



MINISTERIO DE
SALUD PÚBLICA Y
BIENESTAR SOCIAL



REPORTE N° 296

Situación Epidemiológica COVID-19 en Paraguay, SE 48/2024

Fecha de actualización 03/12/2024

RESUMEN CASOS CONFIRMADOS COVID-19 en Paraguay

Datos acumulados desde 2020 hasta la **SE 48/2024** (30/11/2024)

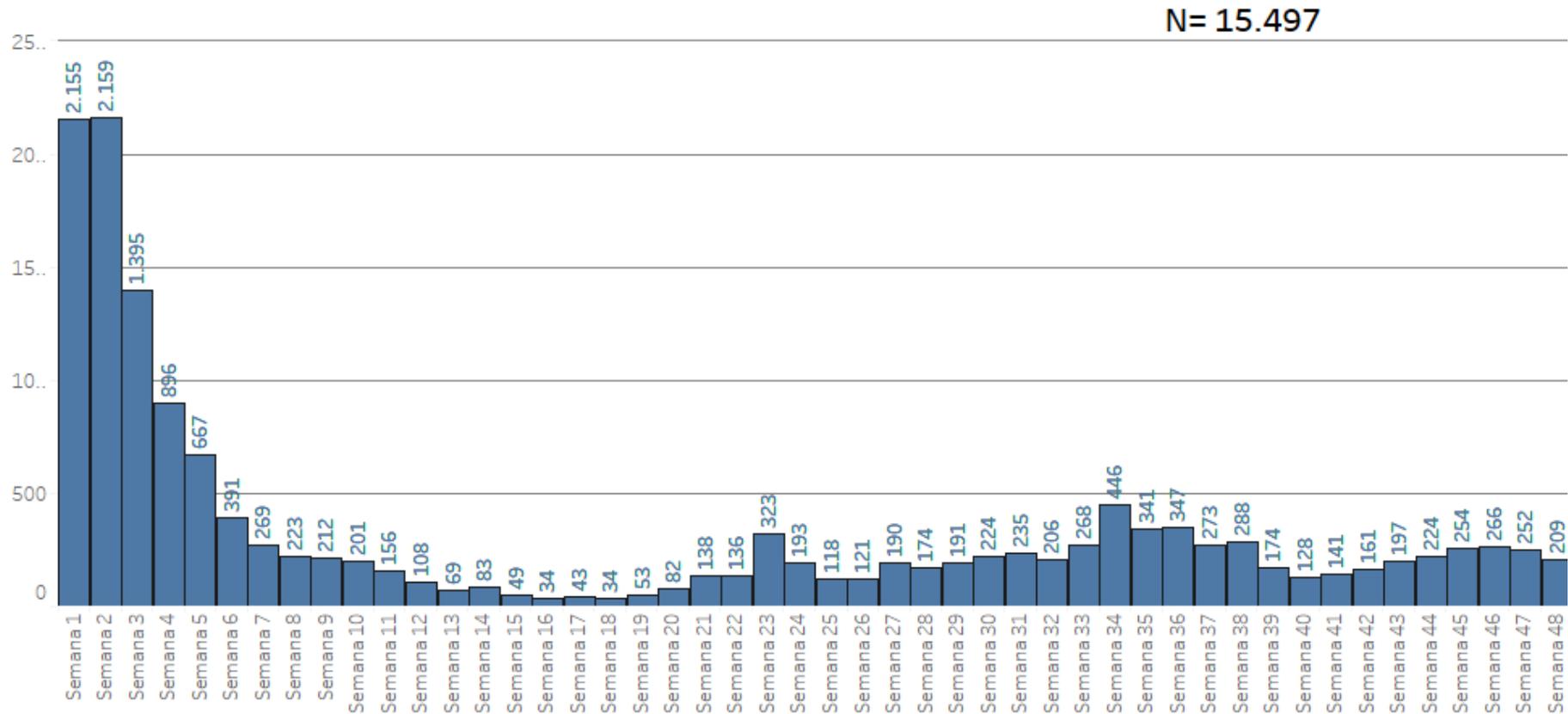
	Casos confirmados	Hospitalizados	Fallecidos
2020	108.030	8.936	2.499
2021	364.681	39.593	14.377
2022	330.453	12.489	2.896
2023	22.359	2.307	323
2024*	15.497	1.406	120

*datos parciales SE 1 a SE 48 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

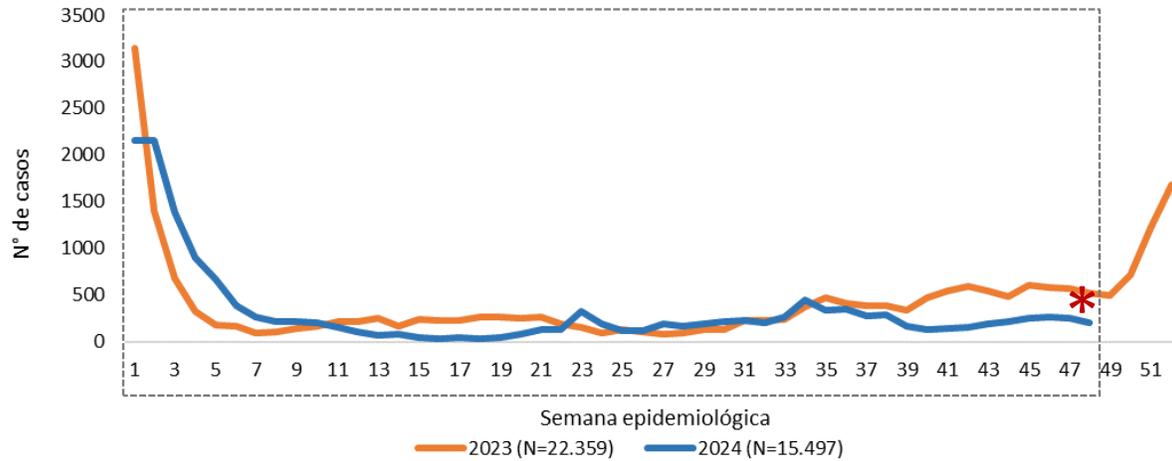
Datos acumulados desde la **SE 1** a **SE 48/2024** (30/11/2024)



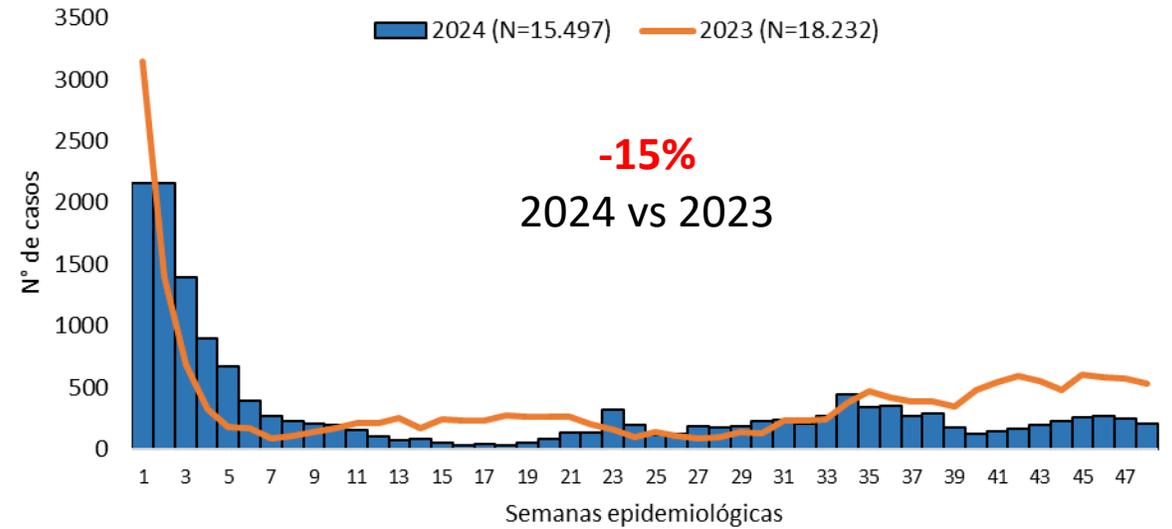
Semana 48*: con datos parciales

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 48/2024 (30/11/2024)



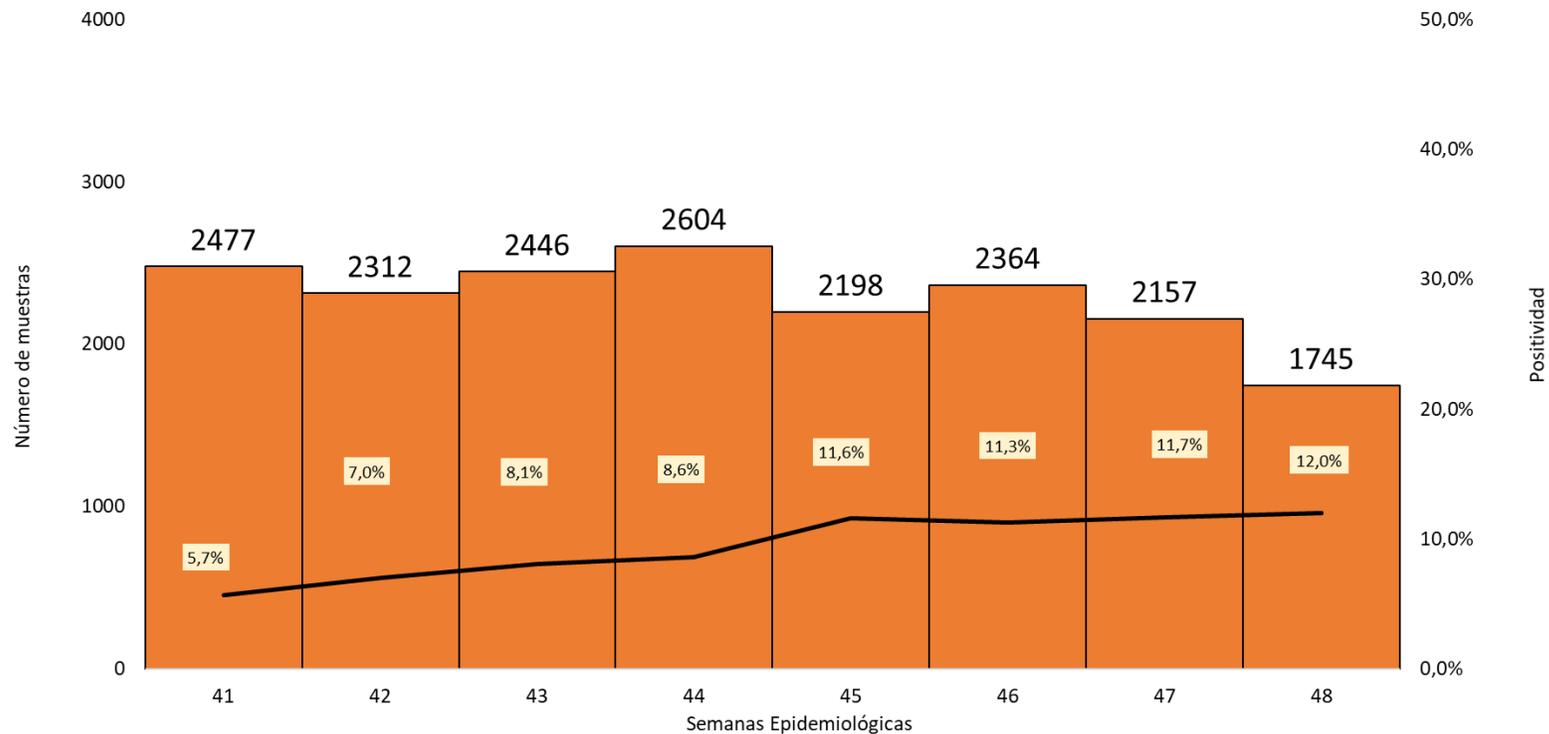
Comparativo SE 1 a SE 48 años 2023 y 2024



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 41 a SE 48/2024 (30/11/2024)

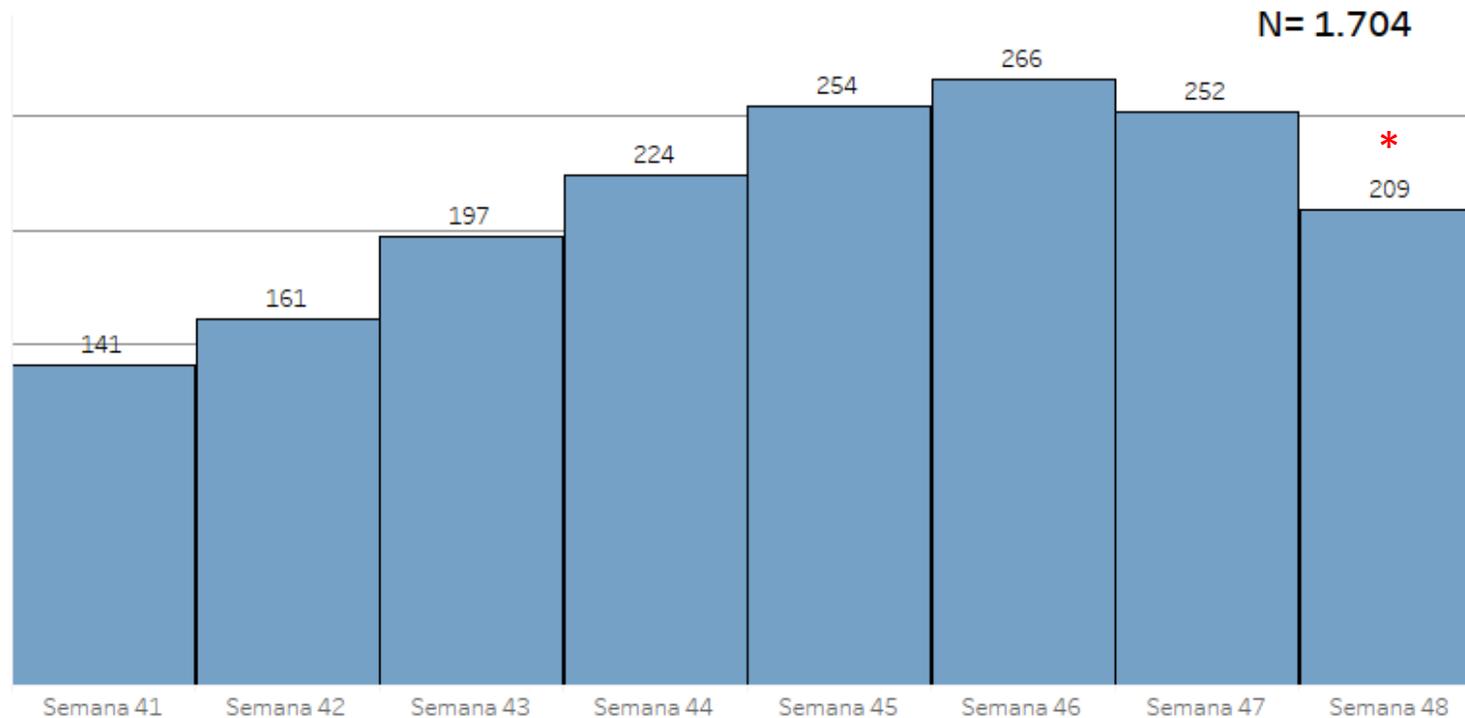


En la SE 48, se procesaron 1.745 muestras para SARS CoV-2, con una tasa de positividad de **12,0%**

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 41** a **SE 48/2024** (30/11/2024)



Tasa de incidencia promedio por semana, últimos 14 días

- **Casos COVID-19:** 461
T.I.A.: 6 casos/100 mil hab/sem.
- **Hospitalizados:** 0,41/100 mil hab
- **Tasa de mortalidad:** 0,01/100 mil hab
- **Positividad SE 48:** 12,0%

Datos Parciales*

Disminución del -17% en la SE 48 (n=209) en comparación a la SE 47 (n=252)

Semana 48: 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 41 - SE 48/2024

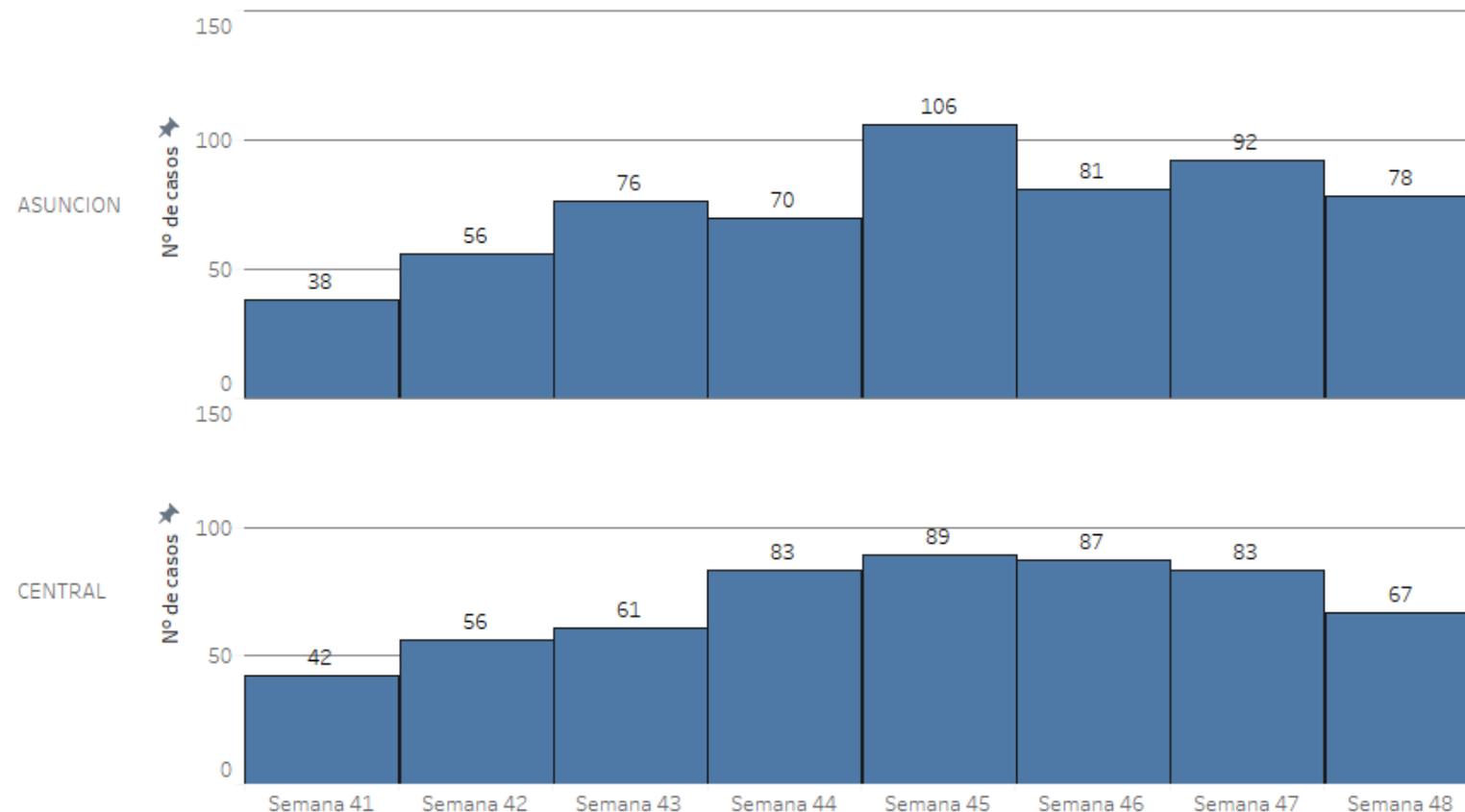
EJE METROPOLITANO



MINISTERIO DE
SALUD PÚBLICA Y
BIENESTAR SOCIAL



EJE METROPOLITANO



Casos COVID-19, SE 48/2024 distribución por departamentos

SEMANA 48	
Departamentos	Casos Confirmados
ASUNCION	78
CENTRAL	67
ITAPUA	18
GUAIRA	11
PARAGUARI	8
CORDILLERA	4
PDTE HAYES	4
ALTO PARAGUAY	3
CAAZAPA	3
CONCEPCION	3
MISIONES	3
ALTO PARANA	2
BOQUERON	2
CAAGUAZU	2
CANINDEYU	1
Total general	209

En la última semana, en 15/18 departamentos se registraron casos.

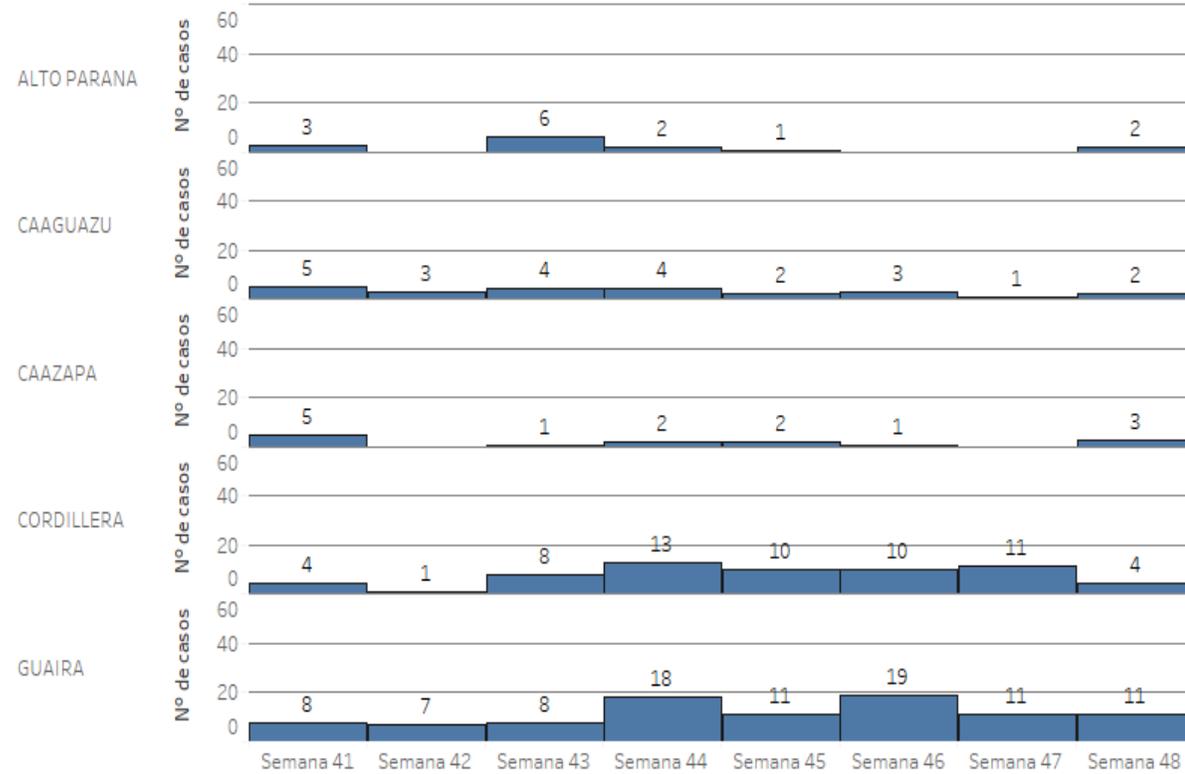
Casos COVID-19 en Paraguay, SE 41- SE 48/2024



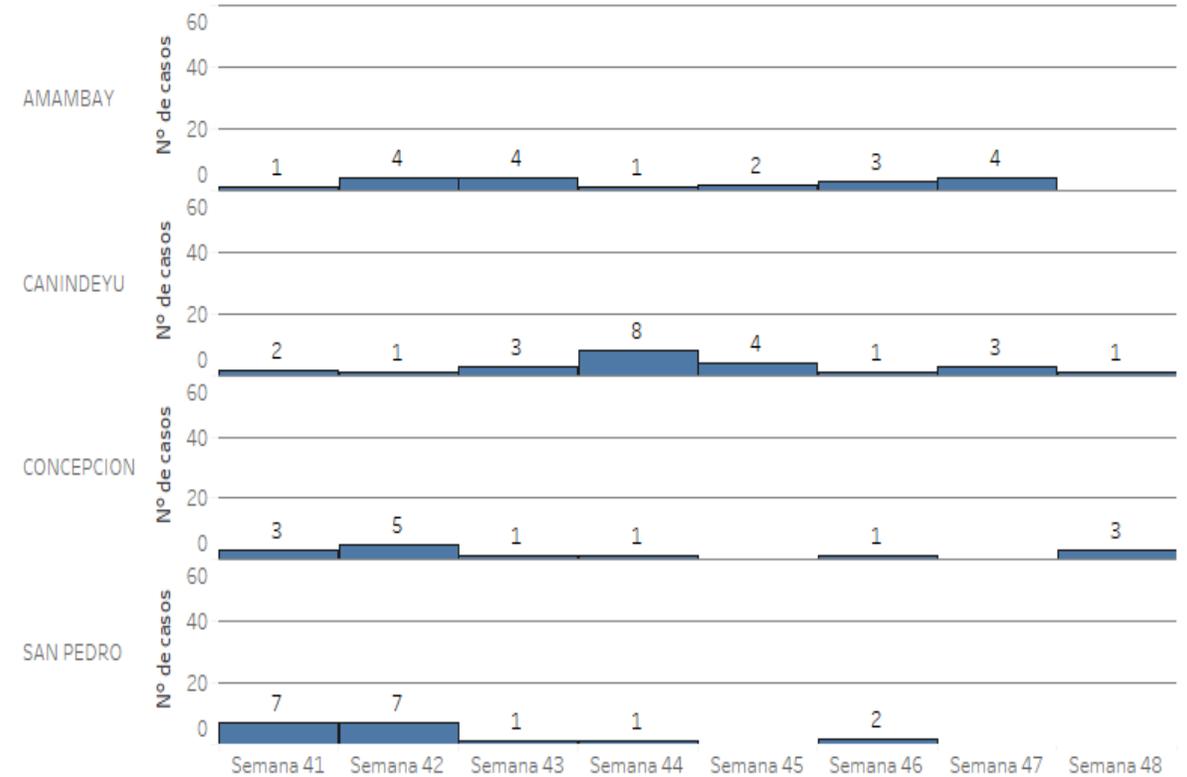
MINISTERIO DE
SALUD PÚBLICA Y
BIENESTAR SOCIAL



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 48 datos parciales*

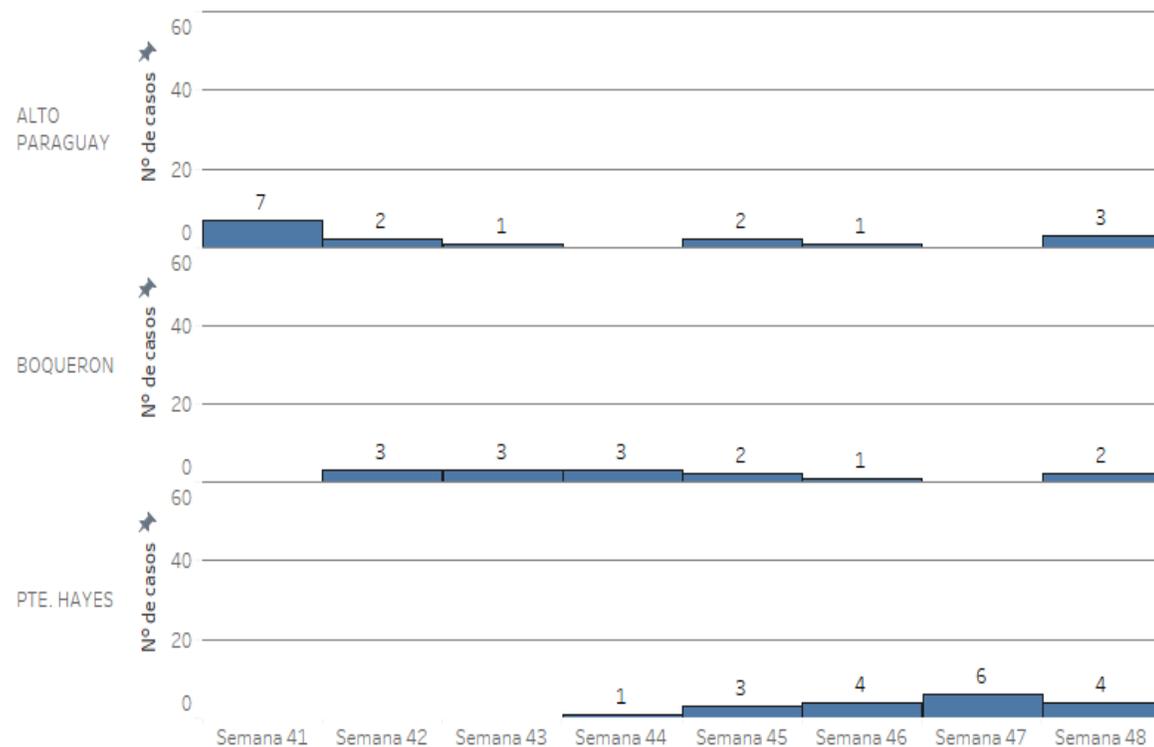
Casos COVID-19 en Paraguay, SE 41 - SE 48/2024



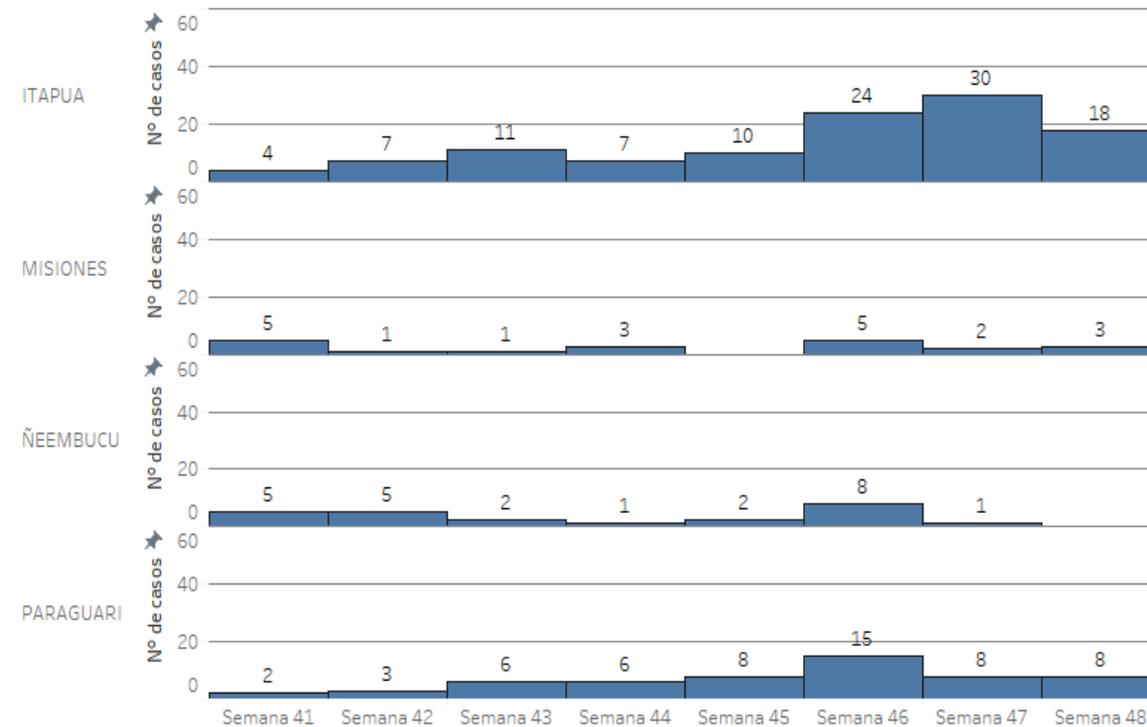
MINISTERIO DE SALUD PÚBLICA Y BIENESTAR SOCIAL



EJE CHACO



EJE SUR



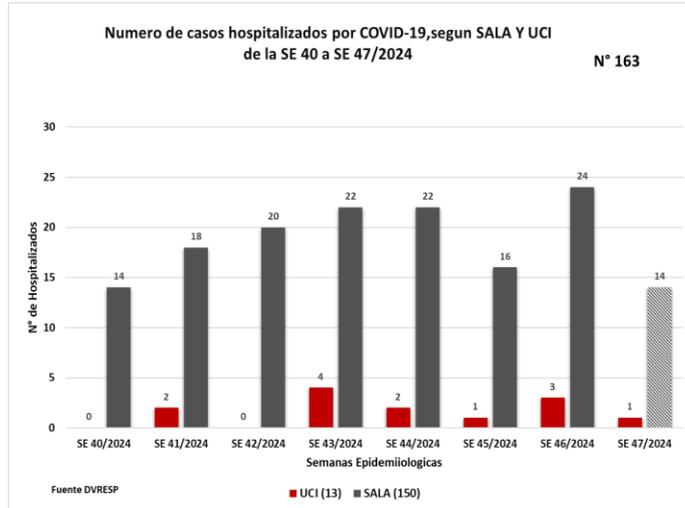
*Datos de la SE 48 del 2024 son parciales.

Casos COVID-19 por departamentos, 8 últimas semanas (SE 41 a SE 48/2024)

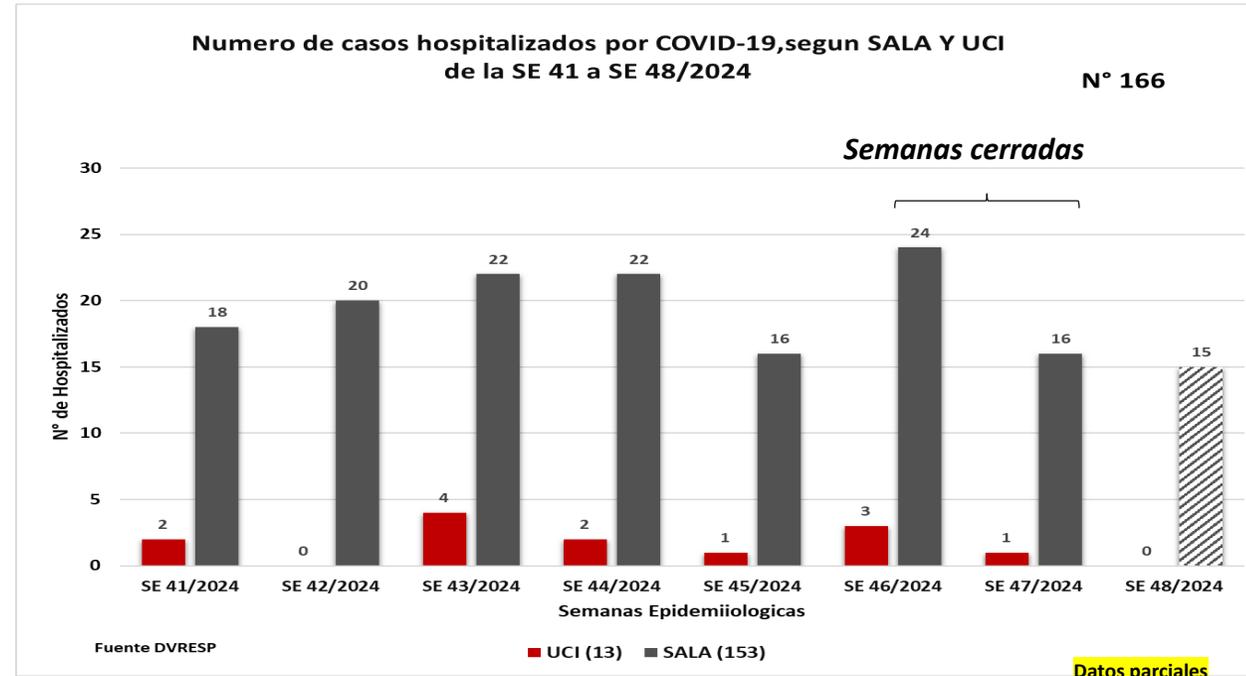
	Semana 41	Semana 42	Semana 43	Semana 44	Semana 45	Semana 46	Semana 47	Semana 48	Total general	
ASUNCION	38	56	76	70	106	81	92	78	597	← 37%
CENTRAL	42	56	61	83	89	87	83	67	568	← 32%
ITAPUA	4	7	11	7	10	24	30	18	111	← 9%
GUAIRA	8	7	8	18	11	19	11	11	93	
CORDILLERA	4	1	8	13	10	10	11	4	61	
PARAGUARI	2	3	6	6	8	15	8	8	56	
ÑEEMBUCU	5	5	2	1	2	8	1		24	
CAAGUAZU	5	3	4	4	2	3	1	2	24	
CANINDEYU	2	1	3	8	4	1	3	1	23	
MISIONES	5	1	1	3		5	2	3	20	
AMAMBAY	1	4	4	1	2	3	4		19	
SAN PEDRO	7	7	1	1		2			18	
PTE. HAYES				1	3	4	6	4	18	
ALTO PARAGUAY	7	2	1		2	1		3	16	
CONCEPCION	3	5	1	1		1		3	14	
CAAZAPA	5		1	2	2	1		3	14	
BOQUERON		3	3	3	2	1		2	14	
ALTO PARANA	3		6	2	1			2	14	
Total general	141	161	197	224	254	266	252	209	1.704	

Casos COVID-19 según grupos de edad y sexo

8 SEMANAS SALA/UCI (SE 41 a SE 48/2024)



Corte de la SE anterior



TOTAL DE LAS ULTIMAS 8 SEMANAS:

166

Desde la **SE 41 a la 48 2024.**

✓ En SALA: 153 (92%)

✓ En UCI: 13 (8%)

Femenino:
86
(52%)

Masculino:
80
(48%)

EN LAS ÚLTIMAS 8 SEMANAS

Según semana de hospitalización:

- Acumulado país: 166
- Media de 8 semanas: **21**

PRINCIPALES ESTABLECIMIENTOS DE HOSPITALIZACION 8 SEMANAS

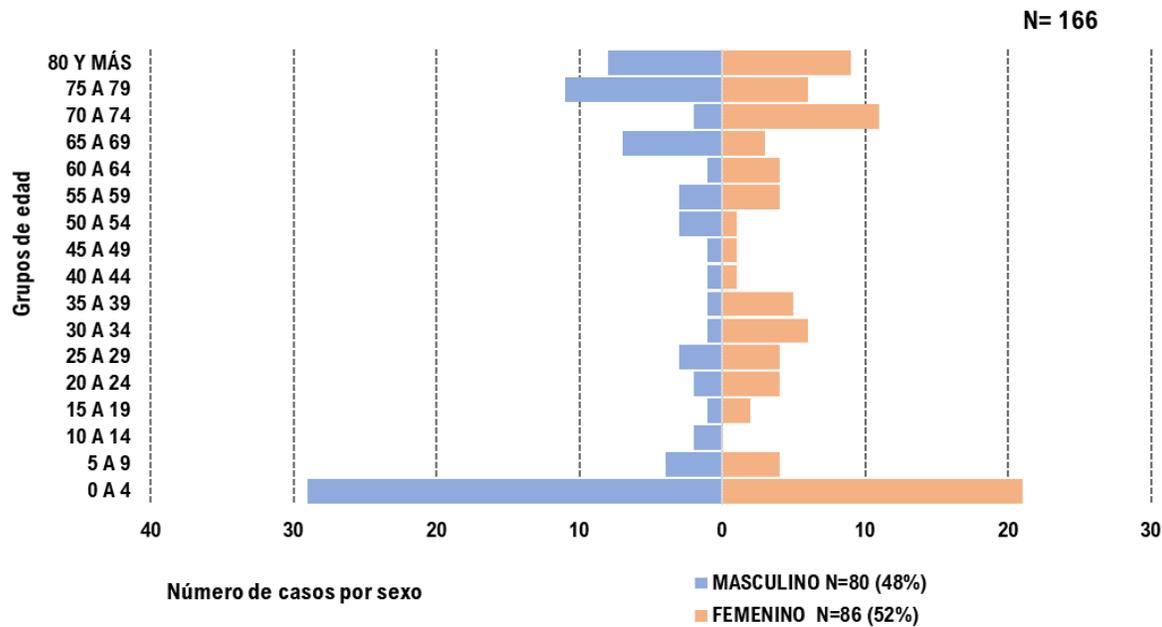
- IPS: 33
- HR VILLARICA: 23
- INERAM: 18
- HNI: 10
- HGBO: 8
- HR PARAGUARI: 8
- HR PJC: 6

Caracterización de hospitalizados 8 semanas (SE 41 a SE 48/2024)

Edad y sexo

Comorbilidades

Número total de casos hospitalizados confirmados COVID-19, según grupos de edad y sexo. Periodo: SE 41 a SE 48. Año 2024



Fuente DVRESP

Comorbilidades/factor de riesgo	N= 166	
	SI	NO
	51	36
	79	48%

Cardiopatía Crónica	18	35%
Enfermedad Pulmonar crónica	12	24%
Inmunodef.	2	4%
Diabetes	11	22%
Asma	5	10%
Obesidad	3	6%
Embarazada	6	12%
Enfermedad renal crónica	2	4%
Enfermedad hepática crónica	1	2%
Enfermedad Neurológica Crónica	5	10%
Síndrome de Down	1	2%
Púerpera	1	2%

Fuente DVRESP

Casos por sexo con un **52%** (Femenino) Y **48%** (Masculino)

Principalmente en los grupos de **0 a 4 años (N= 50, 30%)** seguido de **80 y mas años (N= 17, 10%)** y **75 a 79 años (N=17 10%)**

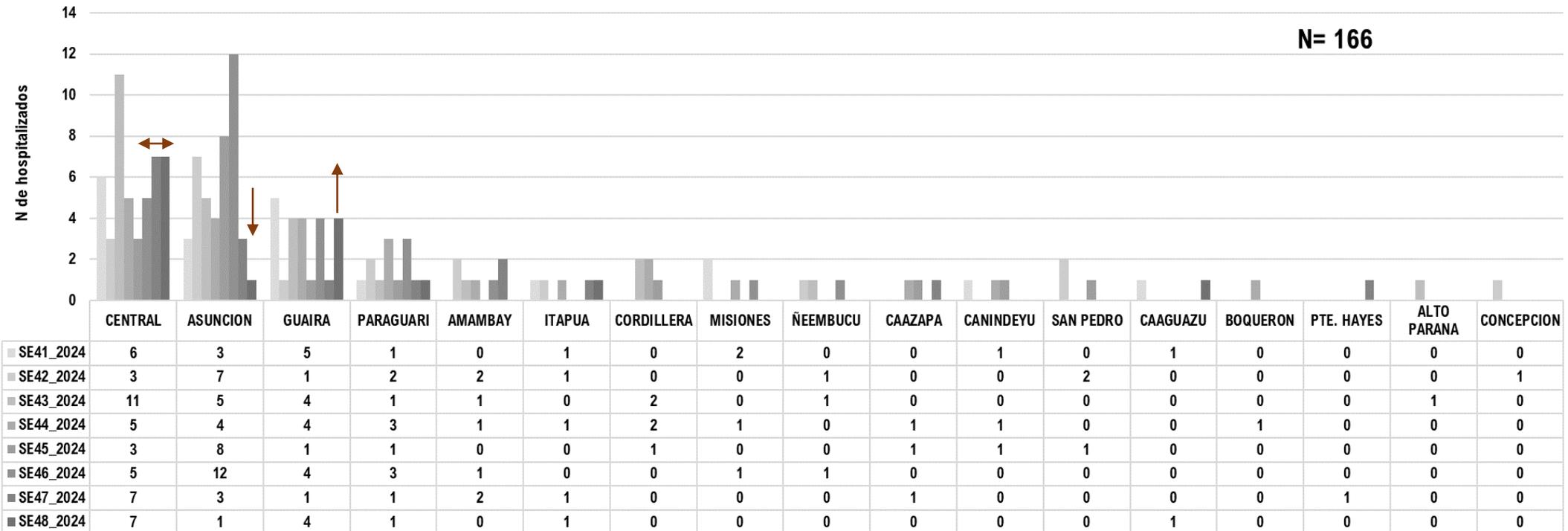
Caracterización de hospitalizados 8 semanas (SE 41 a SE 48/2024)

Según procedencia

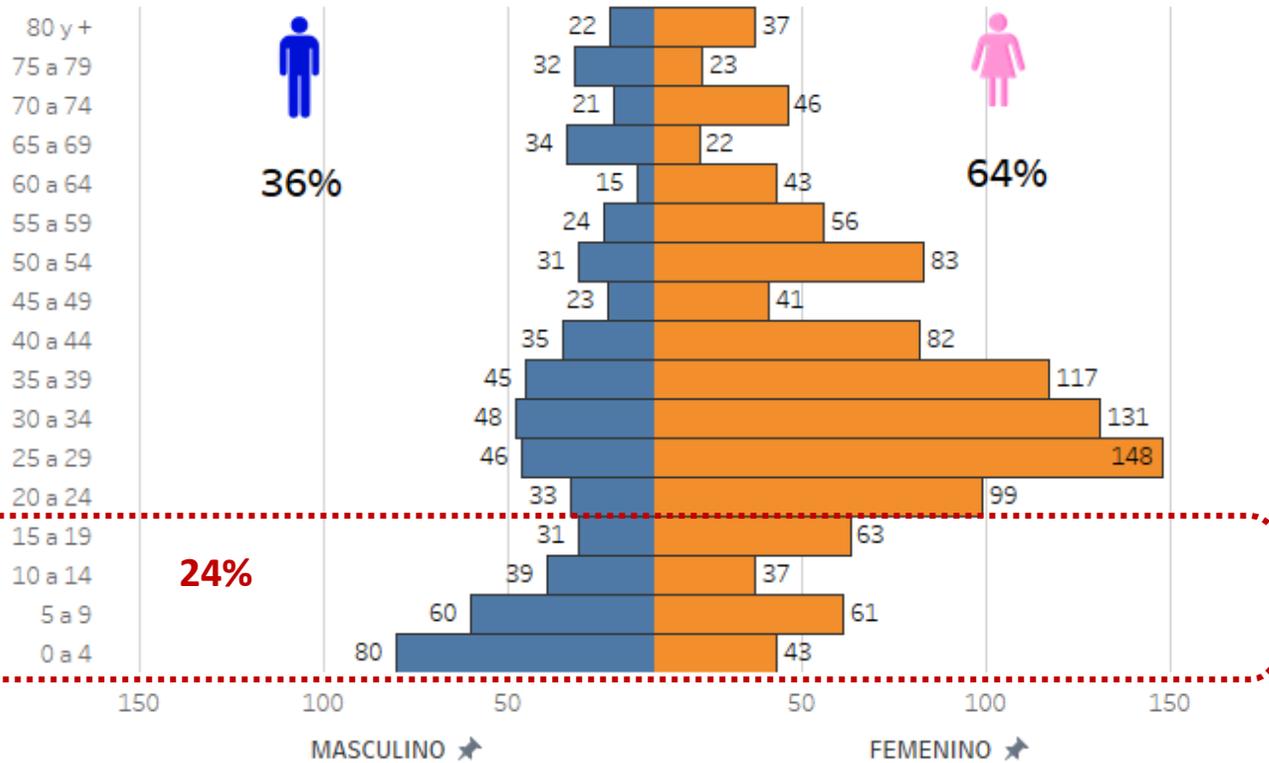
Principalmente en:

CENTRAL con 47 hospitalizados (28%)
ASUNCION con 43 hospitalizados (26%)
 seguido de **GUAIRA** con 24 hospitalizados (14%),
 Y **PARAGUARI** CON 18 hospitalizados (9%).

Hospitalizados según procedencia. Últimas 8 semanas.(SE 41 a SE 48/2024).



Casos COVID-19 según grupos de edad y sexo, 8 últimas semanas (SE 41 a SE 48/2024)



Casos COVID-19 según grupos sexo y grupos de edad, SE 1 a SE 48/2024

	Numero de casos	% Casos	Tasa de incidencia acumulada
0 a 19	2.967	19%	106
20 a 59	9.599	62%	242
60 y más	2.931	19%	366
Total general	15.497	100%	202

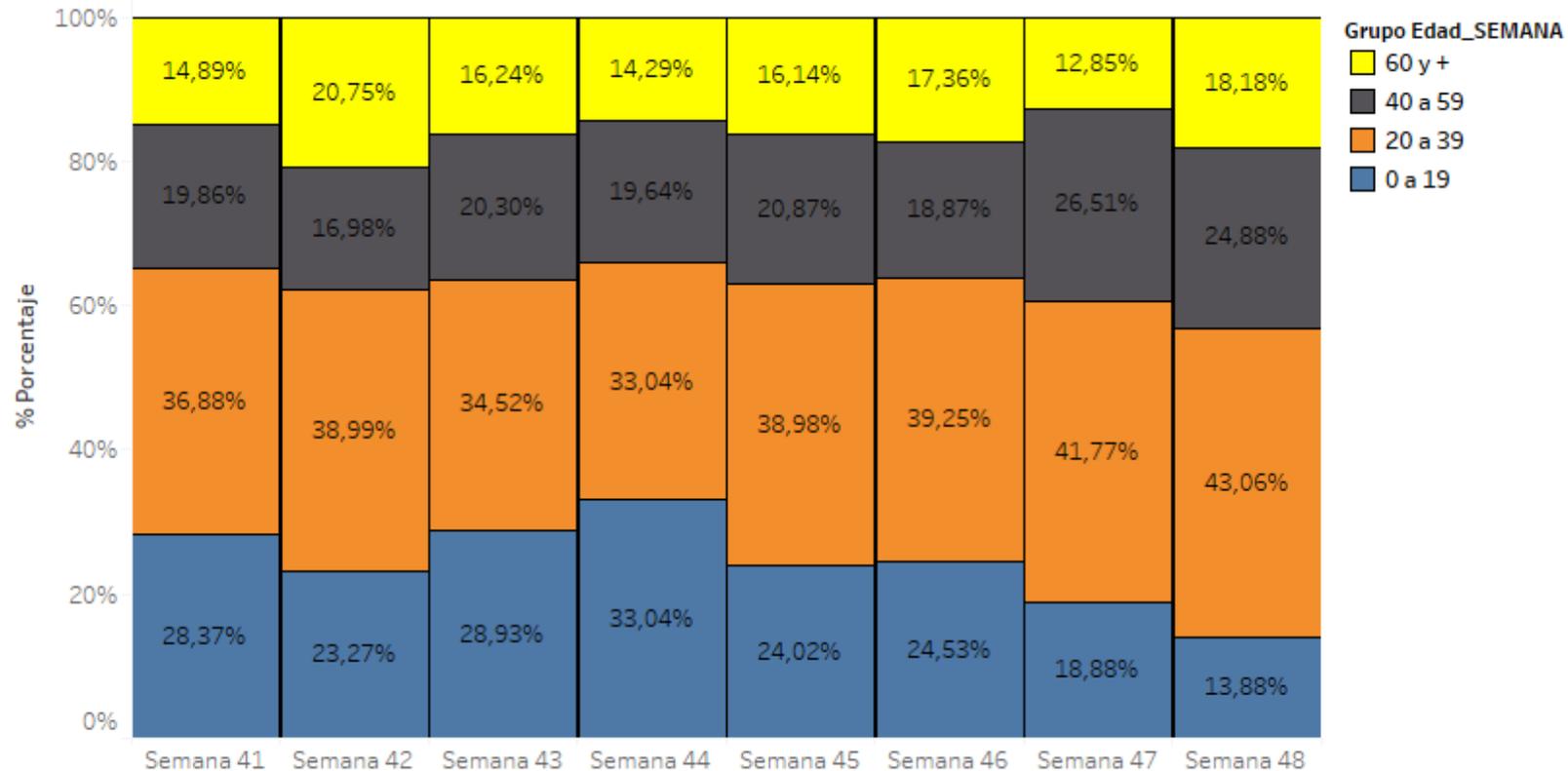
- Predominio del sexo femenino con 64% de los casos confirmados.
- Según tasa de incidencia específica por grupos de edad, la mayor tasa se registra en el grupo de 60 años y más (366 casos por 100 mil Hab).

Casos COVID-19 según grupos sexo y grupos de edad, SE 41 a SE 48/2024

	Numero de casos	% Casos	Tasa de incidencia acumulada
0 a 19	411	24%	15
20 a 59	998	59%	25
60 y más	295	17%	37
Total general	1.704	100%	22

- Predominio del sexo femenino (64%) de los casos confirmados
- La mayor tasa de incidencia se registra en el grupo de 60 años y más, con 37 casos por 100.000 habitantes.

Proporción de casos COVID-19 por grupos de edad, Paraguay, 8 últimas semanas (SE 41 a 48/2024)

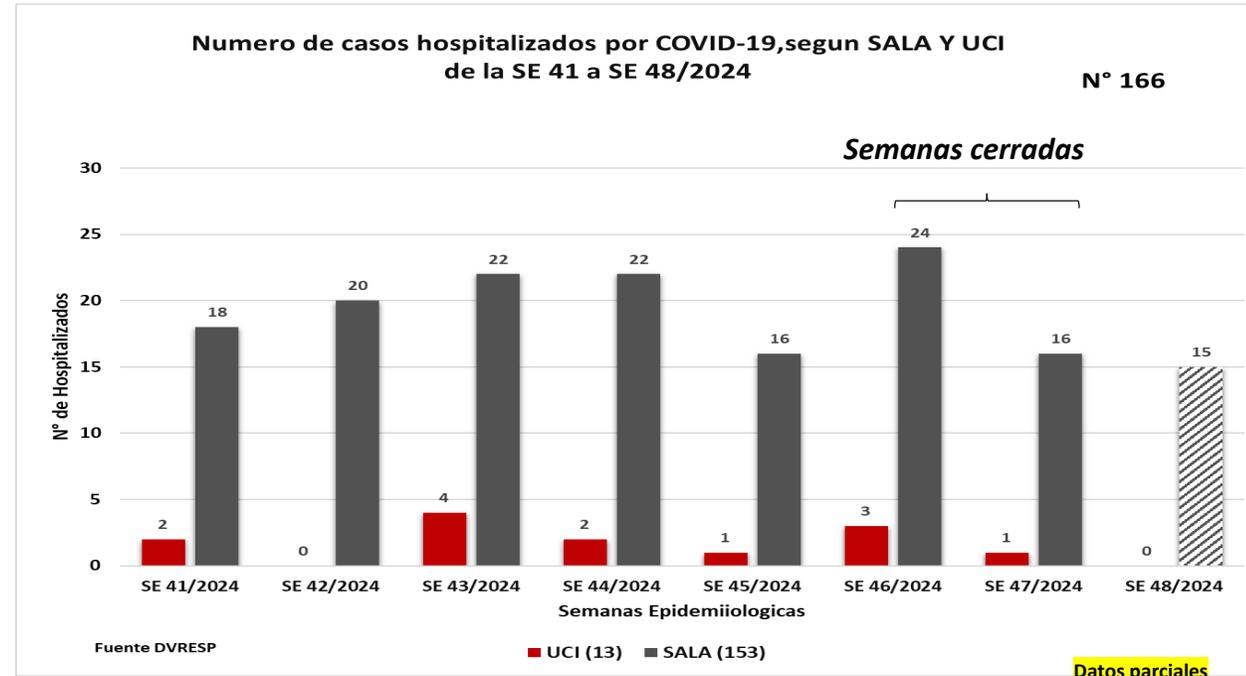
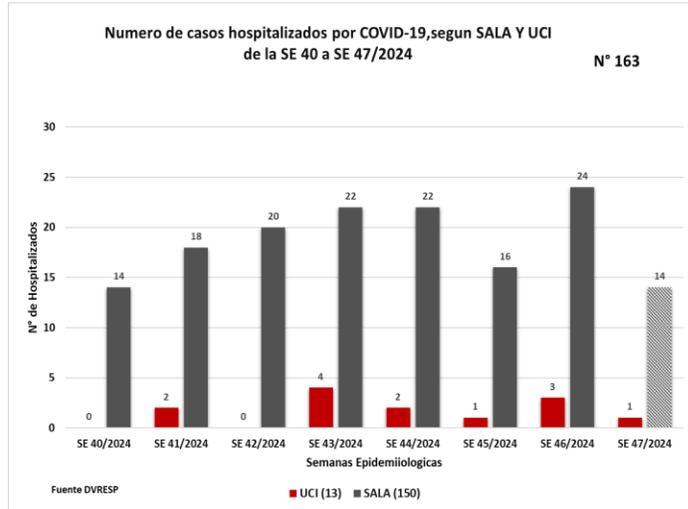


En la **SE 48/2024**, con predominio de los grupos 20 a 39 años (43%), seguido por el grupo de 40 a 59 años (25%).

*Datos de la SE 48//2024 son parciales.

Hospitalizados Covid-19

8 SEMANAS SALA/UCI (SE 41 a SE 48/2024)



TOTAL DE LAS ULTIMAS 8 SEMANAS:

166

Desde la **SE 41 a la 48 2024.**

✓ En SALA: 153 (92%)

✓ En UCI: 13 (8%)

Femenino:
86
(52%)

Masculino:
80
(48%)

Corte de la SE anterior

EN LAS ÚLTIMAS 8 SEMANAS

Según semana de hospitalización:

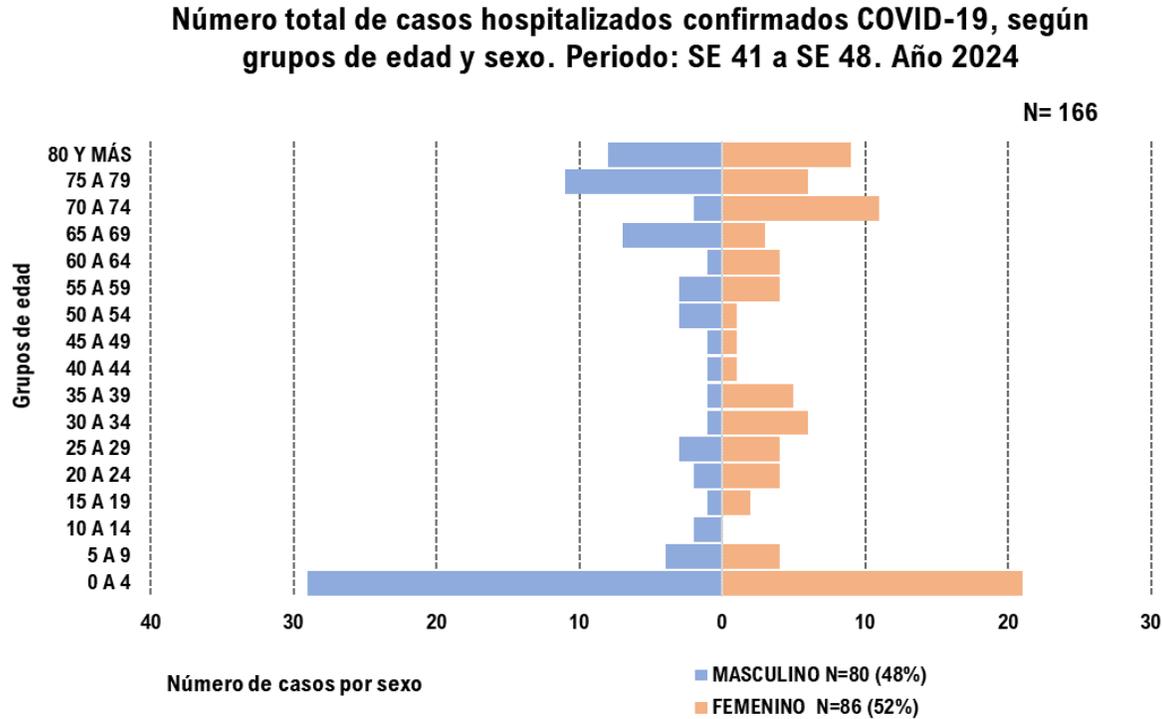
- Acumulado país: 166
- Media de 8 semanas: **21**

PRINCIPALES ESTABLECIMIENTOS DE HOSPITALIZACION 8 SEMANAS

- IPS: 33
- HR VILLARICA: 23
- INERAM: 18
- HNI: 10
- HGBO: 8
- HR PARAGUARI: 8
- HR PJC: 6

Caracterización de hospitalizados, 8 últimas semanas (SE 41 a SE 48/2024)

Edad y sexo



Comorbilidades

Comorbilidades/factor de riesgo	SI	NO	SD	N=	166
	51	36	79		
					31%
					22%
					48%
Cardiopatía Crónica	18				35%
Enfermedad Pulmonar crónica	12				24%
Inmunodef.	2				4%
Diabetes	11				22%
Asma	5				10%
Obesidad	3				6%
Embarazada	6				12%
Enfermedad renal crónica	2				4%
Enfermedad hepática crónica	1				2%
Enfermedad Neurológica Crónica	5				10%
Síndrome de Down	1				2%
Púerpera	1				2%

Fuente DVRESP

Casos por sexo con un **52%** (Femenino) Y **48%** (Masculino)

Principalmente en los grupos de **0 a 4 años N= 50**, seguido de **80 y mas años N= 17** y **75 a 79 años N=17**

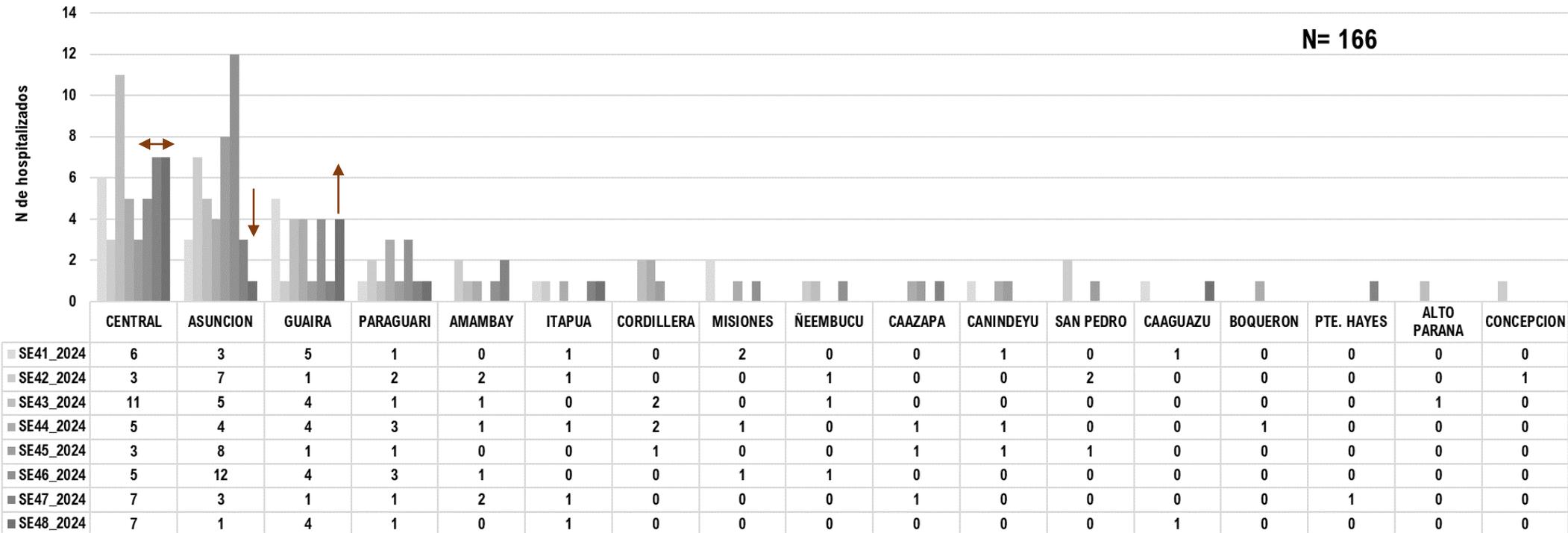
Caracterización 8 últimas semanas (SE 41 a SE 48/2024)

Según procedencia

Principalmente en:

CENTRAL con 47 hospitalizados (28%)
ASUNCION con 43 hospitalizados (26%)
 seguido de **GUAIRA** con 24 hospitalizados (14%),
 Y **PARAGUARI** CON 18 hospitalizados (9%).

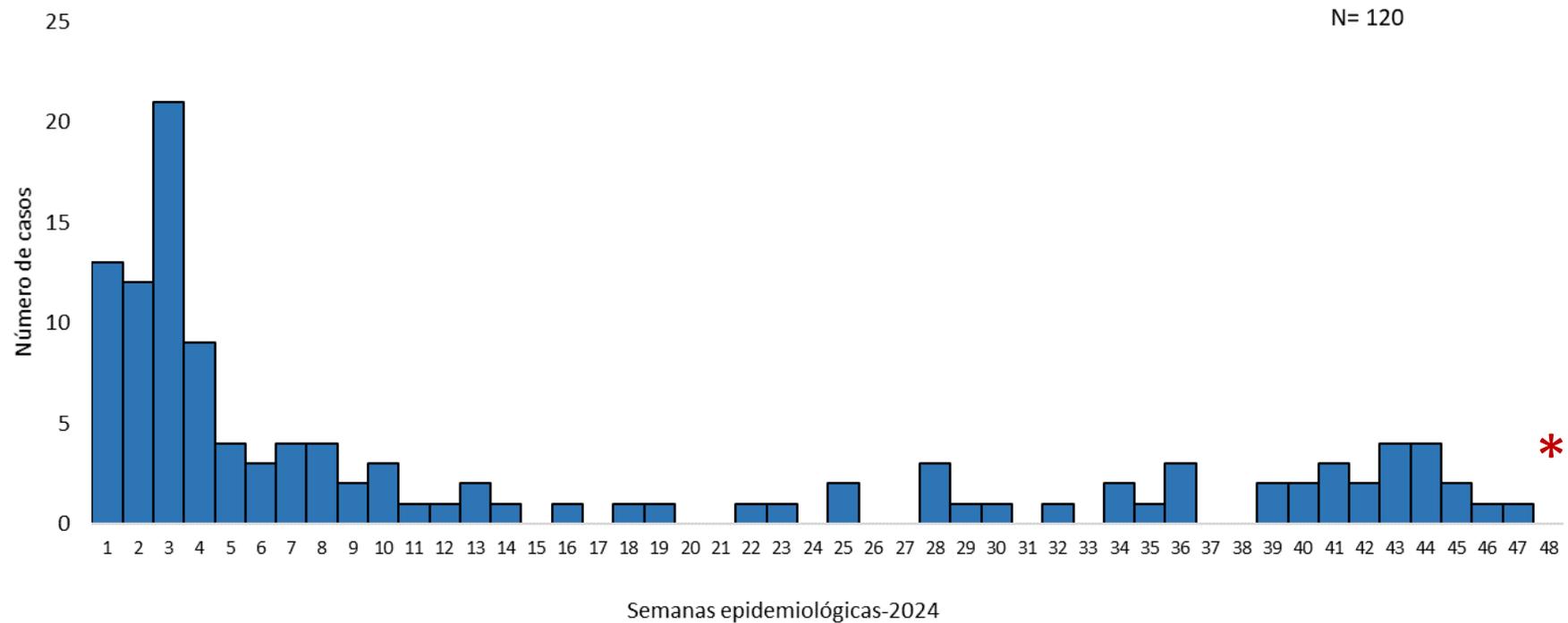
Hospitalizados según procedencia. Últimas 8 semanas.(SE 41 a SE 48/2024).



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.

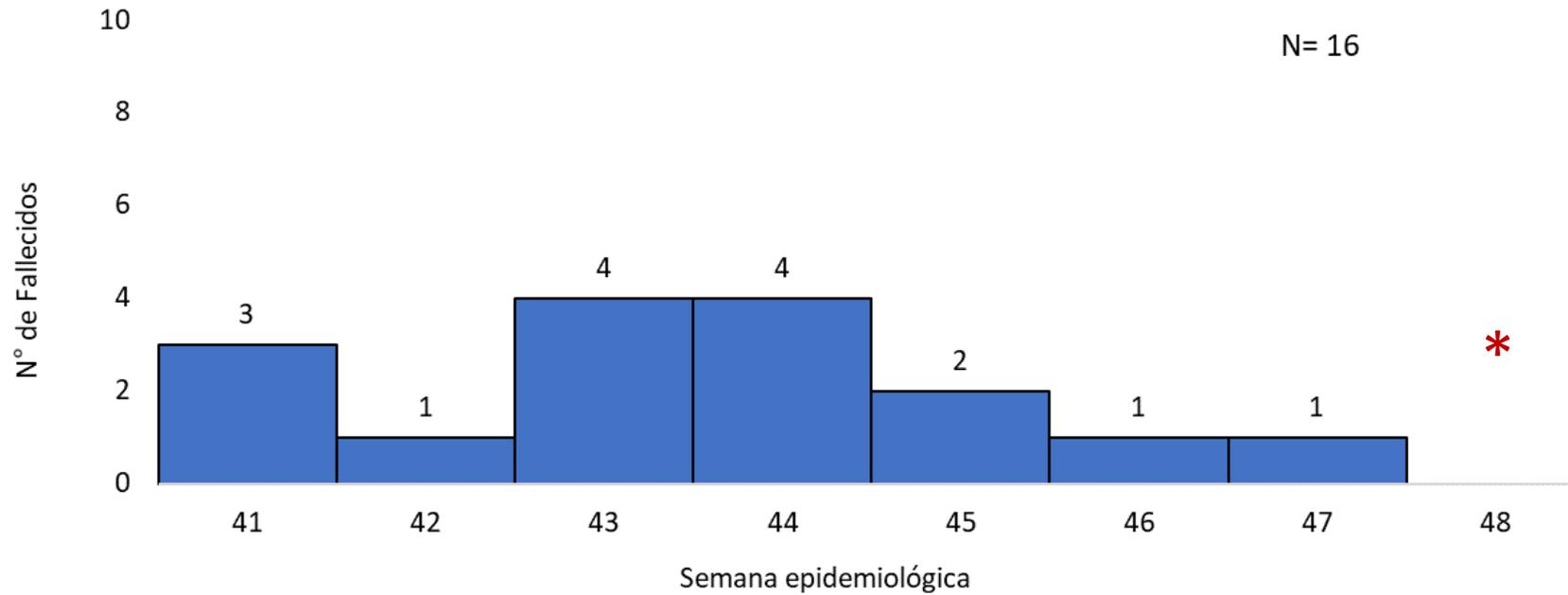
Fallecidos COVID-19, Paraguay, SE 1 a SE 48 del 2024



En la actualización desde la SE 1 hasta la SE 48/2024 se confirmaron un total de 120 fallecidos por COVID-19

*Datos de la SE 48 del 2024 son parciales.

Fallecidos COVID-19, Paraguay, 8 últimas semanas (SE 41 a SE 48/2024)



En las 8 últimas semanas se registraron un total de 16 fallecidos. En la SE 48 no se registran fallecidos por COVID-19.

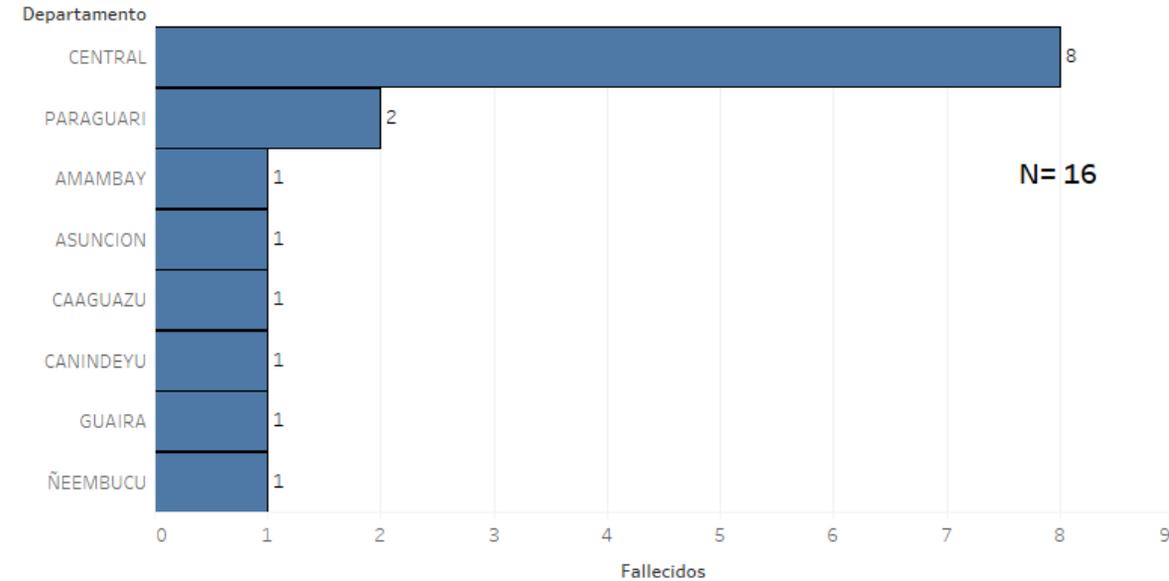
*Datos de la SE 48 del 2024 son parciales.

Fallecidos confirmados por COVID-19, 8 últimas semanas (SE 41 a SE 48/2024) distribución por edad y sexo

	FEMENINO	MASCULINO	Total
80 y+	1	1	2
75 a 79	1	2	3
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	1	1	2
Total	8	8	16

El 69% (11/16) de los fallecidos son mayores de 60 años. El 50% de sexo femenino y 50% sexo masculino.

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



Se registraron fallecidos en 8/18 departamentos, la mayoría de Central (50%).

Indicadores de resumen

Tasas de incidencia, mortalidad y letalidad por COVID-19 por grupos de edad, Paraguay, SE 1 a SE 48* del 2024

Grupos de edad	Población	Casos confirmados	Fallecidos	Tasa de incidencia*	Tasa de mortalidad*	Tasa de letalidad (%)
0 a 4	709.043	855	4	120,6	0,6	0,47%
5 a 9	704.856	763	2	108,2	0,3	0,26%
10 a 14	699.391	618	0	88,4	0,0	0,00%
15 a 19	684.490	756	1	110,4	0,1	0,13%
20 a 24	662.406	1.276	4	192,6	0,6	0,31%
25 a 29	643.378	1.630	1	253,4	0,2	0,06%
30 a 34	612.665	1.571	1	256,4	0,2	0,06%
35 a 39	568.113	1.414	1	248,9	0,2	0,07%
40 a 44	489.769	1.119	2	228,5	0,4	0,18%
45 a 49	398.207	863	1	216,7	0,3	0,12%
50 a 54	351.204	925	3	263,4	0,9	0,32%
55 a 59	305.182	831	8	272,3	2,6	0,96%
60 a 64	256.119	720	7	281,1	2,7	0,97%
65 a 69	208.858	618	12	295,9	5,7	1,94%
70 a 74	152.992	525	13	343,2	8,5	2,48%
75 a 79	98.026	420	20	428,5	20,4	4,76%
80 y +	111.516	593	40	531,8	35,9	6,75%
TOTAL	7.656.215	15.497	120	202,4	1,6	0,77%

* 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 48* del 2024

Departamento	Casos confirmados	Fallecidos	Tasa de incidencia*	Tasa de mortalidad*	Tasa de letalidad (%)
Central	5.512	46	232,5	1,9	0,83%
Asunción	4.894	12	938,2	2,3	0,25%
Itapúa	1.064	6	163,2	0,9	0,56%
Guairá	961	11	404,9	4,6	1,14%
Ñeembucú	351	3	380,8	3,3	0,85%
Cordillera	401	3	122,7	0,9	0,75%
Misiones	295	1	218,5	0,7	0,34%
Caaguazú	348	11	59,1	1,9	3,16%
Paraguarí	325	9	122,9	3,4	2,77%
Alto Paraná	284	3	32,4	0,3	1,06%
Concepción	262	0	97,1	0,0	0,00%
Presidente Hayes	186	2	135,6	1,5	1,08%
Canindeyú	165	4	65,3	1,6	2,42%
Amambay	173	4	94,9	2,2	2,31%
Caazapá	86	3	42,6	1,5	3,49%
San Pedro	108	2	23,7	0,4	1,85%
Boquerón	44	0	61,4	0,0	0,00%
Alto Paraguay	38	0	193,3	0,0	0,00%
TOTAL	15.497	120	202,4	1,6	0,77%

* por 100.000 habitantes

Se incluye datos acumulados del COVID-19, y la población estimada para el 2024 (INE).

#VacunarseEsPoder



Dosis aplicadas

Datos al 20/11/2024

INFLUENZA

1.420.088

COVID-19

175.108

Los virus se transforman
las vacunas se actualizan

Esta temporada 2024 protégete con las vacunas actualizadas

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, semana 47| 2024



GOBIERNO DEL
PARAGUAY

MINISTERIO DE
SALUD PÚBLICA Y
BIENESTAR SOCIAL



- **Casos confirmados: 252** ↓ (-5%) (12/18 RS, 36% procedente de Asunción).
- **Hospitalizados: 17** (Sala 16 y UCI 1), predominio pediátrico (0 a 4 años), sexo femenino (52%).
- **Fallecidos: 1** (SE 47 del 2024).
- **Muestras procesadas:** 2.157 muestras, con una positividad del 11,7%.
- **Comparativo últimas dos semanas:** SE 46= 266 vs SE 47=252, leve descenso del -5 %.
- **Total de casos acumulados (SE 1 a SE 47/2024):** 15.288 casos y 120 fallecidos.
- **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**.

Principales recomendaciones

- *Mantener 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.*

RESUMEN COVID-19, SE 48| 2024

Datos parciales



MINISTERIO DE
SALUD PÚBLICA Y
BIENESTAR SOCIAL



A la SE 48 del 2024, se registran 15.497 casos confirmados de COVID-19, de los cuales 1.406 fueron hospitalizados y 120 fallecidos.

CASOS CONFIRMADOS. Con datos parciales de la última semana (SE 48), se registran 209 casos confirmados (en 15/18 RS).

HOSPITALIZADOS. En la SE 48, se registraron 15 hospitalizados todos en sala (ninguno en UCI)

- Se acumulan 120 fallecidos en total para el 2024, el predominio es del sexo masculino (53%) y en el grupo de adultos mayores de 60 años. No se registra 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/>