



GOBIERNO DEL
PARAGUAY

MINISTERIO DE
SALUD PÚBLICA Y
BIENESTAR SOCIAL



REPORTE N° 264

Situación Epidemiológica COVID-19 en Paraguay, SE 16/2024

Fecha de actualización 23/4/2024

RESUMEN CASOS CONFIRMADOS Covid-19 en Paraguay

Datos acumulados desde 2020 hasta la **SE 16/2024** (20/04/2024)

	Casos confirmados	Hospitalizados	Fallecidos
2020	108.030	8.936	2.499
2021	364.681	39.593	14.377
2022	330.453	12.489	2.896
2023	22.359	2.307	323
2024*	8.678	724	66

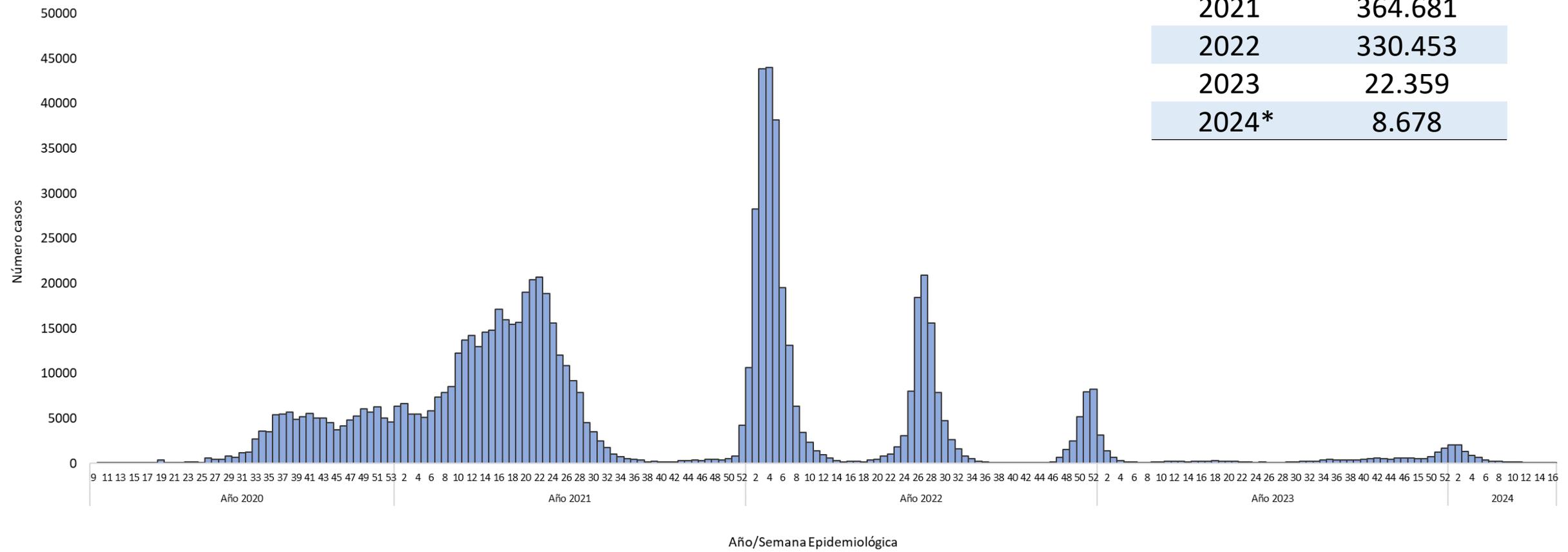
*datos parciales SE 1 a SE 16 del 2024.

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

Fuente: Base SARS CoV-2, IT-DGVS, 23/4/2024 13:00HS

CASOS CONFIRMADOS Covid-19 en Paraguay

Datos acumulados desde 2020 hasta la **SE 16/2024** (20/04/2024)



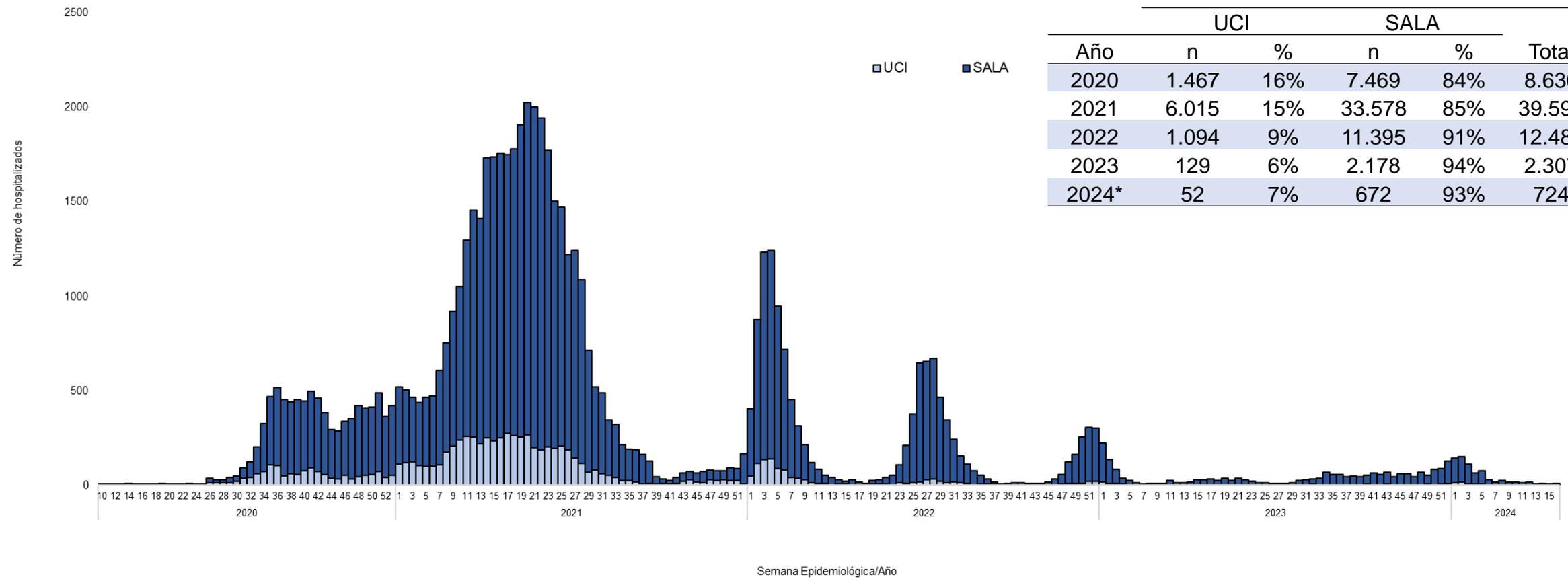
Año	Casos
2020	108.030
2021	364.681
2022	330.453
2023	22.359
2024*	8.678

Fuente: Base SARS CoV-2, IT-DGVS, 23/4/2024 13:00HS

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

HOSPITALIZADOS Covid-19 en Paraguay

Datos acumulados desde 2020 hasta la **SE 16/2024** (20/04/2024)



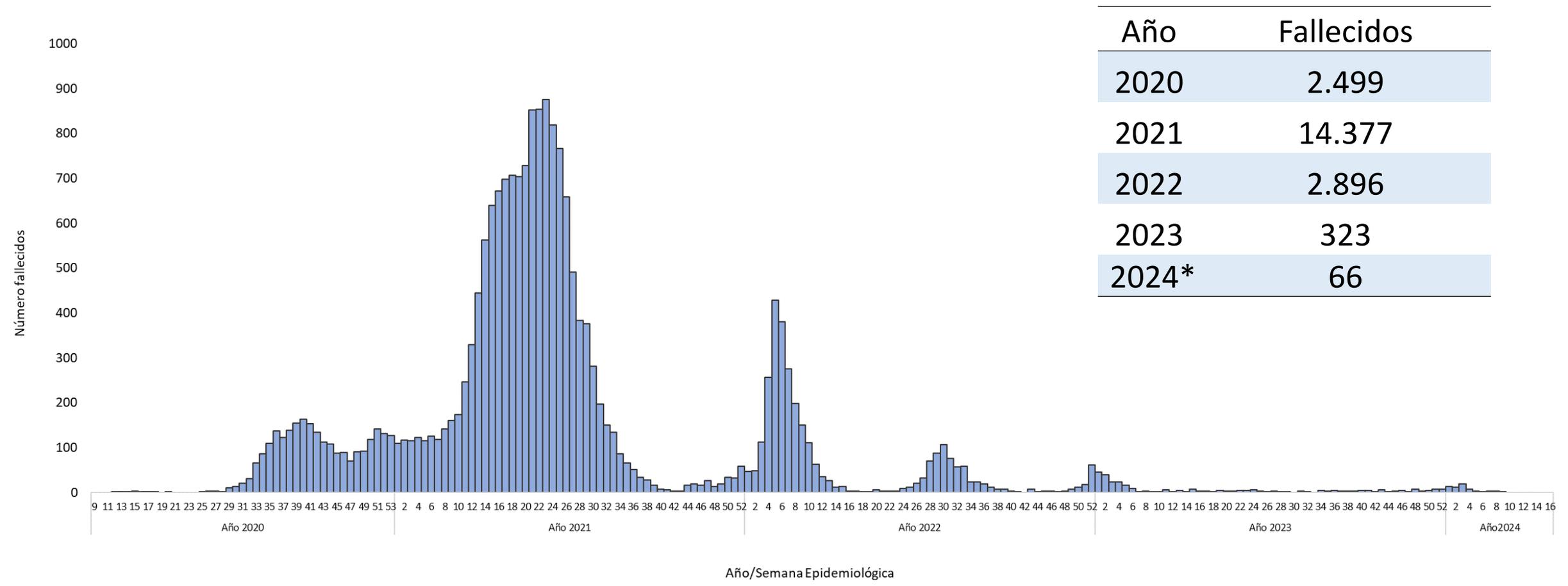
Año	UCI		SALA		Total
	n	%	n	%	
2020	1.467	16%	7.469	84%	8.636
2021	6.015	15%	33.578	85%	39.593
2022	1.094	9%	11.395	91%	12.489
2023	129	6%	2.178	94%	2.307
2024*	52	7%	672	93%	724

Fuente: Base SARS CoV-2, IT-DGVS, 23/4/2024 13:00HS

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

FALLECIDOS COVID-19 en Paraguay

Datos acumulados hasta la **SE 16/2024** (20/04/2024)



Año	Fallecidos
2020	2.499
2021	14.377
2022	2.896
2023	323
2024*	66

Fuente: Base SARS CoV-2, IT-DGVS, 23/4/2024 13:00HS

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

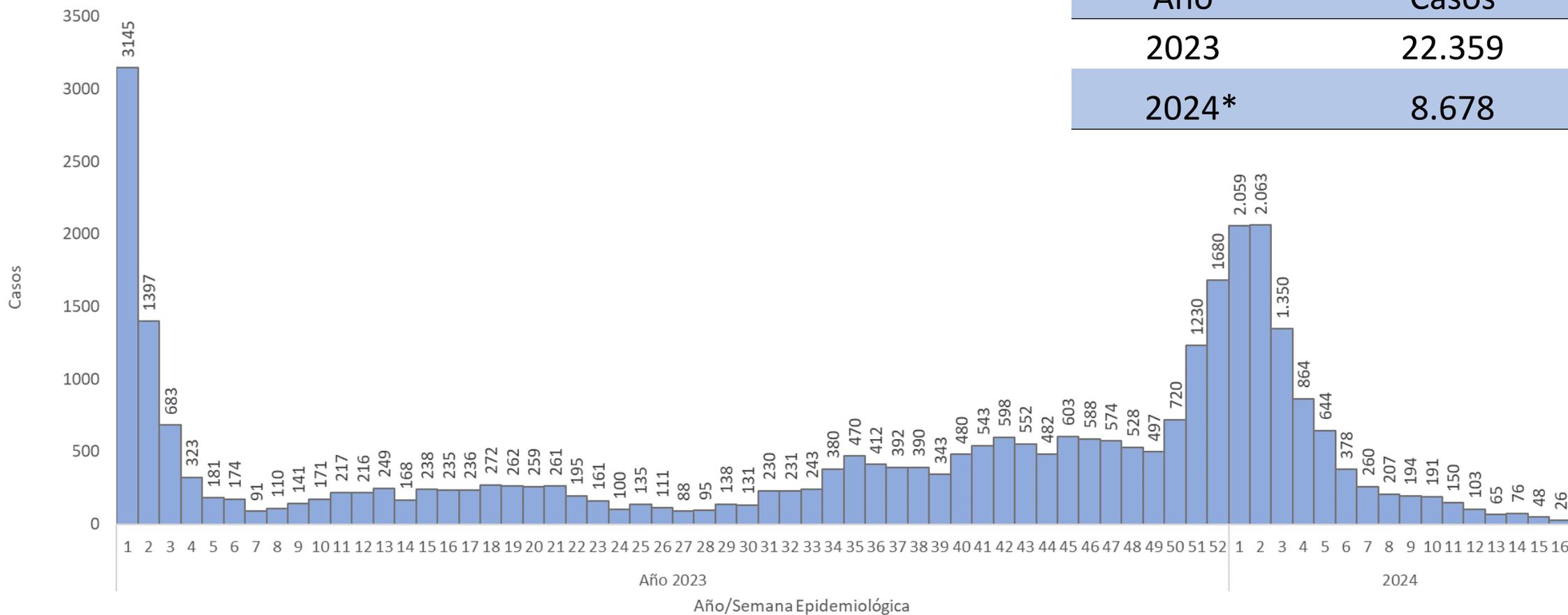
SITUACIÓN COVID-19 EN PARAGUAY

Datos acumulados desde la **SE 1/2023** hasta **SE 16/2024** (20/04/2024)



GOBIERNO DEL PARAGUAY

MINISTERIO DE SALUD PÚBLICA Y BIENESTAR SOCIAL



Año	Casos
2023	22.359
2024*	8.678

Fuente: Base SARS CoV-2, IT-DGVS, 23/4/2024 13:00HS

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

Casos COVID-19 en Paraguay, año 2024

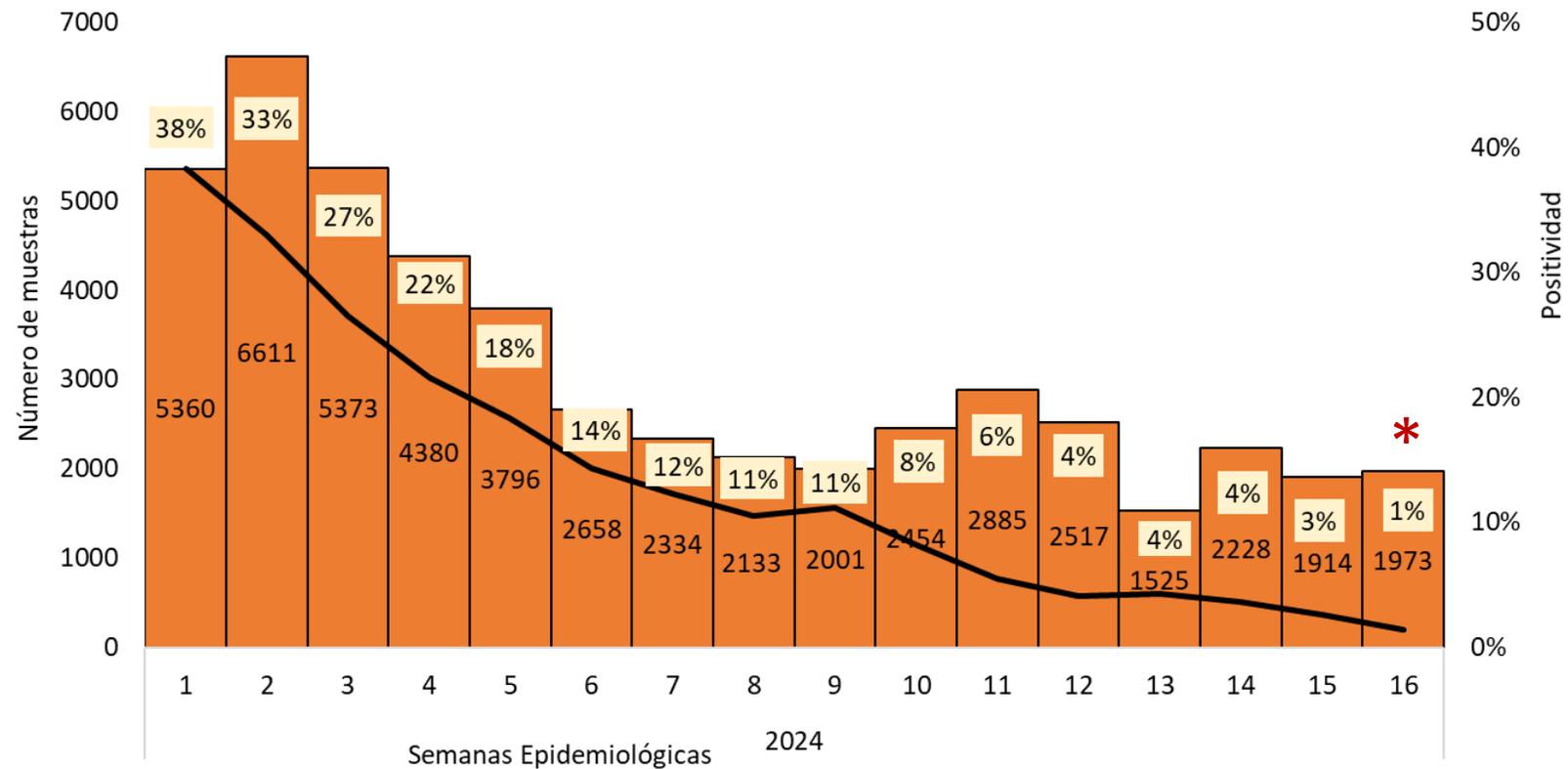
	SE 1	SE 2	SE 3	SE 4	SE 5	SE 6	SE 7	SE 8	SE 9	SE 10	SE 11	SE 12	SE 13	SE 14	SE 15	SE 16*	Total
CASOS	2.059	2.063	1.350	864	644	378	260	207	194	191	150	103	65	76	48	26	8.678
HOSPITALIZADOS	143	152	113	67	77	31	19	25	19	17	12	16	6	11	7	9	724
SALA	131	135	108	61	73	28	19	25	19	16	12	14	6	10	6	9	672
UCI	12	17	5	6	4	3		0	0	1	0	2	0	1	1	0	52
FALLECIDOS	13	12	20	8	4	2	3	3	1	0	0	0	0	0	0	0	66



* Datos parciales

Casos COVID-19 de las últimas 8 semanas

Muestras SARS CoV-2, Paraguay, SE 1 a la SE 16/2024



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

*SEMANA 16 con datos parciales

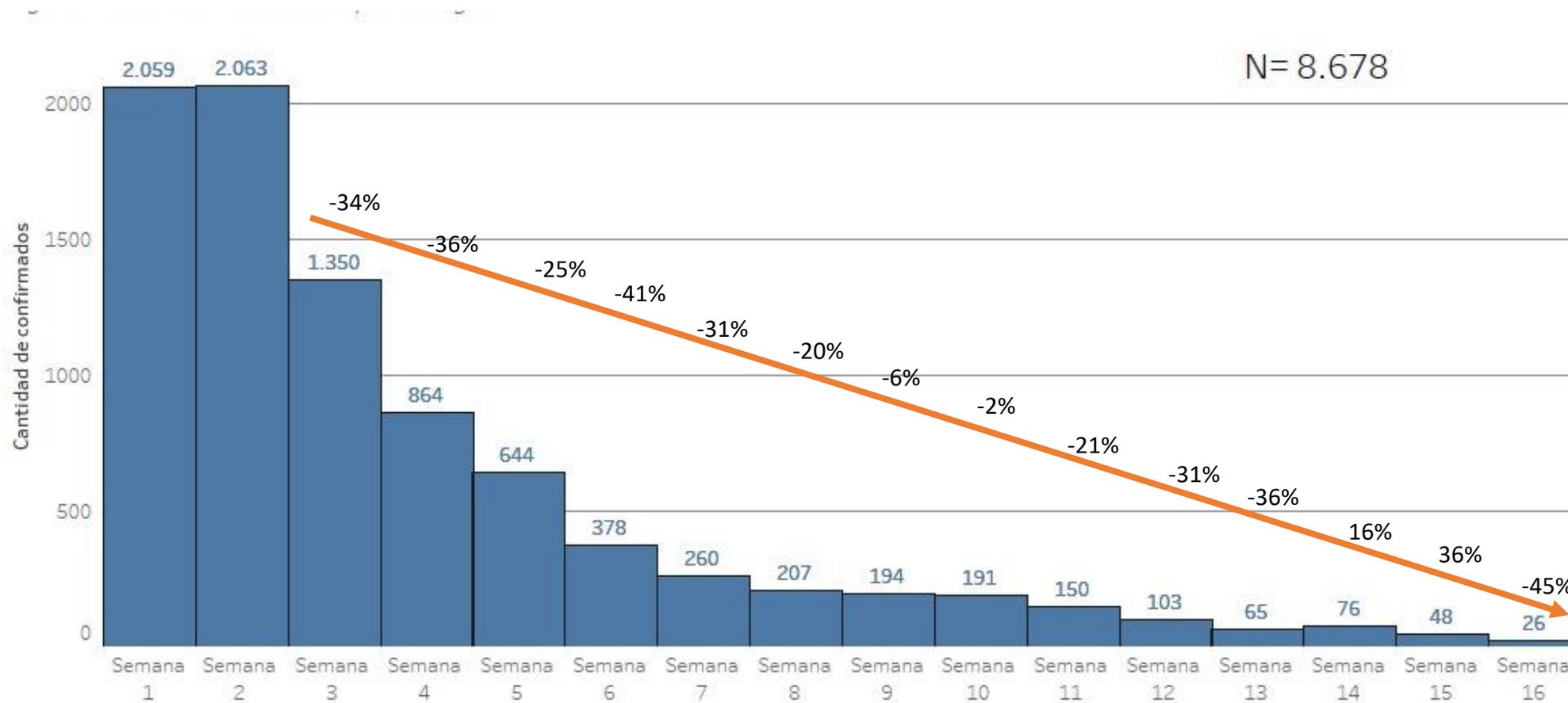
Fuente: Sistema IT-DGVS, MSPBS

SITUACIÓN COVID-19 EN PARAGUAY

Datos acumulados desde la **SE 1** a **SE 16/2024** (20/04/2024)



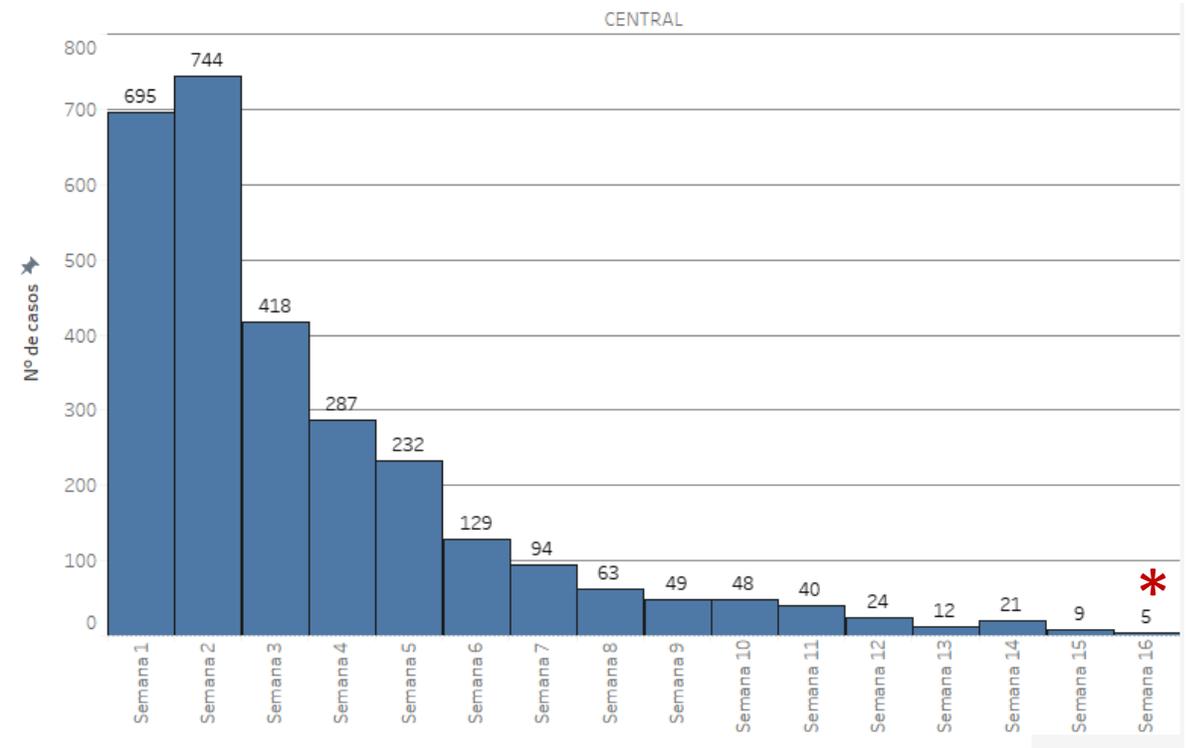
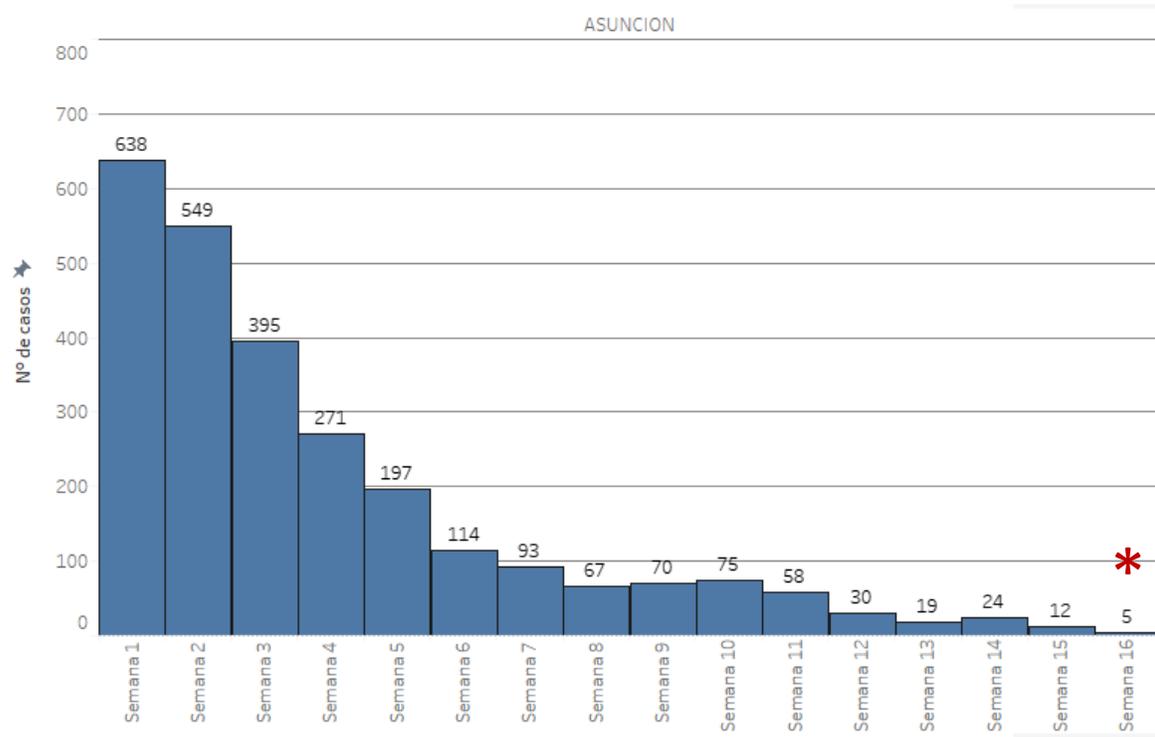
MINISTERIO DE
SALUD PÚBLICA Y
BIENESTAR SOCIAL



Fuente: Base SARS CoV-2, IT-DGVS, 23/4/2024 13:00HS

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

Casos COVID-19 en Paraguay, SE 1 - SE 16/2024 EJE METROPOLITANO



Nota: Los datos son dinámicos, y pueden modificarse en semanas anteriores, debido a los procesos de actualizaciones y verificaciones
**SEMANA 16 datos parciales*

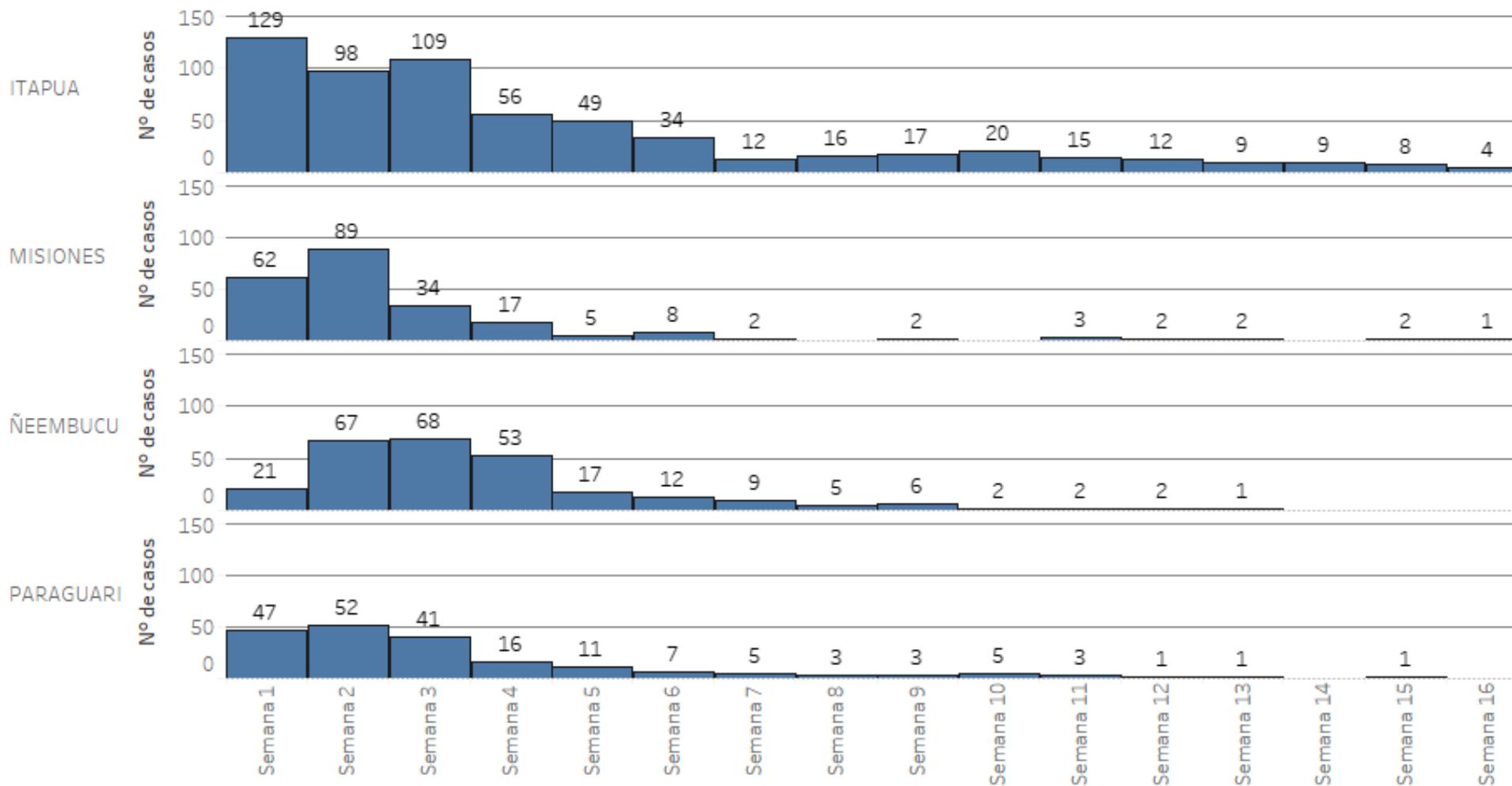
Se registran casos en 9/18 departamentos (incluido Asunción).

Casos COVID-19 según departamentos de procedencia, Paraguay

EJE SUR (SE 1 a SE 16/2024)



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

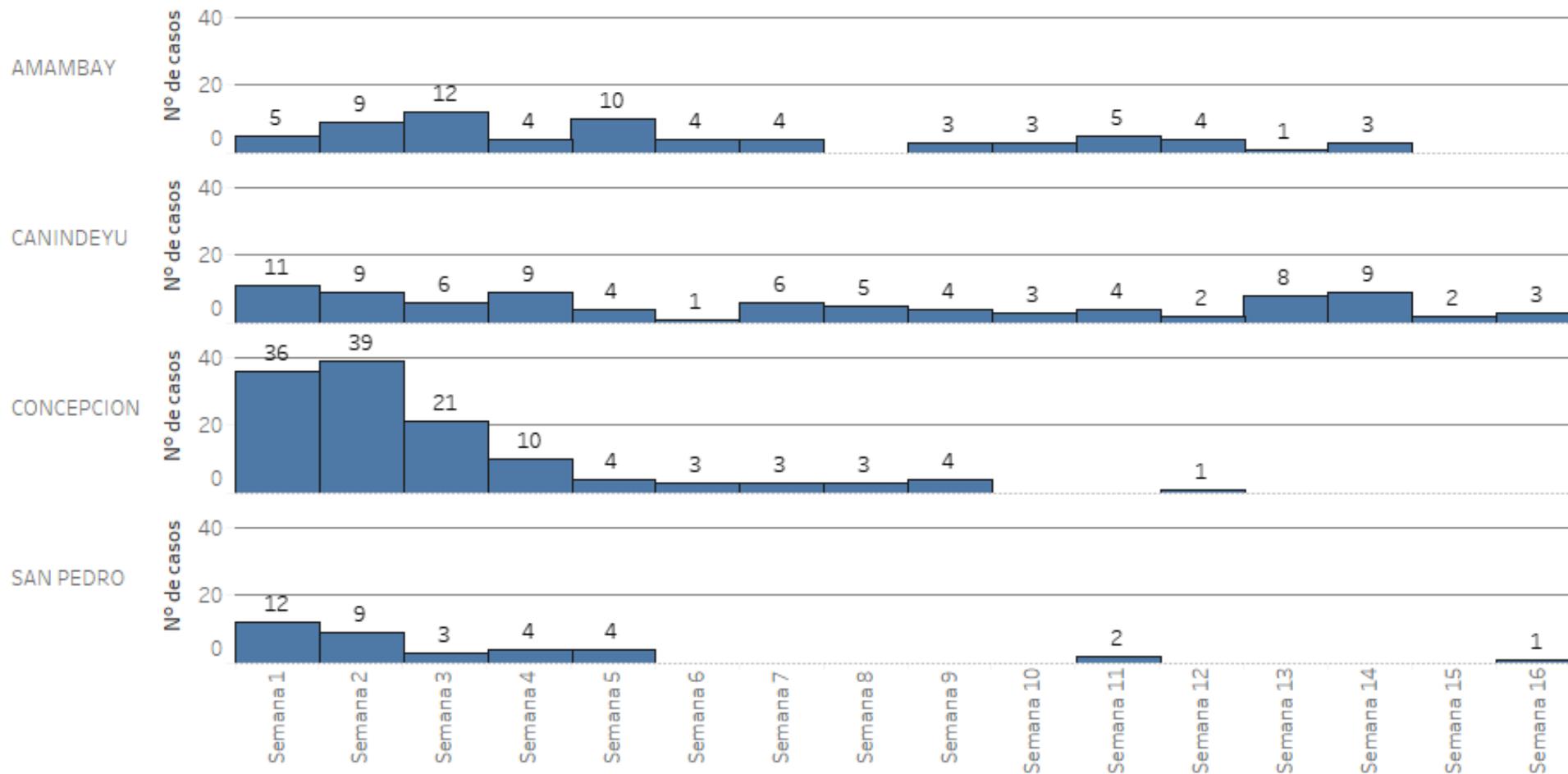
**SEMANA 16 datos parciales*

Casos COVID-19 según departamentos de procedencia, Paraguay

EJE NORTE (SE 1 a SE 16/2024)



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

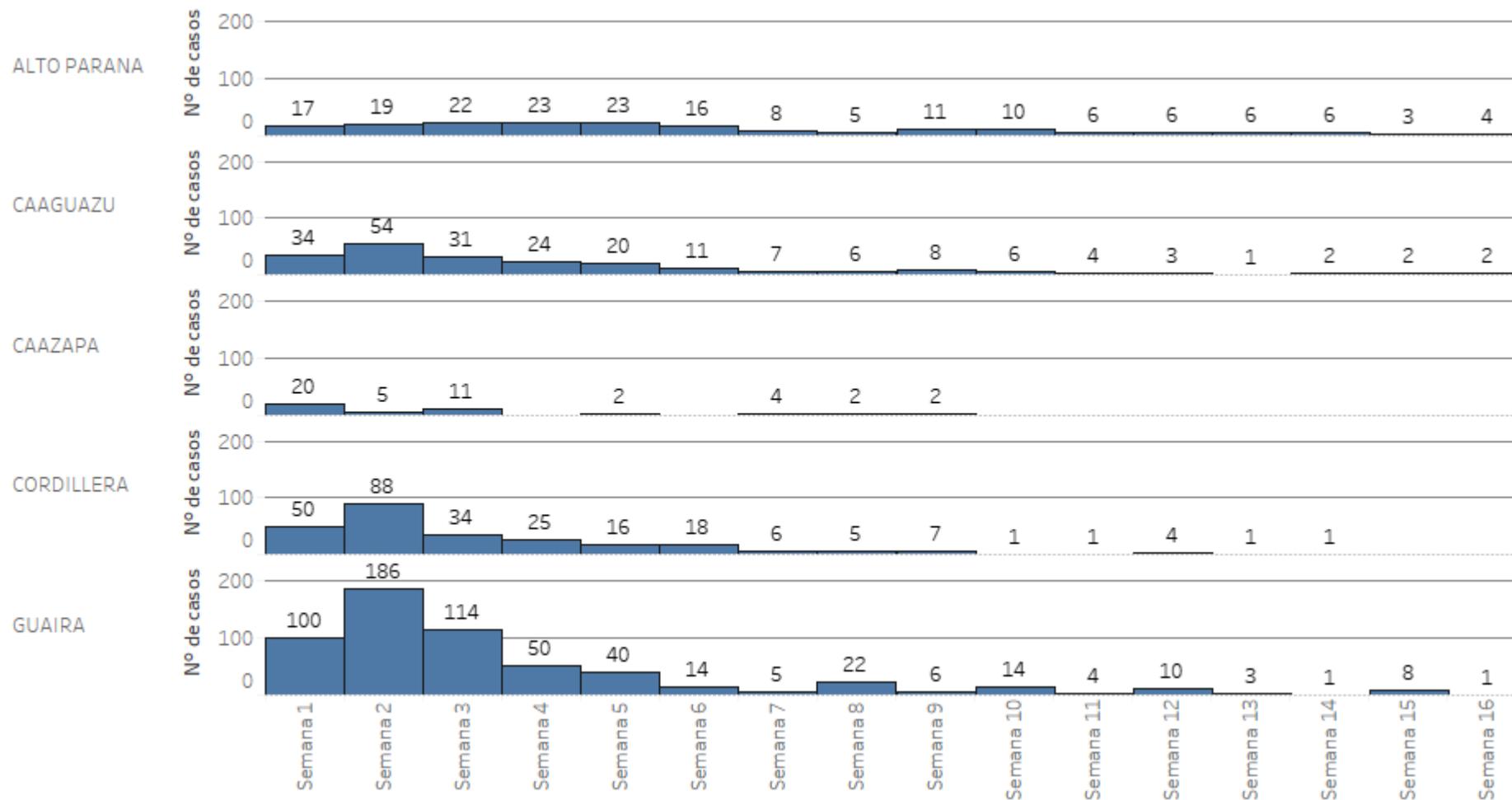
**SEMANA 16 datos parciales*

Casos COVID-19 según departamentos de procedencia, Paraguay

EJE CENTRO ESTE (SE 1 a SE 16/2024)



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

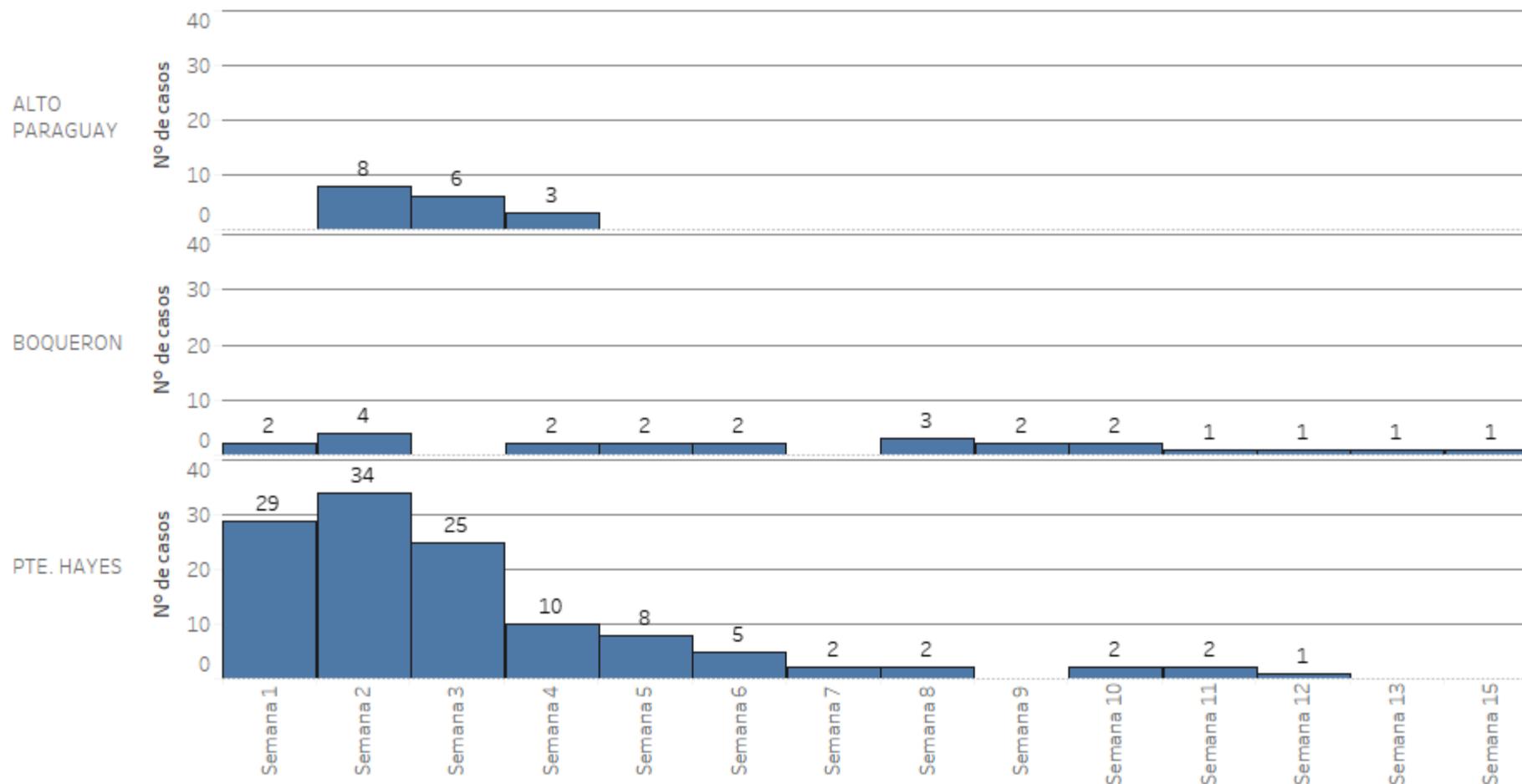
**SEMANA 16 datos parciales*

Casos COVID-19 según departamentos de procedencia, Paraguay

EJE CHACO (SE 1 a SE 16/2024)



MINISTERIO DE
SALUD PÚBLICA Y
BIENESTAR SOCIAL



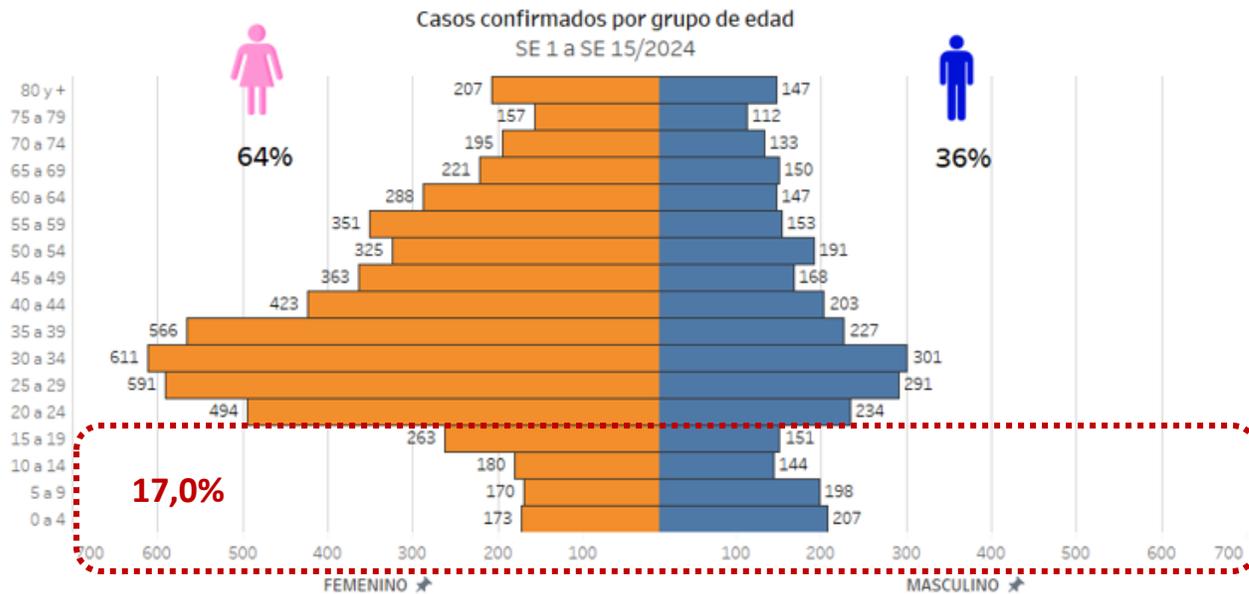
Nota: Los datos son dinámicos, y pueden modificarse en semanas anteriores, debido a los procesos de actualizaciones y verificaciones

**SEMANA 16 datos parciales*

Casos COVID-19 según grupos de edad y sexo

Casos COVID-19 según grupos de edad y sexo, SE 1 a SE 16/2024

Casos COVID-19 según grupos sexo y grupos de edad, SE 1 a SE 16/2024



	Numero de casos	% Casos	Tasa de incidencia acumulada
0 a 19	1.475	17,0%	53
20 a 59	5.477	63,1%	138
60 y más	1.726	19,9%	216
Total general	8.678	100%	115

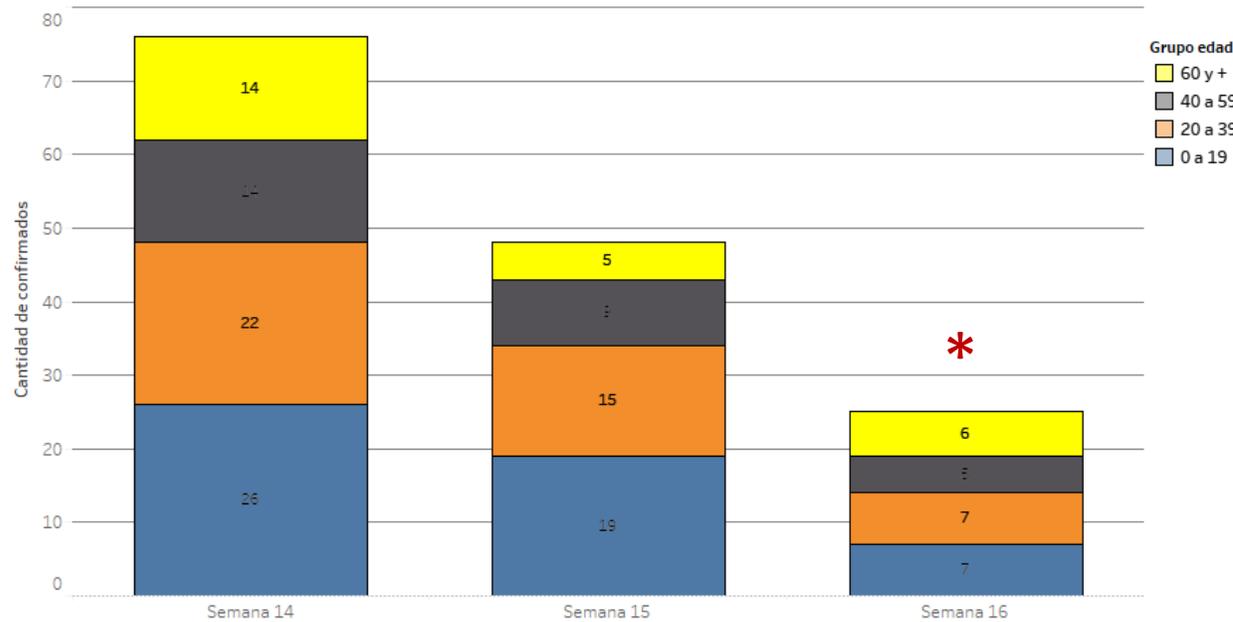
- Desde el inicio del año 2024 SE 1 A SE 16, se registra un predominio del sexo femenino con 64% de los casos confirmados.
- Según tasa de incidencia específica por grupos de edad, la mayor tasa se registra en el grupo de 60 años y más (216 casos por 100 mil Hab).

SE 14 a SE 16/2024

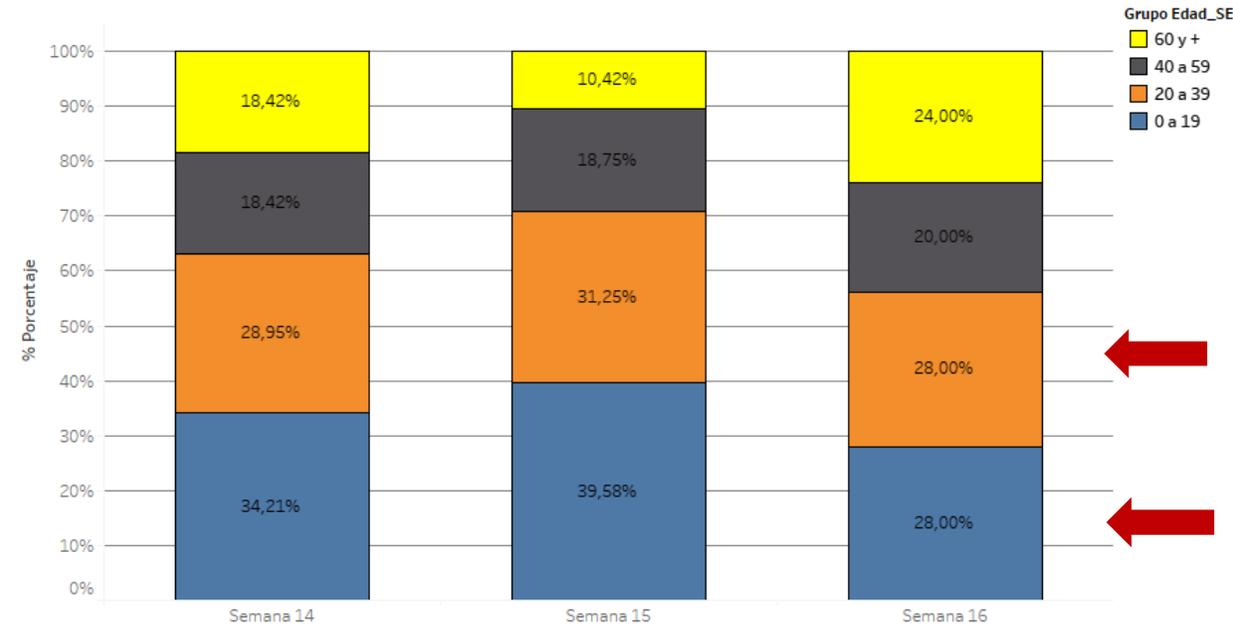
	Numero de casos	% Casos	Tasa de incidencia acumulada
0 a 19	52	34,7%	2
20 a 59	72	48,0%	2
60 y más	26	17,3%	3
Total general	150	100%	2

En las últimas 3 semanas, se mantiene un predominio del sexo femenino (67%) de los casos confirmados, y según tasa de incidencia específica por grupos de edad, la mayor tasa se registra en el grupo de 60 años y más (3 casos por 100 mil Hab).

Casos COVID-19 por grupos de edad, 3 últimas semanas (SE 14 a SE 16/2024)



Porcentaje de casos COVID-19 por grupos de edad, 3 últimas semanas (SE 14 a SE 16/2024)



En la SE 16/2024, se observa un aumento la proporción del grupo de 0 a 19 años y en el grupo de 20 a 39 años.

*Datos de la SE 16/2024 son parciales.

Fuente: Base SARS CoV-2, IT-DGVS, 23/04/2024 13:00HS

Mapa de riesgo COVID-19

Departamentos según nivel de transmisión COVID-19, Últimos 14 días

		Población	#confirmados+reinfectados(14 días)	Incidencia Promedio	Fallecidos	Mortalidad Promedio	Letalidad 14 días (Promedio)
ASUNCION	Nivel 1	521.559	18	2	0	0	0
CENTRAL	Nivel 1	2.201.109	15	0	0	0	0
ITAPUA	Nivel 1	616.565	13	1	0	0	0
ALTO PARANA	Nivel 1	830.943	8	0	0	0	0
GUAIRA	Nivel 1	227.747	10	2	0	0	0
CANINDEYU	Nivel 1	234.978	6	1	0	0	0
CAAGUAZU	Nivel 1	563.803	5	0	0	0	0
BOQUERON	Nivel 1	66.836	2	1	0	0	0
MISIONES	Nivel 1	128.130	4	2	0	0	0
ALTO PARAGUAY	Nivel 1	18.231	1	3	0	0	0
AMAMBAY	Nivel 1	172.169	1	0	0	0	0
ASUNCIÓN	Nivel 1	521.559	1	0	0	0	0
CAAZAPA	Nivel 1	192.031	1	0	0	0	0
CONCEPCION	Nivel 1	254.976	1	0	0	0	0
CORDILLERA	Nivel 1	311.273	1	0	0	0	0
ÑEEMBUCU	Nivel 1	90.287	1	1	0	0	0
PARAGUARI	Nivel 1	258.957	2	0	0	0	0
PTE. HAYES	Nivel 1	127.951	1	0	0	0	0
SAN PEDRO	Nivel 1	435.126	2	0	0	0	0

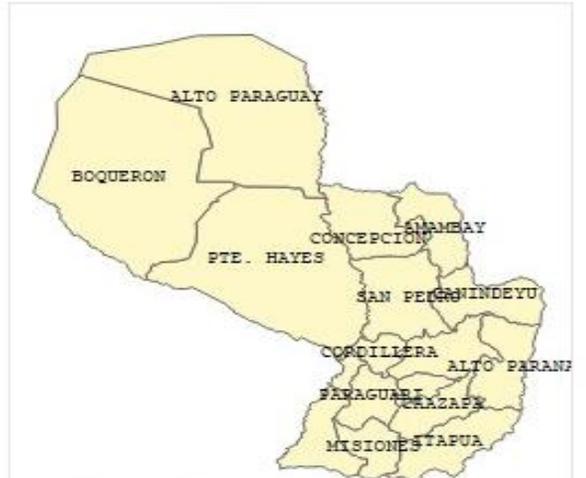
75

CONFIRMADOS

0

FALLECIDOS

Tasa de incidencia promedio de los últimos 14 días
1 caso por 100.000 mil
Nivel PAIS: Nivel 1



Conocé las recomendaciones:

- Nivel 1: menos de 20 casos
- Nivel 2: entre 20 y 49 casos
- Nivel 3: entre 50 y 149 cas..
- Nivel 4: 150 y más casos

Todos los departamentos con nivel 1

Hospitalizados Covid-19

Acumulados SALA/UCI (SE 10/2020 a SE 16/2024)

TOTAL PERIODO
ACUMULADO:

64.054

Desde la **SE 10/2020** a
la SE 16/2024.

✓ En SALA: 55.309
(86%)

✓ En UCI: 8.745 (14%)



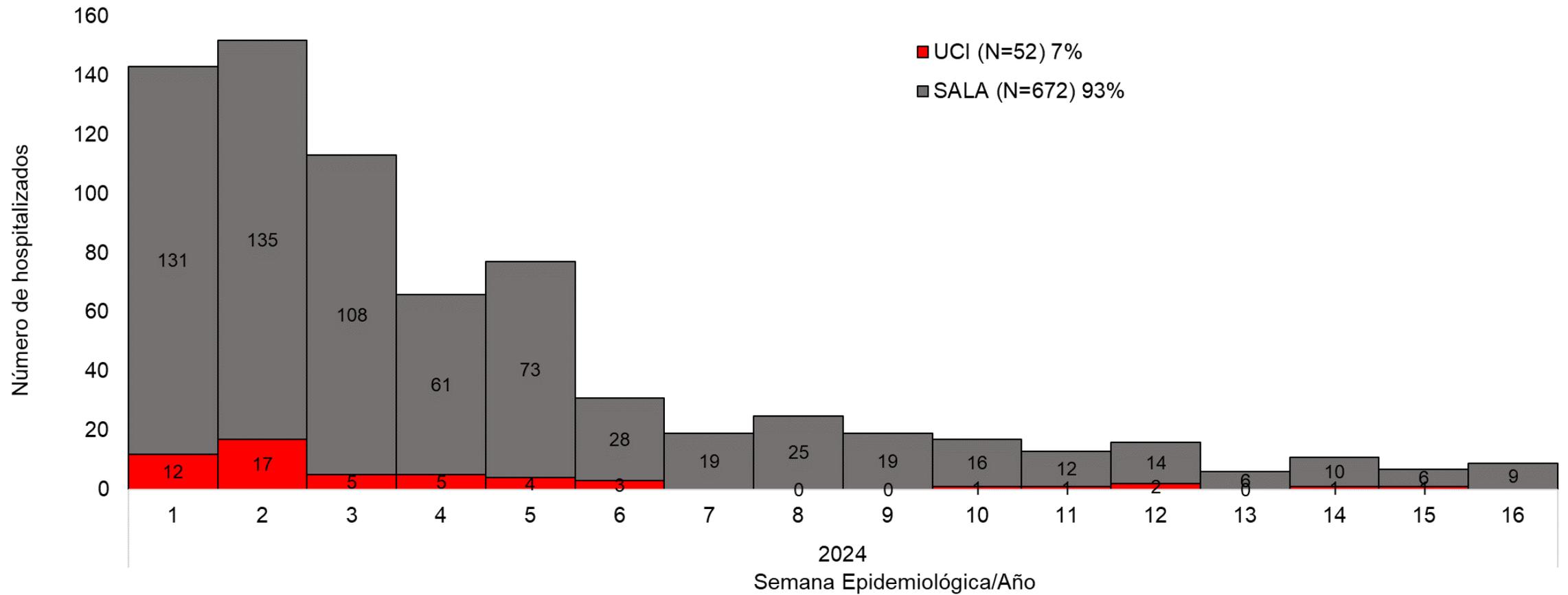
33.700
(53%)



30.354
(47%)

HOSPITALIZADOS Covid-19 en Paraguay

SE 1 a SE 16/2024 (20/04/2024)



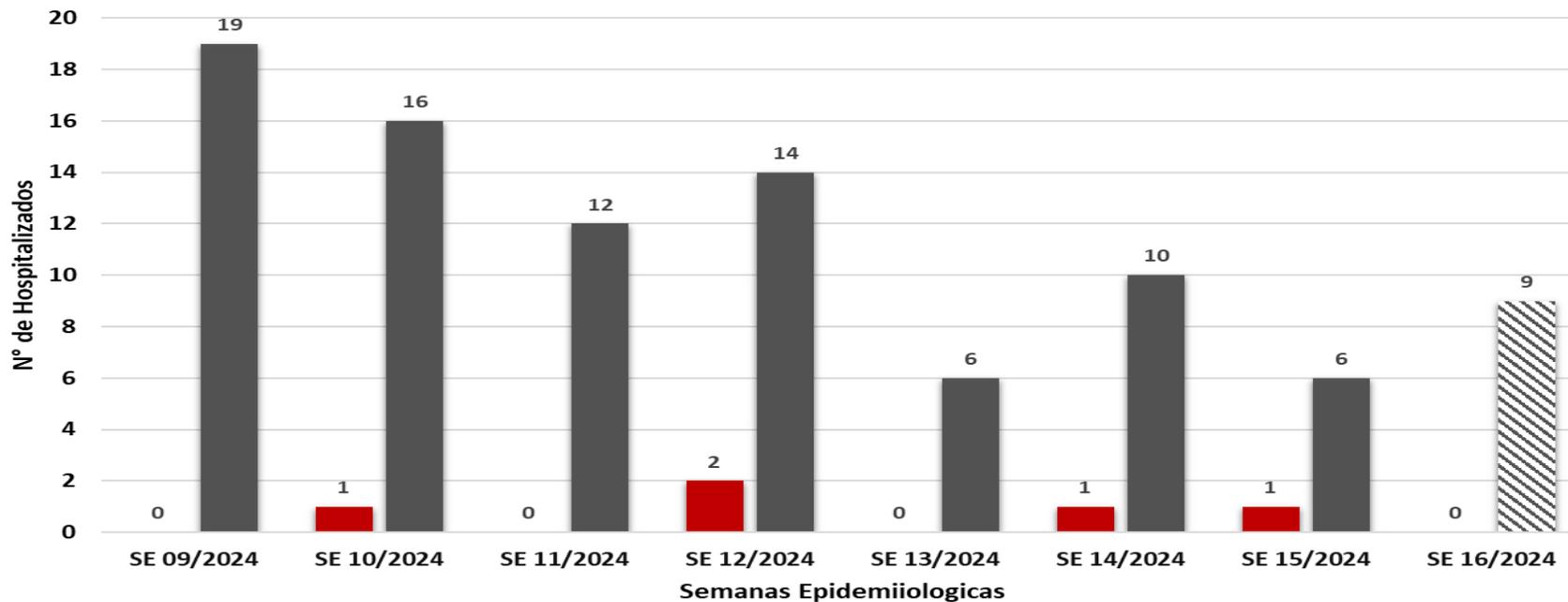
Fuente: Base SARS CoV-2, IT-DGVS, 23/4/2024 13:00HS

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

8 SEMANAS SALA/UCI (SE 09 a SE 16/2024)

Numero de casos hospitalizados por COVID-19,segun SALA Y UCI de la SE 09 a SE 16/2024

N° 97



Fuente DAR

■ UCI (5) ■ SALA (92)

TOTAL DE LAS ULTIMAS 8 SEMANAS:

97

Desde la SE 09 a la 16 2024.

✓ En SALA: 92 (95%)

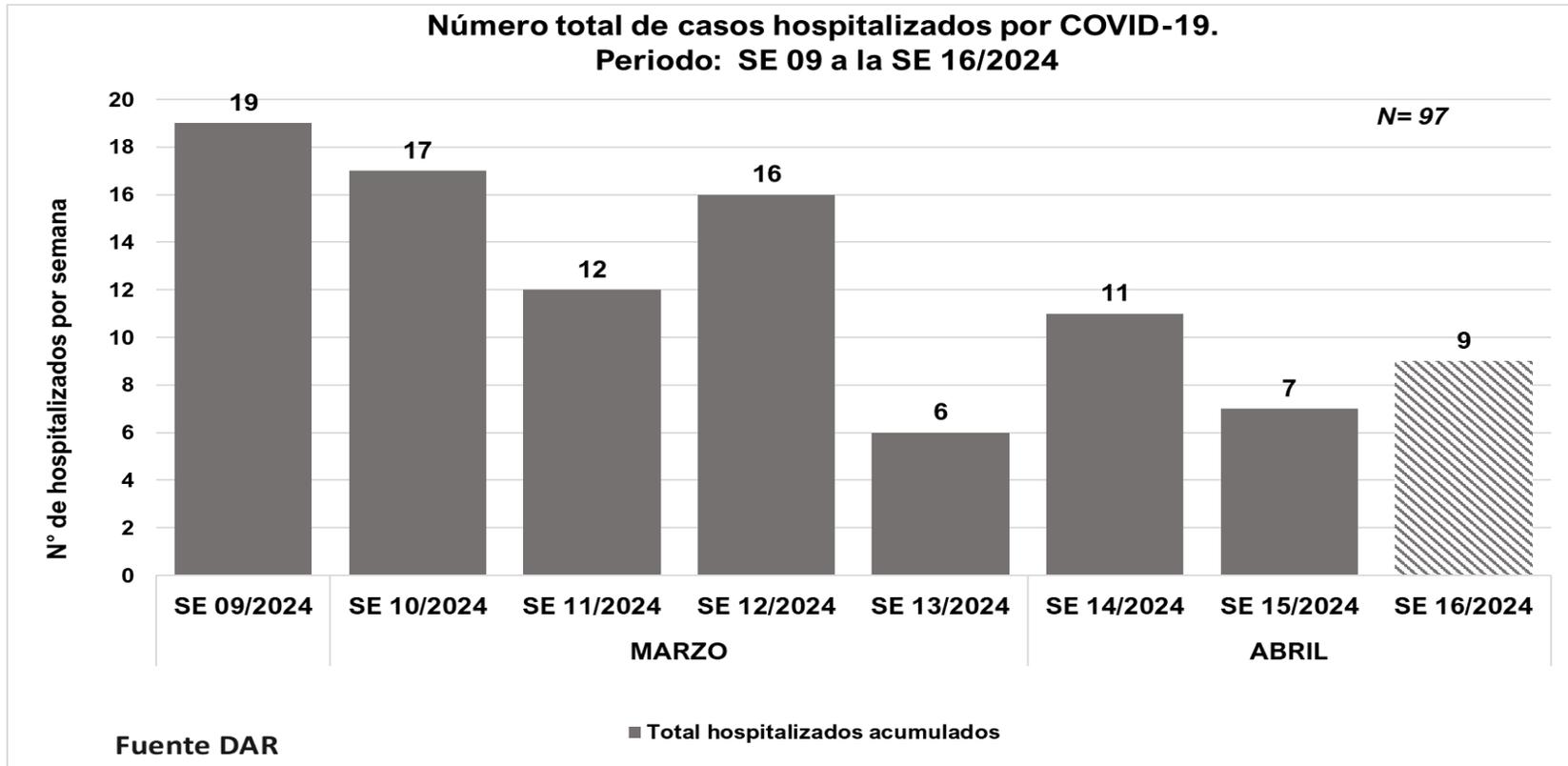
✓ En UCI: 5 (5%)

Femenino: Masculino:

59
(61%)

38
(39%)

8 semanas (SE 09 a SE 16/2024)



EN LAS ÚLTIMAS 8 SEMANAS Según semana de hospitalización:

- Acumulado país: **97**
- Media de 8 semanas: **12**

PRINCIPALES ESTABLECIMIENTOS DE HOSPITALIZACIÓN 8 SEMANAS

- INERAM: **14**
- HR VILLARICA: **11**
- HR Encarnación: **10**
- HC IPS: **5**
- HR PJC : **5**
- HG LUQUE: **4**

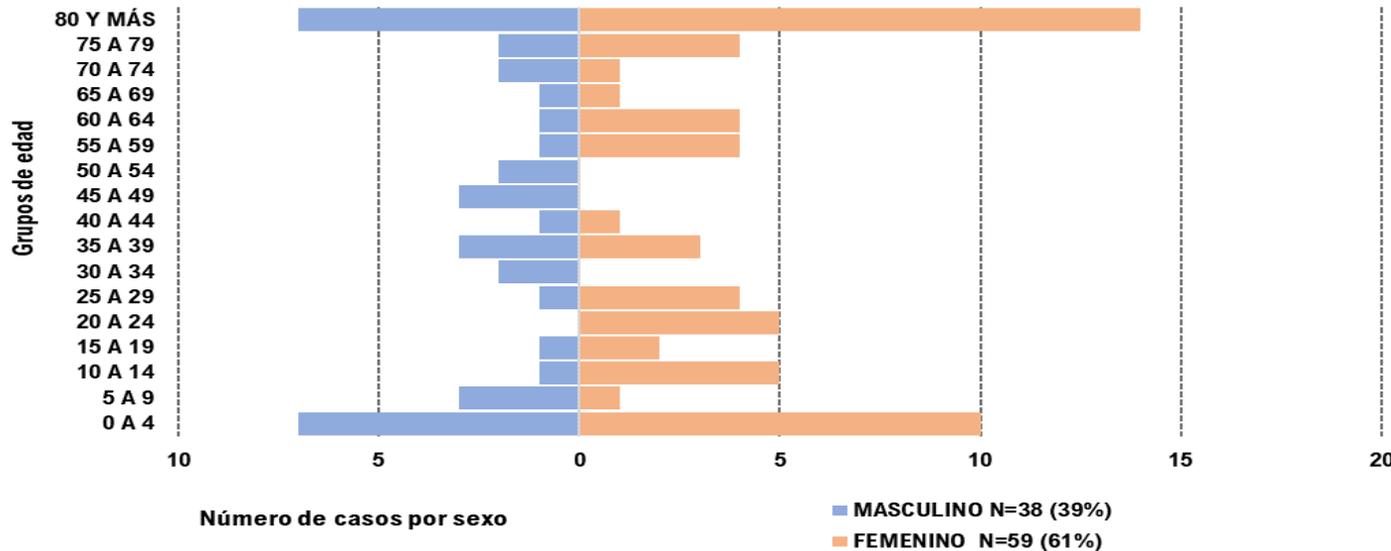
Obs: Los datos de las últimas semanas están sujetas a modificación, debido a la definición de carga y registro. Se distribuye según semana de ingreso al servicio y se registra luego de la confirmación/carga de resultados.

8 semanas (SE 09 a SE 16/2024)

Edad y sexo

Número total de casos hospitalizados confirmados COVID-19, según grupos de edad y sexo. Periodo: SE 09 a SE 16. Año 2024

N= 97



Fuente DAR

Comorbilidades

N= 97

Comorbilidades/factor de riesgo	SI	NO	SD
	24	35	38
	25%	36%	39%

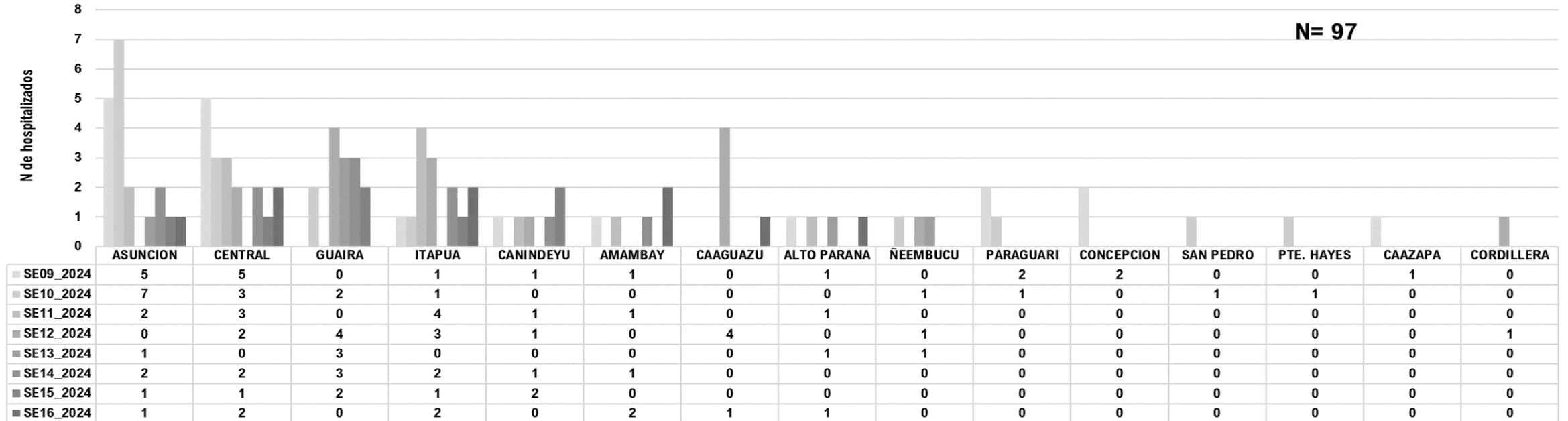
Cardiopatía Crónica	12	50%
Enfermedad Pulmonar crónica	8	33%
Inmunodef.	0	0%
Diabetes	7	29%
Asma	4	17%
Obesidad	4	17%
Embarazada	2	8%
Enfermedad renal crónica	1	4%
Enfermedad hepática crónica	0	0%
Enfermedad Neurológica Crónica	1	4%
Síndrome de Down	0	0%
Púerpera	0	0%

Fuente DAR

Casos por sexo con un **61%** (Femenino) y **39%** (Masculino)
 Principalmente en los grupos de **80 y mas años N= 26** , seguido del grupo de **0 a 4 años N= 17**, de **75 a 79 años N= 6** , de **35 a 39 N= 6**, y de **10 a 14 N= 6**

Caracterización de hospitalizados según procedencia 8 semanas (SE 09 a SE 16/2024)

Hospitalizados según procedencia. Últimas 8 semanas.(SE 09 a SE 16/2024).



Principalmente en:

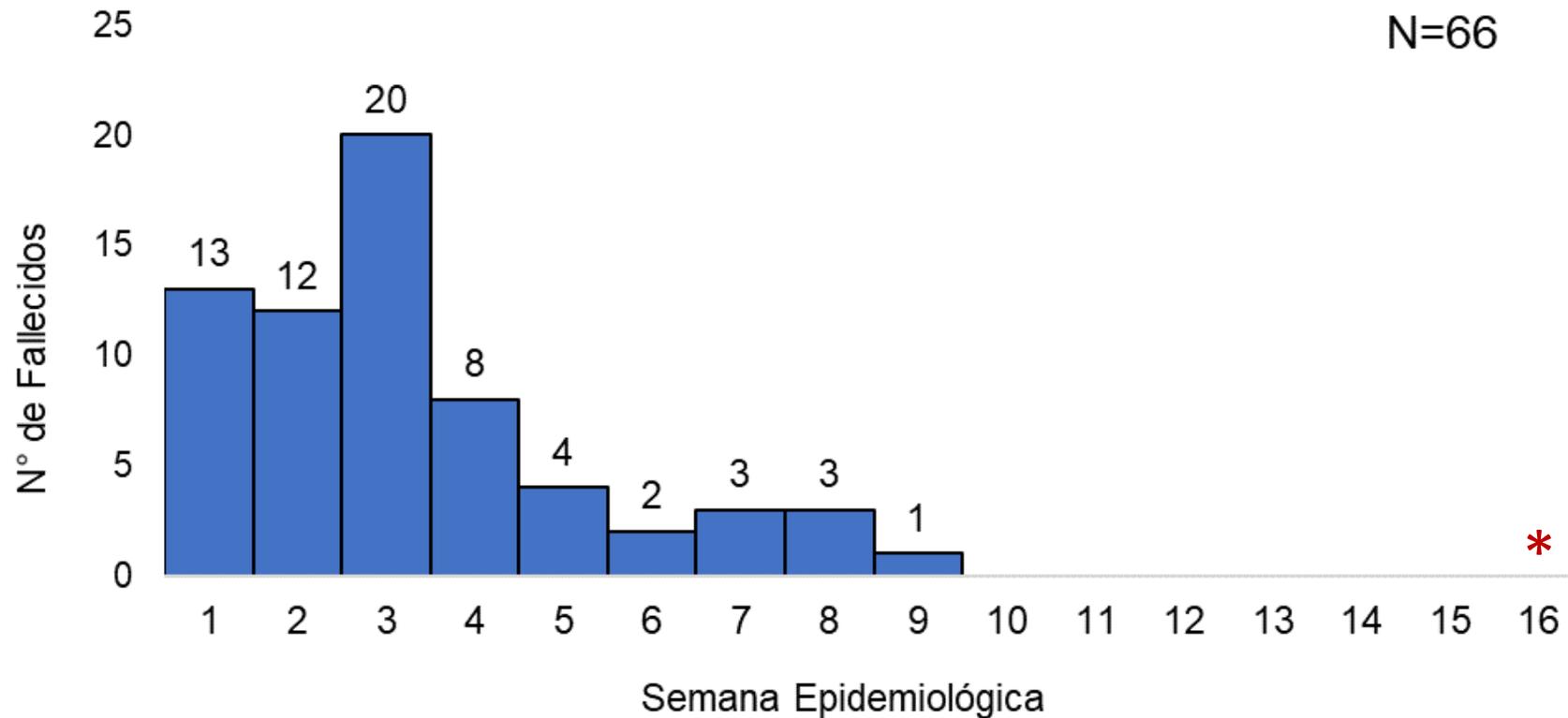
ASUNCION con **19** hospitalizados(**20%**)

seguido de **CENTRAL** con **18** hospitalizados (**19%**), **GUAIRA** CON **14** hospitalizados (**14%**) e **ITAPUA** con **14** hospitalizados (**14%**)

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.

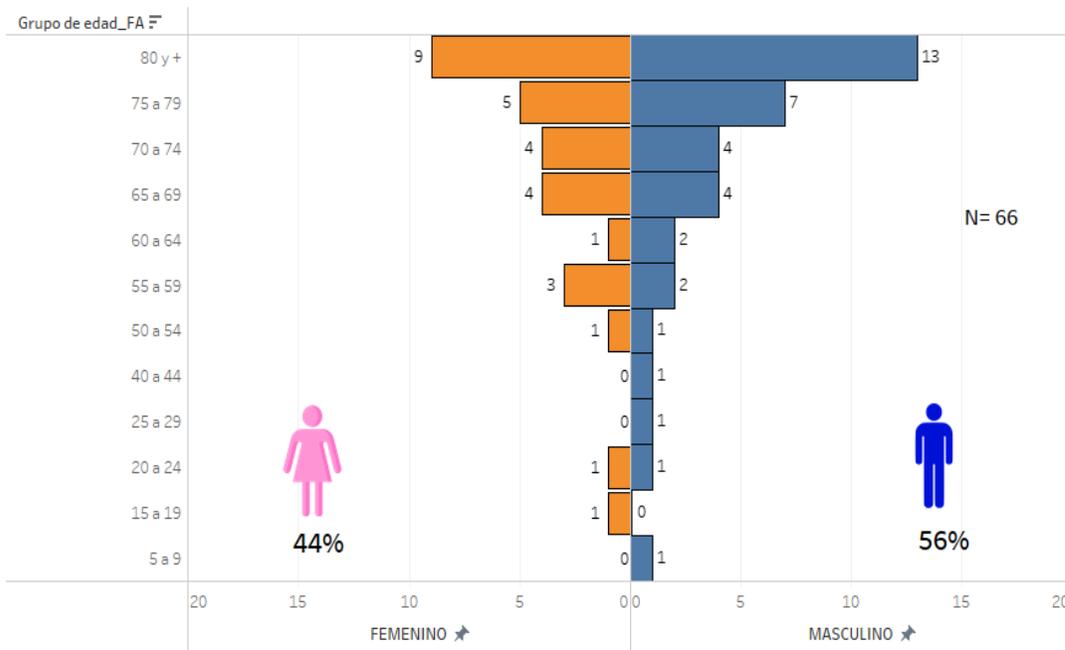
Fallecidos confirmados por COVID-19 de la SE 1 a SE 16/2024



No se registran fallecidos por COVID-19 en las últimas 7 semanas

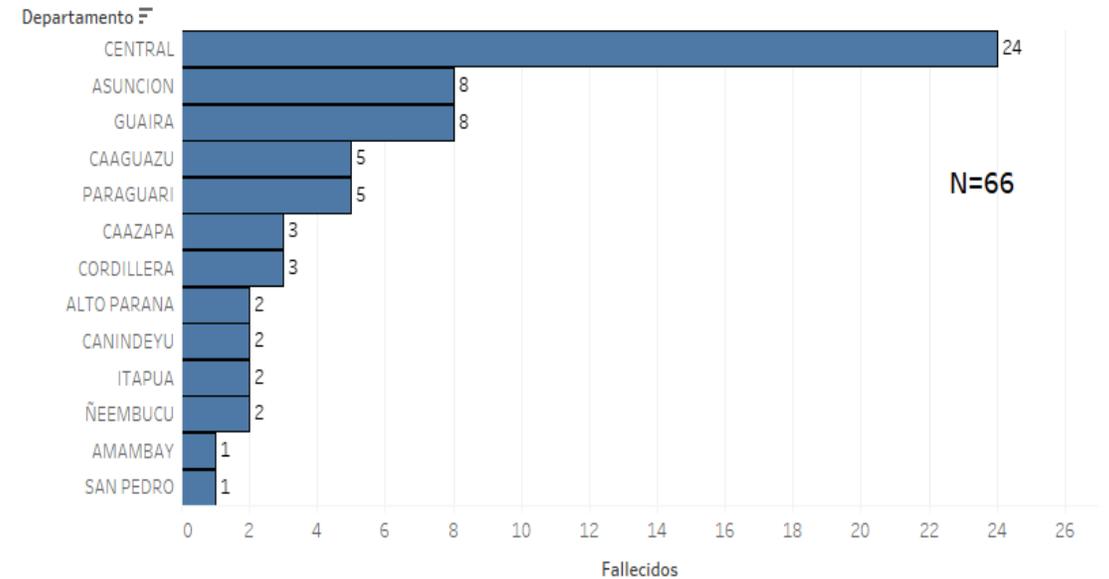
*Datos de la SE 16 del 2024 son parciales.

Fallecidos confirmados por COVID-19, SE 1 a SE 16/2024 distribución por edad y sexo



El 80% (53/66) de los fallecidos son adultos mayores de 60 años y mayoría del sexo masculino (56%).

Fallecidos confirmados por COVID-19, SE 1 a SE 16/2024 por departamento de procedencia



Se registraron fallecidos en 13/18 regiones, siendo Central (36%) el que presentó la mayor proporción de fallecidos.

Tasas de incidencia, mortalidad y letalidad por COVID-19 por grupos de edad, SE 1 a SE 16*/2024

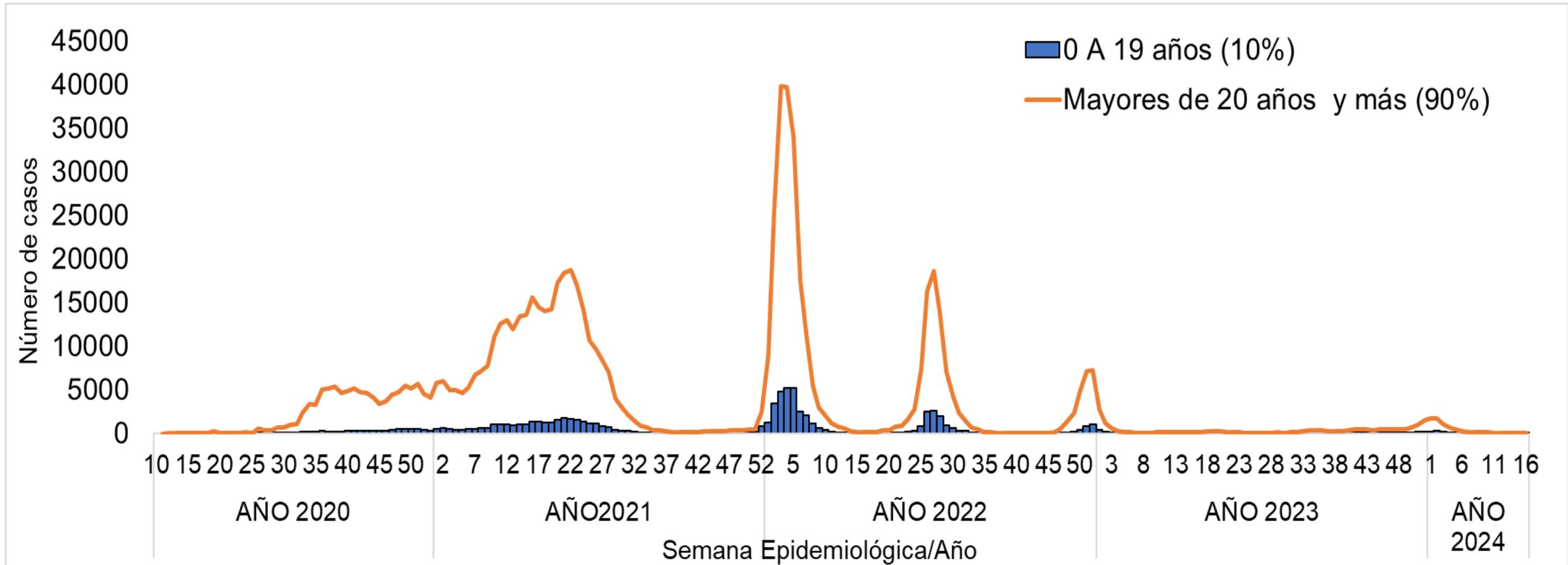
Grupos de edad	Población	Casos confirmados	Fallecidos	Tasa de incidencia*	Tasa de mortalidad*	Tasa de letalidad (%)
0 a 4	709043	391	0	55,1	0,0	0,0%
5 a 9	704856	361	1	51,2	0,1	0,3%
10 a 14	699391	318	0	45,5	0,0	0,0%
15 a 19	684490	405	1	59,2	0,1	0,2%
20 a 24	662406	716	2	108,1	0,3	0,3%
25 a 29	643378	887	1	137,9	0,2	0,1%
30 a 34	612665	905	0	147,7	0,0	0,0%
35 a 39	568113	797	0	140,3	0,0	0,0%
40 a 44	489769	619	1	126,4	0,2	0,2%
45 a 49	398207	527	0	132,3	0,0	0,0%
50 a 54	351204	519	2	147,8	0,6	0,4%
55 a 59	305182	507	5	166,1	1,6	1,0%
60 a 64	256119	426	3	166,3	1,2	0,7%
65 a 69	208858	375	8	179,5	3,8	2,1%
70 a 74	152992	317	8	207,2	5,2	2,5%
75 a 79	98026	251	12	256,1	12,2	4,8%
80 y +	111516	357	22	320,1	19,7	6,2%
TOTAL	7.656.215	8.678	66	113,3	0,9	0,8%

* por 100.000 habitantes

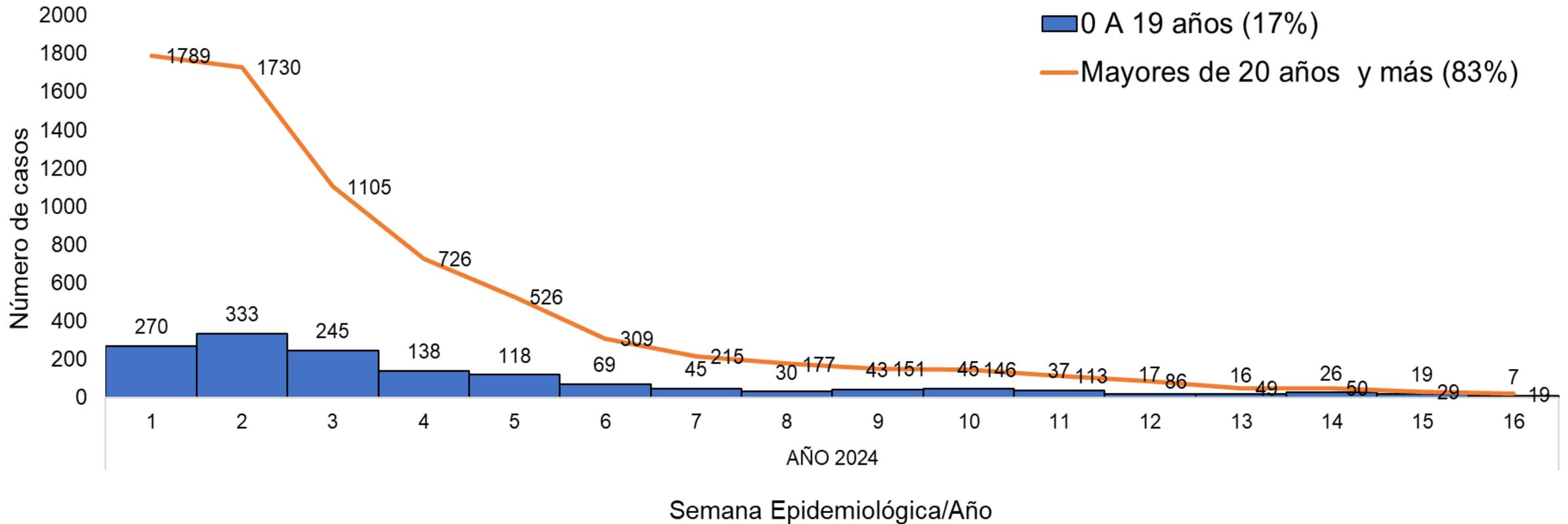
Se incluye datos acumulados, y la población estimada para el 2024.

Situación COVID-19 en pediatría

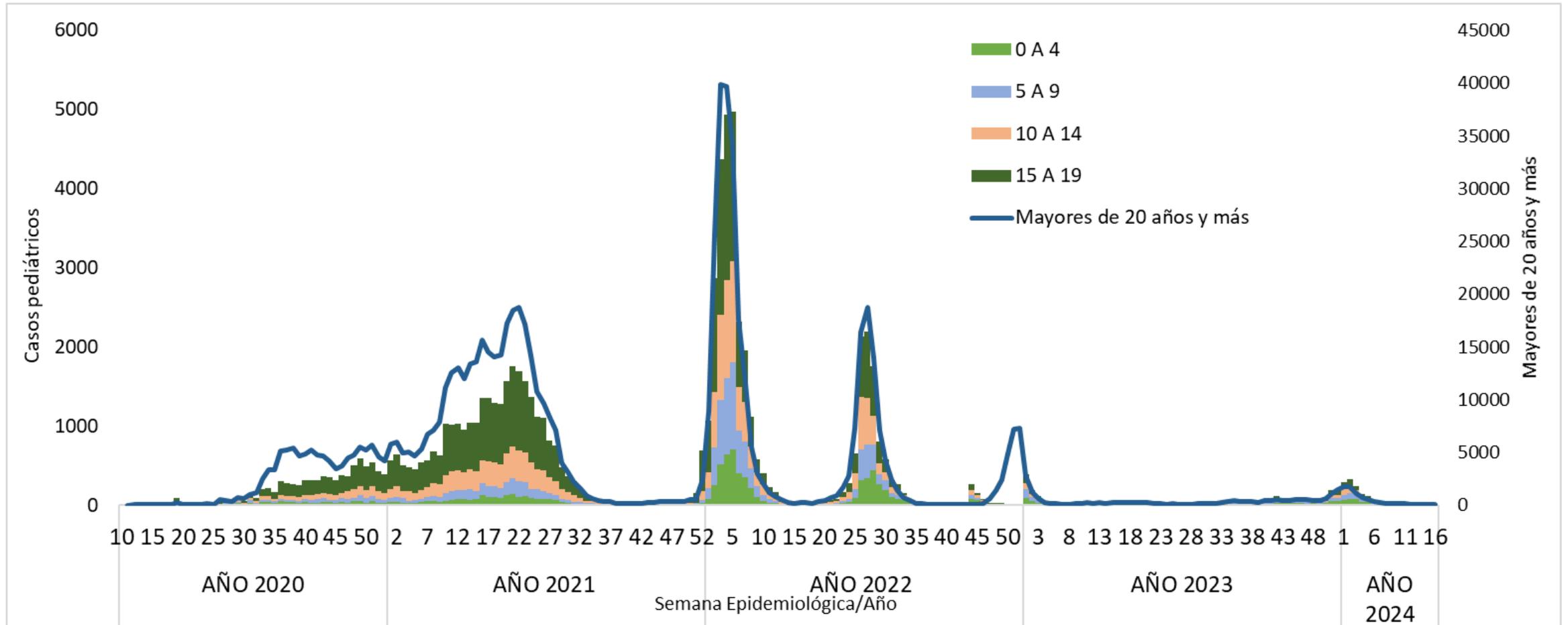
CASOS COVID-19 EN PARAGUAY, SE 10/2020 A SE 16/2024



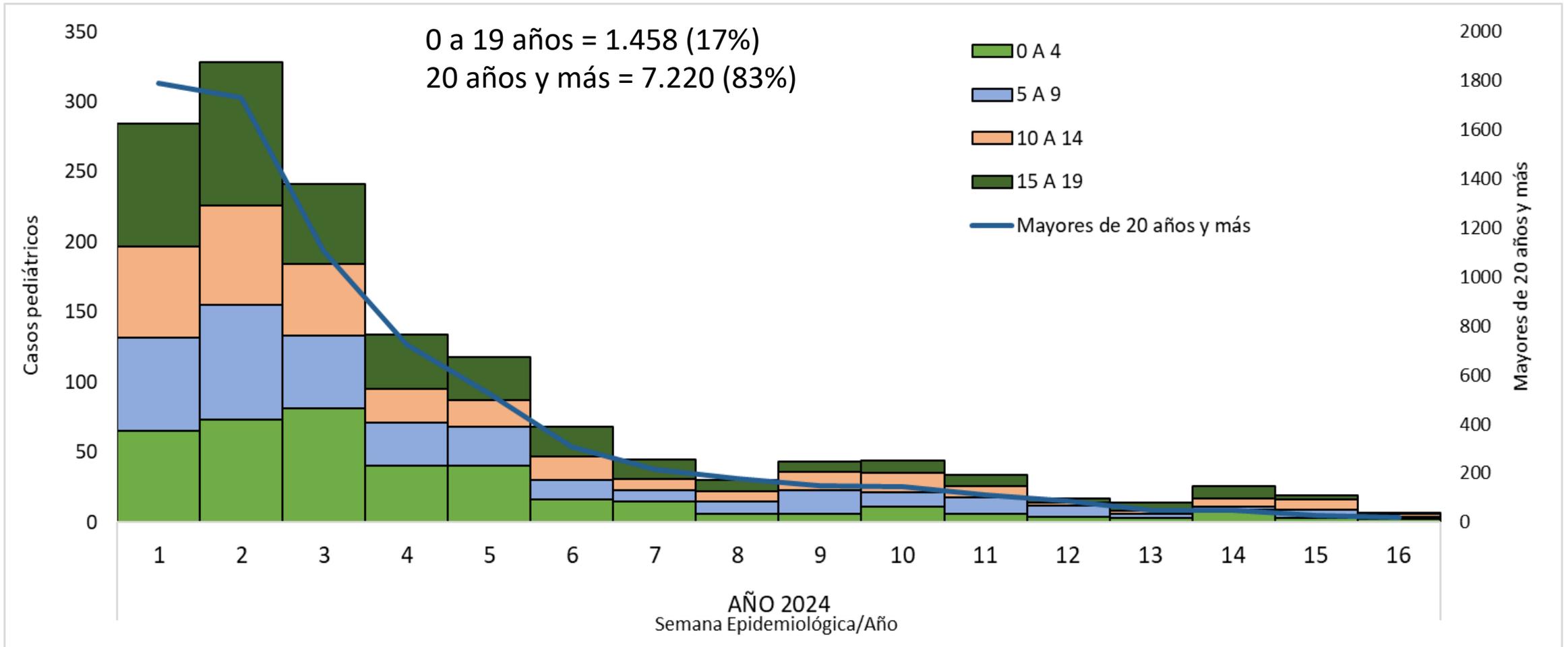
Casos COVID-19 grupo pediátrico (0 a 19 años) y mayores de (20 años y más) en Paraguay, SE 1 A SE 16/2024



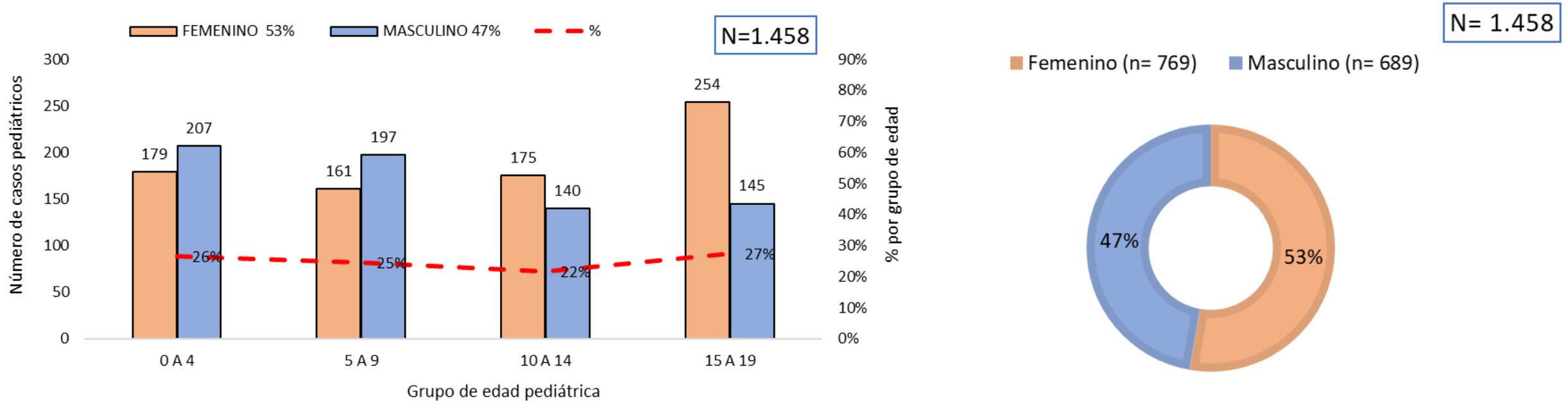
Casos COVID-19 por grupos de edad 0 a 19 años en Paraguay, SE 10/2020 a SE 16/2024



Casos COVID-19 por grupos de edad 0 a 19 años en Paraguay, SE 1 a SE 16/2024



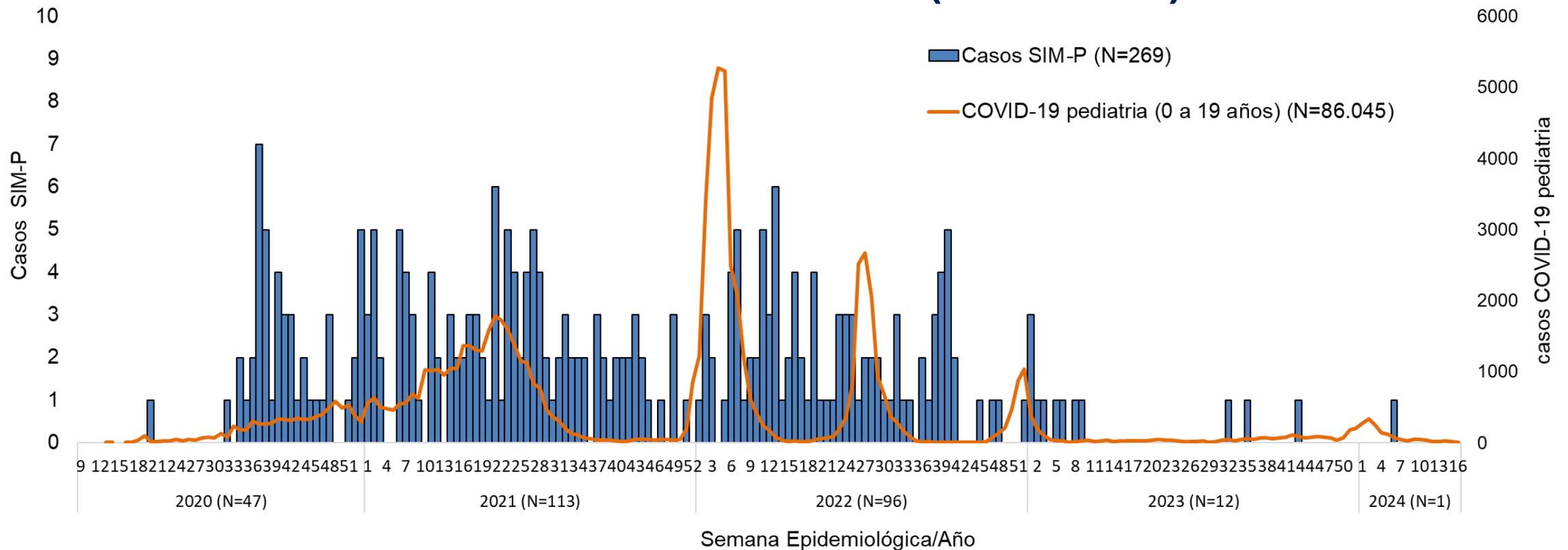
Casos COVID-19 en edad pediátrica según grupos de edad y sexo, Paraguay, SE 1 A SE 16/2024



Dos fallecidos en edad pediátrica en el 2024 ambos del departamento Central
 5 a 9 años 1 fallecido
 15 a 19 años 1 fallecido

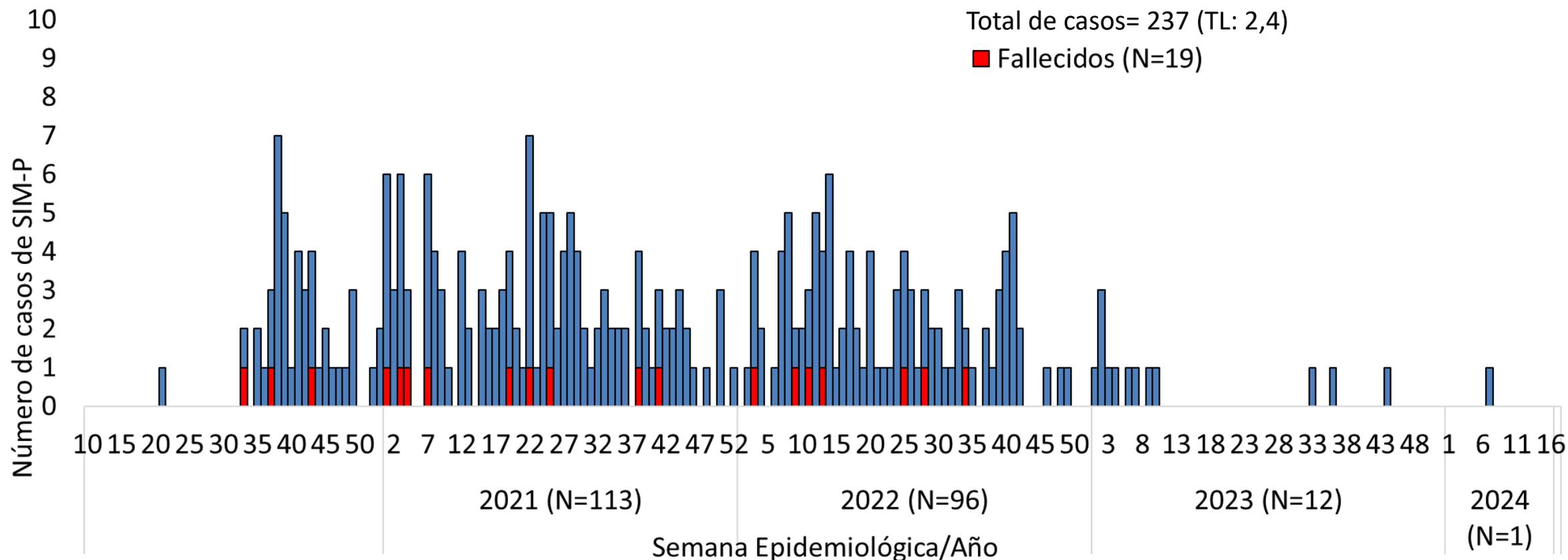
Casos Síndrome Inflamatorio Multisistémico asociado a COVID-19

Distribución de casos COVID-19 en edad pediátrica y casos confirmados SIM-P según semana epidemiológica Paraguay, año SE 10/2020 al 2024* (SE 16/2024)



Fuente: Base SARS CoV-2, IT-DGVS/MSPYBS
Base SIM-P, IT-DGVS/MSPYBS 23/04/2024 13:00HS

Fallecidos confirmados SIM-P según semana epidemiológica Paraguay, año SE 10/2020 al 2024* (SE 16/2024)



Puntos claves, SE 16/2024



GOBIERNO DEL
PARAGUAY

MINISTERIO DE
SALUD PÚBLICA Y
BIENESTAR SOCIAL



A la SE 16 del 2024, se registran 8.636 casos confirmados de COVID-19, 66 fallecidos confirmados, y 724 hospitalizados

Casos confirmados

Para el 2024, el máximo número de casos se registraron entre las SE 1 y 2 con 2.059 casos y 2.063 casos respectivamente, con un descenso desde la semana 3/2024. Con datos parciales de la última semana (SE 16), se registran 26 casos confirmados (en 9/18 RS) con un descenso del - 45% con respecto a la semana anterior (SE 15= 48). A nivel país la tasa de incidencia es 2 casos por 100 mil habitantes, con Nivel 1, Transmisión comunitaria baja.

Se registra predominio del sexo femenino (64%), y en el grupo de edad adulta de 20 a 59 años (63%).

Hospitalizados

Para la última semana se registraron 9 hospitalizados, ninguno requirió de UCI. Se mantiene predominio del sexo femenino (61%), y los grupos de edad más afectados son de 80 y más años (26), seguido por el grupo de 0 a 4 años (17).

No se registran fallecidos en las últimas 7 semanas y se mantiene el acumulado de 66 casos para el 2024, con predominio del sexo masculino (56%) y en el grupo de adultos mayores de 60 años.

En las tres últimas semanas, se registraron 150 casos confirmados por COVID-19, 27 hospitalizaciones (25 en sala y 2 en UCI), no se registraron fallecidos.

Vigilancia Genómica en Paraguay:

Según los últimos informes de Vigilancia Genómica, del Laboratorio Central de Salud Pública, en nuestro país se ha detectado dos subvariantes de Ómicron: **XBB 1.9.2** más conocida como EG.5 o Eris que circula desde septiembre y desde diciembre se detecta **B.A.2.86** y su subvariante **JN1** (reporte 15/1/2024).

En el reporte actual de la Vigilancia Genómica, se observa un predominio de la BA.2.86 (Incluye a sublinajes de BA.2.86) en los meses de febrero y marzo del 2024, este mismo patrón se observa en la vigilancia genómica de frontera Alto Paraná.

Según informe de OPS/OMS el riesgo para la salud pública que representan estas variantes se evalúa actualmente como bajo a nivel global y no se ha documentado un aumento de la gravedad o la virulencia.

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 la vacunación anual contra COVID-19, principalmente en los grupos de riesgo.

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/>

