

## REPORTE N° 231

# Situación Epidemiológica COVID-19 en Paraguay, SE 35/2023

Fecha de actualización 06/09/2023

# Resumen acumulado COVID-19 en Paraguay

Del 07/03/2020 al 02/09/2023



**Casos confirmados\***  
**814.603**

---



**Fallecidos**  
**20.018 (TL=2,5%)**

---



**Hospitalizados 62.231**  
Sala: 53.572 (86%)  
UCI: 8.659 (14%)



**Embarazadas**  
**3.381**  
100 Muertes Maternas\*

---



**Pueblos indígenas**  
**1.078**  
88 fallecidos (TL= 8.2%)

---



**Personal de Salud\*\***  
**36.659 (4,5%)**  
Fallecidos 218 (TL:0,6%)

\*Casos confirmados, incluyen todos los casos con uno o más episodios registrados.

\*Casos embarazadas se incluyen hasta la SE

\*\*Actualización de personal de salud, se incluyen acumulados a la SE 34 del 2023.

\*Pueblos indígenas se incluyen hasta la SE

# Casos COVID-19 en Paraguay

## Acumulado 2023 ( SE 1-SE 35)



Casos confirmados  
11.439

---



Fallecidos  
242

---



Hospitalizados nuevos  
1213  
Sala: 1130 (93%)  
UCI: 83 (7%)

## SE 35 (27/08/2023 al 02/09/2023)



Casos confirmados  
295

---



Fallecidos  
2

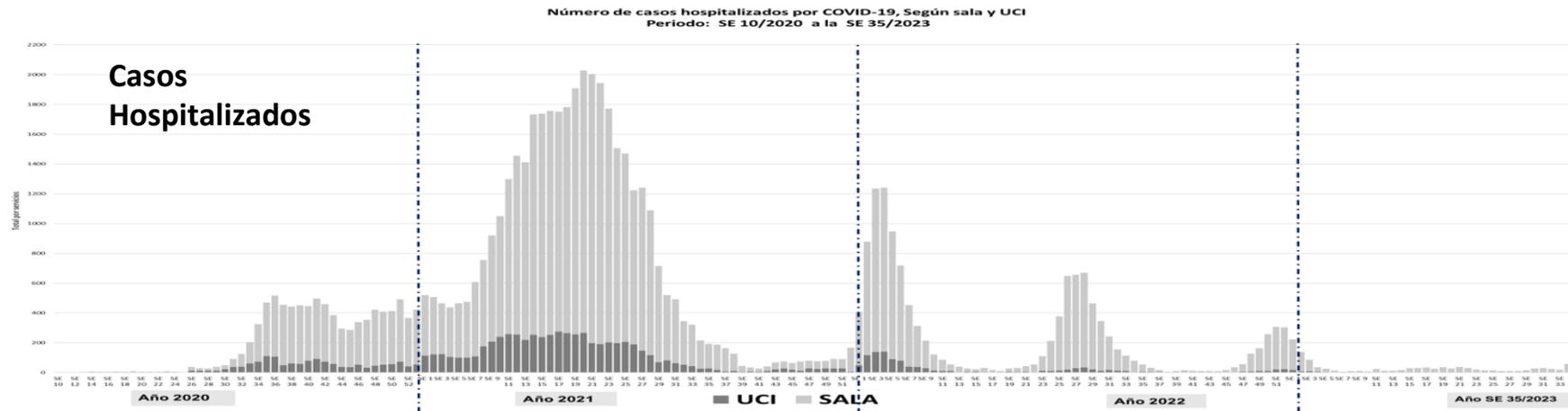
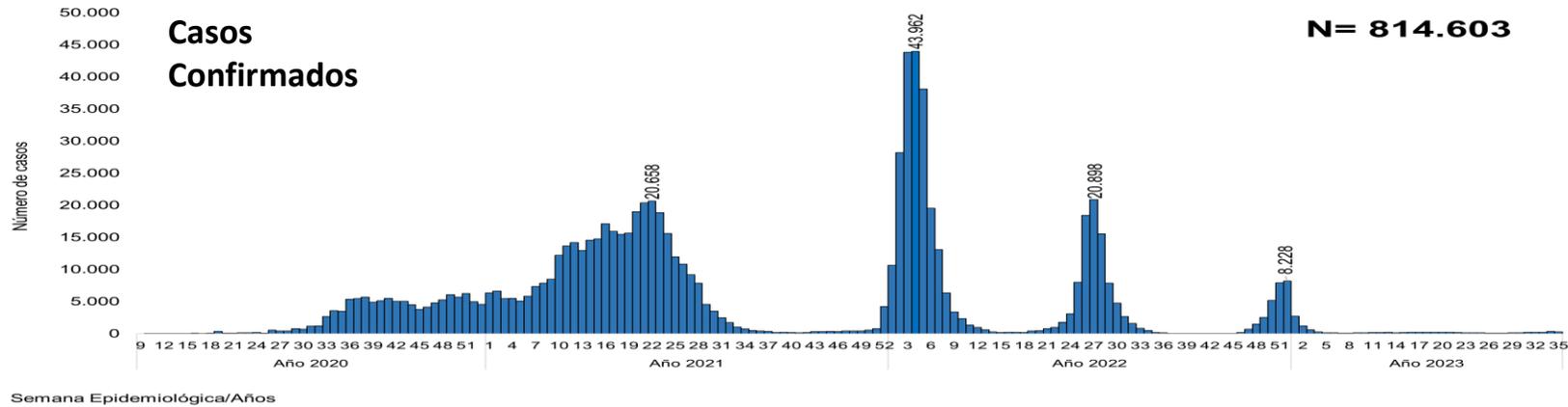
---



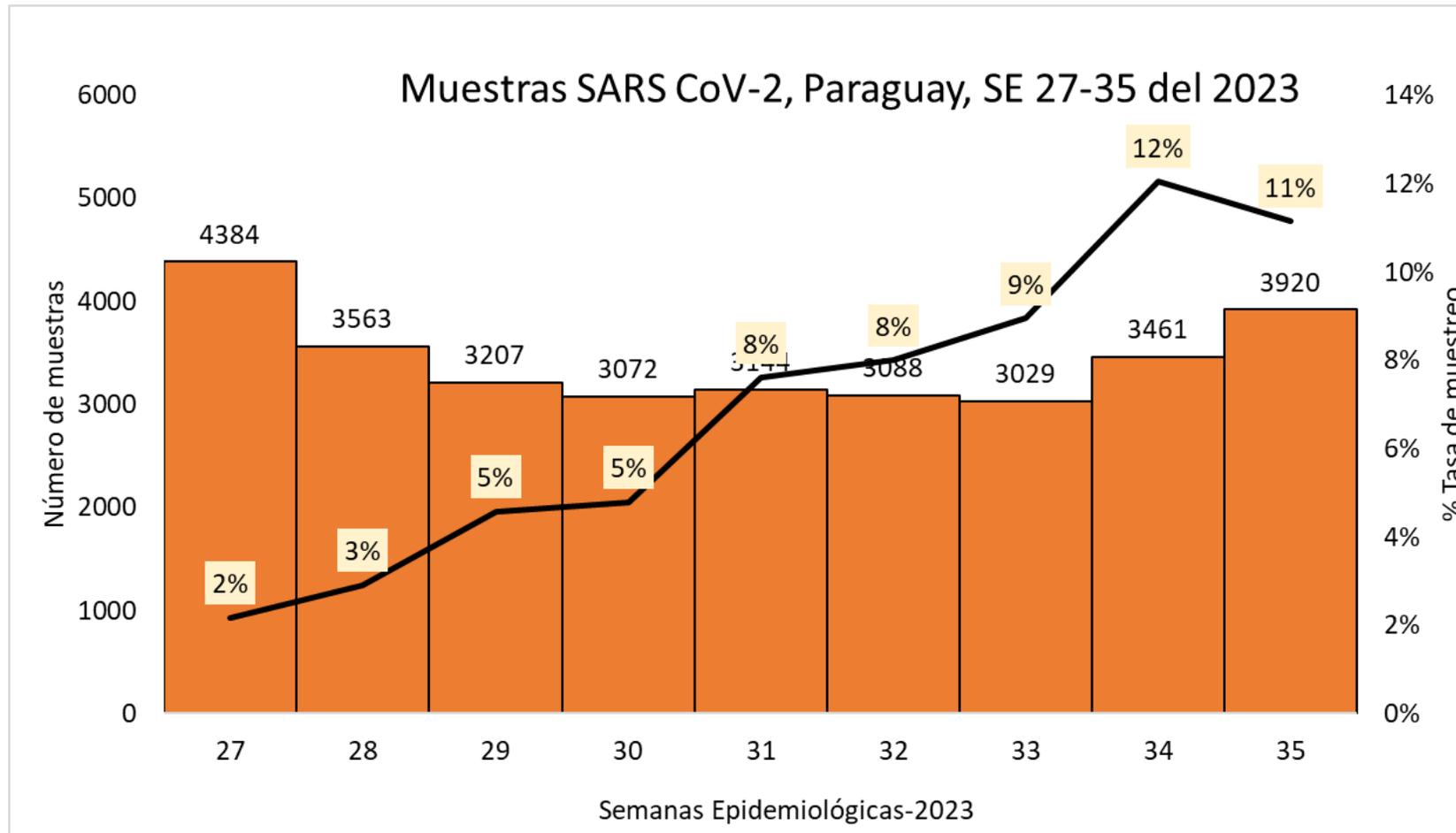
Hospitalizados nuevos  
46  
Sala: 46  
UCI: 0

# SITUACIÓN COVID-19 EN PARAGUAY

## Datos acumulados hasta la SE 35/2023 (02/09/2023)



# Casos COVID-19 de las últimas 8 semanas

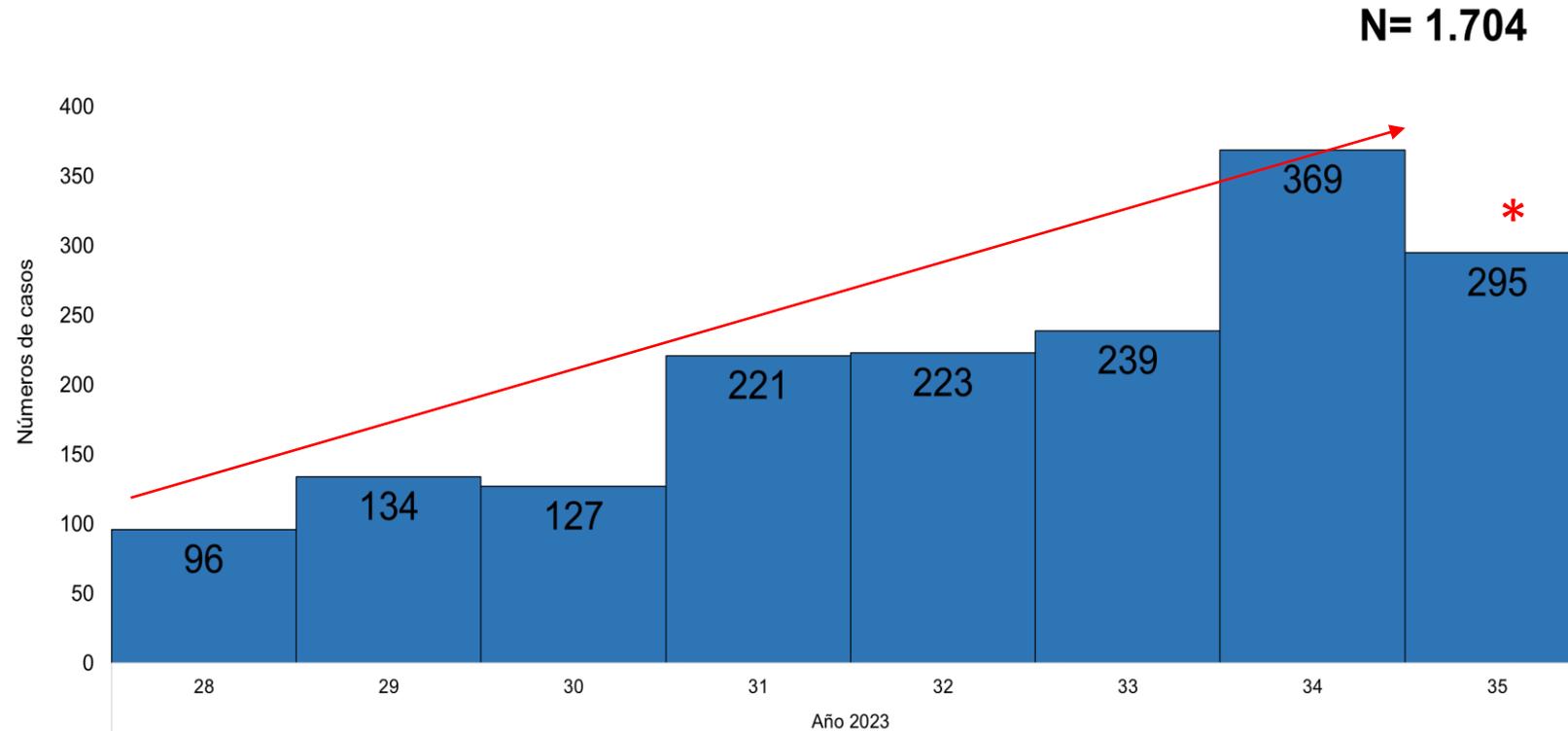


*Nota: Los datos son dinámicos, y pueden modificarse en semanas anteriores, debido a los procesos de actualizaciones y verificaciones*

*\*SEMANA 35 con datos parciales*

*Fuente: Sistema IT-DGVS, MSPBS*

## Casos COVID-19 en Paraguay, SE 28-35\* del 2023

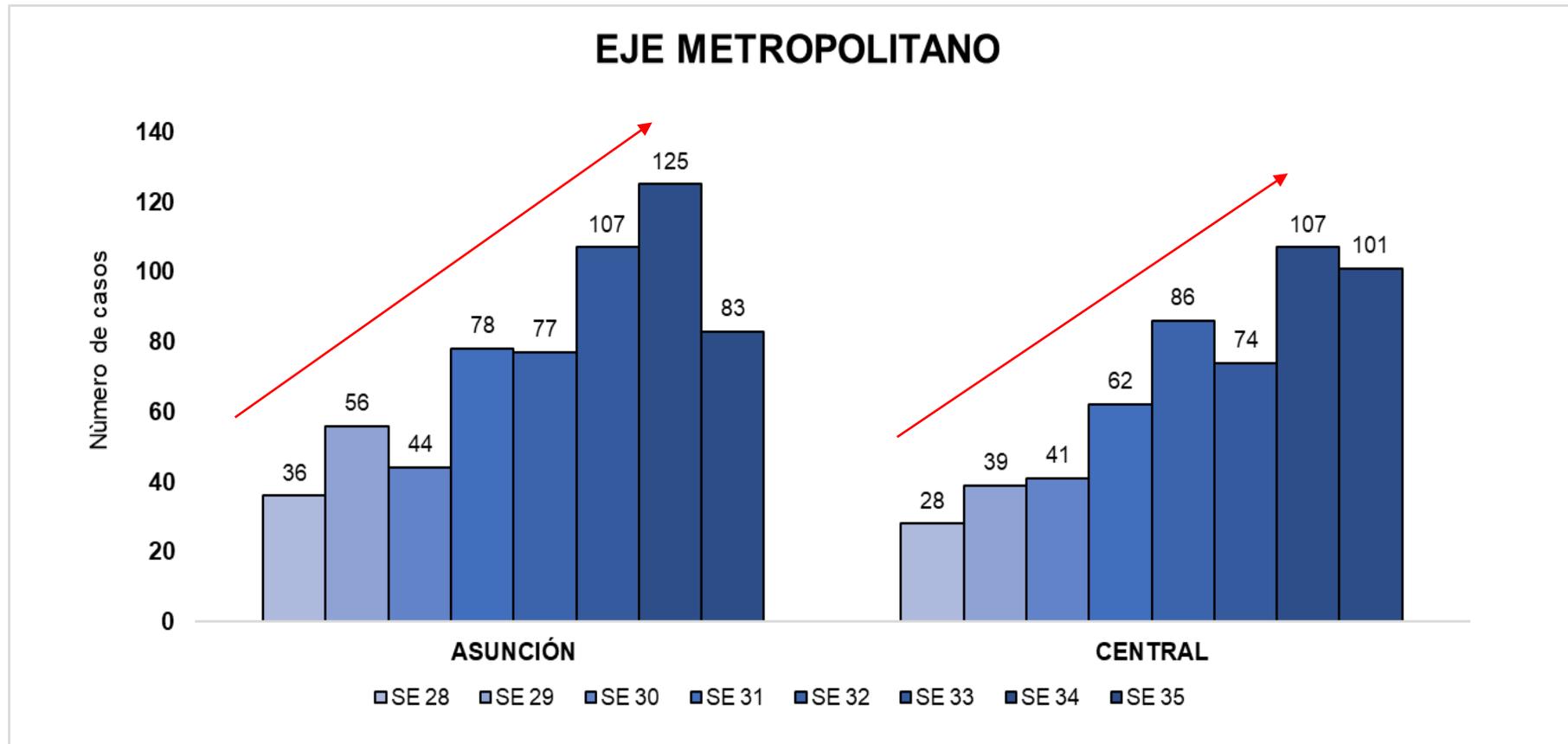


*Nota: Los datos son dinámicos, y pueden modificarse en semanas anteriores, debido a los procesos de actualizaciones y verificaciones*

*\*SEMANA 35 datos parciales*

Últimas dos semanas  
T.I.A.= 5 casos/100 mil hab/semana  
NIVEL 1 de trasmisión comunitaria

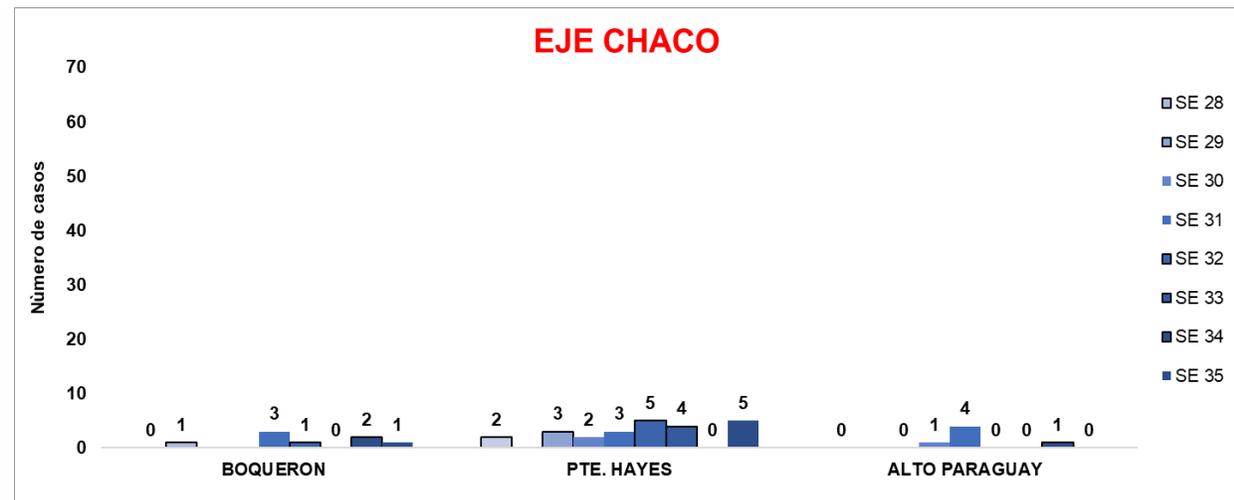
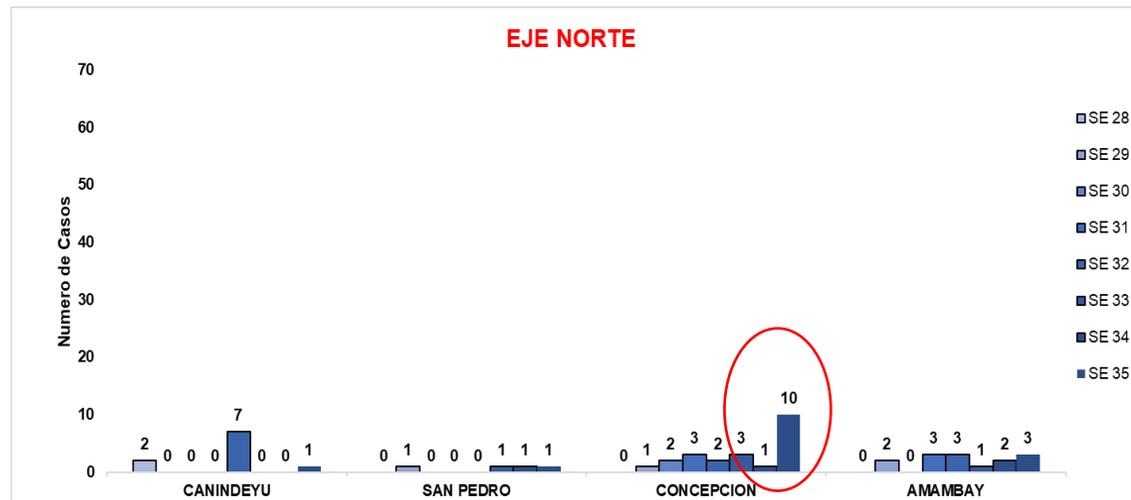
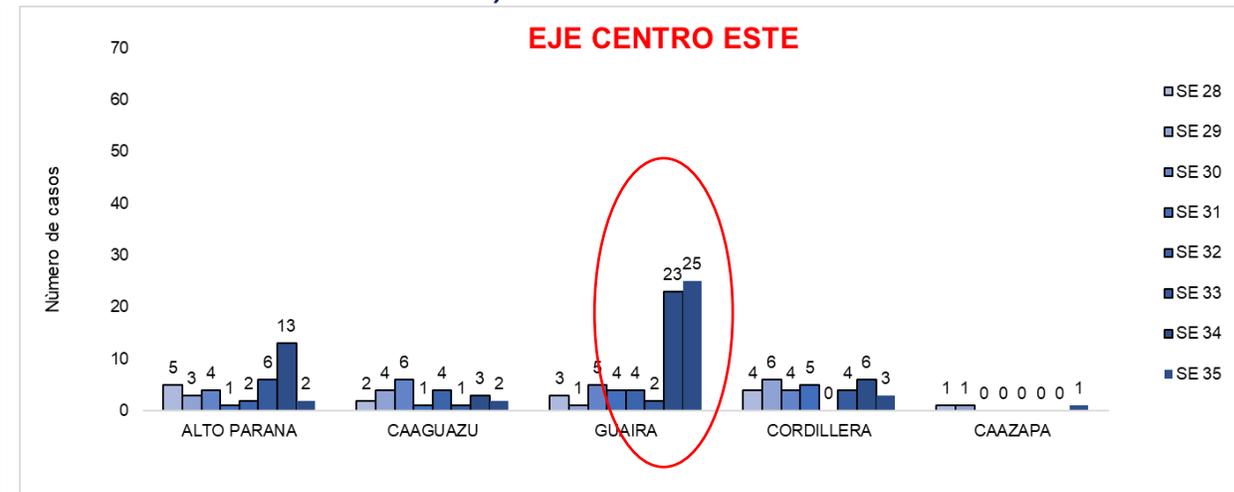
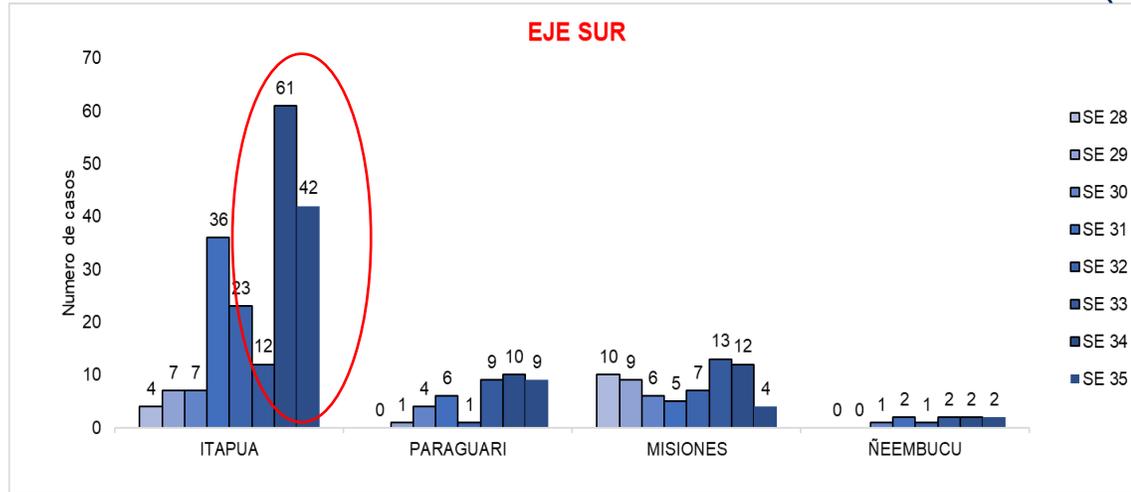
## Casos COVID-19 según departamentos de procedencia, Paraguay últimas 8 semanas ( SE 28 a SE 35 del 2023)



\*Datos de la SE 35 son parciales.

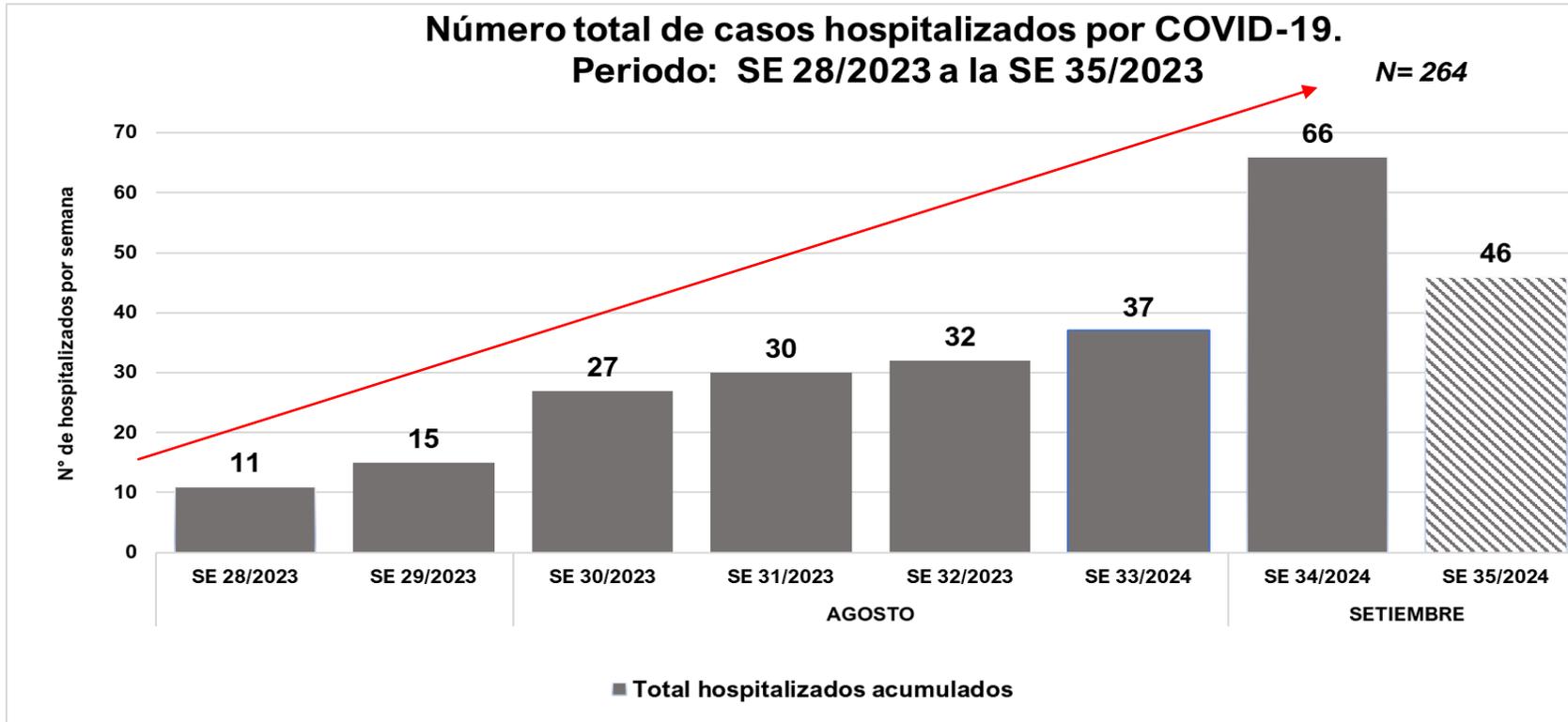
Aumento sostenido

## Casos COVID-19 según departamentos de procedencia, Paraguay últimas 8 semanas ( SE 28 a SE 35 del 2023)



# Hospitalizados por COVID-19

8 semanas (SE 28/2023 a SE 35/2023)



EN LAS ÚLTIMAS 8 SEMANAS  
 Según semana de hospitalización:

- Acumulado país: **264**
- Media de 8 semanas: **33**

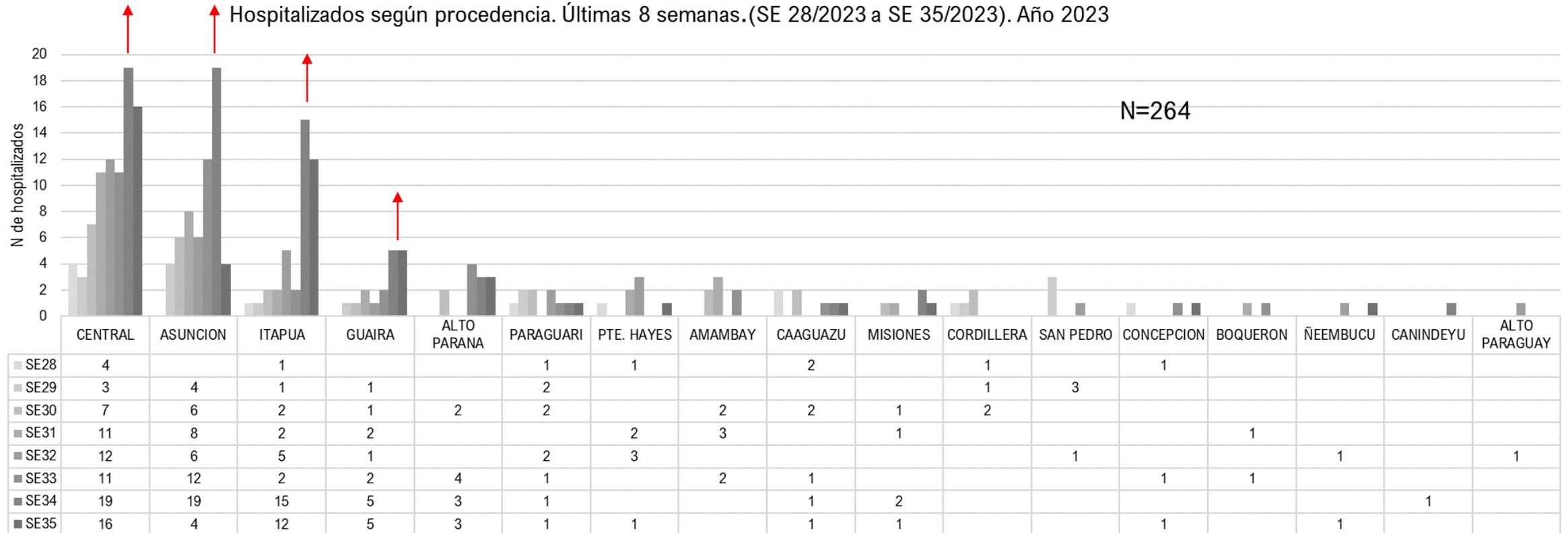
**SE 35 | 2023**

46 Hospitalizados

Todos en sala (100%)

Obs: Los datos de las últimas semanas están sujetas a modificación, debido a la definición de carga y registro. Se distribuye según semana de ingreso al servicio y se registra luego de la confirmación/carga de resultados. Se mantienen la tendencia de aumento

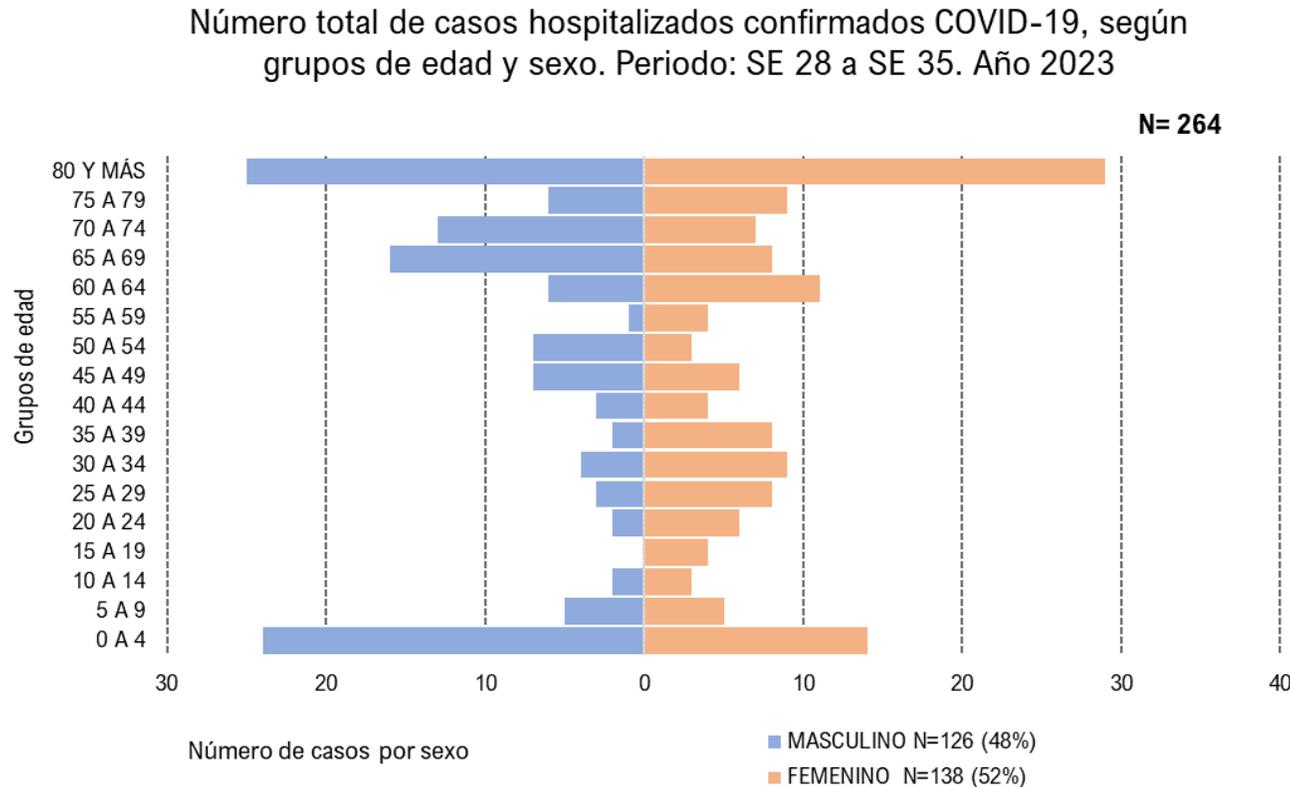
Caracterización de hospitalizados según procedencia 8 semanas (SE 28/2023 a SE 35/2023)



Principalmente en: **CENTRAL** con 83 hospitalizados(31%) seguido de **ASUNCION** con 59 (22%) hospitalizados e **ITAPUA** con 40 hospitalizados (15%)

## Caracterización de hospitalizados 8 semanas (SE 28/2023 a SE 35/2023)

### Edad y sexo



### Comorbilidades

Comorbilidades/factor de riesgo	SI	NO	SD
	<b>91</b>	58	115
	<b>34%</b>	<b>22%</b>	<b>44%</b>

Comorbilidad	N	%
Cardiopatía Crónica	42	<b>46%</b>
Enfermedad Pulmonar crónica	16	<b>18%</b>
Inmunodef.	2	<b>2%</b>
Diabetes	24	<b>26%</b>
Asma	4	<b>4%</b>
Obesidad	10	<b>11%</b>
Embarazada	6	<b>7%</b>
Enfermedad renal crónica	8	<b>9%</b>
Enfermedad hepática crónica	0	<b>0%</b>
Enfermedad Neurológica Crónica	3	<b>3%</b>
Púerpera	1	<b>1%</b>

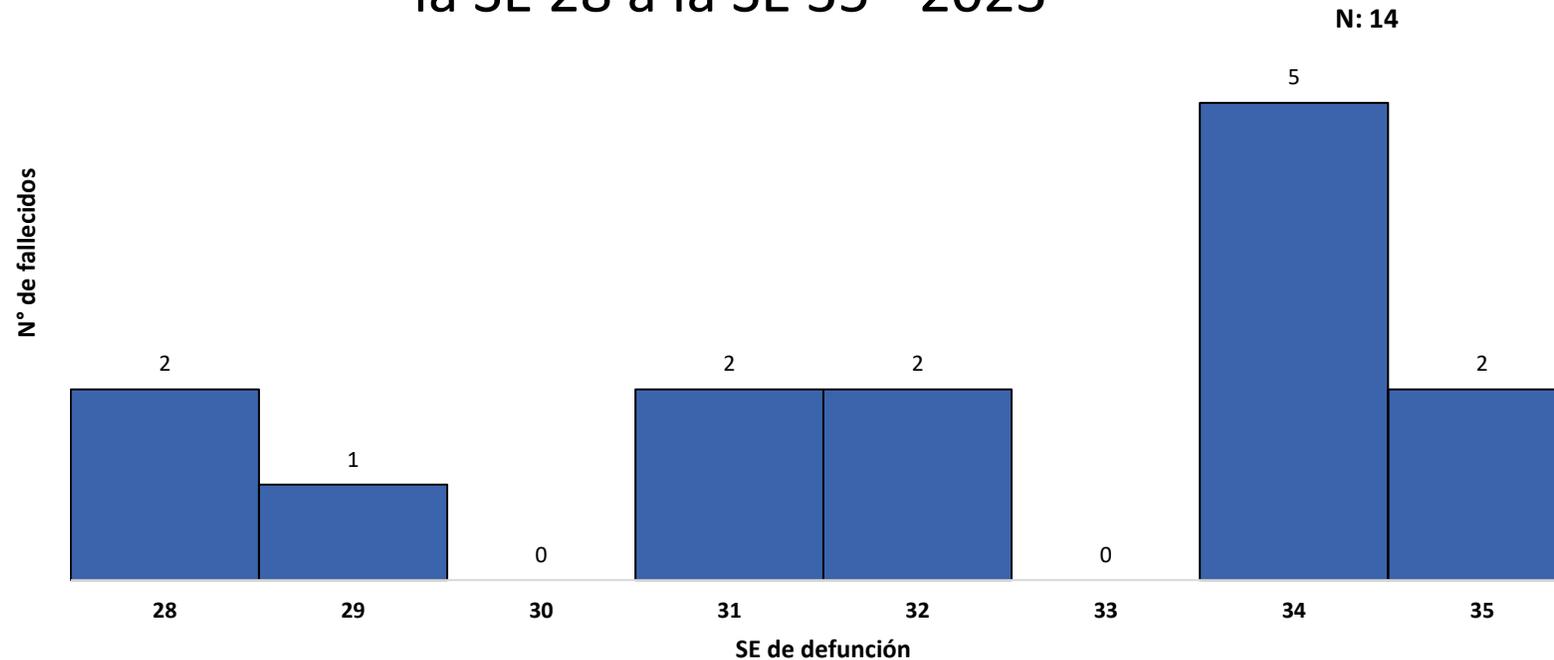
Casos por sexo con un 52% (femenino)

Principalmente en los grupos de 80 y mas N= 54 , seguido del grupo de 0 a 4 años N=38 y de 65 a 69 años N=24

# Defunciones por COVID-19

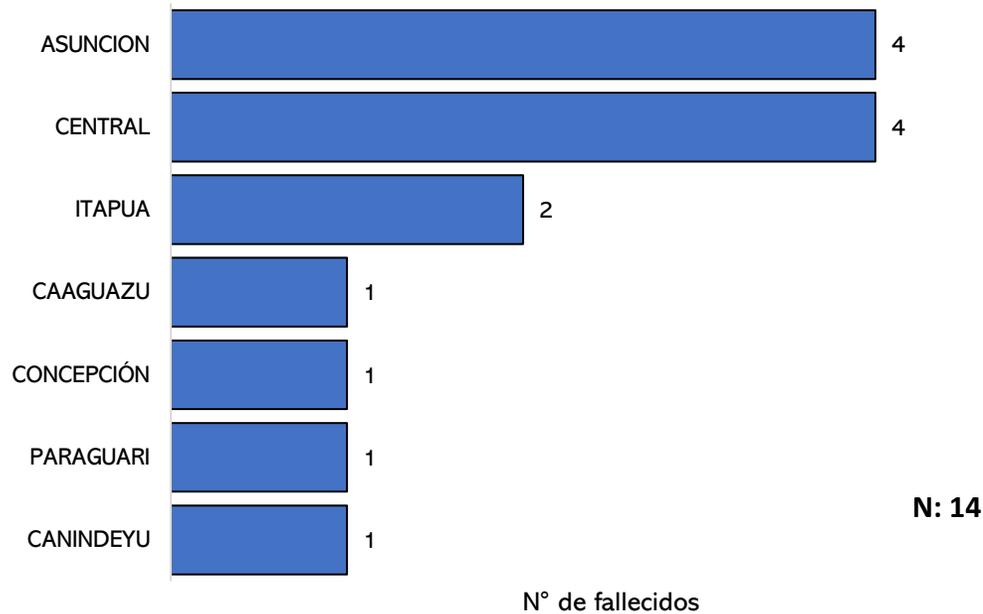
OBS: el total de muertes puede variar en la medida en que se dan los procesos de registro y codificación de las causas de muerte, lo que puede tomar varios días.  
El análisis de los fallecidos se realiza por fecha de defunción, no por fecha de divulgación.

## Fallecidos confirmados por COVID-19 desde la SE 28 a la SE 35 - 2023

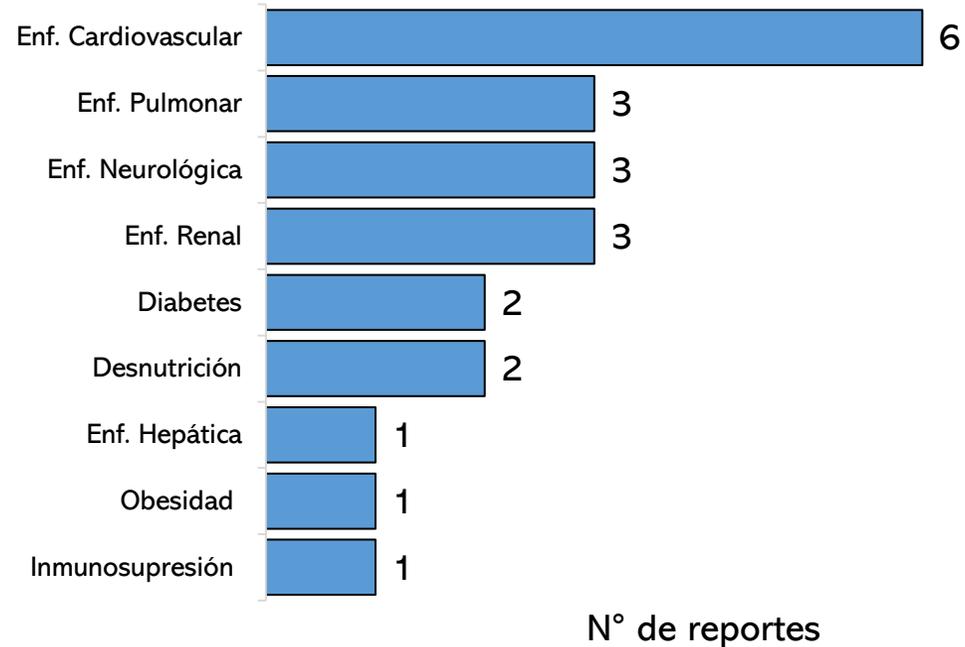


- ✓ En la SE 34 se registro 1 fallecido en edad pediátrica.
- ✓ Los fallecidos mayores de 60 años representan el 85% de las defunciones de las últimas 8 SE.
- ✓ Predominio del sexo masculino

Fallecidos confirmados por COVID-19 de las últimas 8 SE por departamento de procedencia. Paraguay 2023



Reporte de Comorbilidades de fallecidos confirmados por COVID-19 de las últimas 8 SE. Paraguay 2023



- ✓ De los 14 fallecidos registrados en las últimas 8 SE, 13 presentaron algún tipo de comorbilidad.
- ✓ La comorbilidad más frecuente fue la cardiovascular.
- ✓ Se registraron fallecidos en 7 regiones, siendo las regiones de Asunción y Central las que presentaron mayor número de fallecidos.

# Vigilancia Centinela ETI (Enfermedad tipo Influenza) e IRAG (Infección respiratoria aguda grave)

## Semana Epidemiológica (SE) 34 – Año 2023

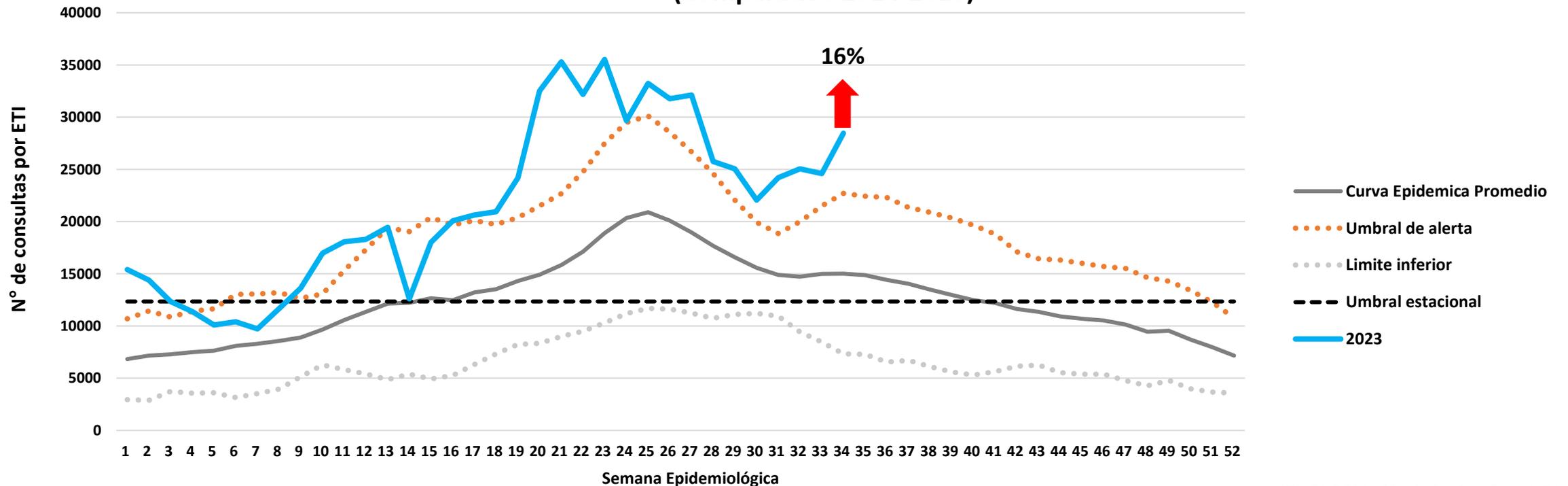
Programa de Vigilancia Especial y Centinela

Dirección del Centro Nacional de Información Epidemiológica y Vigilancia de Salud

DGVS - MSPBS

---

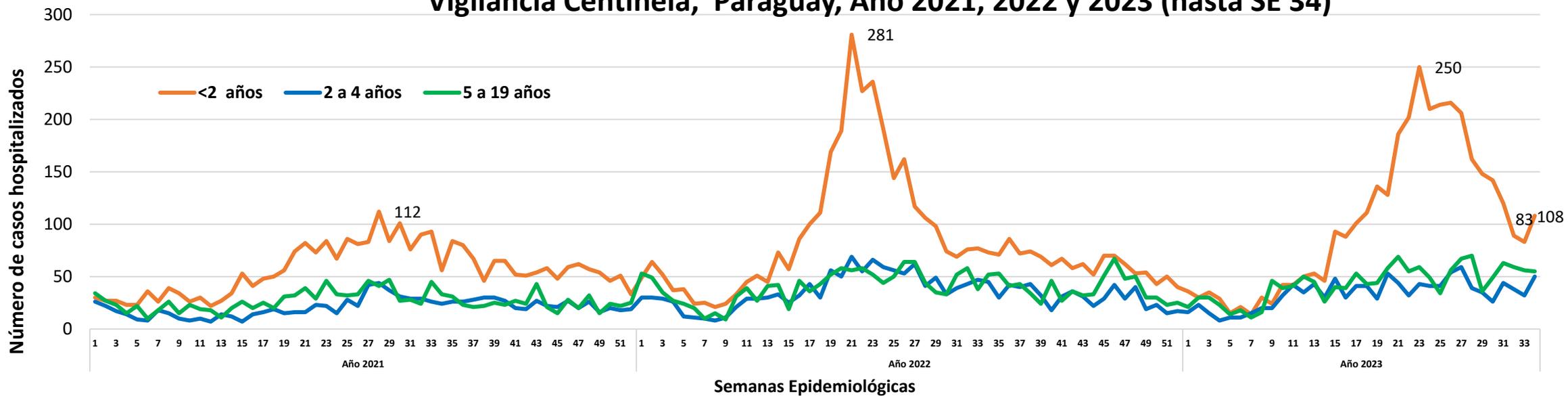
N° de Consultas por ETI, Planilla Semanal, Paraguay.  
 Año 2023, SE 34  
 (Comparativo 2014-2019)



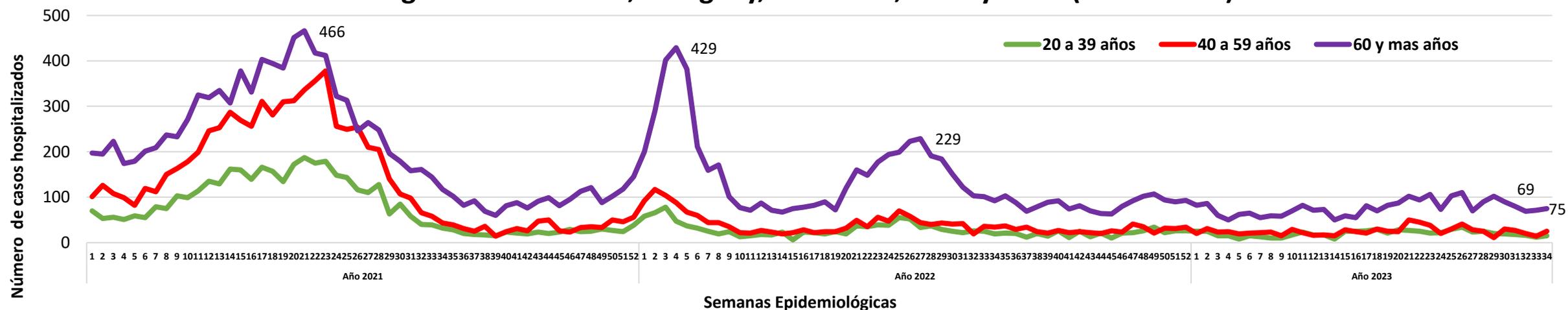
ETI: ENFERMEDAD TIPO INFLUENZA

La notificación de ETI a nivel nacional en la última semana presentó un aumento (16%), manteniéndose la curva de tendencia por encima del umbral de alerta.

### Casos Hospitalizados por IRAG en edad Pediátrica según semana epidemiológica. Vigilancia Centinela, Paraguay, Año 2021, 2022 y 2023 (hasta SE 34)

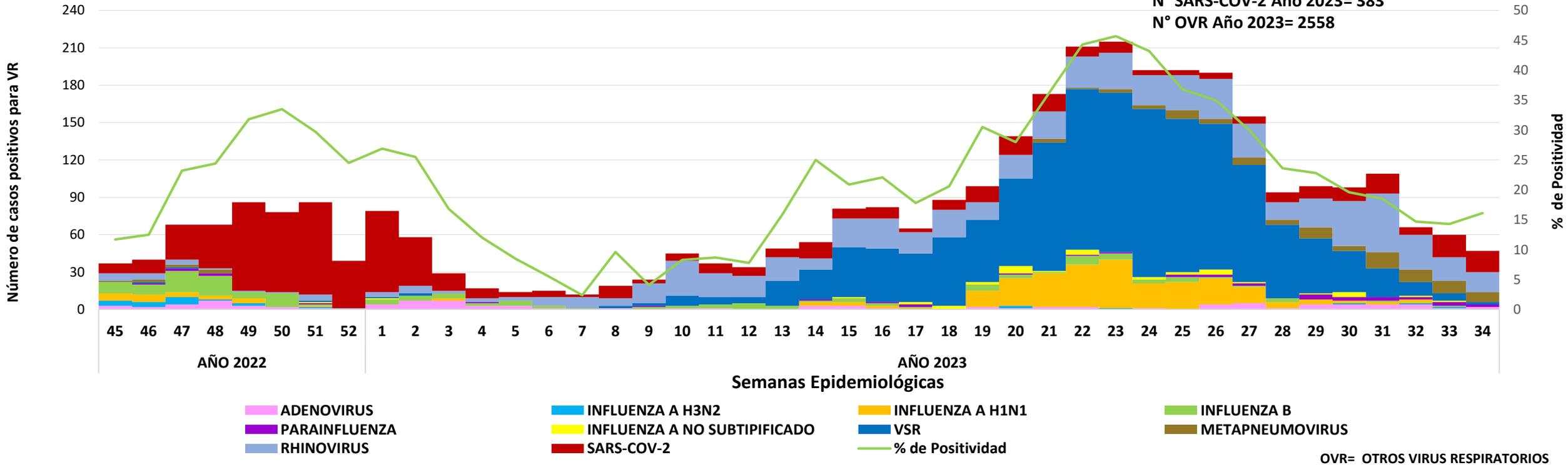


### Casos Hospitalizados por IRAG en Edad Adulta según semana epidemiológica. Vigilancia Centinela, Paraguay, Año 2021, 2022 y 2023 (hasta SE 34)



### Distribución de virus respiratorios identificados en casos hospitalizados por IRAG según semana epidemiológica Vigilancia Centinela, Paraguay, Año 2022 (SE 45 A SE 52) y 2023 ( hasta SE 34)

N° SARS-COV-2 Año 2023= 383  
N° OVR Año 2023= 2558



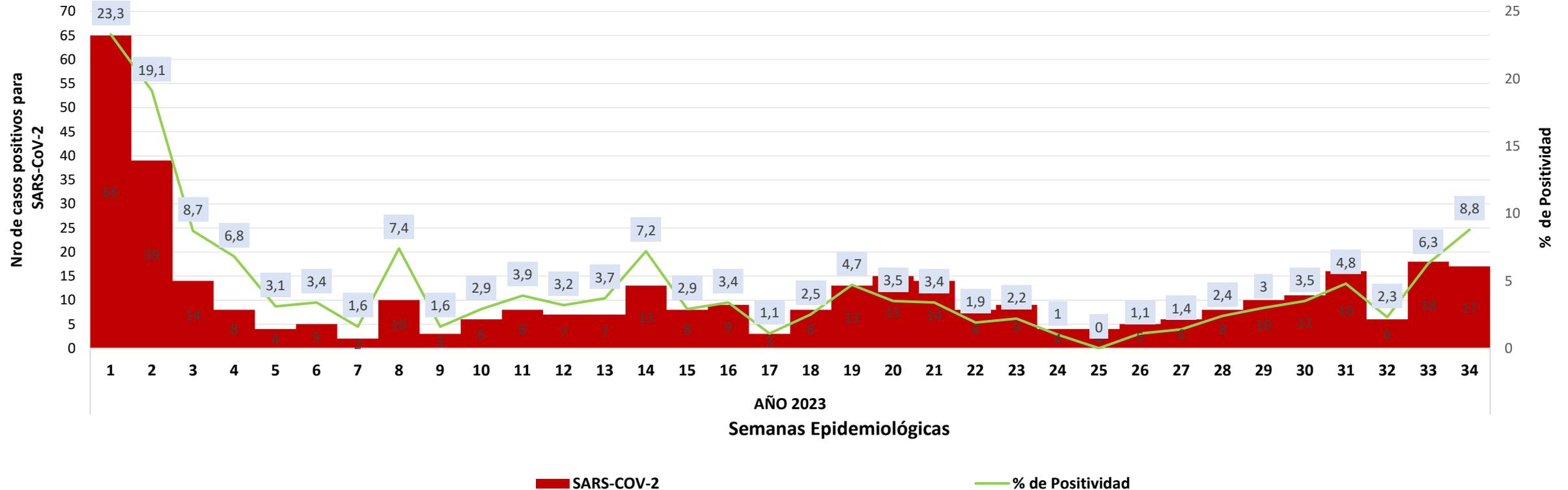
OVR= OTROS VIRUS RESPIRATORIOS

Según los tipos de virus circulantes, en las últimas 8 semanas se registra una disminución del VSR, pero con un aumento en la proporción y positividad de SARS CoV-2 (12%), principalmente en adultos, además de Rhinovirus y Metapneumovirus en todas las edades.

En la **SE 34** se identificó la circulación de **SARS-CoV-2** (17 casos), **Rhinovirus** (16 casos), **Metapneumovirus** (8 casos), **VSR** (2 casos), **Parainfluenza** (2 casos), **Adenovirus** (2 casos).

### Distribución de Hospitalizados por IRAG asociados a SARS-CoV-2 según semana epidemiológica Vigilancia Centinela, Paraguay, Año 2023 (SE 01 A SE 34)

N° SARS-COV-2 Año 2023 = 383



Se identificó un aumento sostenido de casos de hospitalizados por IRAG asociados a SARS-CoV-2 desde la **SE 26** alcanzando en la **SE 33** 18 casos y actualmente en la **SE 34** con **17 casos** (cierre parcial).

# Puntos claves



GOBIERNO DEL  
PARAGUAY

MINISTERIO DE  
SALUD PÚBLICA Y  
BIENESTAR SOCIAL



- *En las últimas 8 semanas*, se registra un aumento en la tendencia de casos confirmados COVID-19 (+246%), y en las últimas dos semanas, se registra una media de 332 casos, 56 hospitalizados y 4 fallecidos/semana, esto representa una duplicación en todos los indicadores. La tasa de incidencia promedio es de 4 casos/100.000 habitantes aún con Bajo Riesgo de Transmisión – Nivel 1, según el Mapa de Riesgo. Pero un aumento en la tasa de positividad del 12% comparado a la SE 28 (3%).
- Datos parciales de la SE 35 registran 295 casos positivos de COVID-19, 46 nuevos hospitalizados en sala y se registraron 2 fallecidos por COVID-19. Según procedencia registra un aumento de casos en cinco regiones del país; Asunción, Central, Itapúa, Guaira y Concepción.
- En las consultas por ETI en todas las edades se observa un aumento con la tendencia por encima del umbral de alerta. Según la vigilancia centinela de IRAG, los tipos de virus circulantes, en las últimas 8 semanas se registra una disminución del VSR, pero con un aumento en la proporción y positividad de SARS CoV-2 (12%), principalmente en adultos, además de Rhinovirus y Metapneumovirus en todas las edades.

## VIGILANCIA GENOMICA EN PARAGUAY

- Desde febrero del 2023; el 100% de las muestras secuenciadas se agrupan en el linaje llamado recombinantes de la Variante Ómicron.

## MONITOREO DE VARIANTES COVID 19

- Variante EG.5 “Eris” se ha confirmado Canadá, Colombia, Costa Rica, República Dominicana y Estados Unidos, y en las últimas semanas en Brasil, Argentina, Ecuador y Perú.
- Variante BA.2.86 “Pirola” Reportada a finales julio del 2023 en Dinamarca, desde entonces se ha detectado en Israel, Reino Unido y Estados Unidos, Canadá.
- En coincidencia, en las últimas 3 semanas también se observa aumento de casos COVID-19 en Argentina, Brasil, Chile, Uruguay, Colombia.

## Recomendaciones

### Para la población en general,

- Las recomendaciones habituales para no propagar la infección son la buena higiene de manos y respiratoria (cubrirse la boca y la nariz al toser y estornudar) y evitar el contacto estrecho con cualquier persona que presente signos de afección respiratoria, como tos o estornudos.
- Personas con síntomas respiratorios usar mascarillas de manera adecuada.
- Al mismo tiempo, se recomienda completar el esquema de la vacunación contra COVID-19.

### A los encargados de vigilancia epidemiológica y laboratorial,

- Mantener la calidad y oportunidad de las notificaciones.
- Reportar los conglomerados de casos y brotes de COVID-19, incluyendo el envío de muestras para la secuenciación genómica al laboratorio de referencia nacional.

**Reportes elaborados por:**

- Centro Nacional de Información Epidemiológica y Vigilancia de la Salud. DGVS. MSPBS
- Vigilancia de Hospitalizados - Dirección de Vigilancia y Respuesta a Emergencias en Salud Pública. DGVS.MSPBS
- Vigilancia de la Mortalidad (ViMo) –Dirección de Vigilancia y Respuesta a Emergencias en Salud Pública. DGVS.MSPBS
- Programa de Vigilancia Especial y Centinela. Dirección del Centro de Información Epidemiológica y Vigilancia de la Salud. DGVS – MSPBS
- Laboratorio Central de Salud Pública y Bienestar Social. MSPBS

**Compilación:** Centro Nacional de Información Epidemiológica. DGVS. MSPBS

Dirección General de Vigilancia de la Salud(DGVS)-Ministerio de Salud Pública y Bienestar Social, Paraguay

Email: [análisis.dgvs2016@gmail.com](mailto:análisis.dgvs2016@gmail.com)

Disponible en: [http://www.vigisalud.gov.py/page/#vista\\_boletines\\_covid19.html](http://www.vigisalud.gov.py/page/#vista_boletines_covid19.html)

**Fuente de datos/Equipos técnicos**

- Laboratorio Central de Salud Pública, Red Nacional de Laboratorios y laboratorios cooperantes.
- Unidades Epidemiológicas Regionales. MSPBS
- Vigilancia de Eventos de Notificación Obligatoria y Calidad del Dato. Centro Nacional de Información Epidemiológica y Vigilancia de la Salud. DGVS. MSPBS

- ❖ Resumen semanal, disponible en: <https://dgvs.mspbs.gov.py/reporte-covid-19/>
- ❖ Mapa de Riesgo COVID-19, disponible en: <https://dgvs.mspbs.gov.py/mapa-de-riesgo-covid-19/>
- ❖ Casos COVID-19, año 2023, disponible en: <https://dgvs.mspbs.gov.py/evolucion-del-covid-19/>

