

REPORTE N° 232

Situación Epidemiológica COVID-19 en Paraguay SE 36/2023

Fecha de actualización 12/09/2023

Resumen acumulado COVID-19 en Paraguay

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



Casos confirmados*
815.102



Fallecidos
20.020 (TL=2,5%)



Hospitalizados 62.282
Sala: 53.622 (86%)
UCI: 8.660 (14%)



Embarazadas
3.381
100 Muertes Maternas*



Pueblos indígenas
1.078
88 fallecidos (TL= 8.2%)



Personal de Salud**
36.733 (4,5%)
Fallecidos 218 (TL:0,6%)

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

Casos COVID-19 en Paraguay

Acumulado 2023 (SE 1-SE 36)



Casos confirmados
11.938



Fallecidos
248



Hospitalizados nuevos
1264
Sala: 1180 (93%)
UCI: 84 (7%)

SE 36 (03/09/2023 al 09/09/2023)



Casos confirmados
311



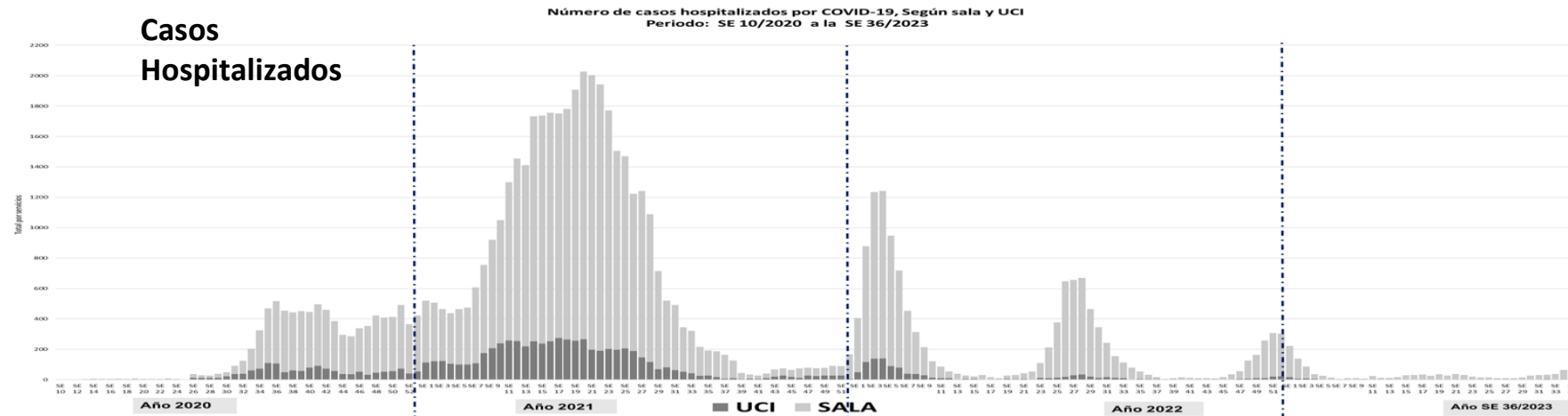
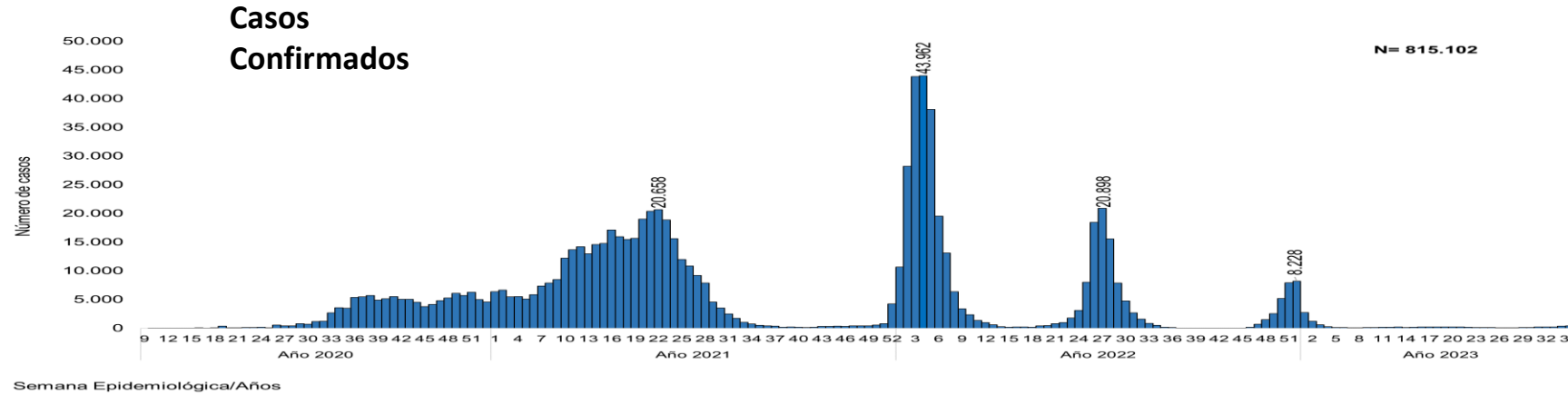
Fallecidos
1



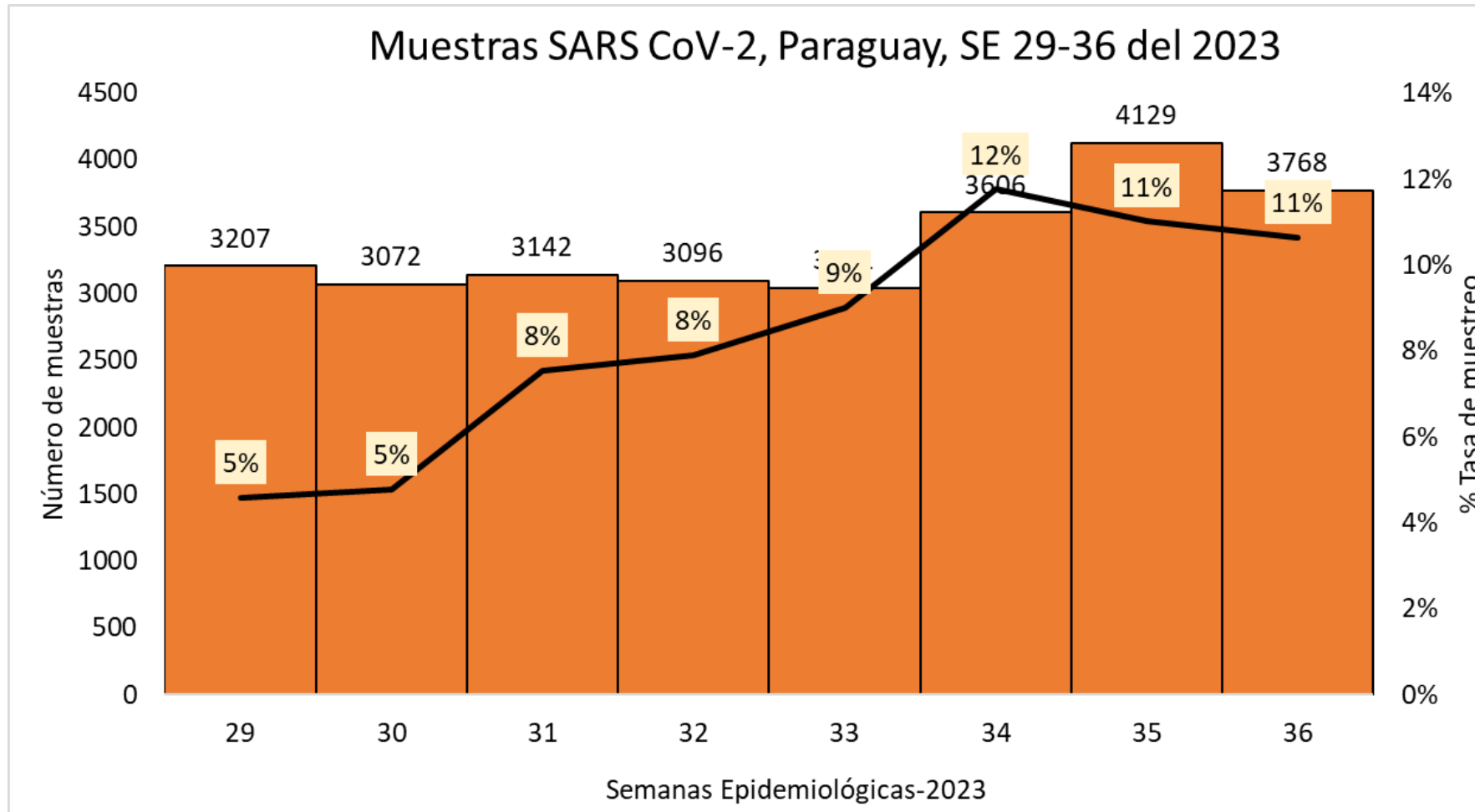
Hospitalizados nuevos
38
Sala: 37
UCI: 1

SITUACIÓN COVID-19 EN PARAGUAY

Datos acumulados hasta la **SE 36/2023** (09/09/2023)



Casos COVID-19 de las últimas 8 semanas

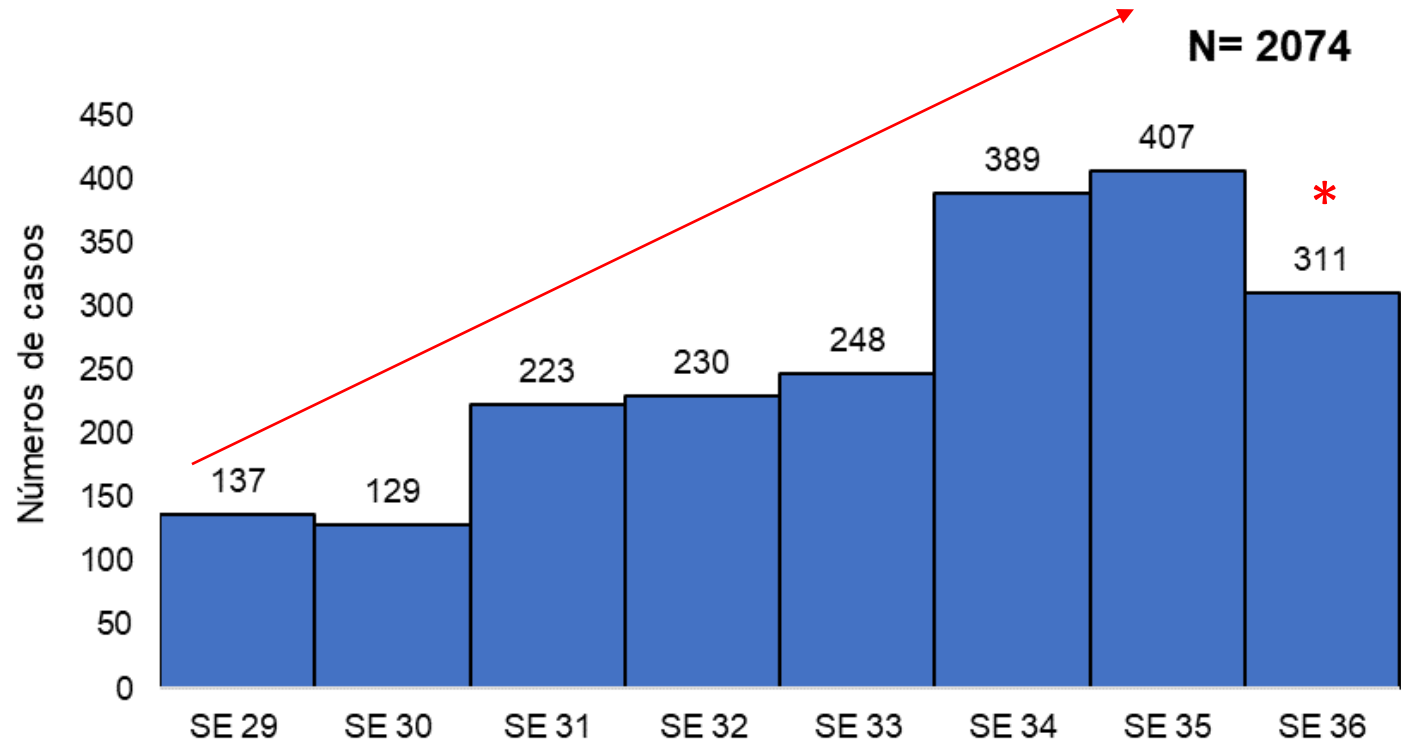


Nota: Los datos son dinámicos, y pueden modificarse en semanas anteriores, debido a los procesos de actualizaciones y verificaciones

**SEMANA 36 con datos parciales*

Fuente: Sistema IT-DGVS, MSPBS

Casos COVID-19 en Paraguay, SE 29-36* del 2023



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

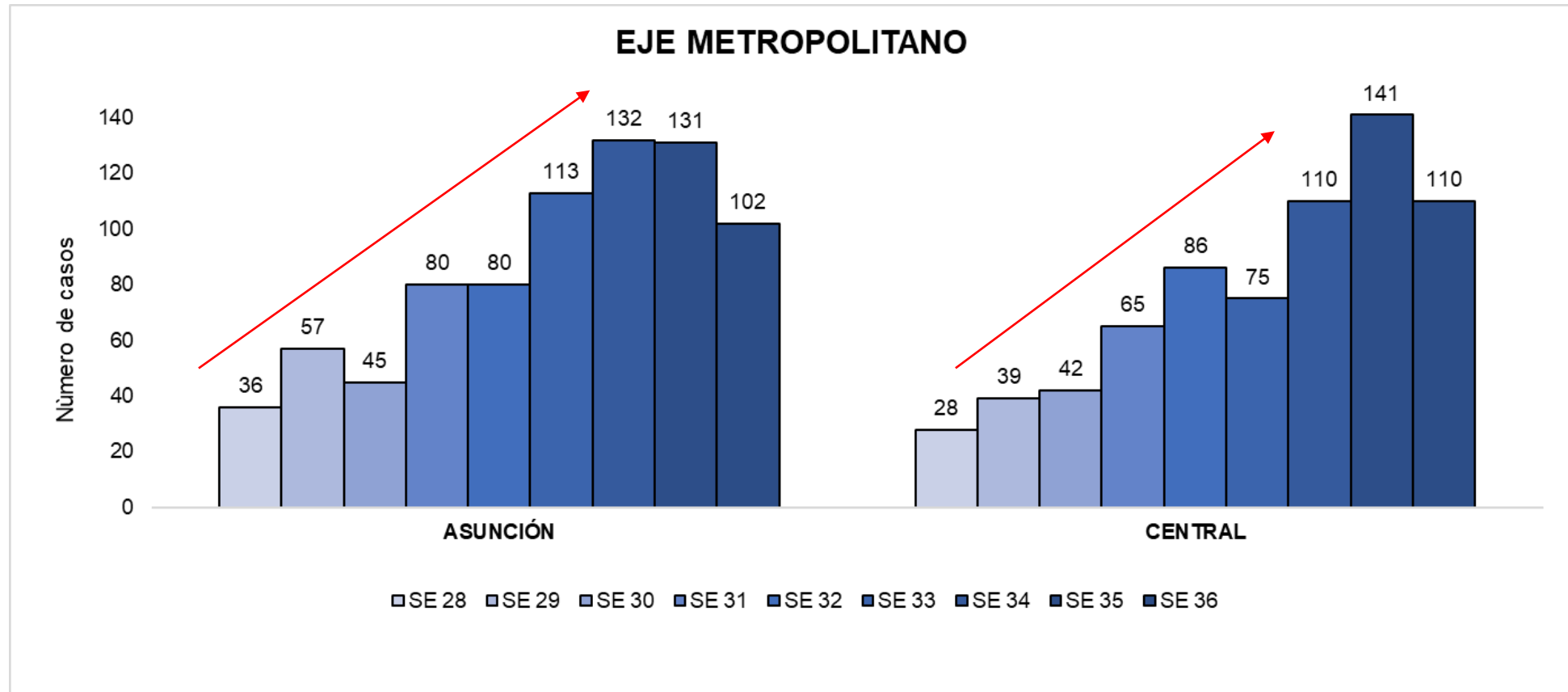
**SEMANA 36 datos parciales*

Últimas dos semanas

T.I.A.= 5 casos/100 mil hab/semana

NIVEL 1 de trasmisión comunitaria

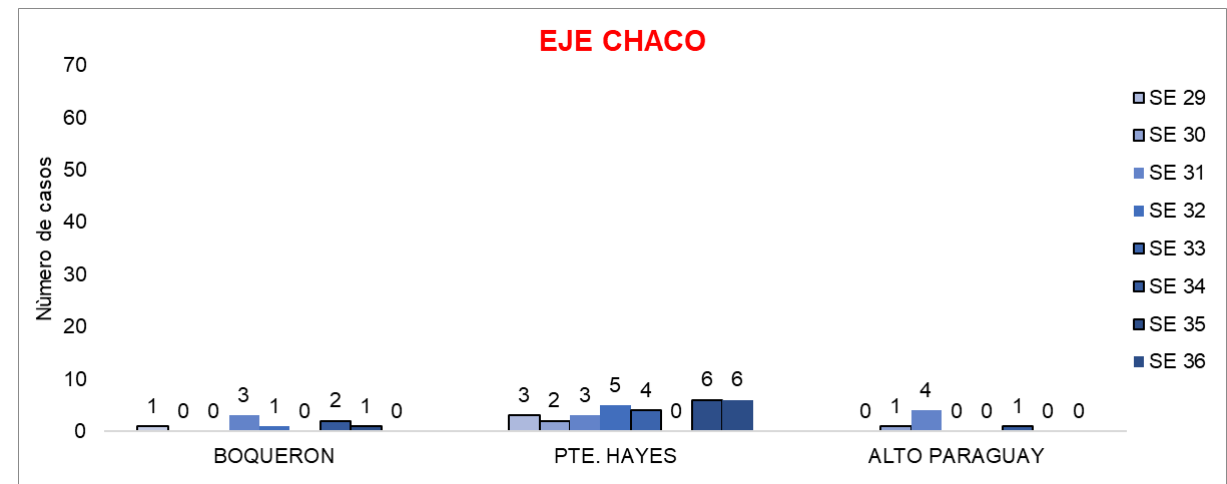
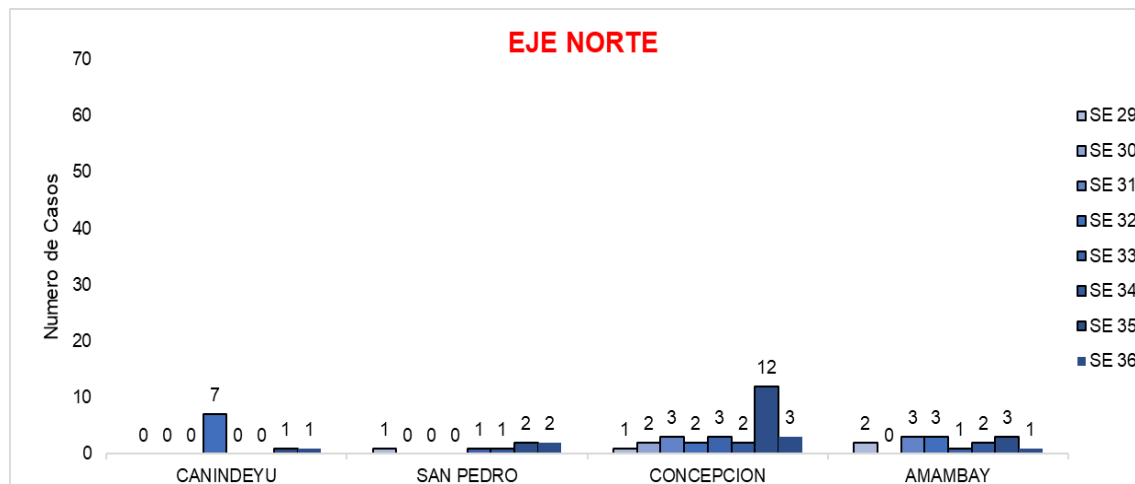
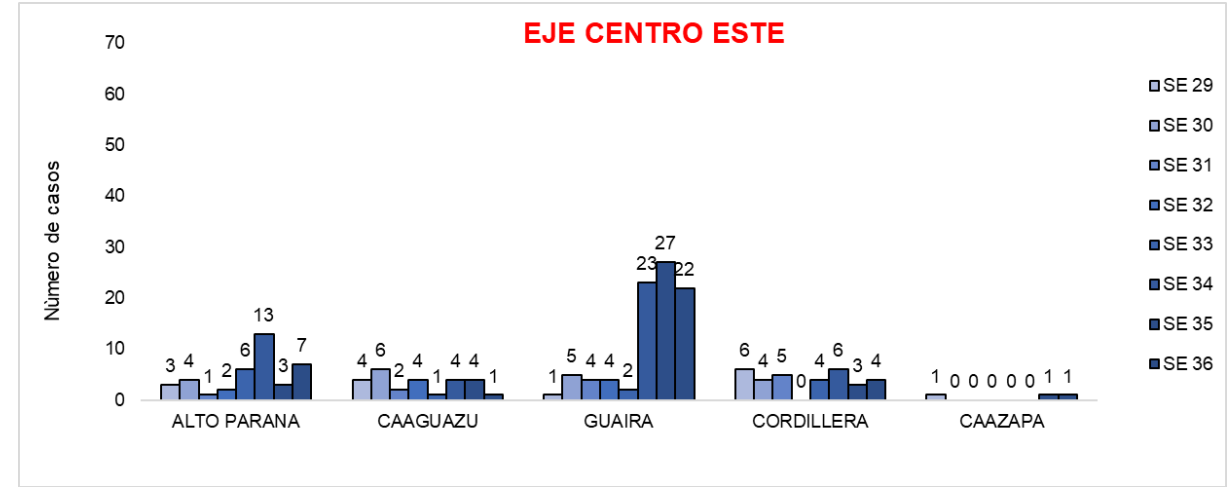
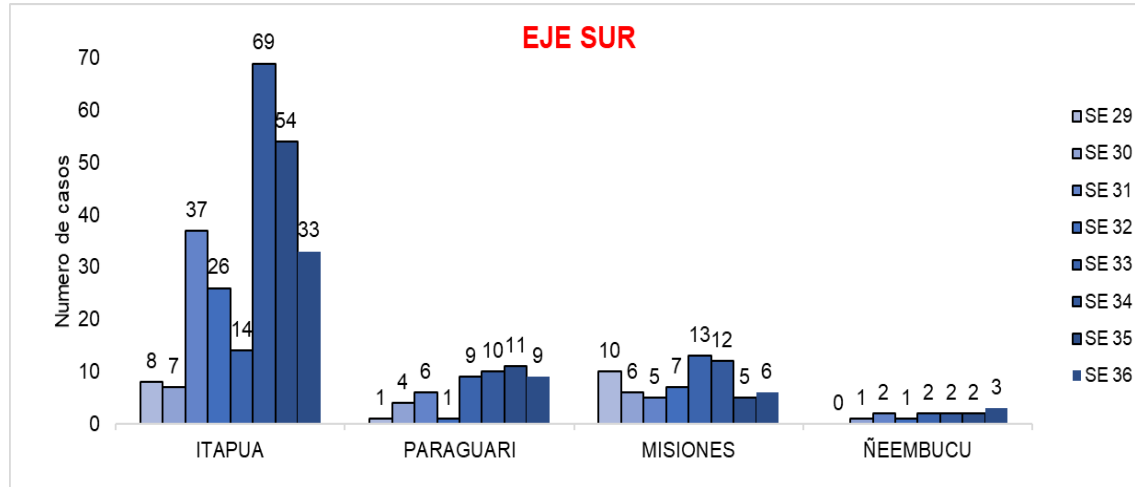
Casos COVID-19 según departamentos de procedencia, Paraguay últimas 8 semanas (SE 29 a SE 36 del 2023)



*Datos de la SE 36 son parciales.

Aumento sostenido

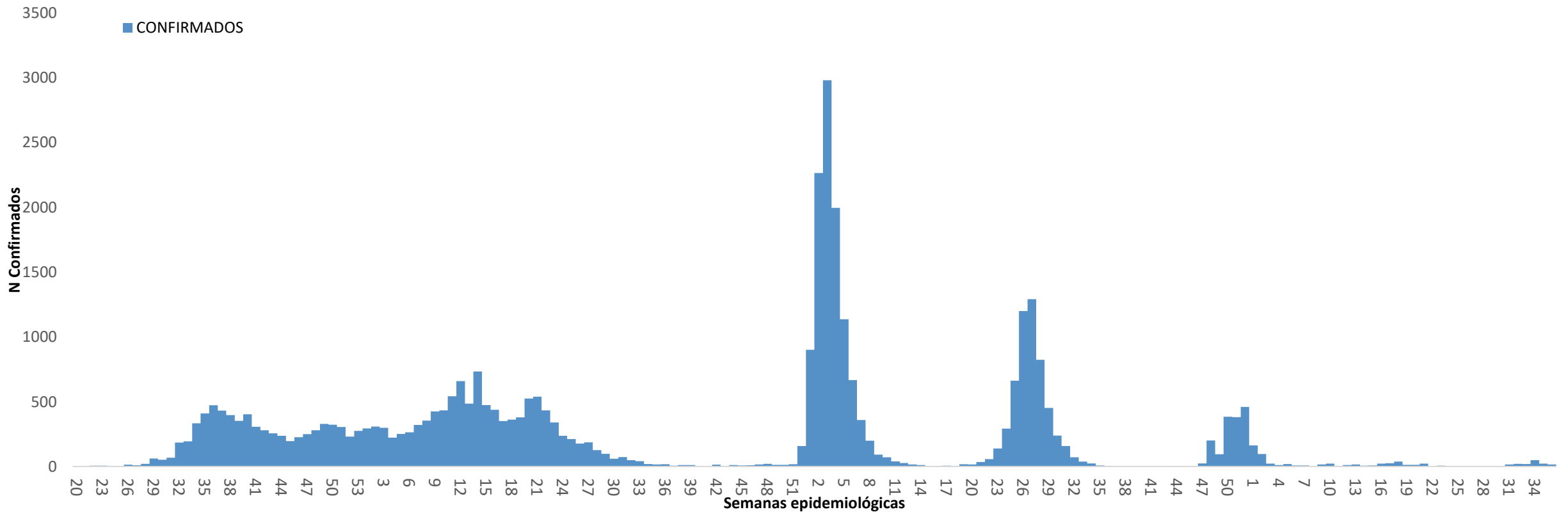
Casos COVID-19 según departamentos de procedencia, Paraguay últimas 8 semanas (SE 29 a SE 36 del 2023)



Monitoreo del Personal de Salud con exposición a COVID-19

Seguimiento de casos confirmados en el personal de salud con exposición al COVID-19 (N= 36733)

Actualización de datos desde marzo 2020 al 11/09/2023



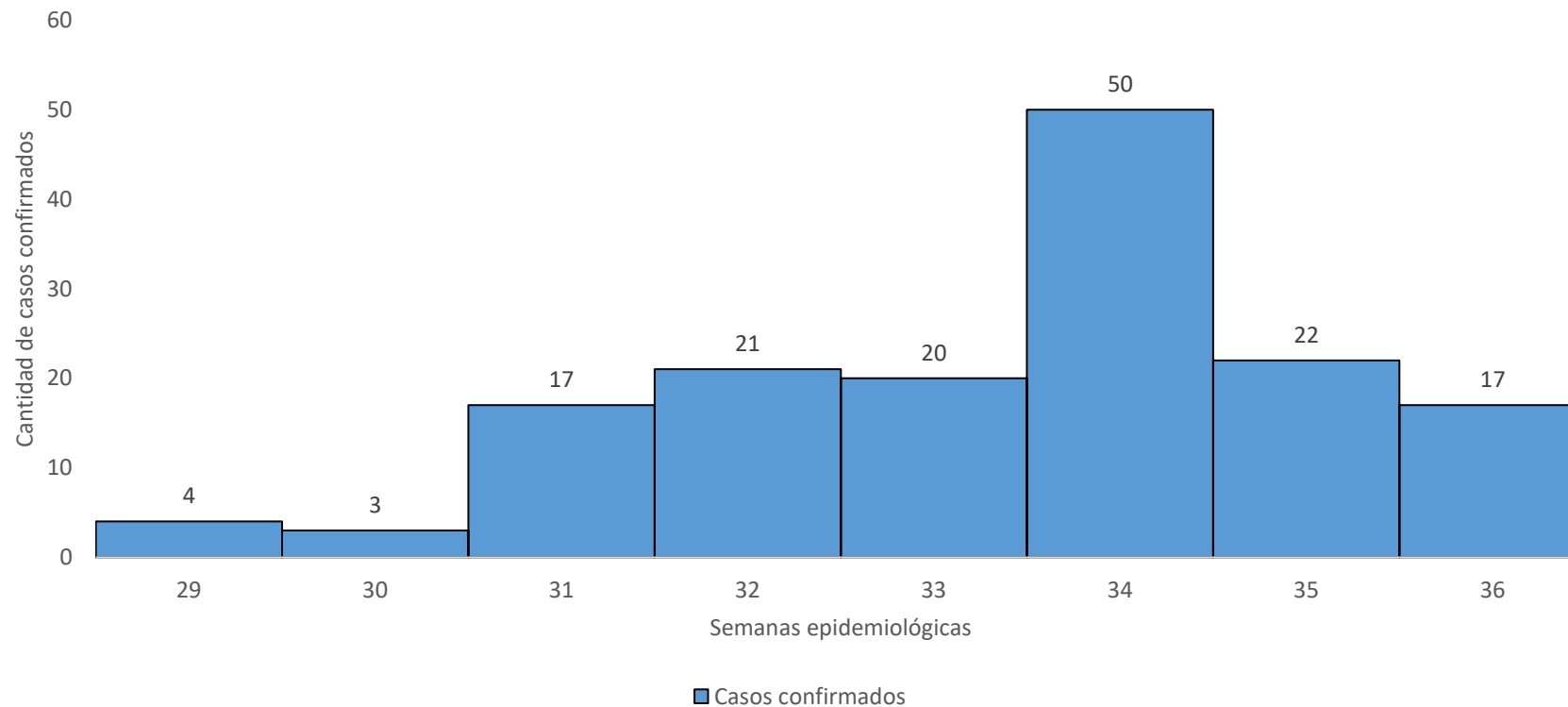
Fecha de corte: 11/09/2023

Observación: los datos son dinámicos y pueden modificarse los datos de las semanas anteriores debido a los procesos de actualización y verificación de datos de forma retrospectiva.

Casos confirmados de COVID-19 en personal de salud (N= 36.733)

Resumen de las últimas 8 semanas

Actualización de datos desde marzo 2020 al 11/09/2023



Fecha de corte: 11/09/2023

No se registran fallecidos en la SE 36

Se reportaron dos brotes en Itapuá, en el Hospital Regional de Encarnación



GOBIERNO DEL
PARAGUAY

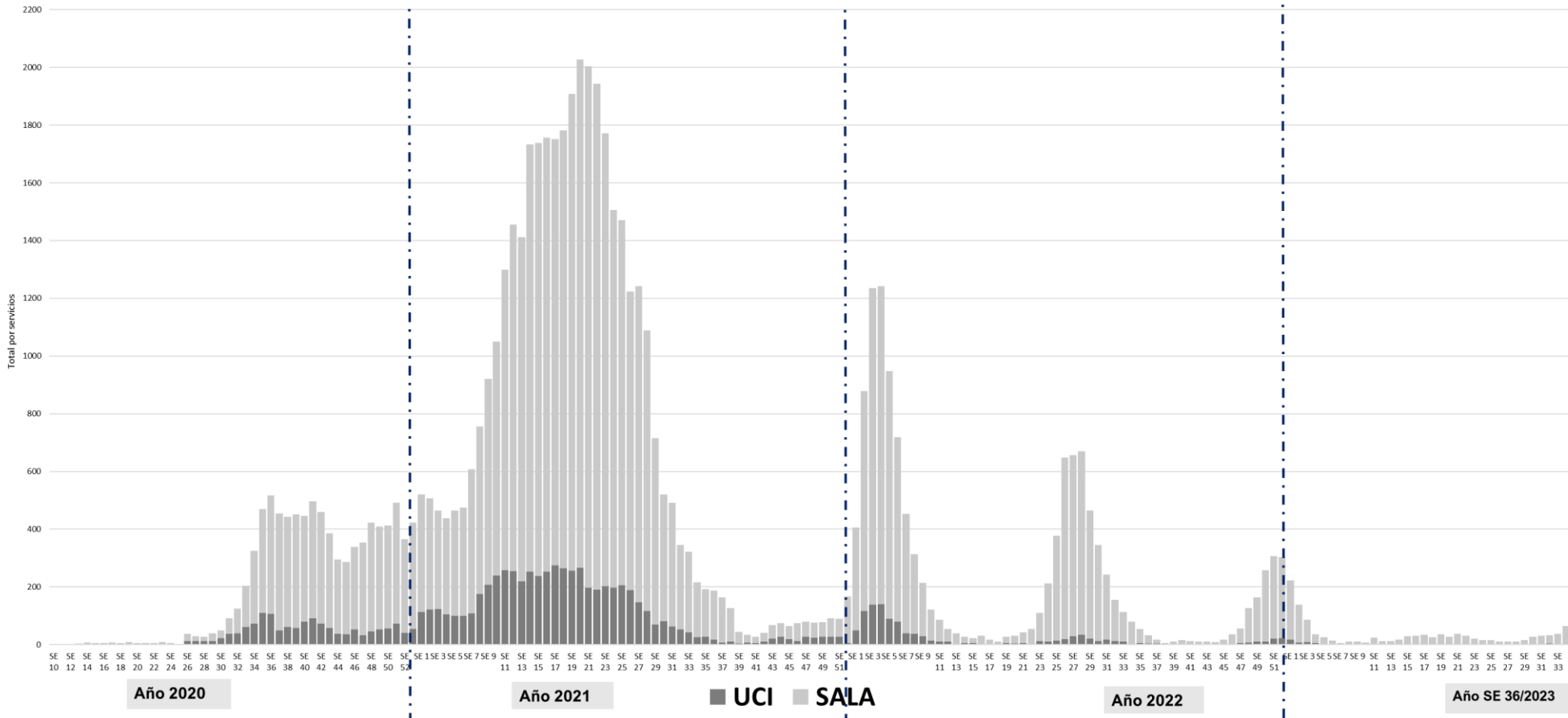
MINISTERIO DE
SALUD PÚBLICA Y
BIENESTAR SOCIAL



Hospitalizados - Covid-19

SALA/UCI (SE 10/2020 a SE 36/2023)

Número de casos hospitalizados por COVID-19, Según sala y UCI
 Periodo: SE 10/2020 a la SE 36/2023



TOTAL PERIODO ACUMULADO:
62.282
 Desde la SE 10/2020 a la SE 36/2023.

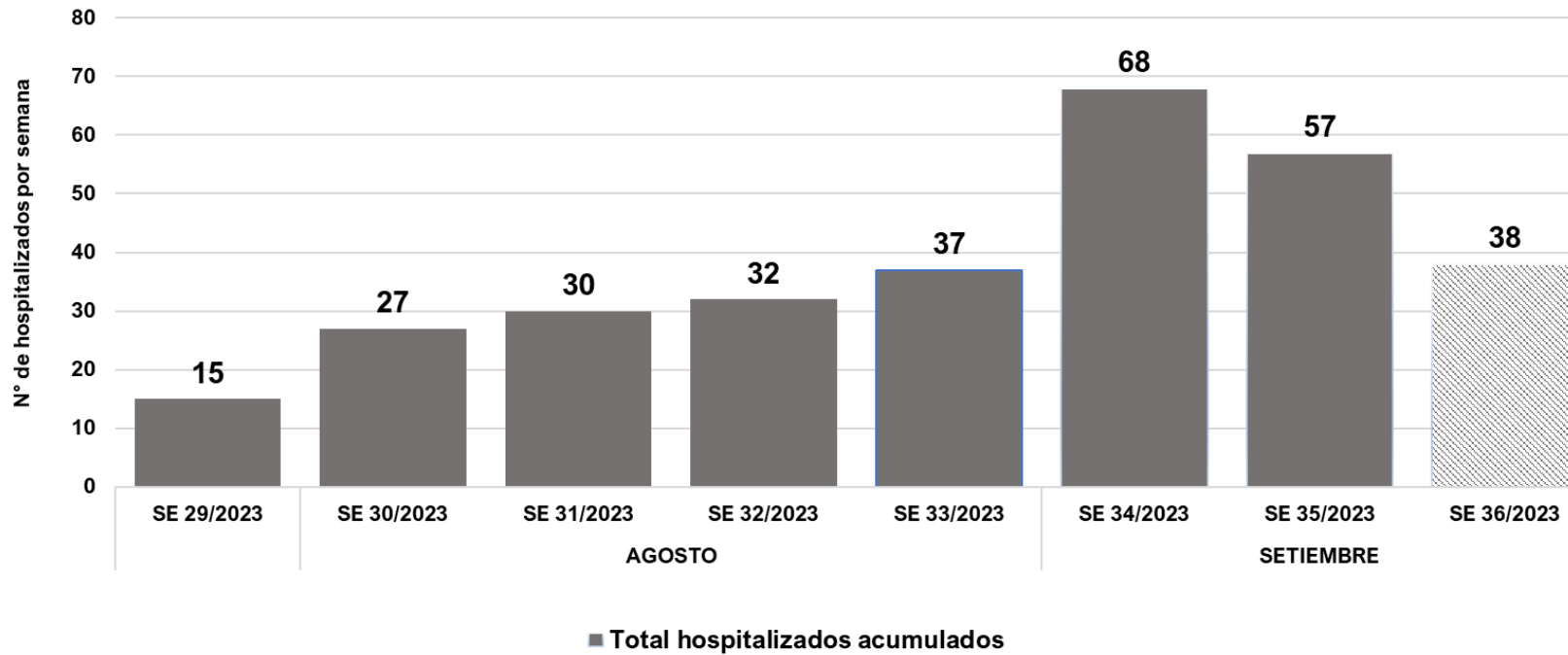
- ✓ En SALA: 53.622 (86%)
- ✓ En UCI: 8.660 (14%)

Masculino: 32.858 (53%)
 Femenino: 29.424 (47%)

Total país en las últimas 8 semanas (SE 29/2023 a SE 36/2023)

Número total de casos hospitalizados por COVID-19.
Periodo: SE 29/2023 a la SE 36/2023

N= 304



EN LAS ÚLTIMAS 8 SEMANAS
Según semana de hospitalización:

- Acumulado país: **304**
- Media de 8 semanas: **38**

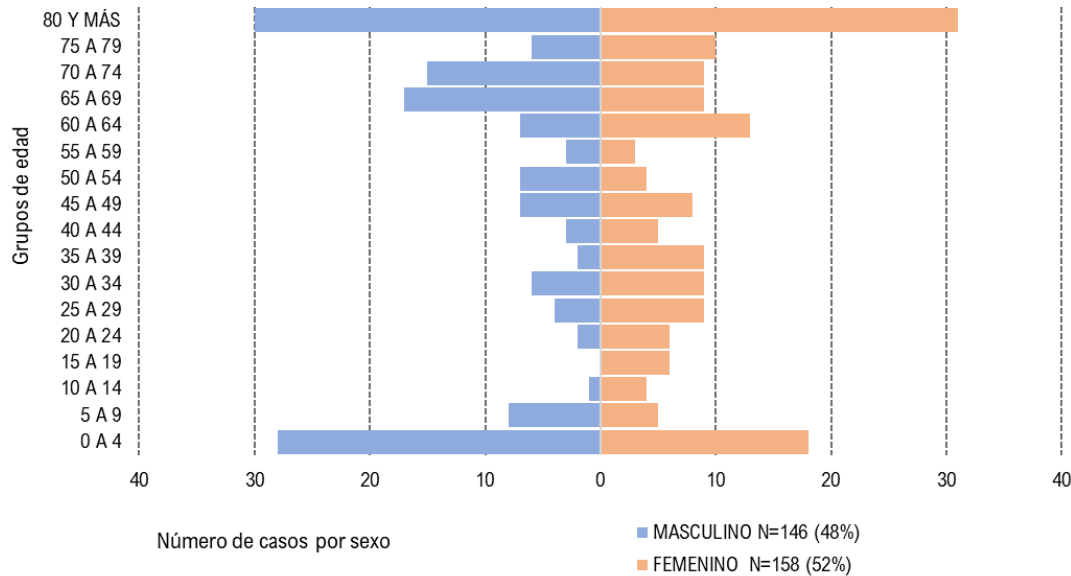
Obs: Los datos de las últimas semanas están sujetas a modificación, debido a la definición de carga y registro. Se distribuye según semana de ingreso al servicio y se registra luego de la confirmación/carga de resultados.

Caracterización de hospitalizados, 8 semanas (SE 29/2023 a SE 36/2023)

Edad y sexo

Número total de casos hospitalizados confirmados COVID-19, según grupos de edad y sexo. Periodo: SE 29 a SE 36. Año 2023

N= 304



Comorbilidades

N= 304

Comorbilidades/factor de riesgo	SI	NO	SD	Porcentaje
	102	68	134	34%
				22%
				44%
Cardiopatía Crónica	28			27%
Enfermedad Pulmonar crónica	16			16%
Inmunodef.	2			2%
Diabetes	22			22%
Asma	3			3%
Obesidad	8			8%
Embarazada	6			6%
Enfermedad renal crónica	8			8%
Enfermedad hepática crónica	1			1%
Enfermedad Neurológica Crónica	3			3%
Púerpera	1			1%

Casos por sexo con un 52% (femenino)

Principalmente en los grupos de **80 y mas N= 61** , seguido del grupo de **0 a 4 años N=46**

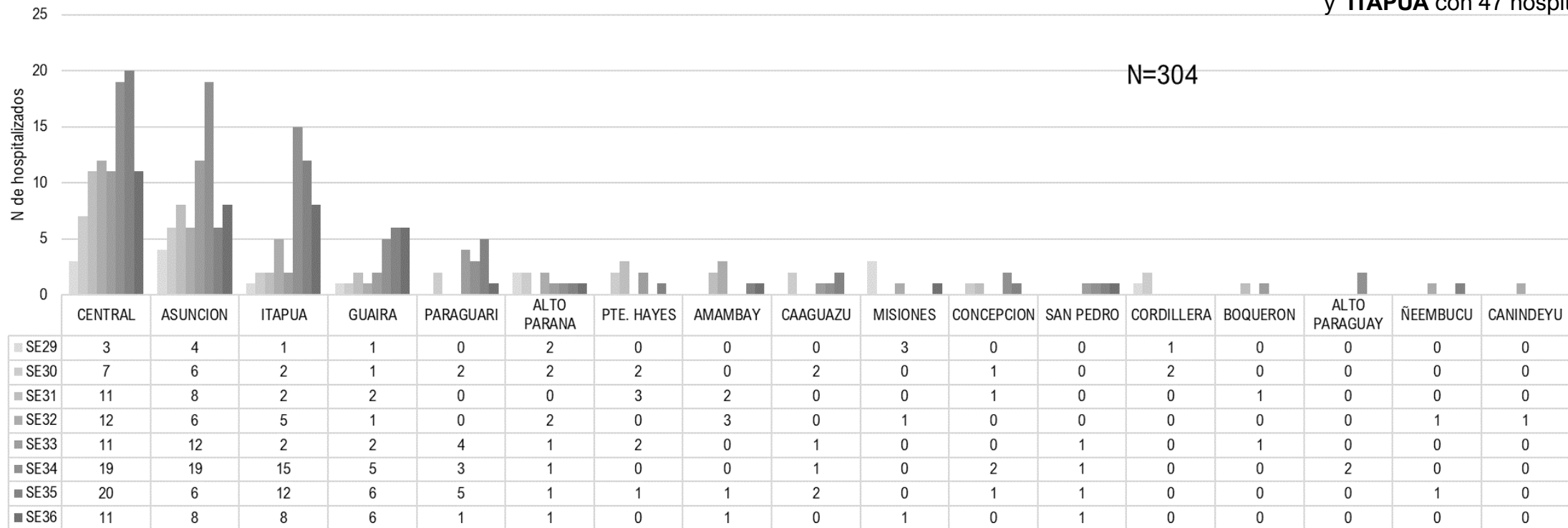
y de **65 a 69 años N=26**

Caracterización de hospitalizados, 8 semanas (SE 29/2023 a SE 36/2023)

Según procedencia

Principalmente en:
CENTRAL con 94 hospitalizados(31%
 seguido de **ASUNCION** con 69 (23%)
 hospitalizados
 y **ITAPUA** con 47 hospitalizados (15%)

Hospitalizados según procedencia. Últimas 8 semanas.(SE 29/2023 a SE 36/2023). Año 2023

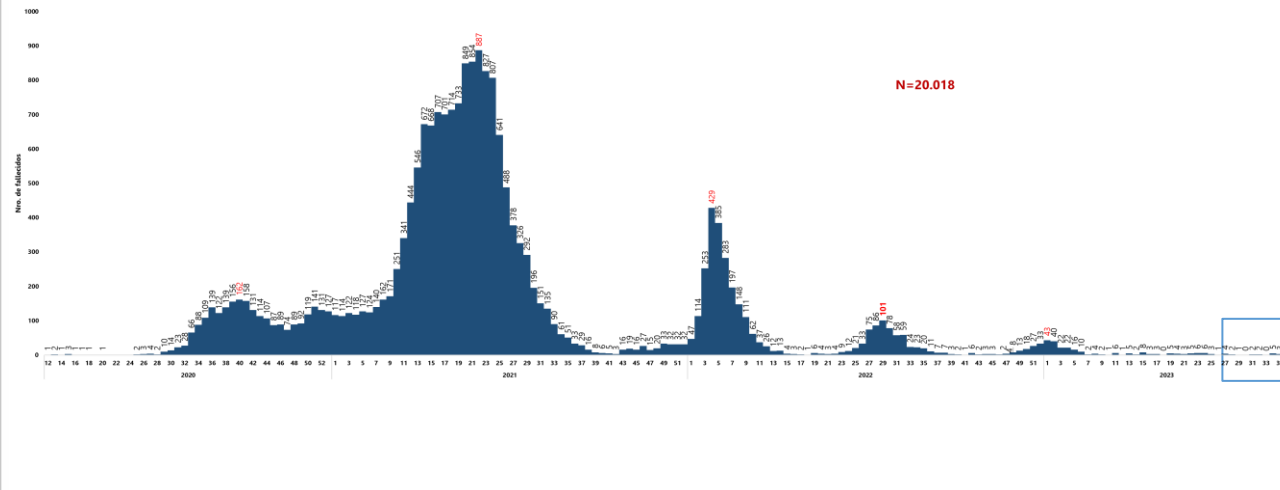


Defunciones por COVID-19

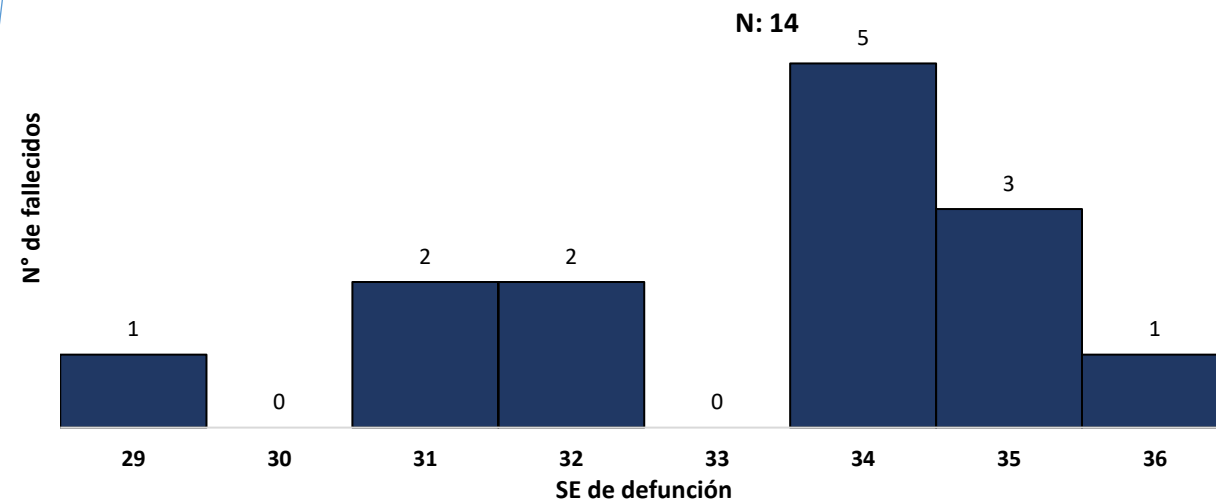
OBS: el total de muertes puede variar en la medida en que se dan los procesos de registro y codificación de las causas de muerte, lo que puede tomar varios días.
El análisis de los fallecidos se realiza por fecha de defunción, no por fecha de divulgación.

Actualización SE 29 a la SE 36 - 2023

Fallecidos confirmados COVID-19, desde la SE 12 del 2020 a la SE 36 del 2023, Paraguay.



Fallecidos confirmados por COVID-19 desde la SE 29 a la SE 36 - 2023



✓ Desde la SE 29 a la SE 36 2023 se confirmaron un total de **14 defunciones** por COVID-19.

20.020
CONFIRMADOS

19.115
DESCARTADOS

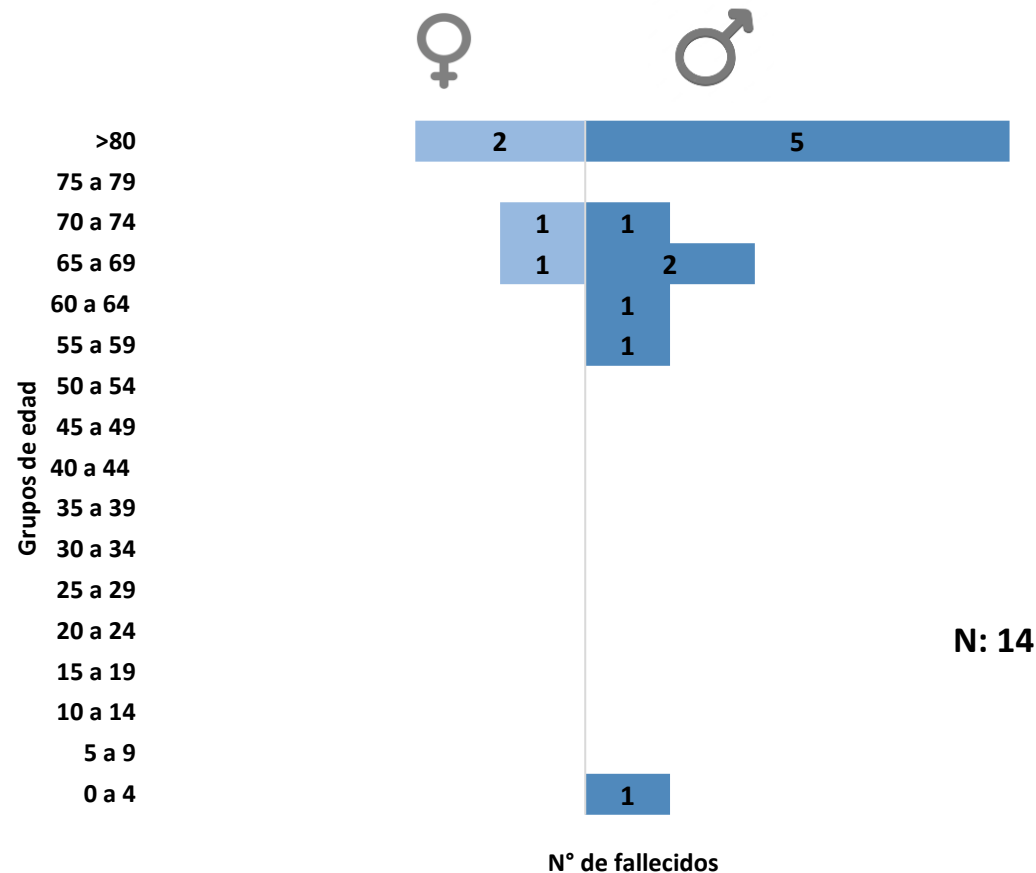
1.173
NO CODIFICAN

81
EN INVESTIGACIÓN*

391
PROBABLES

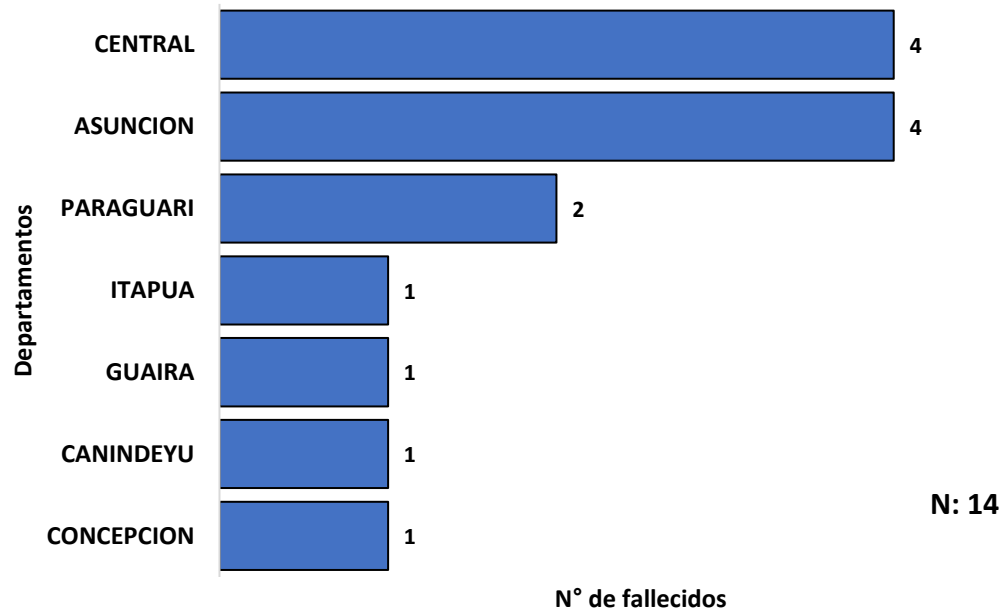
Total de defunciones notificadas hasta la SE 36 - 2023: **40.780**

Fallecidos confirmados por COVID-19 de las últimas 8 SE por grupo de edad. Paraguay 2023



- ✓ En la SE 34 se registro un fallecido en edad pediátrica.
- ✓ Los fallecidos mayores de 60 años representan el 86% de las defunciones de las últimas 8 SE.
- ✓ El sexo masculino predominó sobre el femenino.

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



✓ Se registraron fallecidos en 7/18 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)

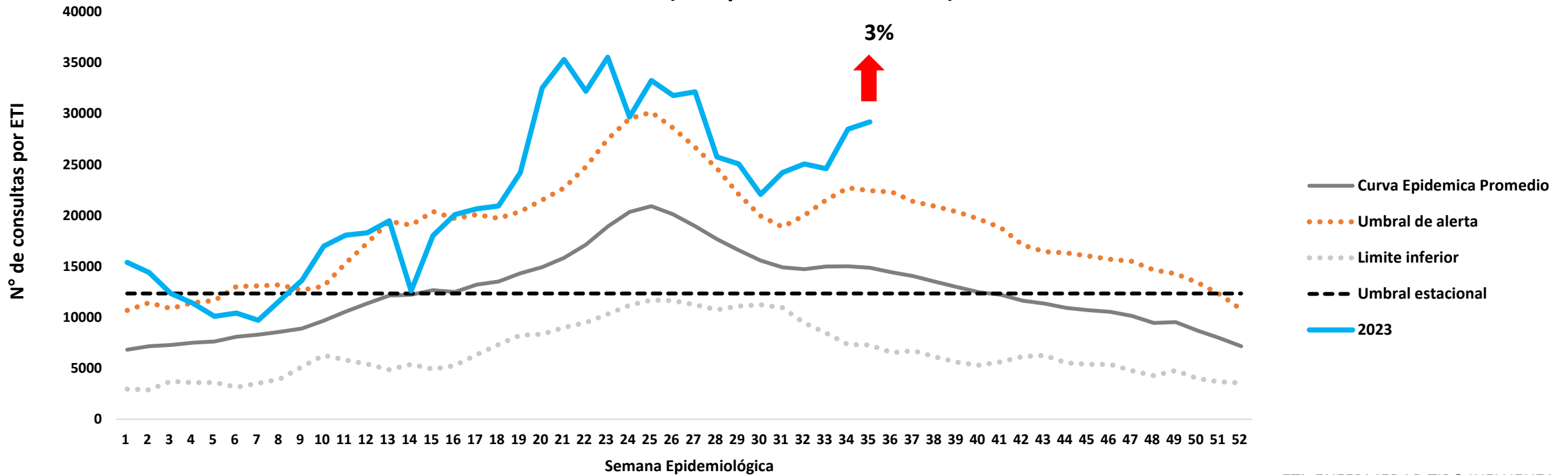
Semana Epidemiológica (SE) 35 – Año 2023

Programa de Vigilancias Especiales y Centinela

Dirección del Centro Nacional de Información Epidemiológica y Vigilancia de Salud

DGVS - MSPBS

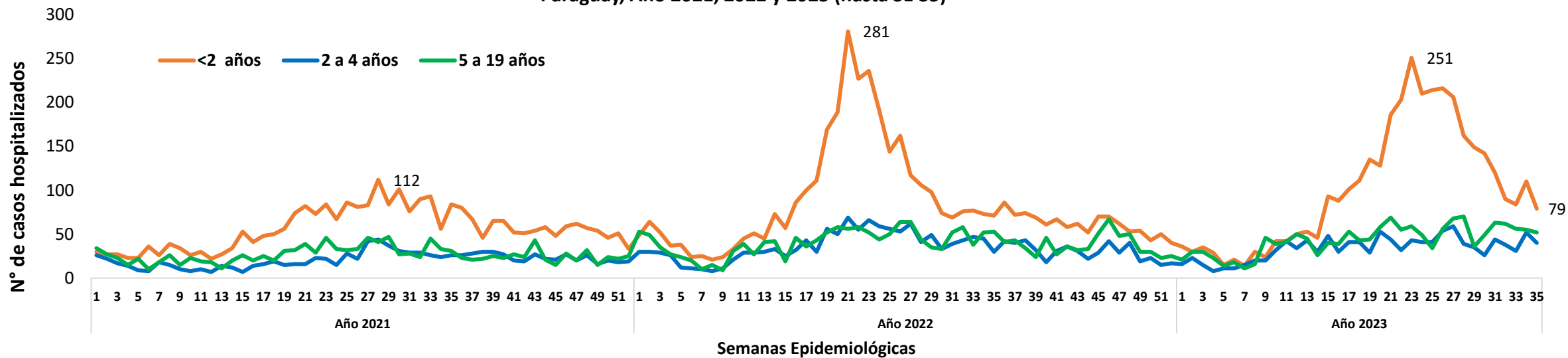
N° de Consultas por ETI, Planilla Semanal, Paraguay.
 Año 2023, SE 35
 (Comparativo 2014-2019)



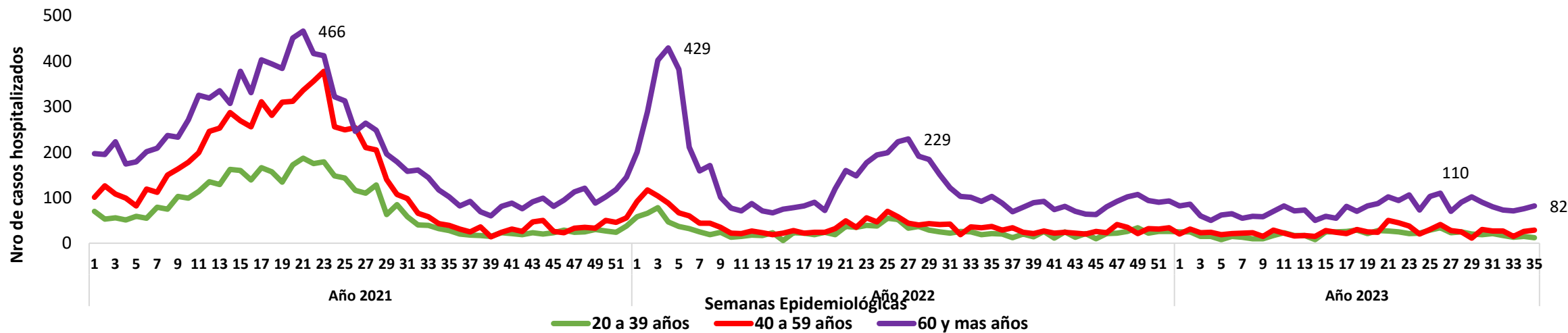
ETI: ENFERMEDAD TIPO INFLUENZA

La notificación de ETI a nivel nacional en la última semana presentó un aumento (3%), 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 35)

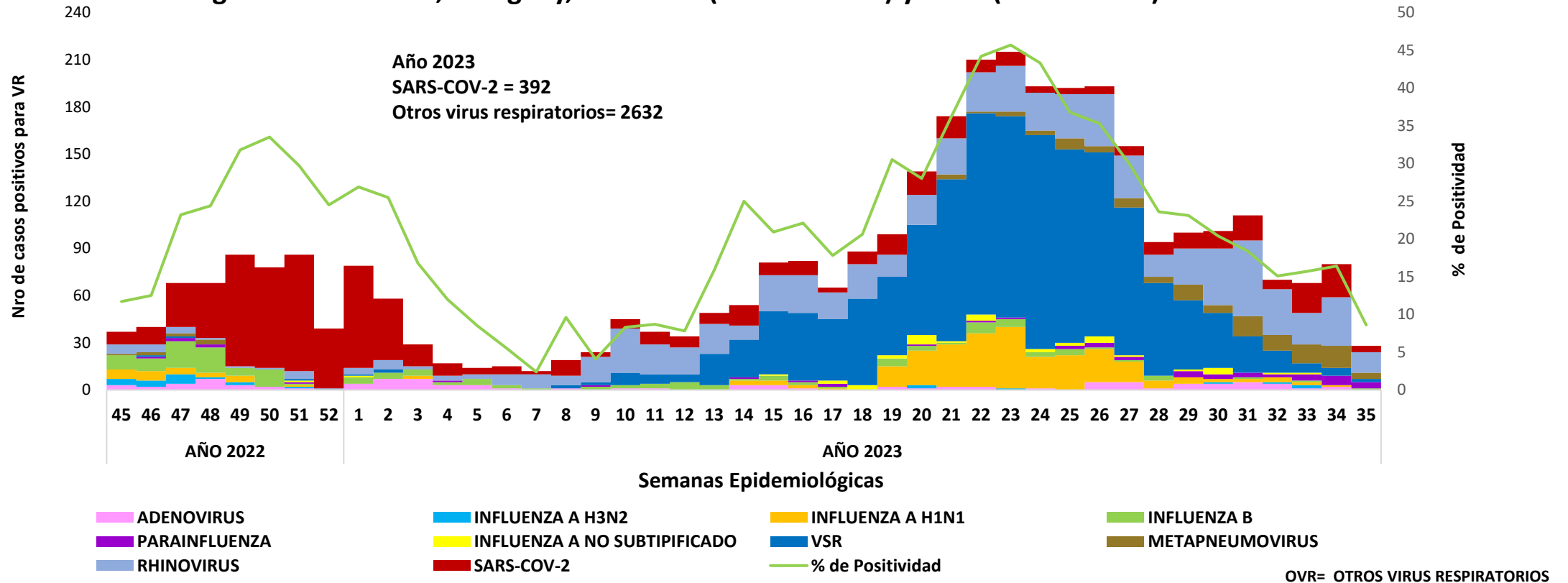


Casos Hospitalizados por IRAG en Edad Adulta según semana epidemiológica. Vigilancia Centinela, Paraguay, Año 2021, 2022 y 2023 (hasta SE 35)



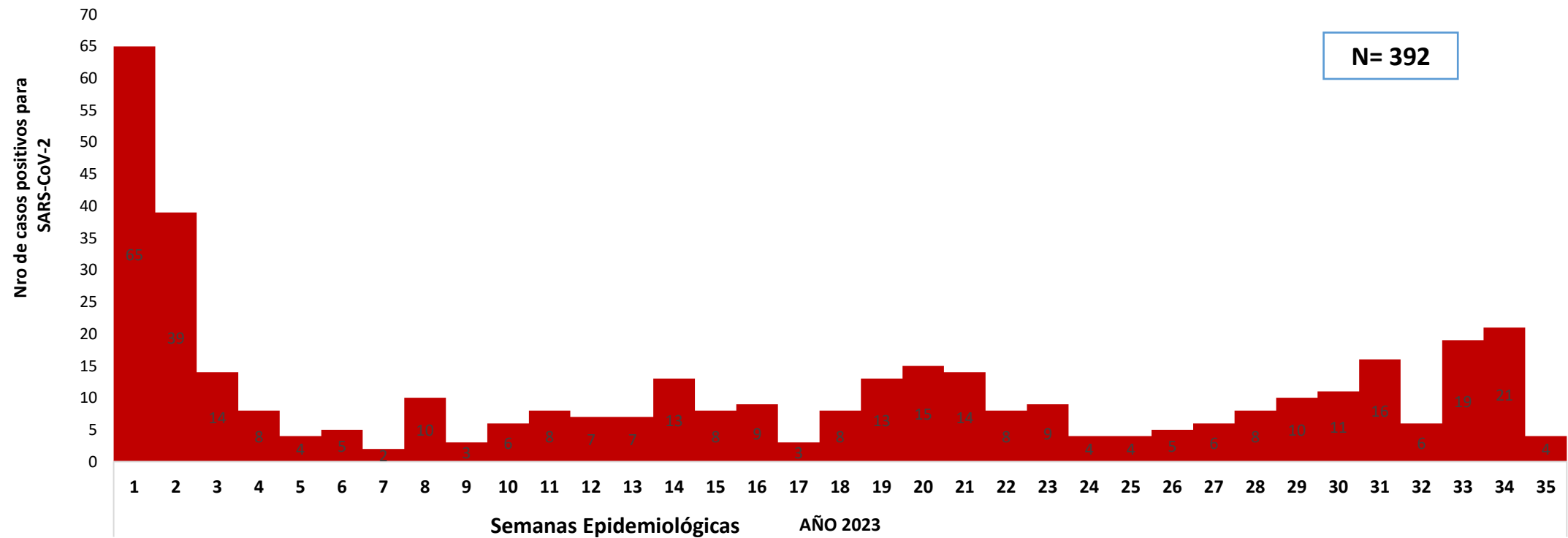
Distribución de virus respiratorios identificados en casos hospitalizados por IRAG según semana epidemiológica

Vigilancia Centinela, Paraguay, Año 2022 (SE 45 A SE 52) y 2023 (hasta SE 35)



Se identificó en la SE 35 circulación de **Rhinovirus (13 casos)**, **Parainfluenza (4 casos)**, **Metapneumovirus (4 casos)**, **SARS-CoV-2 (2 casos)**, **VSR (2 casos)**, **Influenza B (1 caso)**.

Distribución de Hospitalizados por IRAG asociados a SARS-CoV-2 según semana epidemiológica Vigilancia Centinela, Paraguay, Año 2023 (SE 01 A SE 35)



Se identificó un aumento sostenido de casos de hospitalizados por IRAG asociados a SARS-CoV-2 desde la **SE 26** alcanzando en la **SE 34** 21 casos y actualmente en la **SE 35** 4 casos (cierre parcial).

Puntos claves

- En las últimas 8 semanas, se registró un aumento en la tendencia de casos, con una media de 359 casos en las últimas 2 semanas. Procedentes principalmente de tres regiones del país; Asunción, Central e Itapúa. La tasa de incidencia promedio de COVID-19 en las últimas dos semanas es de 5 casos por 100 mil habitantes. Bajo riesgo de transmisión – Nivel 1, a nivel país. Asunción y Villarrica con Nivel 2 (moderada) transmisión comunitaria según mapa de riesgo.
- **Hospitalizados** con 38 nuevos casos en la SE 36, registrándose en las últimas 8 semanas 304 hospitalizaciones, con una media de 47 casos en estas 2 semanas. Proceden principalmente de Central, Asunción e Itapúa
- Fallecidos por COVID-19, en las últimas 8 semanas se registraron 14 fallecidos, un fallecido en edad pediátrica y la mayoría > 60 años con comorbilidades, predominio del sexo masculino.
- En la SE 36 se confirmaron 311 casos positivos de COVID-19, con 38 nuevos hospitalizados, solo 1 en terapia y se registró 1 fallecido por COVID-19.
- En la vigilancia centinela de IRAG, aumento sostenido de SARS Cov-2 desde la SE 26. En la última semana evaluada (SE 35) se registra leve aumento en las hospitalizaciones en los > 60 años, con predominio de SARS CoV-2.

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) en Brasil, Argentina, Ecuador, Colombia y Perú.
- **Variante BA.2.86** (Pirola) en Dinamarca, Israel, USA, Canadá, Inglaterra

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 Vigilancias Especiales 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

Disponible en: 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/>

