

Coronavirus / COVID-19 en Paraguay

REPORTE N° 194

Sala de Situación Epidemiológica COVID-19

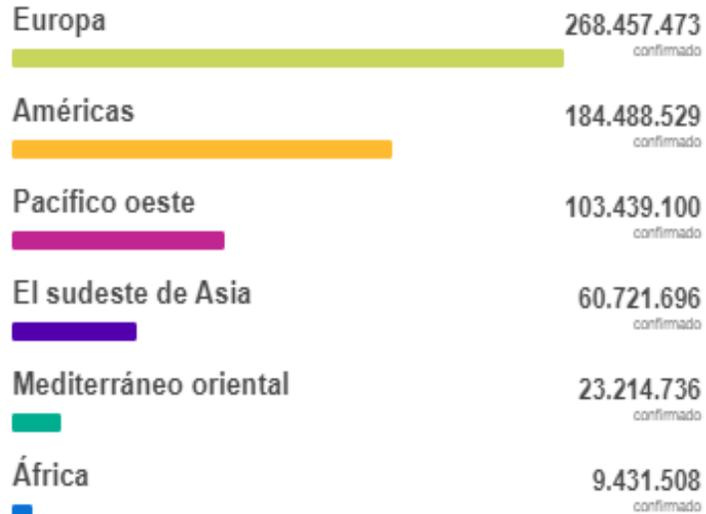
Actualizado 21/12/2022



Actualización COVID-19, nivel mundial

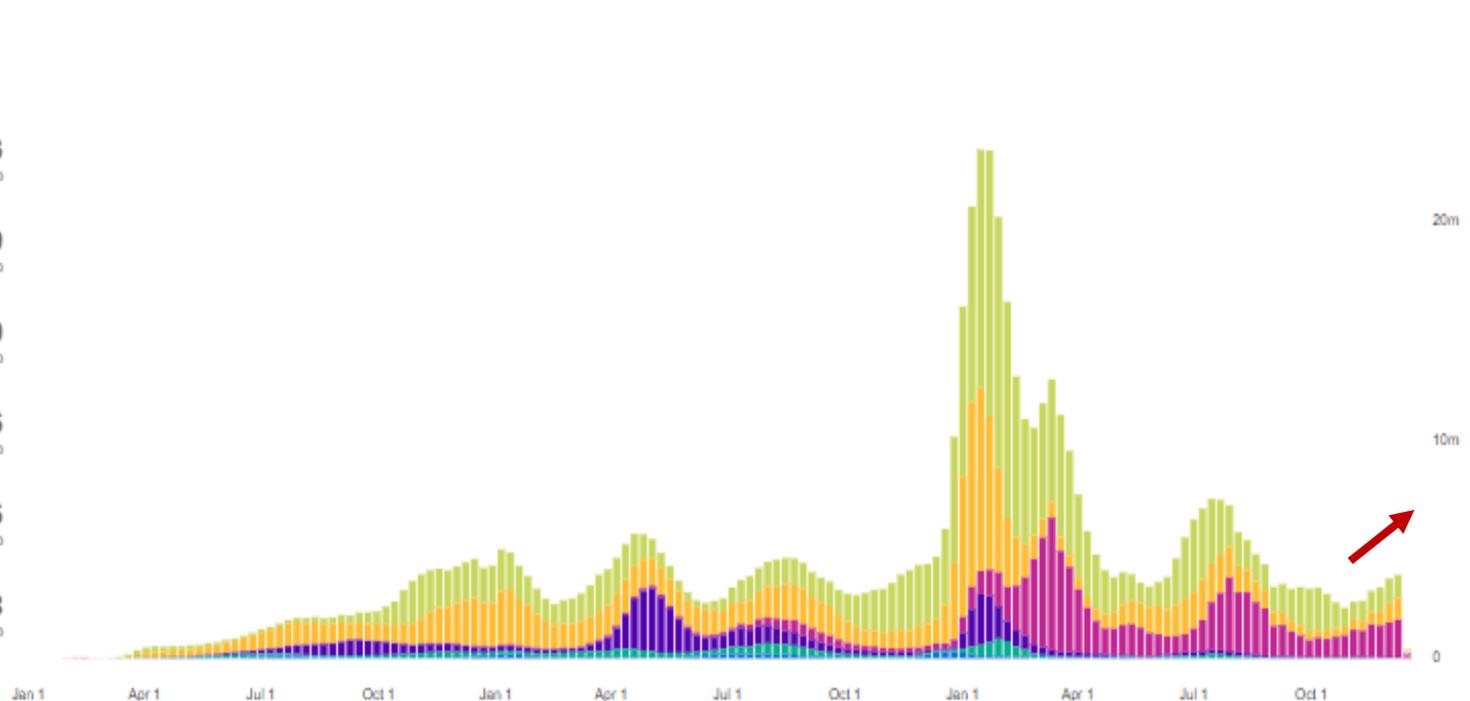
Fecha: 21 de Diciembre del 2022

Situación por región de la OMS



Fuente: Organización Mundial de la Salud

Los datos pueden estar incompletos para el día o la semana actual.



Global	649.753.806	6.648.457 (TL:1,0%)	236
	Casos	Fallecido	Países/áreas/territorios afectados
PAHO	184.488.529	2.882.097 (TL: 1,6%)	56
	Casos	Fallecidos	Países/áreas/territorios afectados

Table 1. Newly reported and cumulative COVID-19 confirmed cases and deaths, by WHO Region, as of 18 December 2022**

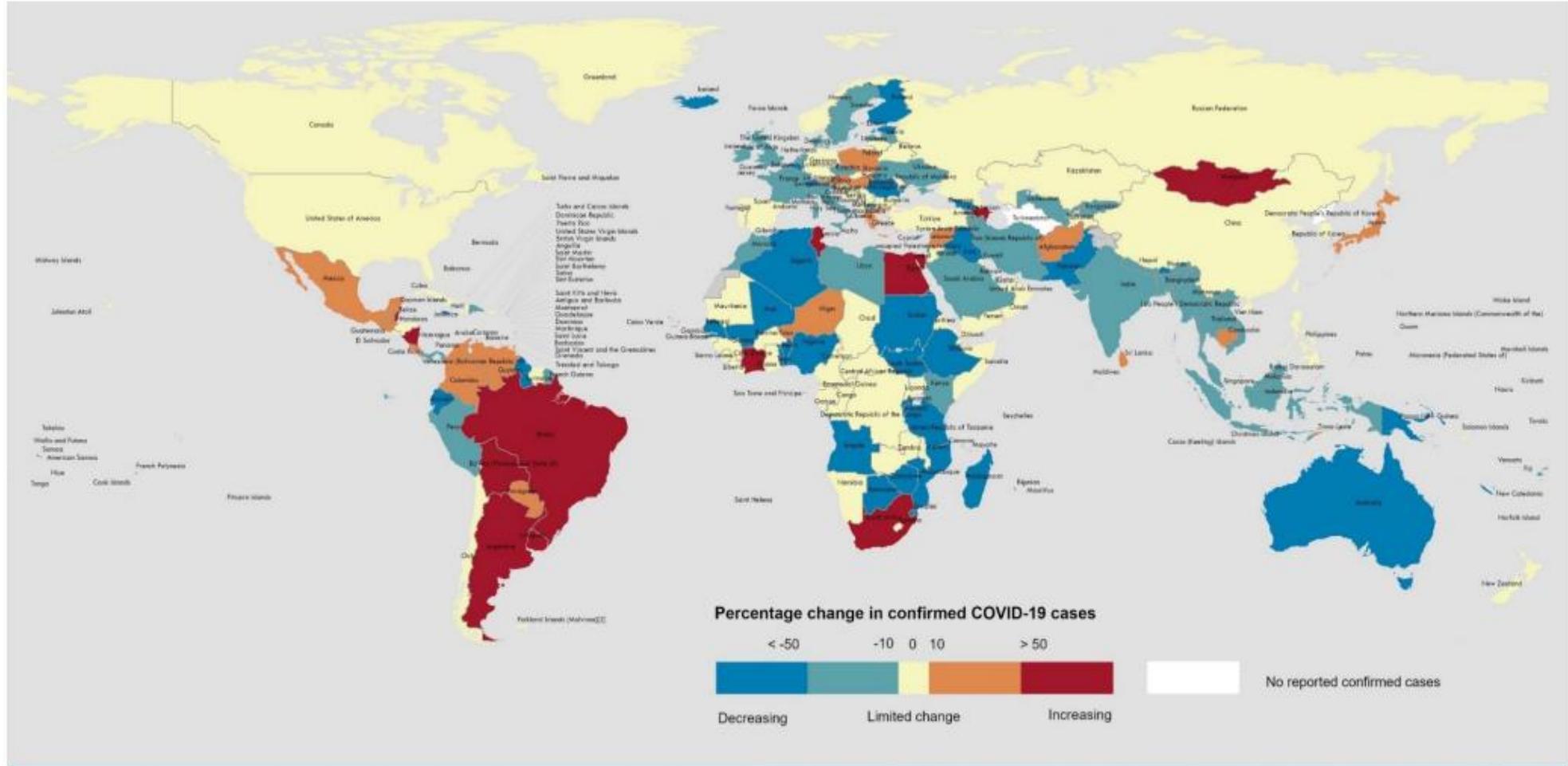
WHO Region	New cases in last 7 days (%)	Change in new cases in last 7 days *	New cases in last 28 days (%)	Change in new cases in last 28 days *	Cumulative cases (%)	New deaths in last 7 days (%)	Change in new deaths in last 7 days *	New deaths in last 28 days (%)	Change in new deaths in last 28 days *	Cumulative deaths (%)
Western Pacific	1 735 536 (46%)	8%	6 272 855 (46%)	44%	103 210 747 (16%)	2647 (25%)	7%	9415 (23%)	49%	290 069 (4%)
Europe	952 783 (25%)	-16%	4 125 631 (30%)	8%	268 239 266 (41%)	2853 (27%)	-22%	13 235 (32%)	-25%	2 147 710 (32%)
Americas	1 022 218 (27%)	18%	3 122 208 (23%)	87%	184 429 273 (28%)	4637 (44%)	3%	16 192 (40%)	13%	2 881 884 (43%)
South-East Asia	15 680 (<1%)	-36%	126 430 (1%)	-31%	60 719 269 (9%)	309 (3%)	-20%	1548 (4%)	-45%	802 804 (12%)
Africa	5094 (<1%)	-29%	35 684 (<1%)	-4%	9 431 508 (1%)	5 (<1%)	-95%	203 (<1%)	11%	175 075 (3%)
Eastern Mediterranean	5690 (<1%)	-26%	29 508 (<1%)	-36%	23 213 600 (4%)	31 (<1%)	-39%	151 (<1%)	-36%	349 007 (5%)
Global	3 737 001 (100%)	3%	13 712 316 (100%)	36%	649 244 427 (100%)	10 482 (100%)	-6%	40 744 (100%)	-2%	6 646 562 (100%)

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

**See Annex 1: Data, table, and figure notes

A nivel global, se registra un aumento del 3% de casos confirmados y una disminución del -6% de fallecidos por COVID-19. En tanto que, en la región de las Américas se observa un aumento del 18% de casos confirmados y 3% en los fallecidos por COVID-19.

Figure 2. Percentage change in confirmed COVID-19 cases over the last seven days relative to the previous seven days, 12 to 18 December 2022**



Data Source: World Health Organization

Map Production: WHO Health Emergencies Programme

Not applicable

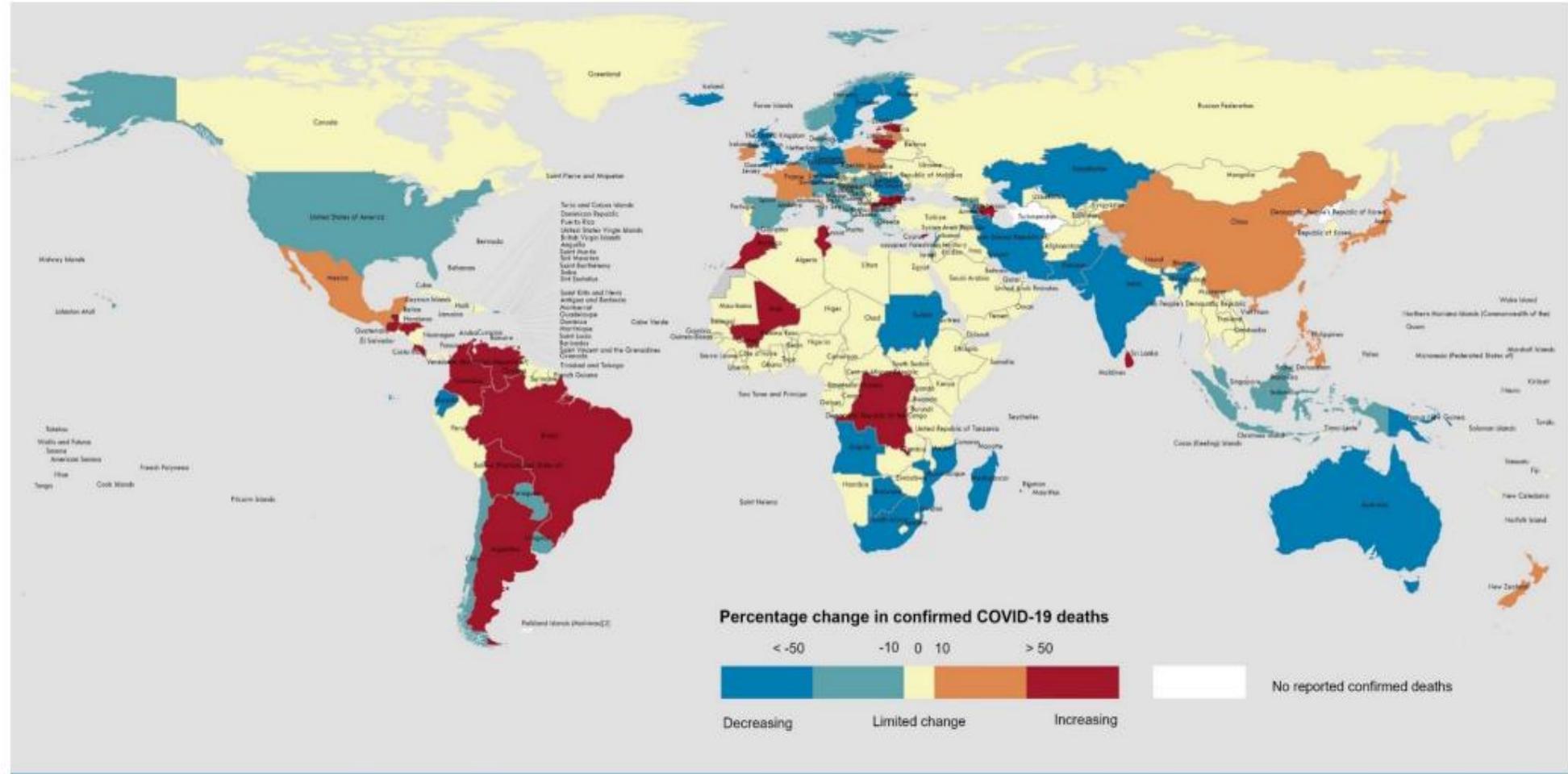
0 2,500 5,000
km

© World Health Organization 2022. All rights reserved.

The designations employed and the presentation of the material in this publication do not imply the expression of any opinion whatsoever on the part of WHO concerning the legal status of any country, territory, city or area or of its authorities, or concerning the delimitation of its frontiers or boundaries. Dotted and dashed lines on maps represent approximate border lines for which there may not yet be full agreement. [1] All references to Kosovo in this document should be understood to be in the context of the United Nations Security Council resolution 1244 (1999). Number of cases of Serbia and Kosovo (UNSCR 1244, 1999) have been aggregated for visualization purposes. [2] A dispute exists between the Governments of Argentina and the United Kingdom of Great Britain and Northern Ireland concerning sovereignty over the Falkland Islands (Malvinas). Data for Bonaire, Sint Eustatius and Saba have been disaggregated and displayed at the subnational level.

**See [Annex 1: Data, table, and figure notes](#)

Figure 3. Percentage change in confirmed COVID-19 deaths over the last seven days relative to the previous seven days, 12 to 18 December 2022**



Data Source: World Health Organization
Map Production: WHO Health Emergencies Programme

Not applicable

0 2,500 5,000
km

© World Health Organization, 2022. All rights reserved.

The designations employed and the presentation of the material in this publication do not imply the expression of any opinion whatsoever on the part of WHO concerning the legal status of any country, territory, city or area or of its authorities, or concerning the delimitation of its frontiers or boundaries. Dotted and dashed lines on maps represent approximate border lines for which there may not yet be full agreement. [1] All references to Kosovo in this document should be understood to be in the context of the United Nations Security Council resolution 1244 (1999). Number of cases of Serbia and Kosovo (UNSCR 1244, 1999) have been aggregated for visualization purposes. [2] A dispute exists between the Governments of Argentina and the United Kingdom of Great Britain and Northern Ireland concerning sovereignty over the Falkland Islands (Malvinas). Data for Bonaire, Sint Eustatius and Saba have been disaggregated and displayed at the subnational level.

**See [Annex 1: Data, table, and figure notes](#)

Situación COVID-19 en Europa

21/12/2022

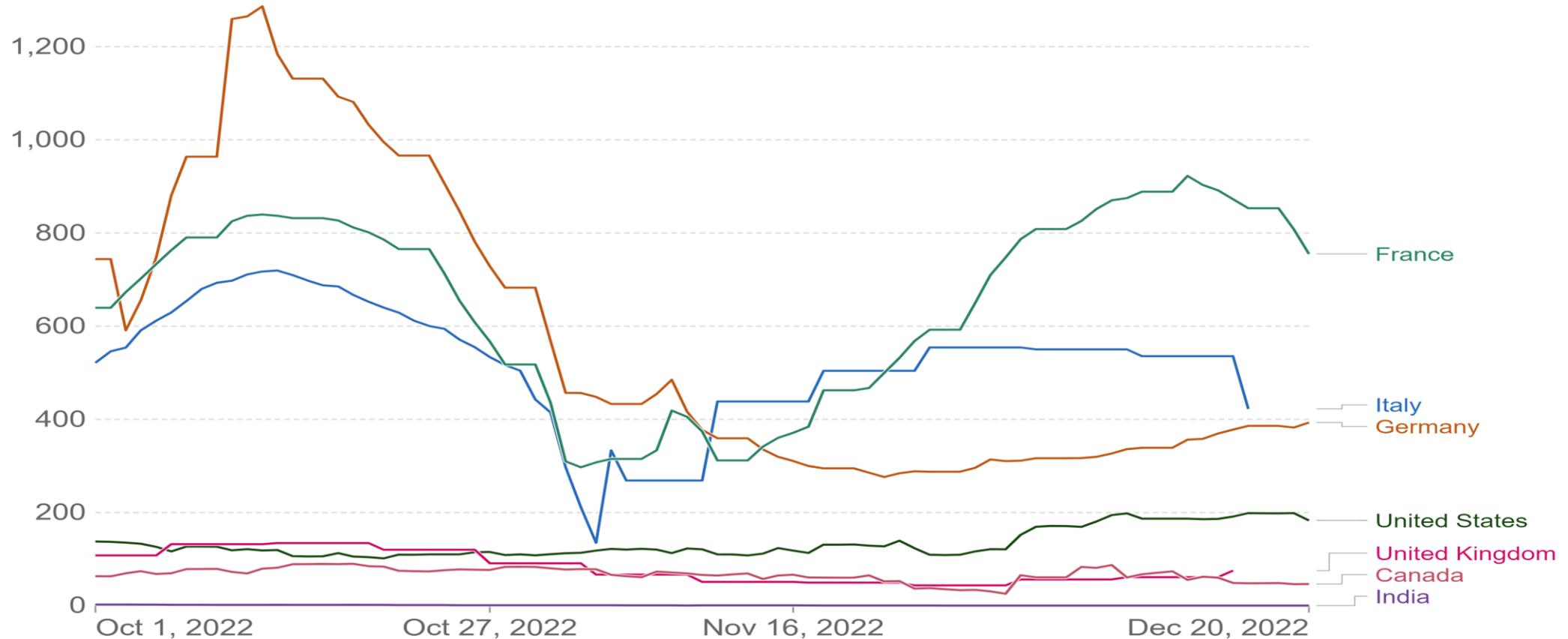
Nuevos casos diarios confirmados de COVID-19 por millón de personas

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.

Our World in Data



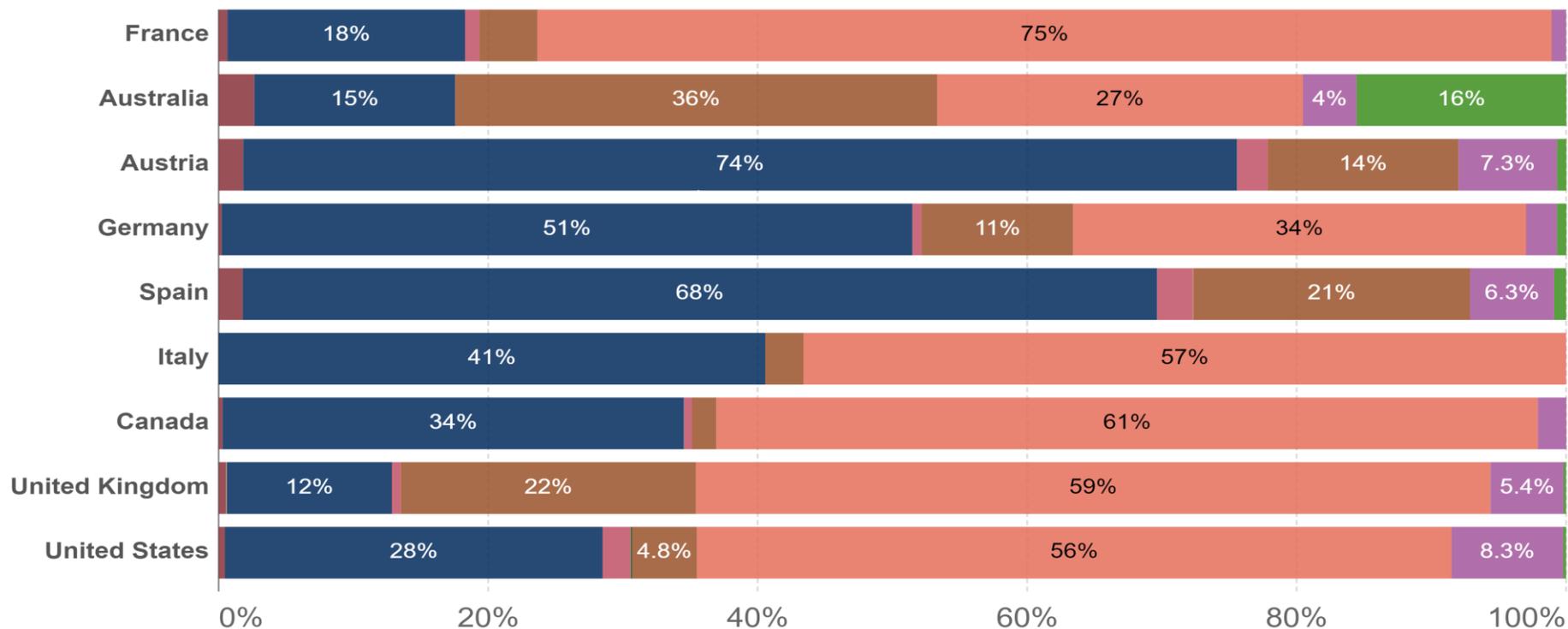
La proporción de secuencias analizadas en las dos semanas anteriores que corresponden a cada grupo de variantes. Este porcentaje puede no reflejar el desglose completo de los casos ya que solo una fracción de todos los casos están secuenciados

SARS-CoV-2 sequences by variant, Dec 19, 2022



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



A nivel mundial en los últimos 30 días.

Ómicron, lo que representa el 99,7 % de las secuencias reportadas. BA.5 y sus linajes descendientes siguen siendo dominantes a nivel mundial y representan el 68,4 % partir de la semana 48 su prevalencia está disminuyendo.

<https://www.who.int/publications/m/item/covid-19-weekly-epidemiological-update---21-december-2022>

Situación COVID-19 en Sudamérica

21/12/2022

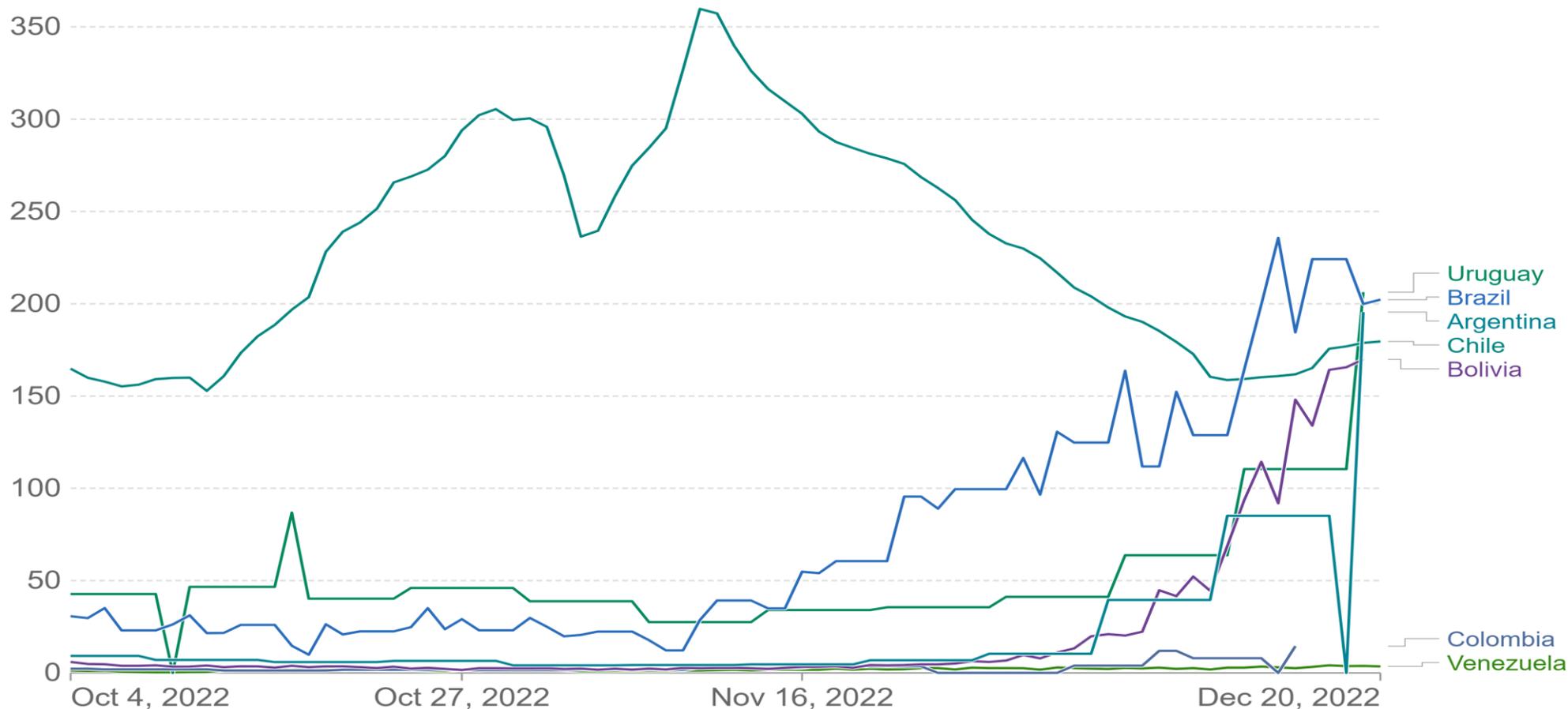
Nuevos casos diarios confirmados de COVID-19 por millón de personas

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.

Our World in Data



Secuencias de SARS-CoV-2 por variante, 5 de diciembre de 2022

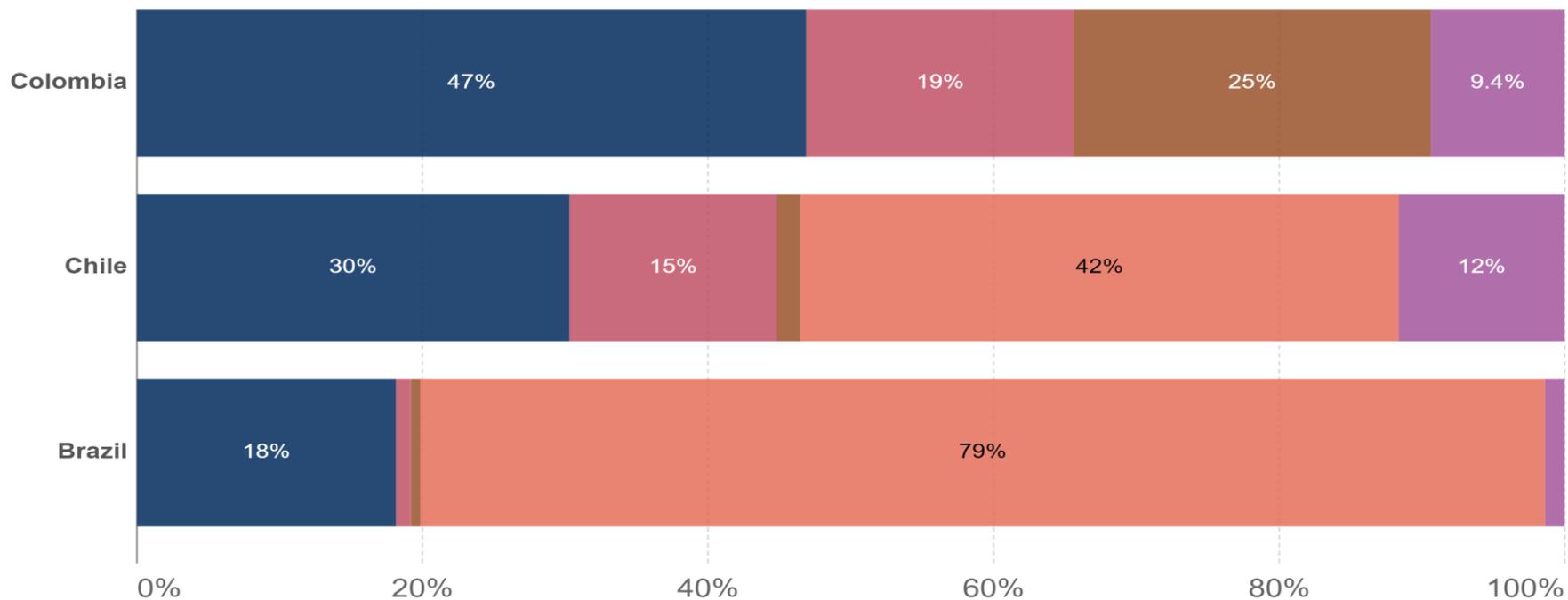
La proporción de secuencias analizadas en las dos semanas anteriores que corresponden a cada grupo de variantes. Este porcentaje puede no reflejar el desglose completo de los casos ya que solo una fracción de todos los casos están secuenciados.

SARS-CoV-2 sequences by variant, Dec 5, 2022



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



Variables Ómicron

BA.4 : 19,0%
XBB: 9,4%
BA.2.75: 25,0%
BA.5 : 47,0%

Variables Ómicron

BQ.1: 52,0%
XBB : 12,0%
BA.2.75 : 1,7%
BA.4: 1,7%
BA.5: 30,0%

Variables Ómicron

XBB: 1,4%
BQ.1: 79,0%
BA.2.75 : 0,7%
BA.4: 1,0%
BA.5: 18,0%

Source: GISAID, via CoVariants.org – Last updated 20 December 2022

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.

Resumen de Casos COVID-19 en Paraguay

Resumen acumulado COVID-19 en Paraguay

Del 07/03/2020 al 17/12/2022



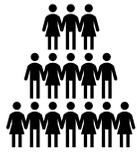
Casos confirmados nuevos

722.093



Sospecha de reinfección

63.441



Total de casos acumulados

785.534



Fallecidos

19.666 (TL=2,5%)



Hospitalizados

60.366

Sala: 51.835 (86%)

UCI: 8.531 (14%)



Embarazadas

3.279

99 Muertes Maternas



Pueblos indígenas

1.064 (0,15%)

88 fallecidos (TL= 8.3%)



Personal de Salud

35.021 (4,5%)

Reinfección Confirmado COVID-19: 1



Síndrome Inflamatorio Multisistémico Pediátricos asoc. COVID-19 (SIMP)

213 (hasta SE 46/2022)

Fallecidos: 16 (TL= 7,5%)

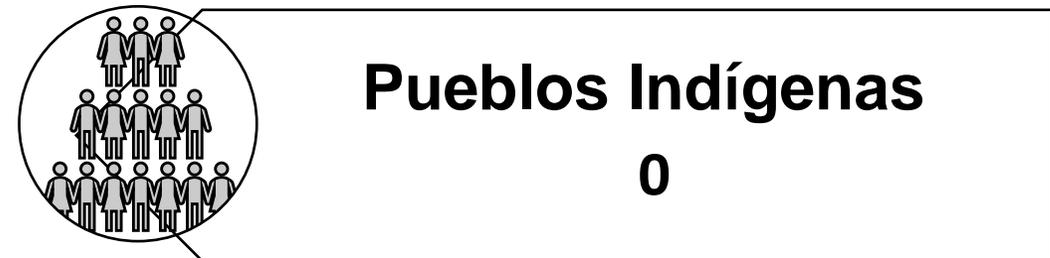
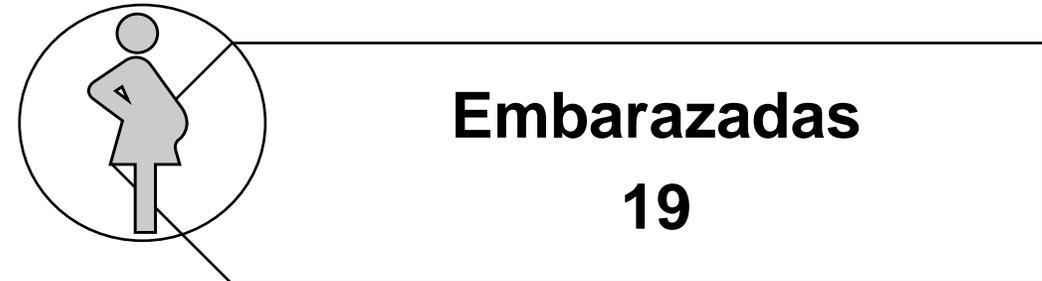


Días desde el 1° caso

1.017 (al 17/12/2022)

Casos COVID-19 en Paraguay

SE 50 (11/12/2022 al 17/12/2022)



Fuente: Dirección General de Vigilancia de la Salud. MSPBS, del 11 de Diciembre al 17 diciembre del 2022.

*Datos sujetos a verificación

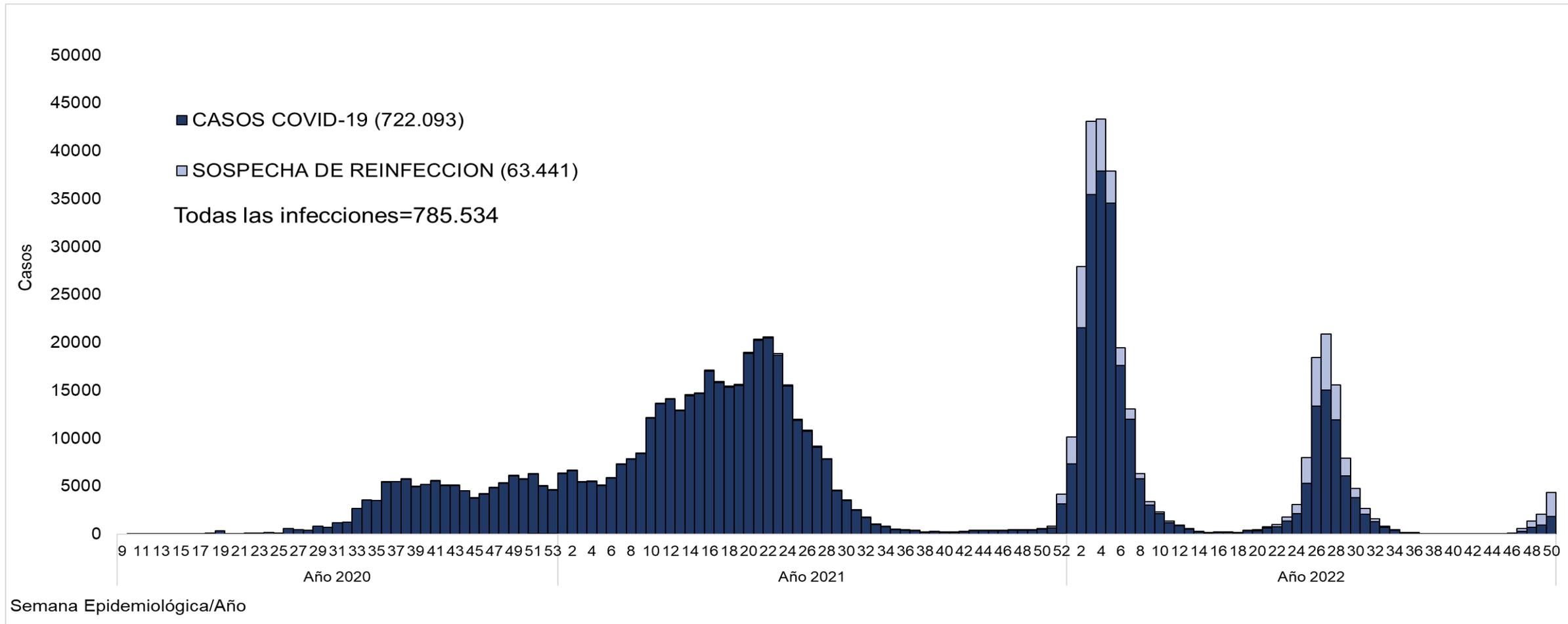
*Casos confirmados= casos nuevos + reinfecciones

**Nuevos ingresos en la semana

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

SITUACIÓN COVID-19 EN PARAGUAY

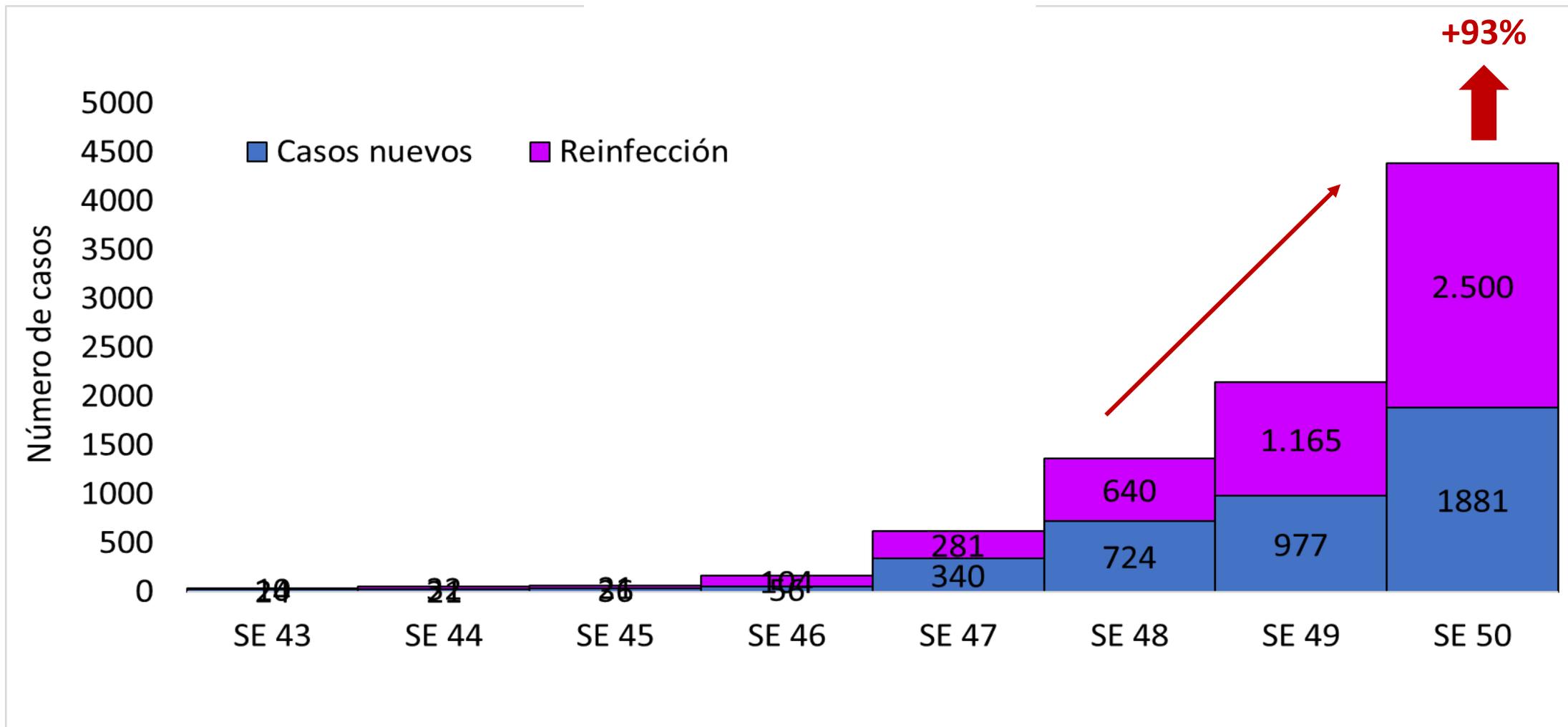
Datos acumulados hasta la SE 50/2022 (17/12/2022)



Aumento de **+93%** de casos totales con respecto a la semana anterior (SE 49=2.270 SE vs SE 50=4.381)

- Casos= casos nuevos + reinfecciones

Casos COVID-19 según fecha de resultados, Paraguay, SE 43 a SE 50 de 2022



Tasa de incidencia promedio de los últimos 14 días
49 casos por 100.000 mil- NIVEL 2

• Casos= casos nuevos + reinfecciones

Fuente: Base SARS CoV-2, IT-DGVS, 21/12/2022 12:00HS

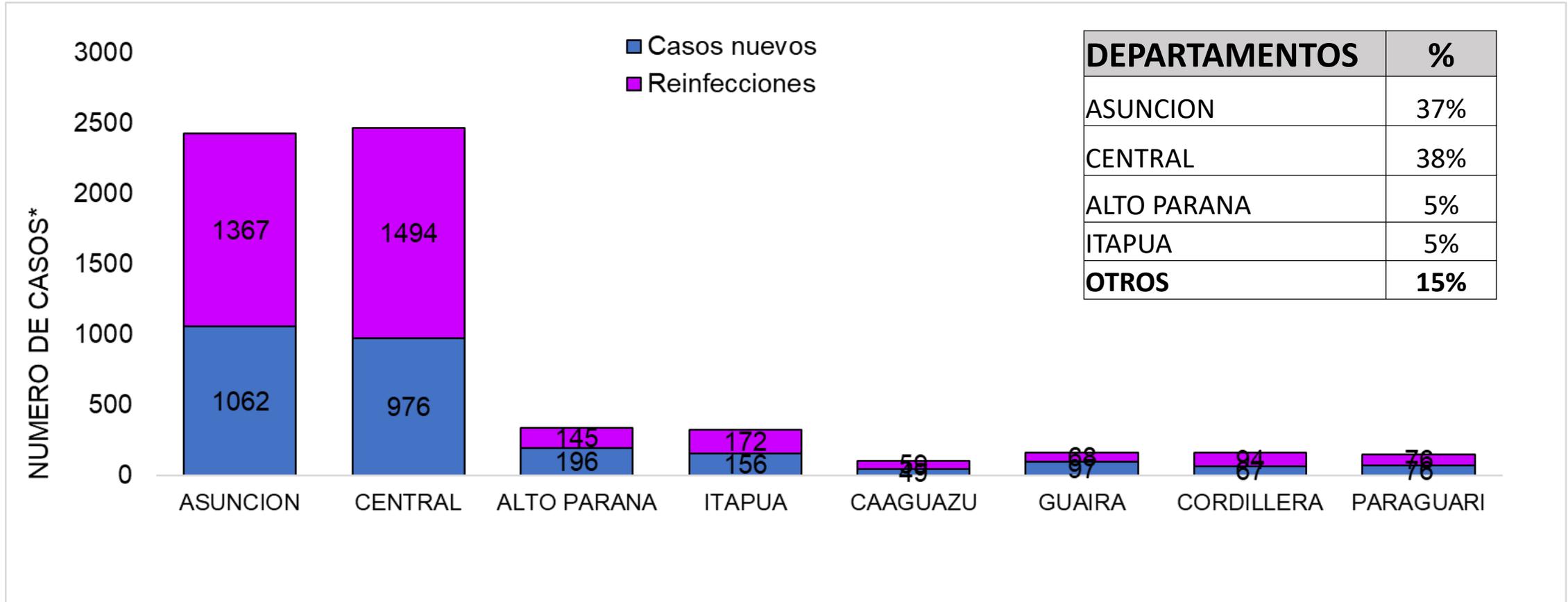
Casos COVID-19, SE 37 a SE 50 del 2022

SE	Casos nuevos	Reinfectados	Total	% reinfectados	%Variacion con respecto a la semana anterior
37	50	10	60	17%	
38	34	6	40	15%	-33
39	44	7	51	14%	28
40	18	11	29	38%	-43
41	36	9	45	20%	55
42	27	4	31	13%	-31
43	24	11	35	31%	13
44	32	23	55	42%	57
45	22	38	60	63%	9
46	56	105	161	65%	168
47	342	338	680	50%	322
48	724	730	1454	50%	114
49	984	1286	2270	57%	56
50	1881	2500	4381	57%	93

- Desde la SE 37 a SE 45 se registraron < 100 casos por semana (mínimo en la SE 40 con 29 casos) (9 semanas consecutivas)
- A partir de la SE 45, aumenta la proporción de reinfectados > 50%
- En la SE 46 se superan los 100 casos/semana, y se registra un aumento del 168%.
- Desde la SE 46 (161 casos) a la SE 50 (4381 casos), se registra un aumento de 2741% en un periodo de cuatro semanas (aumento exponencial)

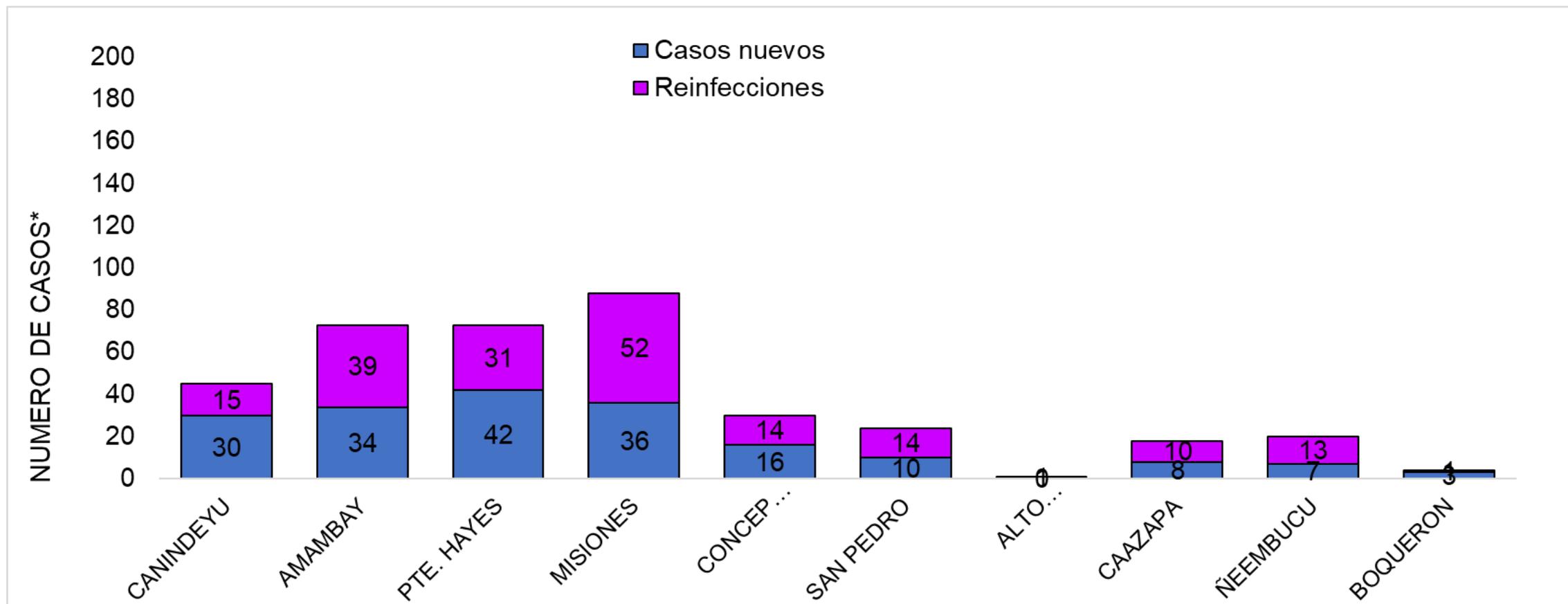
Casos COVID-19 últimos 14 días

Casos COVID-19 según departamento de procedencia, en las últimas dos semanas SE 49-50, 2022



75% de los casos son Asunción y Central (de los cuales 56% son reinfecciones)

Casos COVID-19 según departamento de procedencia, en las últimas dos semanas SE 49-50, 2022



Otros departamentos 15%

- Casos= casos nuevos + reinfecciones

Mapa de riesgo COVID-19

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

Conocé el Mapa de Riesgos con la incidencia de casos COVID-19 en el territorio nacional por departamento los últimos 14 días. Hacé click en los botones para conocer la situación en tu distrito, los distritos de mayor recomendaciones.

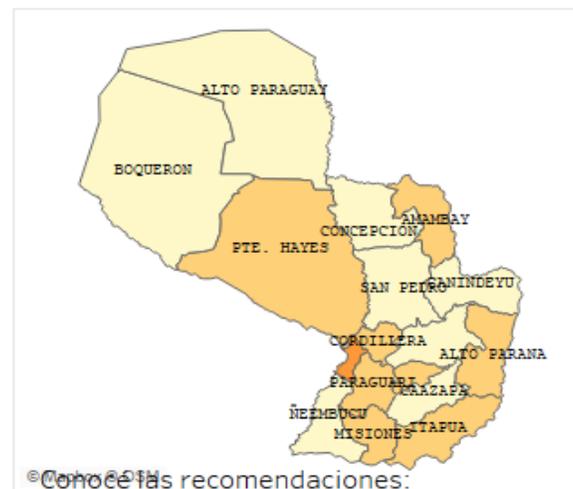
Tasa de incidencia promedio de los últimos 14 días
**47 casos por 100.000 mil-
NIVEL 2**

Incidencia Distrito

Niveles por Distrito

Hospitalizados

		Población	Confirmados	Incidencia Promedio	Fallecidos	Mortalidad Promedio	Letalidad 14 días (Promedio)
ASUNCION	Nivel 4	521.559	2.561	246	1	0	1
CENTRAL	Nivel 3	2.201.109	2.566	58	3	0	3
ALTO PARANA	Nivel 2	830.943	358	22	2	0	2
ITAPUA	Nivel 2	616.565	343	28	0	0	0
AMAMBAY	Nivel 2	172.169	70	20	1	0	1
GUAIRA	Nivel 2	227.747	170	37	2	0	2
CANINDEYU	Nivel 1	234.978	46	10	0	0	0
PARAGUARI	Nivel 2	258.957	167	32	3	1	3
CAAGUAZU	Nivel 1	563.803	111	10	0	0	0
CORDILLERA	Nivel 2	311.273	171	27	0	0	0
PTE. HAYES	Nivel 2	127.951	72	28	0	0	0
ÑEEMBUCU	Nivel 1	90.287	22	12	1	1	1
SAN PEDRO	Nivel 1	435.126	28	3	0	0	0
CAAZAPA	Nivel 1	192.031	22	6	0	0	0
MISIONES	Nivel 2	128.130	89	35	0	0	0
CONCEPCION	Nivel 1	254.976	32	6	0	0	0
BOQUERON	Nivel 1	66.836	4	3	0	0	0
ALTO PARAGUAY	Nivel 1	18.231	2	5	0	0	0
ASUNCIÓN	Nivel 1	521.559	0	0	0	0	0



6.834

CONFIRMADOS

13

FALLECIDOS

Fuente: Dirección General de Vigilancia de la Salud, Ministerio de Salud Pública y Bienestar Social

Indicadores propuestos por la OMS (04/11/2020). Disponible en:

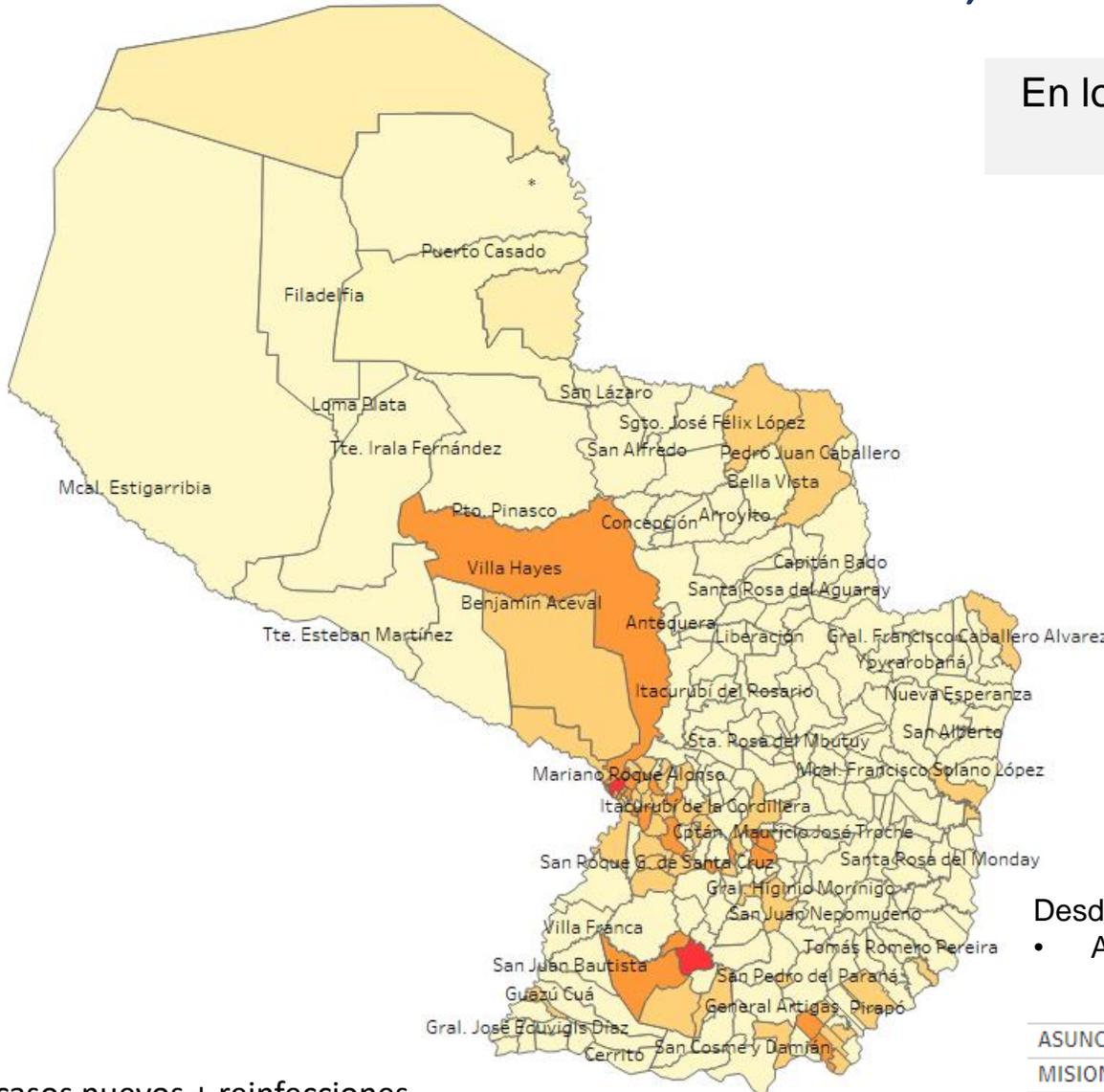
<https://www.who.int/publications/i/item/considerations-in-adjusting-public-health-and-social-measures-in-the-context-of-covid-19-interim-guidance>

Actualización

• Casos= casos nue

Fuente: Base SARS CoV

Mapa de riesgo según distritos de procedencia de casos COVID-19, SE 49-50 del 2022



En los últimos 14 días se registraron casos confirmados en **161** distritos del país, lo que corresponde al 62% del total.

Niveles	Número	%
NIVEL 1	189	73%
NIVEL 2	47	18%
NIVEL 3	21	8%
NIVEL 4	2	1%
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+

Desde la SE 50/2022

- Asunción alcanza el nivel 4 de trasmisión comunitaria con 256 casos/100mil hab

			Incidencia			
	Población	Confirmados	Promedio	Fallecidos		
ASUNCION	ASUNCIÓN	NIVEL 4	521.559	2.561	246	1
MISIONES	SAN MIGUEL	NIVEL 4	6.032	19	157	0

- Casos= casos nuevos + reinfecciones

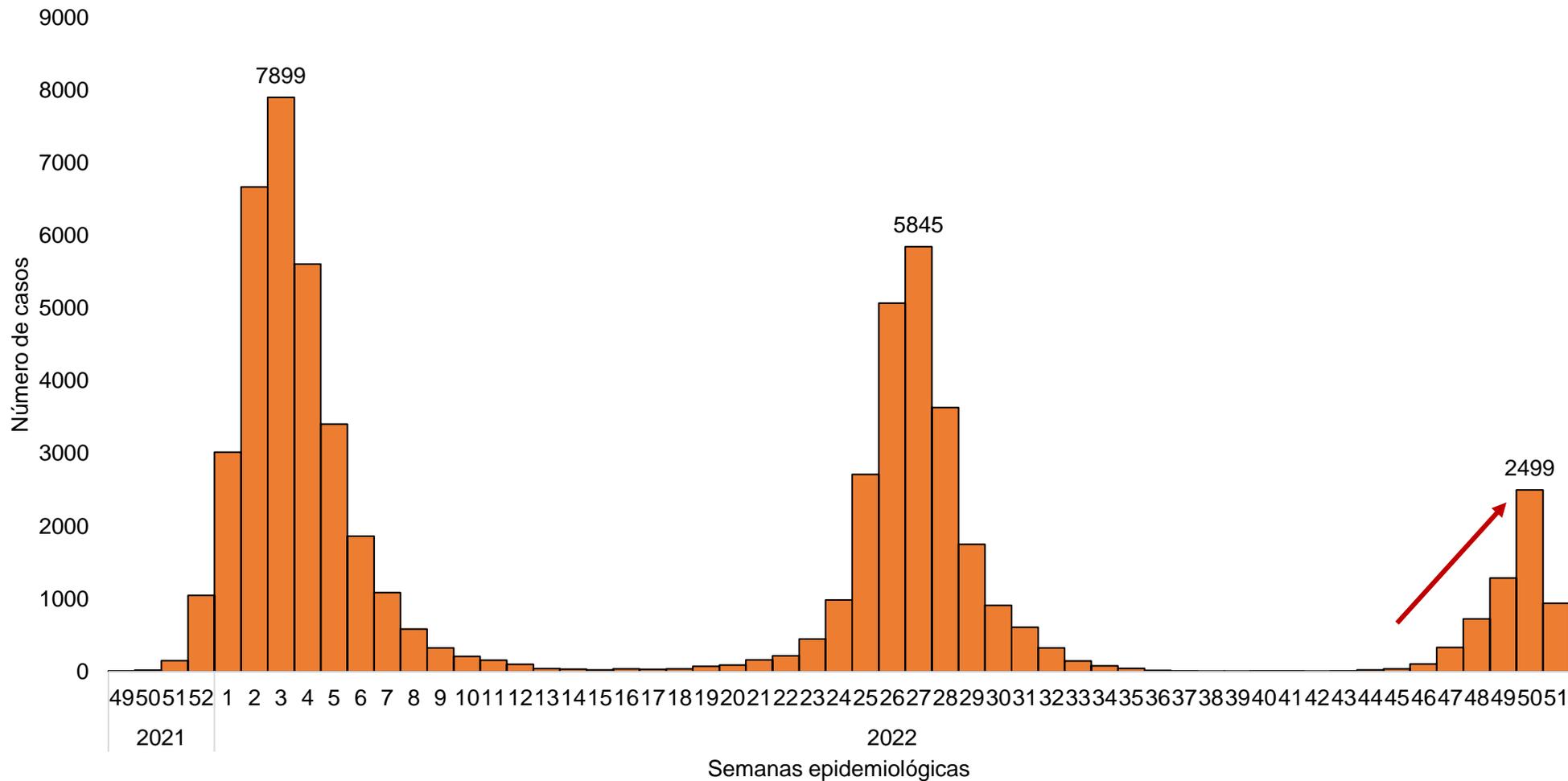
Muestras procesadas SARS-CoV-2, SE 49-50 del 2022

Departamentos	Niveles	Total de resultados	Positivos	% Positividad	Tasa de muestreo*
ALTO PARANA	Nivel 2	829	278	34%	100
ASUNCION	Nivel 4	5.054	1.653	33%	969
CENTRAL	Nivel 3	5.499	1.511	27%	250
CANINDEYU	Nivel 1	159	40	25%	68
AMAMBAY	Nivel 2	283	68	24%	164
ITAPUA	Nivel 2	1.148	258	22%	186
ALTO PARAGUAY	Nivel 1	9	2	22%	49
CORDILLERA	Nivel 2	449	76	17%	144
GUAIRA	Nivel 2	440	65	15%	193
PTE. HAYES	Nivel 2	198	28	14%	155
CAAGUAZU	Nivel 1	347	49	14%	62
PARAGUARI	Nivel 2	540	74	14%	209
CAAZAPA	Nivel 1	157	20	13%	82
SAN PEDRO	Nivel 1	119	15	13%	27
MISIONES	Nivel 2	186	21	11%	145
ÑEEMBUCU	Nivel 1	157	14	9%	174
CONCEPCION	Nivel 1	203	14	7%	80
BOQUERON	Nivel 1	44	1	2%	66
Total país	Nivel 2	15.821	4.187	26%	218

*por 100 mil hab

Reinfectados

Reinfectados- Predominio VOC Ómicron



Fuente: Base SARS CoV-2, DGVS, elaborado por Centro Nacional de Información Epidemiológica

- Casos= casos nuevos + reinfecciones

Fuente: Base SARS CoV-2, IT-DGVS, 21/12/2022 12:00HS, elaborado por Centro Nacional de Información Epidemiológica

Características de casos COVID-19, año 2022 (SE 1 a SE 50*)

Casos nuevos

Características	n	%
N=253.531		
Sexo		
Femenino	148.268	58%
Masculino	105.263	42%
Grupo de edad		
0 A 4	5.545	2%
5 A 9	6.935	3%
10 A 14	8.887	4%
15 A 19	14.115	6%
20 A 39	111.821	44%
40 a 49	37.416	15%
50 a 59	28.035	11%
60 y mas	40.201	16%
S/D	576	0%
Departamento		
CENTRAL	84.092	33%
ASUNCION	73.495	29%
ITAPUA	18.737	7%
ALTO PARANA	13.672	5%
PARAGUARI	8.295	3%
CORDILLERA	8.021	3%
CAAGUAZU	7.182	3%
GUAIRA	6.839	3%
MISIONES	5.963	2%
AMAMBAY	4.721	2%
SAN PEDRO	4.385	2%
CONCEPCION	4.113	2%
Otros	14.016	6%

Reinfecciones

Características	n	%
N=60.335		
Sexo		
Femenino	37.669	62%
Masculino	22.666	38%
Grupos de edad		
< 1 año	28	0%
1 a 4 años	102	0%
5 a 14 años	860	1%
15 a 19 años	1.912	3%
20 a 39 años	33.927	56%
40 a 49 años	10.677	18%
50 a 59 años	7.269	12%
60 y mas	5.523	9%
999 SD	28	0%
Departamento		
CENTRAL	25.889	43%
ASUNCION	18.165	30%
ITAPUA	3.194	5%
ALTO PARANA	2.407	4%
CORDILLERA	1.538	3%
GUAIRA	1.465	2%
CAAGUAZU	1.429	2%
PARAGUARI	1.282	2%
MISIONES	934	2%
Otros	4.033	7%

Reinfecciones 24% del total de casos registrados

Número de eventos	n	%
Dos eventos	57320	97%
Tres eventos	1494	3%
Cuatro eventos	9	0%
Tiempo transcurridos entre eventos		
Mediana (RIC) (días)	344	(Q1: 247-Q3:461)
Mediana (RIC) (meses)	11	(Q1:8- Q3:15)

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

Datos acumulados de,
147 semanas

Desde: SE 10 – 2020
 Hasta: SE 50– 2022

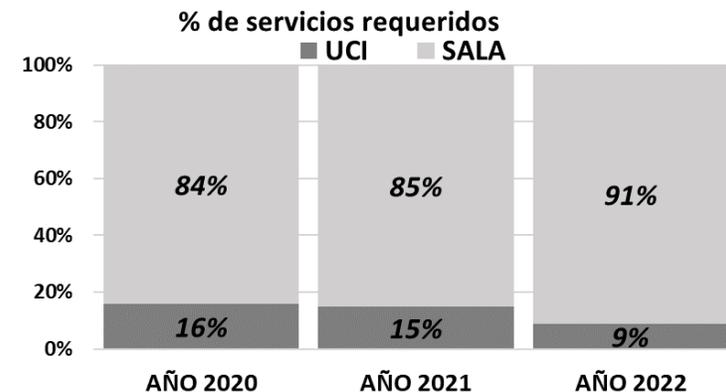
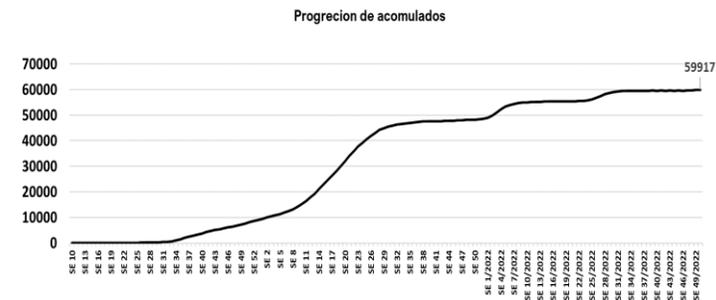
DATOS ACUMULADOS. 2020 al 2022

	<p>TOTAL ACUMULADO: 60.366</p>
	<p>✓ En SALA: 51.835 (86%)</p>
	<p>✓ En UCI: 8.531 (14%)</p>

Masculino:
31.939 (53%)



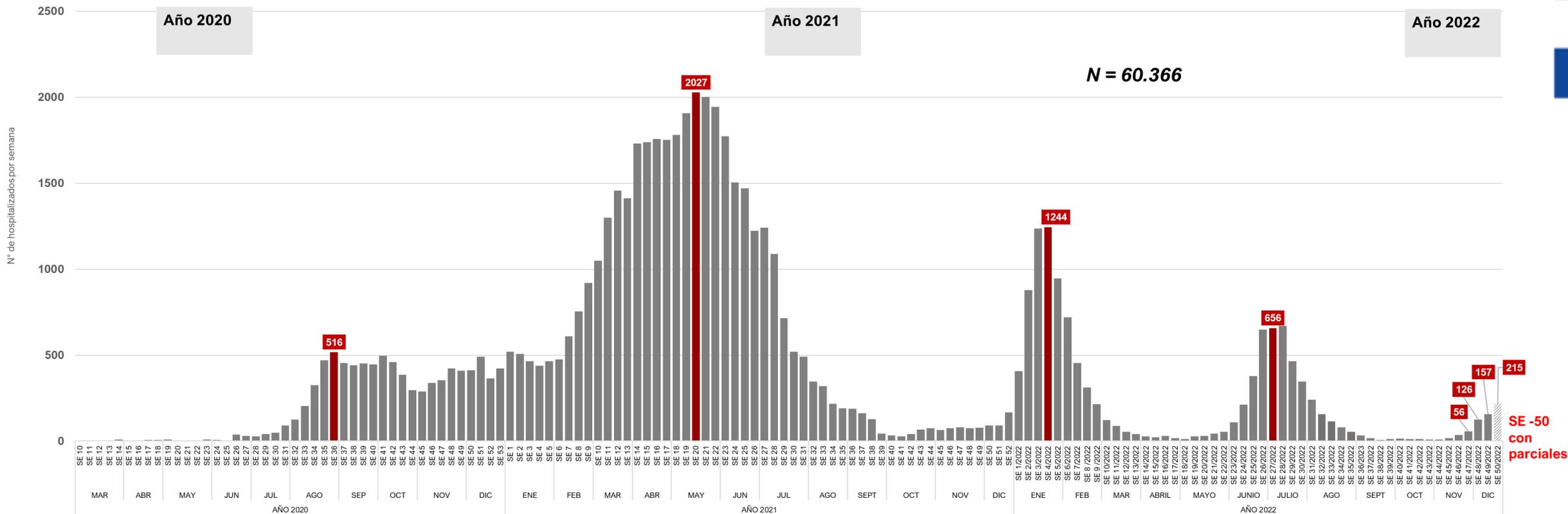
Femenino:
28.437 (47%)



TOTAL PAÍS . Acumulados

Marzo 2020 al 20 de Diciembre 2022

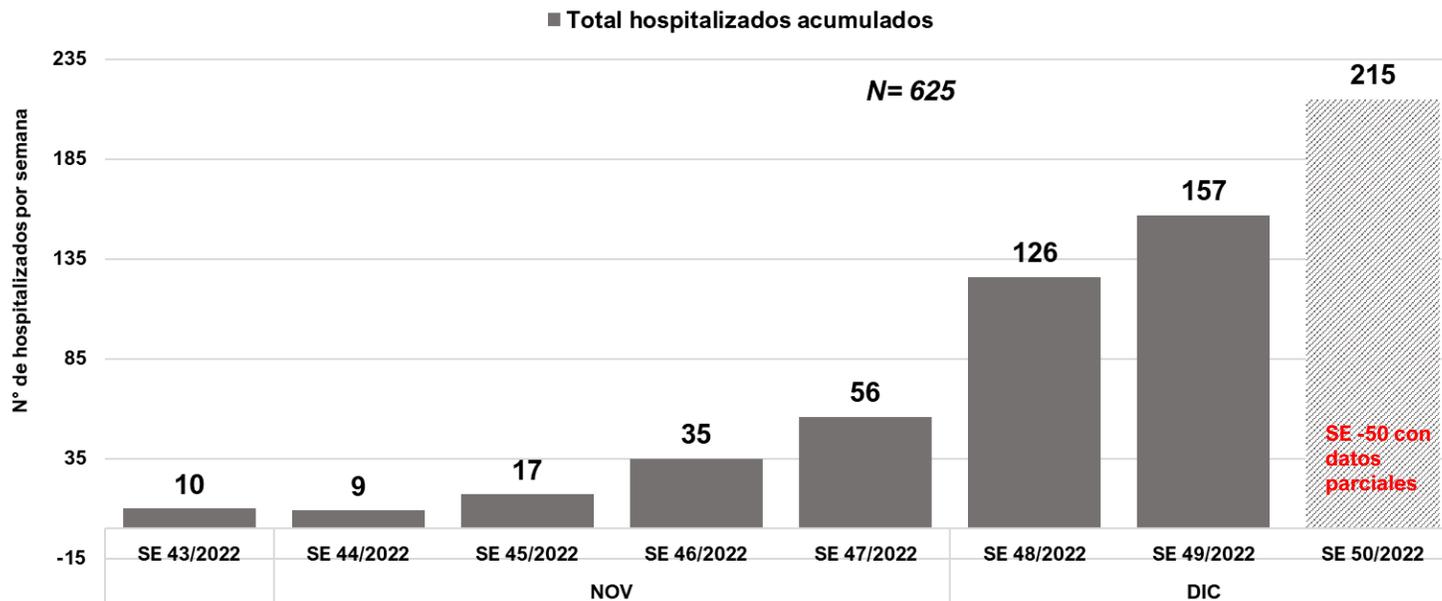
Número total de casos hospitalizados por COVID-19.
Periodo: SE 10/2020 a la SE 50/2022



✓ **Semana 50, con datos parciales. Hasta el momento del corte alcanzan a 215 los hospitalizados (Sala 206 y UCI 9), en aumento, teniendo en cuenta las últimas 4 semanas**

TOTAL PAÍS . Acumulados 8 semanas (SE 43 a SE 50)

Número total de casos hospitalizados por COVID-19. Periodo: SE 43/2022 a la SE 50/2022



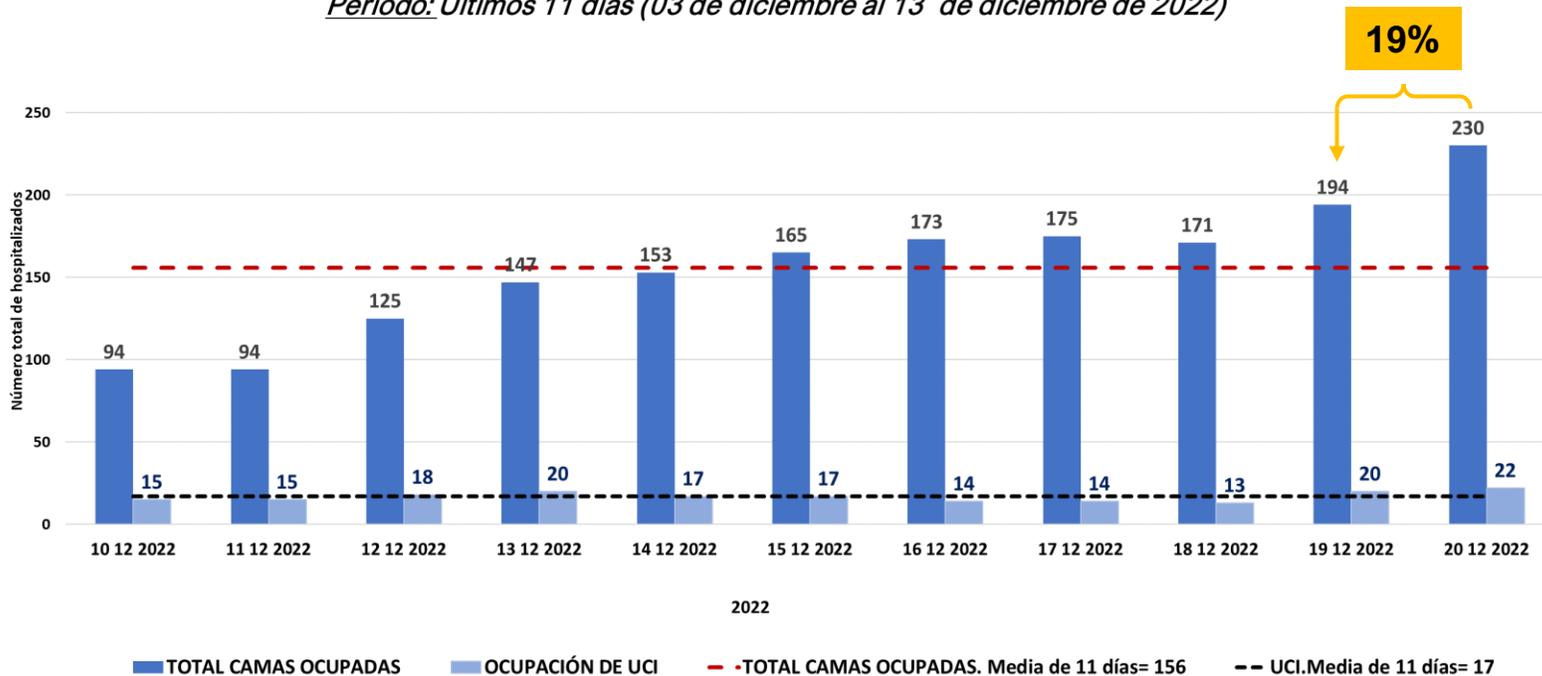
EN LAS ÚLTIMAS 8 SEMANAS
Según semana de hospitalización:

- Acumulado país: **625**
- Media de 8 SE: **78**
- **Los datos de la SE 50 son 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.

TOTAL PAÍS . Ocupación de camas Últimos 11 días

*Vigilancia diaria de ocupación de camas por casos COVID-19 confirmados.
Periodo: Últimos 11 días (03 de diciembre al 13 de diciembre de 2022)*



- **156 es la media** diaria de Ocupación de camas totales por COVID-19.
- **17 es la media** diaria de Ocupación **de UCI**
- **Ocupación de camas se observa aumento**, con un promedio de variación de 19% entre días.

Vigilancia de la Mortalidad (ViMo) Defunciones por COVID-19

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

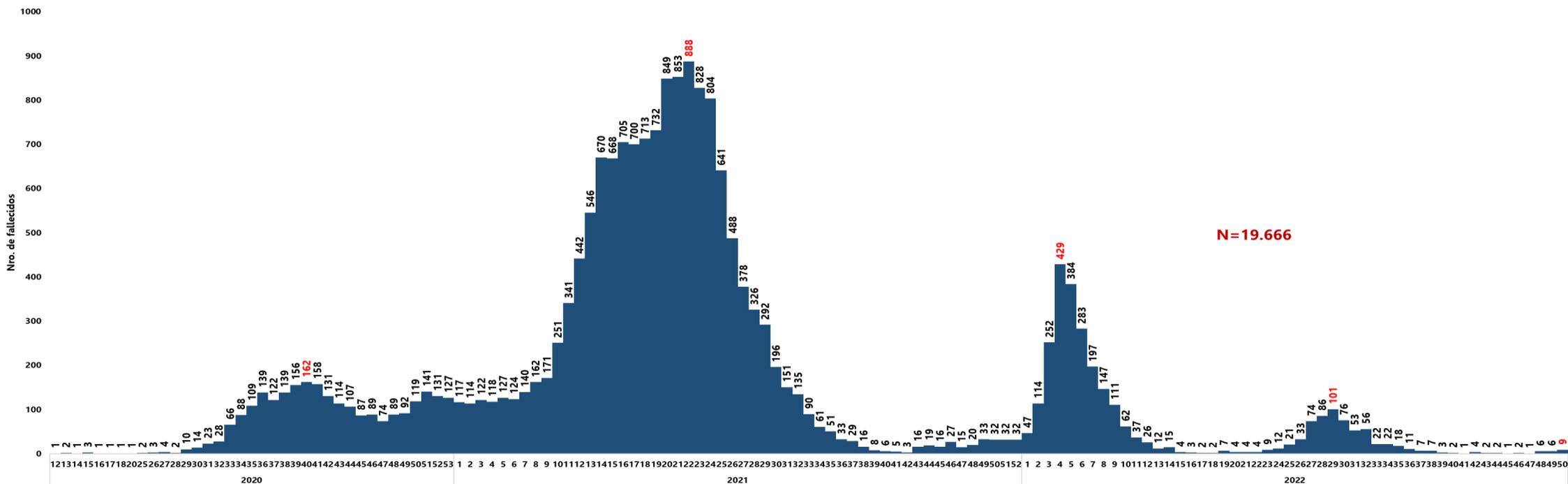
Dirección de Vigilancia y Respuesta a Emergencias en Salud Pública.

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 del 2020 a la SE 50 del 2022, Paraguay.



19.666
CONFIRMADOS

1.028
NO CODIFICAN

15.595
DESCARTADOS

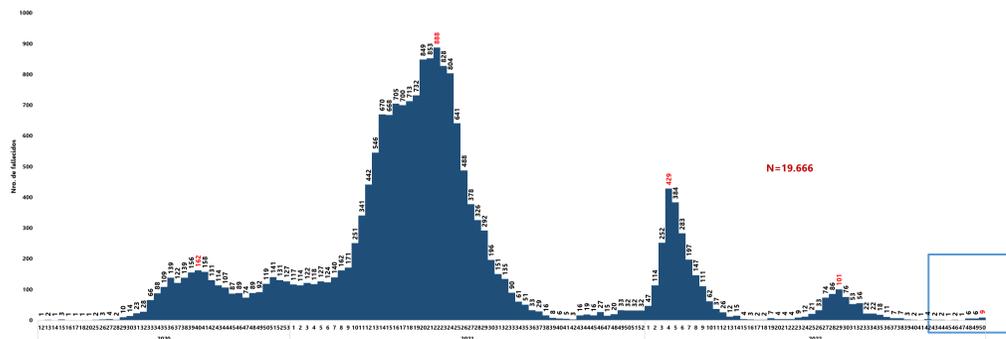
315
EN INVESTIGACIÓN*

*En proceso de asociación - dictaminación clínica – epidemiológica

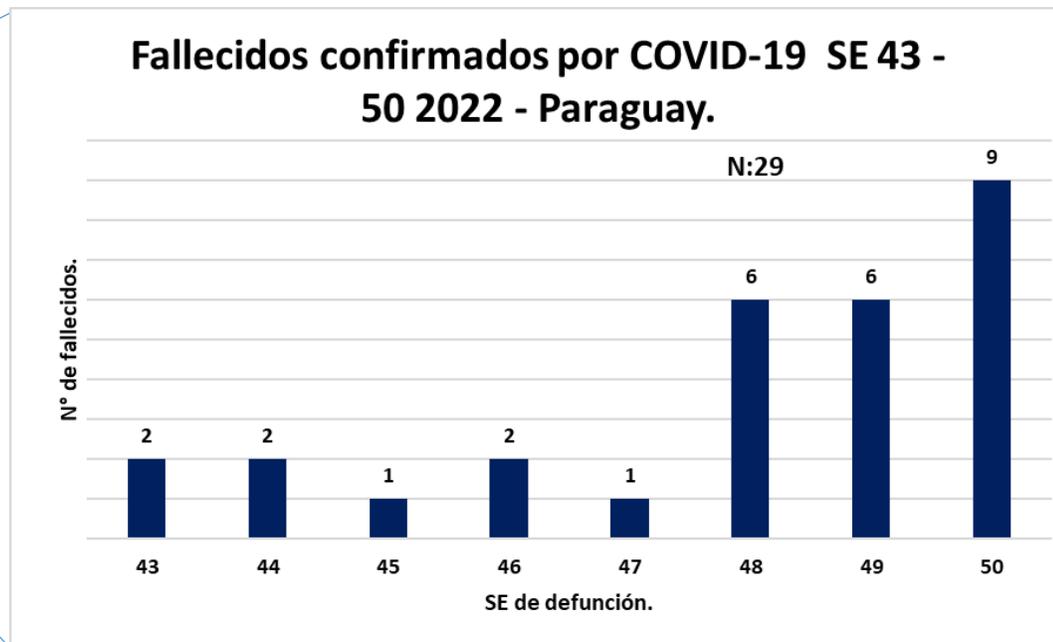
Actualización SE 43 a SE 50 2022

Resumen de la SE 43 (23-10-2022) a la SE 50 (17-12-2022)

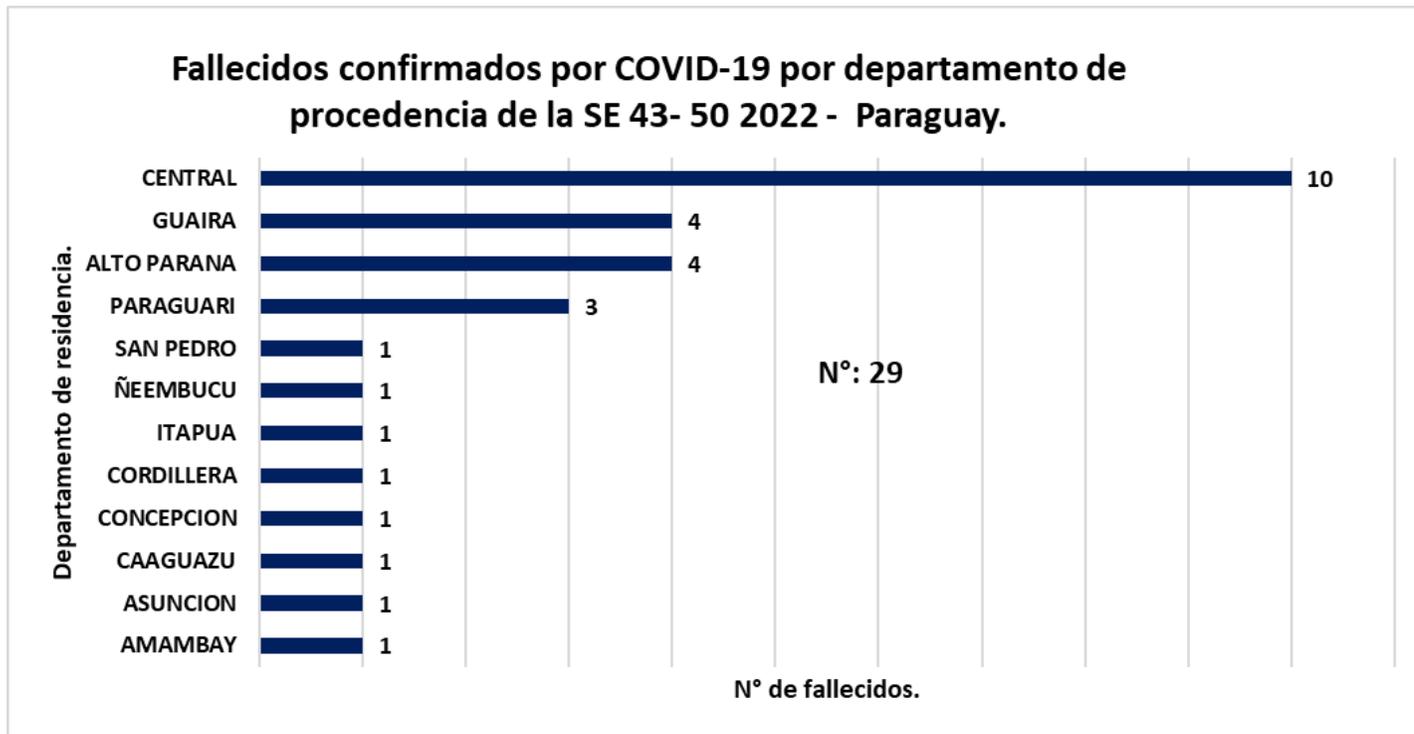
Fallecidos confirmados COVID-19, desde la SE 12 del 2020 a la SE 50 del 2022, Paraguay.



➤ Desde la SE 43 a la SE 50 se confirmaron un total de **29 defunciones** por COVID-19.



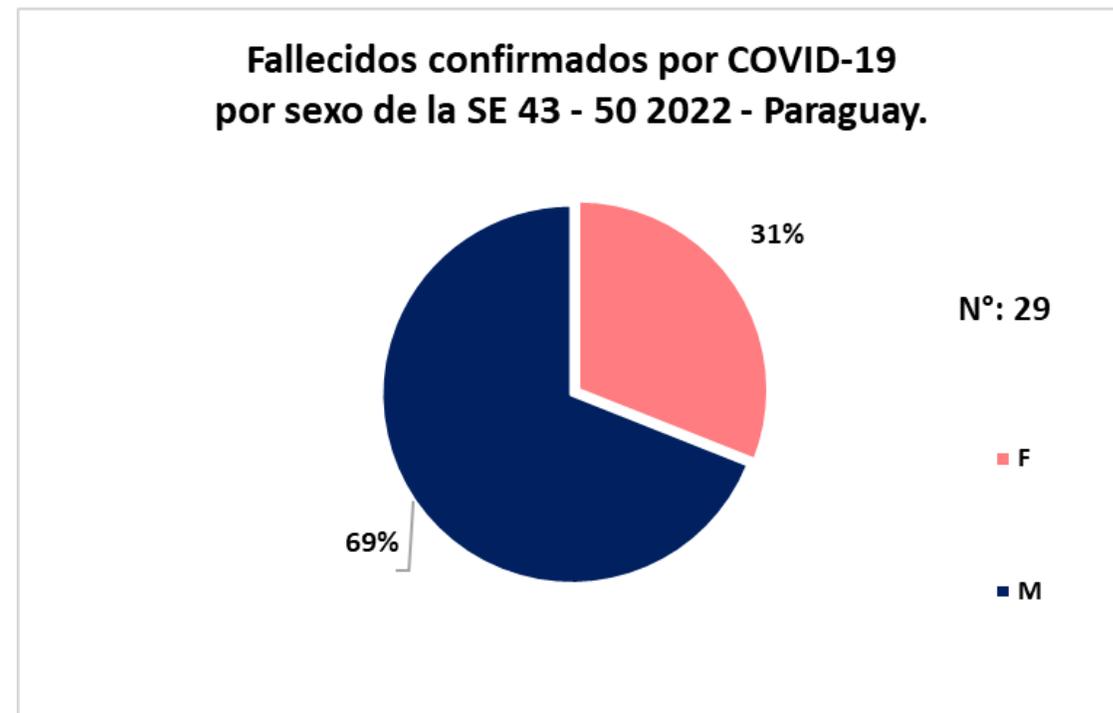
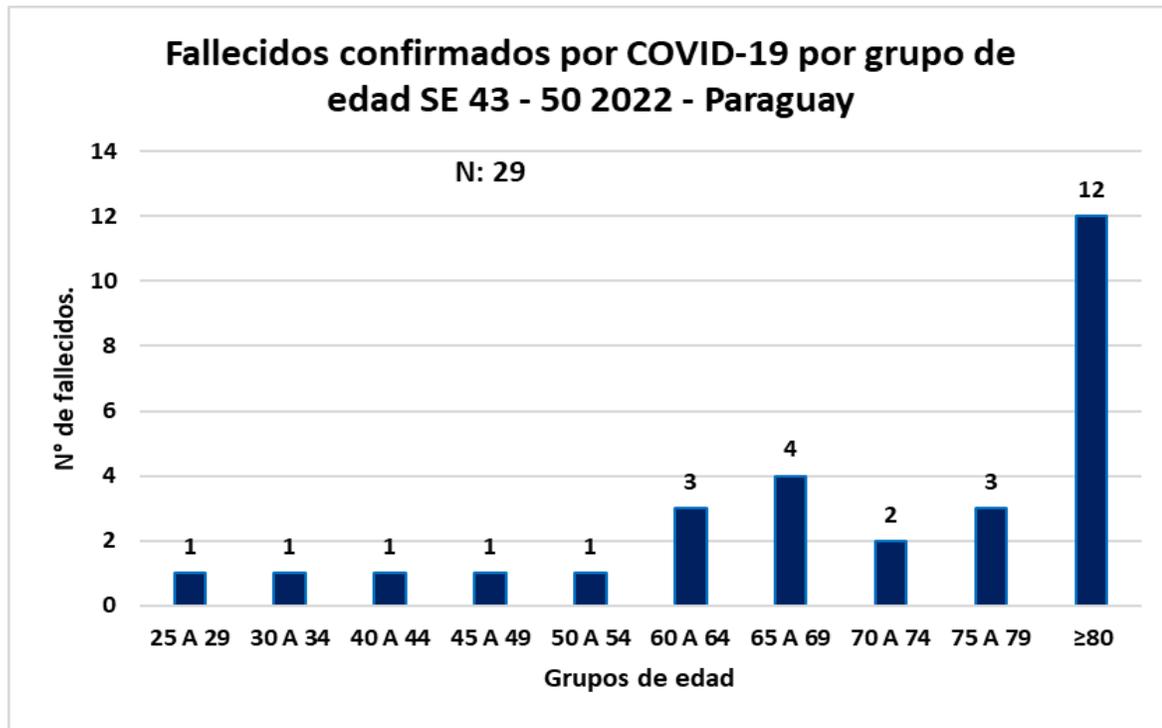
Actualización SE 43 a SE 50 2022



Distrito Central	Nº de fallecidos
LAMBARE	2
SAN LORENZO	2
AREGUA	1
ITA	1
ITAUGUA	1
J.A.SALDIVAR	1
NUEVA ITALIA	1
VILLA ELISA	1
Total	10

- Del total de fallecidos de las últimas 8 SE, el **34% provienen del departamento de Central** con mayor cantidad de fallecidos.

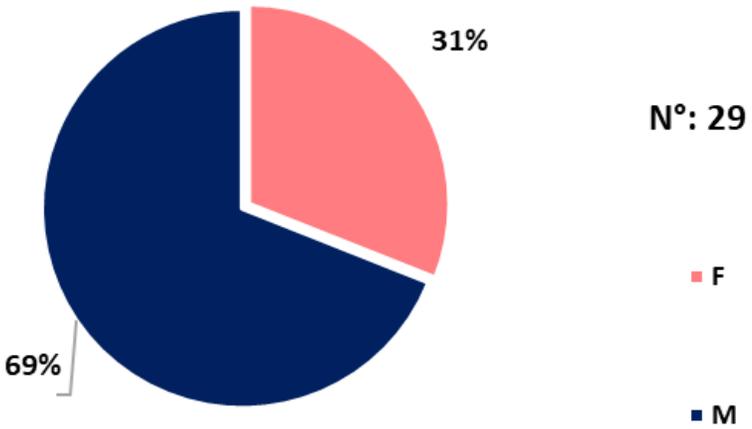
Actualización SE 43 a SE 50 2022



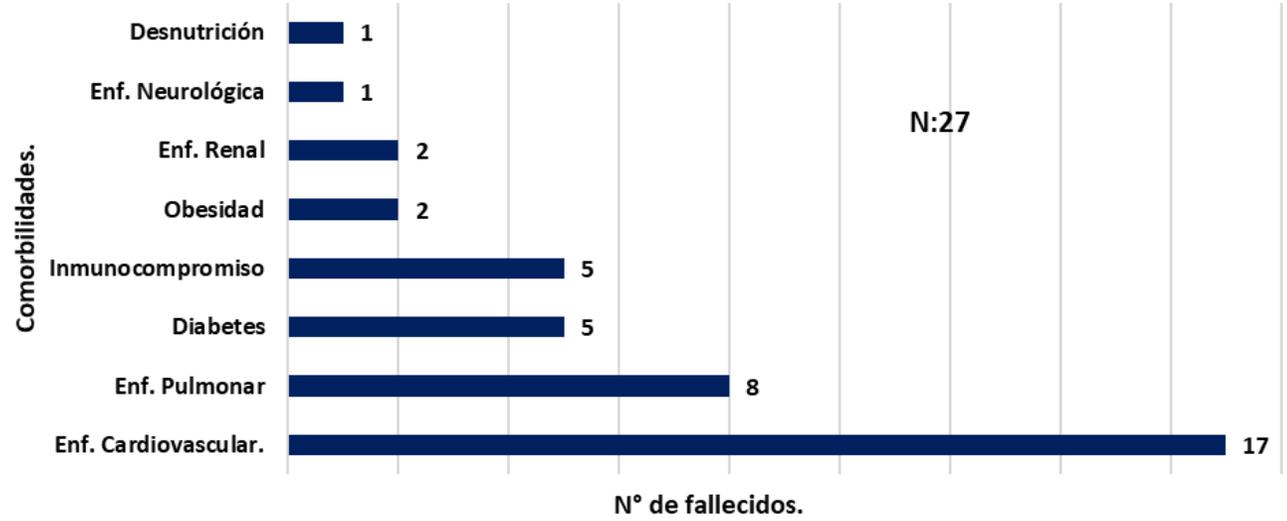
- En las últimas 8 semanas epidemiológicas se registraron **29** defunciones.
- Los mayores de 60 años (N:24) representan el **83%** del total de defunciones de las últimas 8 SE.
- No se confirmaron defunciones en edades pediátricas en las últimas 8 semanas epidemiológicas.
- El sexo masculino (N:20) predominó sobre el sexo femenino (N:9).

Actualización SE 43 a SE 50 2022

Fallecidos confirmados por COVID-19 por sexo de la SE 43 - 50 2022 - Paraguay.



Reporte de comorbilidades en fallecidos confirmados por COVID-19 de la SE 43 - 50 2022 - Paraguay.



- De los **29** fallecidos en las últimas 8 SE, **27** presentaron algún tipo de comorbilidad (**94%**).
- La **comorbilidad más frecuente** fue la **Cardiopatía (63%)**.

Monitoreo del Personal de Salud con exposición a Covid-19

21/12/2022

MONITOREO DEL PERSONAL DE SALUD CON EXPOSICIÓN AL COVID-19

PERIODO MARZO 2020 – DICIEMBRE 2022



Notificaciones

65746



En aislamiento

7



Fallecidos

218

Letalidad 0,6%



Casos confirmados en PS

35021

53,3% de las notificaciones.



Sospecha de Reinfección

4355

1 Caso Confirmado



Registrados
Vacunación

115021



Casos confirmados a nivel País

781111

4,5% Corresponde al PS



Total
Hospitalizados

823

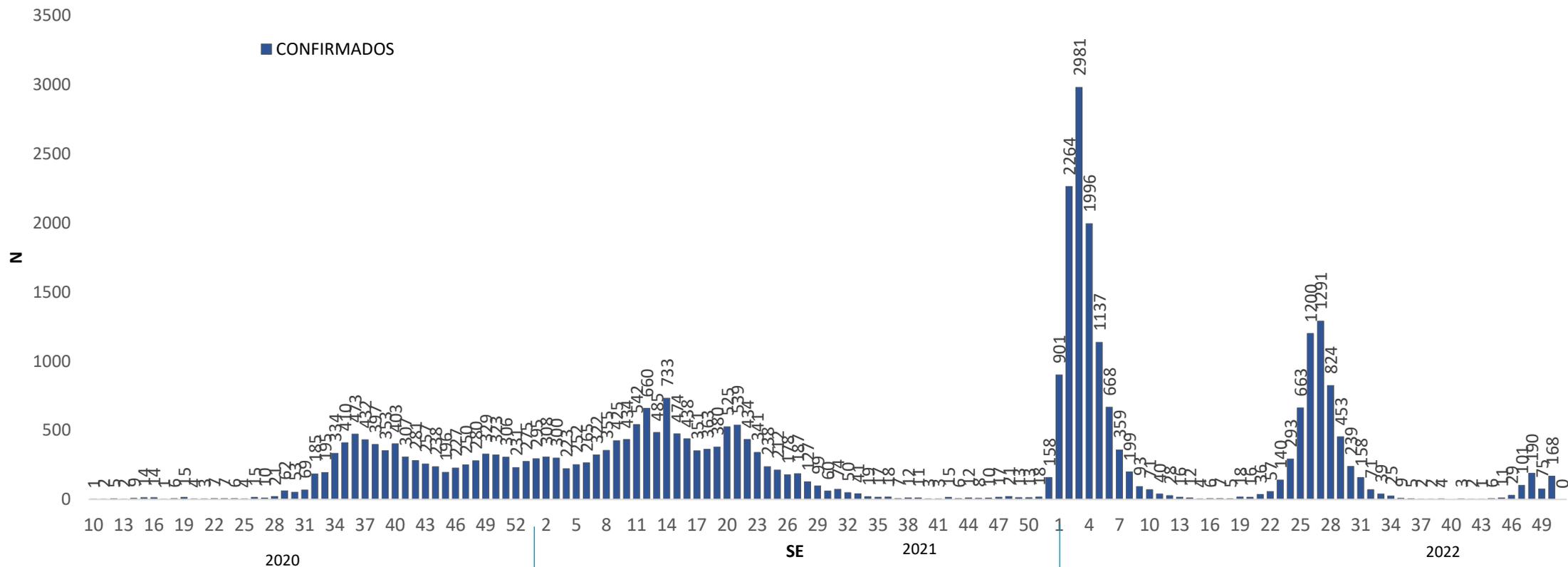


Vacunados con dos dosis **110.286**

Corresponde al **96%** de los
registrados

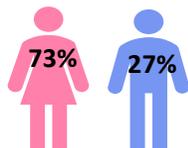
CASOS CONFIRMADOS COVID-19 EN PERSONAL DE SALUD SEGÚN S.E. DE TOMA DE MUESTRA (N=35.021)

DATOS ACUMULADOS AL 19/12/2022 (SE 51)



Edad Mediana: 38 años.

CASOS	%
SINTOMATICOS	95%
ASINTOMATICOS	5%



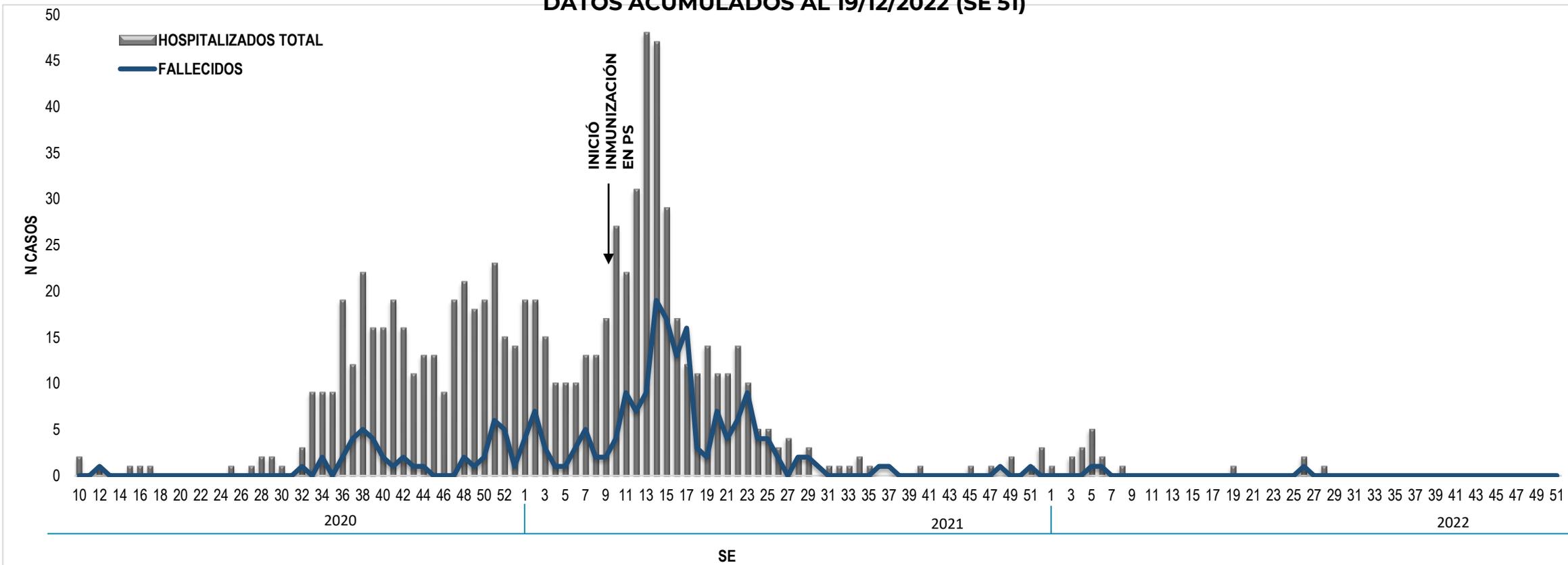
FECHA DE CORTE 19/12/2022.

SE 50

Fuente: Base de Datos del PNPVCIH - DIVET

PERSONAL DE SALUD HOSPITALIZADOS (N=823) Y FALLECIDOS (N=218) POR S.E.

DATOS ACUMULADOS AL 19/12/2022 (SE 51)



455

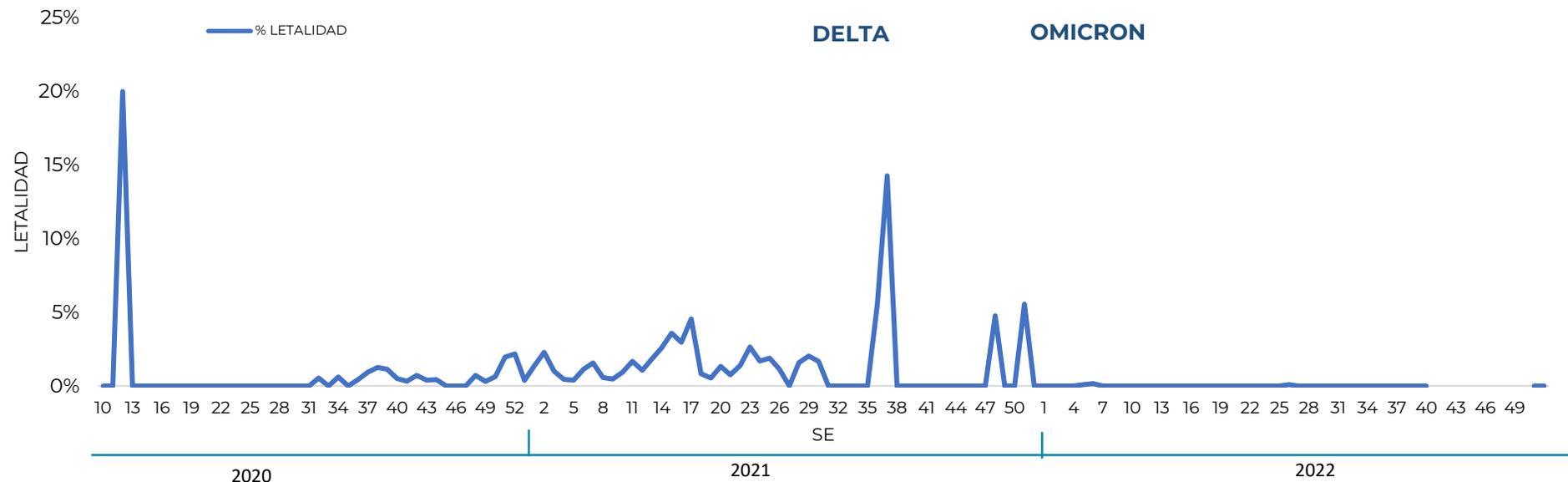
368

Hospitalizados. Mediana de Edad: 46 AÑOS

LETALIDAD PERSONAL DE SALUD EXPUESTO A COVID-19

DATOS ACUMULADOS AL 19/12/2022 (SE 51)

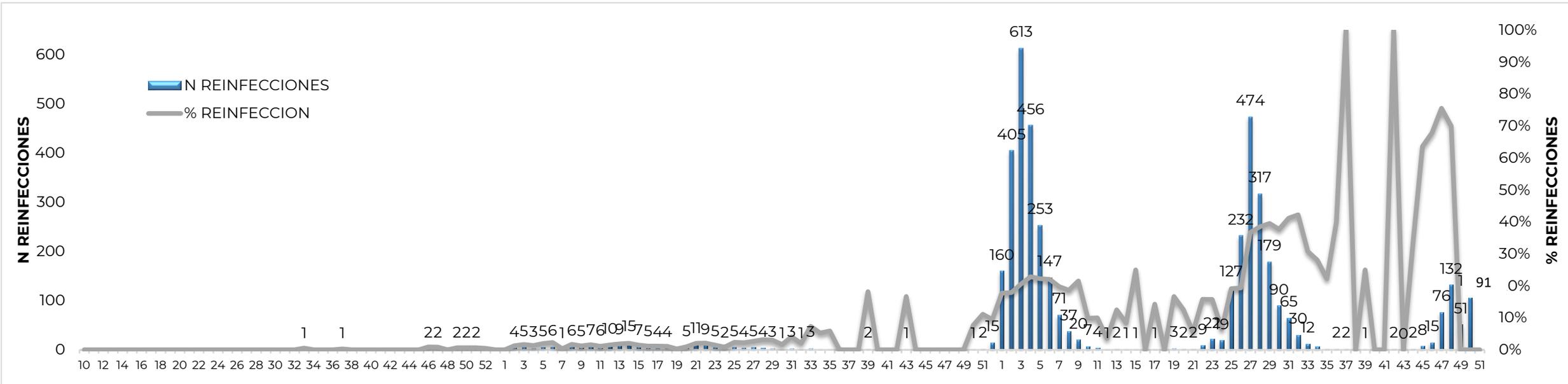
TASA DE LETALIDAD DE CONFIRMADOS COVID-19 SE 10-2020 A SE 50-2022.



PERIODO	FALLECIDOS	CONFIRMADOS	LETALIDAD
SE 10/2020 a SE 41/2020	22	3819	0,6%
SE 42/2020 a SE 26/2021	184	13265	1,4%
SE 27/2021 a SE 48/2021	8	817	1,0%
SE 49/2021 a SE actual	4	17206	0,0%
<i>Total personal de salud</i>	218	35021	0,6%

SOSPECHA DE REINFECCIONES EN PERSONAL DE SALUD EXPUESTO A COVID-19 (N=4355)

DATOS ACUMULADOS AL 19/12/2022 (SE 51)



SE

2020

2021

2022

Obs: En la semana 50, de 168 casos confirmados 91 corresponden a Reinfección: 63 (69%) Central y 24 (26%) Asunción

Puntos claves

1. A nivel global, se registra un aumento del 3% de casos confirmados y una disminución del -6% de fallecidos por COVID-19. En tanto que, en la región de las Américas se observa un aumento del 18% de casos confirmados y 3% en los fallecidos por COVID-19.
2. En Paraguay, en la SE 50 se registra 4.381 casos confirmados de los cuales 57% son reinfecciones. El cambio porcentual es 93% de aumento con respecto a la SE anterior (SE 49=2.270 vs SE 50=4.381).
3. En cuanto a hospitalizados ya se observa un aumento en la semana 50 con 215 nuevas hospitalizaciones en sala 206 y UCI 9.
4. En fallecidos, se registró 9 fallecido en la SE 50 y en el transcurso de los últimos 2 meses fueron 29 fallecidos en total. El registro de fallecidos generalmente aumenta 3 a 4 semanas después del aumento de casos e internados
5. En cuanto al personal sanitario, se registran 168 casos de los cuales 54% son reinfecciones. No se registran hospitalizados ni fallecidos desde la SE 29 del 2022.

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