proporción de casos de IRA neumonías se observa un aumento del 9% en el grupo de edad de <1 año, 6% en el grupo de edad de >60 años.

Enfermedad Diarreica Aguda (EDA)

Gráfico 9. Canal endémico de EDA en población total según semana epidemiológica, Paraguay, 2020 SE 49.



- En la SE 49 se observa una disminución del 15% de EDA con respecto a la SE anterior, a nivel nacional.
- En tanto, que los Departamentos Cordillera, Itapúa y Canindeyú se observa un aumento en la SE 49.

Tabla 3. Casos de EDAS reportadas, según regiones sanitarias, entre las semanas 47 al 49, Paraguay, 2020

Regiones Sanitarias	SE 47	SE 48	SE 49
CONCEPCION	61	103	93
SAN PEDRO NORTE	160	142	120
SAN PEDRO SUR	75	54	61
CORDILLERA	135	97	101
GUAIRA	54	62	24
CAAGUAZU	81	102	79
CAAZAPA	44	69	35
ITAPUA	181	158	172
MISIONES	67	71	41
PARAGUARI	92	94	86
ALTO PARANA	263	241	152
CENTRAL	814	820	718
ÑEEMBUCU	37	39	16
AMAMBAY	52	53	47
CANINDEYU	60	41	70
PDTE HAYES	104	102	93
BOQUERON	69	83	82
ALTO PARAGUAY	12	17	15
CAPITAL	780	750	642
Paraguay (total)	**3.141**	**3.098**	**2.647**

Enfermedad Diarreica Aguda (EDA)

Gráfico 10. Canal endémico de EDA en población de Boquerón semana epidemiológica, Paraguay, 2020 SE 49.

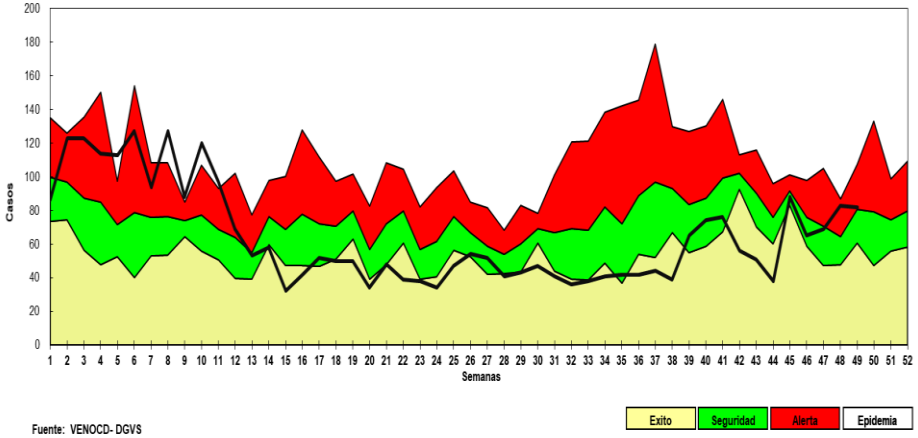


Gráfico 11. Canal endémico de EDA en población de Caaguazú según SE, Paraguay, 2020 SE 49.

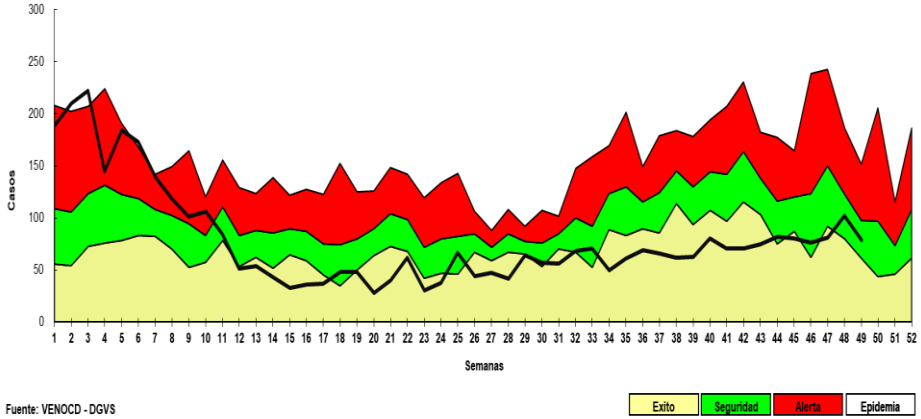


Gráfico 12. Canal endémico de EDA en población de Canindeyú según semana epidemiológica, Paraguay, 2020 SE 49.

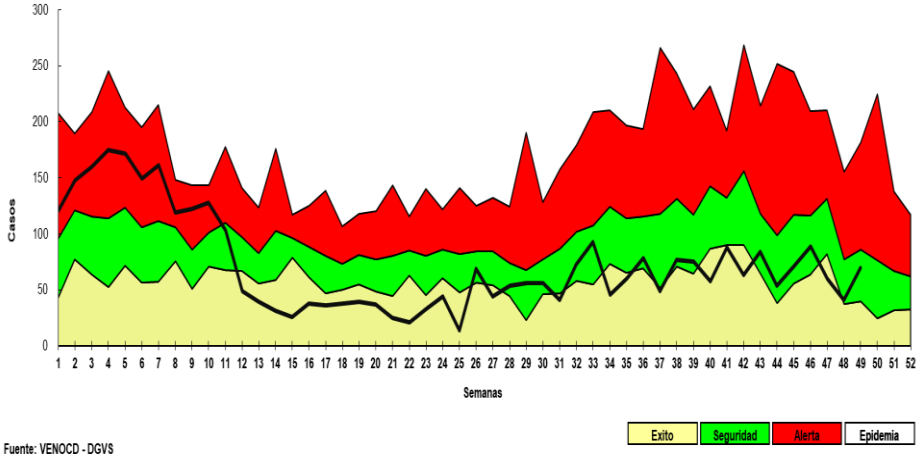
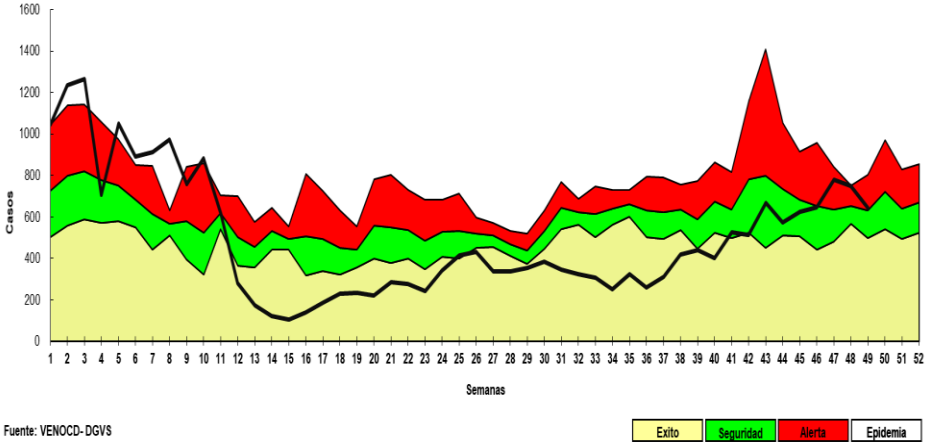


Gráfico 13. Canal endémico de EDA en población de Asunción según semana epidemiológica, Paraguay, 2020 SE 49.



Enfermedad Diarreica Aguda (EDA)

Gráfico 14. Canal endémico de EDA en población de Concepción según semana epidemiológica, Paraguay, 2020 SE 49.

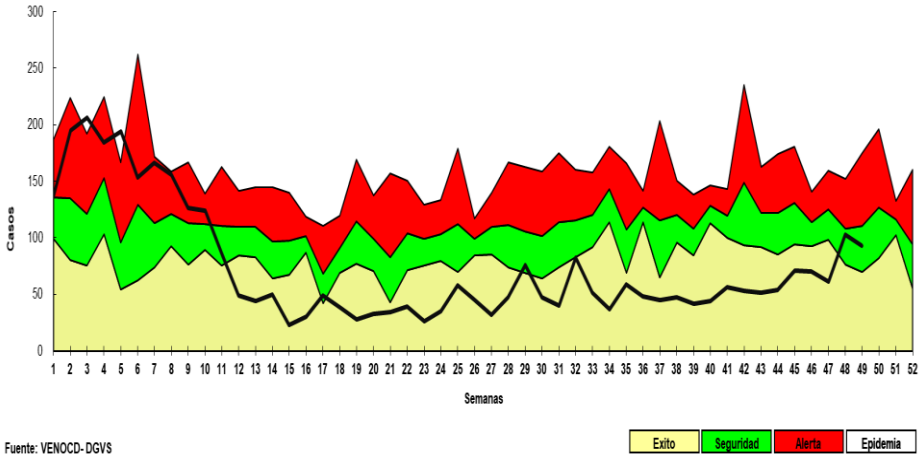
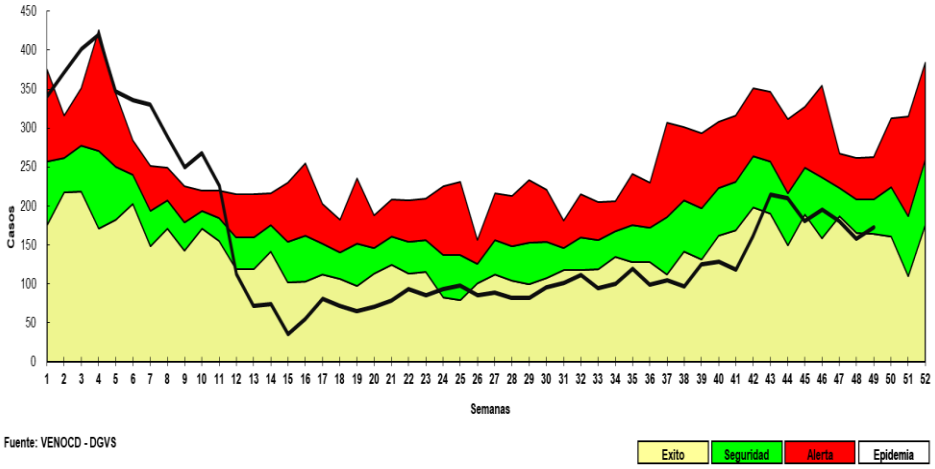
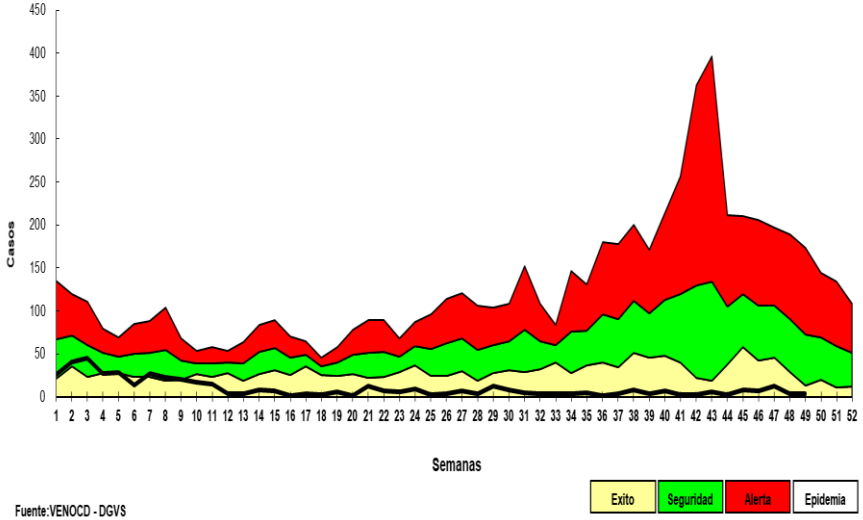


Gráfico 15. Canal endémico de EDA en población de Itapúa según semana epidemiológica, Paraguay, 2020 SE 48.



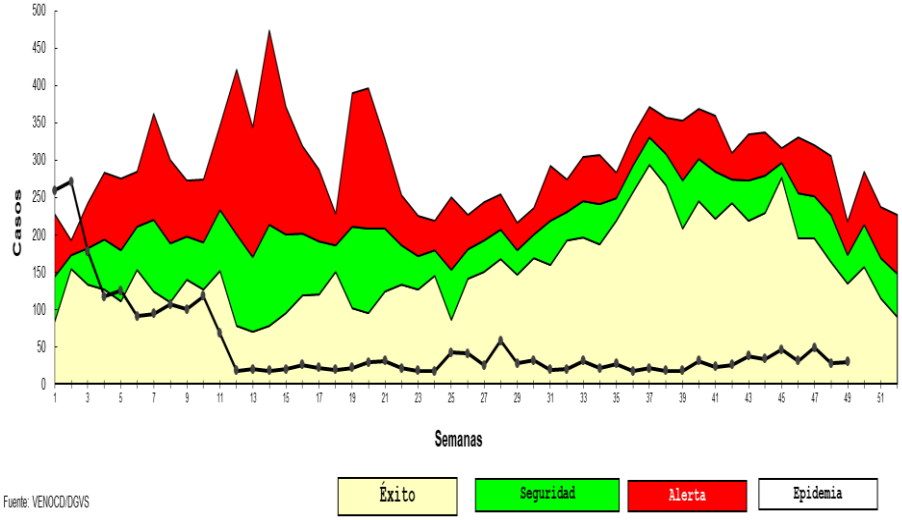
Vigilancia de varicela y conjuntivitis

Gráfico 16. Canal endémico de Varicela en población total según semana epidemiológica, Paraguay, SE 49, 2020



Fuente:VENOCD - DGVS

Gráfico 17. Canal Endémico de Conjuntivitis en población total según semana epidemiológica,Paraguay, SE 49, 2020.



Fuente: VENOCD/DGVS

Conclusión

- En la SE 49, la cobertura en la notificación de Planilla semanal de las ENO fue del 97%
- Se registra una disminución de infecciones respiratorias agudas a nivel ambulatorio, tanto de ETI como IRA no neumonía
- Neumonías con un descenso de 27% respecto a SE 48. Por grupos de edad un aumento en los grupos de edad de <1 año y >60 años.
- EDA registra un descenso con respecto a la SE anterior, En el corredor endémico se ubica en la franja de seguridad a nivel país
- Conjuntivitis y varicela con poca variación, continúan en franja de éxito de los corredores endémicos.