



REPORTE N° 297

Situación Epidemiológica COVID-19 en Paraguay, SE 49/2024

Fecha de actualización 10/12/2024





RESUMEN CASOS CONFIRMADOS COVID-19 en Paraguay

Datos acumulados desde **2020** hasta la **SE 49/2024** (07/12/2024)

	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*	15.746	1.413	120

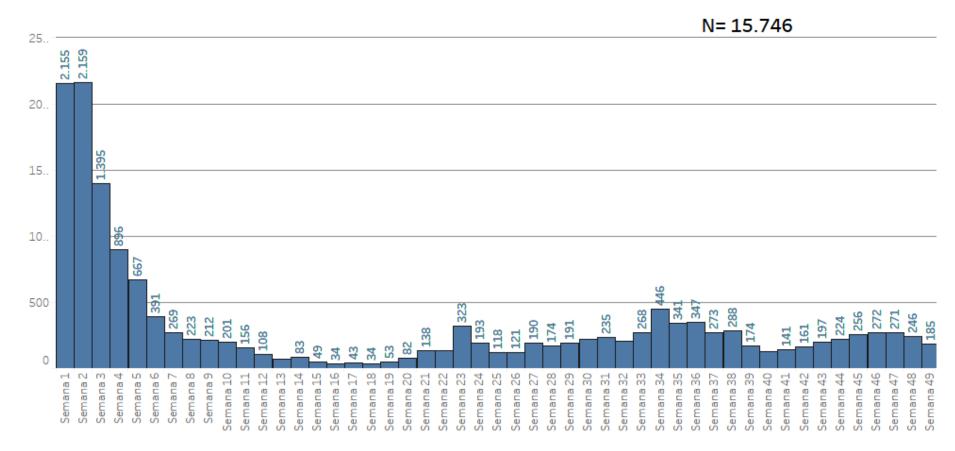
^{*}datos parciales SE 1 a SE 49 del 2024.





SITUACIÓN COVID-19 EN PARAGUAY

Datos acumulados desde la **SE 1** a **SE 49/2024** (07/12/2024)

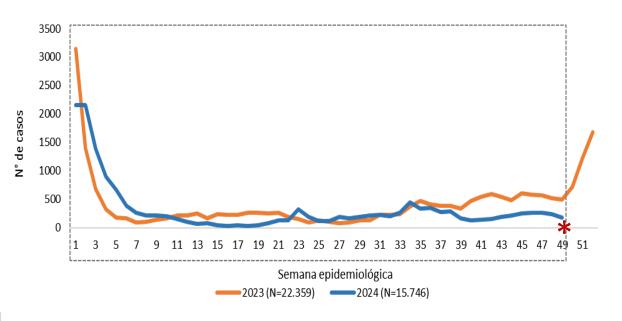


Semana 48*: con datos parciales

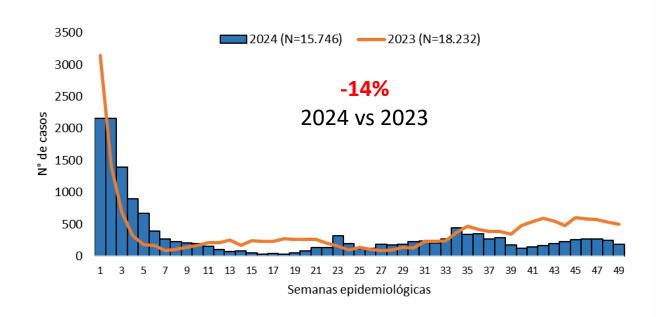




Comparativo de casos acumulados de COVID-19 desde la **SE 1/2023** hasta **SE 49/2024** (07/12/2024)



Comparativo SE 1 a SE 49 años 2023 y 2024



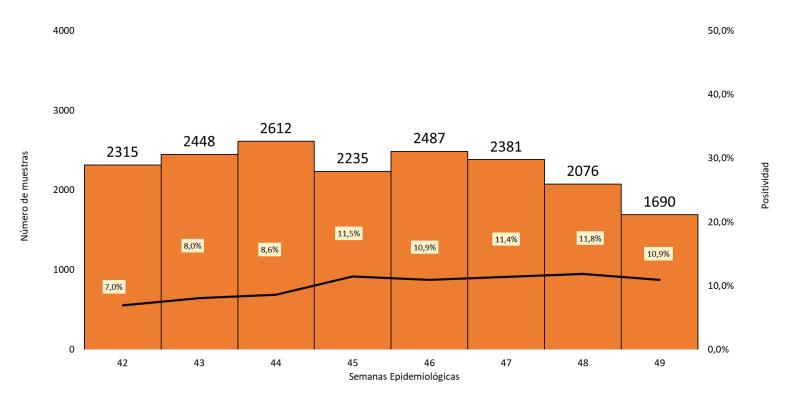






Muestras procesadas para SARS COV-2 reportadas al sistema de vigilancia, Paraguay

Datos acumulados desde la SE 42 a SE 49/2024 (07/12/2024)



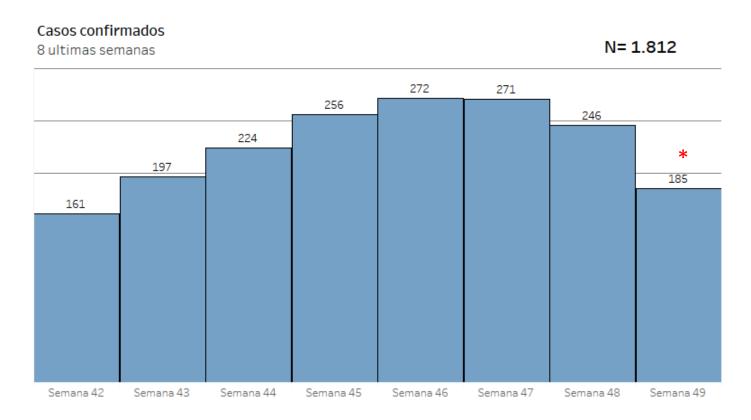
En la SE 49, se procesaron 1.690 muestras para SARS CoV-2, con una tasa de positividad de **10,9%**





SITUACIÓN COVID-19 EN PARAGUAY

Datos acumulados desde la **SE 42** a **SE 49/2024** (07/12/2024)



Tasa de incidencia promedio por semana, últimos 14 días

Casos COVID-19: 431

T.I.A.: 6 casos/100 mil hab/sem.

• Hospitalizados: 0,48/100 mil hab

Tasa de mortalidad: 0,00 /100 mil

hab

• **Positividad SE 48:** 10,9%

Datos Parciales*

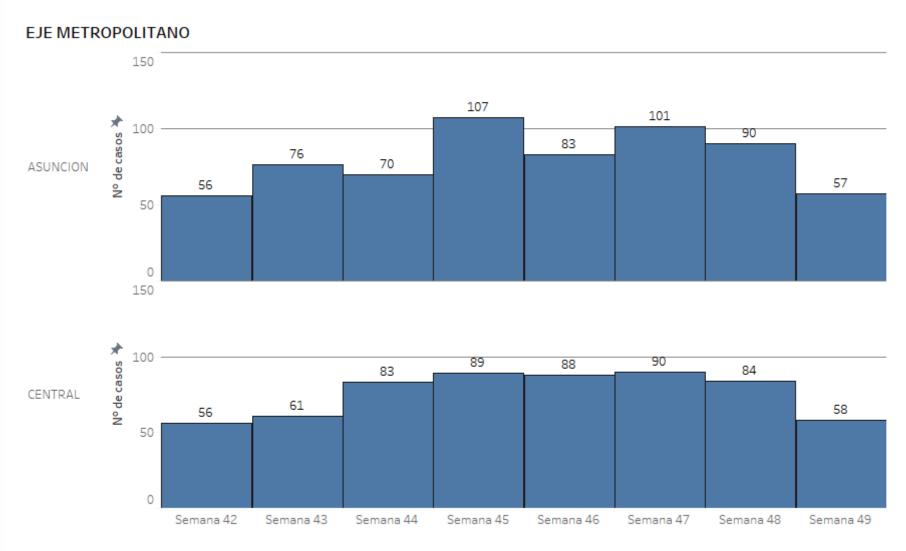
Disminución del -25% en la SE 49 (n=185) en comparación a la SE 48 (n=246)

Semana 49*: con datos parciales

Casos COVID-19 en Paraguay, SE 42 - SE 49/2024 EJE METROPOLITANO







Casos COVID-19, SE 49/2024 distribución por departamentos SE 49

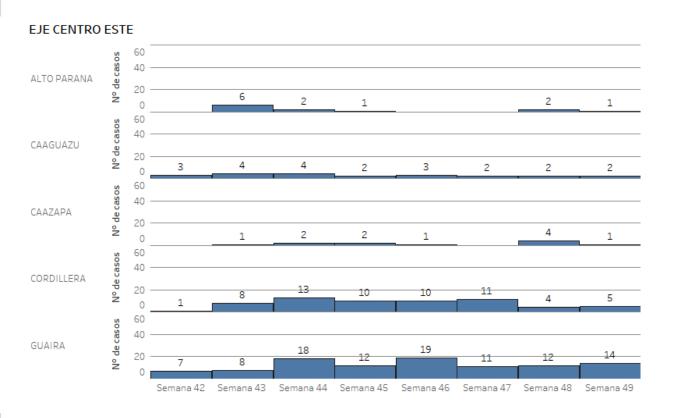
Departamentos	Casos Confirmados
CENTRAL	58
ASUNCION	57
ITAPUA	18
GUAIRA	14
MISIONES	12
ÑEEMBUCU	6
CORDILLERA	5
PTE. HAYES	5
CAAGUAZU	2
CANINDEYU	2
PARAGUARI	2
ALTO PARAGUAY	1
ALTO PARANA	1
CAAZAPA	1
SAN PEDRO	1
Total general	185
•	

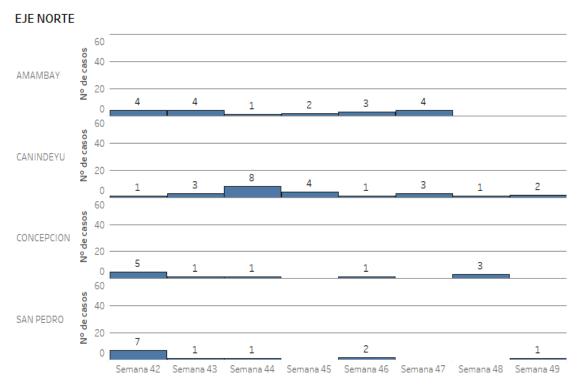
En la última semana, en 15/18 departamentos se registraron casos.

Casos COVID-19 en Paraguay, SE 42- SE 49/2024





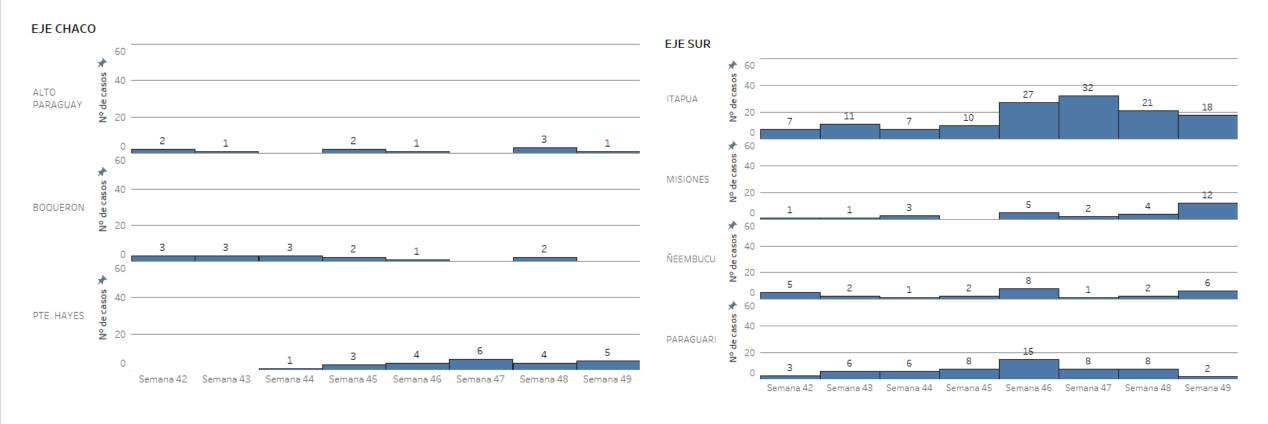




Casos COVID-19 en Paraguay, SE 42 - SE 49/2024







<u>Nota:</u> Los datos son dinámicos, y pueden modificarse en semanas anteriores, debido a los procesos de actualizaciones y verificaciones *SEMANA 49 datos parciales

9







Casos COVID-19 por departamentos, 8 últimas semanas (SE 42 a SE 49/2024)

		1		 .		,				
	Semana 42	Semana 43	Semana 44	Semana 45	Semana 46	Semana 47	Semana 48	Semana 49	Total g eneral =	
ASUNCION	56	76	70	107	83	101	90	57	640	← 35%
CENTRAL	56	61	83	89	88	90	84	58	609	← 34%
ITAPUA	7	11	7	10	27	32	21	18	133	← 7%
GUAIRA	7	8	18	12	19	11	12	14	101	
CORDILLERA	1	8	13	10	10	11	4	5	62	
PARAGUARI	3	6	6	8	15	8	8	2	56	
MISIONES	1	1	3		5	2	4	12	28	
ÑEEMBUCU	5	2	1	2	8	1	2	6	27	
PTE. HAYES			1	3	4	6	4	5	23	
CANINDEYU	1	3	8	4	1	3	1	2	23	
CAAGUAZU	3	4	4	2	3	2	2	2	22	
AMAMBAY	4	4	1	2	3	4			18	
BOQUERON	3	3	3	2	1		2		14	
SAN PEDRO	7	1	1		2			1	12	
ALTO PARANA		6	2	1			2	1	12	
CONCEPCION	5	1	1		1		3		11	
CAAZAPA		1	2	2	1		4	1	11	
ALTO PARAGUAY	2	1		2	1		3	1	10	
Total general	161	197	224	256	272	271	246	185	1.812	



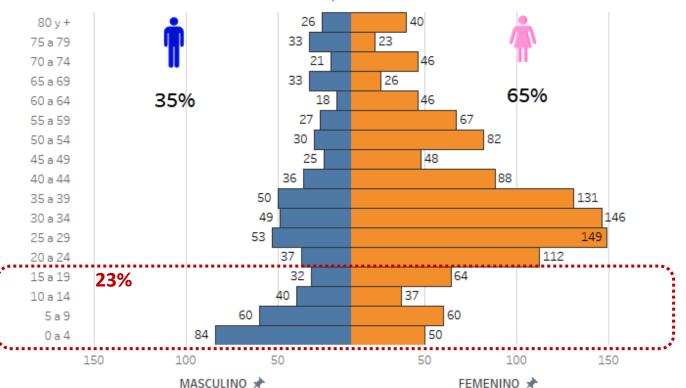


Casos COVID-19 según grupos de edad y sexo

Casos COVID-19 según grupos de edad y sexo, 8 últimas semanas (SE 42 a SE 49/2024)

Casos confirmados por grupo de edad





Fuente: Base SARS CoV-2, IT-DGVS 10/12/2024 13:00HS







Casos COVID-19 según grupos sexo y grupos de edad, SE 1 a SE 49/2024

Numero de casos		% Casos	Tasa de incidencia acumulada
0 a 19	3.037	19%	109
20 a 59	9.746	62%	246
60 y más	2.963	19%	370
Total general	15.746	100%	206

- Predominio del sexo femenino con 64% de los casos confirmados.
- Según tasa de incidencia especifica por grupos de edad, la mayor tasa se registra en el grupo de 60 años y más (370 casos por 100 mil Hab).

Casos COVID-19 según grupos sexo y grupos de edad, SE 42 a SE 49/2024

	Numero de casos	% Casos	Tasa de incidencia acumulada
0 a 19	421	23%	15
20 a 59	1.095	60%	28
60 y más	296	16%	37
Total general	1.812	100%	24

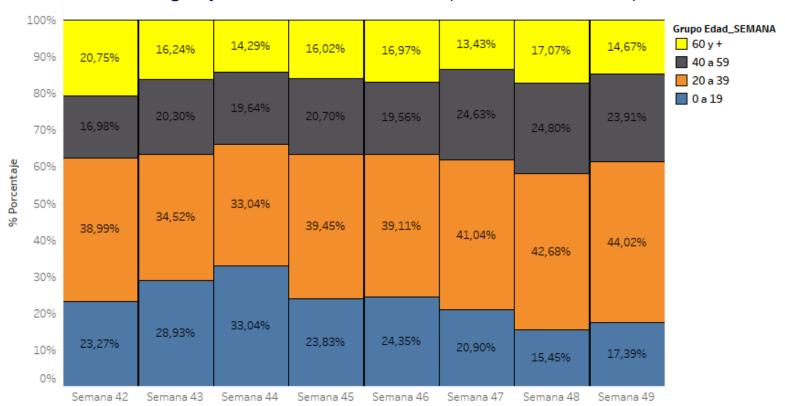
- Predominio del sexo femenino (65%) de los casos confirmados
- La mayor tasa de incidencia se registra en el grupo de 60 años y más, con 37 casos por 100.000 habitantes.







Proporción de casos COVID-19 por grupos de edad, Paraguay, 8 últimas semanas (SE 42 a 49/2024)



En la **SE 49/2024**, con predominio de los grupos 20 a 39 años (44%), seguido por el grupo de 40 a 59 años (24%).

*Datos de la SE 49//2024 son parciales.



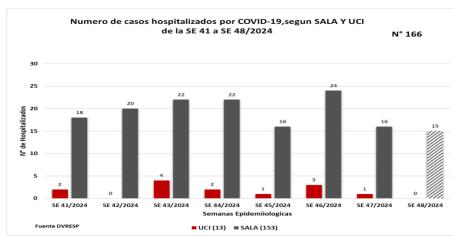


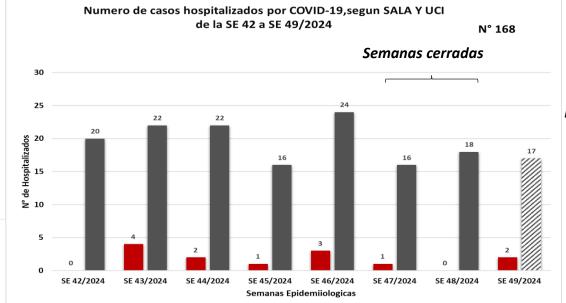
Hospitalizados Covid-19





TOTAL PAÍS 8 SEMANAS SALA/UCI (SE 42 a SE 49/2024)





■ UCI (13) ■ SALA (155)

TOTAL DE LAS ULTIMAS 8 SEMANAS:

168

Desde la SE 42 a la 49 2024.

En SALA: 155 (92%)

En UCI: 13 (8%)

Femenino: Masculino:

(52%)

80 (48%)

Corte de la SE anterior

EN LAS ÚLTIMAS 8 SEMANAS Según semana de hospitalización:

Acumulado país: 168

Media de 8 semanas: 21

PRINCIPALES ESTABLECIMIE NTOS DE HOSPITALIZACION 8 SEMANAS

Datos parciales

IPS: 30

Fuente DVRESP

HR VILLARICA: 23

INERAM: 22

HNI: 10

HGBO: 8

HR PARAGUARI: 8

HR PJC: 6

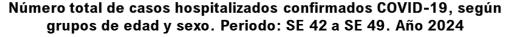


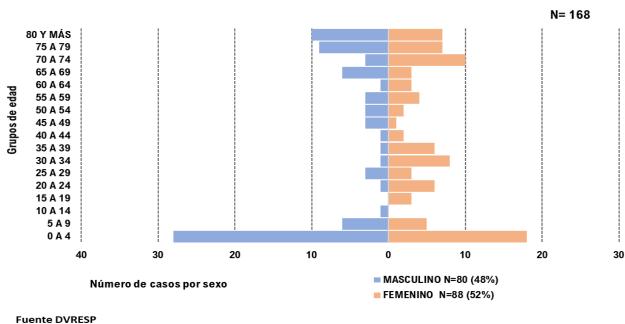


Caracterización de hospitalizados 8 semanas (SE 42 a SE 49/2024)

Edad y sexo

Comorbilidades





		N=	168	
Comorbilidades/factor de	SI		59	35%
riesgo	NO		31	18%
	SD		78	46%
	Cardiopatía Crónica		19	32%
	Enfermedad Pulmonar crónica		13	22%
	Inmunodef.		2	3%
	Diabetes		11	19%
	Asma		5	8%
	Obesidad		4	7%
	Embarazada		8	14%
	Enfermedad renal crónica		3	5%
	Enfermedad hepática crónica		2	3%
	Enfermedad Neurológica Crónica		6	10%
	Sindrome de Down		1	2%
Fuente DVRESP	Púerpera		1	2%

Casos por sexo con un 52% (Femenino) y 48% (Masculino)
Principalmente en los grupos de 0 a 4 años n= 46 (27%), seguido de 80 y mas años n= 17 (10%) y 75 a 79 años n=16 (10%)

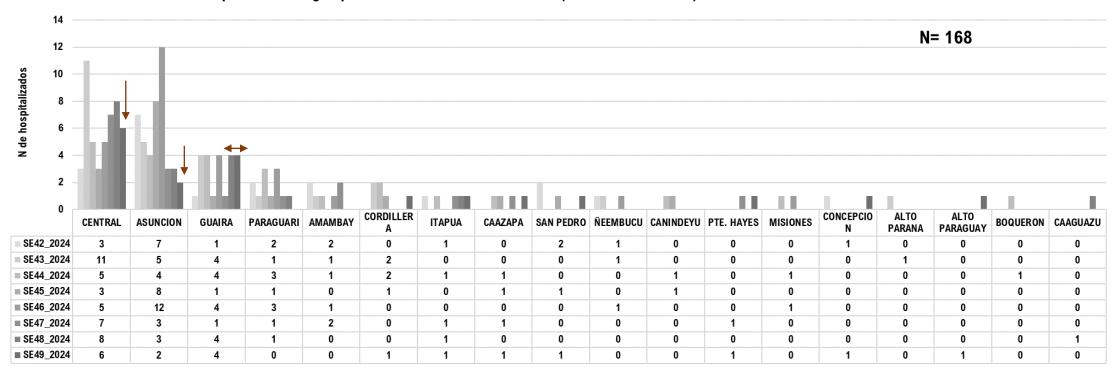






Caracterización de hospitalizados 8 semanas Según procedencia (SE 42 a SE 49/2024)

Hospitalizados según procedencia. Últimas 8 semanas.(SE 42 a SE 49/2024).



Principalmente en:

CENTRAL con 48 hospitalizados(29%)

ASUNCION con **44** hospitalizados (**26**%)

seguido de GUAIRA con 23 hospitalizados (14%),

Y PARAGUARI CON 12 hospitalizados (7%).





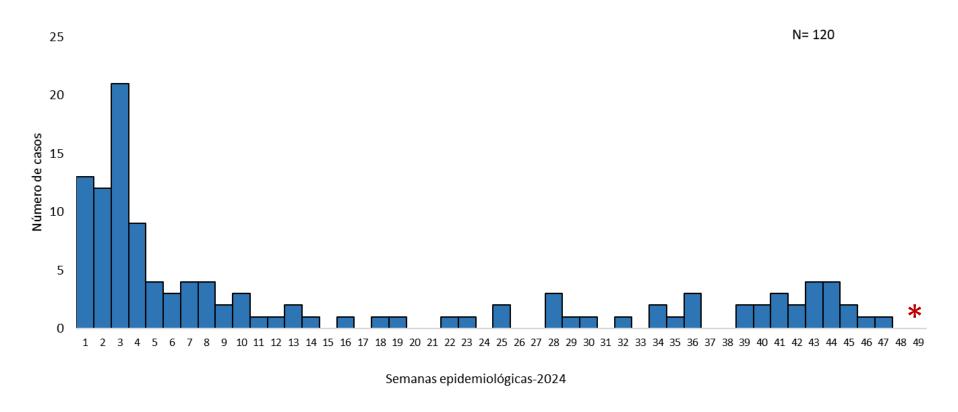
Defunciones por COVID-19

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 49 del 2024



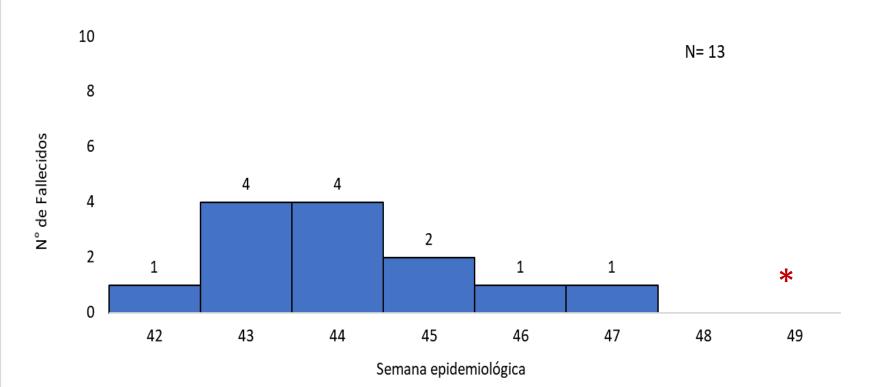
En la actualización desde la SE 1 hasta la SE 49/2024 se confirmaron un total de 120 fallecidos por COVID-19

*Datos de la SE 49 del 2024 son parciales.





Fallecidos COVID-19, Paraguay, 8 últimas semanas (SE 42 a SE 49/2024)



En las 8 últimas semanas se registraron un total de 13 fallecidos. En la SE 49 no se registran fallecidos por COVID-19.

*Datos de la SE 49 del 2024 son parciales.

Fallecidos confirmados por COVID-19, 8 últimas semanas (SE 42 a SE 49/2024) distribución por

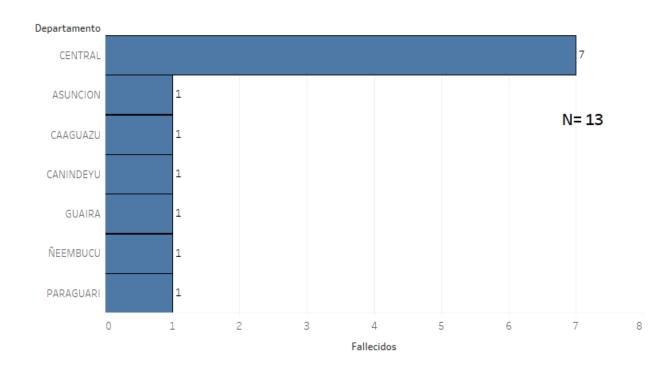
	eda	<u>d y sexo</u>		
	FEMENINO	MASCULINO	Total	
80 y+	1	0	1	
75 a 79	1	1	2	
70 a 74	2	0	2	
65 a 69	0	2	2	
60 a 64	1	0	1	
55 a 59	1	0	1	
50 a 54	0	0	0	
45 a 49	0	0	0	
40 a 44	0	0	0	
35 a 39	0	0	0	
30 a 34	1	0	1	
20 a 24	0	1	1	
15 a 19	0	0	0	
5 a 9	0	0	0	
0 a 4	1	1	2	



MINISTERIO DE SALUD PÚBLICA Y BIENESTAR SOCIAL



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



El 62% (8/13) de los fallecidos son mayores de 60 años. El 62% de sexo femenino.

5

13

8

Se registraron fallecidos en 7/18 departamentos, la mayoría de Central (54%).

Total





Indicadores de resumen







Tasas de incidencia, mortalidad y letalidad por COVID-19 por grupos de edad, Paraguay, SE 1 a SE 49* del 2024

Grupos de edad	Población	Casos confirmados	Fallecidos	Tasa de incidencia*	Tasa de mortalidad*	Tasa de letalidad (%)
0 a 4	709.043	872	4	123,0	0,6	0,46%
5 a 9	704.856	777	2	110,2	0,3	0,26%
10 a 14	699.391	624	0	89,2	0,0	0,00%
15 a 19	684.490	764	1	111,6	0,1	0,13%
20 a 24	662.406	1.298	4	196,0	0,6	0,31%
25 a 29	643.378	1.669	1	259,4	0,2	0,06%
30 a 34	612.665	1.594	1	260,2	0,2	0,06%
35 a 39	568.113	1.477	1	260,0	0,2	0,07%
40 a 44	489.769	1.144	2	233,6	0,4	0,17%
45 a 49	398.207	870	1	218,5	0,3	0,11%
50 a 54	351.204	933	3	265,7	0,9	0,32%
55 a 59	305.182	834	8	273,3	2,6	0,96%
60 a 64	256.119	725	7	283,1	2,7	0,97%
65 a 69	208.858	621	12	297,3	5,7	1,93%
70 a 74	152.992	531	13	347,1	8,5	2,45%
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	15.746	120	205,7	1,6	0,76%

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

* por 100.000 habitantes





Tasas de incidencia, mortalidad y letalidad por COVID-19 por departamentos, Paraguay, SE 1 a SE 49* del 2024

Departamento	Casos confirmados	Fallecidos	Tasa de incidencia*	Tasa de mortalidad*	Tasa de letalidad (%)
Central	5.592	46	235,9	1,9	0,82%
Asunción	4.967	12	952,2	2,3	0,24%
Itapúa	1.091	6	167,4	0,9	0,55%
Guairá	985	11	415,0	4,6	1,12%
Ñeembucú	358	3	388,4	3,3	0,84%
Cordillera	406	3	124,2	0,9	0,74%
Misiones	308	1	228,1	0,7	0,32%
Caaguazú	351	11	59,6	1,9	3,13%
Paraguarí	327	9	123,6	3,4	2,75%
Alto Paraná	284	3	32,4	0,3	1,06%
Concepción	264	0	97,8	0,0	0,00%
Presidente Hayes	191	2	139,2	1,5	1,05%
Canindeyú	165	4	65,3	1,6	2,42%
Amambay	173	4	94,9	2,2	2,31%
Caazapá	90	3	44,6	1,5	3,33%
San Pedro	110	2	24,1	0,4	1,82%
Boquerón	45	0	62,8	0,0	0,00%
Alto Paraguay	39	0	198,3	0,0	0,00%
TOTAL	15.746	120	205,7	1,6	0,76%

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

^{*} por 100.000 habitantes







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 49| 2024





Datos parciales

A la SE 49 del 2024, se registran 15.746 casos confirmados de COVID-19, de los cuales 1.413 fueron hospitalizados y 120 fallecidos.

CASOS CONFIRMADOS. Con datos parciales de la última semana (SE 49), se registran 185 casos confirmados (en 15/18 RS).

HOSPITALIZADOS. En la SE 49, se registraron 19 hospitalizados 17 en sala y 2 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 <u>vacunación anual</u>
 <u>contra COVID-19</u>, 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/