

Coronavirus / COVID-19 en Paraguay

REPORTE N° 201

Análisis de Situación Epidemiológica COVID-19

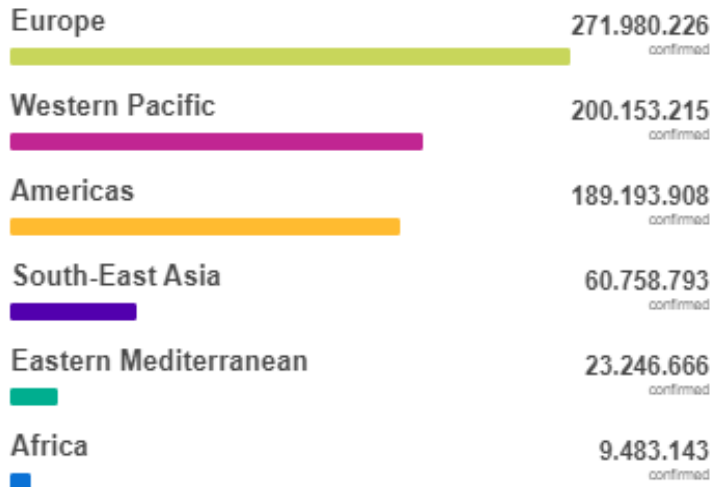
Actualizado 08/02/2023



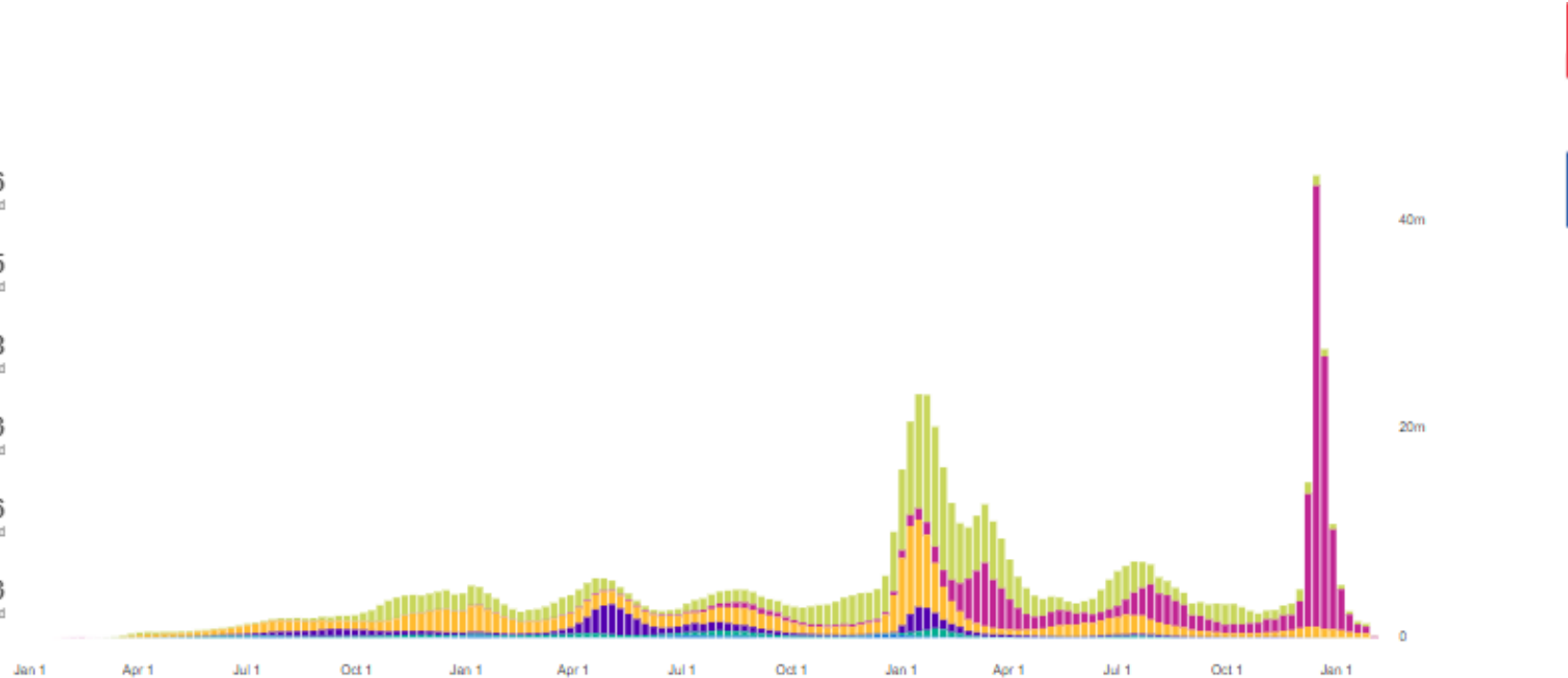
Actualización COVID-19, nivel mundial

Fecha: 7 de febrero del 2023

Situation by WHO Region



Source: World Health Organization
 Data may be incomplete for the current day or week.



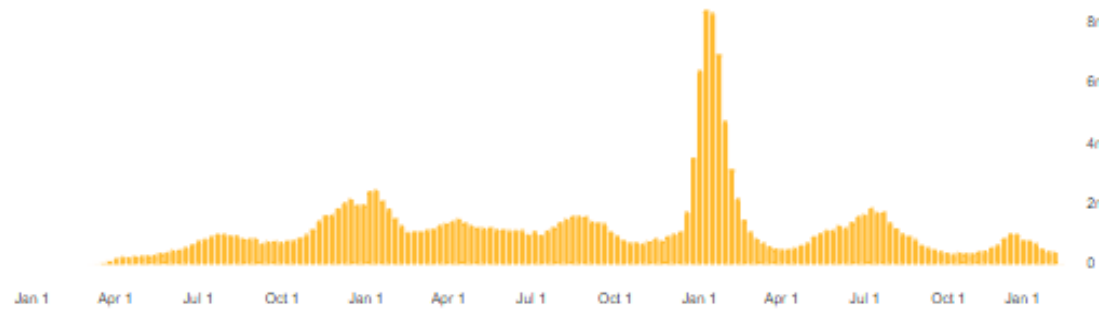
Global	754.816.715	6.830.232 (TL:1,0%)	236
	Casos	Fallecidos	Países/áreas/territorios afectados
PAHO	189.193.908	2.918.916 (TL: 1,5%)	56
	Casos	Fallecidos	Países/áreas/territorios afectados

Actualización casos COVID-19, nivel mundial

Fecha: 7 de Febrero del 2023

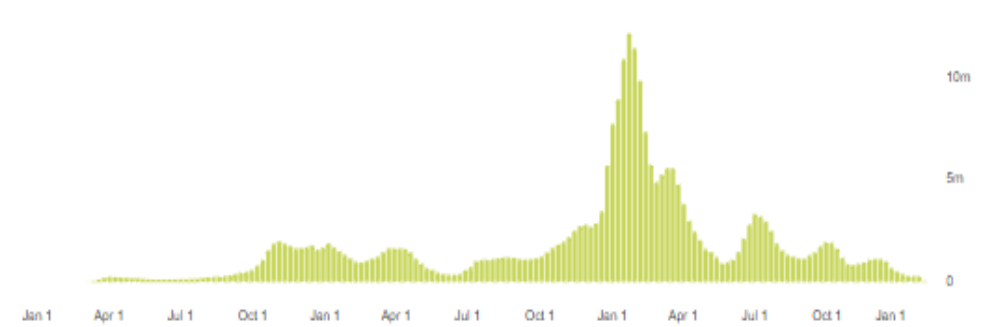
Americas

189.193.908
confirmed cases



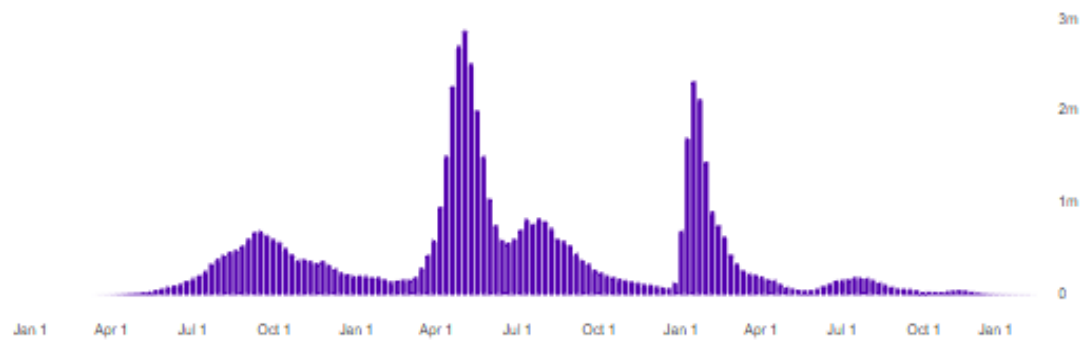
Europe

271.980.226
confirmed cases



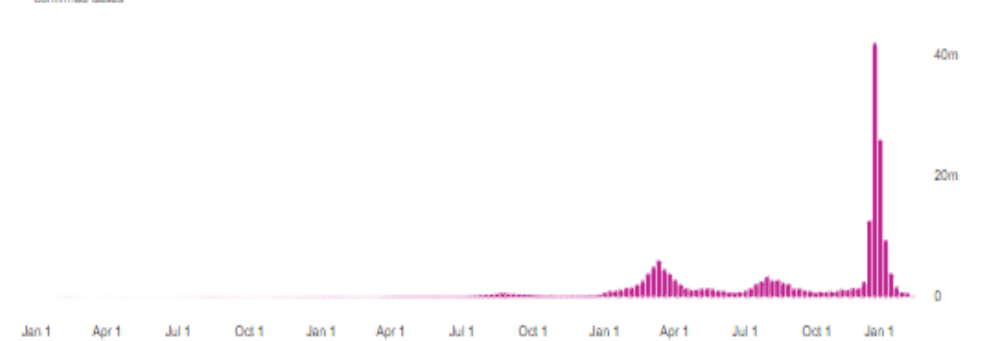
South-East Asia

60.758.793
confirmed cases



Western Pacific

200.153.215
confirmed cases

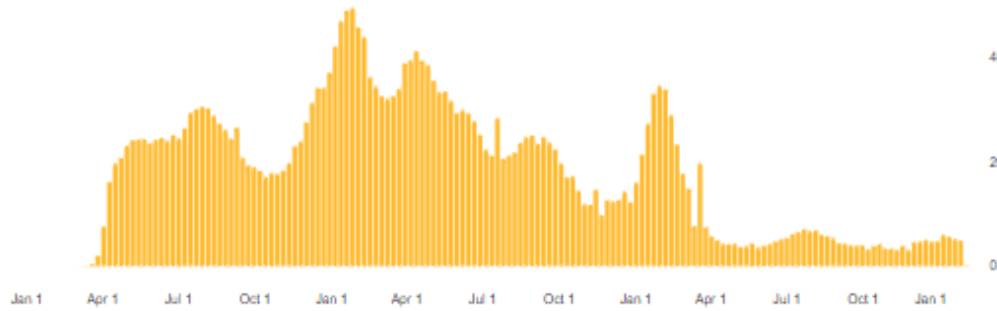


Actualización Fallecidos COVID-19, nivel mundial

Fecha: 7 de Febrero del 2023

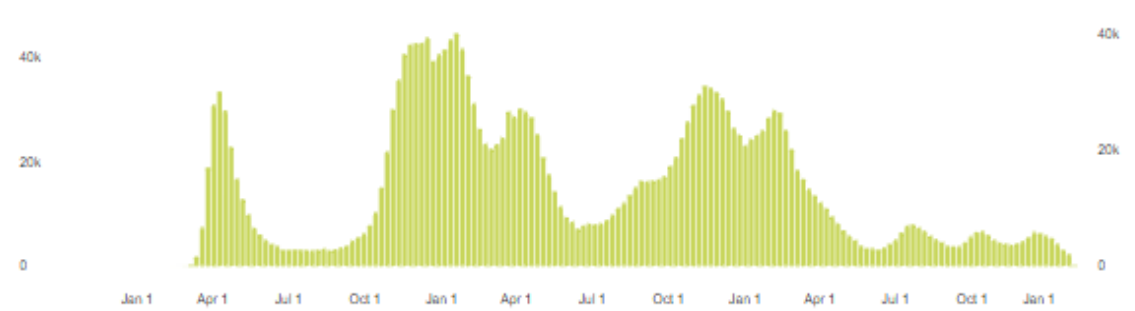
Americas

2.918.916
deaths



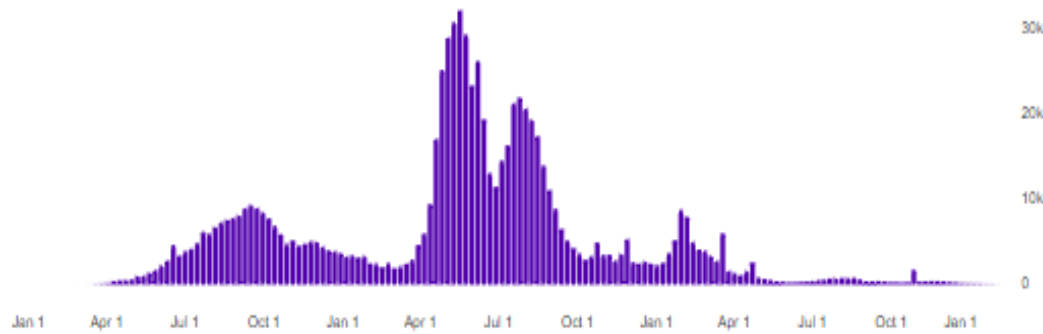
Europe

2.184.634
deaths



South-East Asia

803.725
deaths



Western Pacific

398.306
deaths

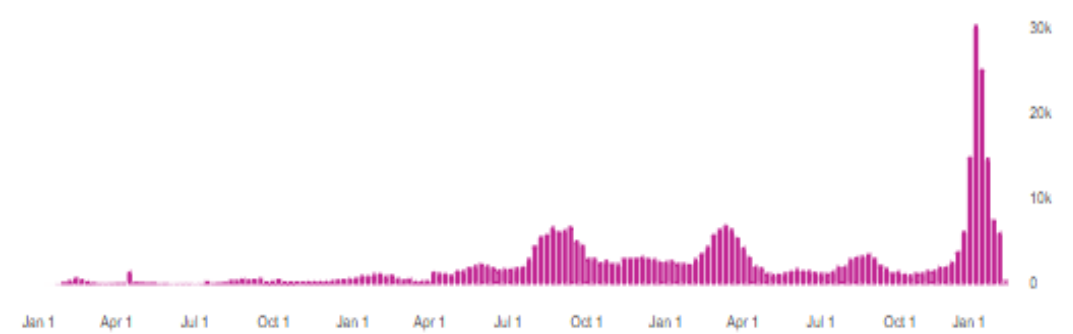


Table 1. Newly reported and cumulative COVID-19 confirmed cases and deaths, by WHO Region, as of 5 February 2023**

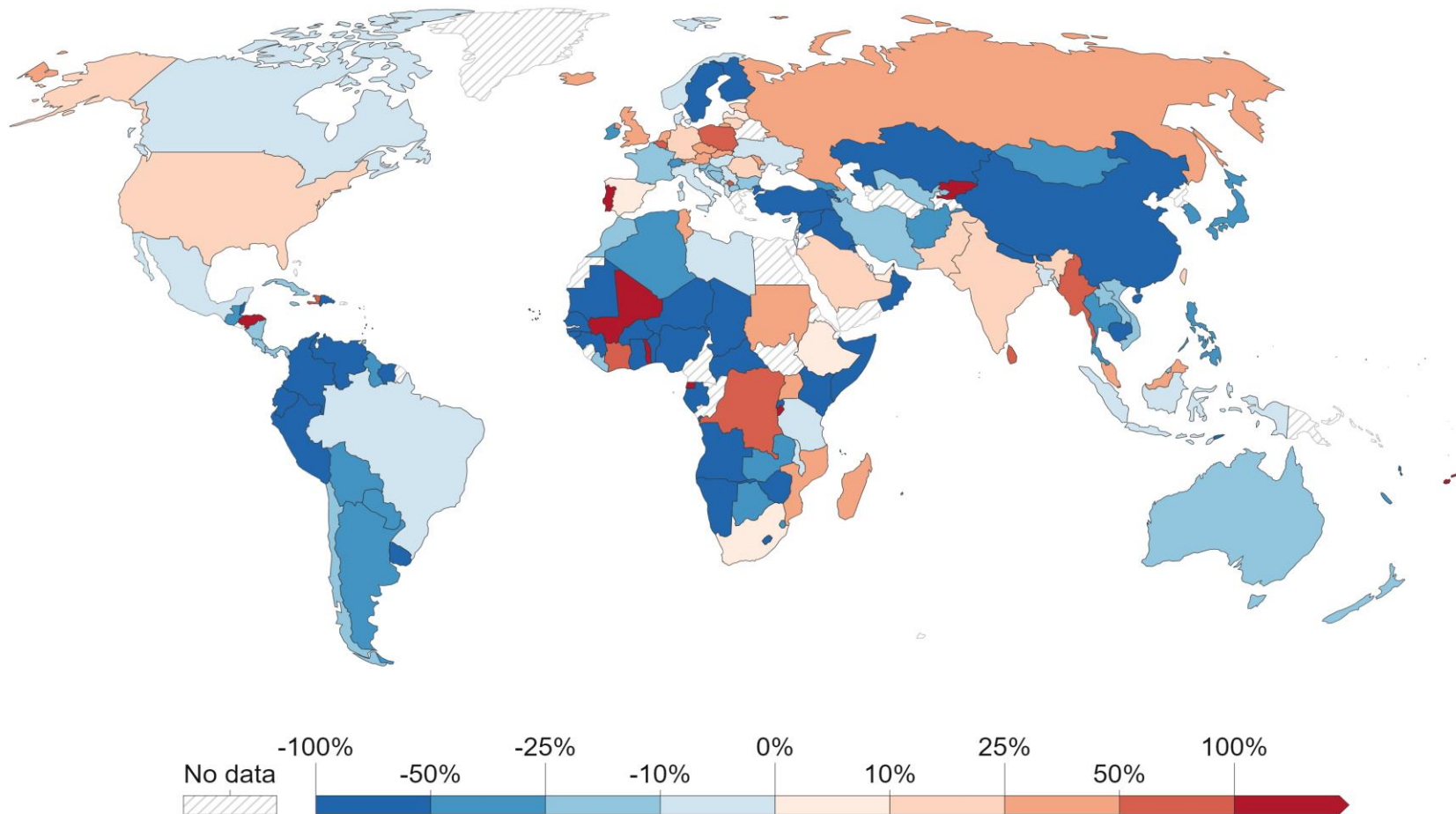
WHO Region	New cases in last 28 days (%)	Change in new cases in last 28 days *	Cumulative cases (%)	New deaths in last 28 days (%)	Change in new deaths in last 28 days *	Cumulative deaths (%)
Western Pacific	7 026 725 (67%)	-92%	200 034 218 (27%)	54 153 (60%)	-3%	397 737 (6%)
Americas	2 103 134 (20%)	-43%	189 186 865 (25%)	22 043 (24%)	14%	2 918 740 (43%)
Europe	1 272 322 (12%)	-62%	271 922 049 (36%)	13 652 (15%)	-38%	2 184 182 (32%)
Africa	23 362 (<1%)	-27%	9 483 143 (1%)	99 (<1%)	21%	175 259 (3%)
Eastern Mediterranean	18 664 (<1%)	-2%	23 245 799 (3%)	231 (<1%)	45%	349 366 (5%)
South-East Asia	14 058 (<1%)	-65%	60 758 033 (8%)	342 (<1%)	-61%	803 710 (12%)
Global	10 458 265 (100%)	-89%	754 630 871 (100%)	90 520 (100%)	-8%	6 829 007 (100%)

**Percent change in the number of newly confirmed cases/deaths in the past 28 days, compared to 28 days prior. Data from previous weeks are updated continuously with adjustments received from countries.*

A nivel global, se registra un descenso del -89% de casos confirmados y del -8% de fallecidos por COVID-19. En la región de las Américas se observa también un descenso sostenido casos confirmados -43%, pero con un aumento de fallecidos por COVID-19 del 14% con respecto a los últimos 28 días.

Week by week change in confirmed COVID-19 cases, Feb 6, 2023

The weekly change on any given date measures the percentage change in the number of new confirmed cases over the last seven days relative to the number in the previous seven days. Due to limited testing, the number of confirmed cases is lower than the true number of infections.



Source: Johns Hopkins University CSSE COVID-19 Data

OurWorldInData.org/coronavirus • CC BY

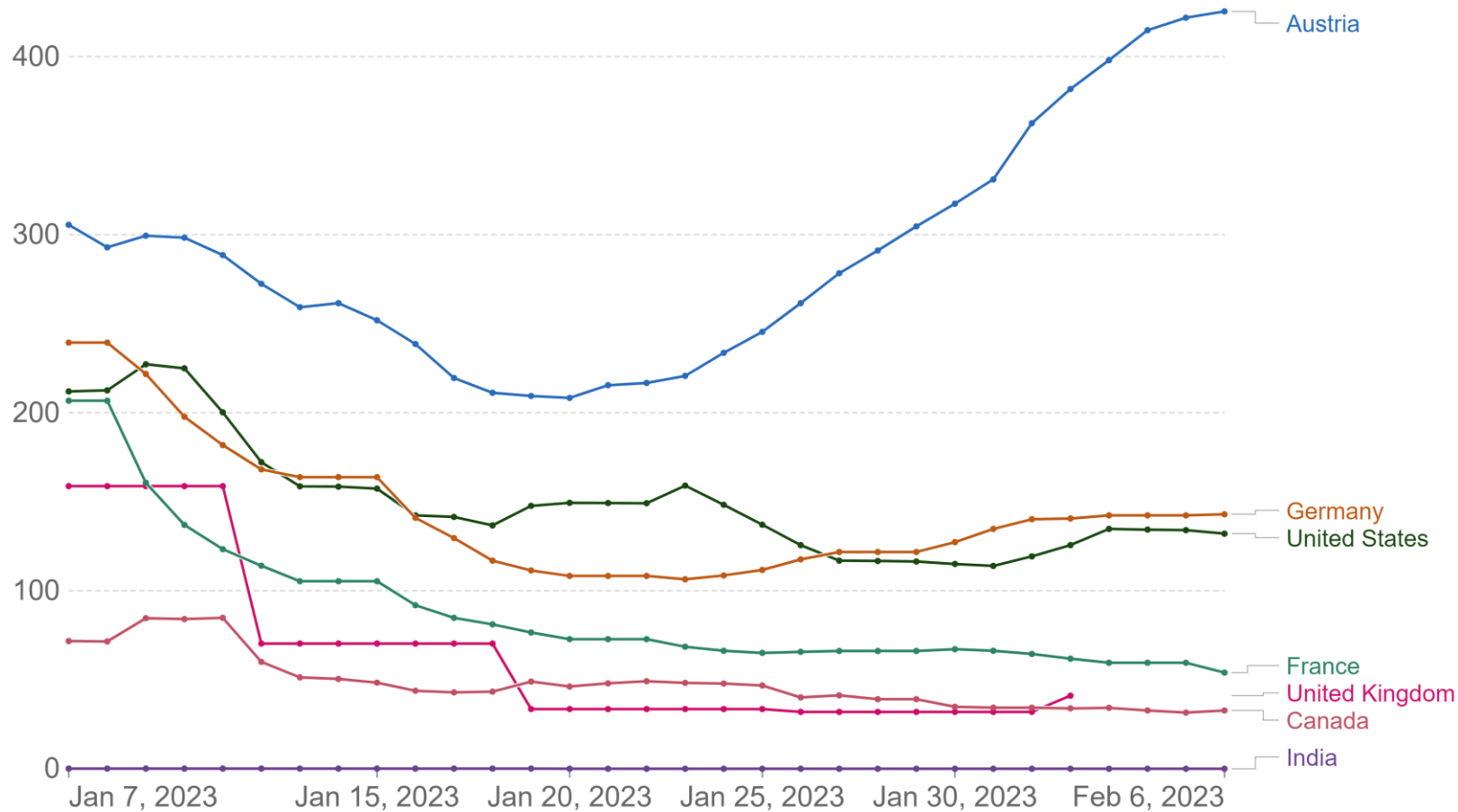
Situación COVID-19 en Europa

07/02/2023

Promedio móvil de 7 días. Debido a las pruebas limitadas, el número de casos confirmados es menor que el número real de infecciones.

Daily new confirmed COVID-19 cases per million people

7-day rolling average. Due to limited testing, the number of confirmed cases is lower than the true number of infections.

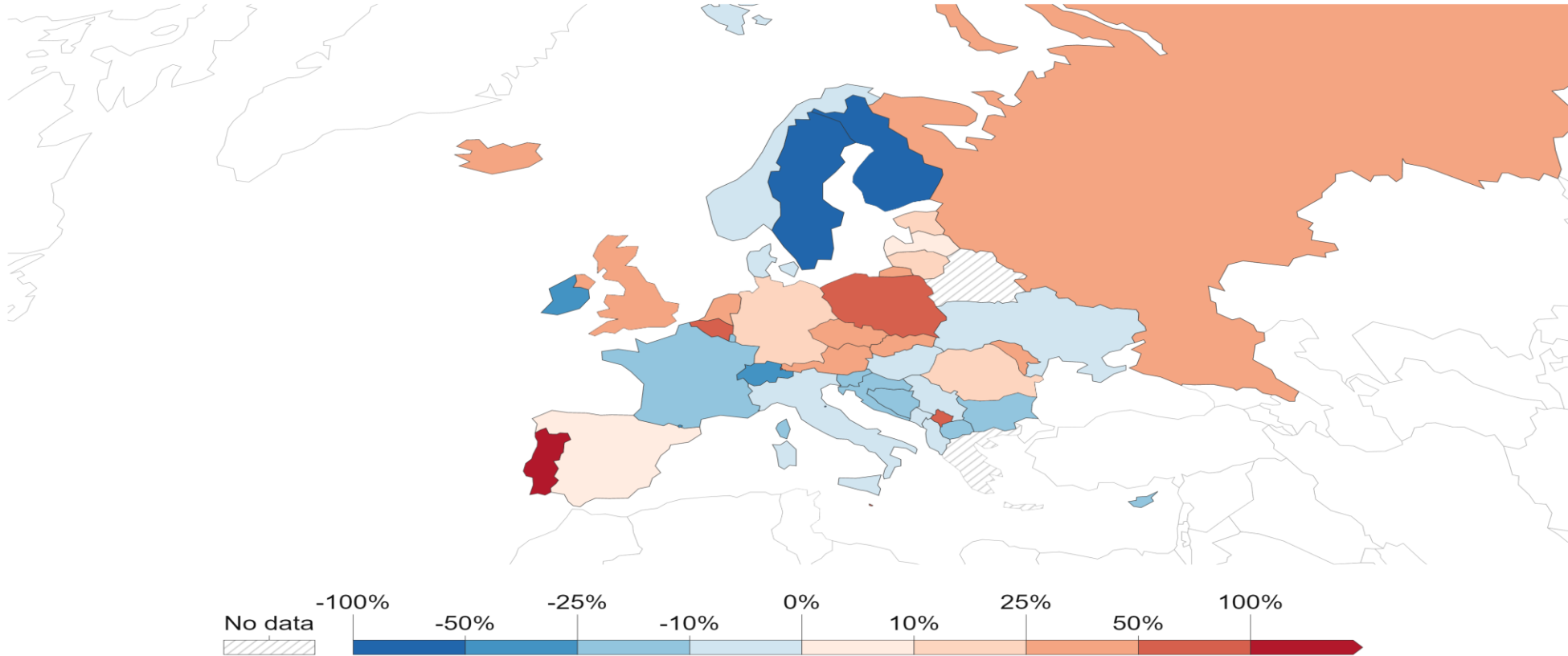


El cambio semanal en una fecha determinada mide el cambio porcentual en el número de nuevos casos confirmados en los últimos siete días en relación con el número de los siete anteriores días. Debido a las pruebas limitadas, el número de casos confirmados es menor que el número real de infecciones

Week by week change in confirmed COVID-19 cases, Feb 6, 2023

Our World
in Data

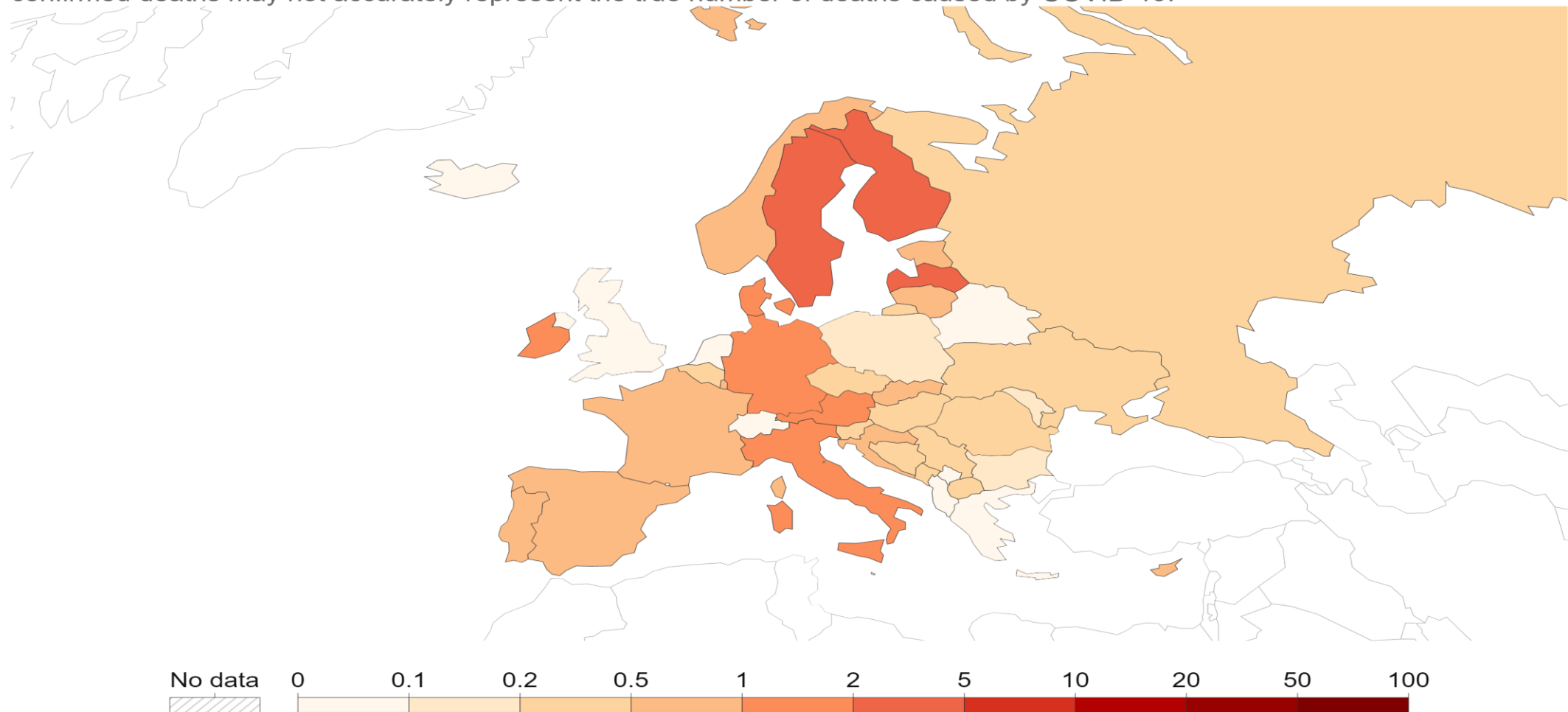
The weekly change on any given date measures the percentage change in the number of new confirmed cases over the last seven days relative to the number in the previous seven days. Due to limited testing, the number of confirmed cases is lower than the true number of infections.



Daily new confirmed COVID-19 deaths per million people, Feb 6, 2023

Our World
in Data

7-day rolling average. Due to varying protocols and challenges in the attribution of the cause of death, the number of confirmed deaths may not accurately represent the true number of deaths caused by COVID-19.



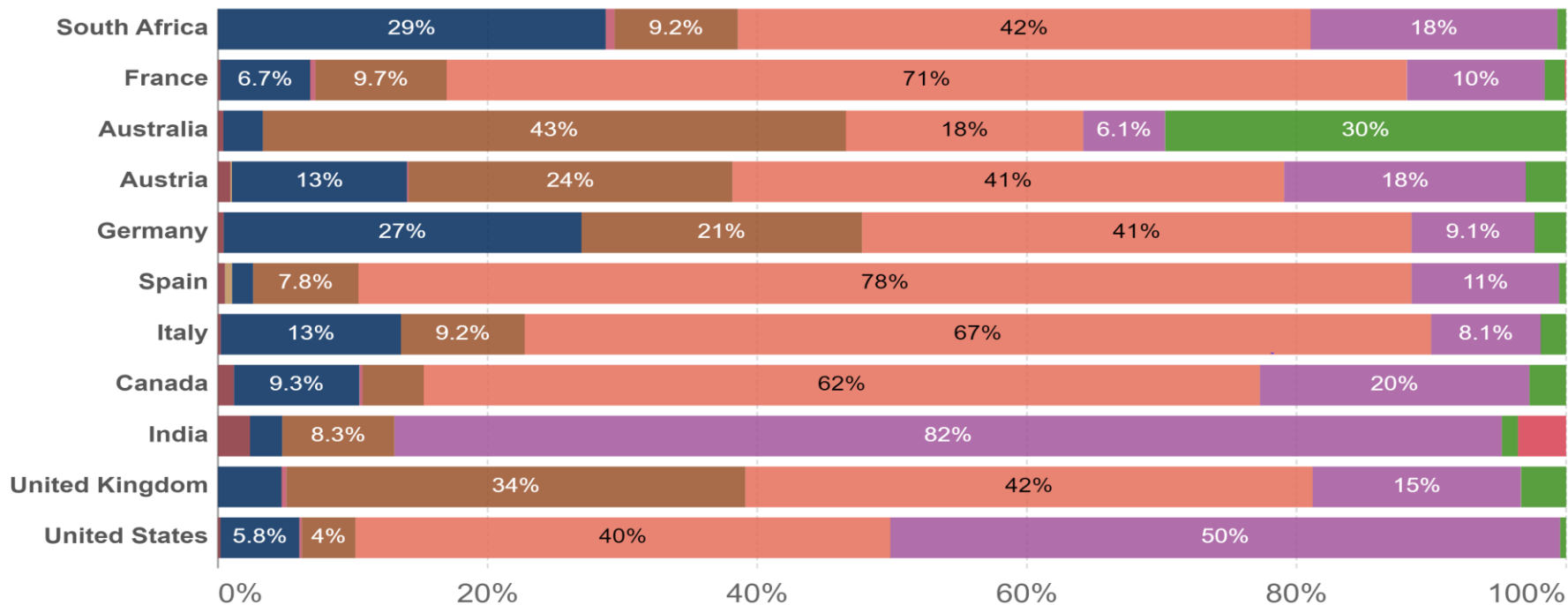
La proporción de secuencias analizadas en las dos semanas anteriores que corresponden a cada grupo de variantes. Este porcentaje puede no reflejar el desglose completo de los casos ya que solo una fracción de todos los casos están secuenciados

SARS-CoV-2 sequences by variant, Jan 30, 2023



The share of analyzed sequences in the preceding two weeks that correspond to each variant group. This share may not reflect the complete breakdown of cases since only a fraction of all cases are sequenced.

■ Alpha
 ■ Beta
 ■ Gamma
 ■ Delta
 ■ Omicron (BA.2)
 ■ Omicron (BA.1)
 ■ Omicron (BA.5)
 ■ Omicron (BA.4)
 ■ Omicron (BA.2.12.1)
 ■ Omicron (BA.2.75)
 ■ Omicron (BQ.1)
 ■ Omicron (XBB)
 ■ Recombinant
 ■ Other



En el listado de países seleccionados, se observa que el predominio de la Subvariante de Ómicron, BQ1, seguido por BA.5, BA.1 y XBB. En menor proporción la Recombinante.

- Se destacan:
- Australia: Alta proporción de BA.1 (43%) y Recombinante (30%).
 - India: Alto predominio de XBB (82%)
 - EUA: Predominio de XBB (50%), seguido por BQ.1 (40%).

Source: GISAID, via CoVariants.org – Last updated 6 February 2023
 OurWorldInData.org/coronavirus • CC BY
 Note: Recently-discovered or actively-monitored variants may be overrepresented, as suspected cases of these variants are likely to be sequenced preferentially or faster than other cases.

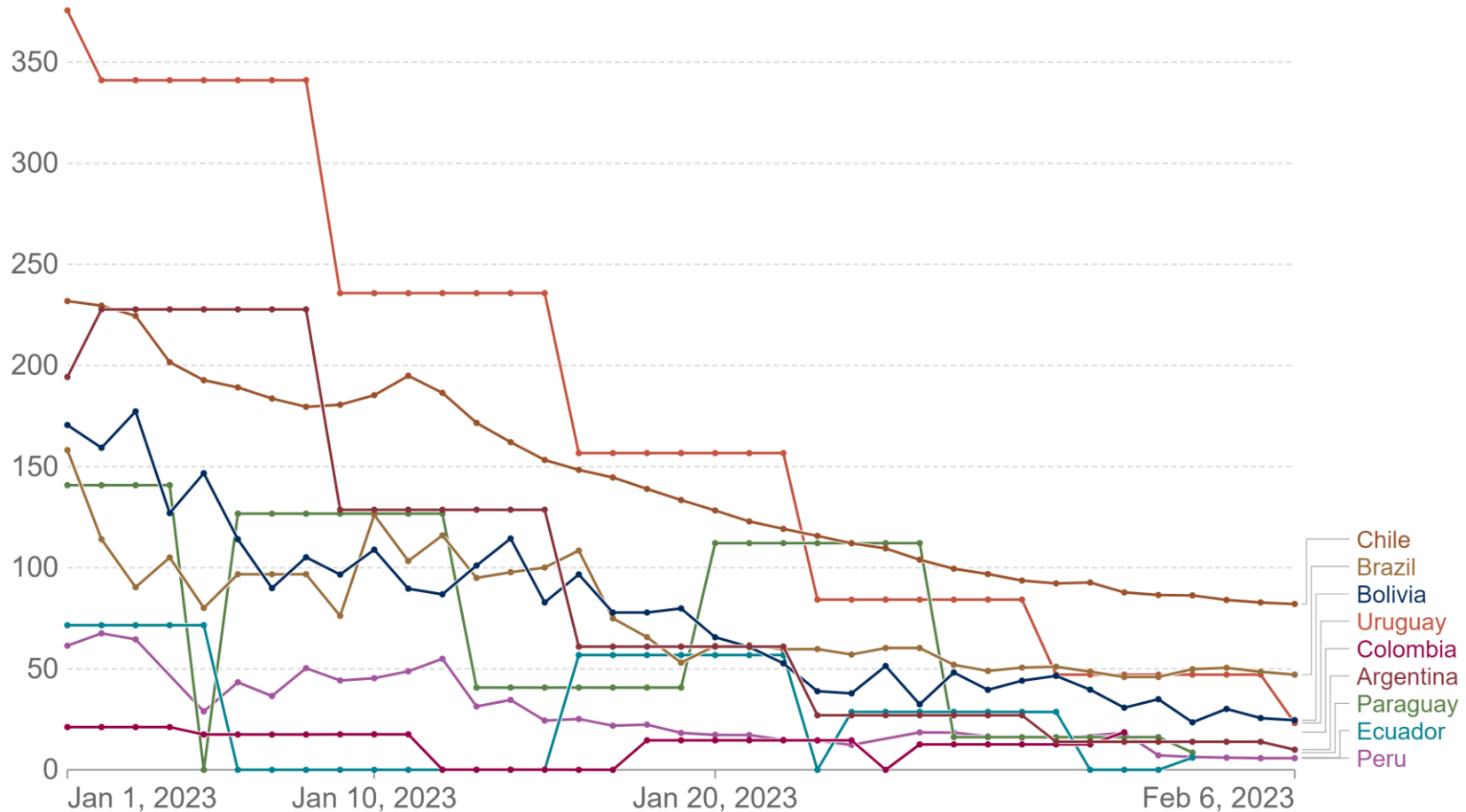
Situación COVID-19 en Sudamérica

07/02/2022

Promedio móvil de 7 días . Debido a las pruebas limitadas el número de casos confirmados es menor que el número real de infecciones.

Daily new confirmed COVID-19 cases per million people

7-day rolling average. Due to limited testing, the number of confirmed cases is lower than the true number of infections.

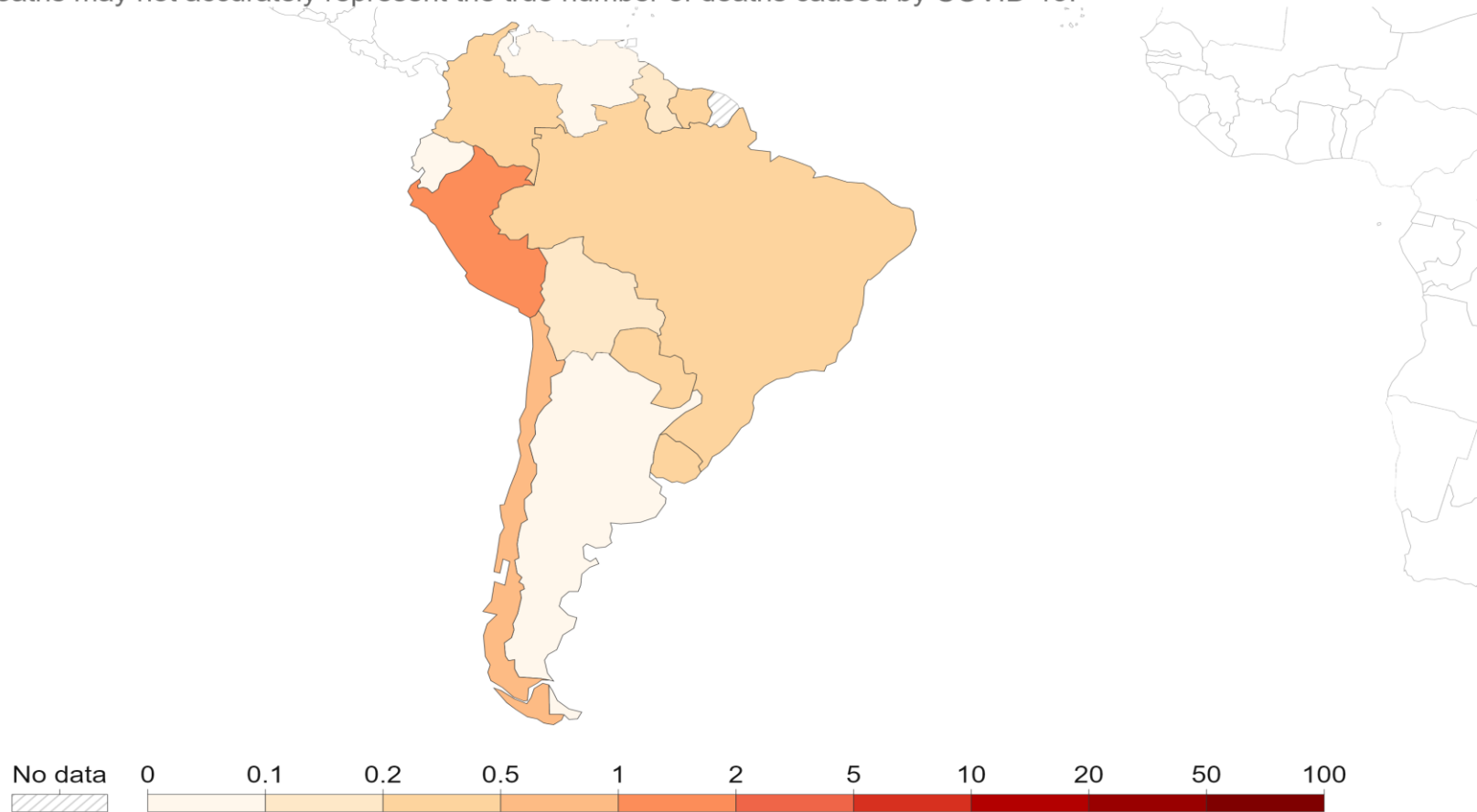


Promedio móvil de 7 días . Debido a los diferentes protocolos y desafíos en la atribución de la causa de muerte, el número de casos confirmados. Es posible que las muertes no representen con precisión el número real de muertes causadas por COVID-19.

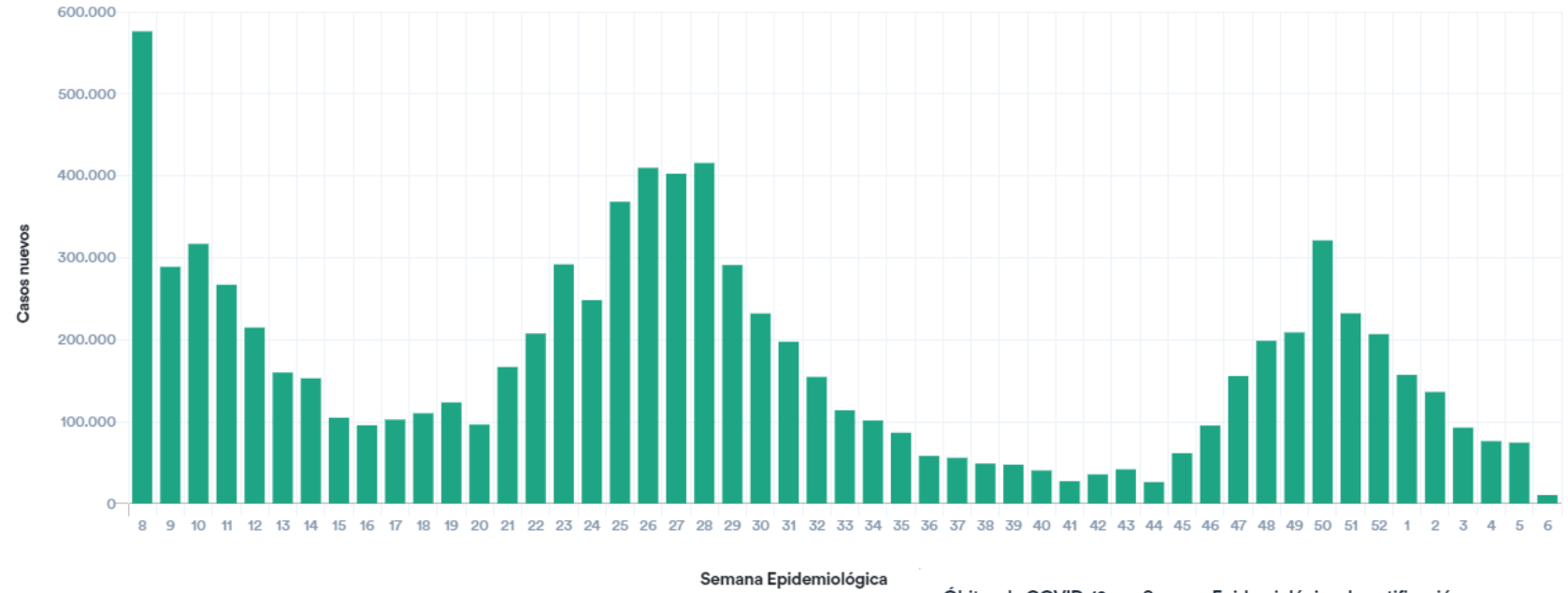
Daily new confirmed COVID-19 deaths per million people, Feb 6, 2023

Our World
in Data

7-day rolling average. Due to varying protocols and challenges in the attribution of the cause of death, the number of confirmed deaths may not accurately represent the true number of deaths caused by COVID-19.



Casos COVID-19 en Brasil



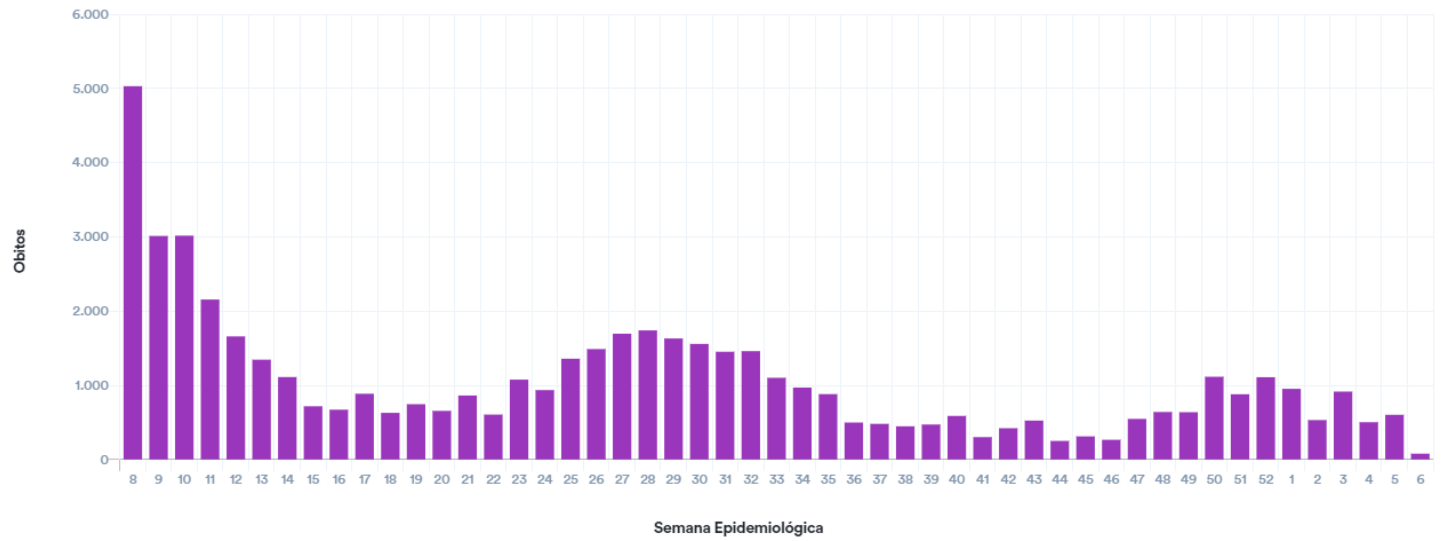
Óbitos de COVID-19 por Semana Epidemiológica de notificación

Casos COVID-19

SE 3=92.787
 SE 4=76.277
 SE 5=74.441 (-2,4%)

Fallecidos COVID-19

SE 3=916
 SE 4=503
 SE 5=603 (+20%)



Fuente: <https://covid.saude.gov.br/>

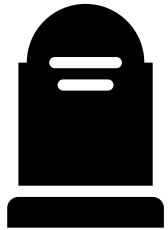
Resumen de Casos COVID-19 en Paraguay

Resumen acumulado COVID-19 en Paraguay

Del 07/03/2020 al 04/02/2023



Casos confirmados
806.790



Fallecidos
19.843 (TL=2,5%)



Hospitalizados
61.529
Sala: 52.911 (86%)
UCI: 8.618 (14%)



Embarazadas
3.358
100 Muertes Maternas



Pueblos indígenas
1.078
88 fallecidos (TL= 8.2%)



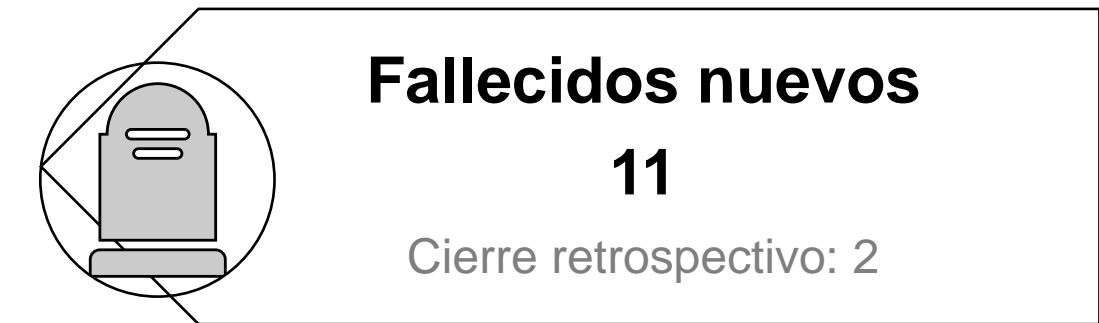
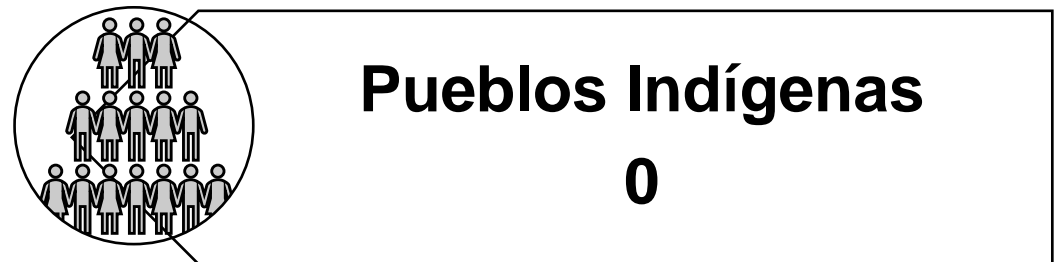
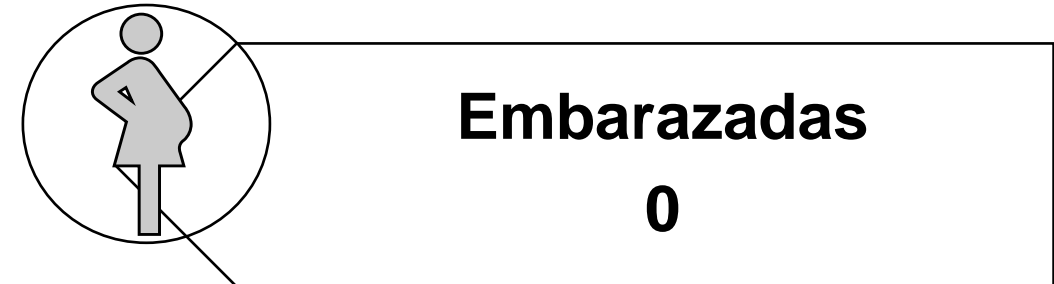
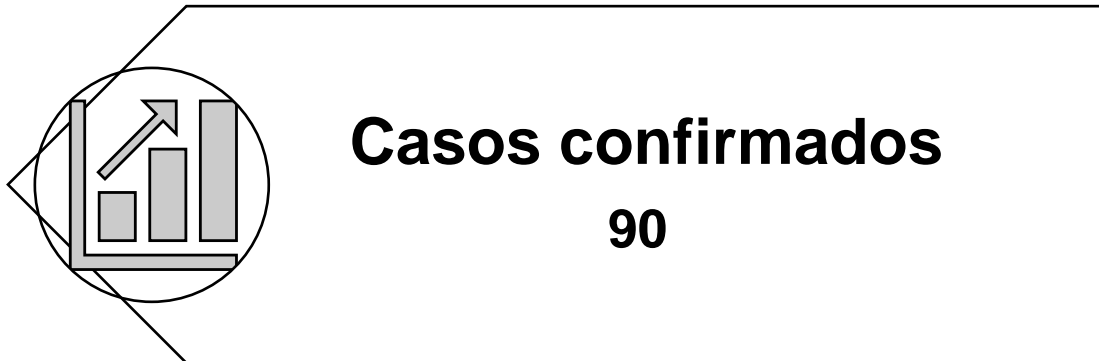
Personal de Salud
36.295 (4,5%)



1.064 días
desde el primer caso

Casos COVID-19 en Paraguay

SE 5 (29/01/2023 al 04/02/2023)



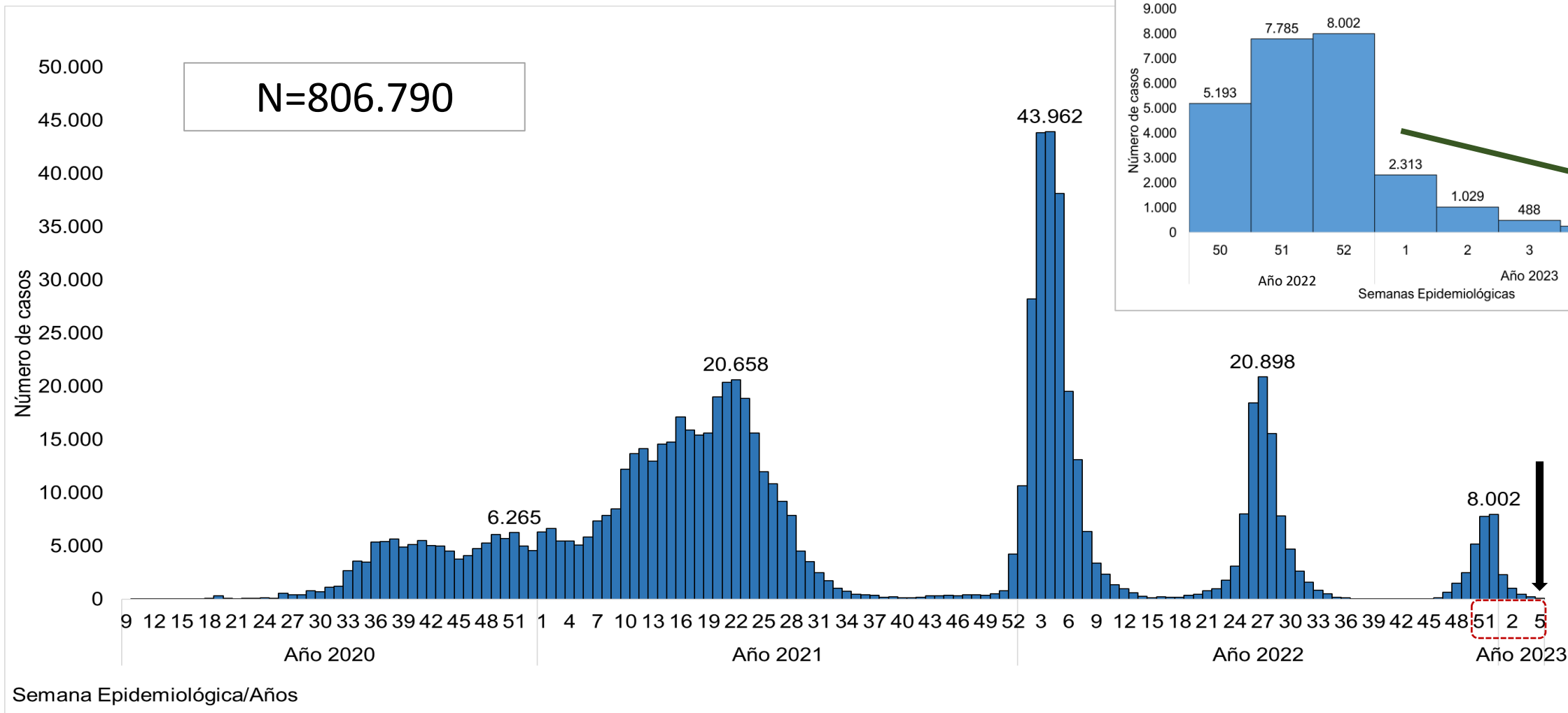
Fuente: Dirección General de Vigilancia de la Salud. MSPBS, del 29 de enero al 04 de febrero del 2023.

**Datos sujetos a verificación*

Definiciones de casos disponible en: <https://dgvs.mspbs.gov.py/views/paginas/covid19.html>

SITUACIÓN COVID-19 EN PARAGUAY

Datos acumulados hasta la SE 5/2023 (28/01/2023)

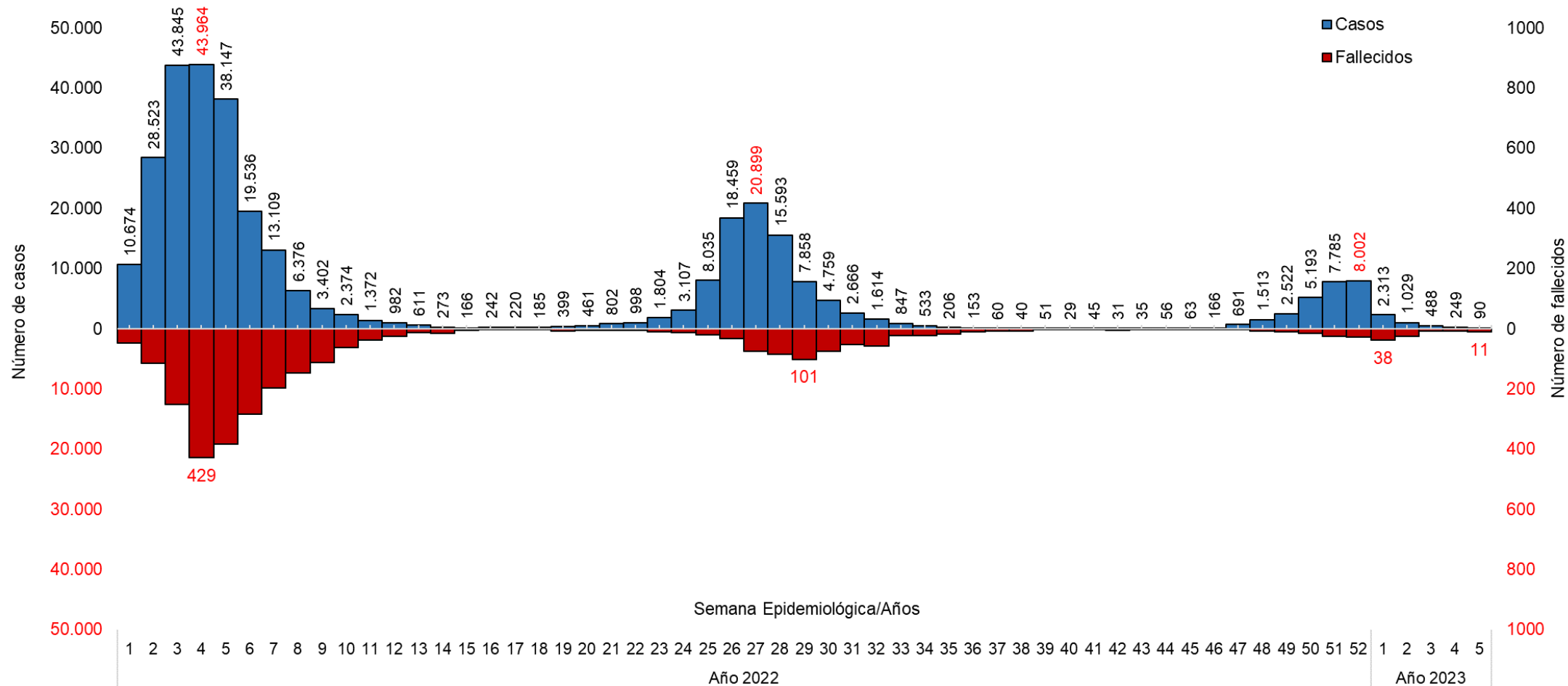


Nota: Los datos son dinámicos, y pueden modificarse en semanas anteriores, debido a los procesos de actualizaciones y verificaciones

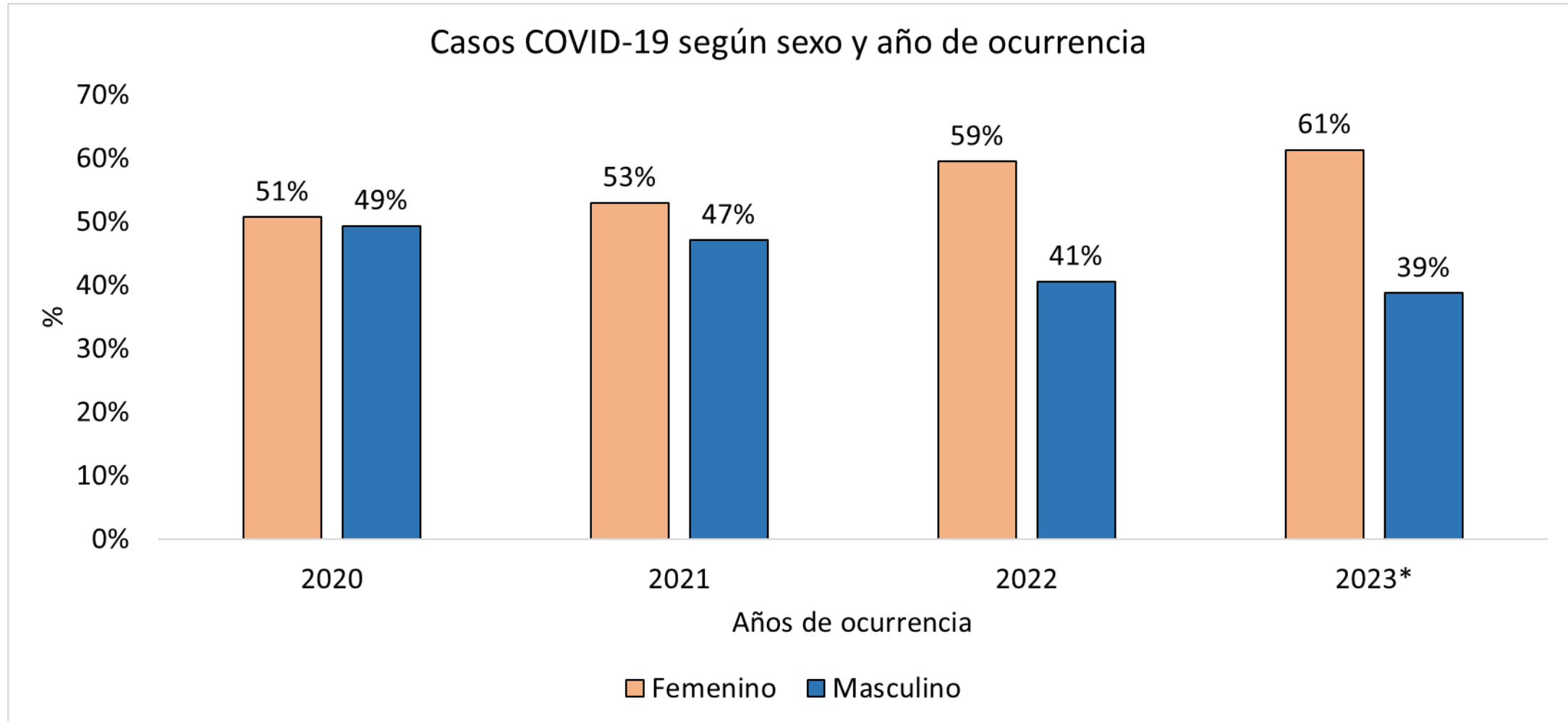
Fuente: Base SARS CoV-2, IT-DGVS, 07/02/2023 13:00HS

Disminución del **-64 %** con respecto a la semana anterior (SE 4=249 Vs SE 5=90)
 En el año 2023, se registra 5 semanas de descenso sostenido de casos COVID-19 a nivel país.

Comparativo casos y Fallecidos COVID-19, Paraguay, Desde SE 1/2022 a la SE 5/2023



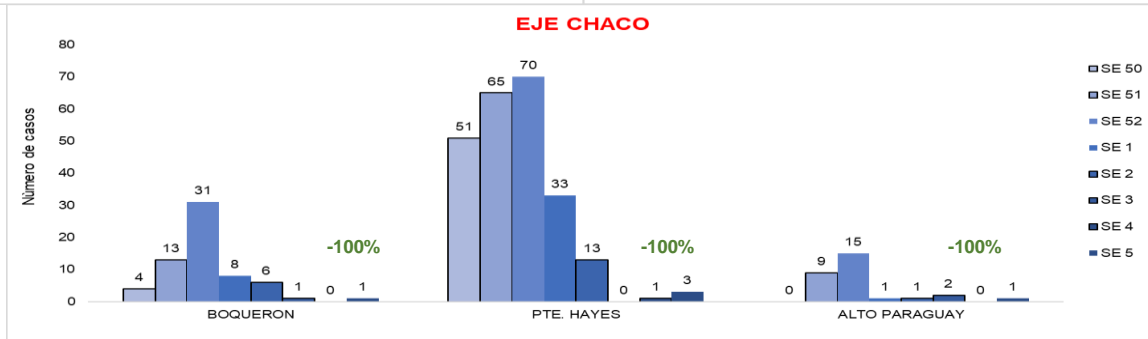
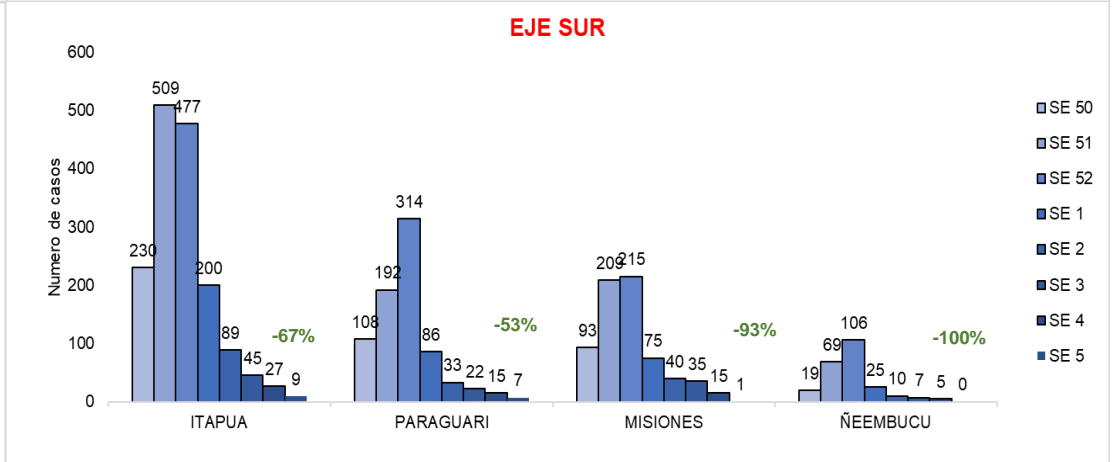
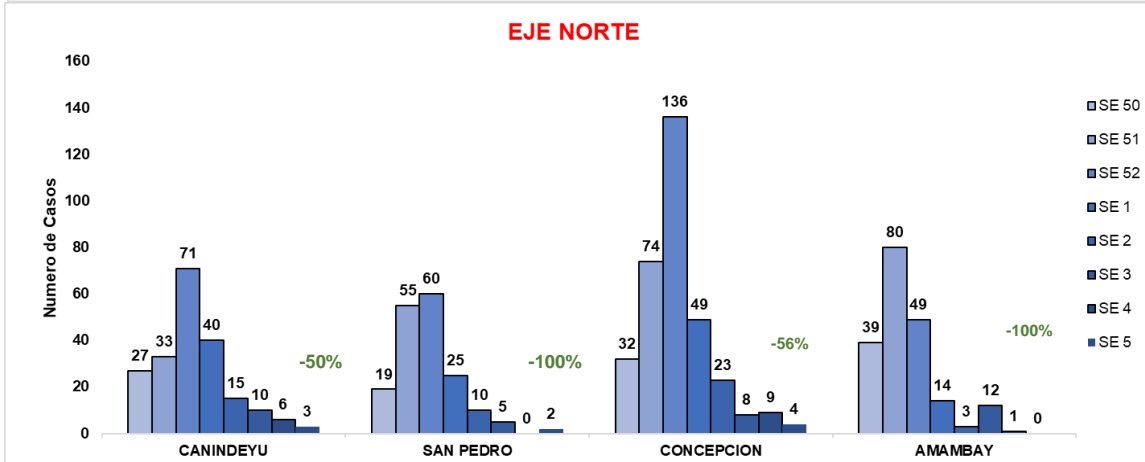
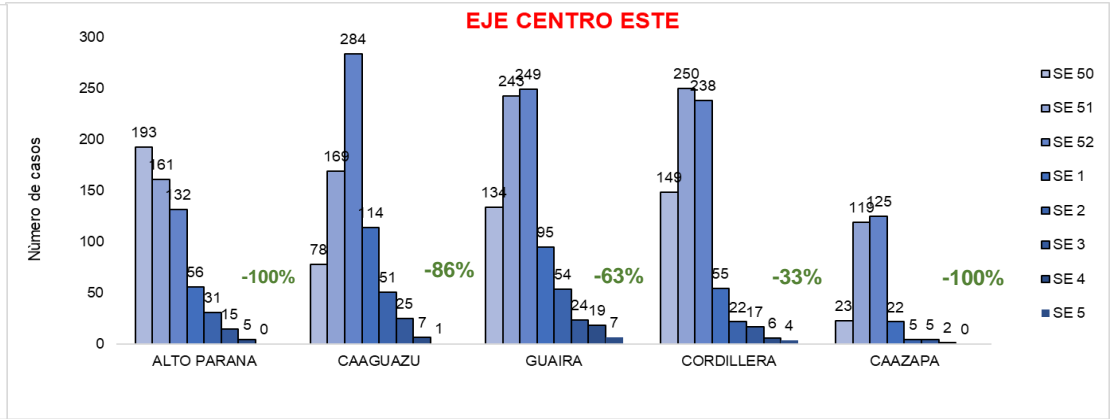
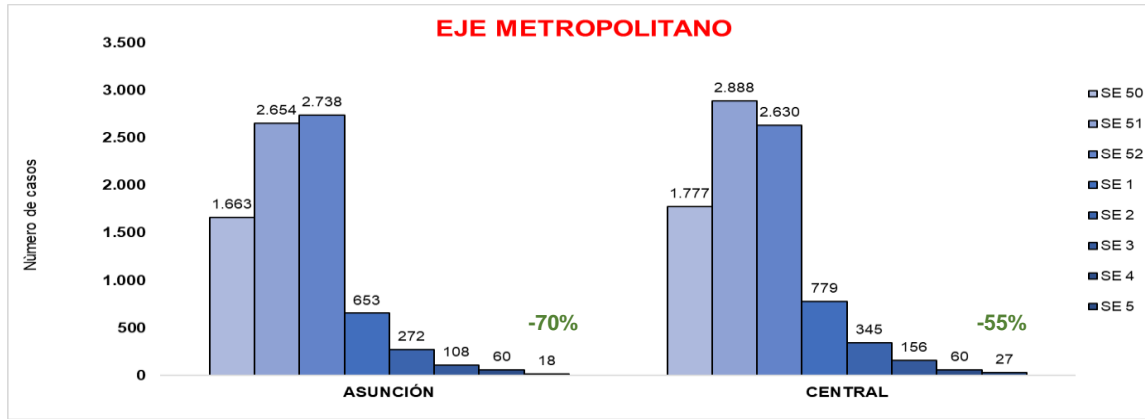
Nota: Los datos son dinámicos, y pueden modificarse en semanas anteriores, debido a los procesos de actualizaciones y verificaciones



En cuanto a la distribución de casos COVID-19 según sexo, se observa un aumento en la proporción (>5%) del sexo femenino en el año 2022 y 2023.

Casos COVID-19 de las últimas 8 semanas

Casos COVID-19 según departamentos de procedencia, Paraguay últimas 8 semanas.



Todos los departamentos con descenso sostenido de casos COVID-19 en las últimas 5 semanas. En 4/18 departamentos sin casos confirmados en la última semana (SE 5).

Mapa de riesgo COVID-19

Mapa de riesgo según distritos de procedencia de casos COVID-19, SE 4 y SE 5/2023



En los últimos 14 días se registraron casos confirmados en 80 distritos del país, lo que corresponde al 31% del total.

Niveles	Número	%
NIVEL 1	249	96%
NIVEL 2	10	3%
NIVEL 3	0	1%
NIVEL 4	0	0%
Total	259	100%

TRANSMISION COMUNITARIA

Tasas /100.000 hab.	Nivel 1	Nivel 2	Nivel 3	Nivel 4
Incidencia de casos	< 20	20 - <50	50 - <150	150+
Mortalidad	< 1	1 - <2	2 - <5	5+
Hospitalización	< 5	5 - <10	10 - <30	30+

- Actualmente el país se encuentra con un nivel 1 de transmisión comunitaria baja, con 1,2 casos por 100.000 habitantes.
- Tasa de positividad=1,9%

VIGILANCIA DE HOSPITALIZADOS y MORTALIDAD COVID-19

DIRECCIÓN DE VIGILANCIA Y RESPUESTA A EMERGENCIAS EN SALUD PÚBLICA

CENTRO NACIONAL DE ENLACE - REGLAMENTO SANITARIO INTERNACIONAL

ALERTAS Y GESTIÓN ESPII Y ESPIN

Hospitalizados COVID-19 Desde la SE 10/2020 a la SE 46/2022

TOTAL PERIODO: 59.772
✓ En SALA: 51.276 (86%)
✓ En UCI: 8.496 (14%)

Masculino:
31.640 (53%)

Femenino:
28.132 (47%)

Hospitalizados COVID-19 Desde la SE 46/2022 a la SE 05/2023

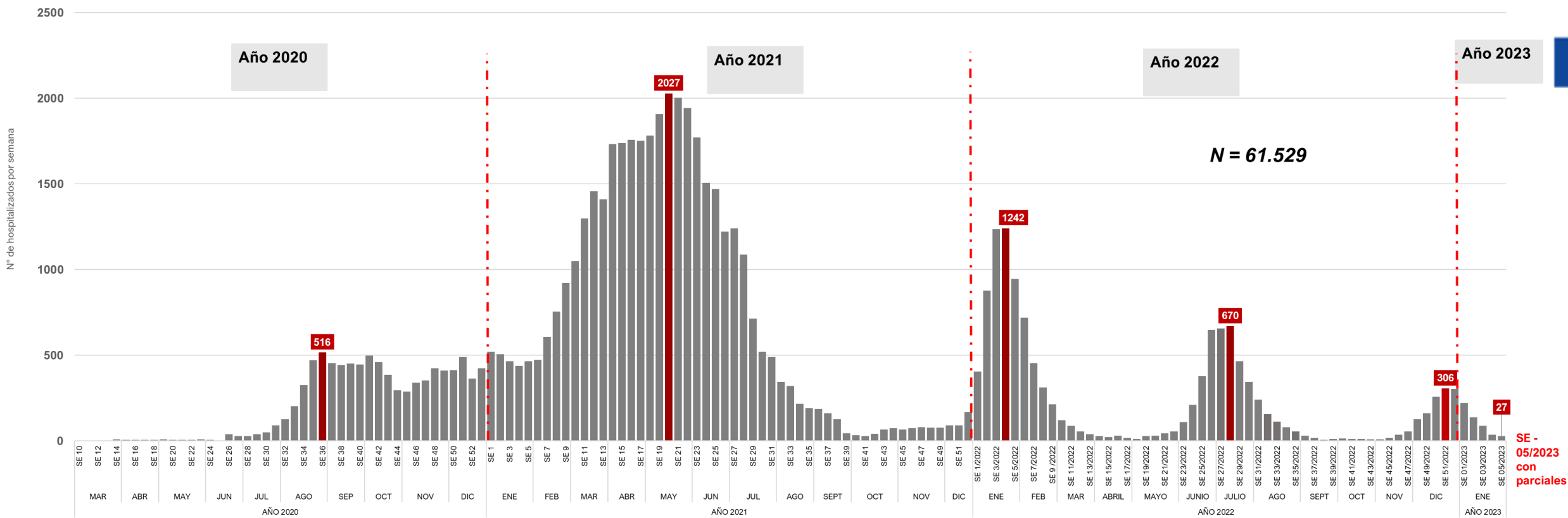
TOTAL PERIODO: 1.757
✓ En SALA: 1.635 (93%)
✓ En UCI: 122 (7%)

Masculino:
862 (49%)

Femenino:
895 (51%)

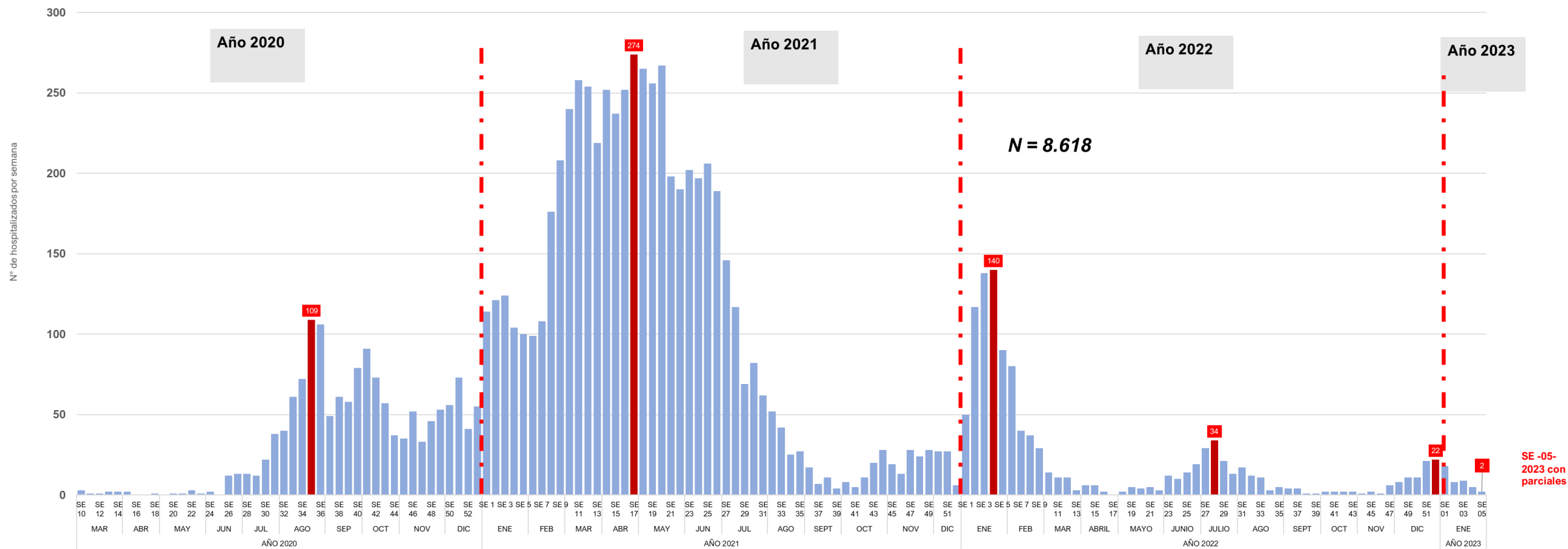
Total de hospitalizaciones desde el inicio de la pandemia a la semana 5/2023= 61.529
En UCI= 8.618 (14%)

Número total de casos hospitalizados por COVID-19. Periodo: SE 10/2020 a la SE 05/2023



✓ **Semana 05/2023, con datos parciales. Hasta el momento del corte alcanzan a 27 los hospitalizados (Sala 25 y UCI 2), continúa en disminución, con relación a la semana anterior**

Número total de casos hospitalizados en UCI por COVID-19.
Periodo: SE 10/2020 a la SE 05/2023

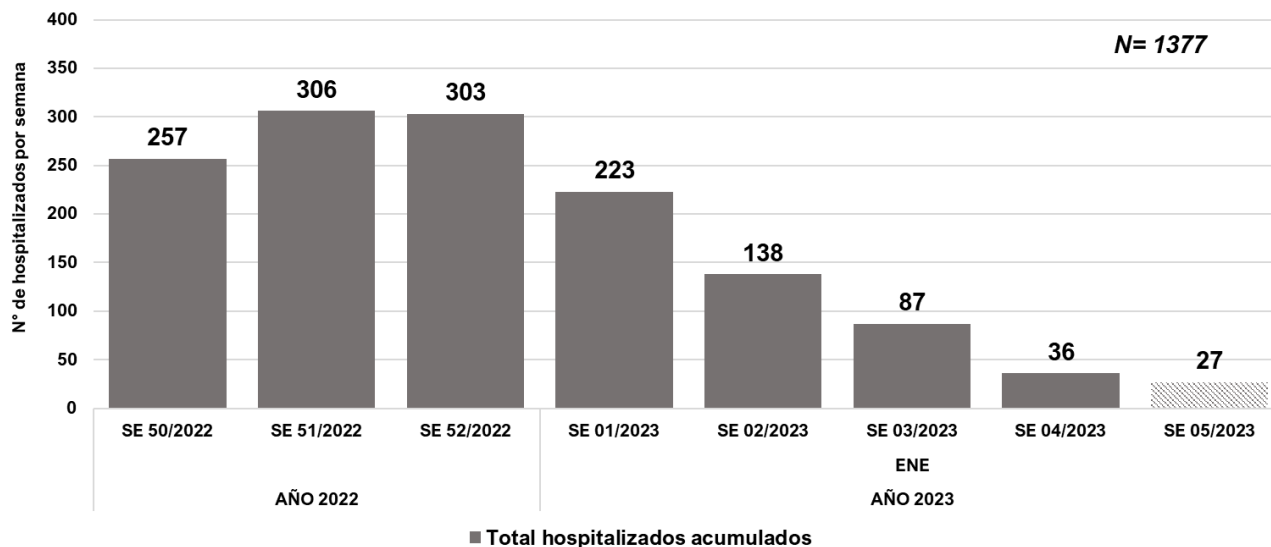


SE -05-2023 con parciales

TOTAL PAÍS . Acumulados

8 semanas (SE 49 a SE 04/2023)

Número total de casos hospitalizados por COVID-19.
Periodo: SE 50/2022 a la SE 05/2023



EN LAS ÚLTIMAS 8 SEMANAS
Según semana de hospitalización:

- Acumulado país: **1.377**
- Media de 8 SE: **172**

Los datos de la SE 05/2023 son parciales.

SE -05/2023
con datos
parciales

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.

EJES	DEPATAMENTO	SE 50	SE 51	SE 52	SE 01-2023	SE 02-2024	SE 03-2025	SE 04-2026	SE 05-2027	Diferencia (SE 04 y SE 05/23)	CLASIFICACIÓN
AREA METROPOLITANA	CENTRAL	87	104	98	68	40	19	8	6	-2	DESCENSO
	ASUNCION	58	77	54	36	18	13	8	4	-4	DESCENSO
EJE CENTRO ESTE	GUAIRA	16	16	16	10	11	11	2	0	-2	DESCENSO
	ALTO PARANA	15	11	9	8	2	6	0	0	0	SIN CASOS
	CORDILLERA	7	10	16	7	5	6	2	2	0	MESETA
	CAAGUAZU	9	13	4	11	8	3	0	0	0	SIN CASOS
	CAAZAPA	0	4	3	3	2	1	1	0	-1	DESCENSO
EJE NORTE	CONCEPCION	3	6	10	17	5	5	2	4	2	LEVE AUMENTO
	AMAMBAY	6	7	6	5	3	3	1	0	-1	DESCENSO
	SAN PEDRO	3	4	9	2	5	3	1	3	2	DESCENSO
	CANINDEYU	1	1	7	7	5	1	1	0	-1	DESCENSO
EJE SUR	ITAPUA	23	18	27	17	13	11	7	5	-2	DESCENSO
	PARAGUARI	14	18	21	15	12	2	1	0	-1	DESCENSO
	MISIONES	8	6	6	7	4	1	2	0	-2	DESCENSO
	ÑEEMBUCU	3	6	5	6	4	2	0	0	0	SIN CASOS
EJE CHACO	PTE. HAYES	4	3	7	4	1	0	0	2	2	LEVE AUMENTO
	ALTO PARAGUAY	0	1	3	0	0	0	0	0	0	SIN CASOS
	BOQUERON	0	1	2	0	0	0	0	1	1	LEVE AUMENTO

Del total de las regiones en las últimas 2 semanas:

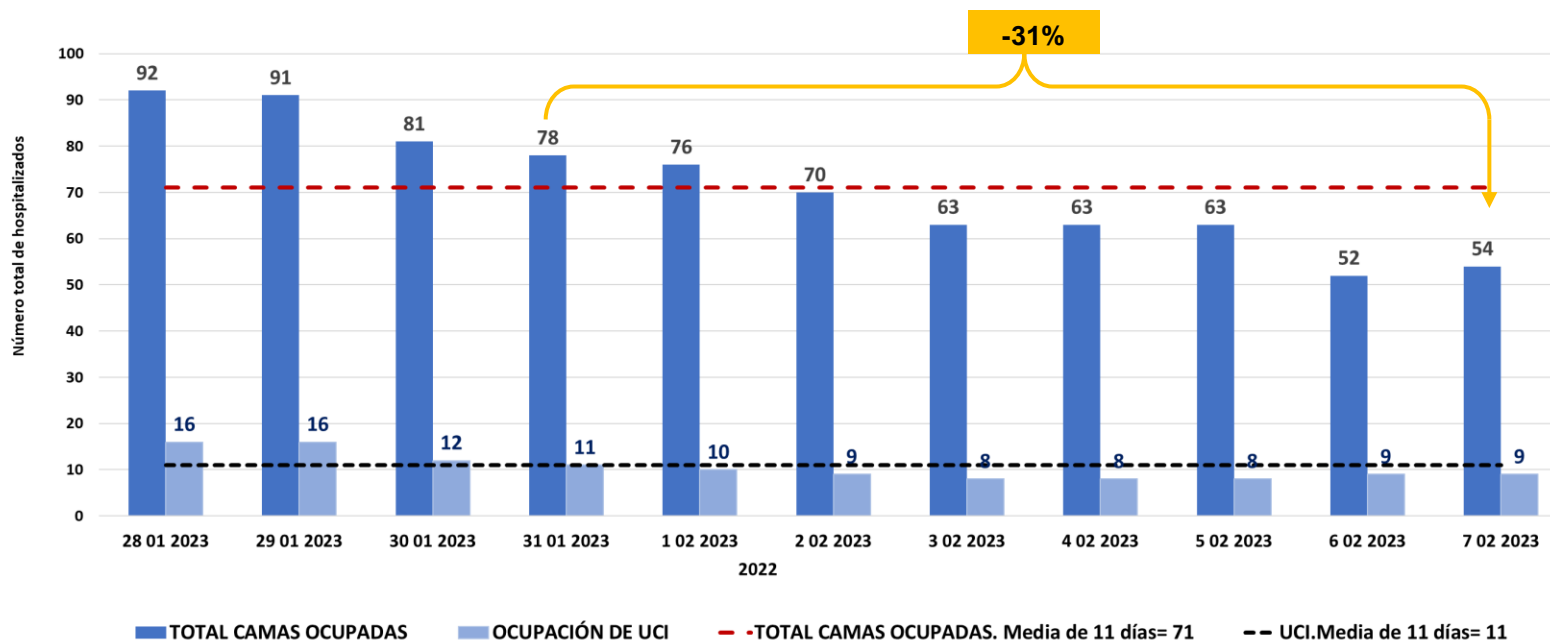
10 de 18 : descenso

4 de 18 : sin casos

3 de 18 : leve aumento

1 de 18: meseta

Vigilancia diaria de ocupación de camas por casos COVID-19 confirmados.
Periodo: Últimos 11 días (28 de enero al 07 de febrero de 2023)



Últimos 11 días

- 71 es la media diaria de Ocupación de camas totales por COVID-19.
- **11 es la media** diaria de Ocupación **de UCI**

TOTAL PAÍS . Ocupación de camas Últimas 24 horas

Últimas 24 horas. Monitoreo diario de hospitalizados

- 54 hospitalizados a nivel país: 45 SALA, 9 UCI de los cuales 6 en ARM.

FECHA DE REPORTE	NÚMERO TOTAL DE CAMAS OCUPADAS	SALA	UCI	TOTAL INGRESOS	NUEVOS INGRESOS A SALA	NUEVOS INGRESOS A UTI	TOTAL EGRESOS
6/2/2023	52	43	9	5	4	1	16
7/2/2023	54	45	9	7	7	0	5

Sala de Situación

Vigilancia de la Mortalidad (ViMo)

Defunciones por COVID-19

Vigilancia de la Mortalidad (ViMo) – Departamento de Notificación y Análisis de Emergencia

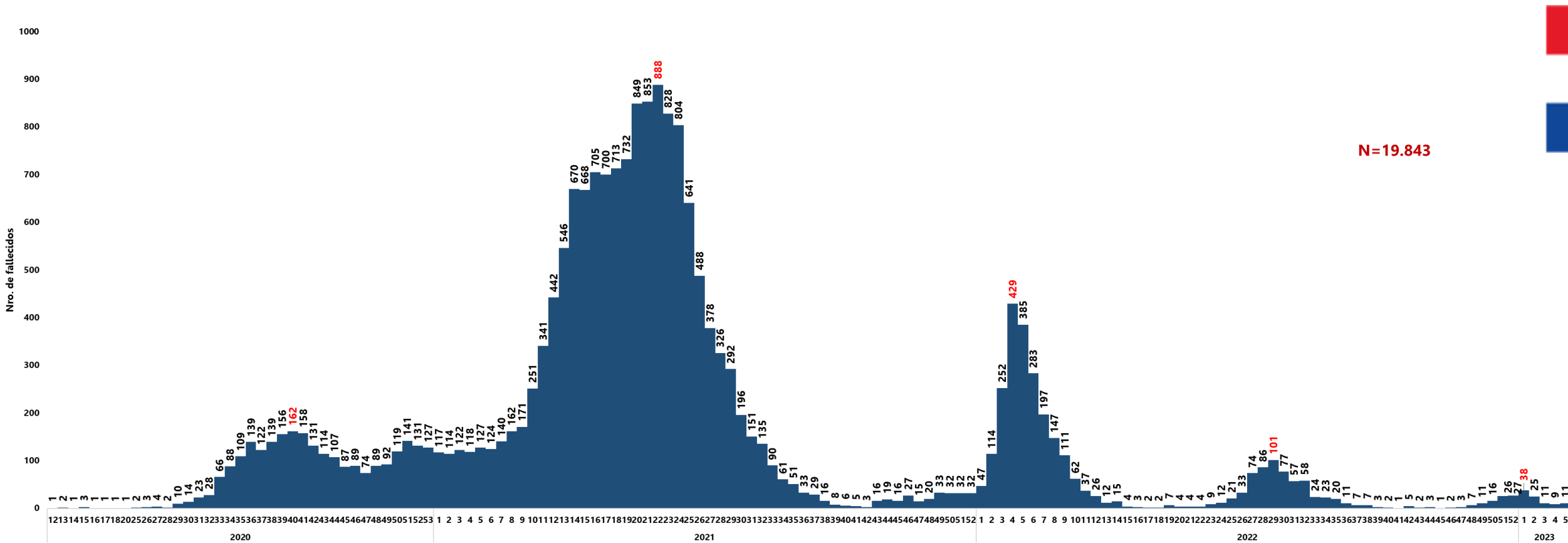
Dirección de Vigilancia y Respuesta a Emergencias en Salud Pública.

Dirección General de Vigilancia de la Salud

Ministerio de Salud Pública y Bienestar Social

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 12-2020 a la SE 5- 2023 - Paraguay



19.843
CONFIRMADOS

1.077
NO CODIFICAN

16.224
DESCARTADOS

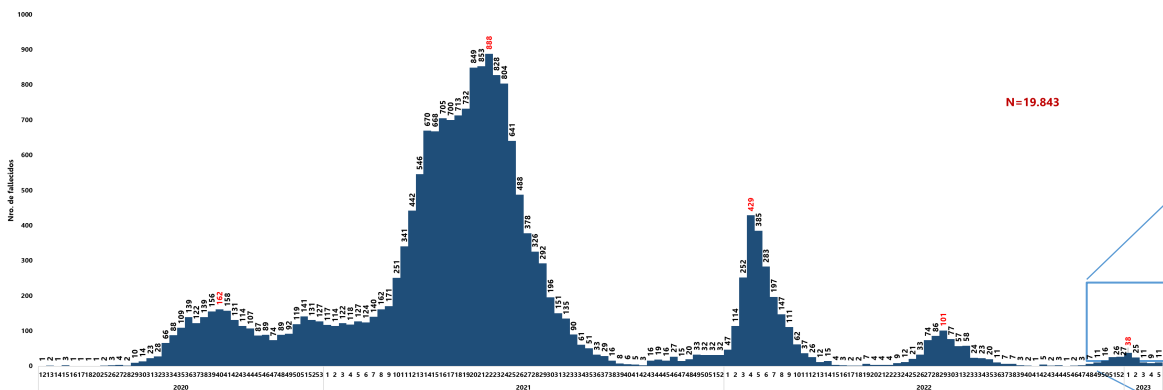
96
EN INVESTIGACIÓN*

311
PROBABLES

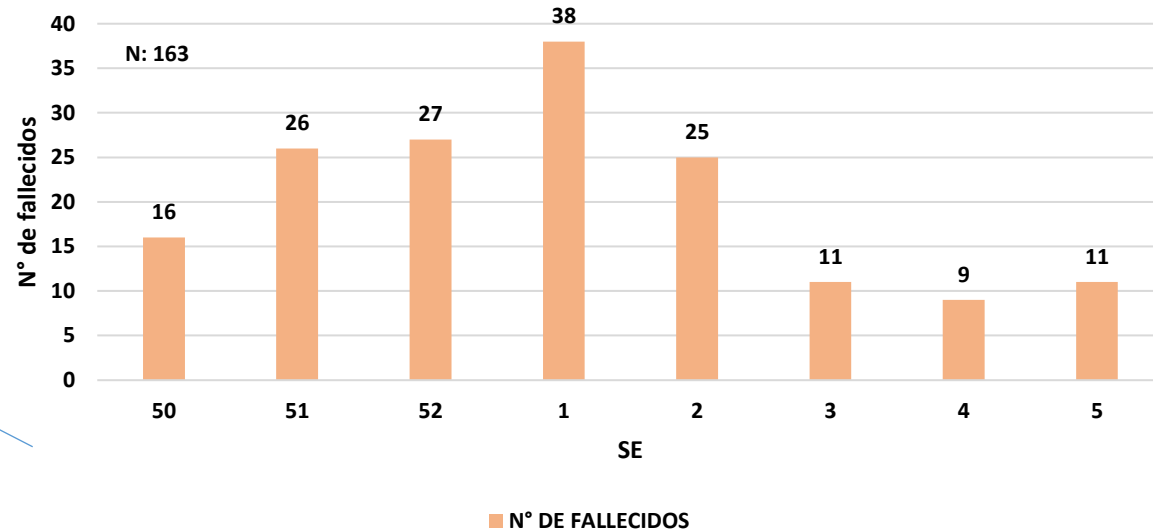
*En proceso de asociación - dictaminación clínica – epidemiológica

Actualización SE 50- 2022 a la SE 5-2023

Fallecidos confirmados COVID-19, desde la SE 12 del 2020 a la SE 4 del 2023, Paraguay.



Fallecidos confirmados por COVID-19 desde la SE 49 2022 a la SE 5* 2023

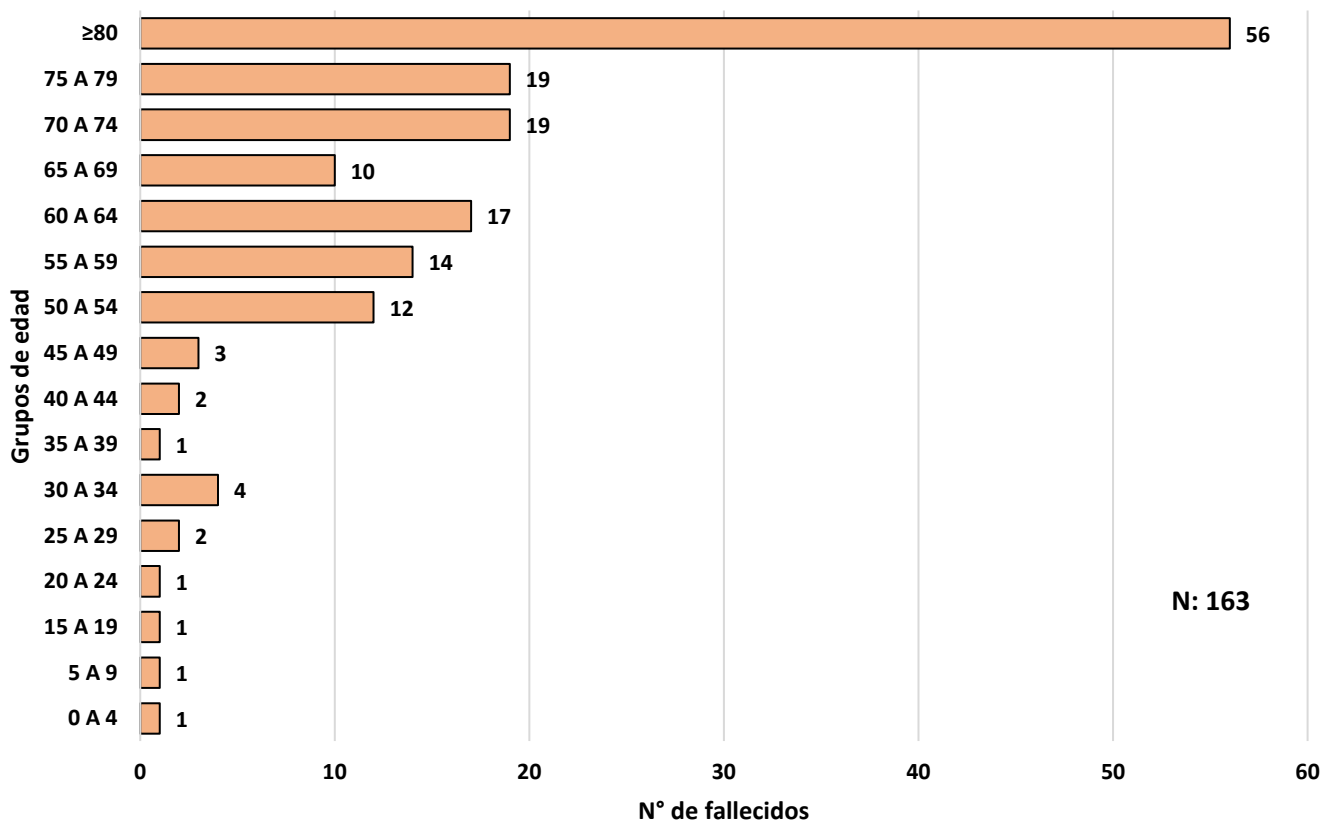


✓ Desde la SE 50 2022 a la SE 5 2023 se confirmaron un total de **163 defunciones** por COVID-19.

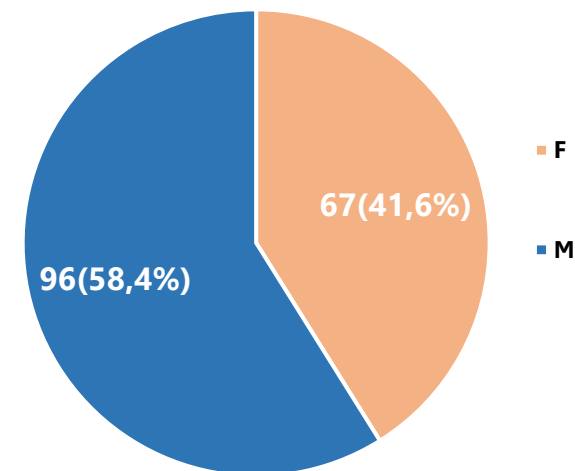
*Datos de la SE 5 -2023 parciales

Actualización SE 50- 2022 a la SE 5-2023

Fallecidos confirmados por COVID-19 de las últimas 8 SE por grupo de edad. Paraguay 2023



Fallecidos confirmados por COVID-19 de las últimas 8 SE por sexo. Paraguay 2023

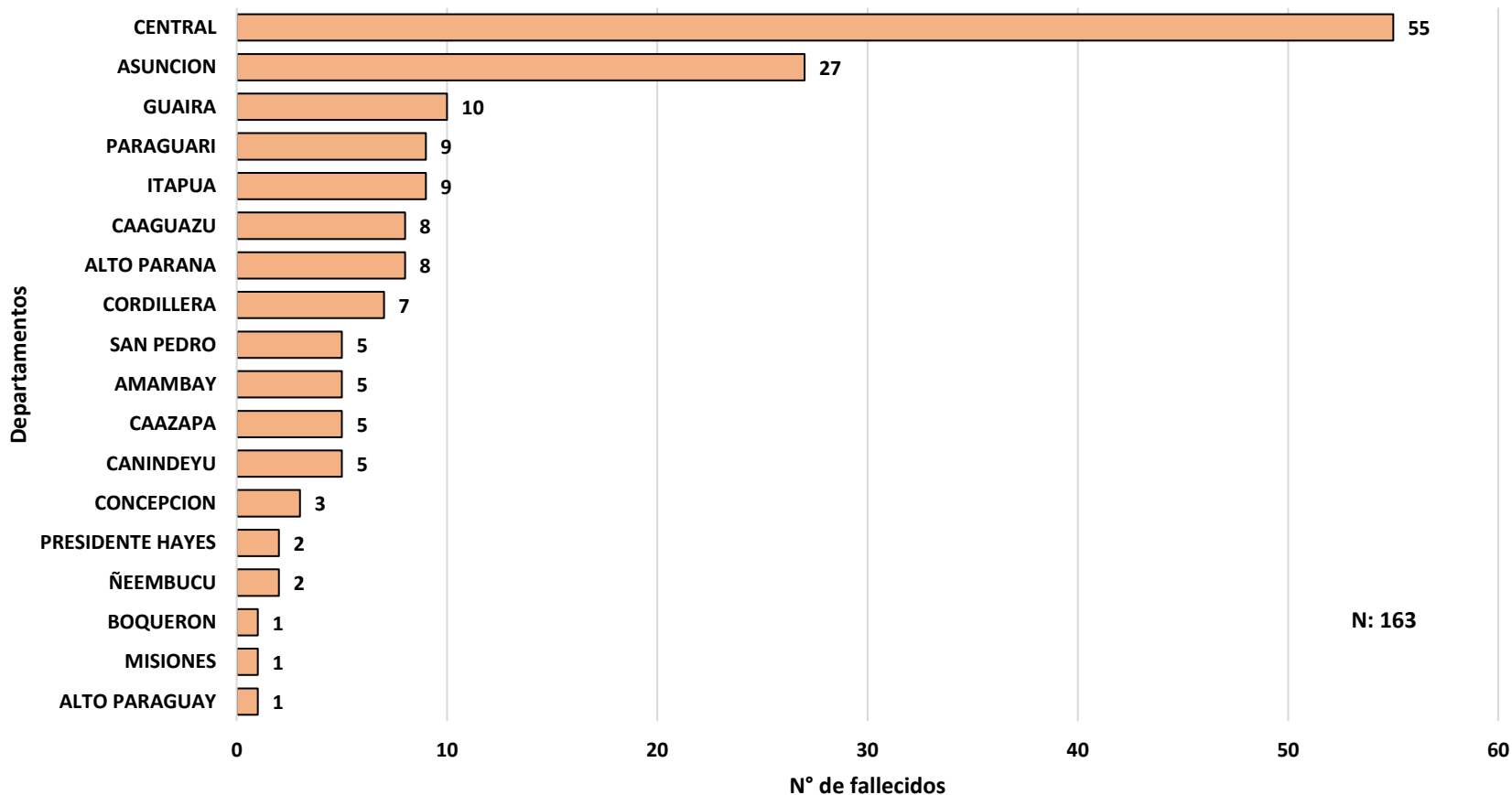


- ✓ En las últimas 8 SE se confirmaron **163** fallecidos.
- ✓ El 34% corresponden a fallecidos mayores de 80 años.
- ✓ El 74% corresponden a fallecidos mayores de 60 años.
- ✓ Se confirmaron además, 3 fallecidos en edades pediátricas.

*Datos de la SE 5 -2023 parciales

Actualización SE 50- 2022 a la SE 5-2023

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

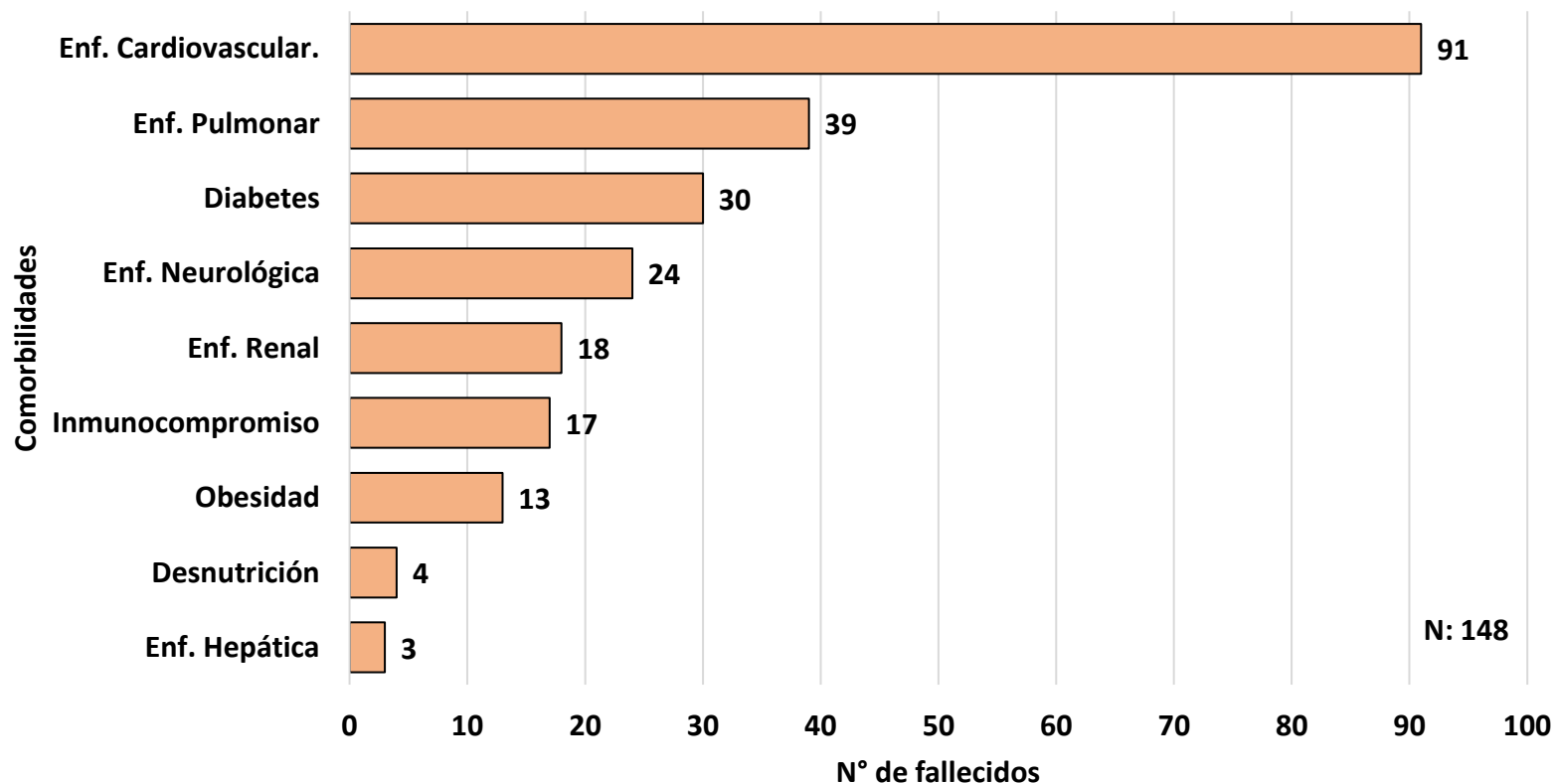


- ✓ En las últimas 8 SE han sido registradas defunciones en las 18 regiones.
- ✓ El 33% de los fallecidos son del departamento de Central.
- ✓ Los departamentos de Central, Asunción, Guaira, Itapúa y Paraguarí, son los que registraron mayor número de fallecidos.

**Datos de la SE 5 -2023 parciales*

Actualización SE 50- 2022 a la SE 5-2023

Comorbilidades de fallecidos confirmados por COVID-19 de las últimas 8 SE.
Paraguay 2023



- ✓ Del los 161 fallecidos confirmados en las últimas 8 SE, 148 tenían al menos una comorbilidad (90%).
- ✓ La comorbilidad predominante fue la enfermedad cardiovascular (61%) y entre estas la Hipertensión Arterial.
- ✓ Las enfermedades pulmonares ocupan el 2do lugar (26%), quedando así la diabetes en 3er lugar con 20%.
- ✓ **En la SE 51 se confirmó una muerte materna.**

*Datos de la SE 5 -2023 parciales

Monitoreo del Personal de Salud con exposición a Covid-19

08/02/2023

MONITOREO DEL PERSONAL DE SALUD CON EXPOSICIÓN AL COVID-19

Actualización de datos desde marzo 2020 hasta el 06/02/2023



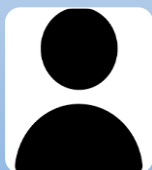
Notificaciones
66.844*



En aislamiento
1*



Fallecidos
218*
Letalidad **0,6%**



Casos confirmados
36.295*



Sospecha de reinfección
4.618*



Registrados/Inscriptos para vacunación
115.022**



Casos confirmados/país
806.662***
4,5% corresponde a PS



Total Hospitalizados
911*



Vacunados con 2 dosis
110.321**

FECHA DE CORTE 06/01/2023.

SE 5 (datos actualizados de forma retrospectiva, tras recepción de ficha de notificación)

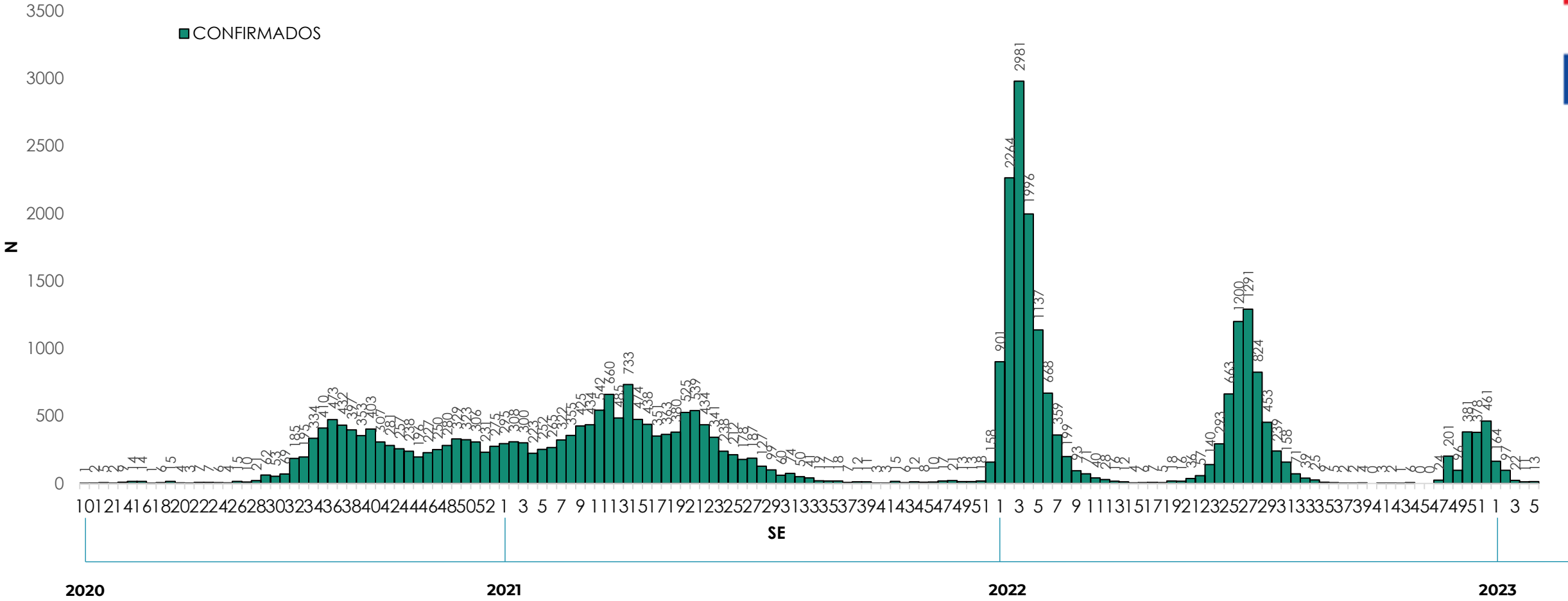
Fuentes: 1) *Base de Datos del PNPVCIH – DIVET

2) ** <https://dataware.mspbs.gov.py/#/views/PSaludvsVacunadosporDosis/TABLERO?iid=1>

3) ***http://dgvs.mspbs.gov.py/page/#vista_boletines_covid19.html

CASOS CONFIRMADOS COVID-19 EN PERSONAL DE SALUD SEGÚN S.E. DE TOMA DE MUESTRA (N=36.295)

DATOS ACUMULADOS DESDE MARZO 2020 A FEBRERO 2023

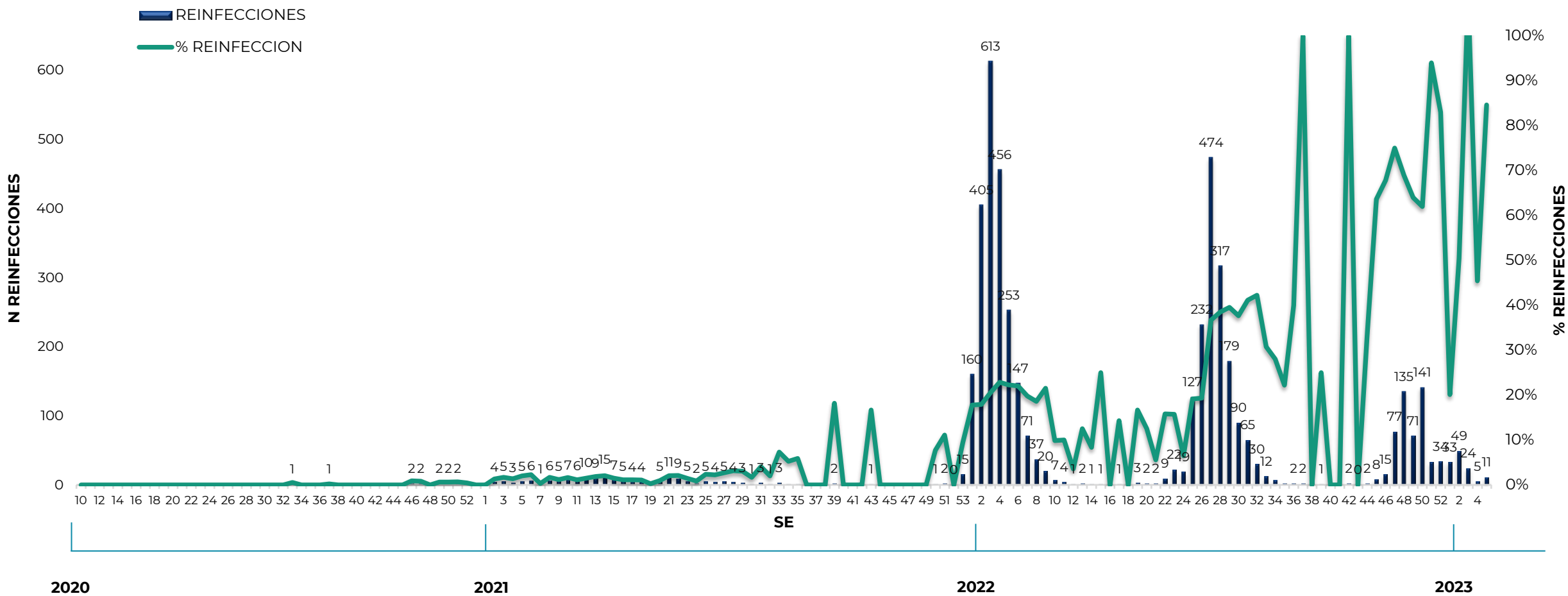


FECHA DE CORTE 06/01/2023.

SE 5 (datos actualizados de forma retrospectiva, tras recepción de ficha de notificación)

SOSPECHA DE REINFECCIONES EN PERSONAL DE SALUD (N=4.618)

DATOS ACUMULADOS DESDE MARZO 2020 A FEBRERO 2023



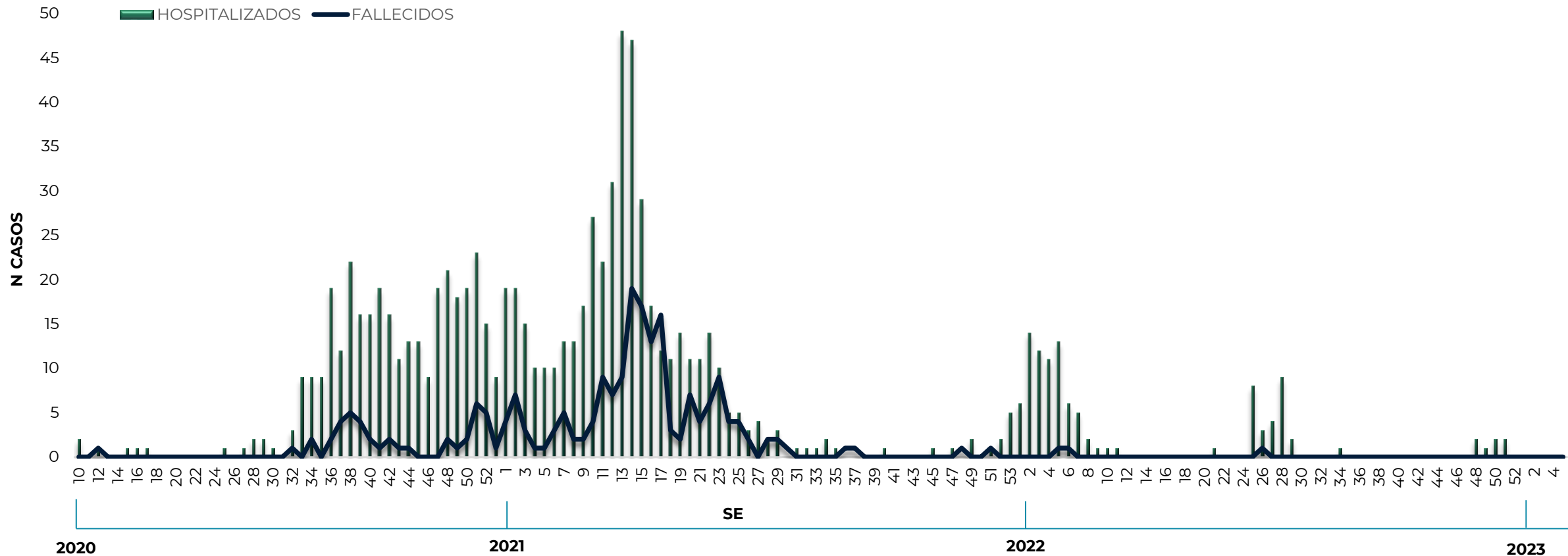
FECHA DE CORTE 06/01/2023.

SE 5 (datos parciales)

Fuente: Base de Datos del PNPVCIH - DIVET

PERSONAL DE SALUD HOSPITALIZADOS (N=911) y FALLECIDOS (N=218) POR SE

DATOS ACUMULADOS DESDE MARZO 2020 A ENERO 2023



FECHA DE CORTE 06/01/2023.

SE 5 (datos actualizados de forma retrospectiva, tras recepción de ficha de notificación)

Fuente: Base de Datos del PNPVCIH - DIVET

Puntos claves

1. A nivel global, se registra un descenso del -89% de casos confirmados y del -8% de fallecidos por COVID-19. En la región de las Américas se observa también un descenso sostenido casos confirmados -43%, pero con un aumento de fallecidos por COVID-19 del 14% con respecto a los últimos 28 días.
2. En Paraguay, se registran cinco semanas consecutivas con descenso de casos, en la última semana (SE 5) se registran 90 casos, con una disminución del -64% con respecto a la SE anterior (SE 4=238).
3. En cuanto a hospitalizados ya se observa una disminución del 25% en la SE 5 con 27 nuevas hospitalizaciones con respecto a la semana anterior (SE 4=32).
4. En cuanto a fallecidos se registran 11 en la SE 5, con un aumento del 37% con respecto a la semana anterior (SE 4=8), cabe destacar que estos datos son dinámicos, debido al proceso de estudio y cierre correspondiente.
5. En el grupo de personal sanitario, se registran 13 casos COVID-19 ninguna hospitalización ni fallecido en la semana correspondiente.

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.

Gracias

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 Nacional de Infecciones Asociadas a la Atención de la Salud. Dirección de Vigilancia de Enfermedades Transmisibles. DGVS-MSPBS
- Programa de Vigilancia Especial y Centinela. Dirección del Centro de Información Epidemiológica y Vigilancia de la Salud. DGVS – MSPBS
- Dirección de Vigilancia y Control de Fronteras
- 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

❖ Actualización diaria COVID-19 Paraguay, disponible en: <https://www.mspbs.gov.py/reporte-covid19.html>

❖ Mapa de Riesgo COVID-19, disponible en: http://dgvs.mspbs.gov.py/page/#vista_incidencias_covid19.html