

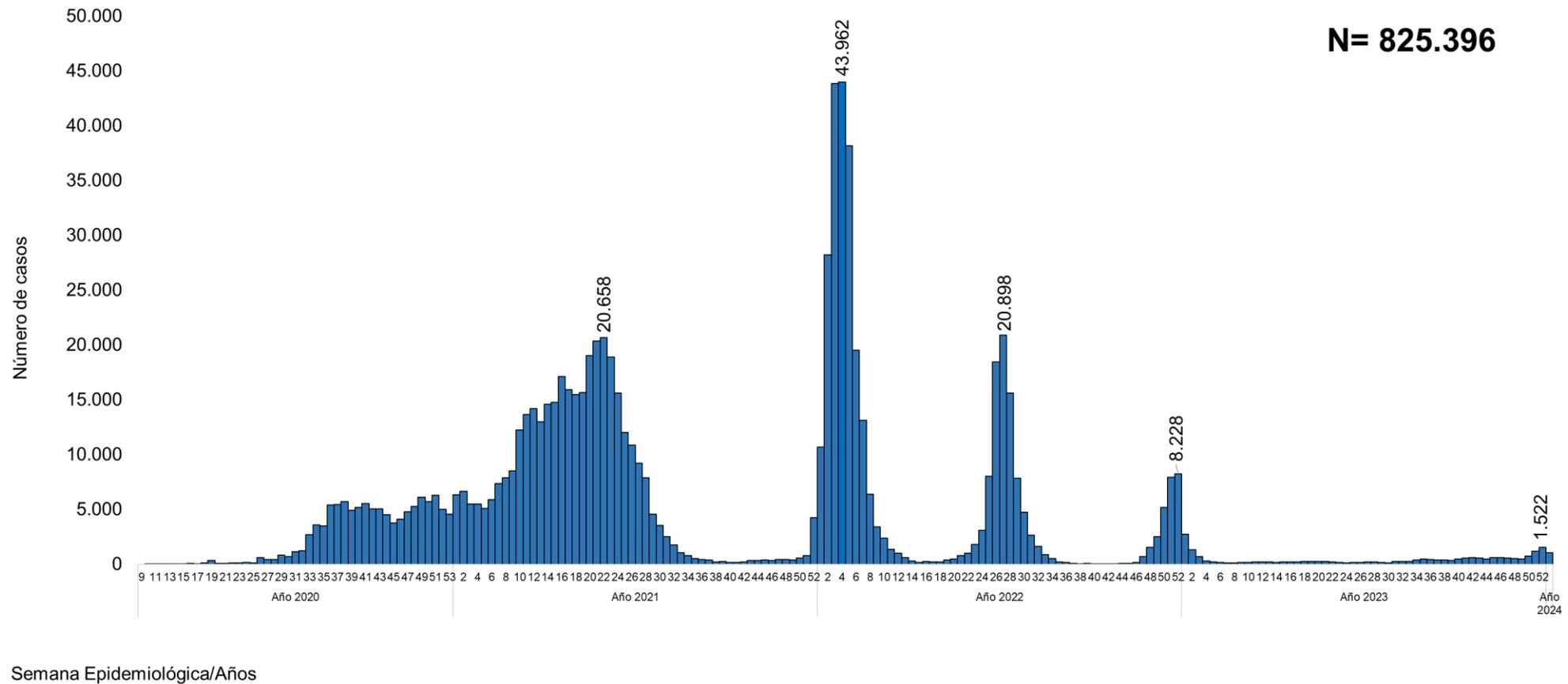
REPORTE N° 249

Situación Epidemiológica COVID-19 en Paraguay, SE 1/2024

Fecha de actualización 9/1/2024

SITUACIÓN COVID-19 EN PARAGUAY

Datos acumulados desde la SE10 del 2020 hasta la **SE 1/2024** (6/1/2024)



Resumen acumulado COVID-19 en Paraguay

Del 07/03/2020 al 6/01/2024 (SE 10/2020 a SE 1/2024)



Casos confirmados*
825.396



Fallecidos
20.094 (TL=2,4%)



Hospitalizados 63.423
Sala: 54.713 (86%)
UCI: 8.710 (14%)

Personal de Salud**
37.378 (4,5%)

Fallecidos 218 (TL:0,6%)
Fecha de corte: SE 52/2023

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

Casos COVID-19 en Paraguay

Acumulado 2023 (SE 1 - SE 52)



Casos confirmados
22.232



Fallecidos
307

SE 1 (31/12/2023 al 6/1/2024)



Casos confirmados
1.048



Fallecidos
4



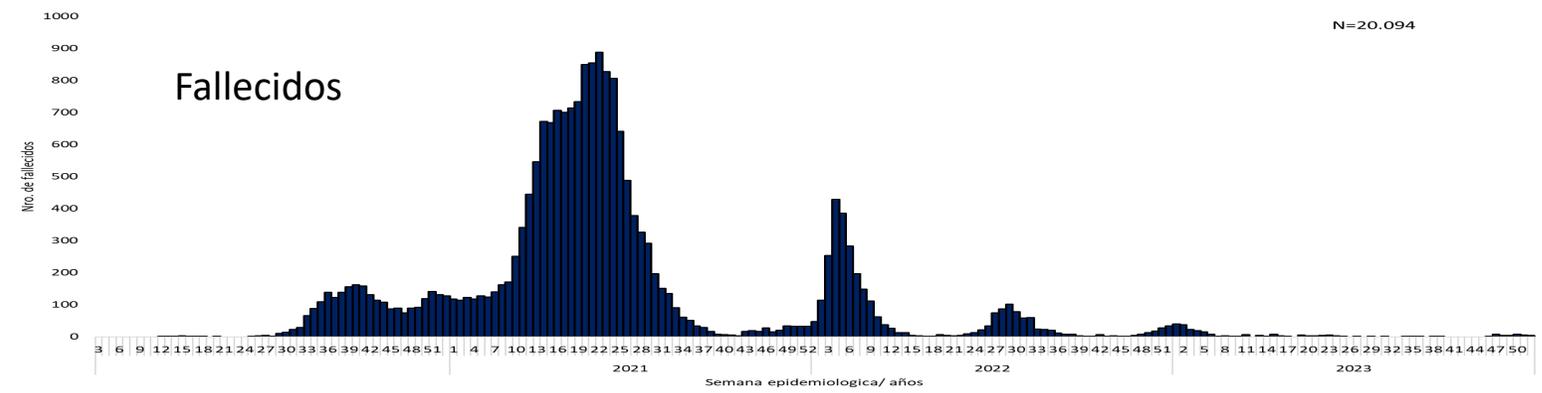
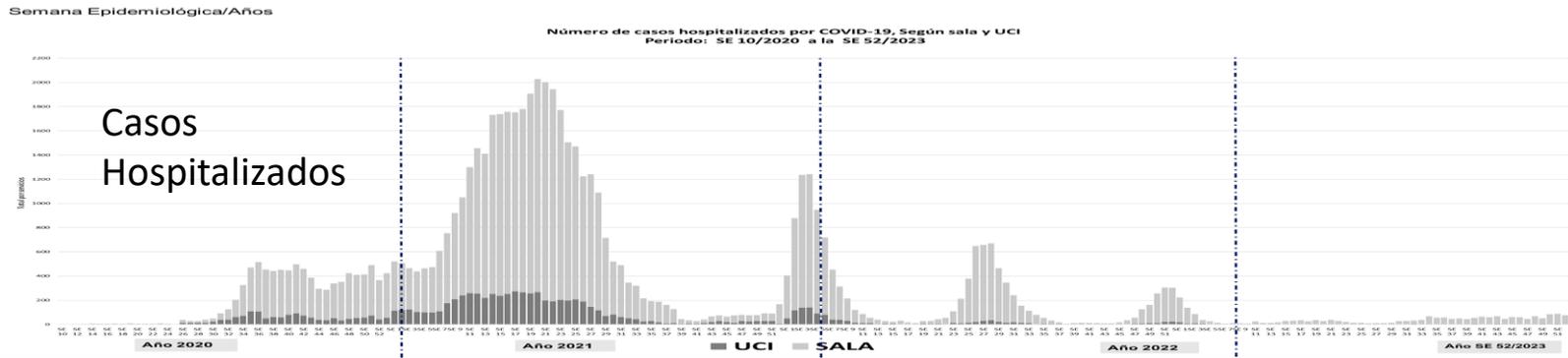
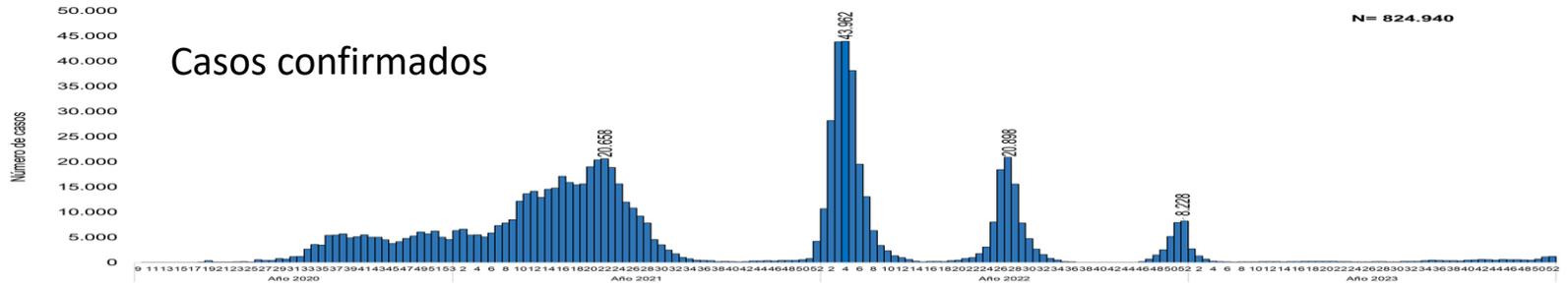
Hospitalizados nuevos
98
Sala: 93
UCI: 5

SITUACIÓN COVID-19 EN PARAGUAY

Datos acumulados hasta la SE 1/2024 (6/1/2024)



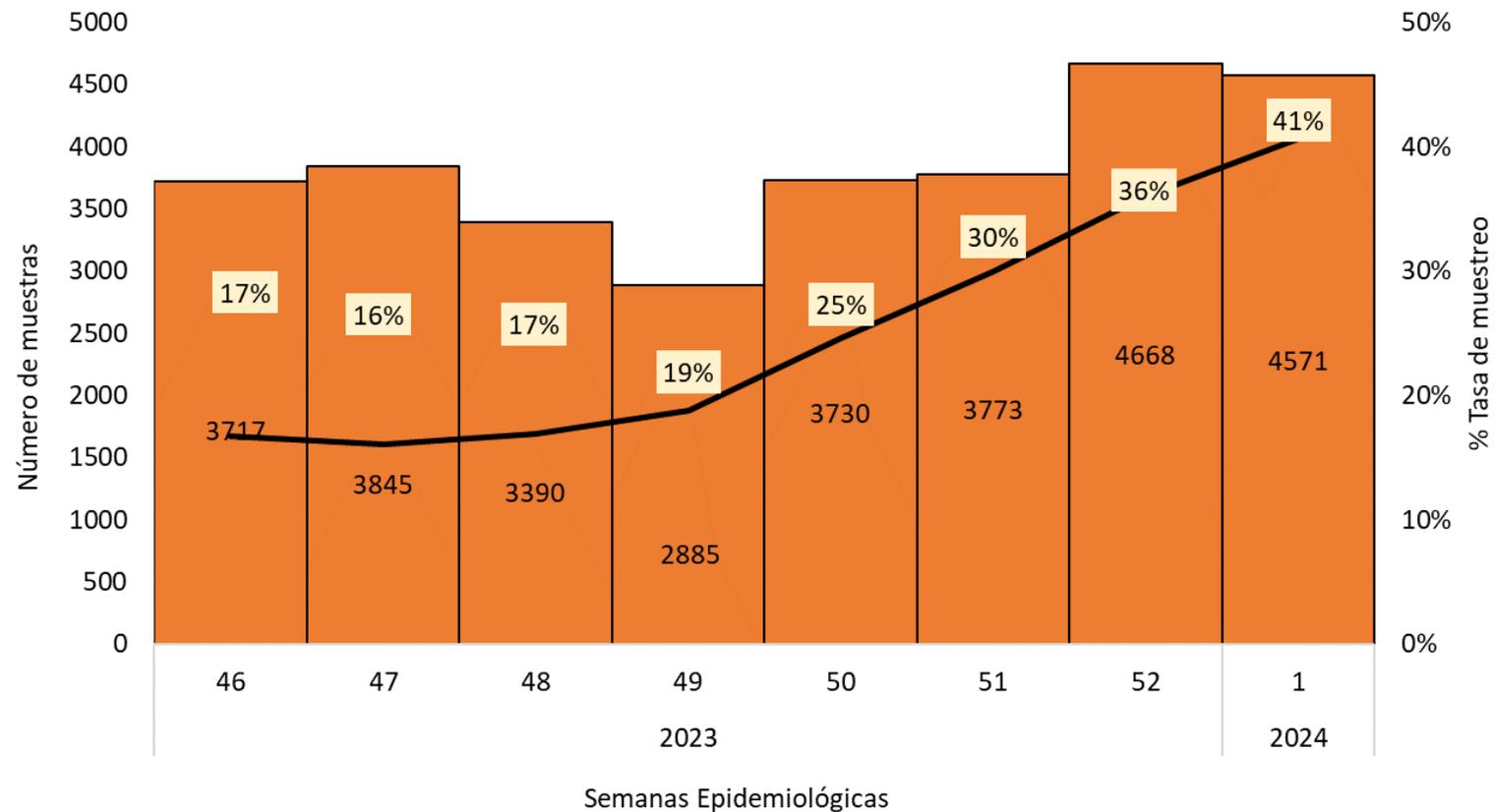
GOBIERNO DEL PARAGUAY
MINISTERIO DE SALUD PÚBLICA Y BIENESTAR SOCIAL



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

Casos COVID-19 de las últimas 8 semanas

Muestras SARS CoV-2, Paraguay, SE 46/2023 a la SE 1/2024

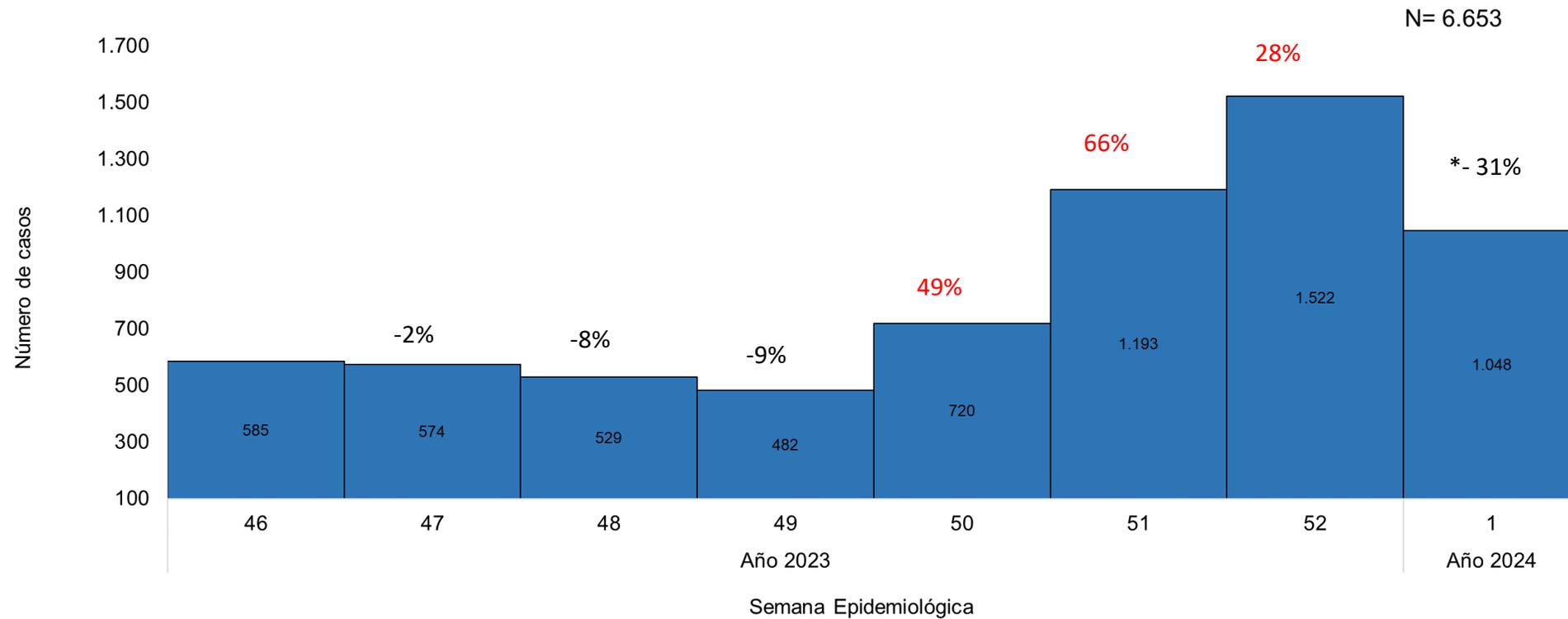


Nota: Los datos son dinámicos, y pueden modificarse en semanas anteriores, debido a los procesos de actualizaciones y verificaciones

*SEMANA 1 con datos parciales

Fuente: Sistema IT-DGVS, MSPBS

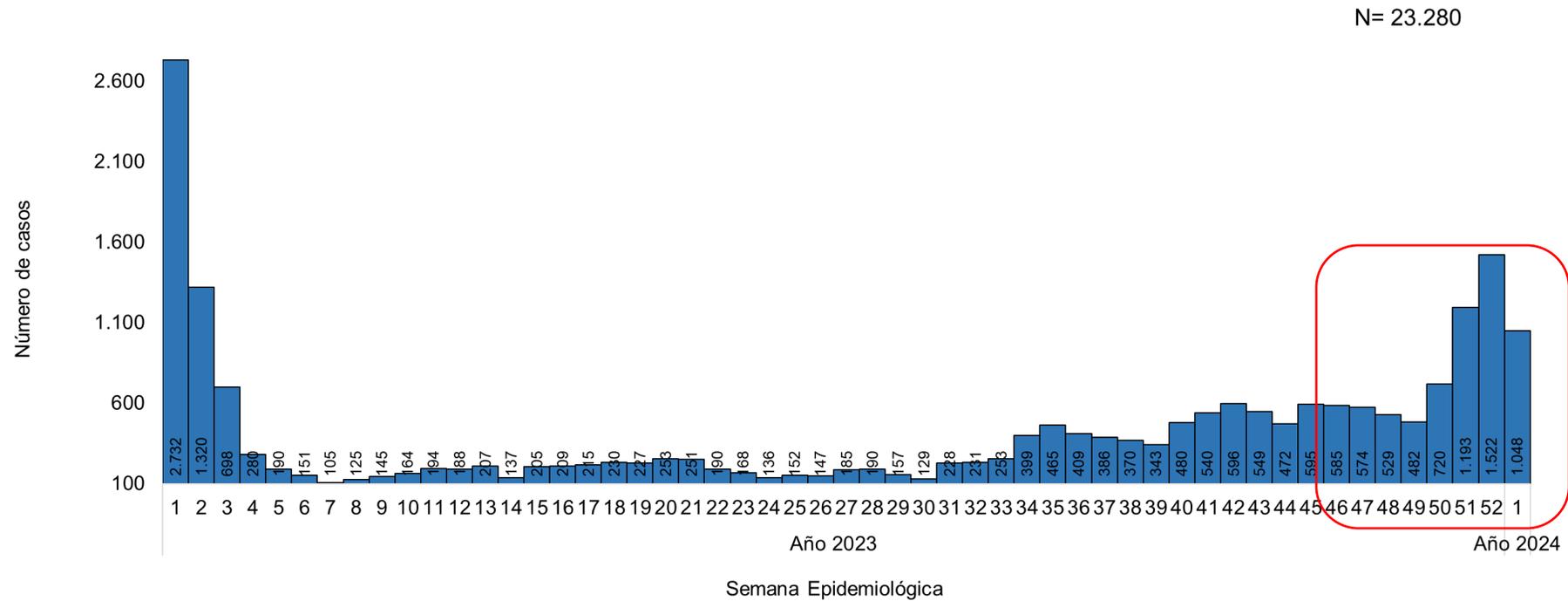
Casos COVID-19, Paraguay, 8 últimas Semanas, SE 46 del 2023 a SE 1 del 2024



Fuente: Base SARS CoV-2, IT-DGVS, 10/1/2023 13:00HS

SEMANA 1 con datos parciales

Casos COVID-19, Paraguay, Desde la SE 1/2023 hasta SE 1/2024



Fuente: Base SARS CoV-2, IT-DGVS, 10/1/2023 13:00HS

SEMANA 1 con datos parciales

Mapa de riesgo COVID-19

Mapa de riesgo COVID-19 por departamentos de residencia, Paraguay últimos 14 días

		Población	#confirmados+re infectados(14..	Incidencia Promedio	Fallecidos	Mortalidad Promedio	Letalidad 14 días (Promedio)
ASUNCION	Nivel 3	521.559	950	91	2	0	2
CENTRAL	Nivel 2	2.201.109	871	20	2	0	2
GUAIRA	Nivel 2	227.747	146	32	0	0	0
ITAPUA	Nivel 1	616.565	156	13	0	0	0
CORDILLERA	Nivel 1	311.273	76	12	0	0	0
CONCEPCION	Nivel 1	254.976	45	9	1	0	1
PARAGUARI	Nivel 1	258.957	70	14	1	0	1
MISIONES	Nivel 2	128.130	57	22	0	0	0
CAAGUAZU	Nivel 1	563.803	61	5	1	0	1
PTE. HAYES	Nivel 1	127.951	41	16	0	0	0
CAAZAPA	Nivel 1	192.031	17	4	0	0	0
ÑEEMBUCU	Nivel 2	90.287	36	20	0	0	0
ALTO PARANA	Nivel 1	830.943	23	1	0	0	0
SAN PEDRO	Nivel 1	435.126	18	2	0	0	0
AMAMBAY	Nivel 1	172.169	13	4	0	0	0
BOQUERON	Nivel 1	66.836	2	1	0	0	0
CANINDEYU	Nivel 1	234.978	5	1	2	0	2
ALTO PARAGUAY	Nivel 1	18.231	1	3	0	0	0

Fuente: Base SARS CoV-2, IT-DGVS, 10/1/2023 13:00HS

SEMANA 1 con datos parciales

COVID-19 por distritos, últimos 14 días

			Población	#confirmados +reinfectad..	Incidencia Promedio	Fallecidos	Mortalidad Promedio	Letalidad 14 dias (Prome..
ASUNCION	ASUNCIÓN	NIVEL 3	521.559	950	91	2	0	2
CENTRAL	LAMBARE	NIVEL 3	182.689	182	50	1	0	1
CONCEPCION	SAN CARLOS	NIVEL 3	751	1	67			
GUAIRA	VILLARRICA	NIVEL 3	74.355	89	60	0	0	0
	YATAITY	NIVEL 3	4.887	6	61	0	0	0
MISIONES	SAN IGNACIO	NIVEL 3	34.793	37	53	0	0	0
	SAN MIGUEL	NIVEL 3	6.032	6	50	0	0	0
ÑEEMBUCU	PILAR	NIVEL 3	33.174	33	50	0	0	0
PARAGUARI	PARAGUARI	NIVEL 3	24.164	29	60	0	0	0

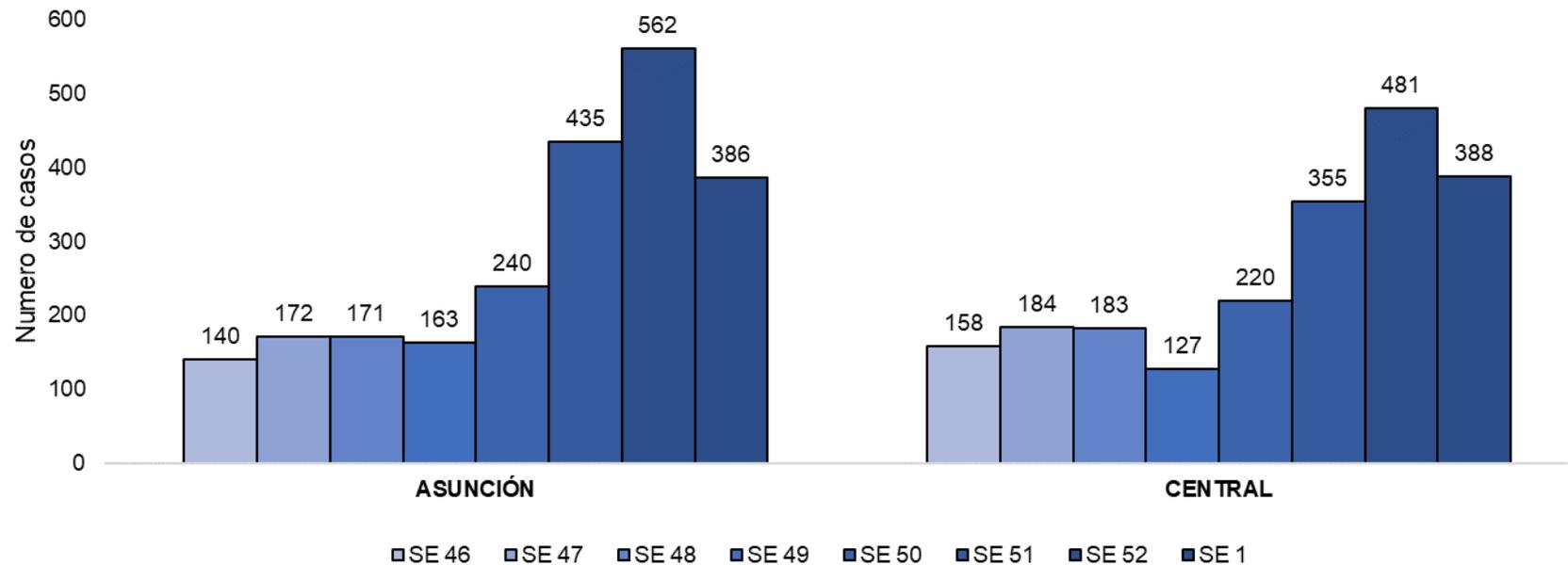
Fuente: Base SARS CoV-2, IT-DGVS, 10/1/2023 13:00HS

SEMANA 1 con datos parciales

8 últimas semanas COVID-19

Casos COVID-19 en Paraguay, SE 46/2023 – SE 1/2024

EJE METROPOLITANO



- *Asunción se encuentra en el nivel 3 de transmisión comunitaria
- * Central se encuentra en el nivel 2 de transmisión comunitaria

Nota: Los datos son dinámicos, y pueden modificarse en semanas anteriores, debido a los procesos de actualizaciones y verificaciones
**SEMANA 1 datos parciales*

Casos COVID-19 según departamentos de procedencia, Paraguay

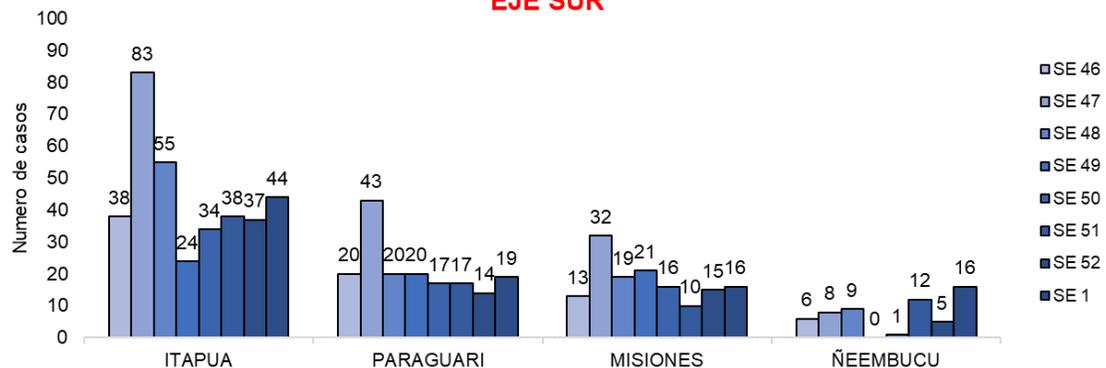


MINISTERIO DE SALUD PÚBLICA Y BIENESTAR SOCIAL

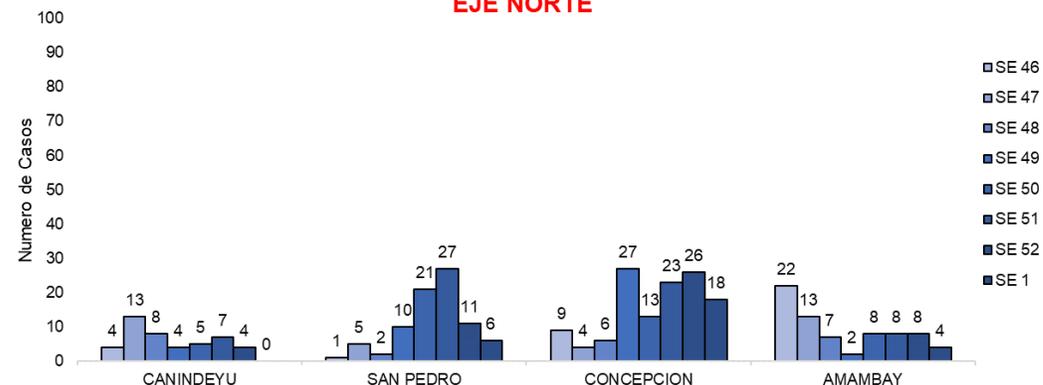


Últimas 8 semanas (SE 46/2023 a SE 1/2024)

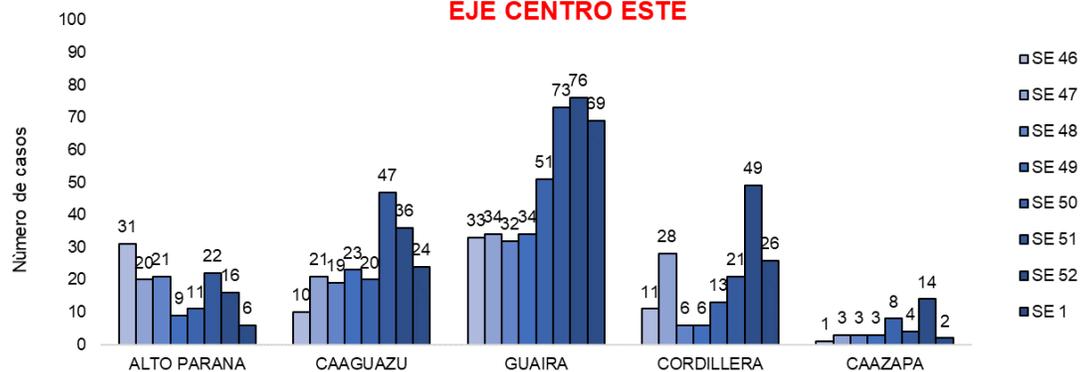
EJE SUR



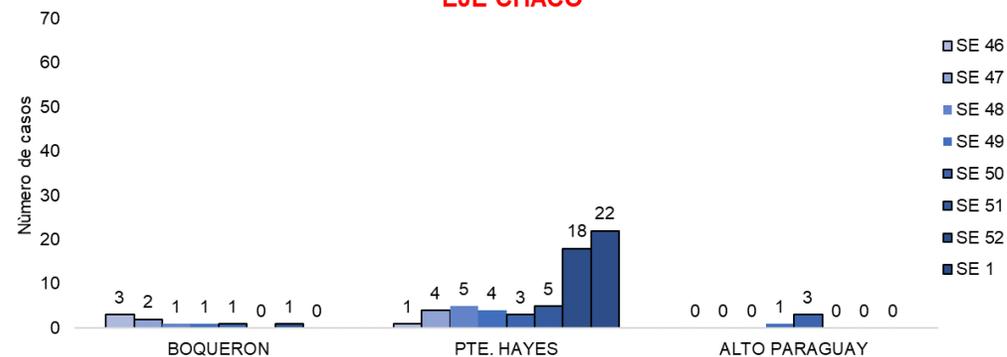
EJE NORTE



EJE CENTRO ESTE



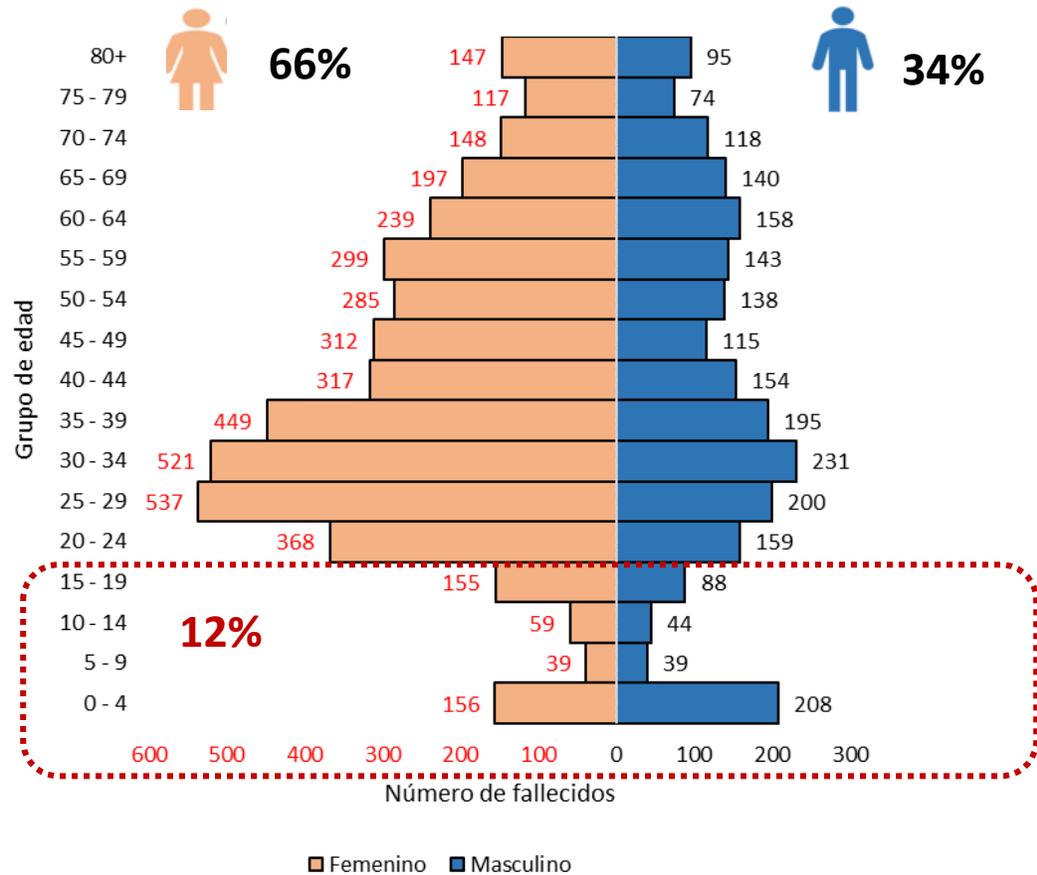
EJE CHACO



*Guairá, Misiones y Ñeembucú se encuentran en el nivel 2 de transmisión comunitaria

GRUPO DE EDAD COVID-19

Casos COVID-19 según grupos de edad y sexo

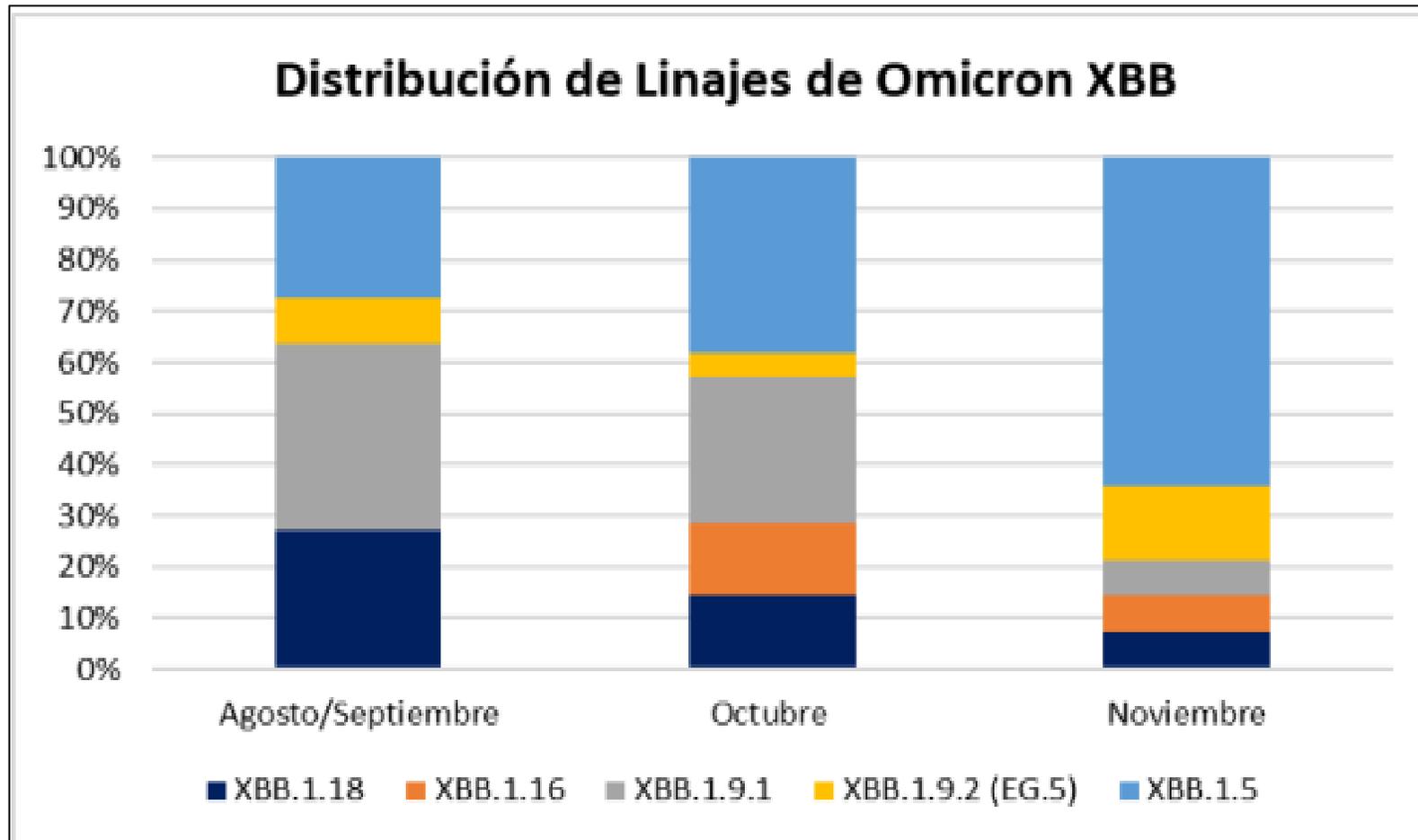


Casos COVID-19 según grupos sexo y grupos de edad, SE 46/2023 a SE 1/2024 del 2023.

Grupos (años)	Numero de casos	% Casos	Tasa de incidencia acumulada
0 a 19	788	12%	28
20 a 59	4.423	66%	118
60 y más	1.442	22%	200
Total general	6.653	100%	92

En las últimas 8 semanas, se registra un predominio del sexo femenino con 65% de los casos confirmados. Según tasa de incidencia específica por grupos de edad, la mayor tasa se registra en el grupo de 60 años y más (200 casos por 100 mil Hab).

Distribución de linajes recombinantes de Ómicron en el departamento de Alto Paraná

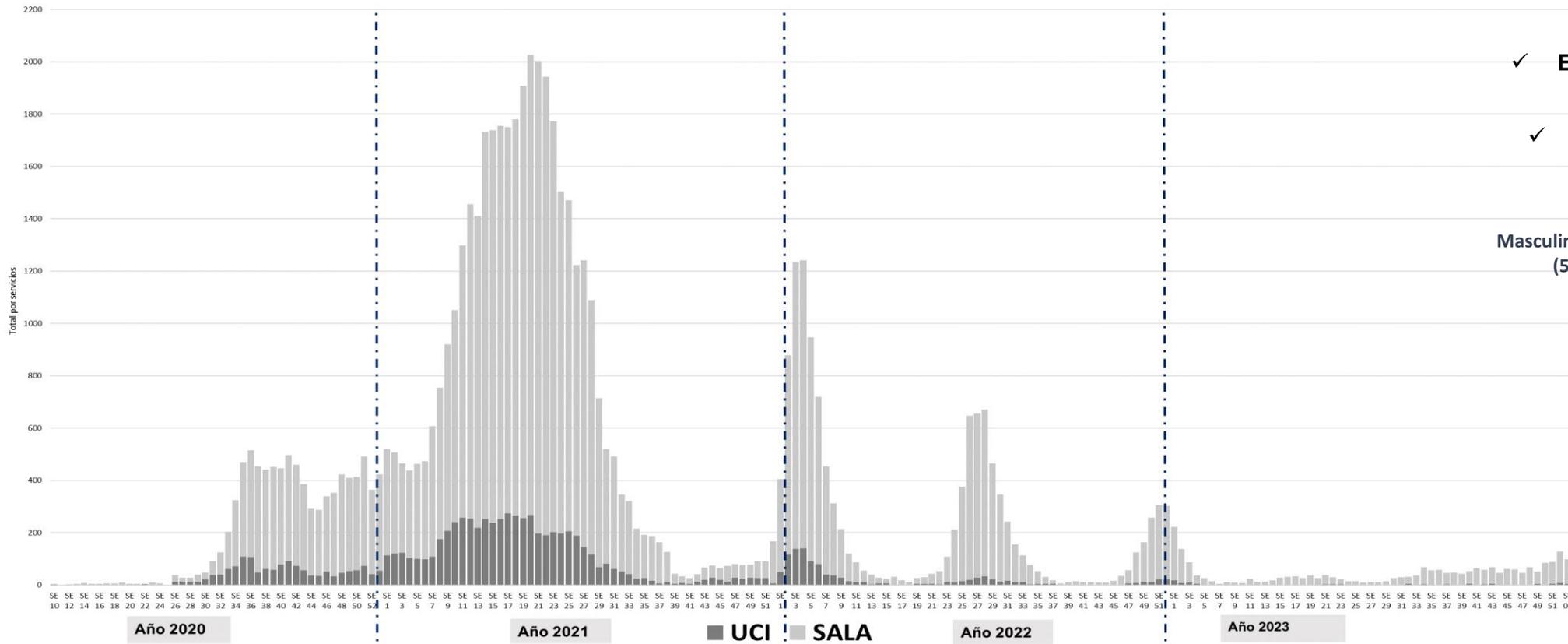


Hospitalizados Covid-19

TOTAL PAÍS . Acumulados SALA/UCI (SE 10/2020 a SE 01/2024)

Año 2024

Número de casos hospitalizados por COVID-19, Según sala y UCI
Periodo: SE 10/2020 a la SE 01/2024



TOTAL PERIODO ACUMULADO:
63.423
Desde la SE 10/2020 a la SE 01/2024.

✓ En SALA: 54.713 (86%)

✓ En UCI: 8.710 (14%)

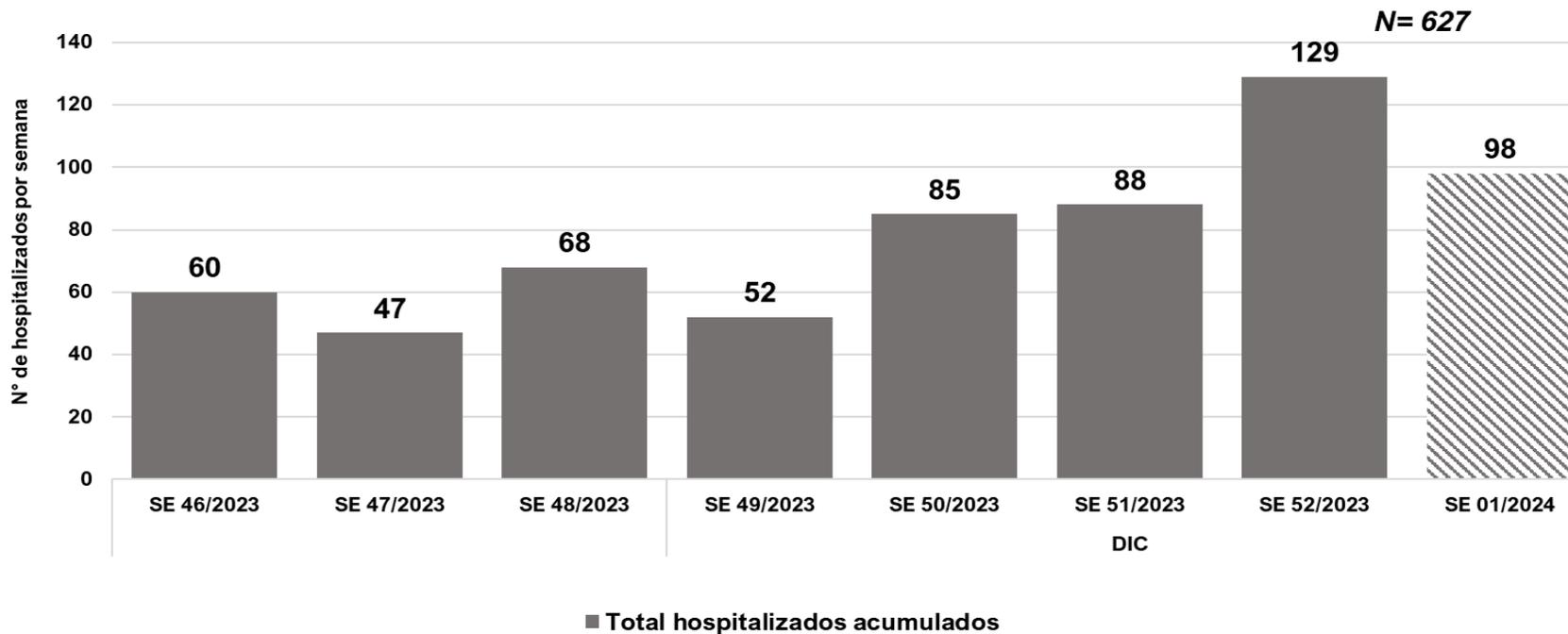
Masculino: 33.386
(53%)

Femenino: 30.037
(47%)

TOTAL PAÍS .

8 semanas (SE 46/2023 a SE 01/2024)

Número total de casos hospitalizados por COVID-19.
Periodo: SE 46/2023 a la SE 01/2024



EN LAS ÚLTIMAS 8 SEMANAS
Según semana de hospitalización:

- Acumulado país: **627**
- Media de 8 semanas: **78**

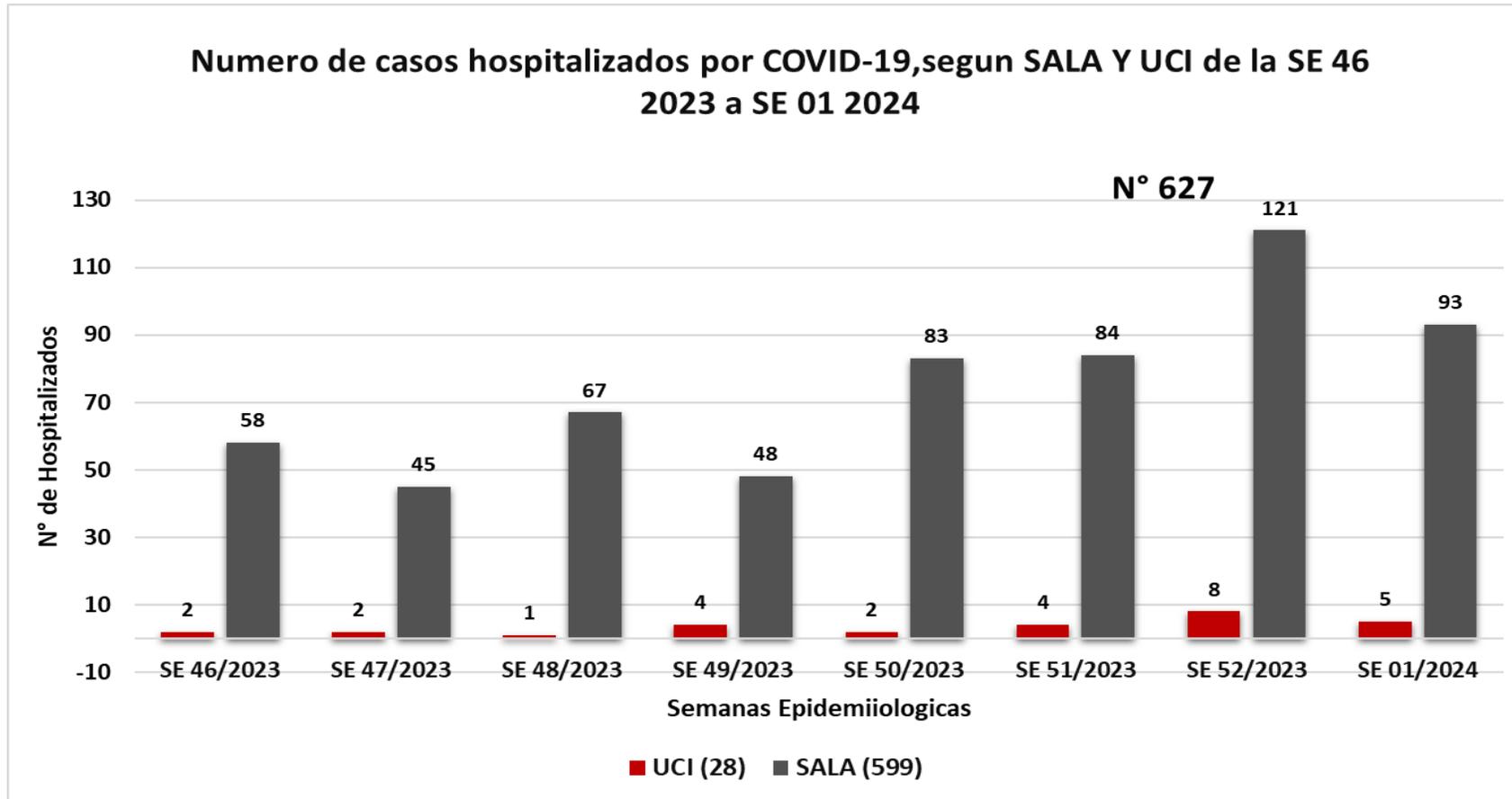
PRINCIPALES ESTABLECIMIENTOS DE HOSPITALIZACION 8 SEMANAS

- HC IPS: **70**
- HR Villarrica: **66**
- Hospital Nacional: **66**
- HR Encarnación: **44**
- INERAM: **37**
- HG Barrio Obrero: **22**
- IPS GERIATRICO: **19**
- HG – Luque: **18**
- Sanatorio San Roque: **14**

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.

TOTAL PAÍS .

8 SEMANAS SALA/UCI (SE 46/2023 a SE 1/2024)



EN LAS ÚLTIMAS 8 SEMANAS
Según semana de hospitalización:

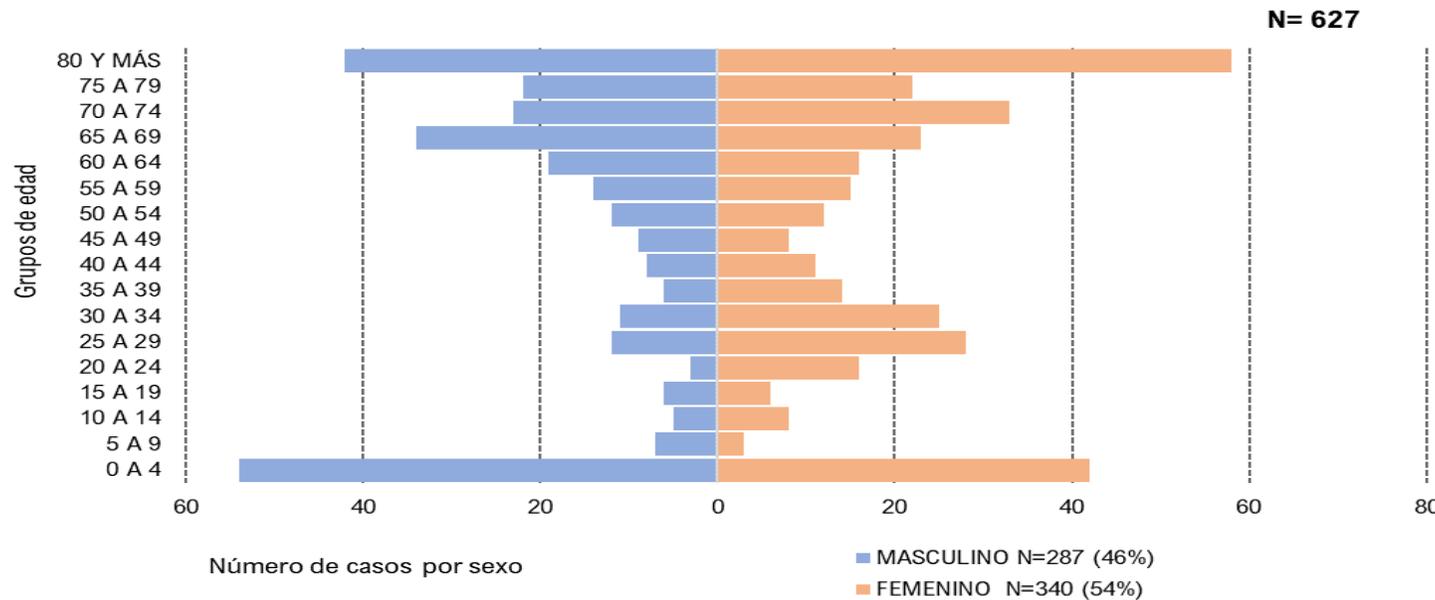
Se registra un total de **627** hospitalizados, el **4%** (28/627) se encuentran en **UCI**, y **96%** (599/627) se encuentran en **SALA**.

Caracterización de hospitalizados.

8 semanas (SE 46/2023 a SE 01/2024)

Edad y sexo

Número total de casos hospitalizados confirmados COVID-19, según grupos de edad y sexo. Periodo: SE 46 2023 a SE 01. Año 2024



Distribución por sexo un 54% (femenino)

Principalmente en los grupos de **80 y mas años N= 100** , seguido del grupo de **0 a 4 años N=96** y de **65 a 69 años N=57**

Comorbilidades

Comorbilidades/factor de riesgo	SI	NO	SD	N= 627
	189	171	267	30% 27% 43%

Cardiopatía Crónica	72	38%
Enfermedad Pulmonar crónica	34	18%
Inmunodef.	12	6%
Diabetes	51	27%
Asma	13	7%
Obesidad	19	10%
Embarazada	16	8%
Enfermedad renal crónica	17	9%
Enfermedad hepática crónica	1	1%
Enfermedad Neurológica Crónica	7	4%
Púerpera	4	2%

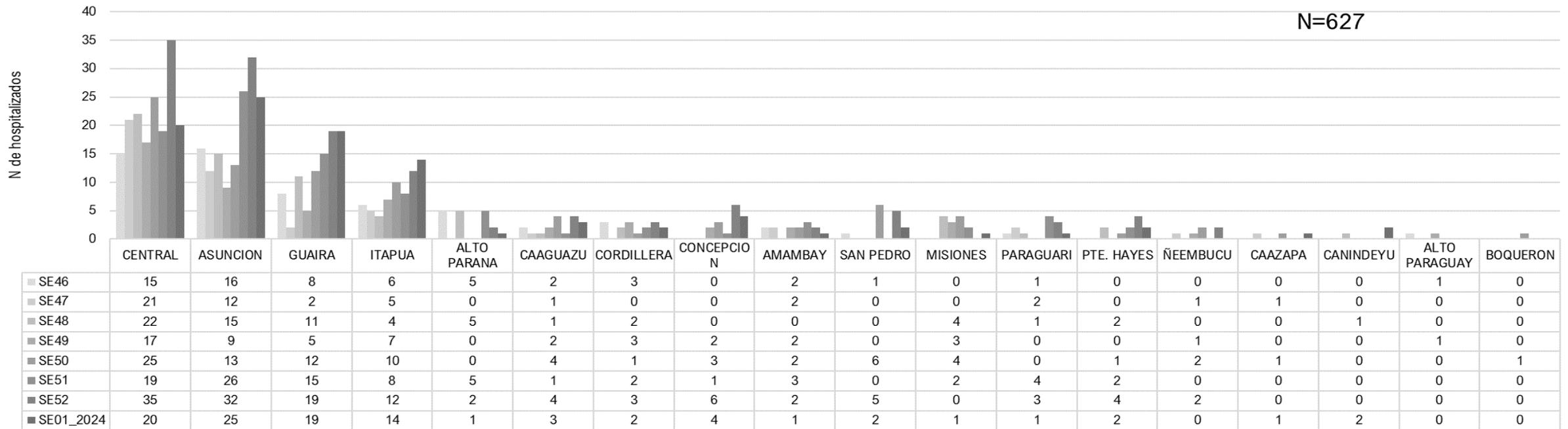
Caracterización de hospitalizados.

8 semanas (SE 46/2023 a SE 01/2024)

Según procedencia

Principalmente en:
CENTRAL con **174** hospitalizados(**28%**)
 seguido de **ASUNCION** con **148** (**24%**)
 hospitalizados, **GUAIRA** con **91** hospitalizados (**15%**)
 E **ITAPUA** con **66** hospitalizados (**11%**)

Hospitalizados según procedencia. Últimas 8 semanas.(SE 46/2023 a SE 01/2024). Año 2023

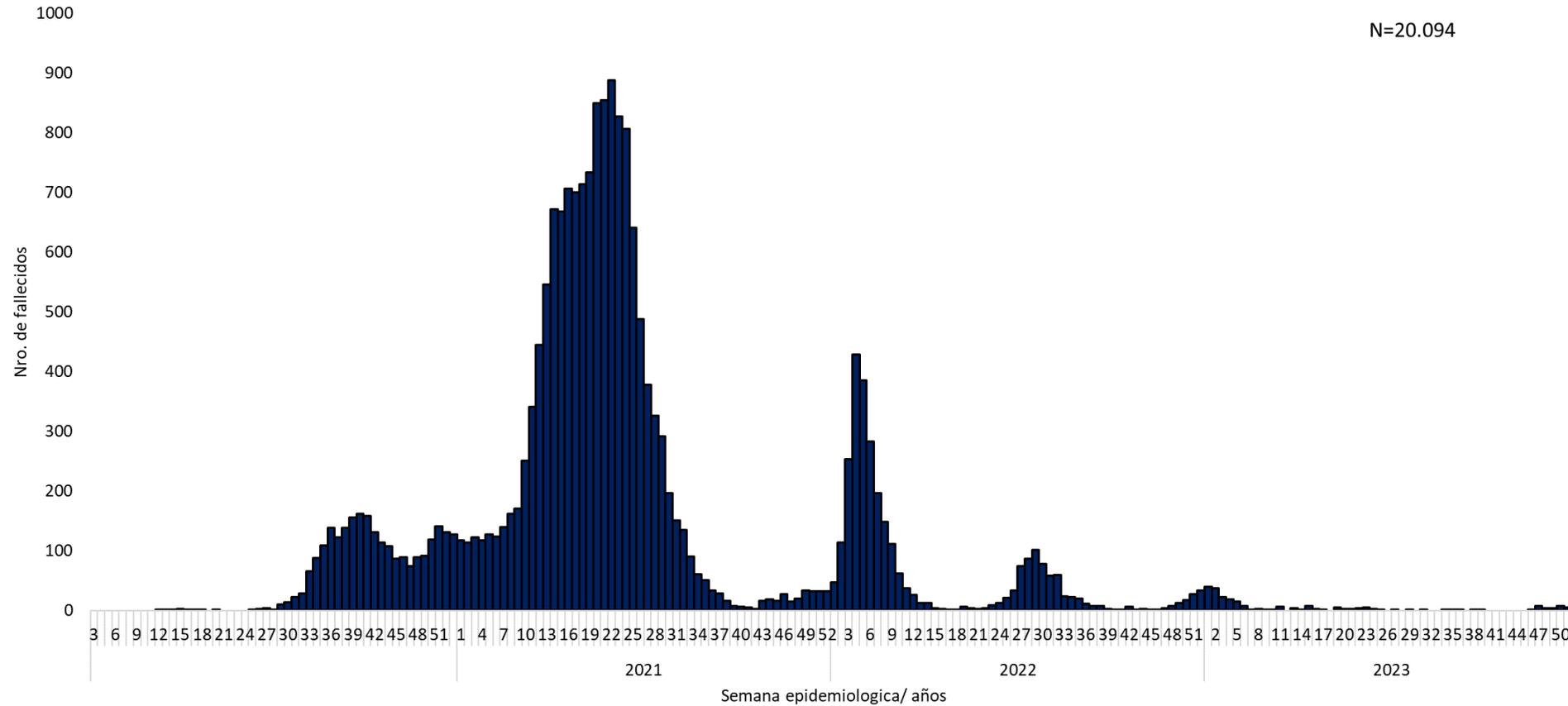


N=627

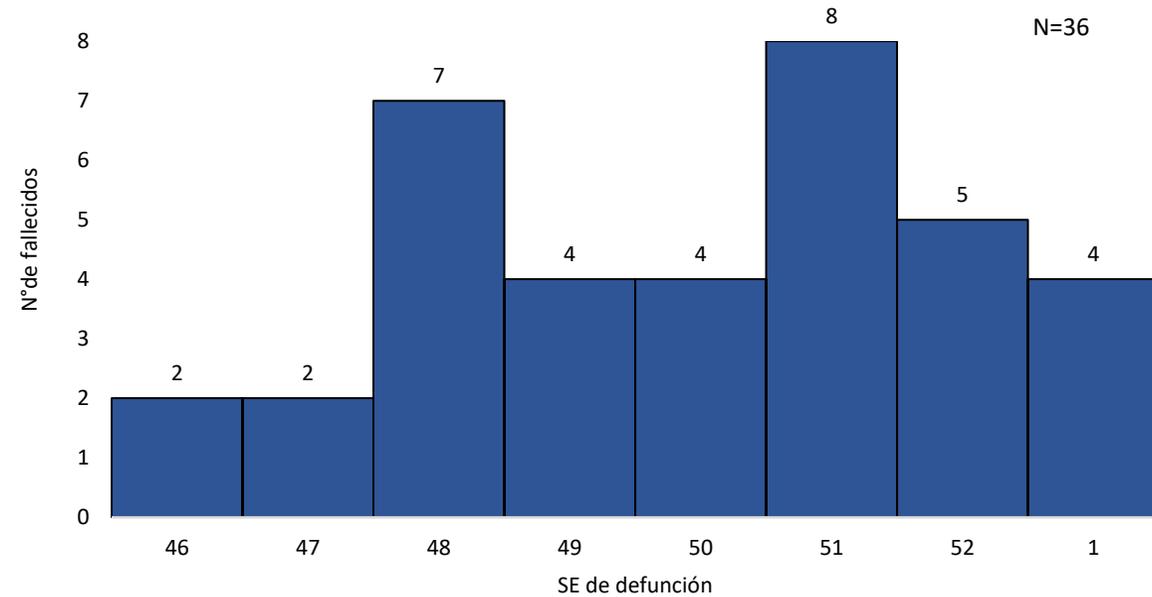
Defunciones por COVID-19

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 COVID-19, desde la SE 12 del 2020 a la SE 1 del 2024, Paraguay.

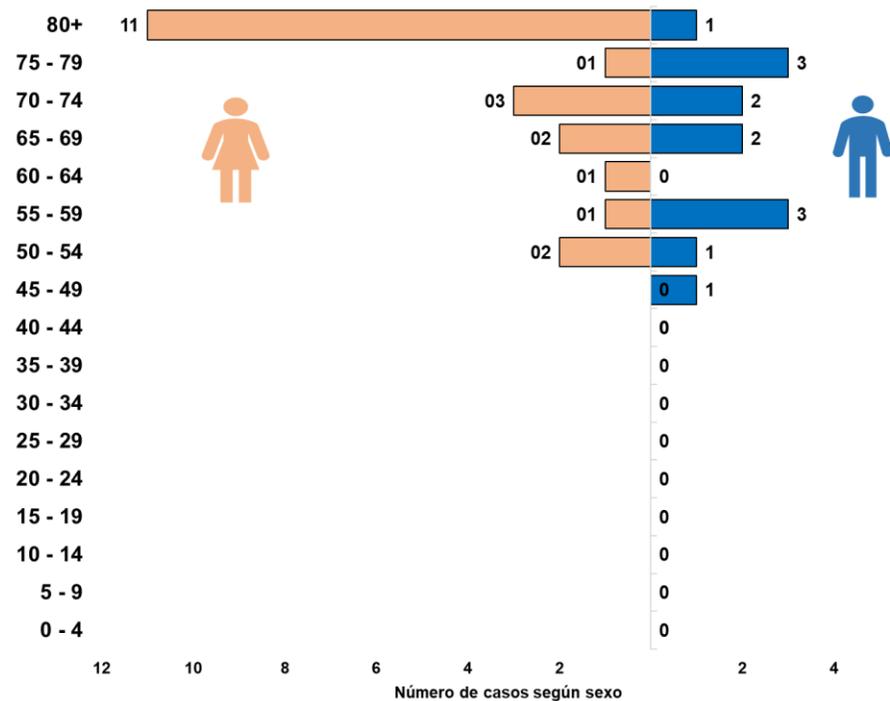


Fallecidos confirmados por COVID-19 desde la SE 47/2023 a la SE 1/2024



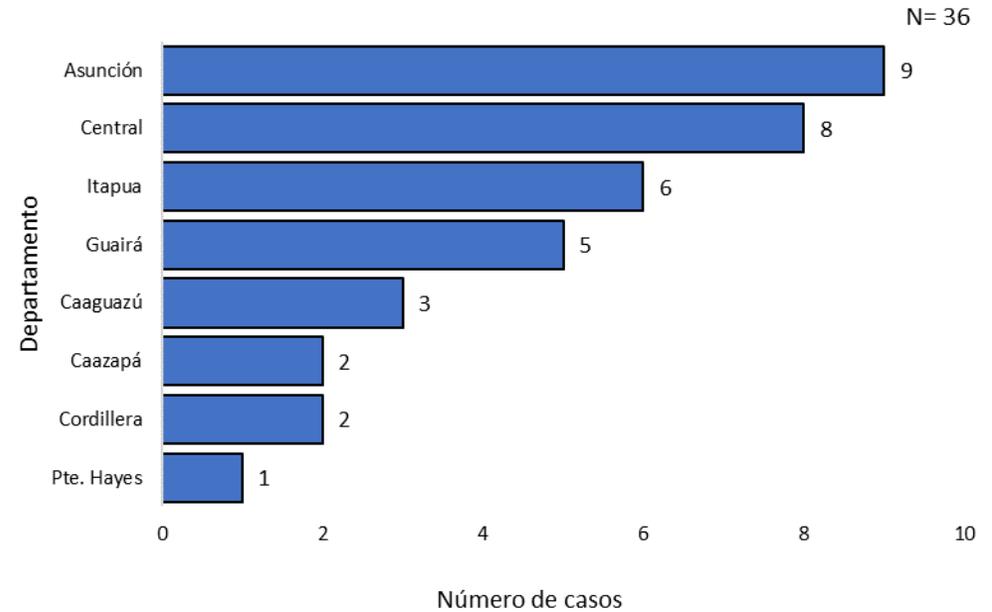
De la SE 47 a la SE 1 2023 se confirmaron un total de **36 defunciones** por COVID-19

Fallecidos confirmados por COVID-19 de las últimas 8 SE por grupo de edad, Paraguay 2024



Los fallecidos mayores de 80 años y más representan el mayor número defunciones de las últimas 8 semanas
El sexo femenino predominó sobre el masculino.

Fallecidos confirmados por COVID-19 de las últimas 8 SE por departamento de procedencia, Paraguay 2024



Se registraron fallecidos en 8 regiones, siendo la región de Asunción la que presentó mayor número de fallecidos.

Puntos claves

Monitoreo internacional

Argentina, Brasil , , Colombia y Chile los casos COVID-19 van en aumento.

Variante EG.5 (Eris) en Brasil, Argentina, Ecuador, Colombia y Perú, Colombia, Suiza, Alemania, Italia, México, Turquía, Asia, Paraguay.

Variante BA.2.86 (Pirola) en Dinamarca, Israel, USA, Canadá, Inglaterra, España, Alemania, Francia, Australia, Nueva Zelanda, Perú , Brasil, Chile, Ecuador, Paraguay

Variante JN.1 El virus se informa que desciende de una variante que desciende de la variante BA.2.86 (Pirola) y de Ómicron fue detectado por primera vez en USA en septiembre y ha vuelto a surgir recientemente, según informó el Centro para el Control y la Prevención de Enfermedades (CDC) . En USA, Inglaterra, Francia, India, Islandia, Portugal, España, Guatemala, Perú, Bolivia, Argentina, y Colombia.

Variante HV.1 La variante HV.1 del coronavirus es ahora la más dominante en Estados Unidos y en el Condado de Clark, según los CDC y el análisis de aguas residuales. HV.1 está presente en el 48% de las muestras de COVID analizadas.

Según el informe de Vigilancia Genómica, del Laboratorio Central de Salud Pública, en nuestro país se ha detectado una subvariante de Ómicron XBB, más conocida como EG.5 o Eris desde el mes de septiembre del 2023. Se trata de linajes recombinantes de Ómicron XBB, más conocida como EG.5 o Eris, ya dispersa detectada en gran parte de América del Sur como Argentina, Brasil, Uruguay, Bolivia entre otros partes de la Región presentan casos. Esta variante que contiene mutaciones adicionales que aumentan la tasa de transmisibilidad. Pero presenta las mismas características clínicas que tienen las otras subvariantes de Ómicron. Los síntomas comunes de la COVID-19 incluyen fiebre, tos y fatiga, así como secreción nasal, dolor de cabeza o dolor muscular. Puede parecer un resfriado, una gripe o una neumonía.

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/>

