



GOBIERNO DEL  
PARAGUAY

MINISTERIO DE  
SALUD PÚBLICA Y  
BIENESTAR SOCIAL



## REPORTE N° 247

# Situación Epidemiológica COVID-19 en Paraguay, SE 51/2023

Fecha de actualización 27/12/2023

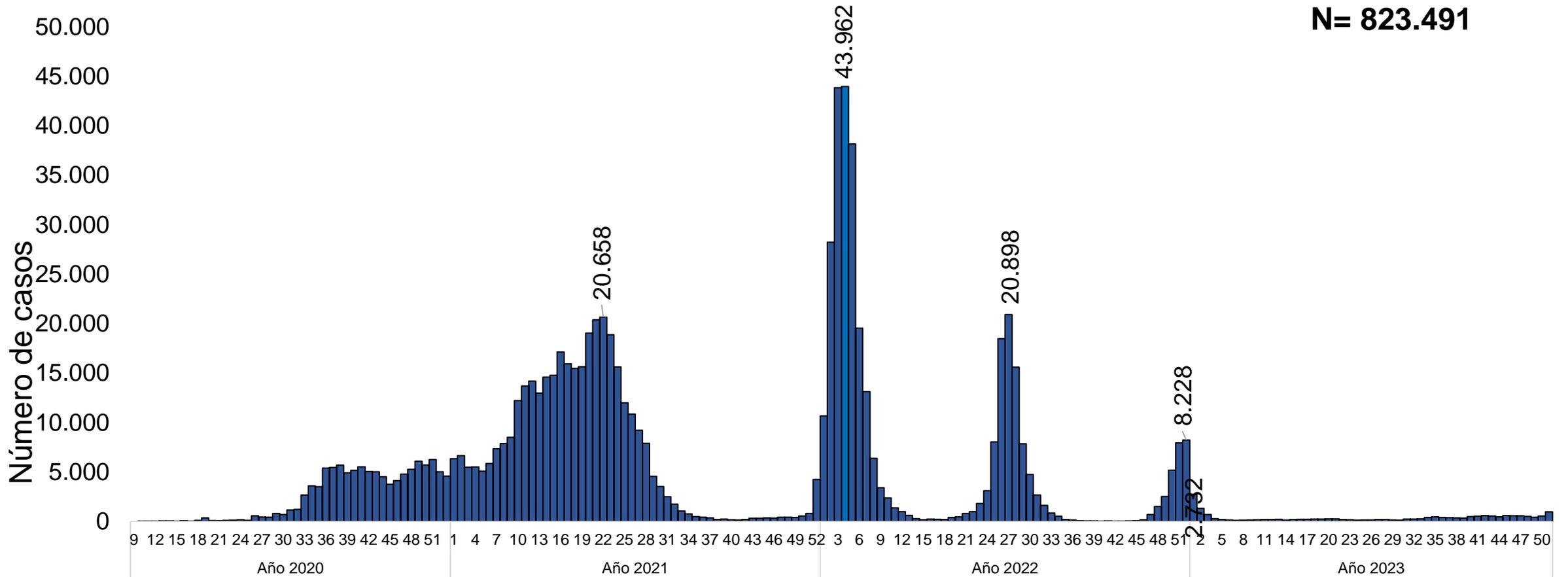
# SITUACIÓN COVID-19 EN PARAGUAY

Datos acumulados años 2020-2023\*( hasta la SE 51/2023)



GOBIERNO DEL PARAGUAY

MINISTERIO DE SALUD PÚBLICA Y BIENESTAR SOCIAL



Semana Epidemiológica/Años

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

# Resumen acumulado COVID-19 en Paraguay

Del 07/03/2020 al 27/12/2023 ( SE 10/2020 a SE 51/2023)



**Casos confirmados\***  
**823.491**

---



**Fallecidos**  
**20.069 (TL=2,4%)**

---



**Hospitalizados 63.138**  
Sala: 54.443 (86%)  
UCI: 8.695 (14%)

**Personal de Salud\*\***  
**37.236 (4,5%)**

Fallecidos 218 (TL:0,6%)  
*Fecha de corte: SE 51/2023*

---

\*Casos confirmados, incluyen todos los casos con uno o más episodios registrados.

# Casos COVID-19 en Paraguay

## Acumulado 2023 ( SE 1 - SE 51)



Casos confirmados  
20.327

---



Fallecidos  
291

---



Hospitalizados nuevos  
2.160  
Sala: 2.040 (94%)  
UCI: 120 (6%)

## SE 51 (17/12/2023 al 23/12/2023)



Casos confirmados  
975

---



Fallecidos  
2

---



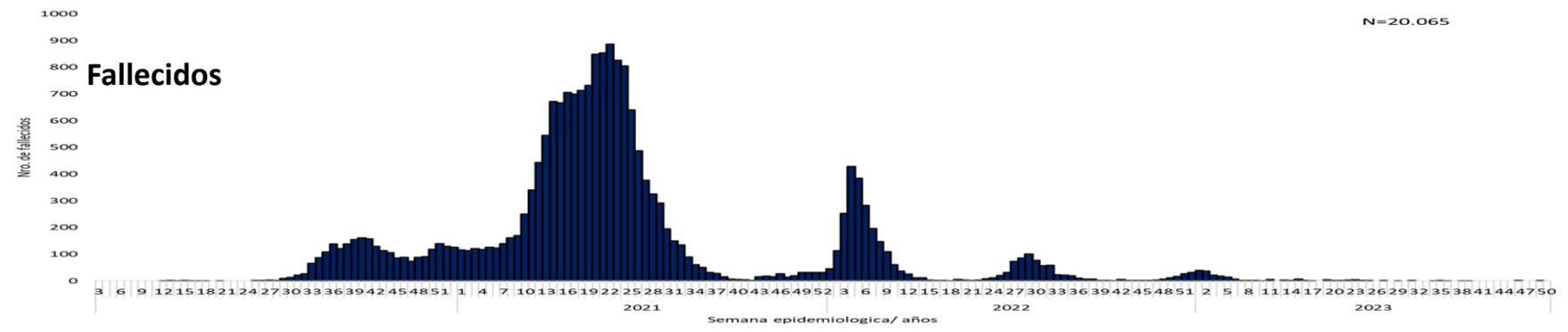
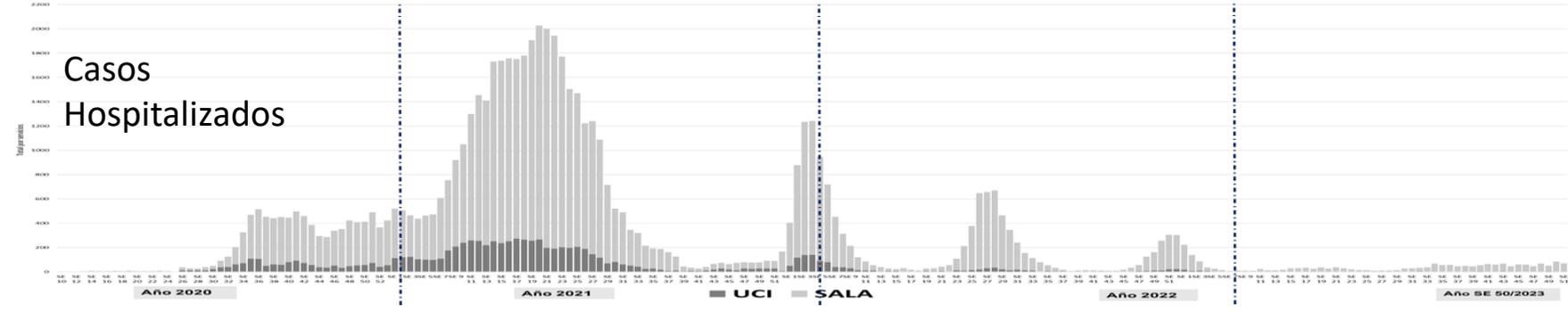
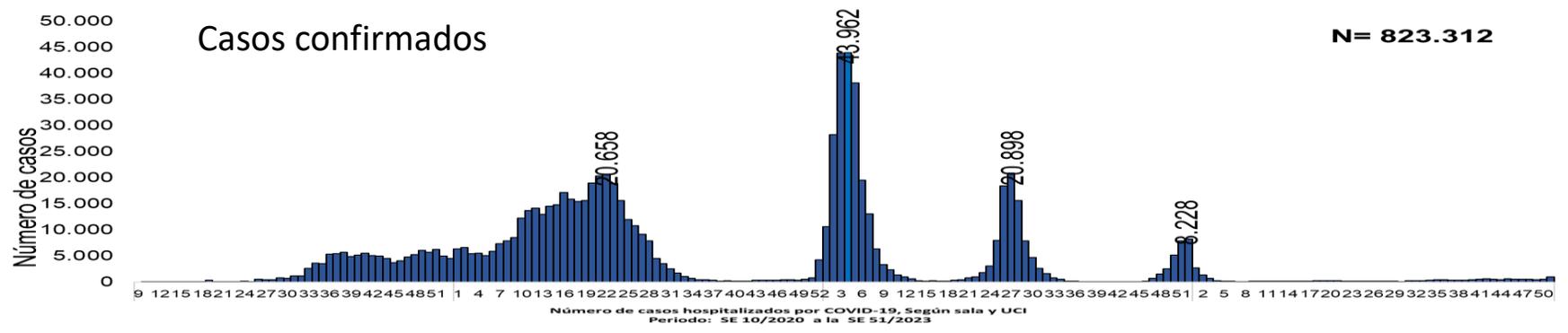
Hospitalizados nuevos  
70  
Sala: 67  
UCI: 3

# SITUACIÓN COVID-19 EN PARAGUAY

## Datos acumulados hasta la SE 51/2023 (27/12/2023)



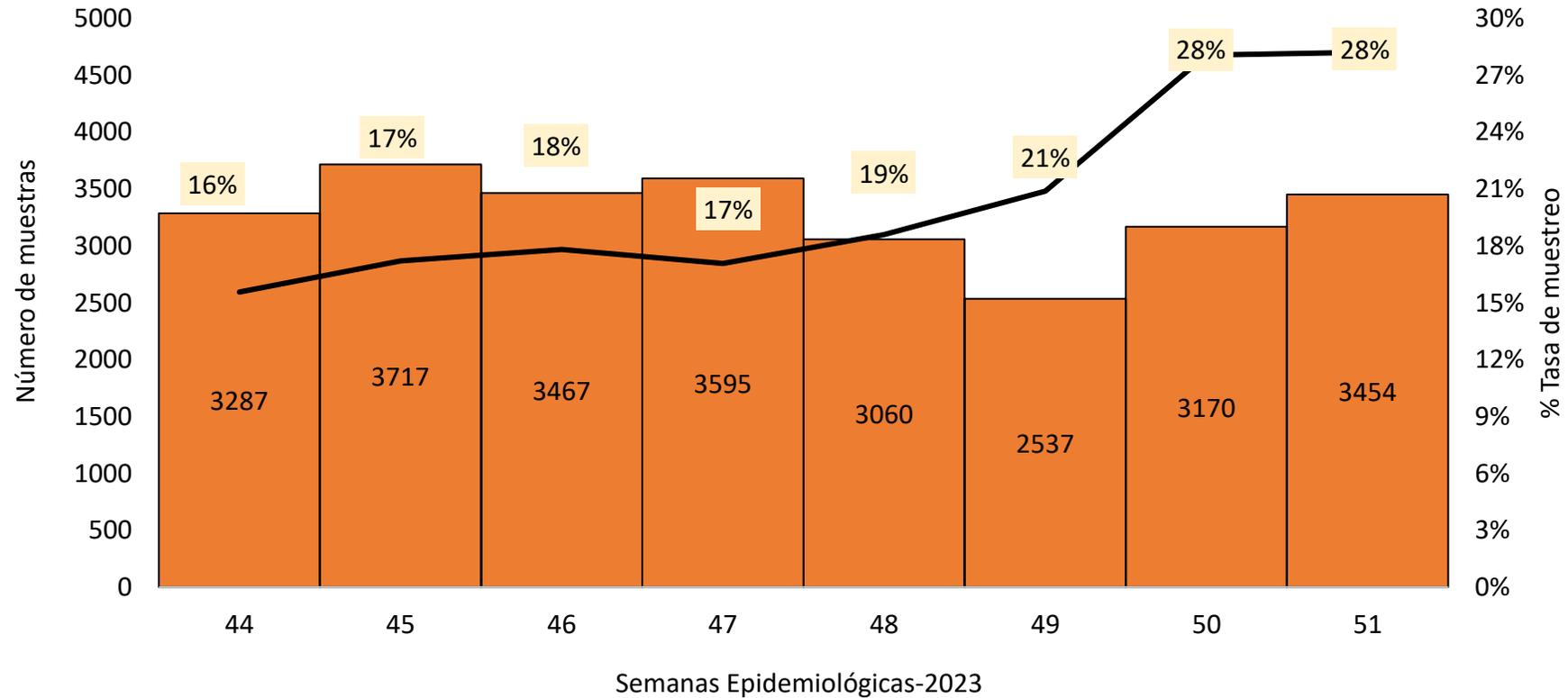
GOBIERNO DEL PARAGUAY  
MINISTERIO DE SALUD PÚBLICA Y BIENESTAR SOCIAL



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

# Casos COVID-19 de las últimas 8 semanas

## Muestras SARS CoV-2, Paraguay, SE 44-51 del 2023



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

\*SEMANA 51 con datos parciales

Fuente: Sistema IT-DGVS, MSPBS

## Tasas de muestreo y positividad SARS CoV-2, Paraguay, SE 44- 51 del 2023

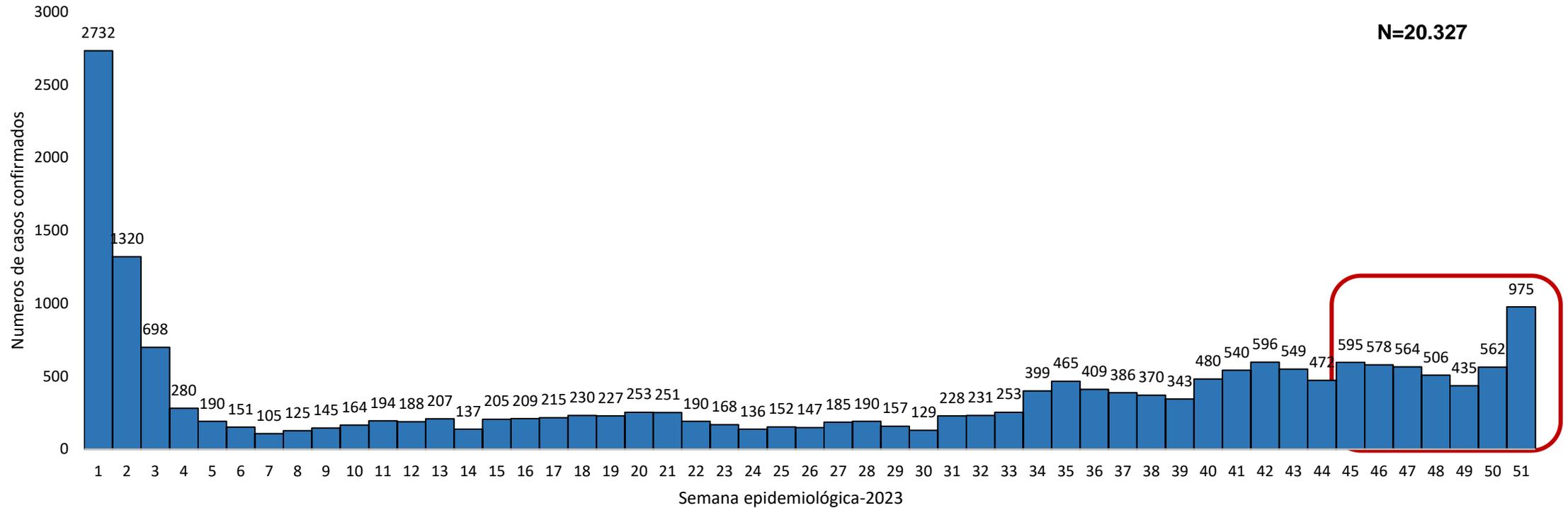
Departamentos	Muestras	Tasa_muestre	Positividad
ALTO PARAGUAY	46	252	13
ALTO PARANA	772	93	20
AMAMBAY	481	279	23
ASUNCION	6595	1264	28
BOQUERON	73	109	25
CAAGUAZU	650	115	25
CAAZAPA	267	139	11
CANINDEYU	326	139	16
CENTRAL	9035	410	19
CONCEPCION	538	211	20
CORDILLERA	808	260	14
GUAIRA	1444	634	23
ITAPUA	2281	370	14
MISIONES	772	603	18
ÑEEMBUCU	308	341	11
PARAGUARI	845	326	18
PTE. HAYES	434	339	7
SAN PEDRO	306	70	23
<b>Total general</b>	<b>25981</b>	<b>358</b>	<b>21</b>

En las últimas 8 semanas, la media de positividad fue del 21%.

Los departamentos con mayor positividad son

- *Asunción ( 28%),*
- *Boquerón (25%),*
- *Caaguazú (25%)*

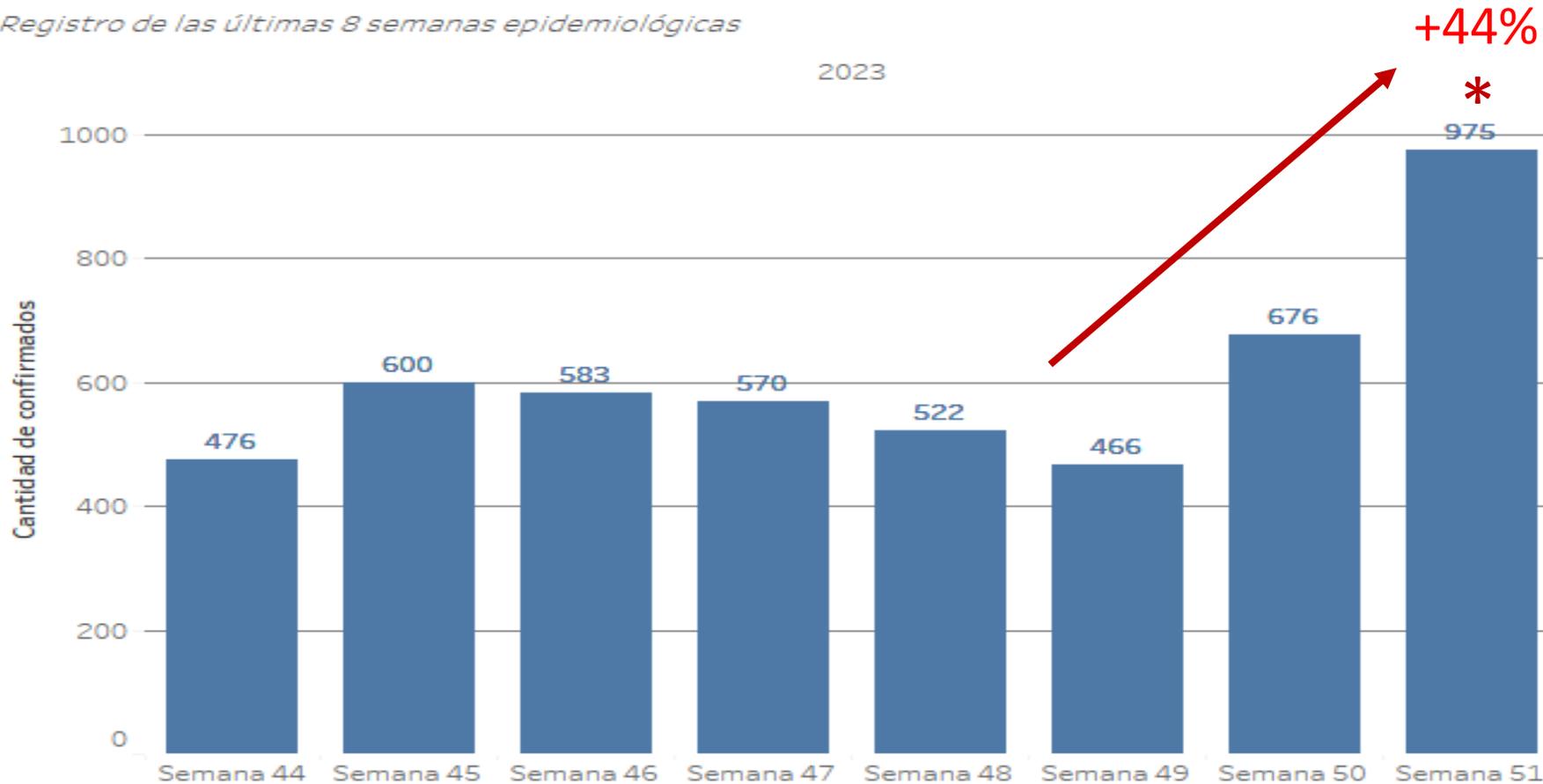
# Casos COVID-19, Paraguay, desde la SE 1 a SE 51\* del 2023



# Casos COVID-19 en Paraguay, SE 44 - SE 51\* del 2023

## Casos confirmados

Registro de las últimas 8 semanas epidemiológicas



Medias de casos de las últimas dos semanas  
SE 48-49: 494 casos/semana  
SE 50-51: 825 casos/semana (+67%)

Últimas dos semanas  
T.I.A.= 11 casos/100 mil hab/semana  
NIVEL 1 de trasmisión comunitaria

Cantidad de confirmados y fallecidos por fecha de divulgación en los últimos 7 días a la publicación

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

\*SEMANA 51 datos parciales

# Casos COVID-19 según departamentos de procedencia, Paraguay

últimas 8 semanas ( SE 44 a SE 51 del 2023)

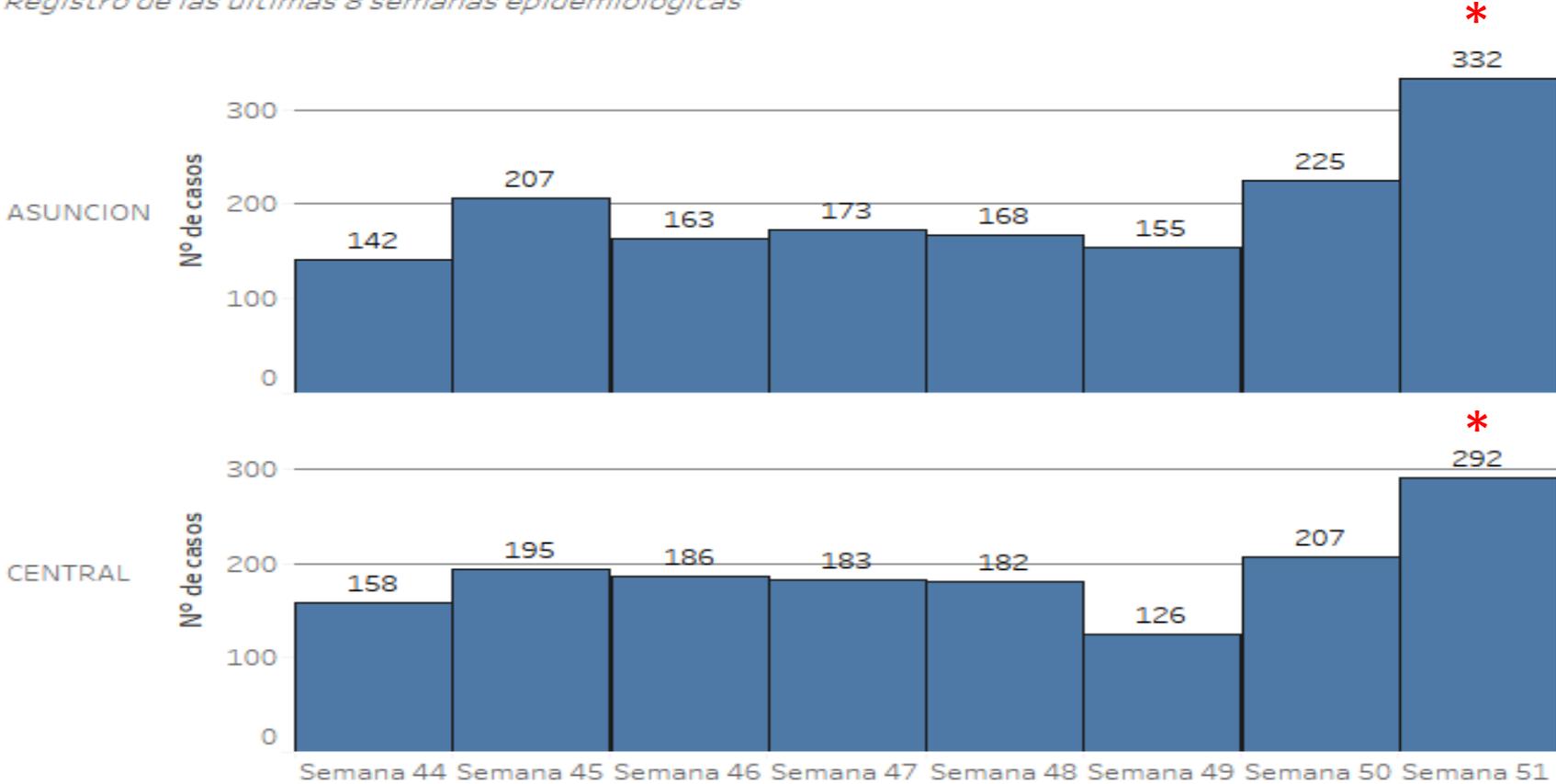


GOBIERNO DEL PARAGUAY  
MINISTERIO DE SALUD PÚBLICA Y BIENESTAR SOCIAL



## EJE METROPOLITANO

Registro de las últimas 8 semanas epidemiológicas



Variación porcentual de casos en la última semana

- Asunción +47%
- Central +41%

\*Datos de la SE 51 son parciales.

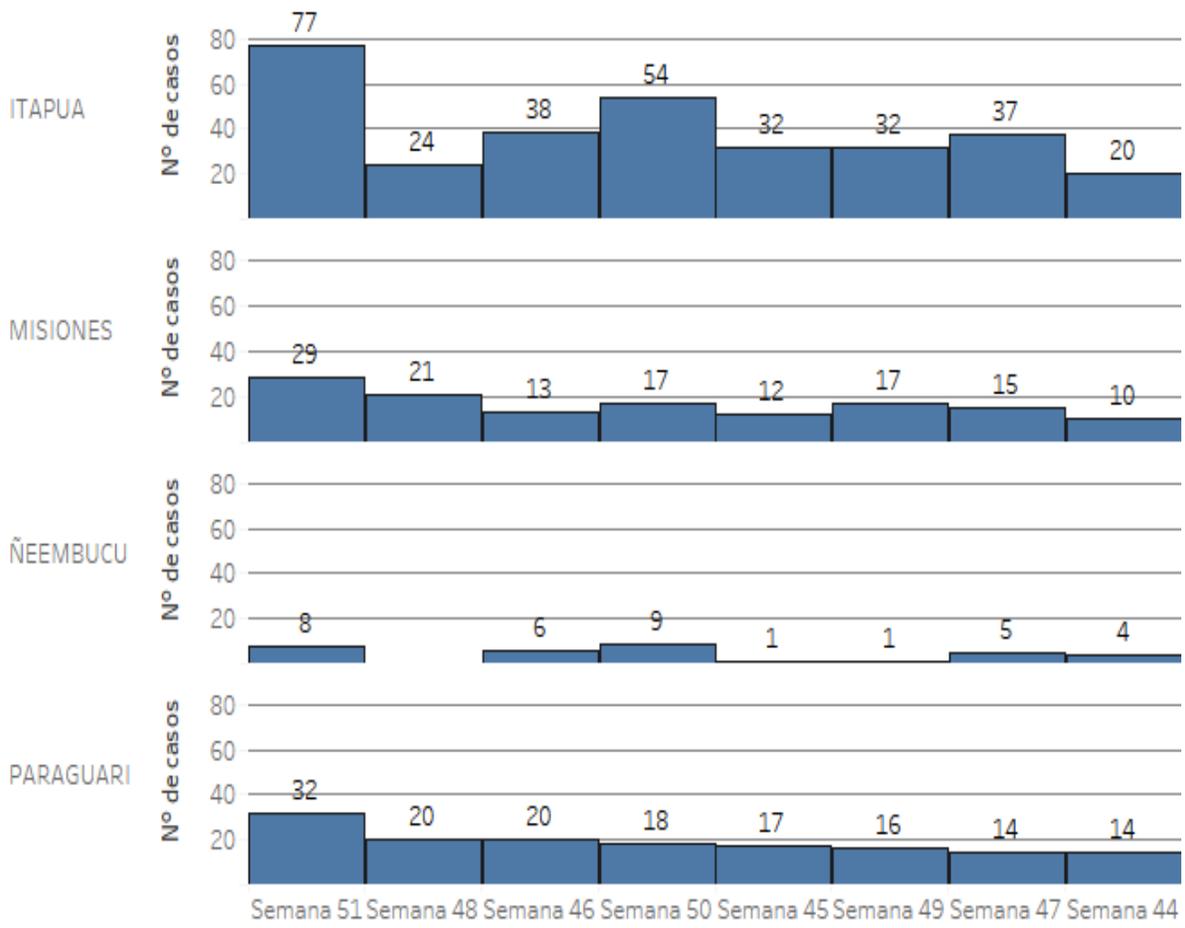
Cantidad de confirmados y fallecidos por fecha de divulgación en los últimos 7 días a la publicación

# Casos COVID-19 según departamentos de procedencia, Paraguay

Últimas 8 semanas ( SE 44 a SE 51 del 2023)

## EJE SUR

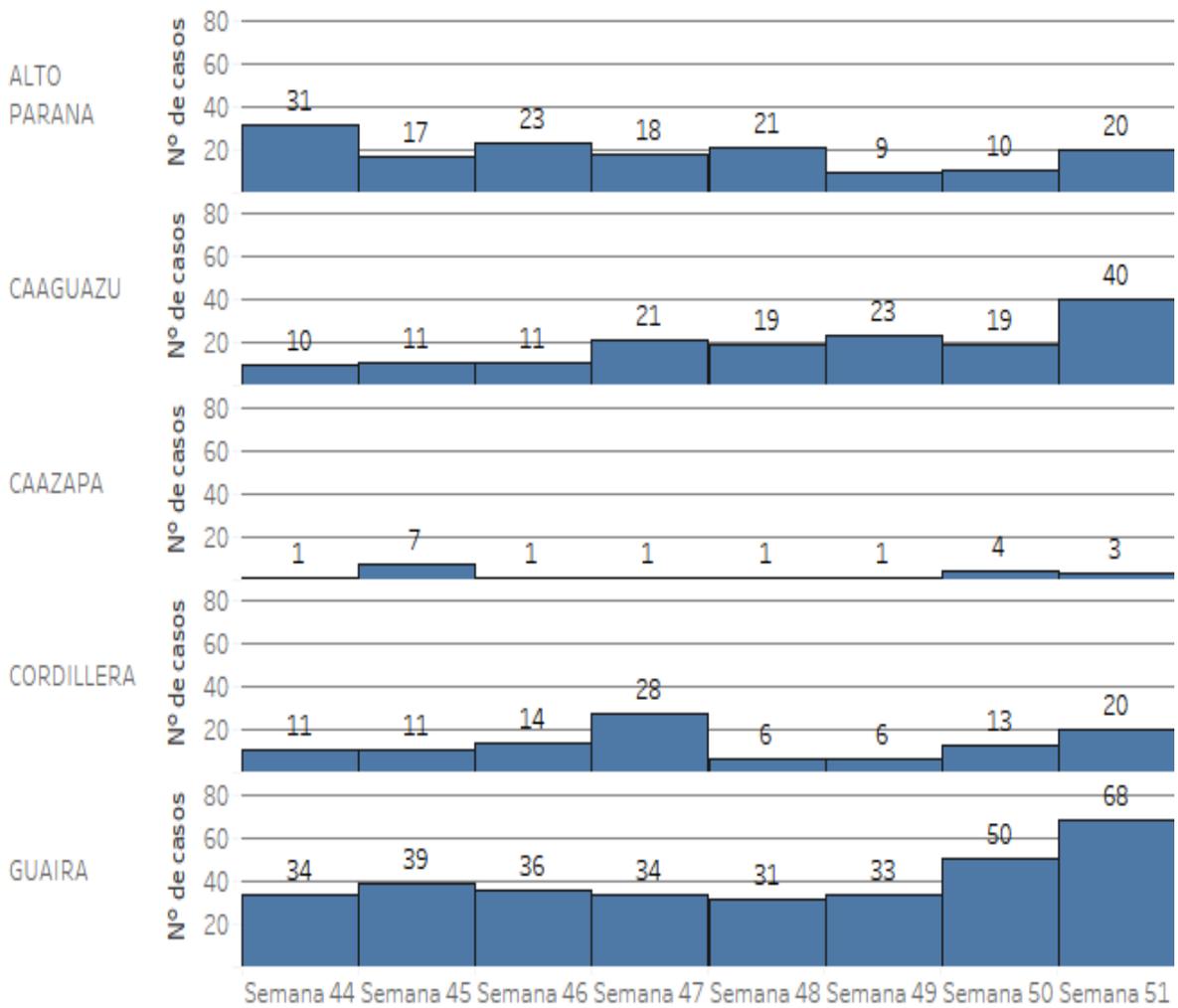
Registro de las últimas 8 semanas epidemiológicas



Cantidad de confirmados y fallecidos por fecha de divulgación en los últimos 7 días a la publicación

## EJE CENTRO ESTE

Registro de las últimas 8 semanas epidemiológicas



Cantidad de confirmados y fallecidos por fecha de divulgación en los últimos 7 días a la publicación

\*Datos de la SE 51 del 2023 son parciales.  
Fuente: Base SARS CoV-2, IT-DGVS, 27/12/2023 13:00HS

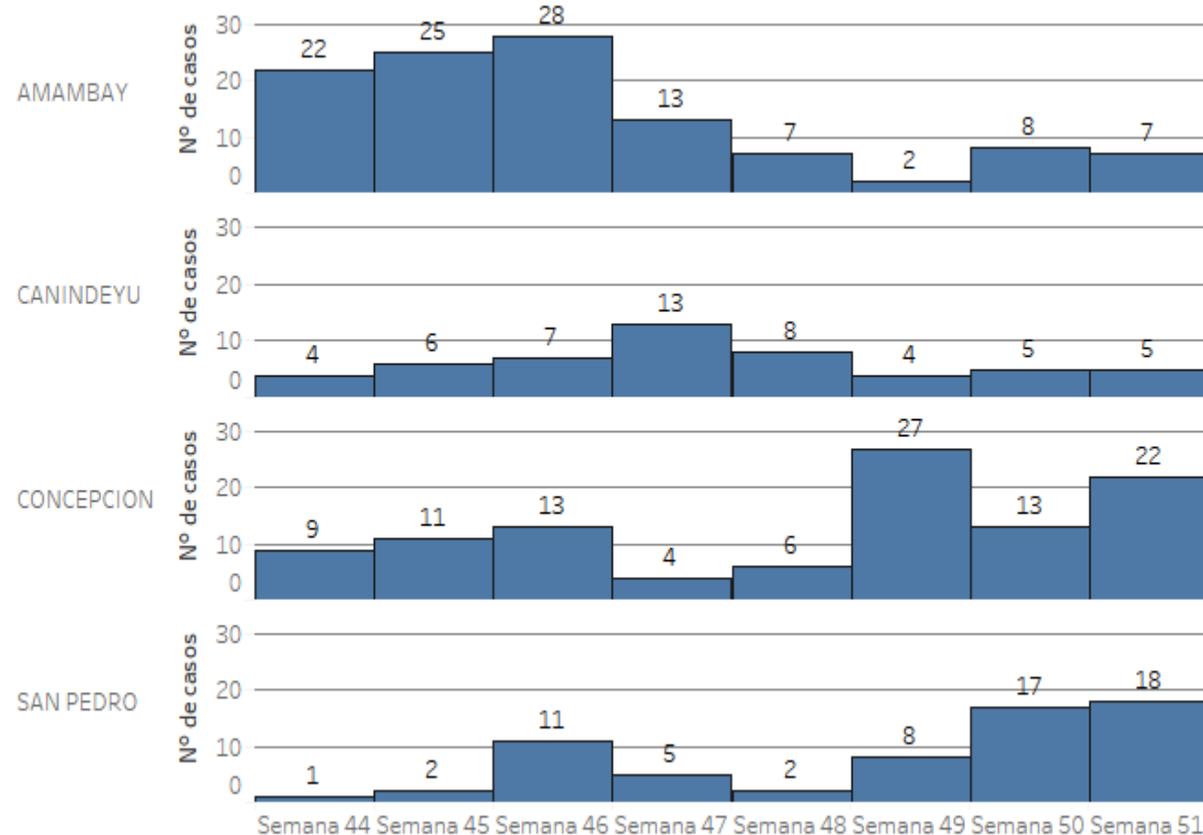
\*Asunción y Villarrica se encuentran en el nivel 2 de transmisión comunitaria

# Casos COVID-19 según departamentos de procedencia, Paraguay

## últimas 8 semanas ( SE 44 a SE 51 del 2023)

### EJE NORTE

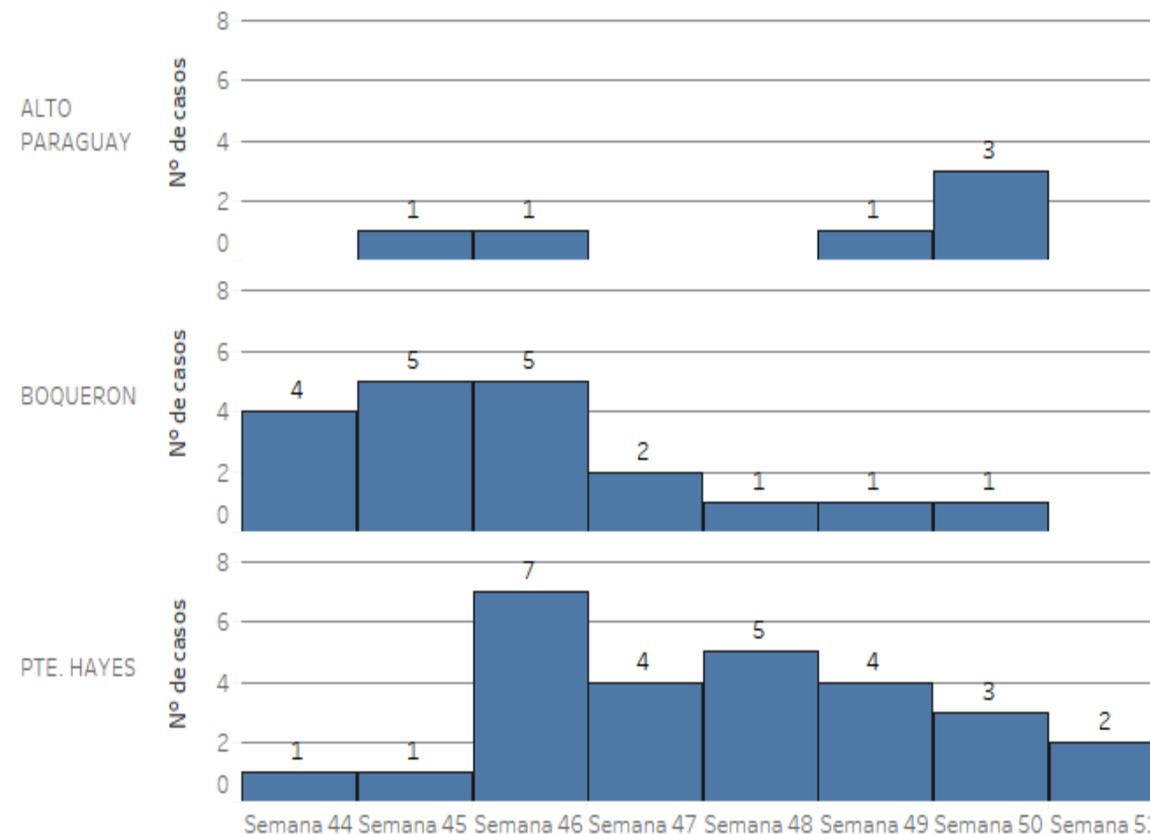
Registro de las últimas 8 semanas epidemiológicas



Cantidad de confirmados y fallecidos por fecha de divulgación en los últimos 7 días a la publicación

### EJE CHACO

Registro de las últimas 8 semanas epidemiológicas



Cantidad de confirmados y fallecidos por fecha de divulgación en los últimos 7 días a la publicación

# Mapa de riesgo COVID-19

# Mapa de riesgo COVID-19 por departamentos de residencia, Paraguay últimos 14 días

Incidencia Distrito		Niveles por Distrito				Hospitalizados	
---------------------	--	----------------------	--	--	--	----------------	--

		Población	#confirmados+re infectados(14..)	Incidencia Promedio	Fallecidos	Mortalidad Promedio	Letalidad 14 días (Promedio)
	ASUNCION	521.559	558	53	0	0	0
	CENTRAL	2.201.109	500	11	2	0	2
	ITAPUA	616.565	132	11	1	0	1
	GUAIRA	227.747	119	26	1	0	1
	CAAGUAZU	563.803	60	5	0	0	0
	PARAGUARI	258.957	51	10	0	0	0
	MISIONES	128.130	47	18	0	0	0
	CONCEPCION	254.976	36	7	0	0	0
	SAN PEDRO	435.126	36	4	0	0	0
	ALTO PARANA	830.943	31	2	0	0	0
	CORDILLERA	311.273	34	5	0	0	0
	AMAMBAY	172.169	16	5	0	0	0
	ÑEEMBUCU	90.287	18	10	0	0	0
	CANINDEYU	234.978	11	2	0	0	0
	CAAZAPA	192.031	8	2	0	0	0
	PTE. HAYES	127.951	6	2	0	0	0
	ALTO PARAGUAY	18.231	4	11	0	0	0
	BOQUERON	66.836	2	1	0	0	0



**1.652**  
CONFIRMADOS

**4**  
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-guidanc>

10/Dic/23 al 23/Dic/23

## Covid Paraguay - Ultimos 14 dias

			Población	#confirmad..	Incidencia P..	Fallecidos	Mortalidad ..	Letalidad 1..
ALTO PARAGUAY	FUERTE OLIMPO	NIVEL 2	4.523	2	22	0	0	0
	PUERTO CASADO - LA VICTORIA	NIVEL 2	6.618	3	23	0	0	0
CAAGUAZU	SAN JOSE DE LOS ARROYOS	NIVEL 2	20.232	11	27	0	0	0
CAAZAPA	FULGENCIO YEGROS	NIVEL 2	6.950	5	36	0	0	0
CENTRAL	FERNANDO DE LA MORA	NIVEL 2	180.186	83	23	0	0	0
	LAMBARE	NIVEL 2	182.689	94	26	0	0	0
CONCEPCION	SAN LAZARO	NIVEL 2	12.000	7	29	0	0	0
CORDILLERA	ITACURUBI DE LA CORDILLERA	NIVEL 2	11.149	7	31	0	0	0
	SAN JOSE OBRERO	NIVEL 2	4.392	2	23	0	0	0
	VALENZUELA	NIVEL 2	7.170	3	21	0	0	0
GUAIRA	CORONEL MARTINEZ	NIVEL 2	7.169	4	28	0	0	0
	DR. BOTTRELL	NIVEL 2	1.755	1	28			
	FELIX PEREZ CARDOZO	NIVEL 2	6.397	5	39	0	0	0
	ITURBE	NIVEL 2	9.082	4	22	0	0	0
	SAN SALVADOR	NIVEL 2	2.941	2	34	0	0	0
	YATAITY	NIVEL 2	4.887	4	41	0	0	0
ITAPUA	CARMEN DEL PARANA	NIVEL 2	9.177	5	27	0	0	0
	CORONEL BOGADO	NIVEL 2	21.413	10	23	0	0	0
	ENCARNACION	NIVEL 2	136.308	63	23	0	0	0
	HOHENAU	NIVEL 2	15.803	10	32	0	0	0
	JESUS	NIVEL 2	6.435	4	31	1	8	1
	LA PAZ	NIVEL 2	3.335	2	30	0	0	0
MISIONES	SAN IGNACIO	NIVEL 2	34.793	25	36	0	0	0
	SANTA ROSA	NIVEL 2	18.520	11	30	0	0	0
	YABEBYRY	NIVEL 2	2.693	2	37	0	0	0
ÑEEMBUCU	DESMOCHADOS	NIVEL 2	1.803	1	28	0	0	0
	GUAZU CUA	NIVEL 2	2.201	1	23	0	0	0
	PASO DE PATRIA	NIVEL 2	2.166	1	23	0	0	0
	PILAR	NIVEL 2	33.174	17	26	0	0	0
	VILLA FRANCA	NIVEL 2	1.426	1	35	0	0	0
	VILLALBIN	NIVEL 2	2.499	1	20	0	0	0
PARAGUARI	GENERAL BERNARDINO CABAL..	NIVEL 2	7.333	3	20	0	0	0
	LA COLMENA	NIVEL 2	5.855	5	43	0	0	0
	PARAGUARI	NIVEL 2	24.164	18	37	0	0	0
	TEBICUARY-MI	NIVEL 2	4.684	3	32	0	0	0
SAN PEDRO	ANTEQUERA	NIVEL 2	4.283	2	23	0	0	0
	SAN PEDRO DEL YKUAMANDYJU	NIVEL 2	35.518	15	21	0	0	0

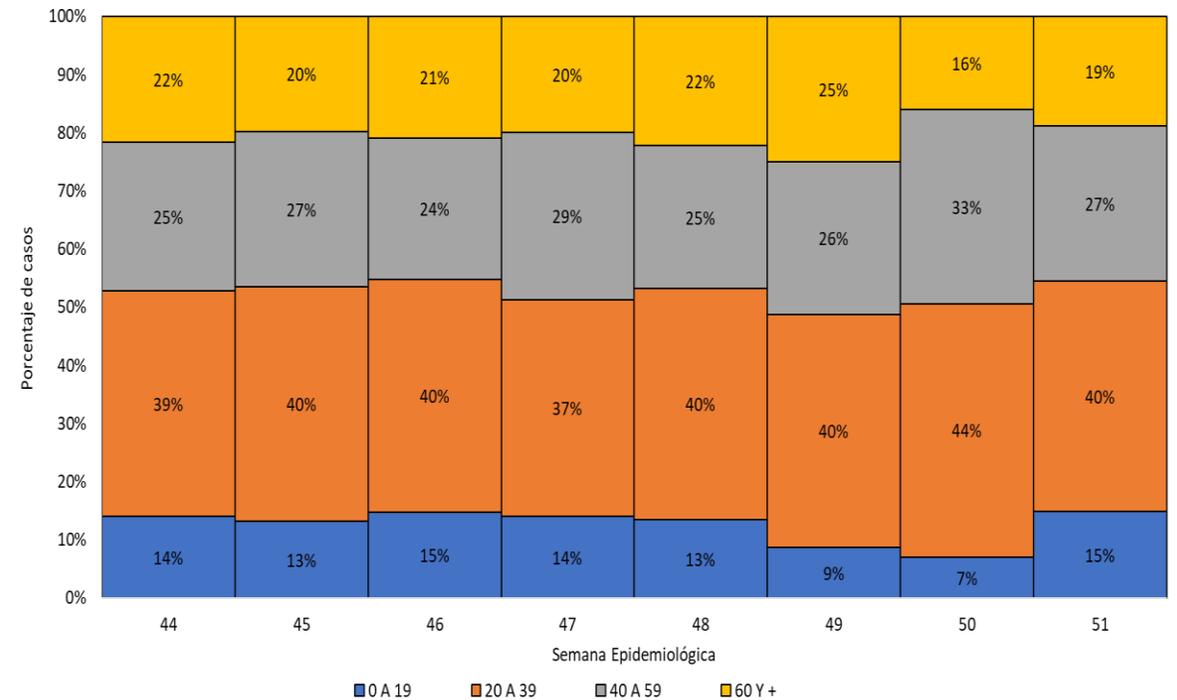
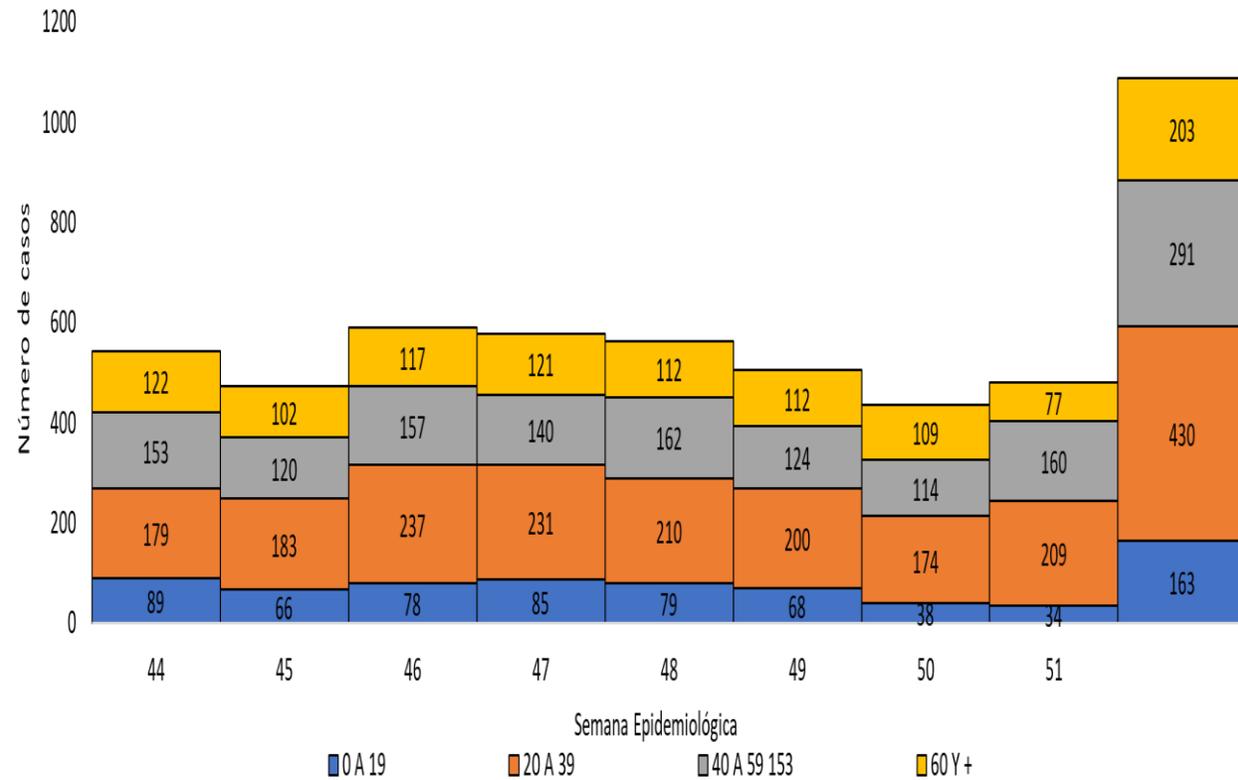
MINISTERIO DE  
ALUD PÚBLICA Y  
BIENESTAR SOCIAL



Las celdas vacías en las columnas de *Fallecidos*, *Mortalidad* y *Letalidad* representan que NO hubo registros de fallecimientos en dicho distrito hasta la fecha

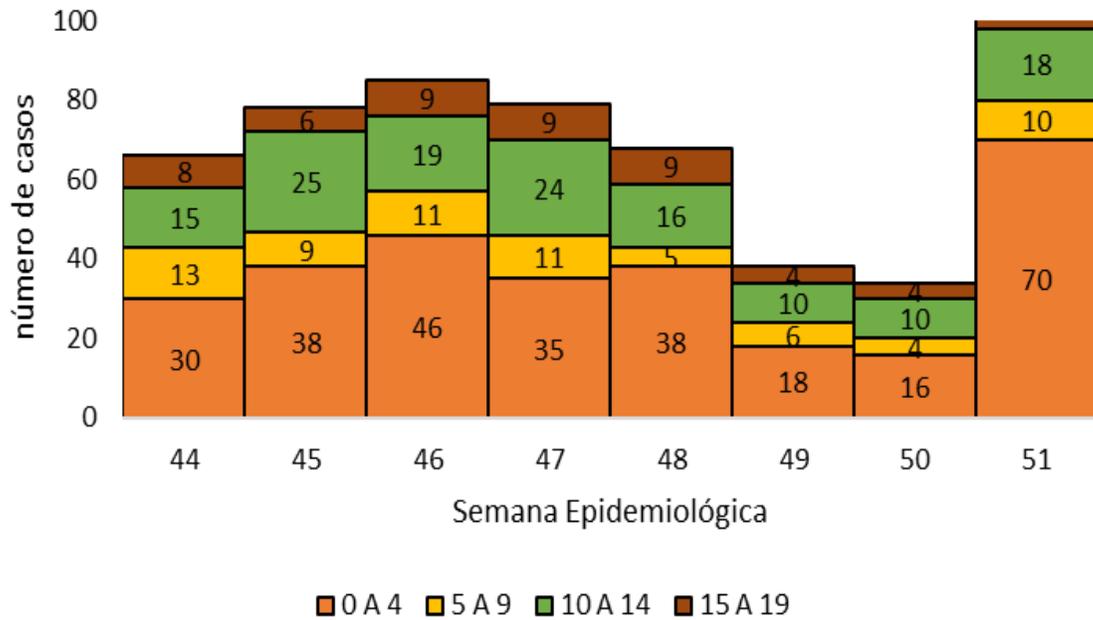
### Casos COVID-19 por grupos de edad, 8 últimas semanas (SE 44 a SE 51) del 2023

### Porcentaje de casos COVID-19 por grupos de edad, 8 últimas semanas (SE 44 a SE 51) del 2023

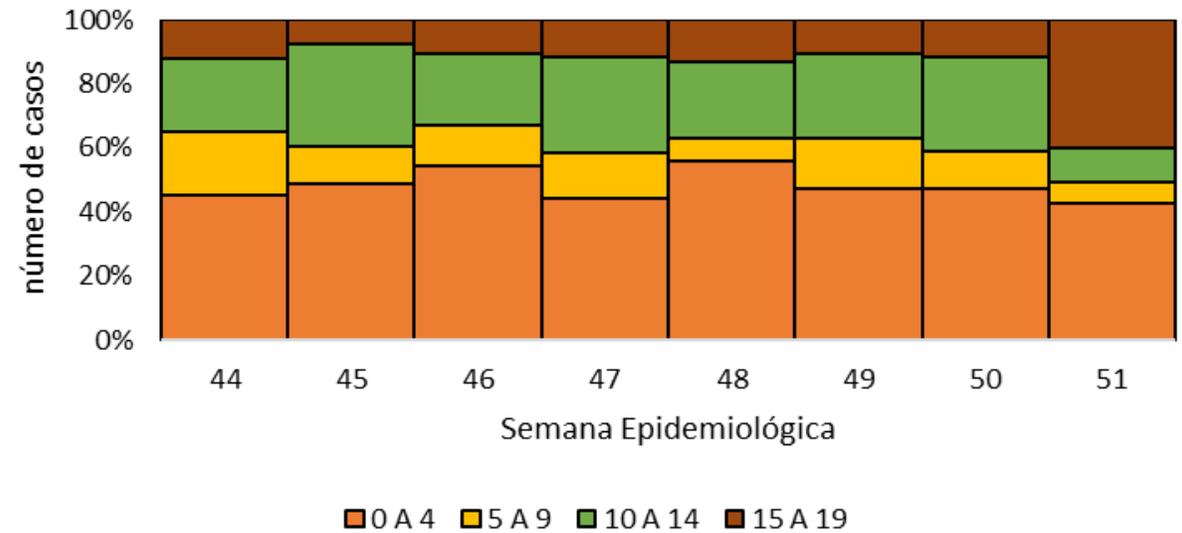


Se observa un aumento la proporción de casos en el grupo de 20 a 39 años.

Casos COVID-19 por grupo de edad pediátrica



Proporción de casos por grupo de edad pediátrica



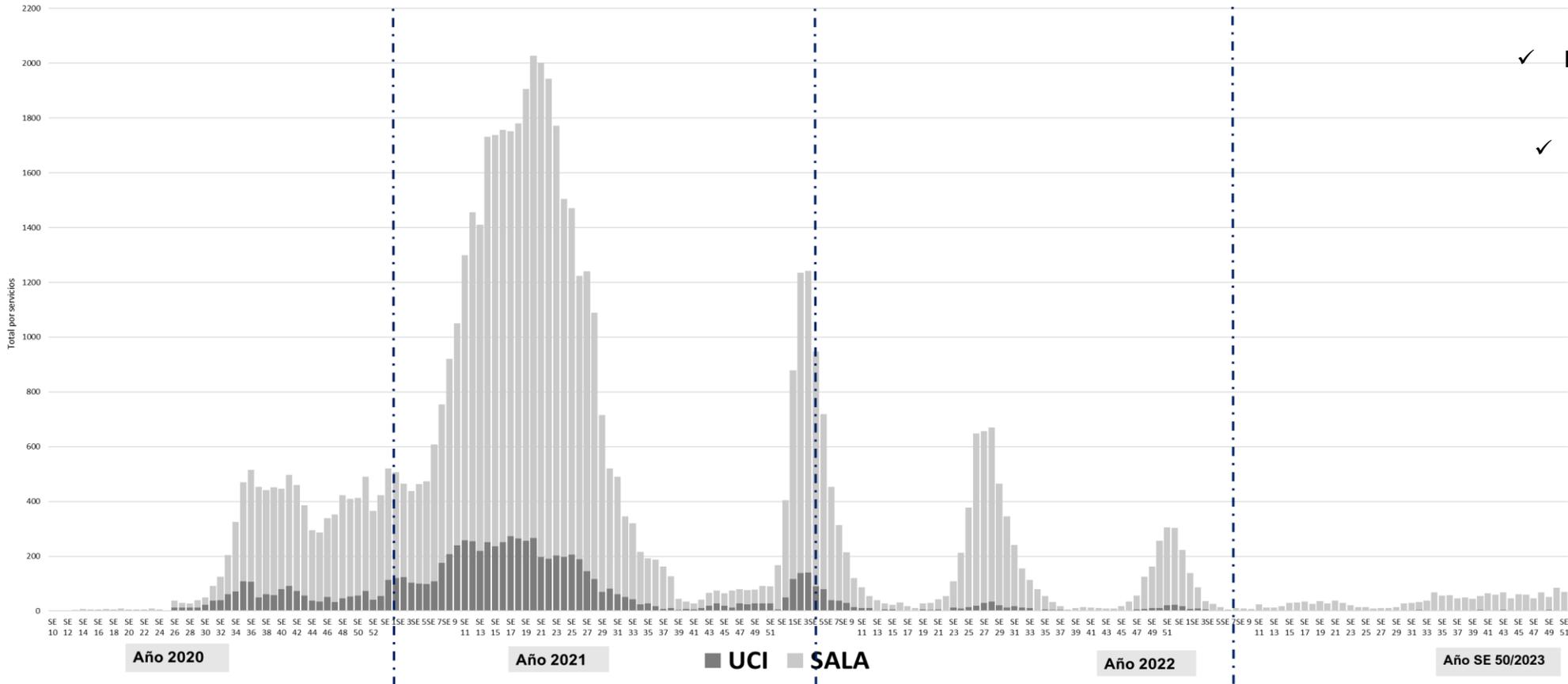
Se mantiene una alta proporción de casos en el grupo de 0 a 4 años en pediatría .

# Hospitalizados Covid-19

## Acumulados SALA/UCI (SE 10/2020 a SE 51/2023)

Número de casos hospitalizados por COVID-19, Según sala y UCI  
 Periodo: SE 10/2020 a la SE 51/2023

TOTAL PERIODO ACUMULADO:  
**63.178**  
 Desde la SE 10/2020 a la SE 51/2023.



✓ En SALA: 54.482 (86%)

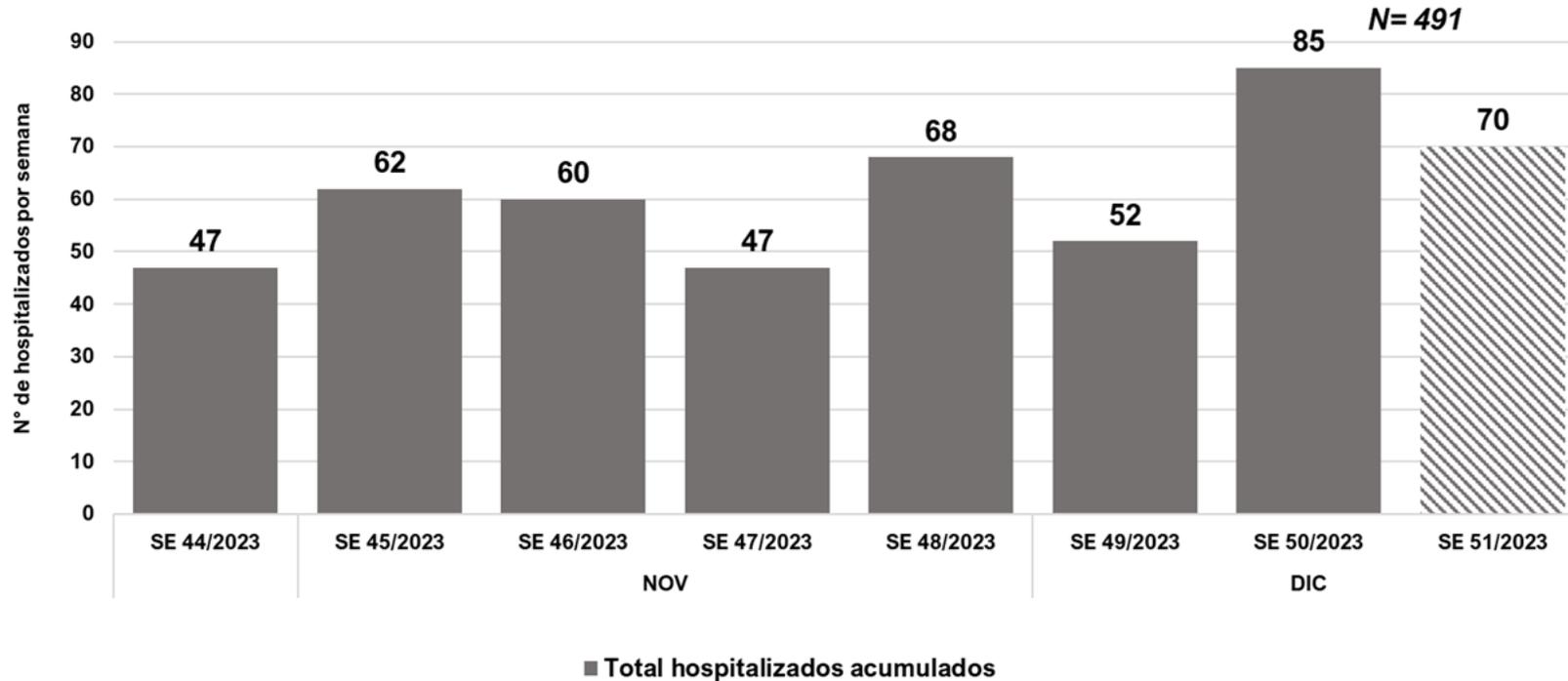
✓ En UCI: 8.696 (14%)

Masculino: 33.269  
(53%)

Femenino: 29.909  
(47%)

8 semanas (SE 44/2023 a SE 51/2023)

Número total de casos hospitalizados por COVID-19.  
Periodo: SE 44/2023 a la SE 51/2023



EN LAS ÚLTIMAS 8 SEMANAS  
Según semana de hospitalización:

- Acumulado país: **491**
- Media de 8 semanas: **61**

PRINCIPALES ESTABLECIMIENTOS DE HOSPITALIZACIÓN 8 SEMANAS

- HC IPS: **59**
- HR Villarrica: **58**
- Hospital Nacional: **44**
- INERAM: **30**
- HR Encarnación: **23**
- HG Barrio Obrero: **22**
- Sanatorio San Roque: **18**
- HD - PJC: **16**
- HD – Santa Rosa: **12**

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.

## Hospitalizados COVID-19 Desde la SE 01/2023 a la SE 51/2023

<b>TOTAL PERIODO:</b> <b>2160</b>
✓ En SALA: 2040(94%)
✓ En UCI: 120 (6%)

Masculino: **Femenino:**  
1015 (47%) **1145 (53%)**

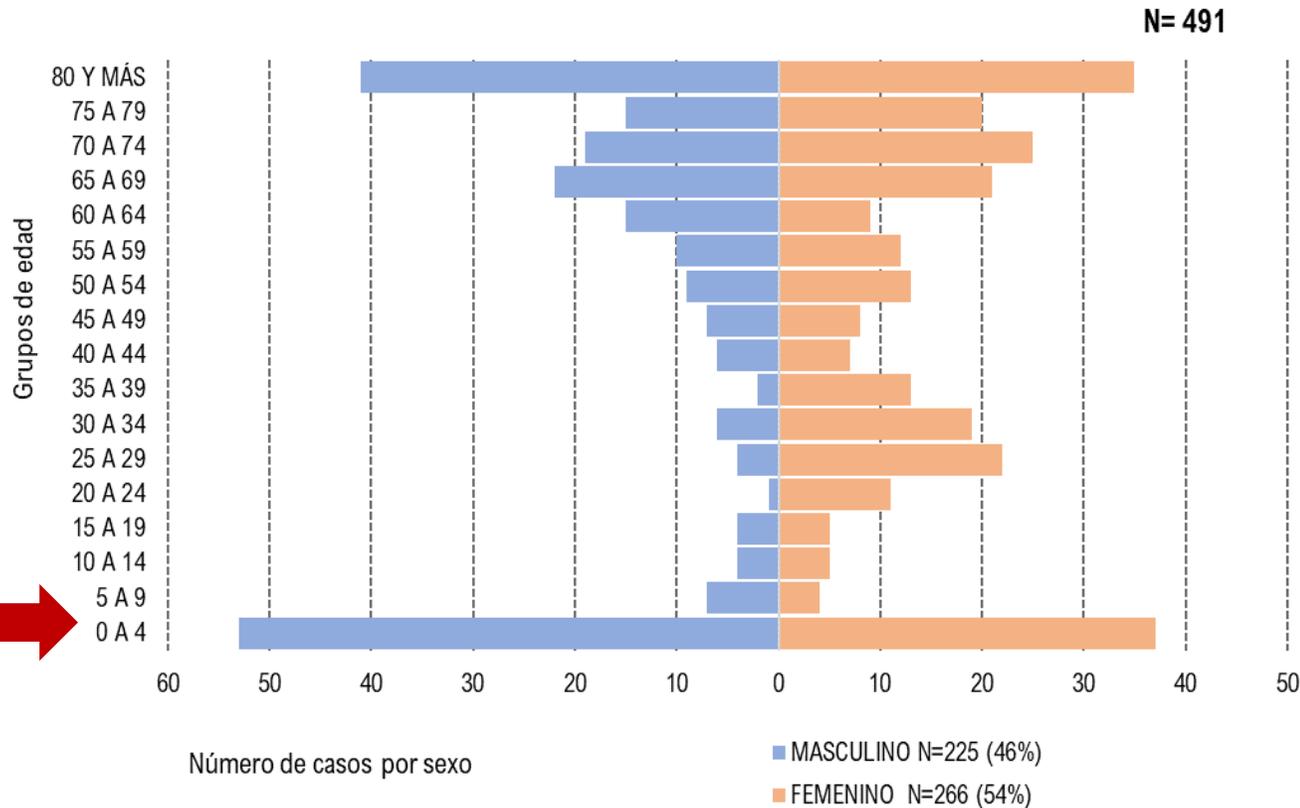
## Hospitalizados COVID-19 SE 51/2023

<b>TOTAL PERIODO:</b> <b>70</b>
✓ En SALA: 67 (96%)
✓ En UCI: 3 (4%)

Masculino: **Femenino:**  
28 (40%) **42 (60%)**

# Caracterización de hospitalizados 8 semanas (SE 44/2023 a SE 51/2023)

Número total de casos hospitalizados confirmados COVID-19, según grupos de edad y sexo. Periodo: SE 44 a SE 51. Año 2023



## Comorbilidades

N= 491

Comorbilidades/factor de riesgo	SI	NO	SD	Porcentaje
	166	128	197	34%
				26%
				40%

Cardiopatía Crónica	68	41%
Enfermedad Pulmonar crónica	27	16%
Inmunodef.	10	6%
Diabetes	40	24%
Asma	5	3%
Obesidad	8	5%
Embarazada	15	9%
Enfermedad renal crónica	17	10%
Enfermedad hepática crónica	1	1%
Enfermedad Neurológica Crónica	10	6%
Púerpera	4	2%

- Casos por sexo con un 54% (femenino)
- Principalmente en los grupos de **0 a 4 años N= 90** , seguido del grupo de **80 y mas N=76** y de **70 a 74 años N=44**

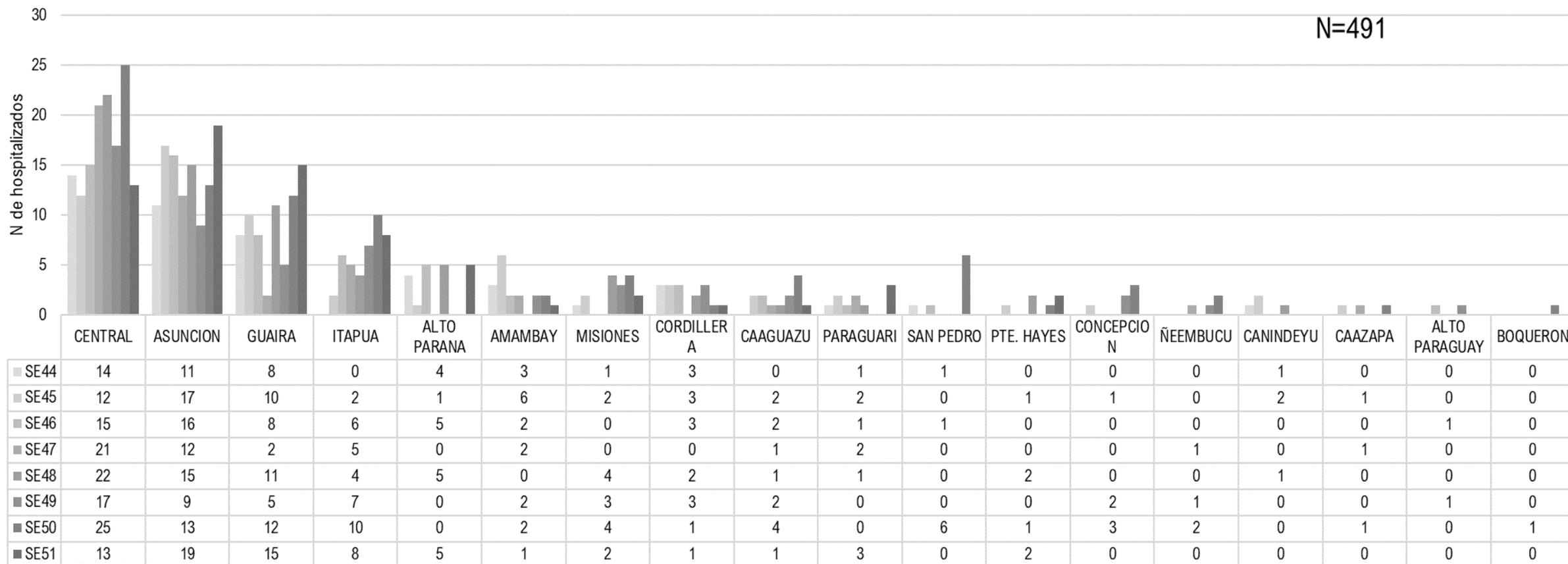
# Caracterización de hospitalizados según procedencia 8 semanas (SE 44/2023 a SE 51/2023)



MINISTERIO DE  
SALUD PÚBLICA Y  
BIENESTAR SOCIAL



Hospitalizados según procedencia. Últimas 8 semanas.(SE 44/2023 a SE 51/2023). Año 2023



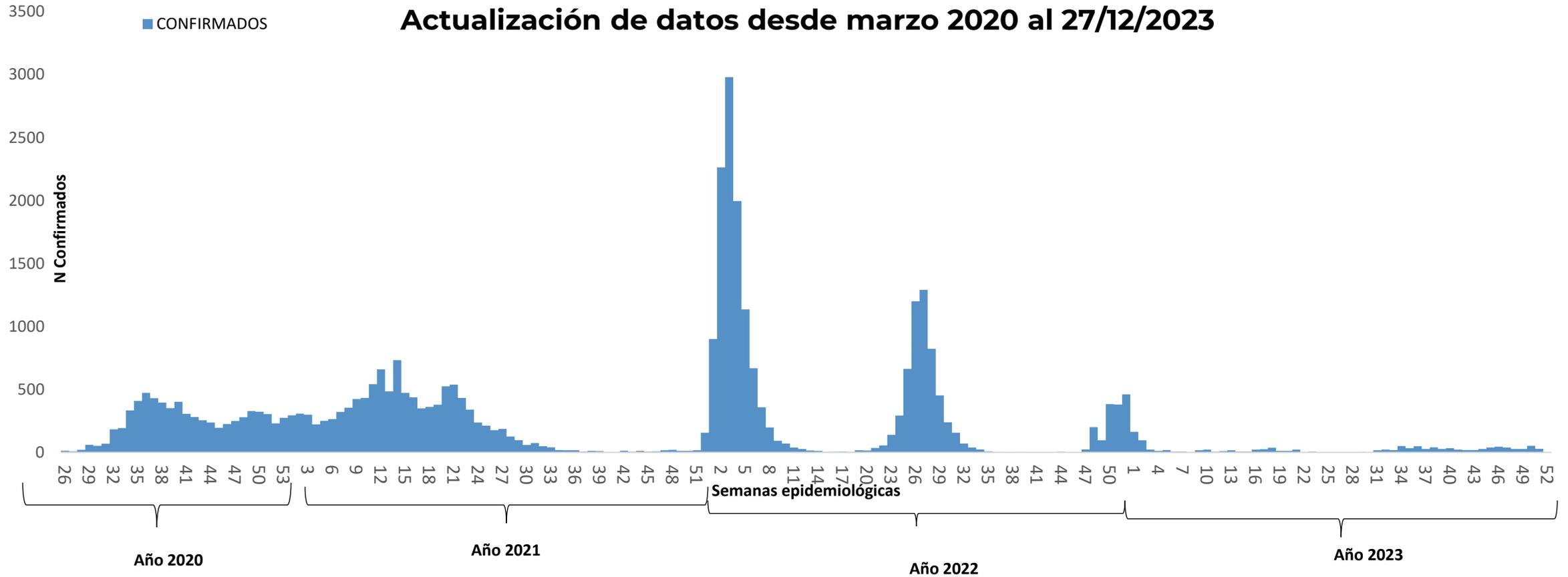
Principalmente en:

**CENTRAL** con **139** hospitalizados(28%)

seguido de **ASUNCION** con **112** (23%) hospitalizados, **GUAIRA** con **71** hospitalizados (14%) **E ITAPUA** con **42** hospitalizados (9%)

# Monitoreo del Personal de Salud con exposición a COVID-19

# Seguimiento de casos confirmados en el personal de salud con exposición al COVID-19 (N= 37.187)

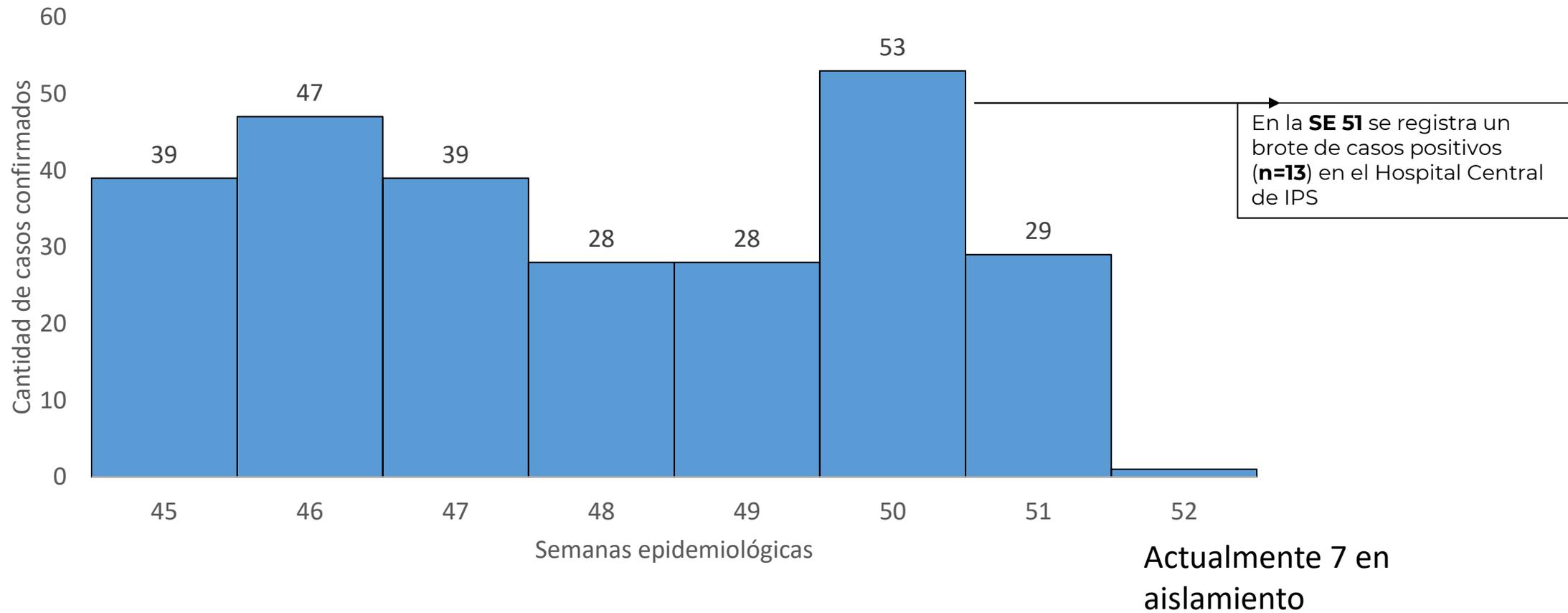


Fecha de corte: 18/12/2023

Observación: los datos son dinámicos y, pueden modificarse los datos de las semanas anteriores debido a los procesos de actualización y verificación de datos de forma retrospectiva.

## Casos confirmados de COVID-19 en personal de salud (N= 37.187)

Resumen de las últimas 8 semanas, SE 44 (29/10/2023) a SE 51 (23/12/2023)



Fecha de corte: 26/12/2023

Observación: los datos son dinámicos y, pueden modificarse los datos de las semanas anteriores debido a los procesos de actualización y verificación de datos de forma retrospectiva.

Fuente: Base de Datos del PNPVCIH – DIVET

## Monitoreo internacional

**Variante EG.5** (Eris ) en Brasil, Argentina, Ecuador, Colombia y Perú, Colombia, Suiza, Alemania, Italia, México, Turquía, Asia.

**Variante BA.2.86** (Pirola) en Dinamarca, Israel, USA, Canadá, Inglaterra, Alemania, Francia, Australia, Nueva Zelanda y Perú.

**Variante JN.1** El virus se informa que desciende de una variante que desciende de la variante BA.2.86 (Pirola) y de Ómicron fue detectado por primera vez en USA en septiembre y ha vuelto a surgir recientemente, según informó el Centro para el Control y la Prevención de Enfermedades (CDC) en un informe la semana pasada. En USA, Inglaterra, Francia, India, Islandia, Portugal, España.

**Variante HV.1** La variante HV.1 del coronavirus es ahora la más dominante en Estados Unidos y en el Condado de Clark, según los CDC y el análisis de aguas residuales. HV.1 está presente en el 48% de las muestras de COVID analizadas.

## 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.

**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 de Vigilancias Especiales y Centinela. Dirección del Centro de Información Epidemiológica y Vigilancia de la Salud. DGVS – MSPBS
- 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](mailto:análisis.dgvs2016@gmail.com)

Disponible en: [http://www.vigisalud.gov.py/page/#vista\\_boletines\\_covid19.html](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/>
- ❖ Casos COVID-19, año 2023, disponible en: <https://dgvs.mspbs.gov.py/evolucion-del-covid-19/>

