



GOBIERNO DEL
PARAGUAY

MINISTERIO DE
SALUD PÚBLICA Y
BIENESTAR SOCIAL



REPORTE N° 293

Situación Epidemiológica COVID-19 en Paraguay, SE 45/2024

Fecha de actualización 9/11/2024

RESUMEN CASOS CONFIRMADOS COVID-19 en Paraguay

Datos acumulados desde 2020 hasta la **SE 45/2024** (9/11/2024)

	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*	14.680	1.343	117

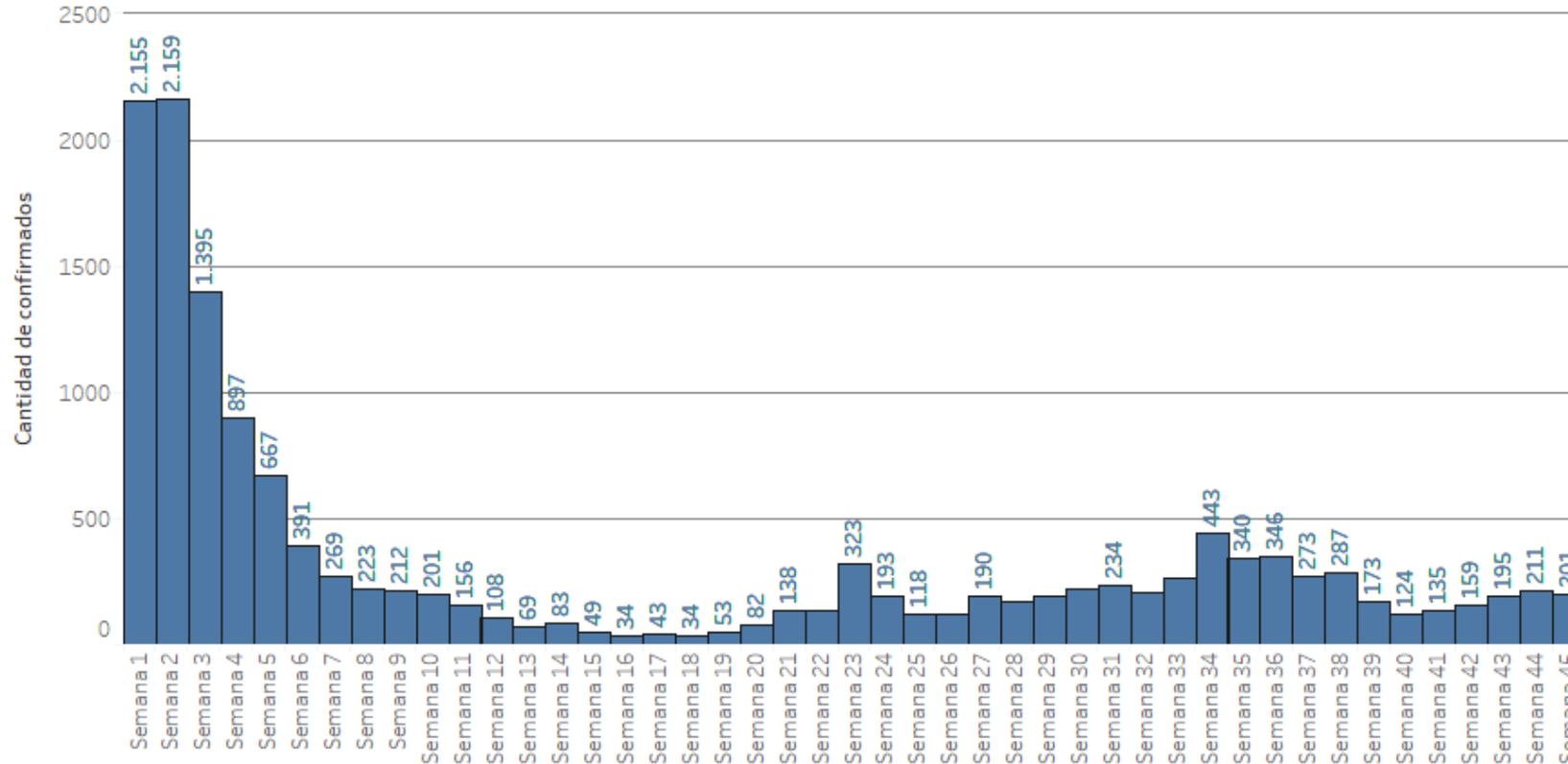
*datos parciales SE 1 a SE 45 del 2024.

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** a **SE 45/2024** (9/11/2024)

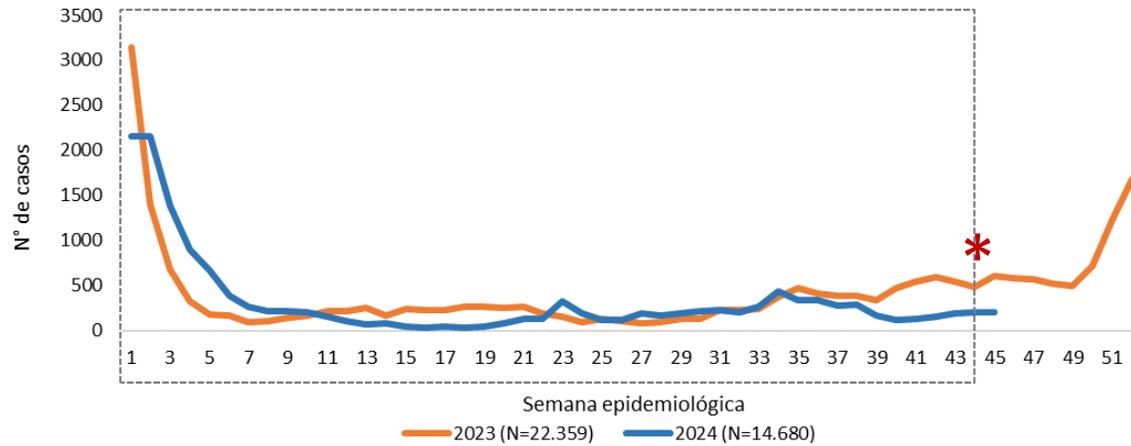
N= 14.680



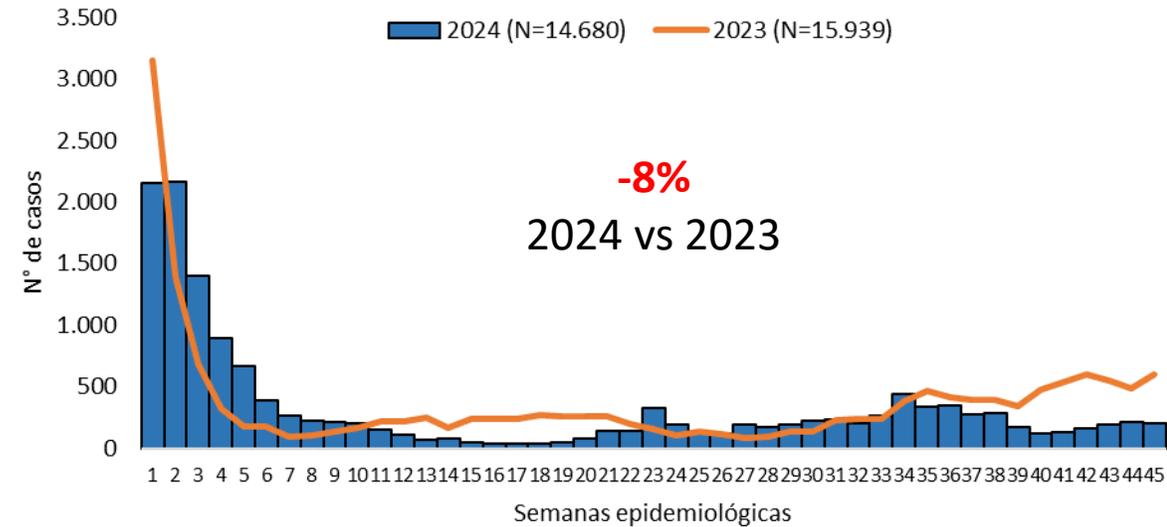
Semana 45: con datos parciales*

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

Comparativo de casos acumulados de COVID-19 desde la SE 1/2023 hasta SE 45/2024 (02/11/2024)



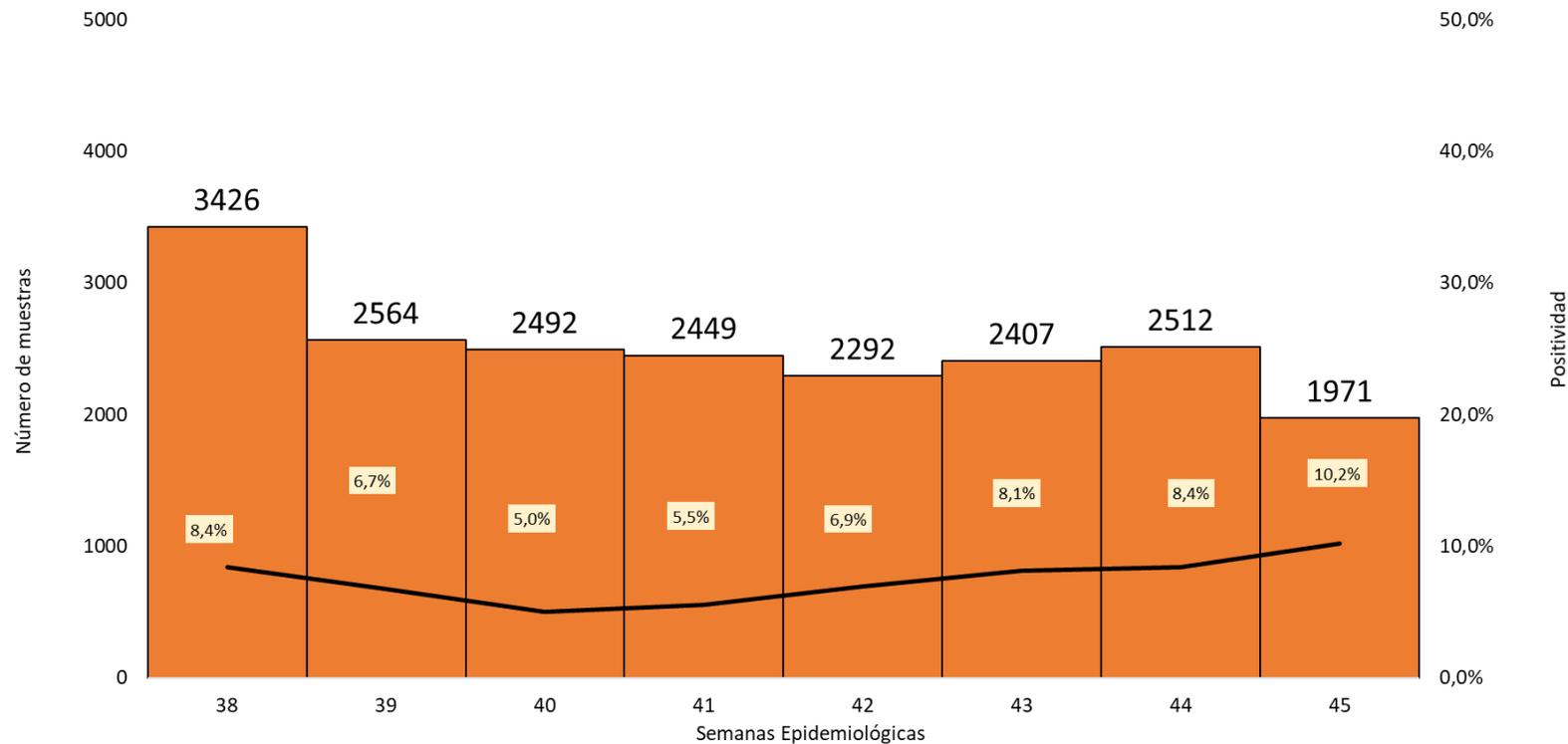
Comparativo SE 1 a SE 45



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

Muestras procesadas para SARS COV-2 reportadas al sistema de vigilancia, Paraguay

Datos acumulados desde la SE 38 a SE 45/2024 (9/11/2024)

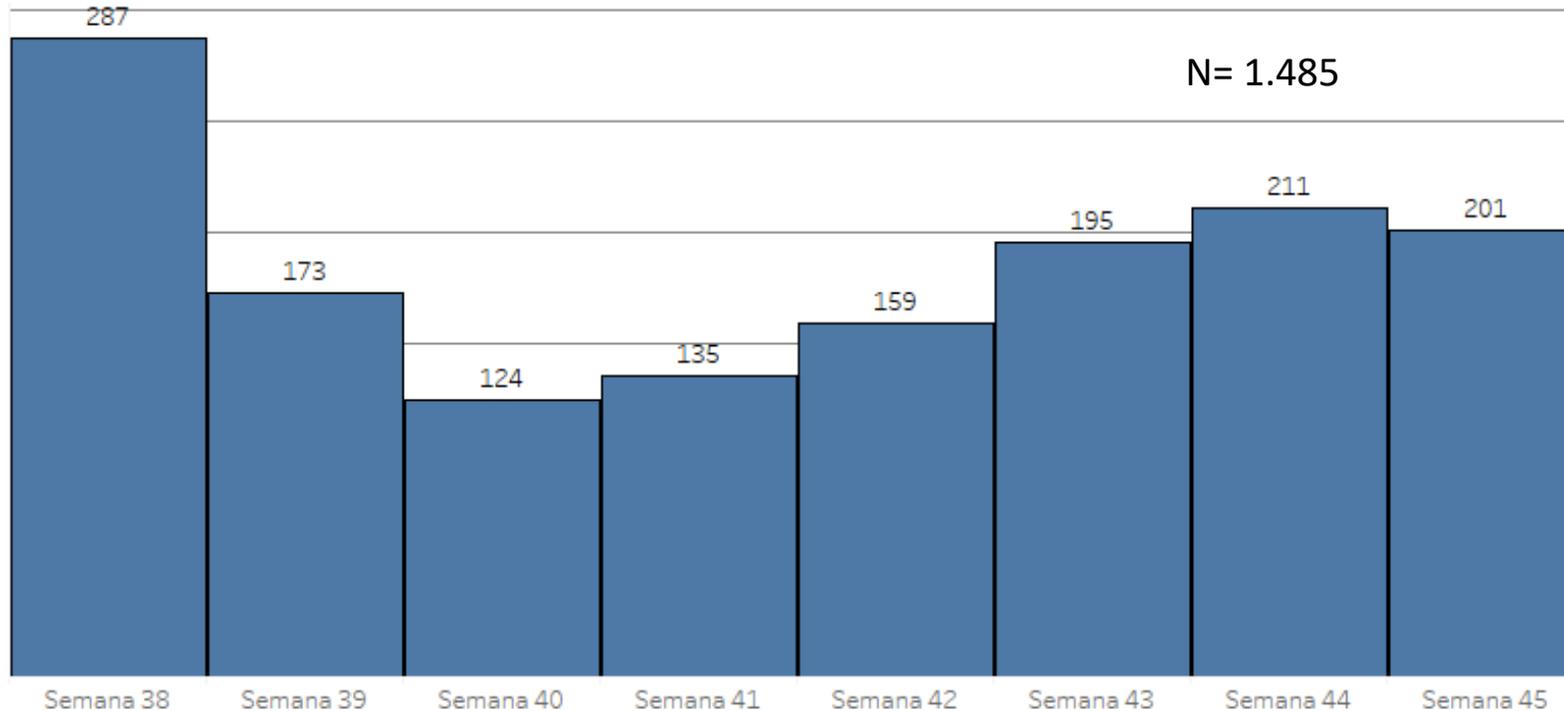


En la SE 45, se procesaron 1.971 muestras para SARS CoV-2, con una tasa de positividad de **10,2%**

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 38** a **SE 45/2024** (9/11/2024)



Tasa de incidencia promedio por semana, últimos 14 días

- **Casos COVID-19:**
T.I.A.: 3 casos/100 mil hab/sem.
- **Hospitalizados: 0,24%**
- **Tasa de mortalidad: 0,06/100 mil hab**
- **Positividad SE 45: 10,2%**

Datos Parciales*

Disminución del -5% SE 45 (n=201) en comparación a la SE 44 (n=211)

Semana 45: con datos parciales*

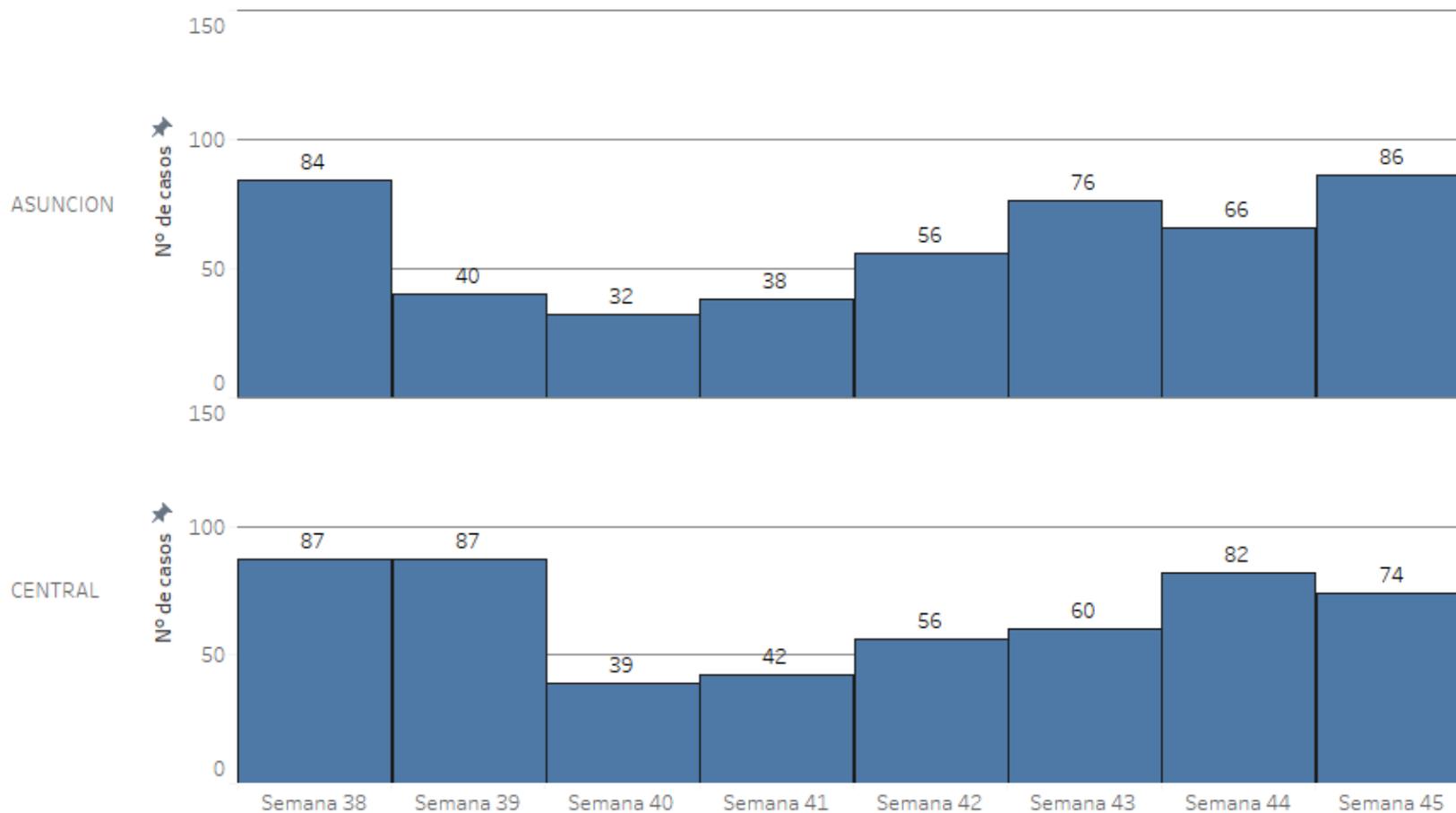
Nota: Los datos son dinámicos, y pueden modificarse en semanas anteriores, debido a los procesos de actualizaciones y verificaciones

Casos COVID-19 en Paraguay, SE 38 - SE 45/2024

EJE METROPOLITANO



MINISTERIO DE
SALUD PÚBLICA Y
BIENESTAR SOCIAL



Casos COVID-19, SE 45/2024
distribución por departamentos

Departamentos	Casos Confirmados
ASUNCION	86
CENTRAL	74
GUAIRA	8
PARAGUARI	7
CORDILLERA	6
ITAPUA	5
CANINDEYU	3
BOQUERON	2
CAAGUAZU	2
CAAZAPA	2
ÑEEMBUCU	2
PTE. HAYES	2
ALTO PARANA	1
AMAMBAY	1
Total general	201

En la última semana, en 14/18 departamentos se registraron casos.

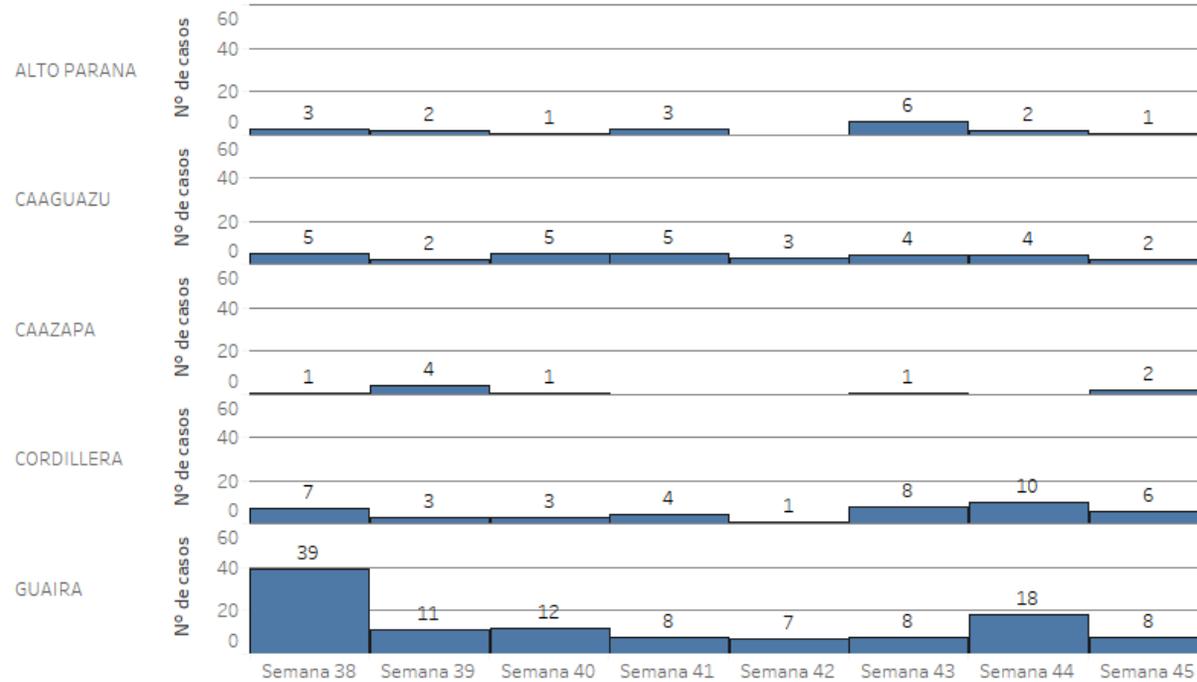
Casos COVID-19 en Paraguay, SE 38- SE 45/2024



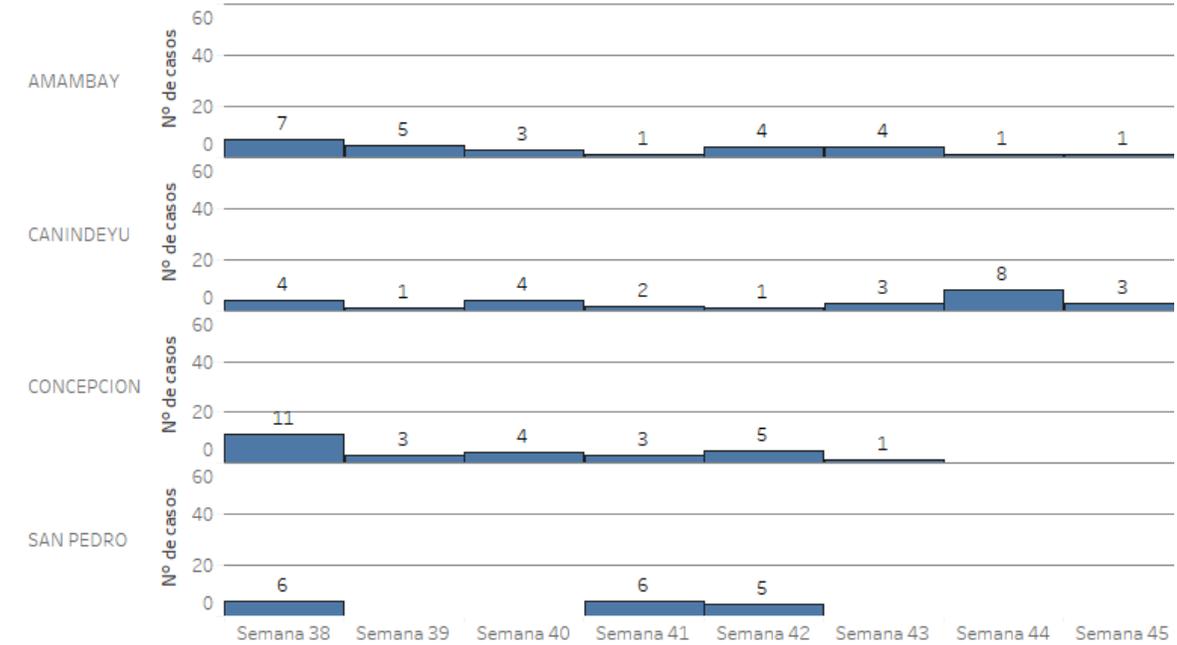
MINISTERIO DE
SALUD PÚBLICA Y
BIENESTAR SOCIAL



EJE CENTRO ESTE



EJE NORTE



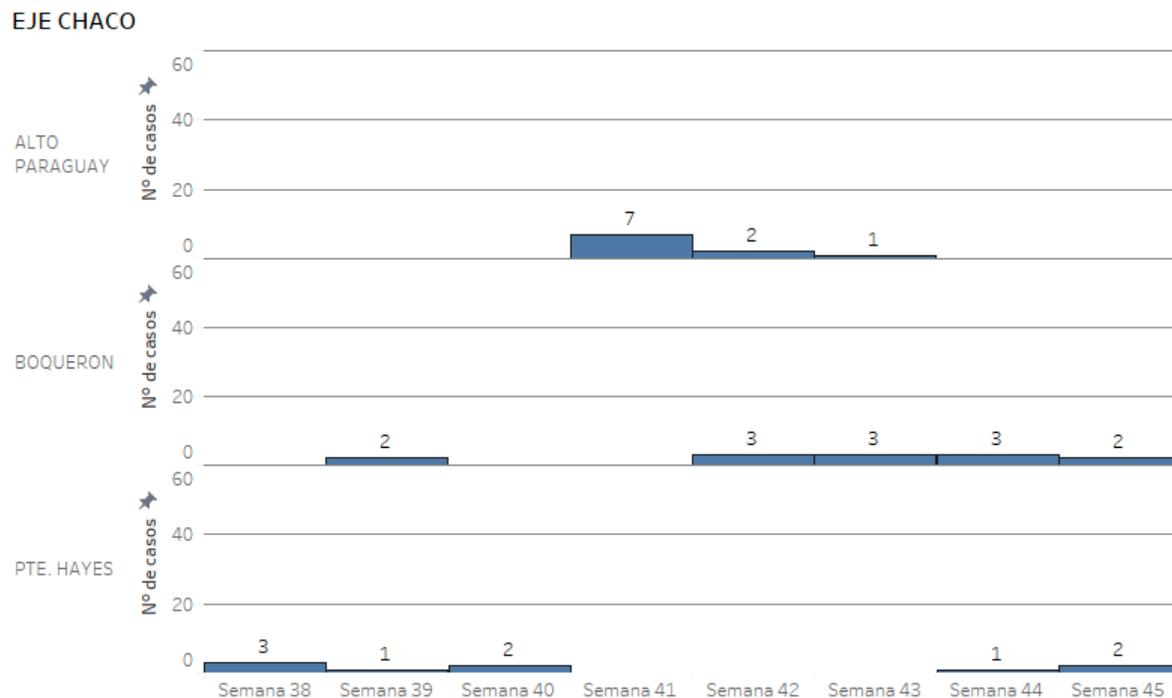
Nota: Los datos son dinámicos, y pueden modificarse en semanas anteriores, debido a los procesos de actualizaciones y verificaciones

**SEMANA 45 datos parciales*

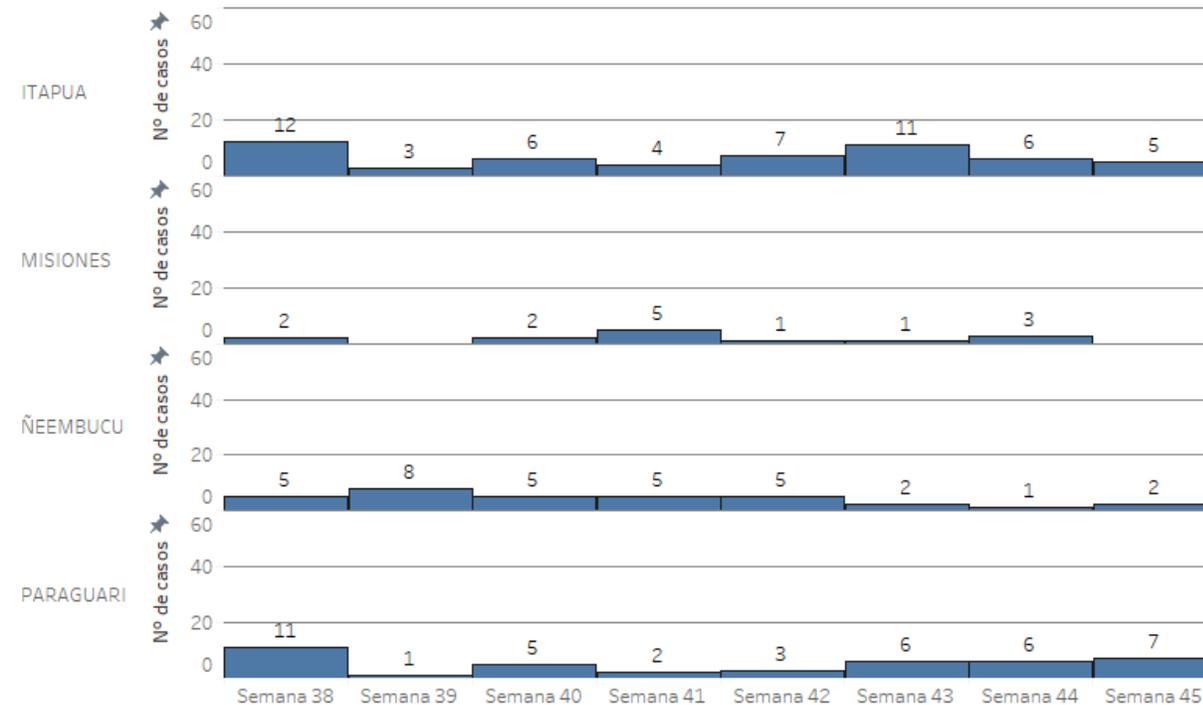
Casos COVID-19 en Paraguay, SE 38 - SE 45/2024



MINISTERIO DE
SALUD PÚBLICA Y
BIENESTAR SOCIAL



EJE SUR



*Datos de la SE 45 del 2024 son parciales.

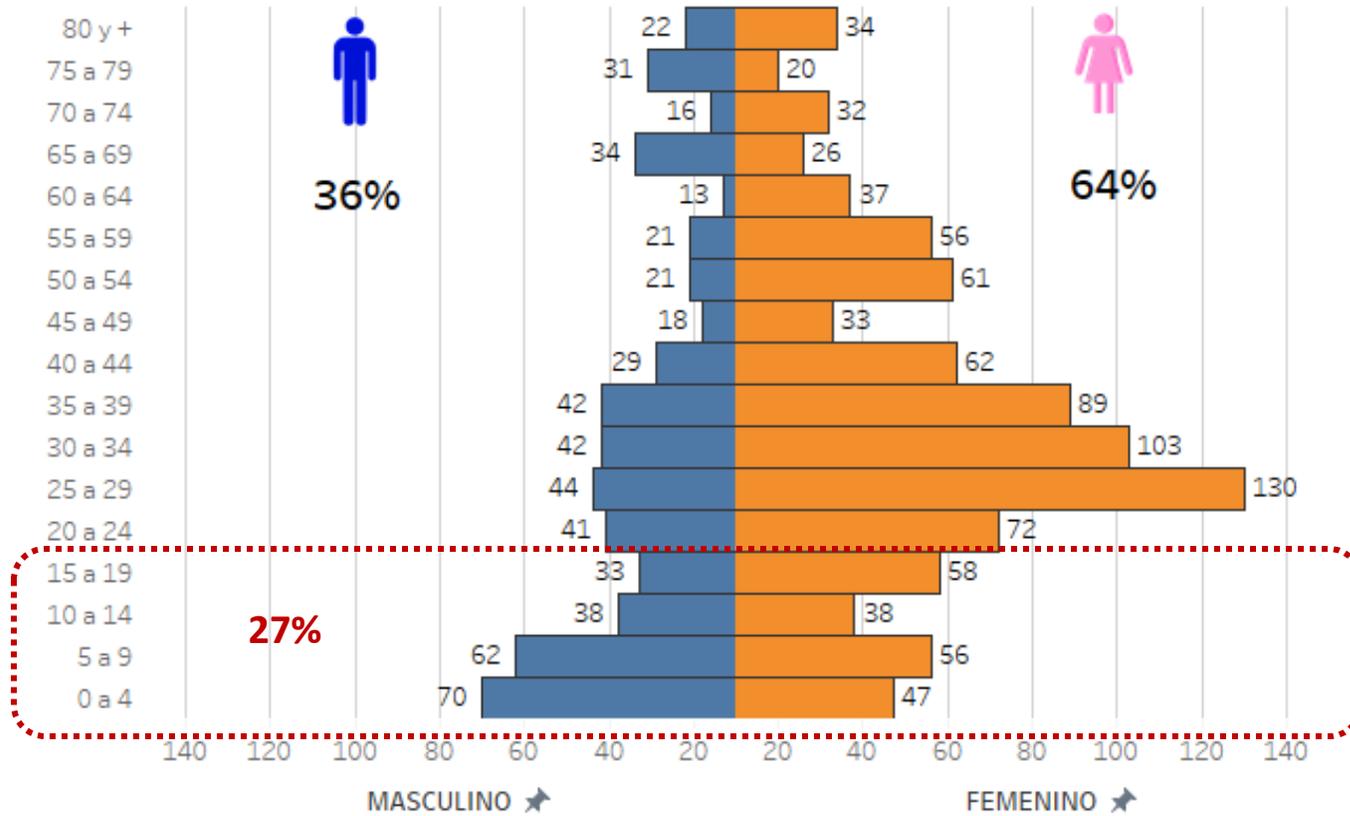
Casos COVID-19 por departamentos, 8 últimas semanas (SE 38 a SE 45/2024)

	Semana 38	Semana 39	Semana 40	Semana 41	Semana 42	Semana 43	Semana 44	Semana 45	Total general
CENTRAL	87	87	39	42	56	60	82	74	527
ASUNCION	84	40	32	38	56	76	66	86	478
GUAIRA	39	11	12	8	7	8	18	8	111
ITAPUA	12	3	6	4	7	11	6	5	54
CORDILLERA	7	3	3	4	1	8	10	6	42
PARAGUARI	11	1	5	2	3	6	6	7	41
ÑEEMBUCU	5	8	5	5	5	2	1	2	33
CAAGUAZU	5	2	5	5	3	4	4	2	30
CONCEPCION	11	3	4	3	5	1			27
CANINDEYU	4	1	4	2	1	3	8	3	26
AMAMBAY	7	5	3	1	4	4	1	1	26
ALTO PARANA	3	2	1	3		6	2	1	18
SAN PEDRO	6			6	5				17
MISIONES	2		2	5	1	1	3		14
BOQUERON		2			3	3	3	2	13
ALTO PARAGUAY				7	2	1			10
PTE. HAYES	3	1	2				1	2	9
CAAZAPA	1	4	1			1		2	9
Total general	287	173	124	135	159	195	211	201	1.485

← 35%
 ← 32%
 ← 7%

Casos COVID-19 según grupos de edad y sexo

Casos COVID-19 según grupos de edad y sexo, 8 últimas semanas (SE 38 a SE 45/2024)



Casos COVID-19 según grupos sexo y grupos de edad, SE 1 a SE 45/2024

	Numero de casos	% Casos	Tasa de incidencia acumulada
0 a 19	2.864	20%	103
20 a 59	9.066	61%	229
60 y más	2.750	19%	344
Total general	14.680	100%	192

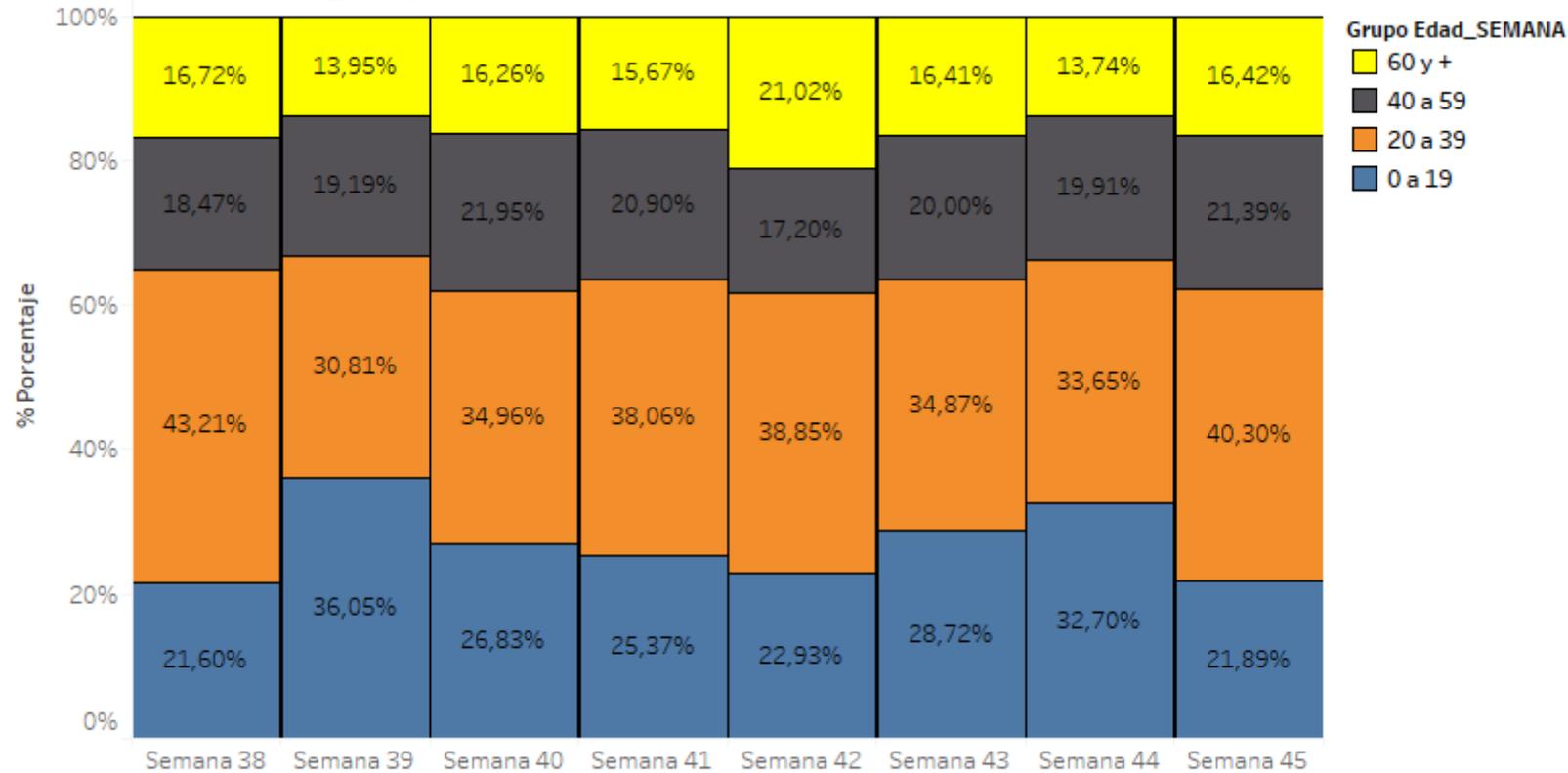
- Predominio del sexo femenino con 64% de los casos confirmados.
- Según tasa de incidencia específica por grupos de edad, la mayor tasa se registra en el grupo de 60 años y más (344 casos por 100 mil Hab).

Casos COVID-19 según grupos sexo y grupos de edad, SE 38 a SE 45/2024

	Numero de casos	% Casos	Tasa de incidencia acumulada
0 a 19	397	27%	14
20 a 59	825	55%	21
60 y más	263	18%	33
Total general	1.485	100%	19

- Predominio del sexo femenino (63%)
- La mayor tasa de incidencia se registra en el grupo de 60 años y más, con 33 casos por 100.000 habitantes.

Proporción de casos COVID-19 por grupos de edad, Paraguay, 8 últimas semanas (SE 38 a 45/2024)

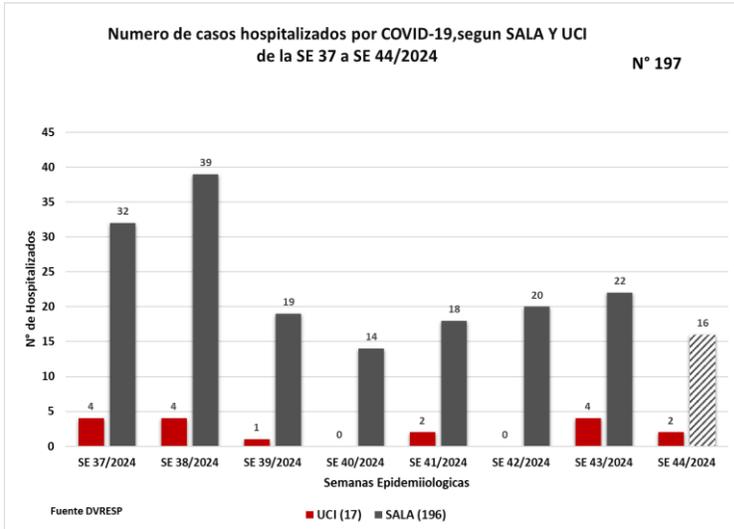


En la **SE 45/2024**, con predominio de los grupos 20 a 39 años (40%), seguido por el grupo de 0 a 19 años (22%).

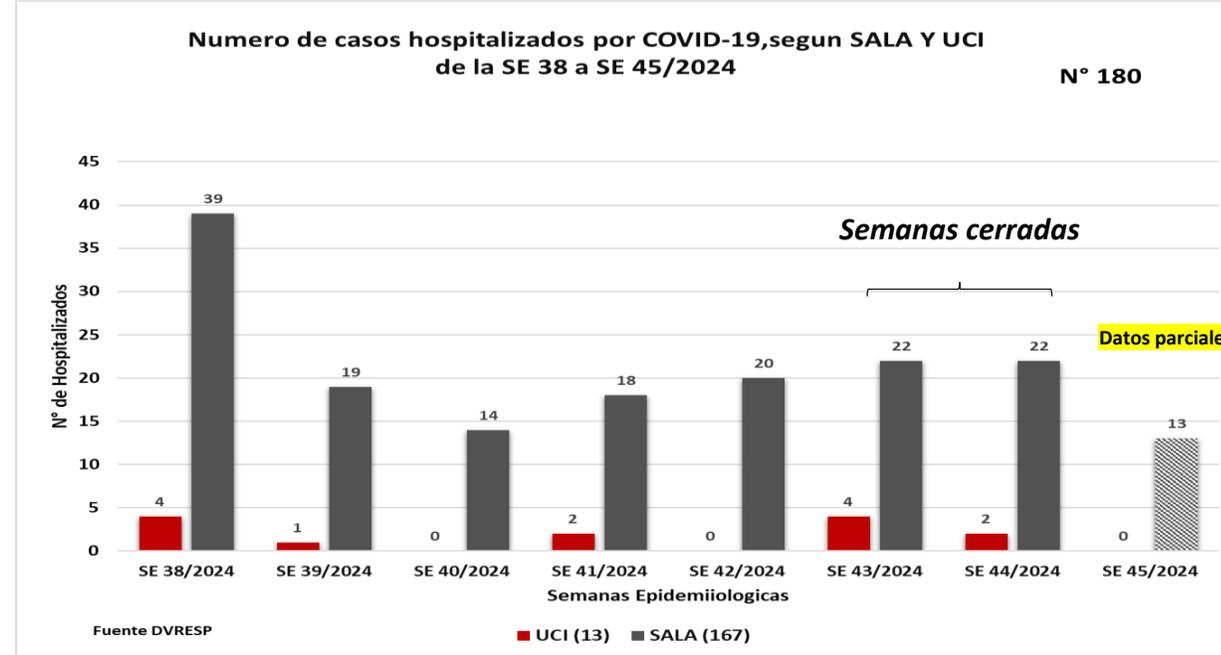
*Datos de la SE 45//2024 son parciales.

Hospitalizados Covid-19

8 SEMANAS SALA/UCI (SE 38 a SE 45/2024)



Corte de la SE anterior



TOTAL DE LAS ULTIMAS 8 SEMANAS:

180

Desde la **SE 38 a la 45 2024.**

✓ En SALA: 167 (93%)

✓ En UCI: 13 (7%)

Femenino:
89
(49%)

Masculino:
91
(51%)

EN LAS ÚLTIMAS 8 SEMANAS

Según semana de hospitalización:

- Acumulado país: **180**
- Media de 8 semanas: **23**

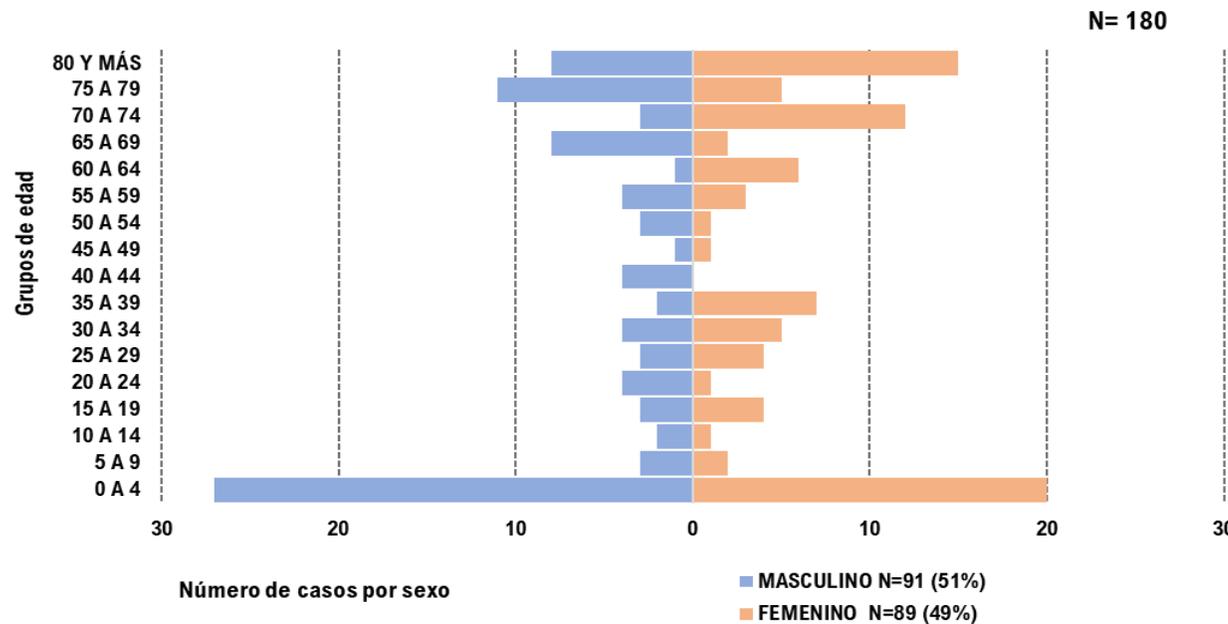
PRINCIPALES ESTABLECIMIENTOS DE HOSPITALIZACION 8 SEMANAS

- HR VILLARICA: **37**
- IPS: **34**
- INERAM: **15**
- HNI: **10**
- HGBO: **9**
- HR PJC: **6**

Caracterización de hospitalizados 8 semanas (SE 38 a SE 45/2024)

Edad y sexo

Número total de casos hospitalizados confirmados COVID-19, según grupos de edad y sexo. Periodo: SE 38 a SE 45. Año 2024



Fuente DVRESP

Comorbilidades

Comorbilidades/factor de riesgo	SI	NO	SD	N= 180
	54	43	83	30% 24% 46%

Cardiopatía Crónica	21	39%
Enfermedad Pulmonar crónica	13	24%
Inmunodef.	2	4%
Diabetes	13	24%
Asma	6	11%
Obesidad	3	6%
Embarazada	5	9%
Enfermedad renal crónica	2	4%
Enfermedad hepática crónica	1	2%
Enfermedad Neurológica Crónica	3	6%
Síndrome de Down	1	2%
Púerpera	2	4%

Fuente DVRESP

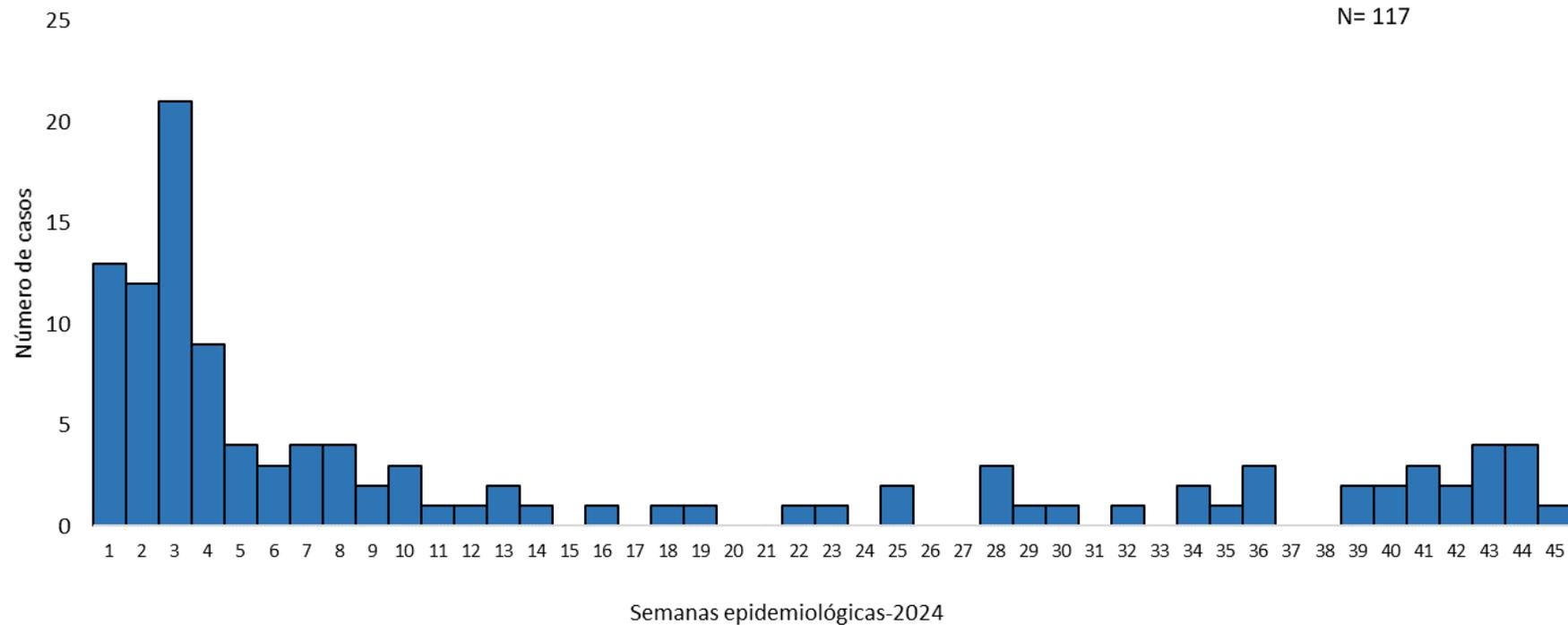
Casos por sexo con un **49%** (Femenino) Y **51%** (Masculino)

Principalmente en los grupos de **0 a 4 años (n= 47, 26%)** seguido de **80 y mas años (n= 23, 13%)** y **75 a 79 años (n=16, 9%)**

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.

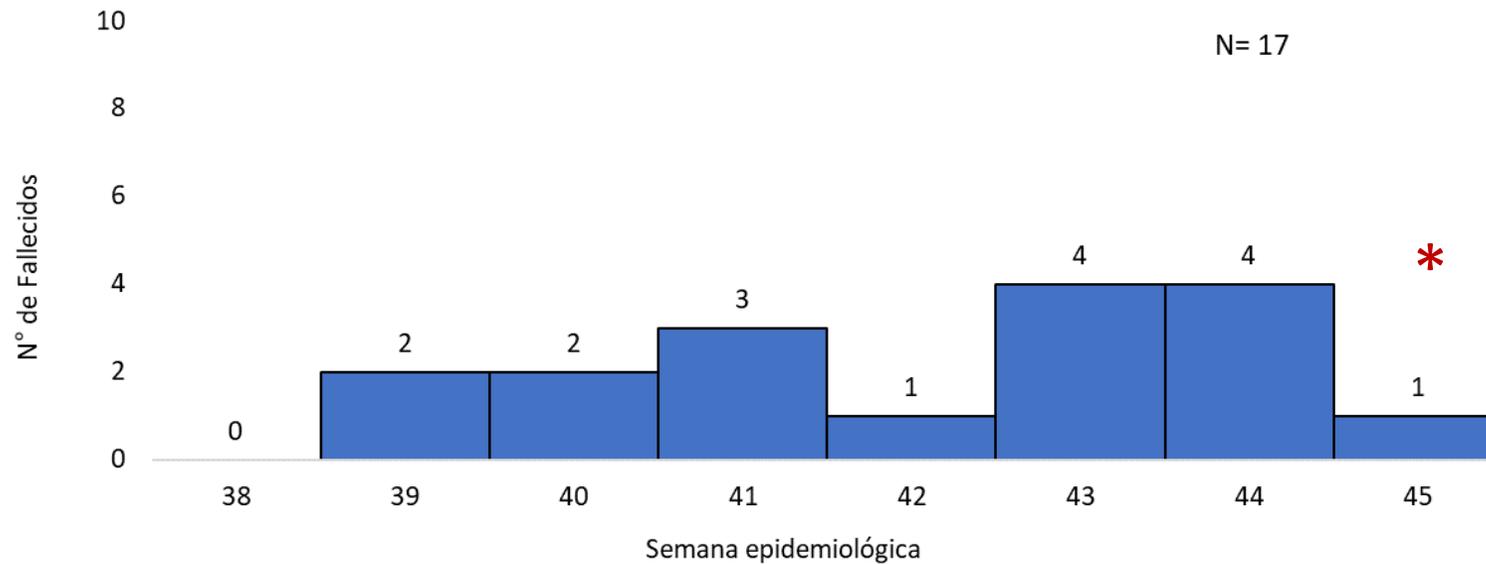
Fallecidos COVID-19, Paraguay, SE 1 a SE 45 del 2024



En la actualización hasta la SE 45/2024 se confirmaron un total de 117 fallecidos por COVID-19

*Datos de la SE 45 del 2024 son parciales.

Fallecidos COVID-19, Paraguay, 8 últimas semanas (SE 38 a SE 45/2024)



En la SE 45 se registro un fallecido masculino, edad > 60 años, procedente del departamento Central.

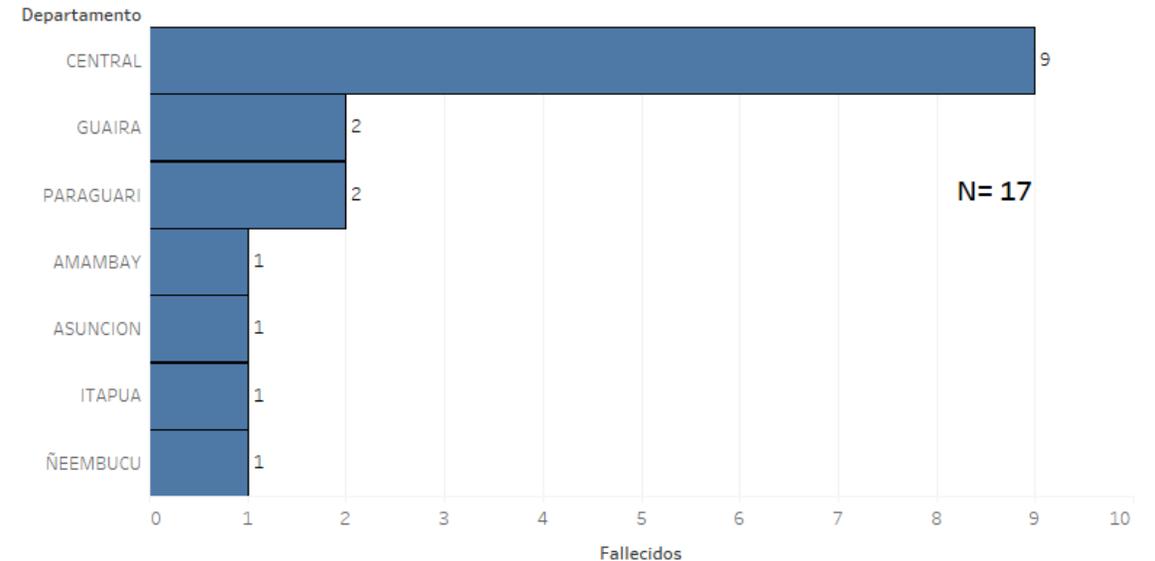
*Datos de la SE 45 del 2024 son parciales.

Fallecidos confirmados por COVID-19, 8 últimas semanas (SE 38 a SE 45/2024) distribución por edad y sexo

	FEMENINO	MASCULINO	Total
80 y+	2	2	4
75 a 79	1	3	4
70 a 74	2	0	2
65 a 69	0	3	3
60 a 64	1	0	1
55 a 59	1	0	1
50 a 54	0	0	0
45 a 49	0	0	0
40 a 44	0	0	0
35 a 39	0	0	0
30 a 34	1	0	1
20 a 24	0	1	1
15 a 19	0	0	0
5 a 9	0	0	0
0 a 4	0	0	0
Total	8	9	17

El 82% (14/17) de los fallecidos son mayores de 60 años. El 53% del sexo masculino.

Fallecidos confirmados por COVID-19, 8 últimas semanas, por departamento de residencia



Se registraron fallecidos en 7/18 departamentos, la mayoría de Central (53%).

Indicadores de resumen

Tasas de incidencia, mortalidad y letalidad por COVID-19 por grupos de edad, Paraguay, SE 1 a SE 45* del 2024

Grupos de edad	Población	Casos confirmados	Fallecidos	Tasa de incidencia*	Tasa de mortalidad*	Tasa de letalidad (%)
0 a 4	709.043	788	2	111,1	0,3	0,25%
5 a 9	704.856	729	2	103,4	0,3	0,27%
10 a 14	699.391	601	0	85,9	0,0	0,00%
15 a 19	684.490	746	1	109,0	0,1	0,13%
20 a 24	662.406	1.237	4	186,7	0,6	0,32%
25 a 29	643.378	1.550	1	240,9	0,2	0,06%
30 a 34	612.665	1.485	1	242,4	0,2	0,07%
35 a 39	568.113	1.369	1	241,0	0,2	0,07%
40 a 44	489.769	1.080	2	220,5	0,4	0,19%
45 a 49	398.207	693	1	174,0	0,3	0,14%
50 a 54	351.204	884	3	251,7	0,9	0,34%
55 a 59	305.182	768	8	251,7	2,6	1,04%
60 a 64	256.119	610	7	238,2	2,7	1,15%
65 a 69	208.858	620	12	296,9	5,7	1,94%
70 a 74	152.992	519	12	339,2	7,8	2,31%
75 a 79	98.026	418	20	426,4	20,4	4,78%
80 y +	111.516	583	40	522,8	35,9	6,86%
TOTAL	7.656.215	14.680	117	191,7	1,5	0,80%

* por 100.000 habitantes

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

Tasas de incidencia, mortalidad y letalidad por COVID-19 por departamentos, Paraguay, SE 1 a SE 45* del 2024

Departamento	Casos confirmados	Fallecidos	Tasa de incidencia*	Tasa de mortalidad*	Tasa de letalidad (%)
Central	5.274	46	222,5	1,9	0,87%
Asunción	4.586	12	879,2	2,3	0,26%
Itapúa	987	6	151,4	0,9	0,61%
Guairá	925	11	389,7	4,6	1,19%
Ñeembucú	371	3	402,5	3,3	0,81%
Cordillera	343	3	104,9	0,9	0,87%
Misiones	342	1	253,3	0,7	0,29%
Caaguazú	294	10	49,9	1,7	3,40%
Paraguarí	284	8	107,4	3,0	2,82%
Alto Paraná	282	3	32,2	0,3	1,06%
Concepción	257	0	95,3	0,0	0,00%
Presidente Hayes	171	2	124,6	1,5	1,17%
Canindeyú	165	3	65,3	1,2	1,82%
Amambay	152	4	83,4	2,2	2,63%
Caazapá	100	3	49,5	1,5	3,00%
San Pedro	74	2	16,2	0,4	2,70%
Boquerón	41	0	57,2	0,0	0,00%
Alto Paraguay	32	0	162,7	0,0	0,00%
TOTAL	14.680	117	191,7	1,5	0,80%

* por 100.000 habitantes

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



Más información disponible en: <https://pai.mspbs.gov.py/>

Centros disponibles de vacunación, disponible en: <https://pai.mspbs.gov.py/centro-de-vacunacion/>

RESUMEN COVID-19, SE 45| 2024

Datos parciales



MINISTERIO DE
SALUD PÚBLICA Y
BIENESTAR SOCIAL



A la SE 45 del 2024, se registran 14.680 casos confirmados de COVID-19, de los cuales 1.343 fueron hospitalizados y 117 fallecidos.

CASOS CONFIRMADOS. Con datos parciales de la última semana (SE 45), se registran 201 casos confirmados (en 14/18 RS).

HOSPITALIZADOS. En la SE 45, se registraron 13 hospitalizados (sala 13 casos, UCI sin casos).

- Se acumulan 117 fallecidos en total para el 2024, el predominio es del sexo masculino (53%) y en el grupo de adultos mayores de 60 años. Se registra un fallecido en la última semana.
- **Vigilancia genómica:** Último reporte vigilancia genómica (14/10/2024, LCSP). La variante de SARS-CoV-2 sublinajes de Ómicron continua el predominio del clado BA.2.86 desde marzo del 2024. Desde agosto se ha identificado la introducción de nuevos linajes de BA.2.86 que incluyen (JN.1, MJ.1, KP, 3.1, LF4.1, LB.1, LP.1) con predominio de LB.1.X.

Por monitoreo de medios

- A nivel regional se encuentra un aumento de casos COVID-19 en Brasil, Argentina y 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 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

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: análisisdgvs@mspbs.gov.py

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/>