

## 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) 17 25 de abril al 1 de mayo, 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.

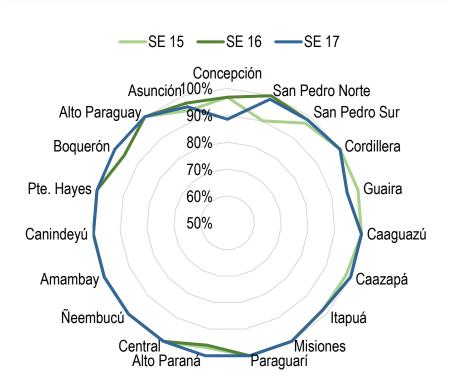




# Monitoreo cumplimiento de las notificaciones por planilla semanal



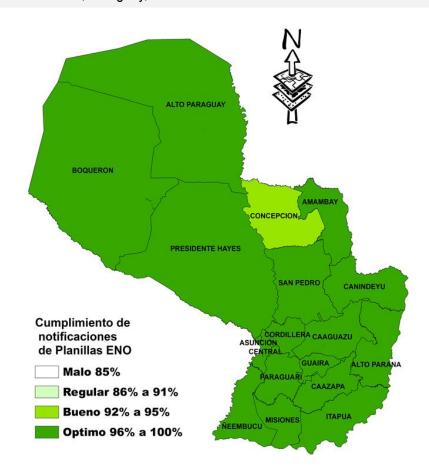
**Gráfico 1.** Porcentaje de cobertura, según Región Sanitaria Paraguay SE 15 al 17, año 2021



A nivel país la cobertura de notificación fue del 99% (1.312) **Total de unidades notificadoras= 1.329** 

**Cumplimiento**: Porcentaje de unidades notificantes que cumplieron con el envío de informe de la planilla de Eventos de Notificación Obligatoria a la región sanitaria correspondiente, por semanas epidemiológicas.

**Mapa 1.** Regiones Sanitarias según cumplimiento de Unidades Notificadoras, Paraguay, SE 17 del año 2021



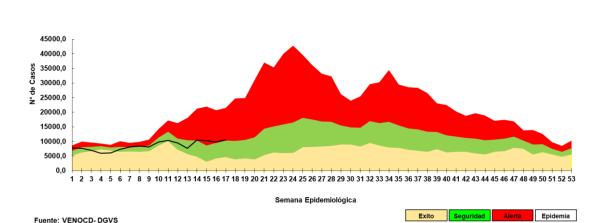
Fuente: VENOCD / DGVS Actualizado al 07/05/2021. 10:00 Hs



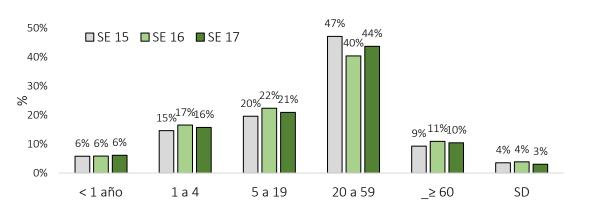
#### **Enfermedad Tipo Influenza (ETI)**

Vigilancia Universal

**Gráfico 2.** Canal endémico de ETI según semana epidemiológica, Paraguay, SE 17 año 2021.



**Gráfico 3.** Proporción de casos de ETI según grupos de edad, por semana epidemiológica, Paraguay, comparativo SE 15 a 17 del 2021.



Más detalles de la Vigilancia Centinela de ETI e IRAG, correspondiente a la SE 15 disponible en: http://vigisalud.gov.py/sistemas/irag/

**Tabla 1.** Comparativo de casos de ETI por regiones sanitarias, Paraguay, 15 al 17/2021

Departamentos	SE 15	SE 16	SE 17
CONCEPCION	439	477	364
SAN PEDRO NORTE	499	557	504
SAN PEDRO SUR	329	340	390
CORDILLERA	261	113	305
GUAIRA	264	182	237
CAAGUAZU	312	389	365
CAAZAPA	105	121	93
ITAPUA	1.092	847	1.070
MISIONES	92	134	110
PARAGUARI	284	332	286
ALTO PARANA	689	762	794
CENTRAL	2.912	2.177	2.895
ÑEEMBUCU	51	44	46
AMAMBAY	115	187	152
CANINDEYU	406	479	408
PDTE HAYES	189	219	236
BOQUERON	131	195	123
ALTO PARAGUAY	35	35	39
CAPITAL	2.020	2.192	2.165
Total	10.225	9.782	10.582

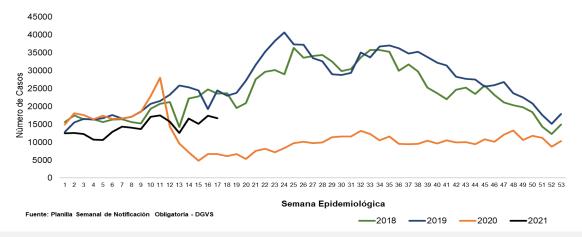
- En la SE 17 se registraron 10.582 casos de ETI, con un aumento del 8% con respecto a la semana anterior (n=9.782).
- La curva de tendencia se ubica en el limite de la franja de alerta.
- Según la proporción de casos de ETI se observa un leve aumento (4%) en el grupo de 20 a 59.



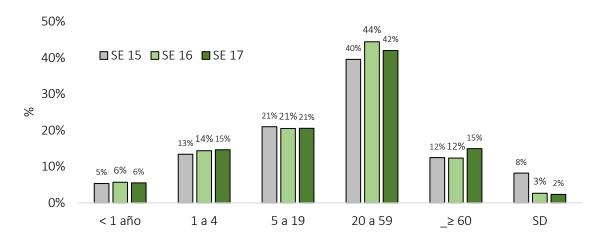
#### Infecciones Respiratorias Agudas (IRA)

Vigilancia Universal

**Gráfico 4.** Curvas de tendencia de IRA no neumonías según semana epidemiológica, Paraguay, años 2018 al 2021 (SE 17)



**Gráfico 5.** Proporción de casos de IRA no neumonía según grupos de edad, por semana epidemiológica, Paraguay, SE 15 a la SE 17, del año 2021.



**Tabla 2.** Número de casos de IRA no neumonías por regiones sanitarias, Paraguay, comparativo SE 15 a SE 17, año 2021.

		·	
Regiones Sanitarias	SE 15	SE 16	SE 17
CONCEPCION	331	350	283
SAN PEDRO NORTE	697	688	690
SAN PEDRO SUR	410	421	367
CORDILLERA	466	649	572
GUAIRA	180	181	174
CAAGUAZU	436	442	451
CAAZAPA	373	451	345
ITAPUA	1.092	1.223	1.294
MISIONES	473	519	478
PARAGUARI	648	538	572
ALTO PARANA	900	812	1.119
CENTRAL	3.300	3.642	3.439
ÑEEMBUCU	96	109	114
AMAMBAY	94	153	155
CANINDEYU	357	385	413
PDTE HAYES	477	577	512
BOQUERON	285	242	266
ALTO PARAGUAY	82	111	81
CAPITAL	2.093	2.914	2.583
TOTAL	12.790	14.407	13.908

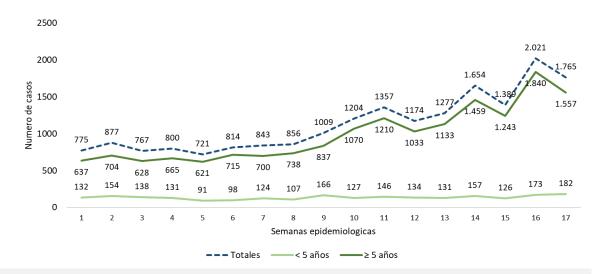
- En la SE 17 se registraron 13.908 casos de IRA no neumonías, con un descenso del 3% con respecto a la semana anterior (n=14.407).
- Según la proporción de casos de IRA no neumonía se observa un aumento del 3% en el grupo de edad de 60 y más años.



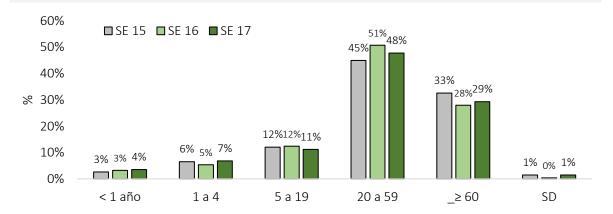
#### Infecciones Respiratorias Agudas Neumonías

Vigilancia Universal

**Gráfico 6.** Curva de tendencia de Infecciones Respiratorias Agudas (IRA) neumonías según semana epidemiológica, Paraguay, SE 1 al 17 del 2021.



**Gráfico 7.** Proporción de casos de IRA neumonías según grupos de edad, por semana epidemiológica, Paraguay, SE 15 a SE 17 del año 2021.



**Tabla 3.** Número de casos de IRA neumonías por regiones sanitarias, Paraguay, comparativo SE 15 a SE 17, 2021.

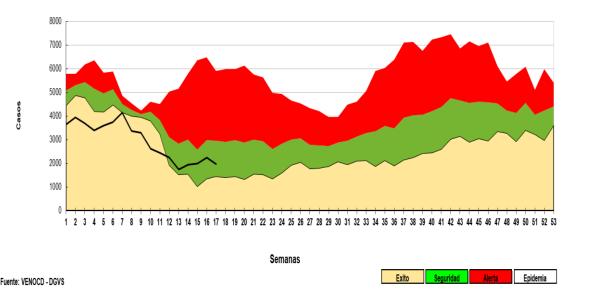
Regiones Sanitarias	SE 15	SE 16	SE 17
CONCEPCION	79	77	57
SAN PEDRO NORTE	114	93	113
SAN PEDRO SUR	71	83	107
CORDILLERA	81	85	74
GUAIRA	29	25	19
CAAGUAZU	15	34	43
CAAZAPA	11	12	18
ITAPUA	110	128	136
MISIONES	37	49	42
PARAGUARI	42	70	60
ALTO PARANA	60	58	74
CENTRAL	340	462	378
ÑEEMBUCU	15	7	19
AMAMBAY	11	9	12
CANINDEYU	28	44	48
PDTE HAYES	81	90	129
BOQUERON	39	39	22
ALTO PARAGUAY	5	2	2
CAPITAL	221	654	412
Total	1.389	2.021	1.765

- En la SE 17 se registran 1.765 casos de IRA neumonías con un descenso del 13% con respecto a la semana anterior (n=2.021).
- Según la proporción de casos de IRA neumonías se observa un aumento del 4% en los de grupos de 0 a 4 años.



## **Enfermedad Diarreica Aguda (EDA)**

**Gráfico 8**. Canal endémico de EDA en población total según semana epidemiológica, Paraguay, SE 17 del 2021.



- En la SE 17 del 2021 se observa un descenso del 13% de EDA con respecto a la SE anterior (n=2.240)
- El nivel nacional se encuentra dentro de la franja de seguridad dentro del corredor endémico.

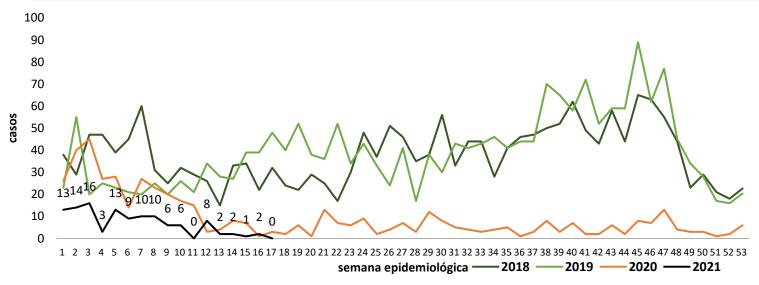
**Tabla 4**. Casos de EDAS reportadas, según regiones sanitarias, entre las semanas 15 a la SE 17, Paraguay, 2021.

Regiones Sanitarias	SE 15	SE 16	SE 17
CONCEPCION	48	39	38
SAN PEDRO NORTE	84	85	79
SAN PEDRO SUR	86	63	72
CORDILLERA	88	93	79
GUAIRA	39	29	38
CAAGUAZU	48	53	50
CAAZAPA	38	34	25
ITAPUA	117	112	121
MISIONES	32	19	38
PARAGUARI	54	66	54
ALTO PARANA	158	142	158
CENTRAL	604	667	536
ÑEEMBUCU	20	18	13
AMAMBAY	19	21	21
CANINDEYU	58	71	74
PDTE HAYES	46	87	58
BOQUERON	58	53	51
ALTO PARAGUAY	15	18	10
CAPITAL	389	570	442
TOTAL	2.001	2.240	1.957



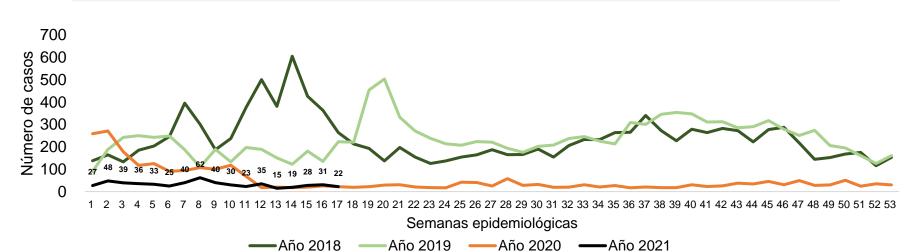
### Varicela y Conjuntivitis

Gráfico 9. Tendencia de casos de varicela según semana epidemiológica, Paraguay, años 2018 a 2021 (SE 17)



Fuente: Planilla Semanal de Notificación Obligatoria - DGVS

Gráfico 10. Tendencia de casos de conjuntivitis según semana epidemiológica, Paraguay, años 2018 a 2021 (SE 17)





#### Resumen

- En la semana epidemiológica 17, la cobertura en la notificación de planilla semanal de las ENO fue del 99%, solo la región sanitaria de Concepción alcanzo un cumplimiento regular con 89% (54/61) de las notificaciones.
- Se registra un leve aumento en las ETI, según la proporción de consultas en el grupo de 20 a 59 años.
- En tanto en las infecciones ambulatorias IRA no neumonía, y en las neumonías se registra un descenso del 3% y 13% respectivamente.
- EDA registra un descenso del 13% con respecto a la semana anterior, ubicándose dentro de la franja de seguridad del corredor endémico.
- No se registraron casos de varicela y los casos conjuntivitis sin variación respecto a la semana anterior.