

Coronavirus / COVID-19 en Paraguay

Reporte N° 112 Sala de Situación Epidemiológica

Actualizado al 20/04/2021



Actualización COVID-19, nivel mundial

Fecha: 20 de ABRIL de 2021, 12 pm.

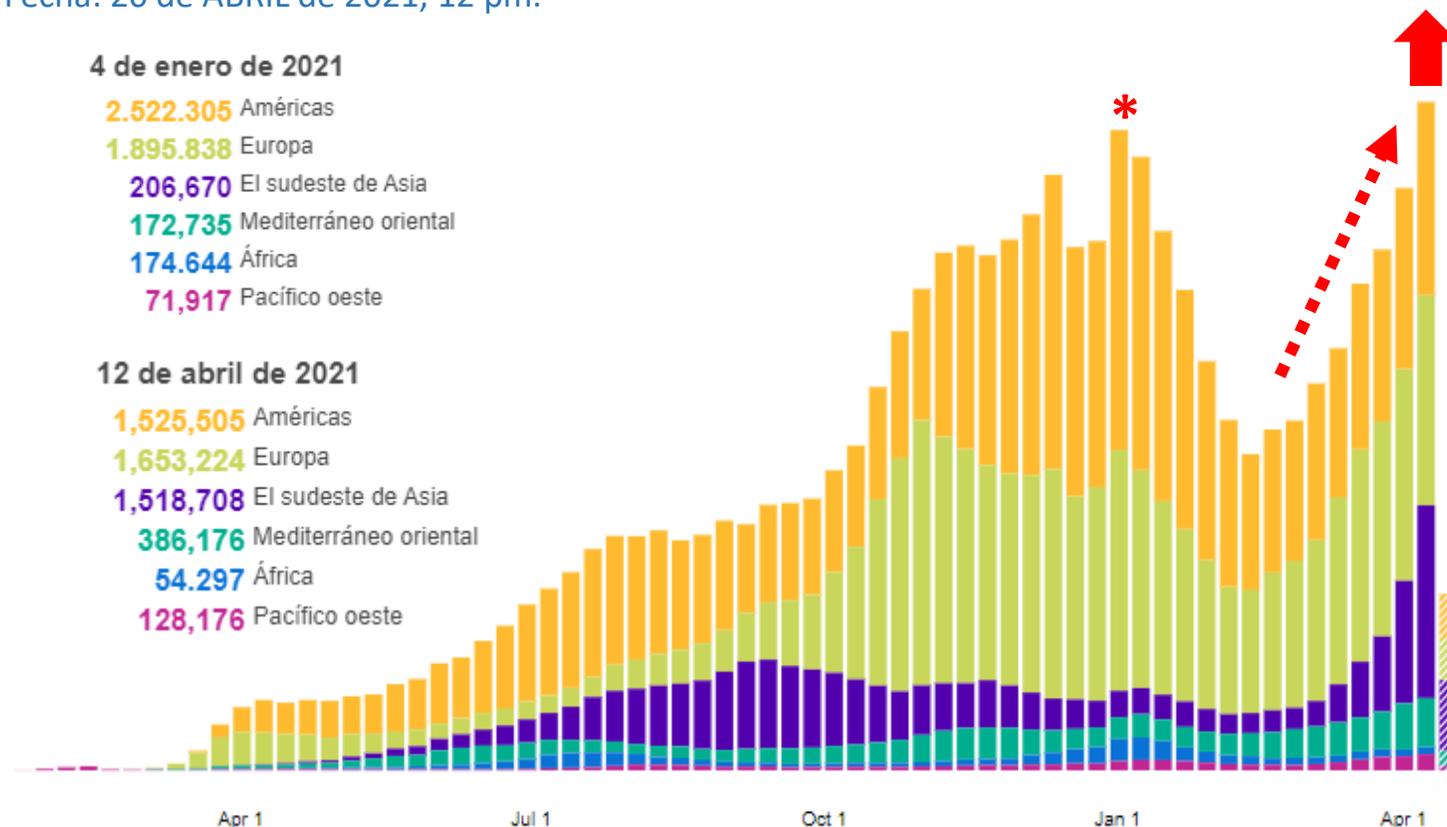
Américas	59,907,374 confirmado
Europa	49,564,187 confirmado
El sudeste de Asia	18,253,278 confirmado
Mediterráneo oriental	8.551.484 confirmado
África	3,236,379 confirmado
Pacífico oeste	2,241,497 confirmado

4 de enero de 2021

2.522.305	Américas
1.895.838	Europa
206,670	El sudeste de Asia
172,735	Mediterráneo oriental
174.644	África
71,917	Pacífico oeste

12 de abril de 2021

1,525,505	Américas
1,653,224	Europa
1,518,708	El sudeste de Asia
386,176	Mediterráneo oriental
54.297	África
128,176	Pacífico oeste



Fuente: Organización Mundial de la Salud

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

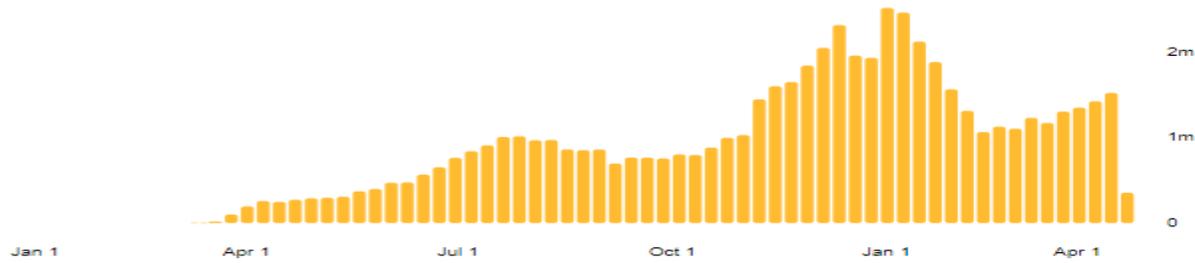
Global	141.754.944	3.025.835	236
Casos		fallecidos	Países/áreas/territorios afectados
Américas	59.907.374	1.453.566	56
Casos		(TL: 2,4%)	Países/áreas/territorios afectados
		Fallecidos	

Aumento sostenido de casos y fallecidos a nivel global ²

Actualización COVID-19, nivel mundial

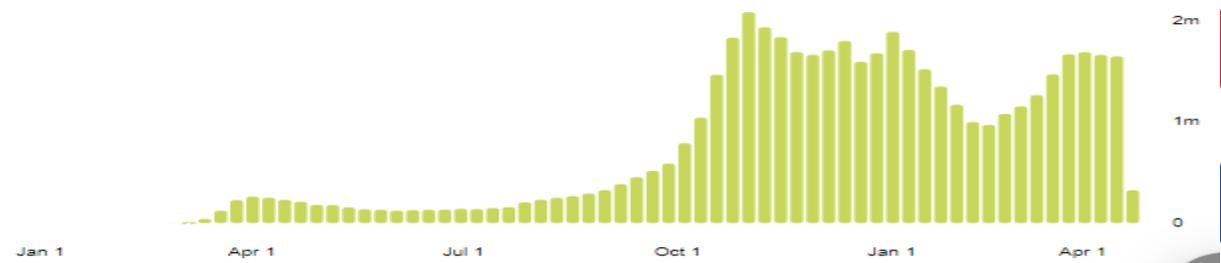
Américas

59,907,374
casos confirmados



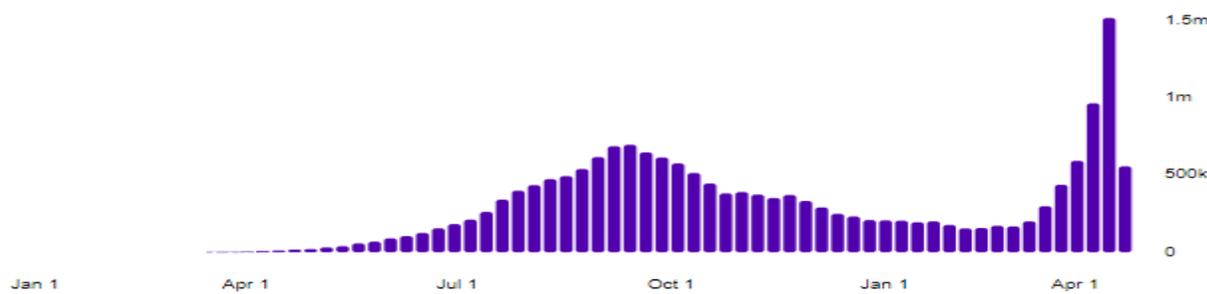
Europa

49,564,187
casos confirmados



El sudeste de Asia

18,253,278
casos confirmados



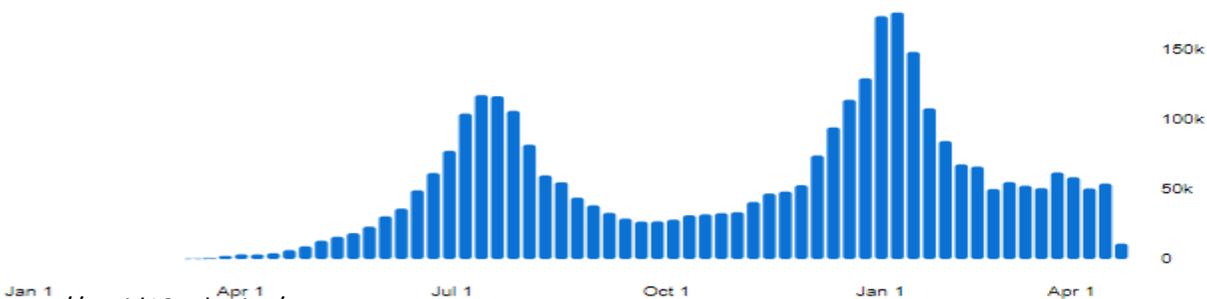
Mediterráneo oriental

8.551.484
casos confirmados



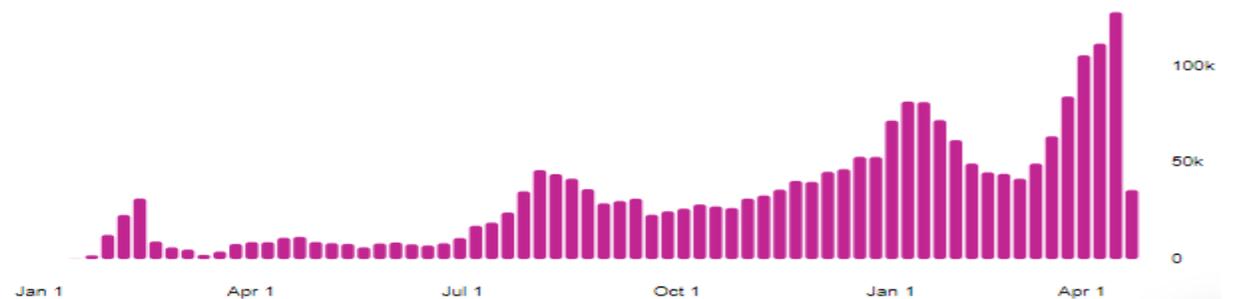
África

3,236,379
casos confirmados



Pacífico oeste

2,241,497
casos confirmados



Resumen acumulado COVID-19 Paraguay

De 07/03/2020 al 20/04/2021



Casos confirmados

255.046



Casos activos

39.822 (15,61 %)



Recuperados

209.754 (82,24 %)



Fallecidos

5.470 (2,14%)



Hospitalizados

22.207 (8,70%)

3.283 UCI (15%)

18.924 SALA (85%)



Embarazadas

996

2 Muertes Maternas



Pueblos originarios

328 (0,12%)

30 fallecidos (TL: 9,14%)



Personal de Salud

11.568 (4,5 %)

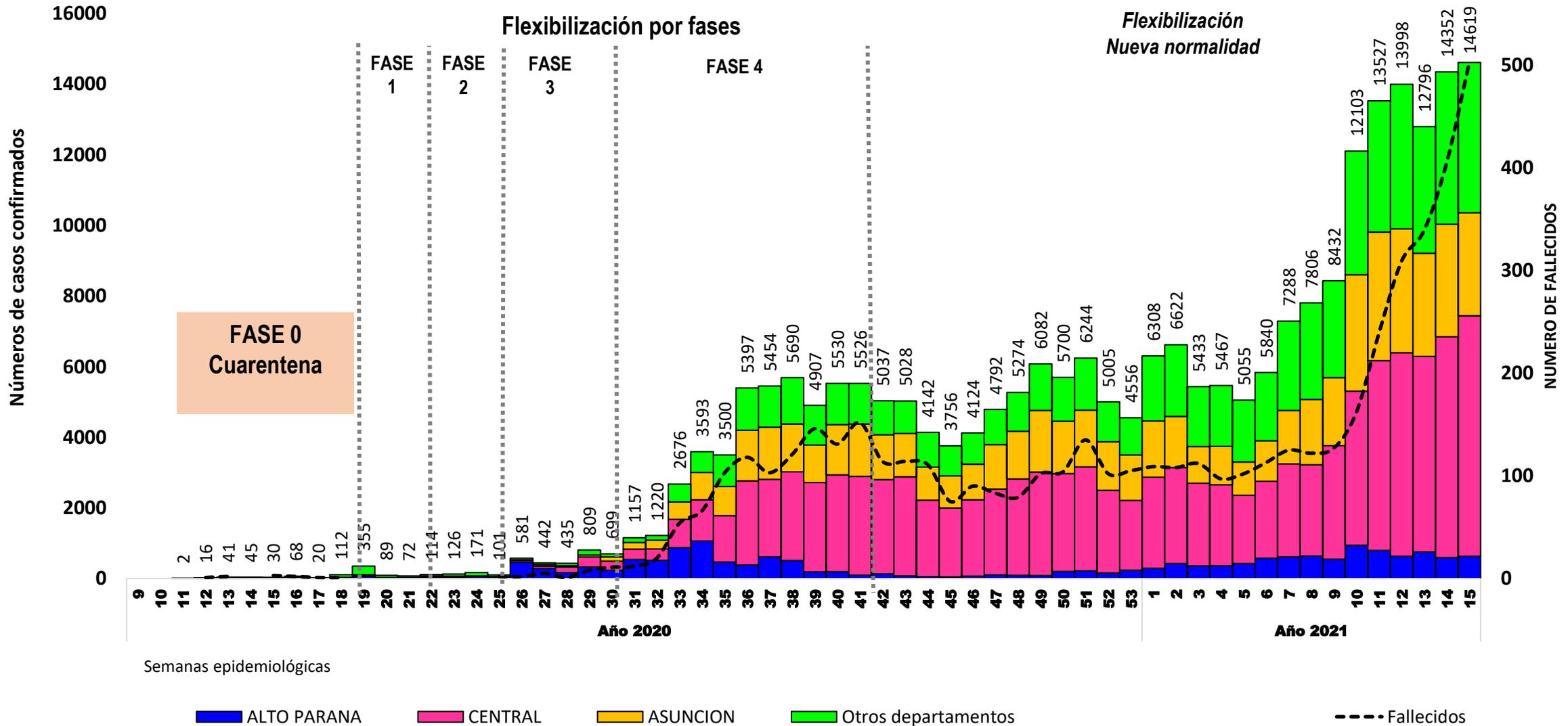


Días desde el 1° Caso

409

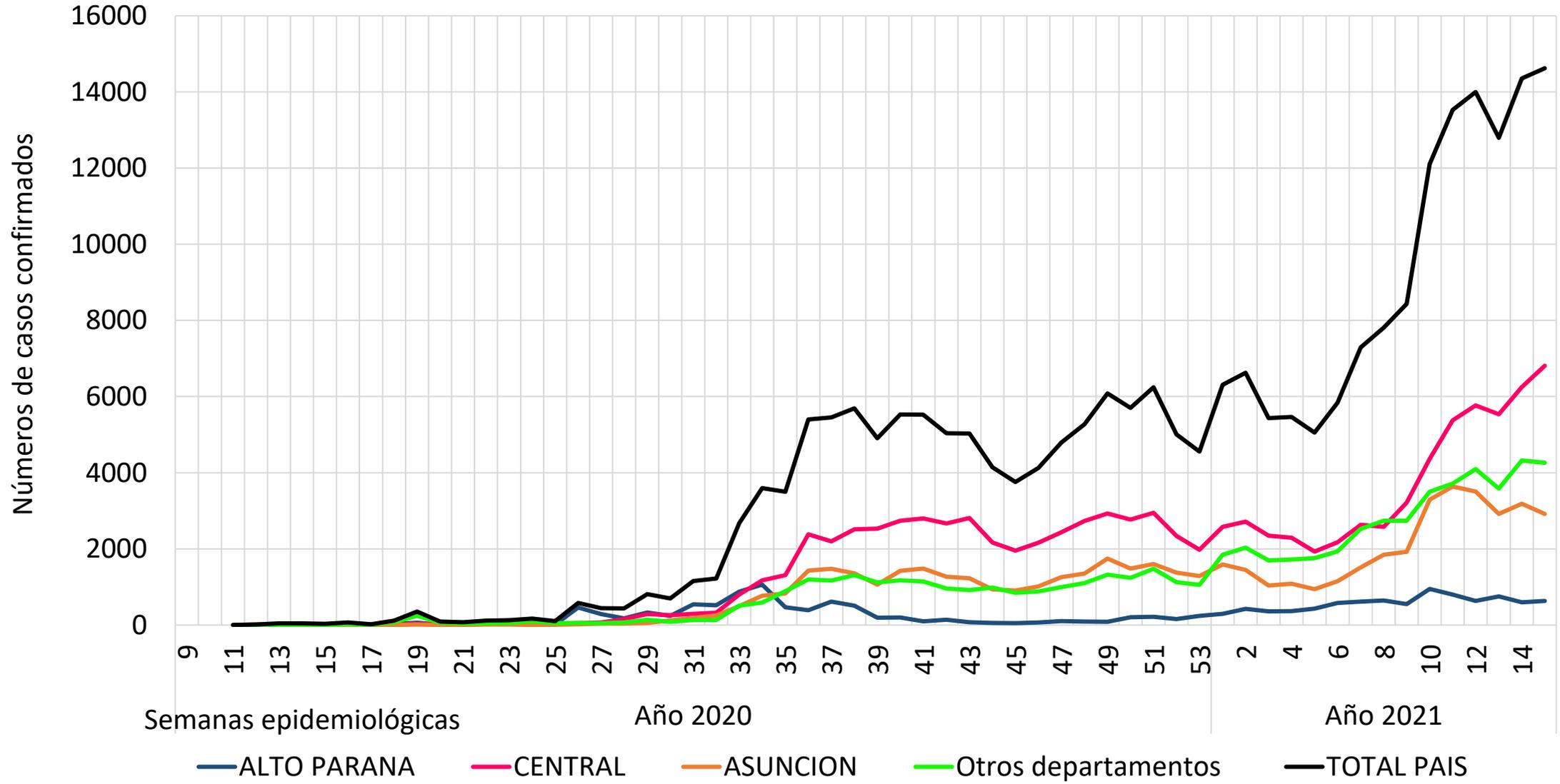
Casos COVID-19 según semanas epidemiológicas, Paraguay

N=248.364

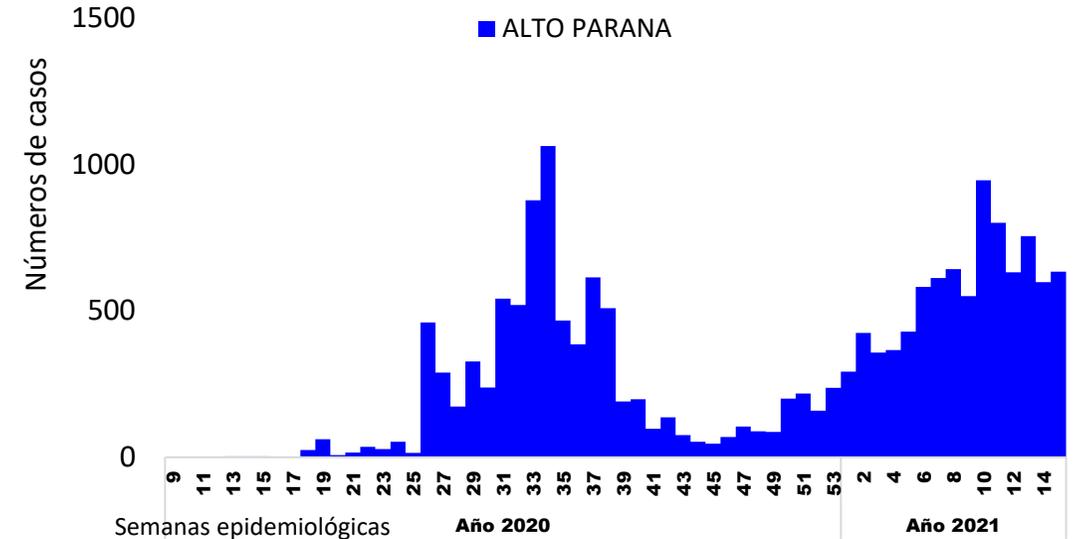
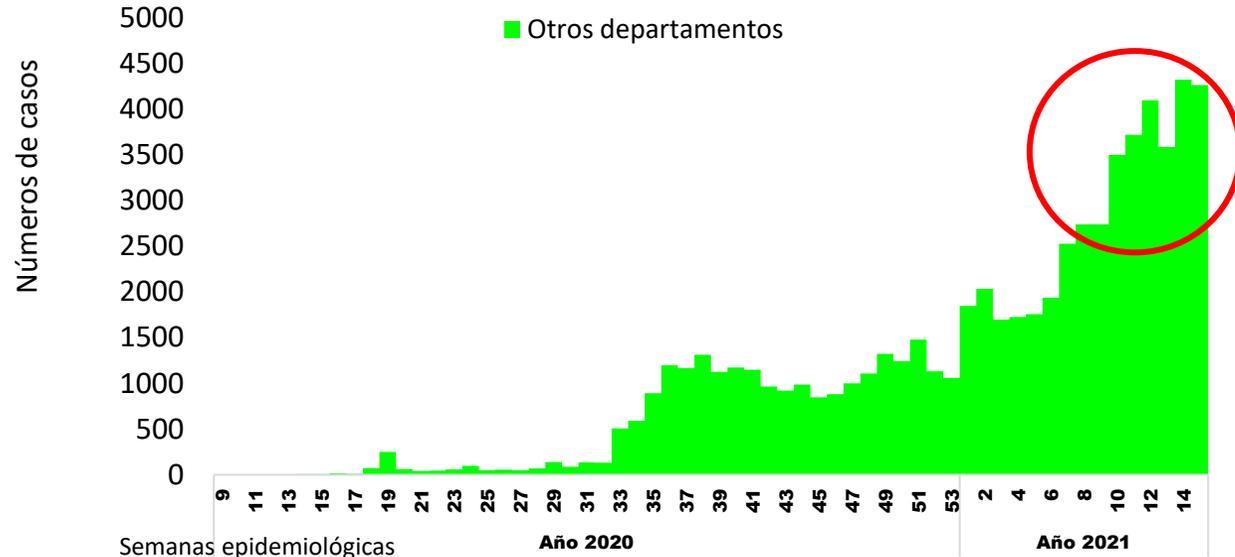
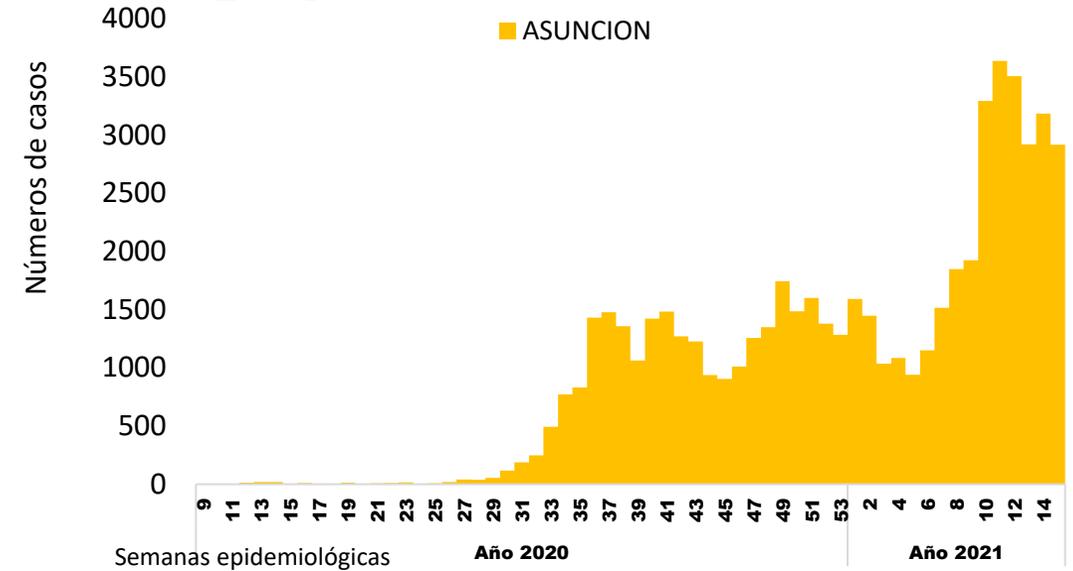
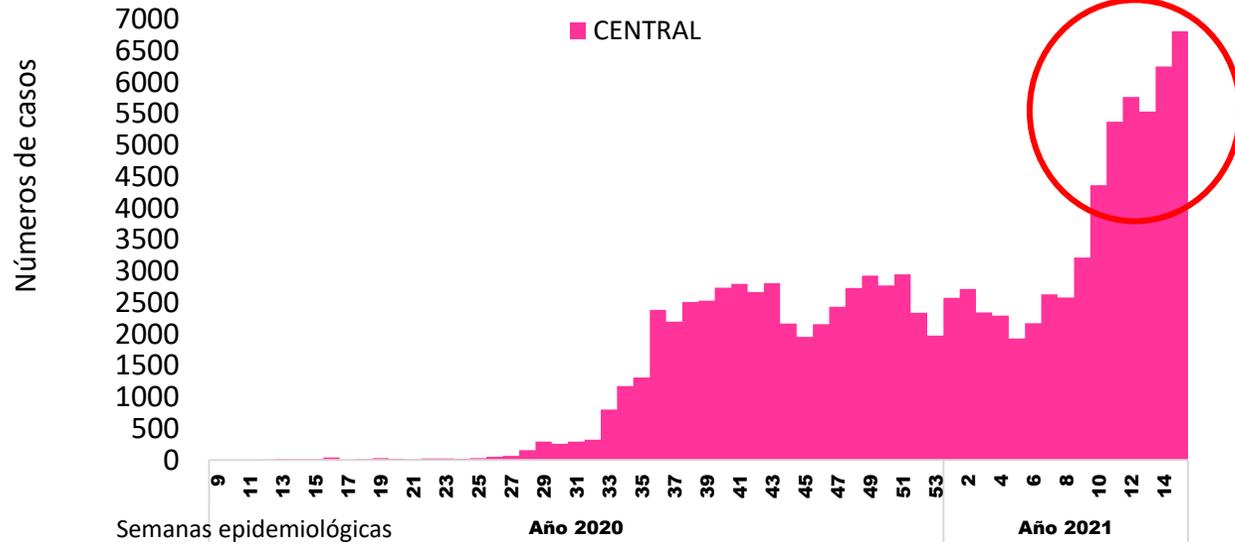


Aumento del 2% casos confirmados
Aumento del 24% fallecidos

Casos COVID-19 según semanas epidemiológicas, acumulado a SE 15, 2021 Paraguay

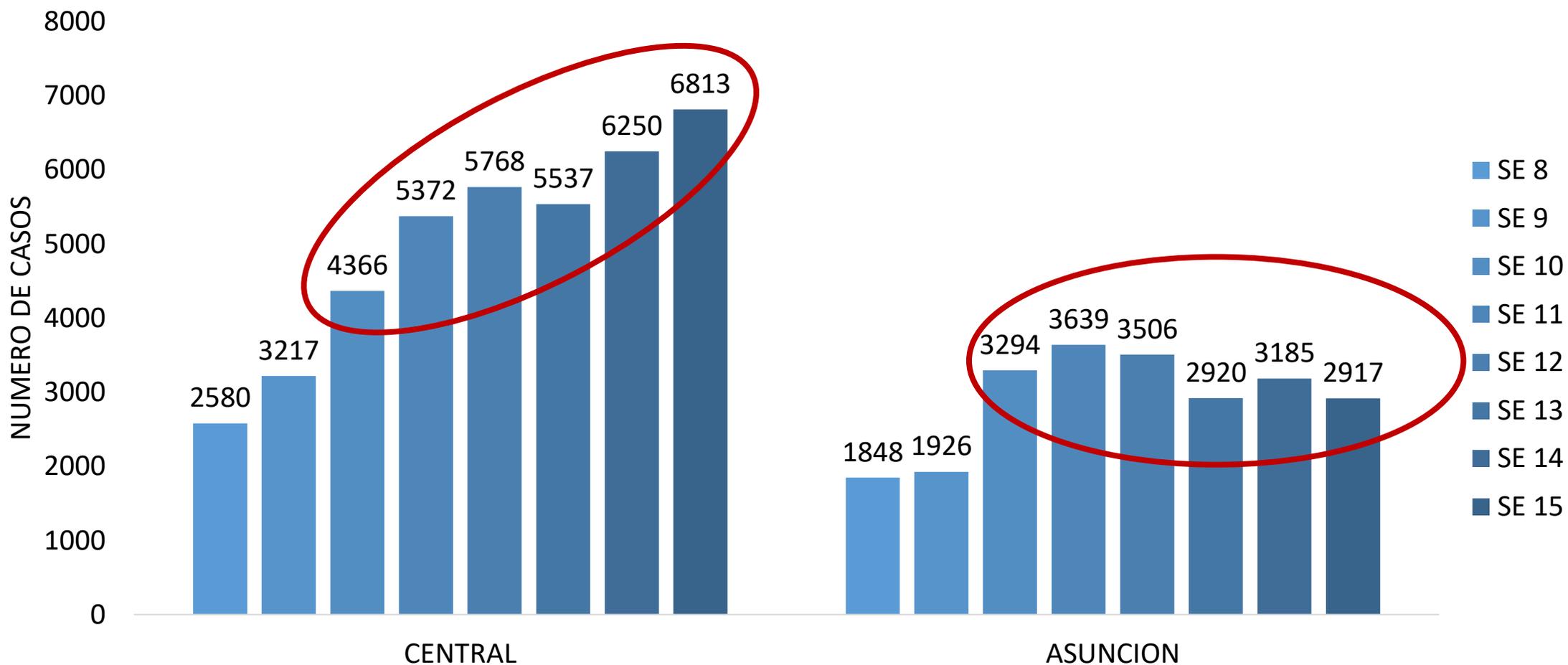


Casos COVID-19 según semanas epidemiológicas, acumulado a SE 15, 2021 Paraguay



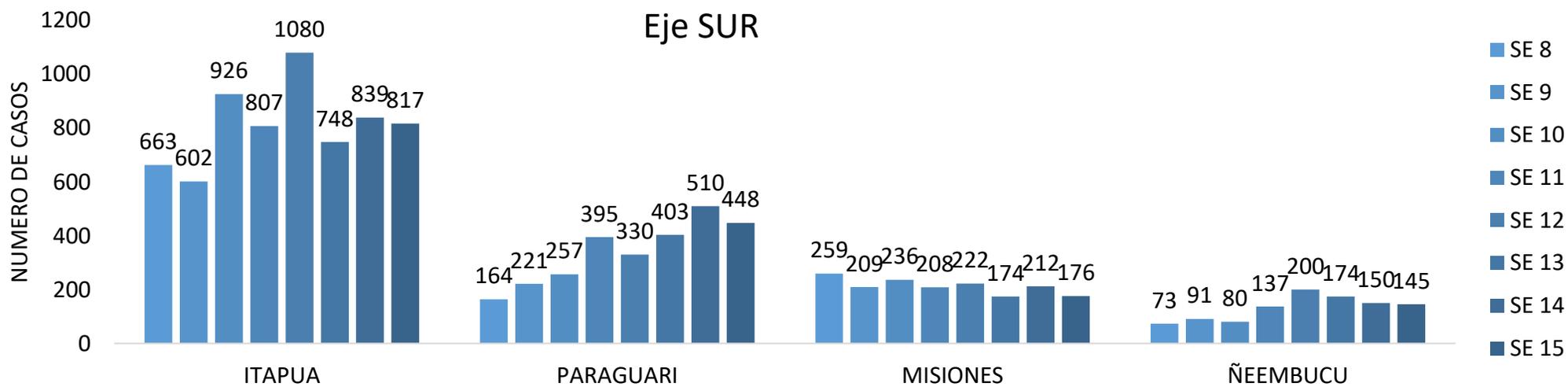
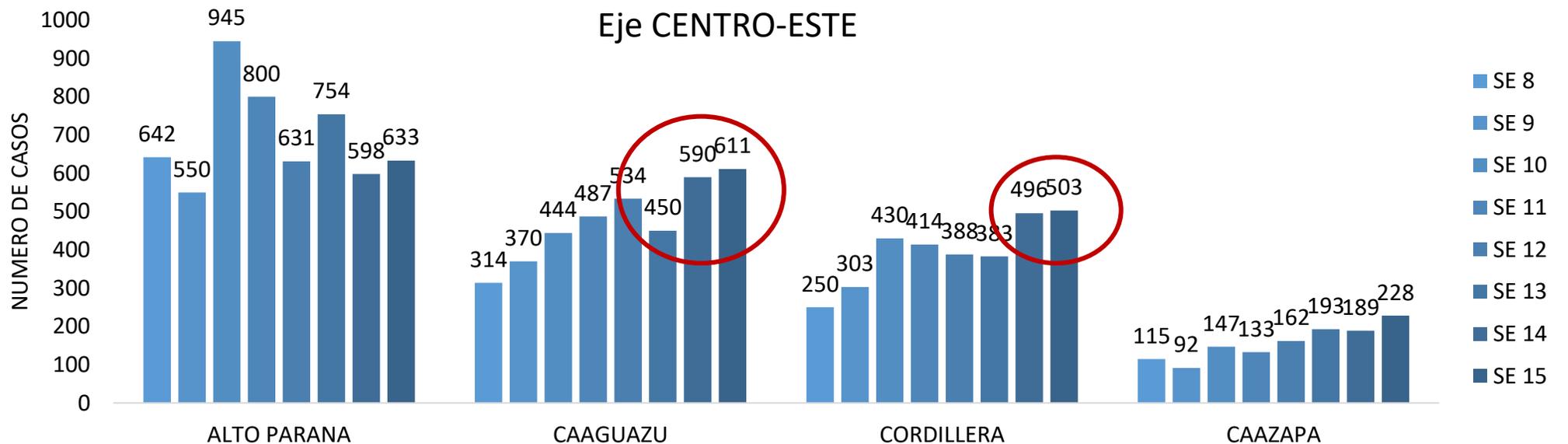
Casos COVID-19, 8 últimas semanas

Casos COVID-19, Paraguay, 8 últimas semanas (SE 8 a SE 15 del 2021)

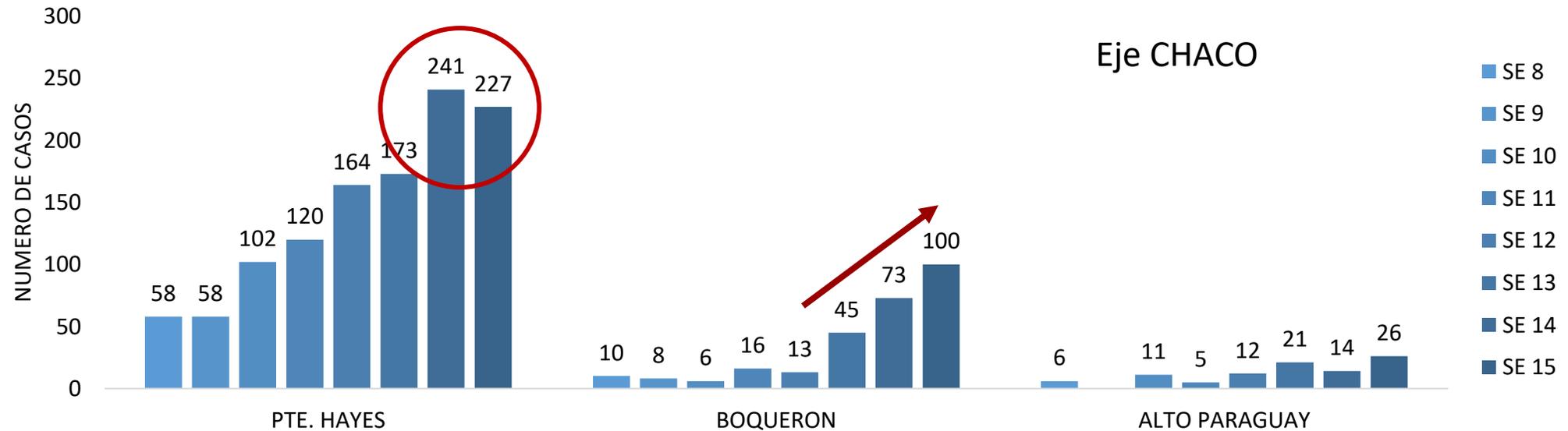
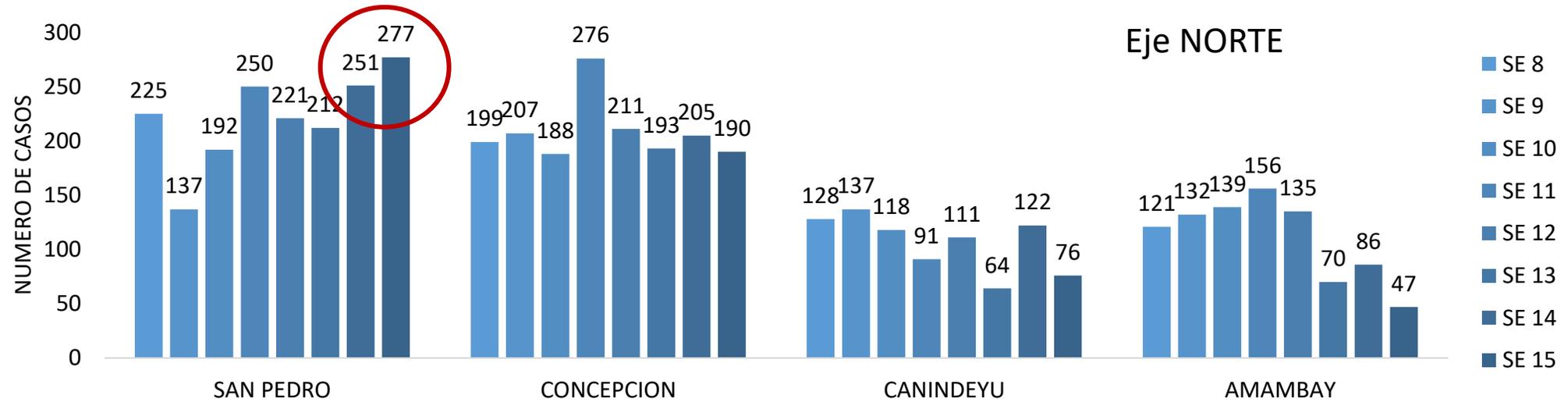


Casos COVID-19, Paraguay, 8 últimas semanas

(SE 8 a SE 15 del 2021)



Casos COVID-19, Paraguay, 8 últimas semanas (SE 7 a SE 14 del 2021)



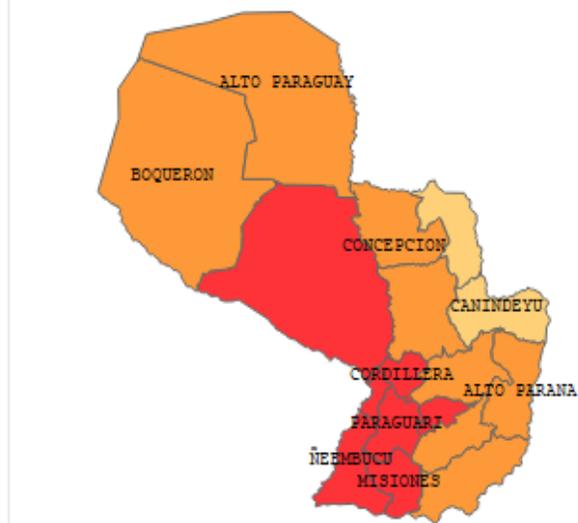
Mapa de riesgo

Casos COVID-19 por departamentos de procedencia, Paraguay, últimas 2 semanas (SE 14 y SE 15)

	Población	Confirmados	Incidencia Promedio	Fallecidos	Mortalidad Promedio	Letalidad Promedio
CENTRAL	2.201.109	13.067	297	402	9	1,5
ASUNCION	521.559	6.096	584	142	14	1,2
ITAPUA	616.565	1.657	134	61	5	1,8
ALTO PARANA	830.943	1.231	74	64	4	2,6
CAAGUAZU	563.803	1.201	107	50	4	2,1
CORDILLERA	311.273	1.002	161	31	5	1,5
PARAGUARI	258.957	959	185	36	7	1,9
GUAIRA	227.747	726	159	21	5	1,4
SAN PEDRO	435.126	529	61	22	3	2,1
PTE. HAYES	127.951	467	182	24	9	2,6
CAAZAPA	192.031	417	109	5	1	0,6
CONCEPCION	254.976	395	77	7	1	0,9
MISIONES	128.130	388	151	8	3	1,0
ÑEEMBUCU	90.287	295	163	15	8	2,5
CANINDEYU	234.978	198	42	7	1	1,8
BOQUERON	66.836	177	132	6	4	1,7
AMAMBAY	172.169	133	39	5	1	1,9
ALTO PARAGUAY	18.231	40	110	1	3	1,3

28.978
CONFIRMADOS

907
FALLECIDOS



© Mapbox © OSM

Conocé las recomendaciones:

- menos de 20 casos
- entre 20 y 49 casos
- entre 50 y 149 casos
- 150 y más casos

Promedio de casos confirmados por 100.000 hab. por SE

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

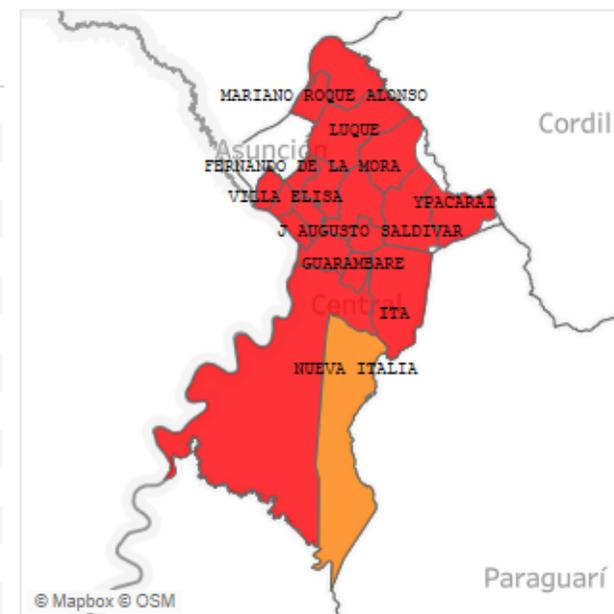
Indicadores propuestos por la OMS (04/11/2020). Disponible en:

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

Actualización 4/Abr/21 al 17/Abr/21

Casos COVID-19 por distritos CENTRAL, Paraguay, últimas 2 semanas (SE 14 y SE 15)

	Población	Confirmados	Incidencia Promedio	Fallecidos	Mortalidad Promedio	Letalidad Promedio
AREGUA	77.652	276	178	10	6	1,8
CAPIATA	240.950	1.531	318	39	8	1,3
FERNANDO DE LA MORA	180.186	1.233	342	39	11	1,6
GUARAMBARE	39.084	125	160	6	8	2,4
ITA	82.032	374	228	18	11	2,4
ITAUGUA	112.162	592	264	21	9	1,8
J AUGUSTO SALDIVAR	55.055	169	153	3	3	0,9
LAMBARE	182.689	1.006	275	54	15	2,7
LIMPIO	150.566	706	234	15	5	1,1
LUQUE	281.719	1.801	320	45	8	1,2
MARIANO ROQUE ALONSO	105.789	703	332	18	9	1,3
NUEVA ITALIA	12.690	21	83	1	4	2,4
ÑEMBY	144.106	849	295	28	10	1,6
SAN ANTONIO	69.976	340	243	14	10	2,1
SAN LORENZO	258.919	2.166	418	50	10	1,2
VILLA ELISA	81.223	573	353	23	14	2,0
VILLETA	41.235	226	274	4	5	0,9
YPACARAI	28.283	96	170	3	5	1,6
YPANE	56.793	280	247	11	10	2,0



Conocé las recomendaciones:

- menos de 20 casos
- entre 20 y 49 casos
- entre 50 y 149 casos
- 150 y más casos

Promedio de casos confirmados por 100.000 hab. por SE

13.067

CONFIRMADOS

402

FALLECIDOS

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

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:

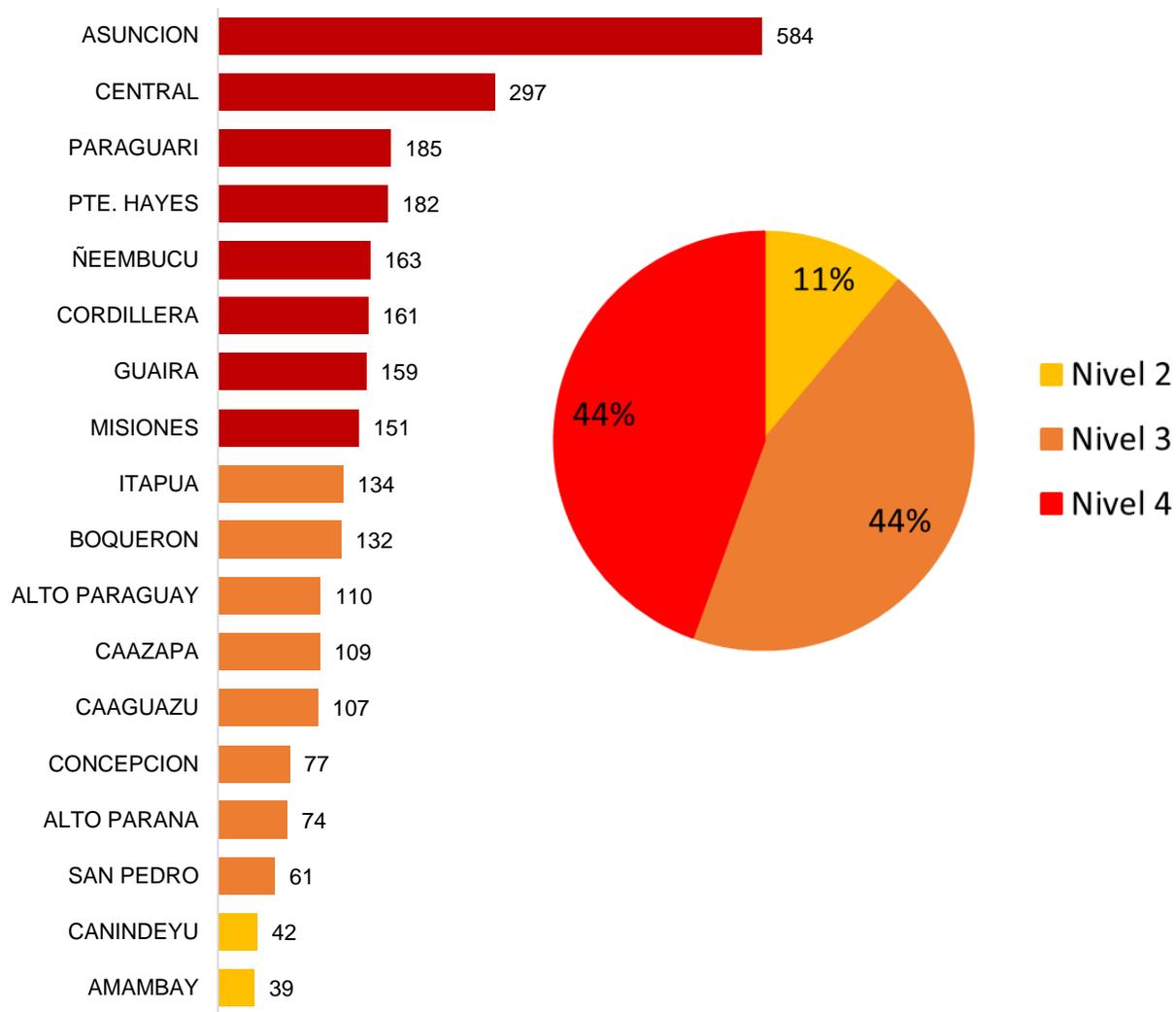
<https://www.who.int/publications/i/item/considerations-in-adjusting-public-health-and-social-measures-in-the-context-of-covid-19-interim-guidance>

Actualización 4/Abr/21 al 17/Abr/21

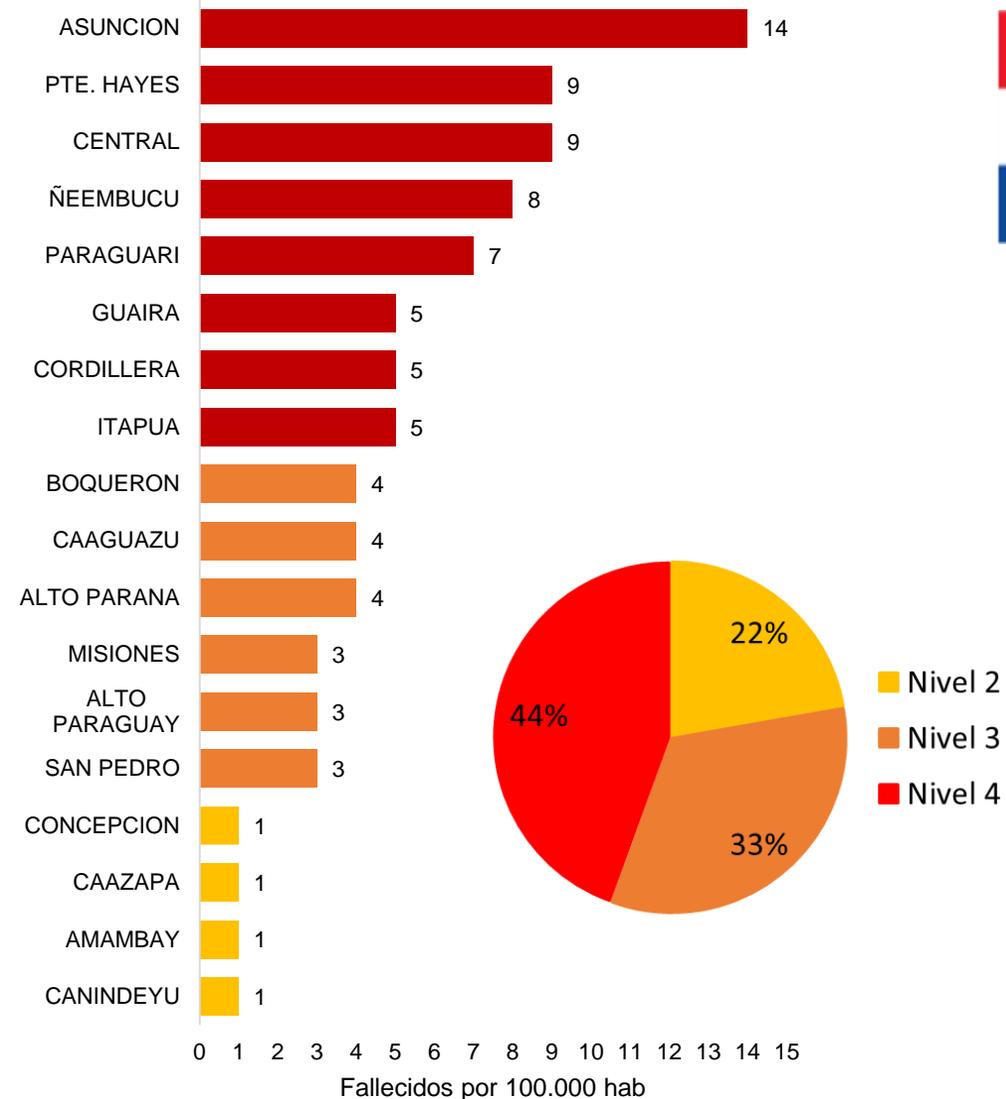
Lambaré (TM=15), Villa Elisa (TM=14)

Casos confirmados y fallecidos COVID-19

Incidencia promedio por 100.000 hab



Mortalidad Promedio por 100.000 hab



Casos por 100.000 hab

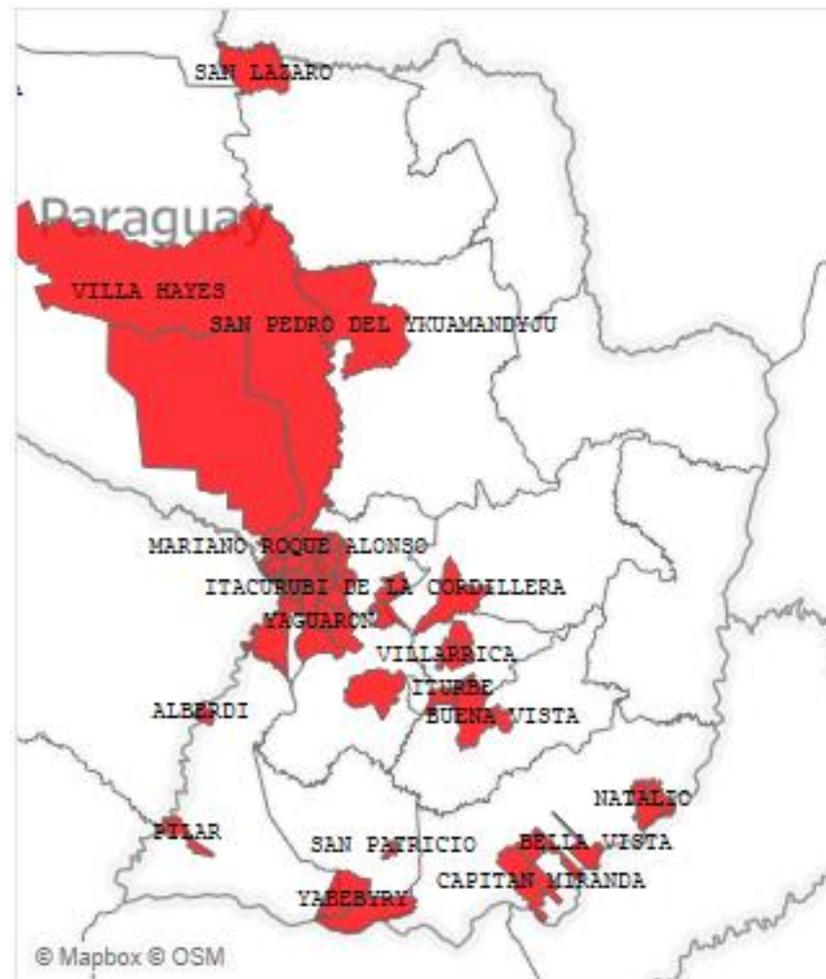
Fallecidos por 100.000 hab

13/04/2021- Declaración de Emergencia Sanitaria por SARS CoV-2 en el departamento de Boquerón (tiempo indefinido)
23/03/2021-Declaracion de Emergencia Sanitaria por COVID-19 en el departamento de Presidente Hayes (90 días).

Tabla: Departamentos con distritos **con más de 10.000 hab.** con transmisión comunitaria Nivel 4

Departamentos	Distritos		
	Total	Nivel 4	%
CENTRAL	19	18	95%
ITAPUA	30	7	23%
CORDILLERA	20	6	30%
PARAGUARI	18	5	28%
PTE. HAYES	9	2	22%
BOQUERON	3	1	33%
CAAGUAZU	22	1	5%
CAAZAPA	11	1	9%
CONCEPCION	13	1	8%
GUAIRA	18	1	6%
MISIONES	10	1	10%
ÑEEMBUCU	16	1	6%
SAN PEDRO	21	1	5%

A nivel país 59 distritos más Asunción se encuentran con transmisión comunitaria nivel 4. De estos 59 distritos, 46 tienen más de 10.000 Hab. Y 13 distritos menos de 10.000 Hab.



Conocé las recomendaciones:

■ 150 y más casos

Promedio de casos confirmados por 100.000 hab. por SE

Distritos con transmisión comunitaria Nivel 4

(según incidencia promedio)

Distritos con poblaciones > 10.000 habitantes

DEPARTAMENTO	DISTRITOS
ASUNCION	ASUNCIÓN
BOQUERON	LOMA PLATA
CAAGUAZU	CORONEL OVIEDO
CAAZAPA	CAAZAPA
CENTRAL (18)	AREGUA
	CAPIATA
	FERNANDO DE LA MORA
	GUARAMBARE
	ITA
	ITAUGUA
	J AUGUSTO SALDIVAR
	LAMBARE
	LIMPIO
	LUQUE
	MARIANO ROQUE ALONSO
	ÑEMBY
	SAN ANTONIO
	SAN LORENZO
	VILLA ELISA
	VILLETA
	YPACARAI
	YPANE

DEPARTAMENTO	DISTRITOS
CONCEPCION	SAN LAZARO
CORDILLERA (6)	ALTOS
	ATYRA
	CAACUPE
	EMBOSCADA
	ITACURUBI DE LA CORDILLERA
	SAN BERNARDINO
GUAIRA	VILLARRICA
ITAPUA (7)	BELLA VISTA
	CAPITAN MIRANDA
	ENCARNACION
	FRAM
	HOHENAU
	NATALIO
	YATYTAY
MISIONES	AYOLAS
ÑEEMBUCU	PILAR
PARAGUARI (5)	CARAPEGUA
	PARAGUARI
	PIRAYU
	YAGUARON
	YBYCUI
PTE. HAYES (2)	BENJAMIN ACEVAL
	VILLA HAYES
SAN PEDRO	SAN PEDRO DEL YKUAMANDYJU

Distritos con menos de 10.000 Hab., con transmisión comunitaria Nivel 4

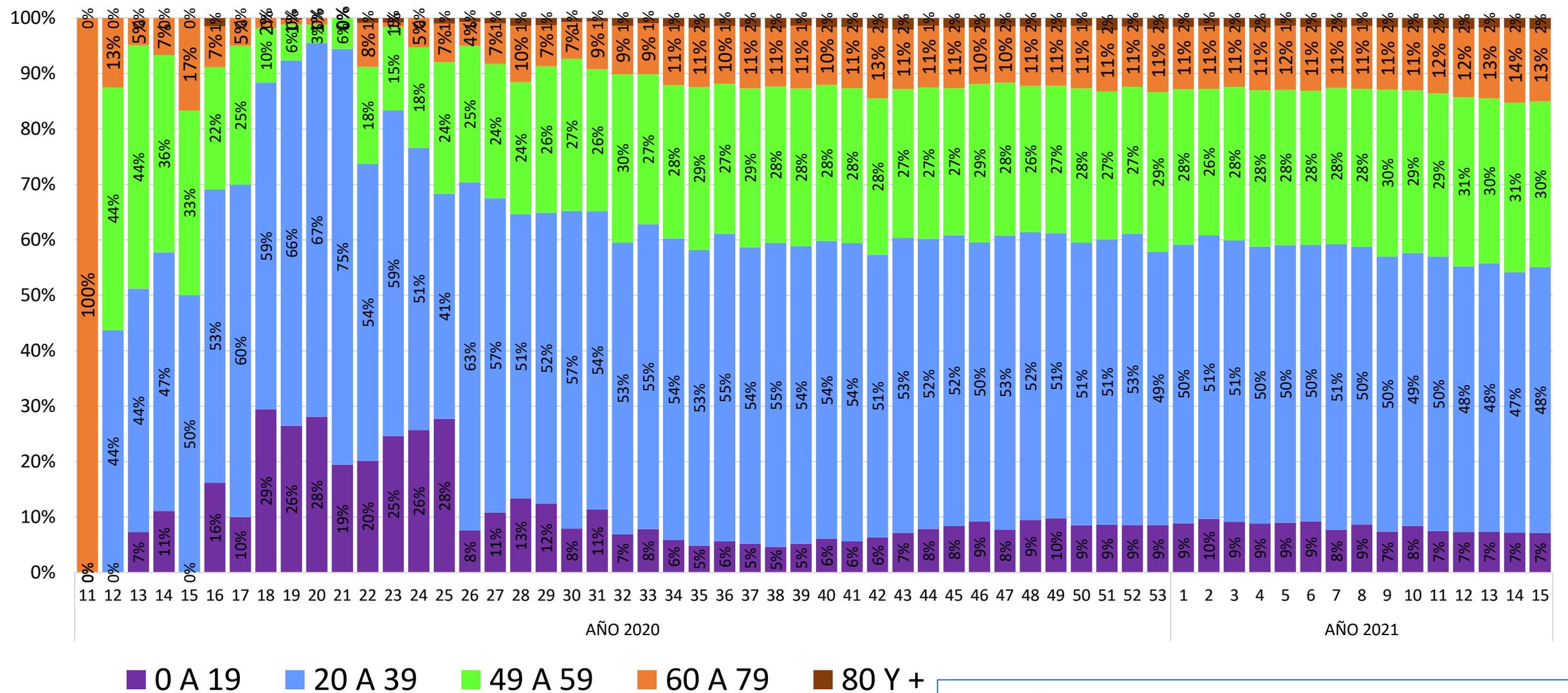
13 DISTRITOS

Departamento	Distritos
ALTO PARAGUAY	FUERTE OLIMPO
CAAZAPA	BUENA VISTA
CORDILLERA (4)	LOMA GRANDE
	NUEVA COLOMBIA
	SANTA ELENA
	VALENZUELA
GUAIRA (2)	ITURBE
	MBOCAYATY
ITAPUA	LA PAZ
MISIONES (2)	SAN PATRICIO
	YABEBYRY
ÑEEMBUCU	ALBERDI
PTE. HAYES	NANAWA

GRUPOS DE EDAD COVID-19

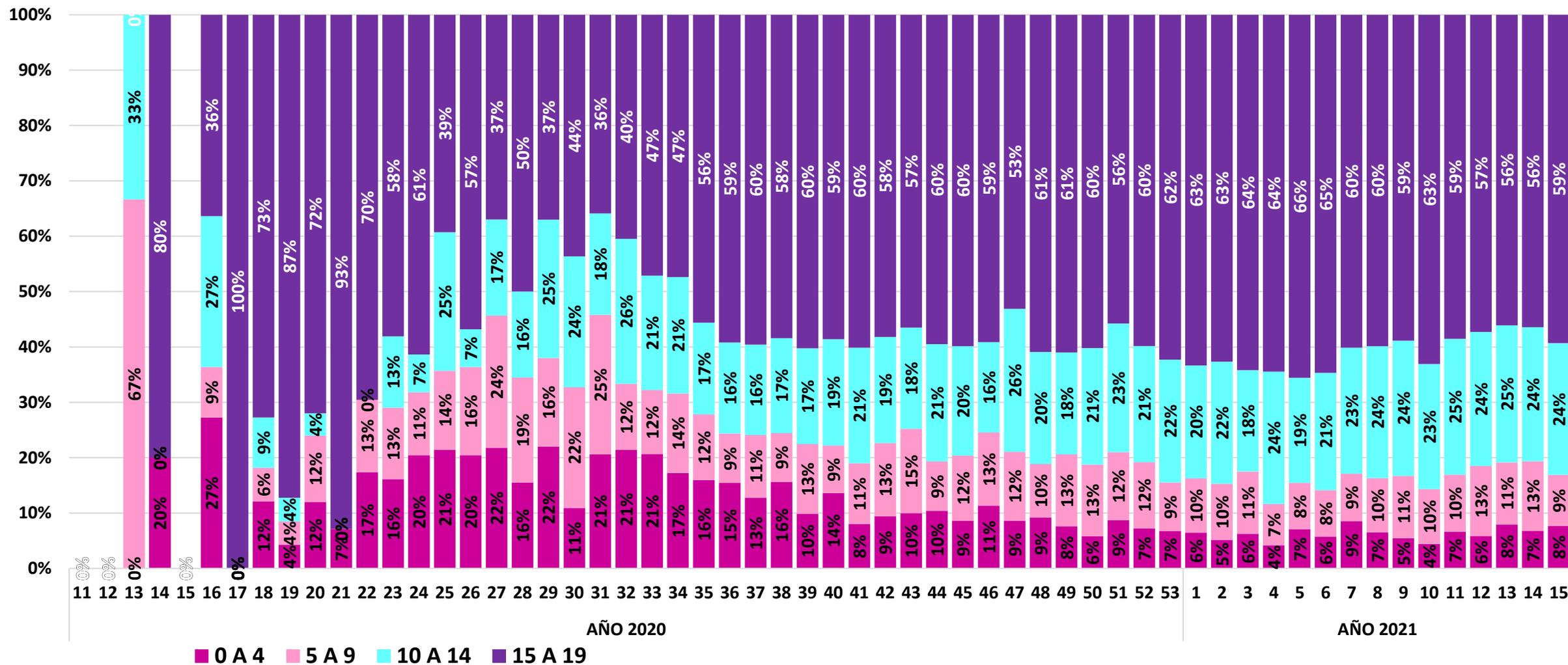


Proporción de casos COVID-19 por grupos de edad en el tiempo



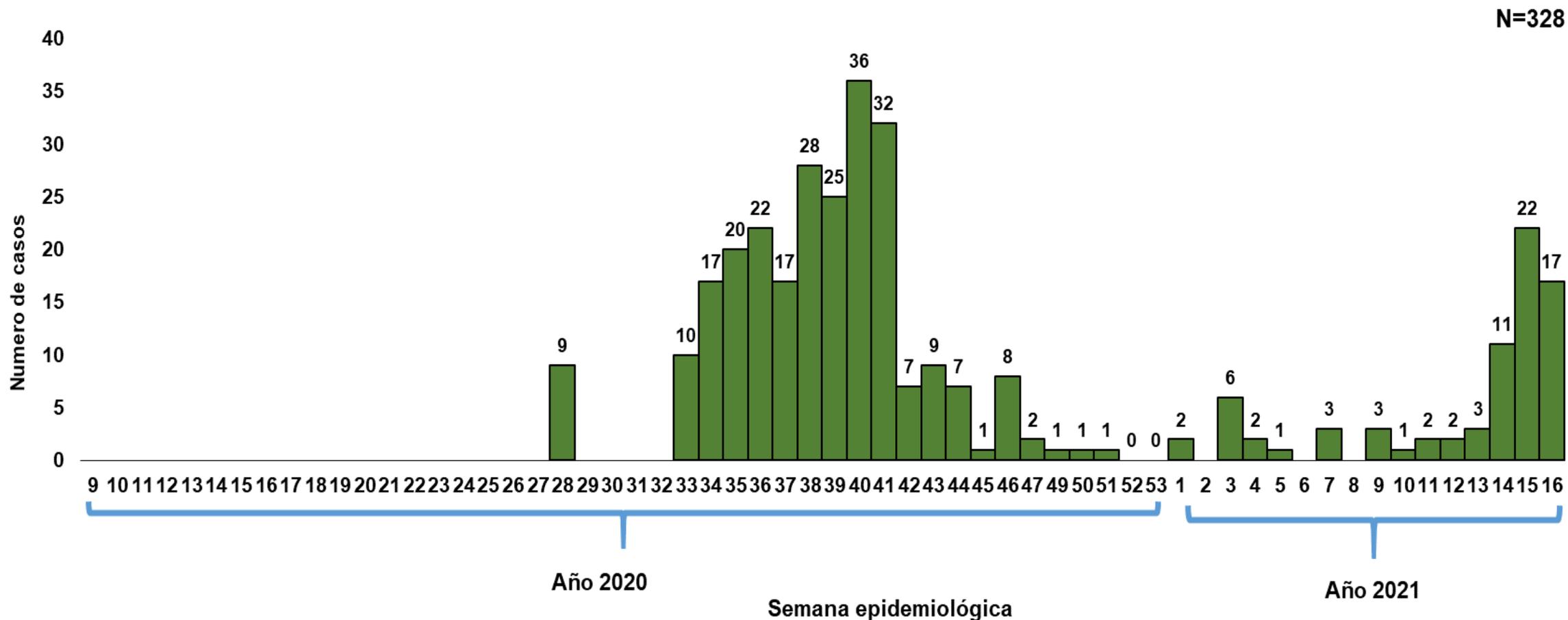
En las últimas 5 semanas se registran un leve aumento en la proporción de 49 a 79 años.

Proporción de casos COVID-19 en el grupo de 0 a 19 años



Pueblos originarios

Casos confirmados acumulados de COVID-19 en pueblos indígenas por semanas epidemiológicas , año 2020-2021, Paraguay



Caracterización de casos confirmados de COVID-19 acumulados en pueblos indígenas, año 2020-2021, Paraguay

N=328

Departamento de residencia	n	%
Boquerón	119	36,3
Alto Paraná	63	19,2
Alto Paraguay	44	13,4
Central	34	10,4
Presidente Hayes	29	8,8
Caazapá	12	3,7
Canindeyú	10	3,0
San Pedro	10	3,0
Amambay	4	1,2
Caaguazú	2	0,6
Itapúa	1	0,3

Grupo de edad	Sexo		Total general	%
	Femenino (n=156; 48%)	Masculino (n=171; 52%)		
0 a 9	14	7	21	6
10 a 19	17	7	24	7
20 a 29	27	24	51	16
30 a 39	34	33	67	20
40 a 49	25	25	50	15
50 a 59	16	26	42	13
60 a 69	12	32	44	13
70 a 79	8	13	21	6
80 a 89	4	4	8	2
Total general	156	171	328	100

Fuente: DGVS/DINASAPI

Boquerón, Alto Paraná y Alto Paraguay, son los departamentos con mayor número de casos confirmados por COVID19

El **36%** de los casos confirmados corresponde al grupo de edad de **20 a 39 años**.

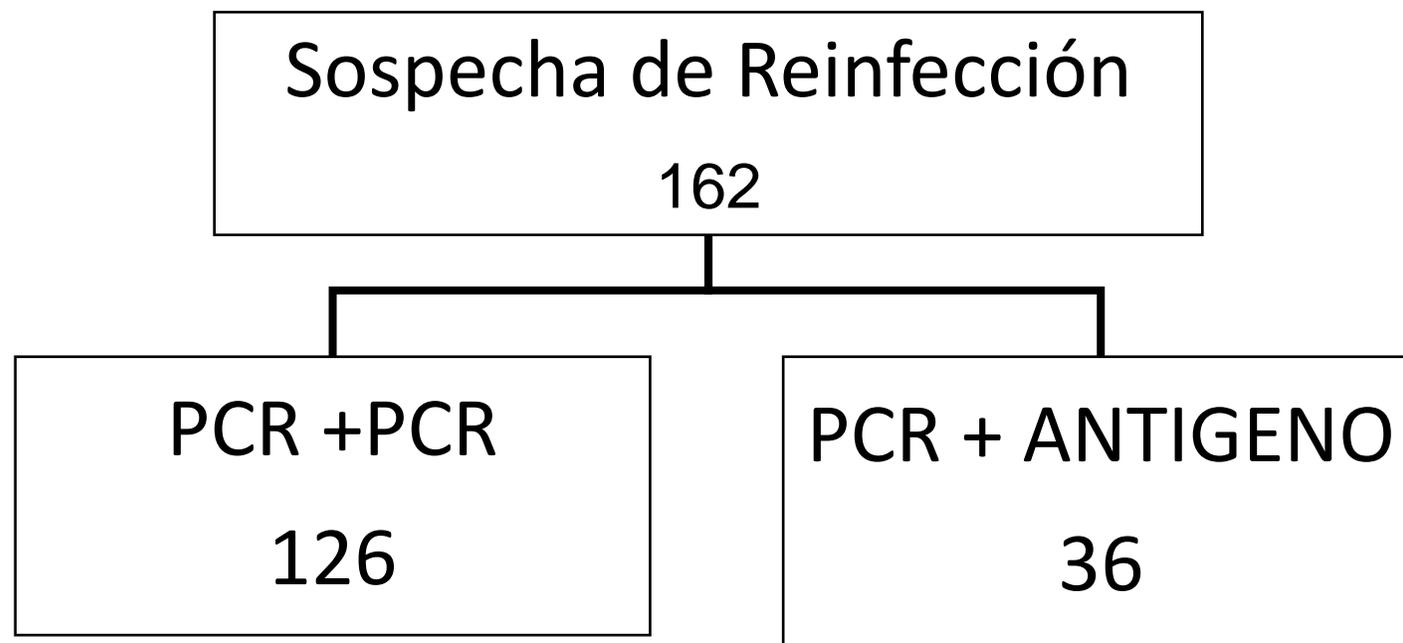
Casos confirmados de COVID-19 en pueblos indígenas, año 2021, Paraguay

N=75

Departamento de Residencia	Distrito	Comunidad Indígena	n	Conglomerados de casos	Fallecidos (n=5; 7%)	Hospitalizados (n=20; 27%)
Alto Paraguay (n=19)	Puerto Casado	Castilla	17	Activo	0	1
		Machete Vaina	2		0	2
Boquerón (n=16)	Mariscal Estigarribia	Santa Teresita	11	Activo	2	4
		Macharetti	5	Activo	1	2
Presidente Hayes (n=2)	Benjamin Aceval	Río Verde	1		0	0
	Teninete Irala Fernández	Nueva Vida	1		0	1
Alto Paraná (n=15)	Ytakyry	Paso Cadena	15	Activo	0	1
Central (n=12)	Limpio	Grupo de Familias - Anagaité	7		0	1
		Grupo de Familia - Nivacle	2	Activo	0	2
		Grupo de Familia - Ava Guaraní	1	activo	0	0
	Capiata	Grupo de Familia - Ava Guaraní	1		0	0
	Luque	Nueva Esperanza	1		0	0
Canindeyú (n=6)	Curuguaty	Colonia Río Verde	3		0	0
		Fortuna	1		0	0
	Villa Ygatimi	Mboi Jagua	2	Activo	0	2
Caaguazú (n=2)	Yhu	Alika Cue - Sidepar 3000	1		1	1
	San Joaquin	Moroti	1		0	1
Amambay (n=1)	Pedro Pedro Juan Caballero	Tavamboa´e	1		0	0
Caazapá (n=1)	Abai	Cerrito	1		1	1
Itapúa (n=1)	Pirapo	Protrero Guaraní	1		0	1

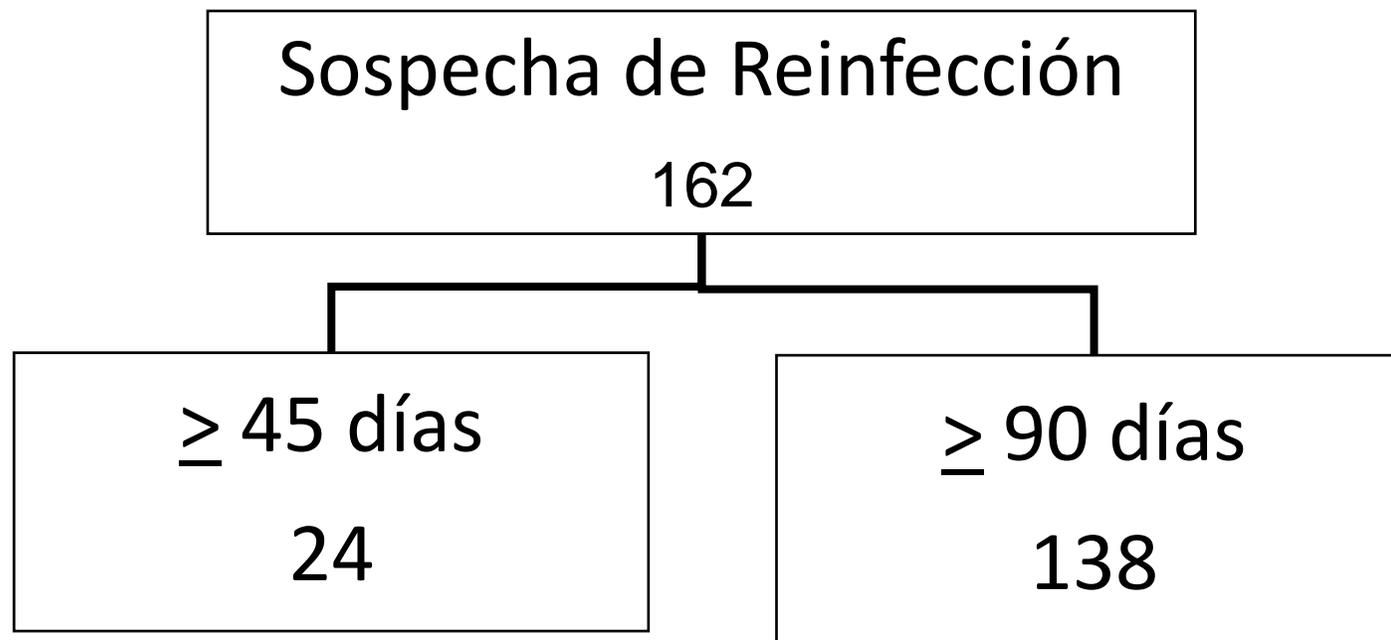
Sospechas de reinfección COVID-19

Casos sospechosos de reinfección COVID-19



De los 162 casos sospechosos de reinfección de la 1ra y 2da toma de muestra en 126 casos cuentan con dos muestras PCR y 36 casos con muestras de PCR y antígeno.

Casos sospechosos de reinfección



De los 162 casos sospechosos de reinfección, 24 casos sucedieron con un lapso de ≥ 45 días y 138 casos en ≥ 90 días con una diferencia de la 1ra y 2da toma de muestra con PCR o antígeno, con una mediana de 142 días con rango de 47 – 256.

Caracterización de casos sospechosos de reinfección COVID-19

DEPARTAMENTO DE PROCEDENCIA	≥ 45 días	≥ 90 días	N 162	
	n	n	TOTAL	%
CONCEPCION	0	3	3	1,9
SAN PEDRO	0	3	3	1,9
CORDILLERA	1	3	4	2,5
GUAIRA	2	4	6	3,7
CAAGUAZU	0	5	5	3,1
CAAZAPA	2	2	4	2,5
ITAPUA	3	11	14	8,6
MISIONES	0	2	2	1,2
PARAGUARI	1	3	4	2,5
ALTO PARANA	0	20	20	12,3
CENTRAL	7	58	65	40,1
ÑEEMBUCU	0	1	1	0,6
AMAMBAY	0	1	1	0,6
CANINDEYU	0	1	1	0,6
PTE HAYES	0	2	2	1,2
ALTO PARAGUAY	0	1	1	0,6
ASUNCIÓN	8	18	26	16,0
Total general	24	138	162	100,0

Fuente: DGVS

Central, Asunción y Alto Paraná, son los departamentos con mayor número de casos sospechosos de reinfección por COVID19

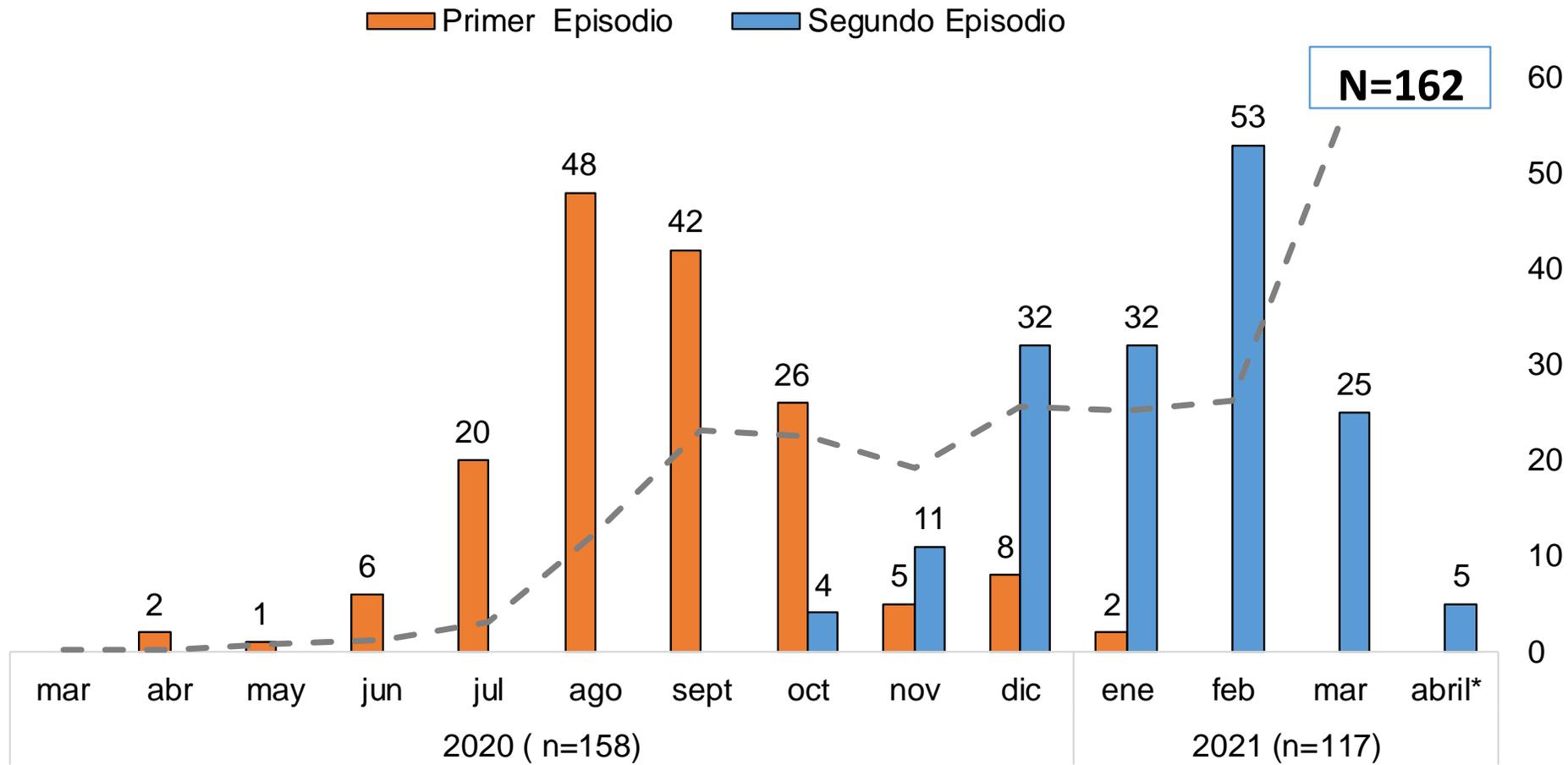
Grupo de edad	N=162		Total	%
	Femenino	Masculino		
15 a 19	0	1	1	0,6
20 a 29	21	20	41	25,3
30 a 39	31	26	57	35,2
40 a 49	13	7	21	13,0
50 a 59	16	7	23	14,2
60 a 69	3	7	10	6,2
70 a 79	3	1	4	2,5
80 y más	2	3	5	3,1
Total	89	72	162	100,0

Fuente: DGVS

El **35,3%** casos sospechosos de reinfección corresponde al grupo de edad de **30 a 39 años**.

Observación: De estos 162 casos, se confirmó 1 caso de reinfección en un personal de salud. Del total de casos, se registra 7 fallecidos de los cuales 4 codifican por COVID 19.

Casos sospechosos de reinfección por COVID-19 según mes de primer y segundo episodio, Paraguay





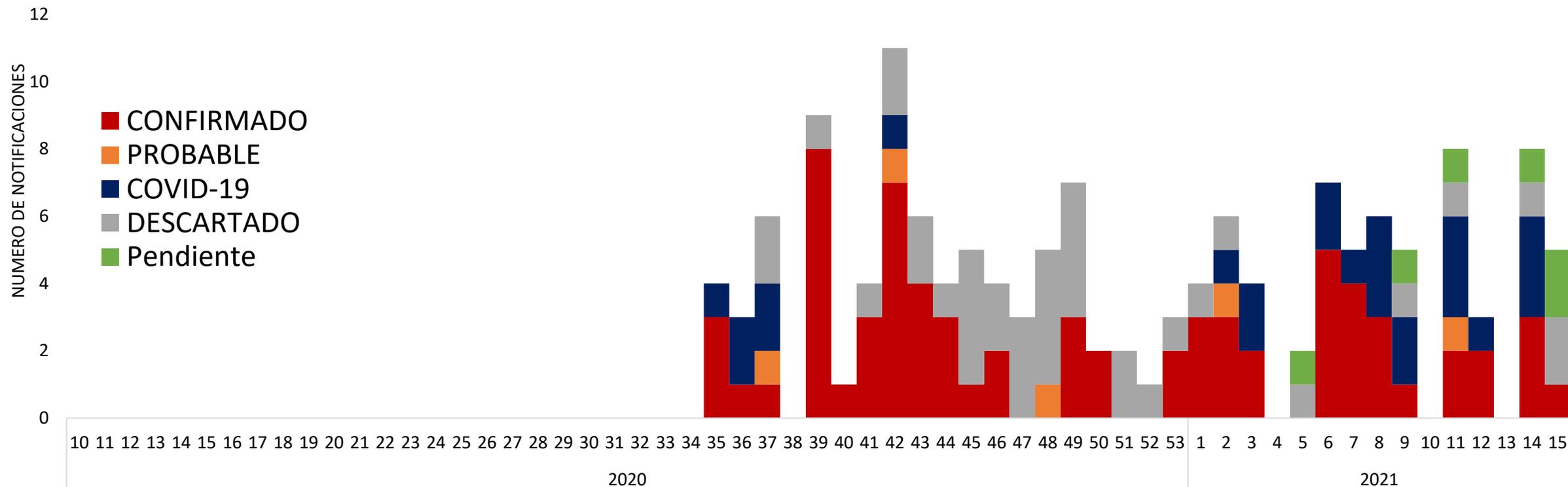
Vigilancia del Síndrome Inflamatorio Multisistémico asociado a COVID-19 (SIM-C)

Programa de Vigilancia Especial y Centinela

Dirección del Centro de Información Epidemiológica y Vigilancia de la Salud

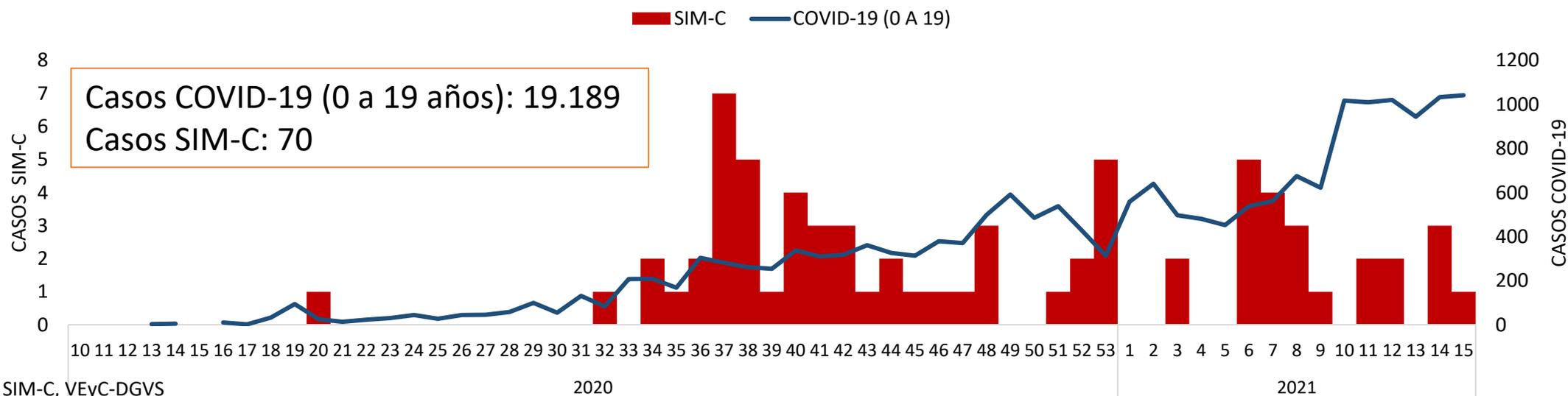
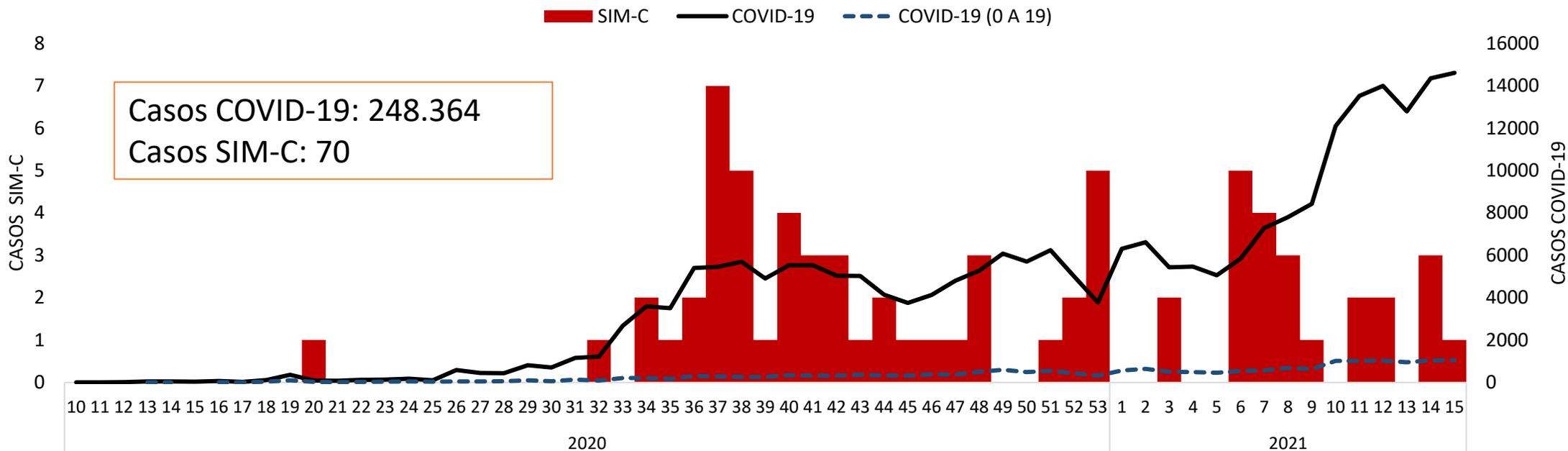
DGVS - MSPBS

Casos notificados de SIM-C y clasificación final, según semana epidemiológica, acumulados a la SE 15, 2021



Casos notificados	139
Casos confirmados lab.	70
Casos confirmados nexos	5
Casos pendientes	6
Casos descartados	58

Distribución de casos de SIM-C por SE en relación a los casos confirmados de COVID-19, acumulados a la SE 15, 2021



Características de casos confirmados SIM-C, Paraguay

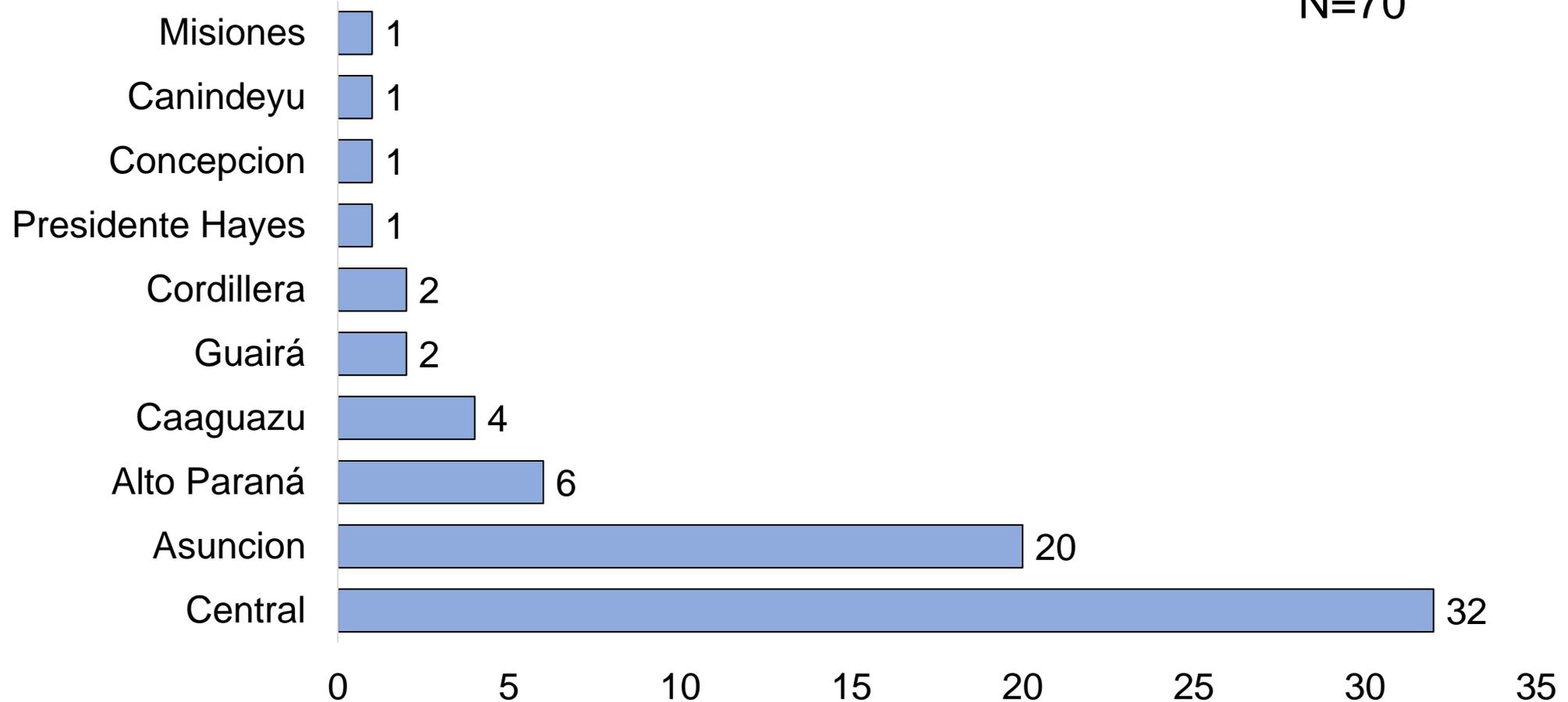
Acumulados a la SE 15/2021

N=70		
Grupos de edad	n	%
0- 4 años	24	34%
5-9 años	30	43%
10-14 años	13	19%
15-19 años	3	4%
Promedio de edad (años)	5,8	
Edad mínima- máxima	0-16	
Sexo		
Masculino	42	60%
Femenino	28	40%
Nexo epidemiológico		
Sí	52	74%
No	18	26%

Departamentos de procedencia de casos confirmados SIM-C, Paraguay

Acumulados a la SE 15/2021

N=70



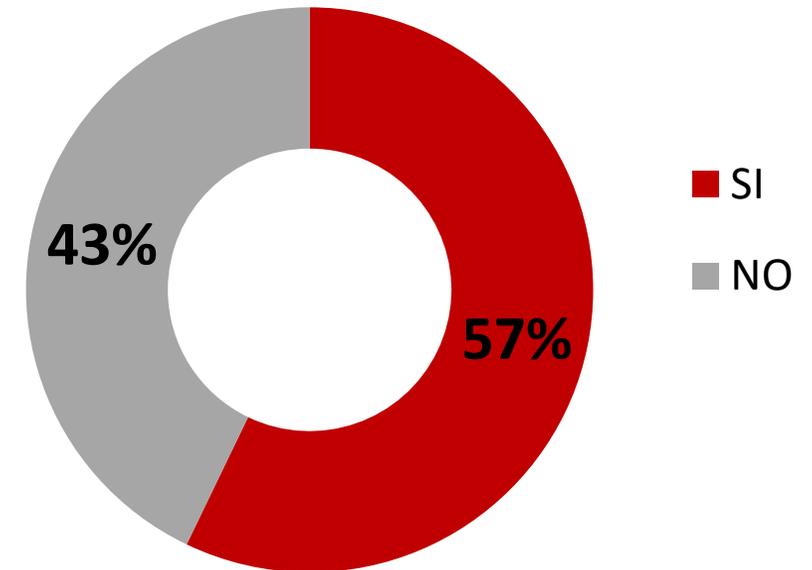
Características clínicas de casos SIM-C, Paraguay

Acumulado al 15/2021

N= 70

Días de fiebre	N°	%
3-5 días	43	61%
6-10 días	24	34%
11-15 días	3	4%
Más de 15 días	0	0%
Promedio días de fiebre	6 (3-15)	
Requerimiento de UTI		
Sí	40	57%
No	30	43%
Tipo de alta		
Mejorado	60	86%
Fallecido	5	7%
Sigue internado	5	7%
Sin datos	0	0%

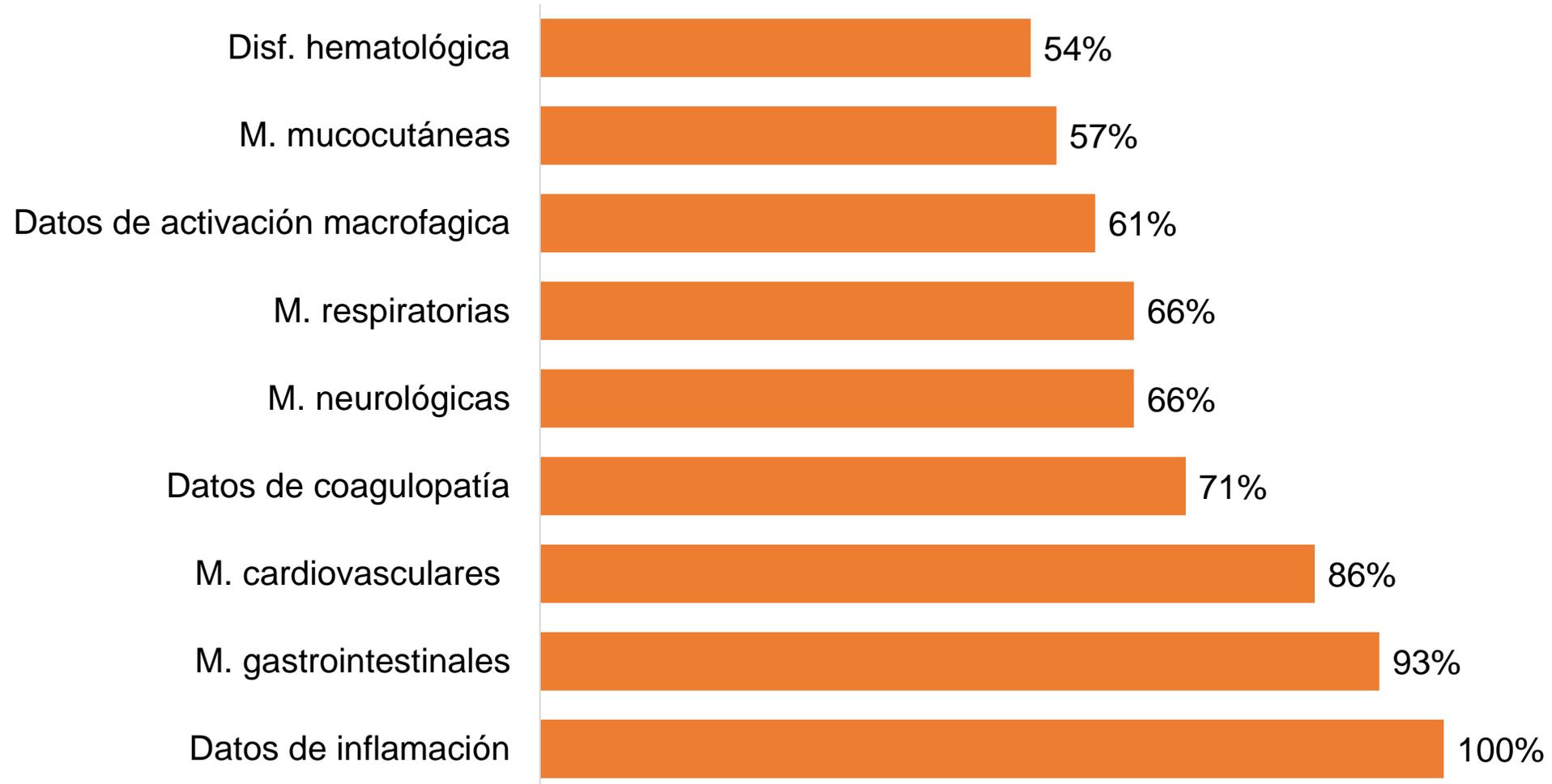
Requerimiento de UTI



Tasa de letalidad: 7%

Signos cardinales casos SIM-C, Paraguay

N=70



Diagnóstico

Frecuencia de casos confirmados por Laboratorio según técnica.
Vigilancia SIM-C, Año 2020 a SE 15– 2021, Paraguay

Pruebas realizadas	Total	Positivo	%
PCR	58	12	21%
Ag	7	0	0%
IgG	63	58	92%

MONITOREO DEL PERSONAL DE SALUD CON EXPOSICIÓN AL COVID-19

20/04/2021

MONITOREO DEL PERSONAL SANITARIO CON EXPOSICIÓN AL COVID-19

DATOS ACUMULADOS – PERIODO 13-03-2020 AL 20-04-2021. AÑO 2021

REGISTROS DE COVID-19: Datos del 13/03/2020 al 20/04/2021. Año 2021

PS EXPUESTO A COVID-19	N	%
Personal de Salud : Notificaciones Totales	25598	100%
Personal de Salud : Casos Confirmados Totales	11568	45%

Se han registrado **25598** notificaciones de personal de salud a la fecha 20/04/2021.

Los 11568 casos confirmados representan el 45% del total de las notificaciones registradas del personal de salud.

De los casos confirmados de Covid-19 a nivel país al 20/04/2020 (N=252443), el 4,6% corresponde a personal sanitario.

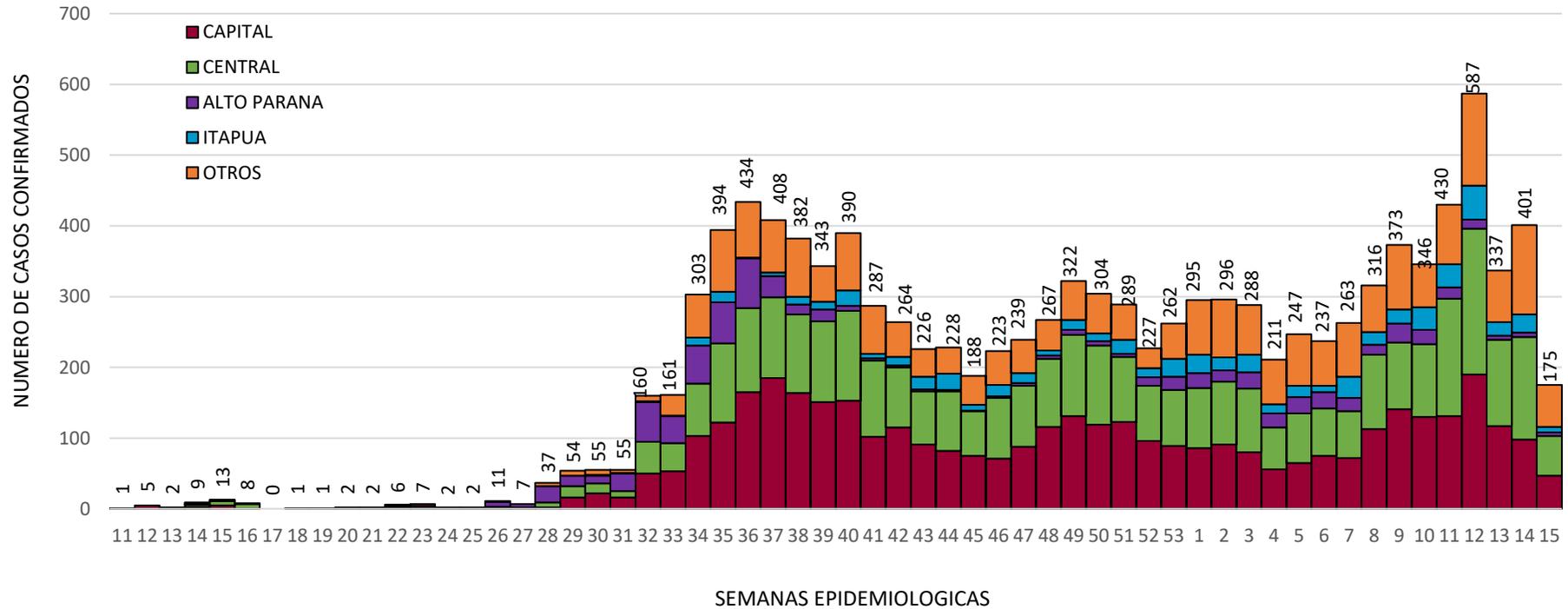
MONITOREO DEL PS EXPUESTO A COVID-19		
TOTAL NOTIFICACIONES : ESTADO ACTUAL	N	%
Altas	23418	91,5%
Aislamiento	2076	8,1%
Fallecidos	104	0,41%
TOTAL	25598	100%

CASOS CONFIRMADOS: ESTADO ACTUAL	N	%
Recuperados	10590	92%
Activos	874	8%
Fallecidos	104	0,9%
TOTAL	11568	100%

SOSPECHA DE REINFECCIÓN	
REGION SANITARIA	N CASOS
CENTRAL	11
CAPITAL	10
CAAGUAZU	4
ITAPUA	4
ALTO PARANA	2
CAAZAPA	2
CANINDEYU	2
CONCEPCION	1
GUAIRA	1
PARAGUARI	1
PTE. HAYES	1
SAN PEDRO	1
TOTAL	40

Tiempo promedio transcurrido entre cada episodio: 167 días

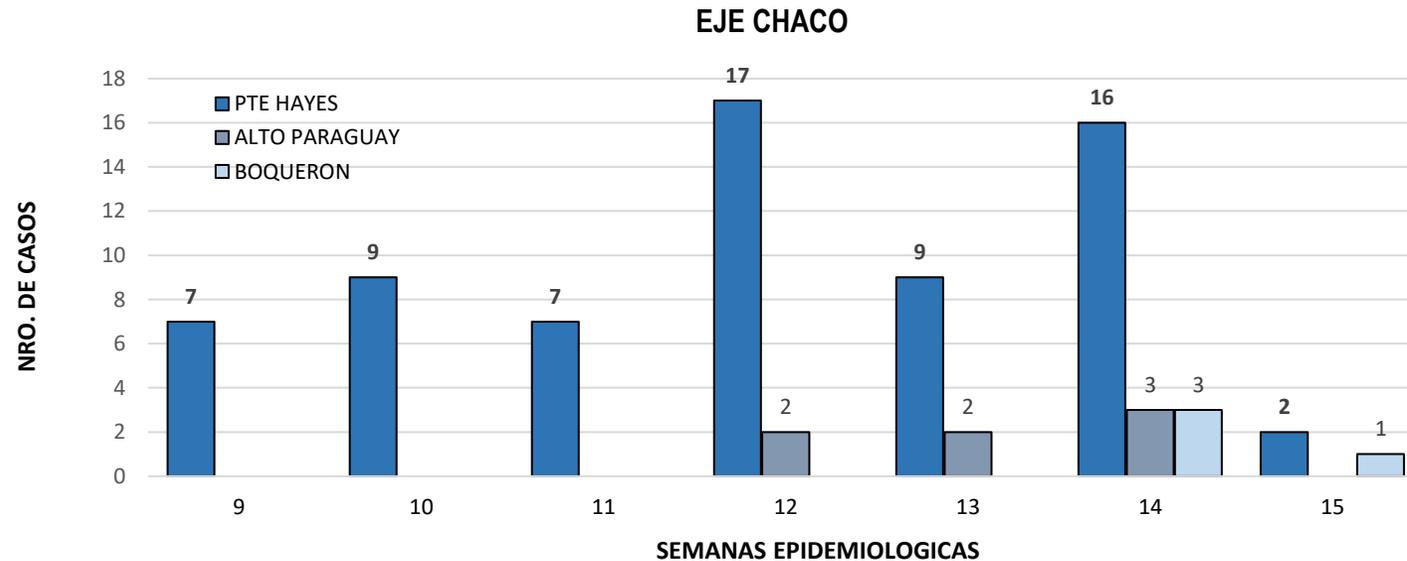
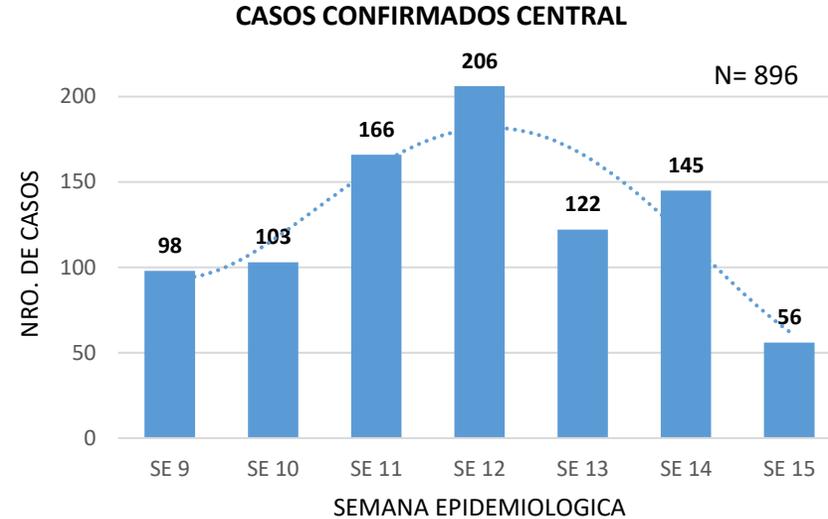
CASOS CONFIRMADOS EN REGIONES SANITARIAS MAS AFECTADAS POR SEMANA EPIDEMIOLOGICA (N=11568).



SE	CAPITAL	CENTRAL	ALTO PARANA	ITAPÚA	OTROS	TOTAL
11	131	166	16	33	85	430
12	190	206	13	48	130	587
13	117	122	6	19	73	337
14	98	145	6	26	126	401
15	47	56	5	8	59	175

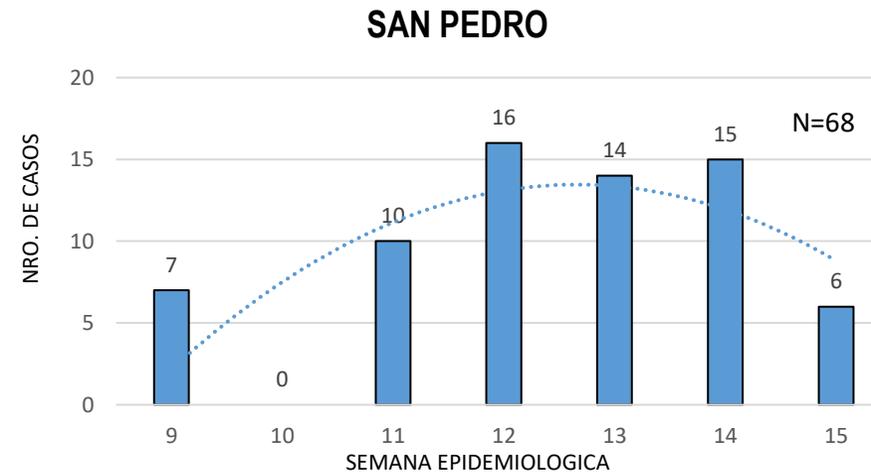
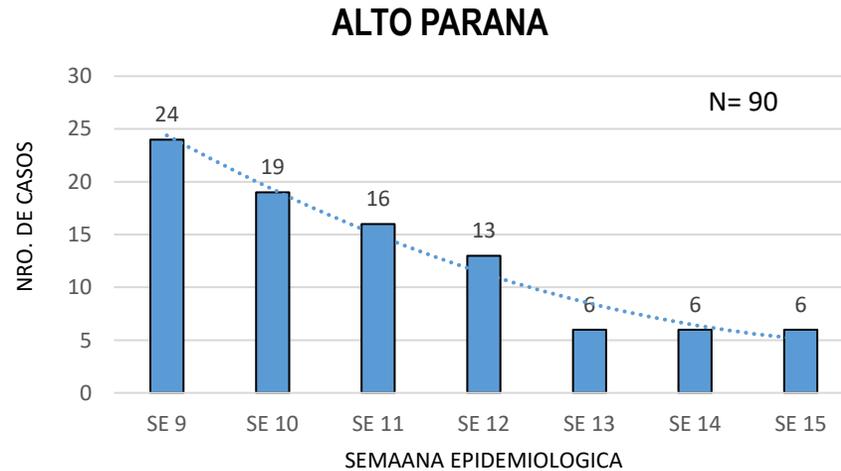
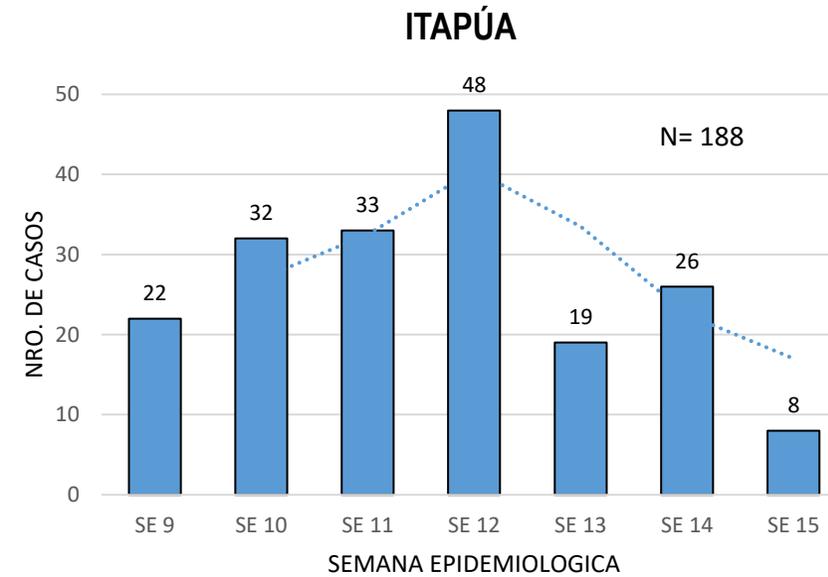
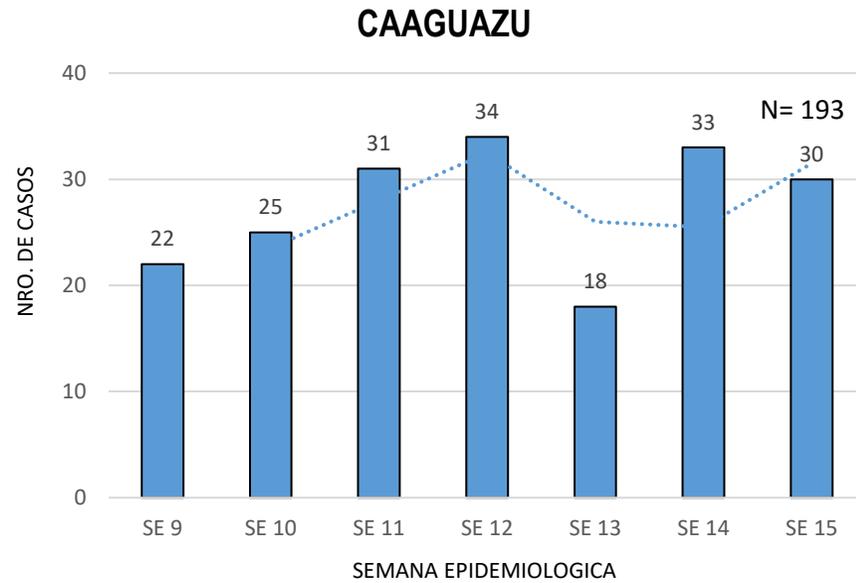
CASOS CONFIRMADOS COVID-19 POR REGION SANITARIA. SE 9 A SE 15 DEL 2021

EJE CENTRAL

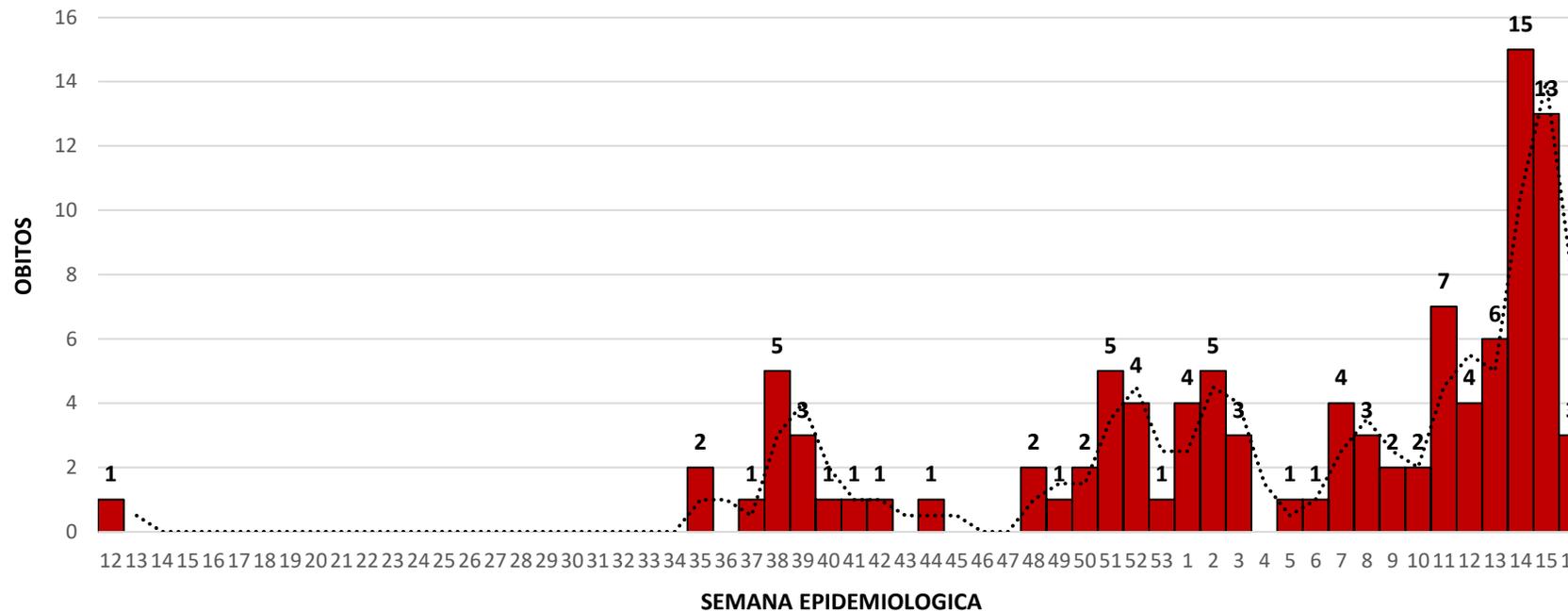


CASOS CONFIRMADOS COVID-19 POR REGION SANITARIA. SE 9 A SE 15 DEL 2021.

OTRAS REGIONES SANITARIAS AFECTADAS



MONITOREO DE PERSONAL DE SALUD EXPUESTO A COVID-19 FALLECIDOS SEGUN SEMANA EPIDEMIOLOGICA (N=104). DATOS AL 20 DE ABRIL 2021

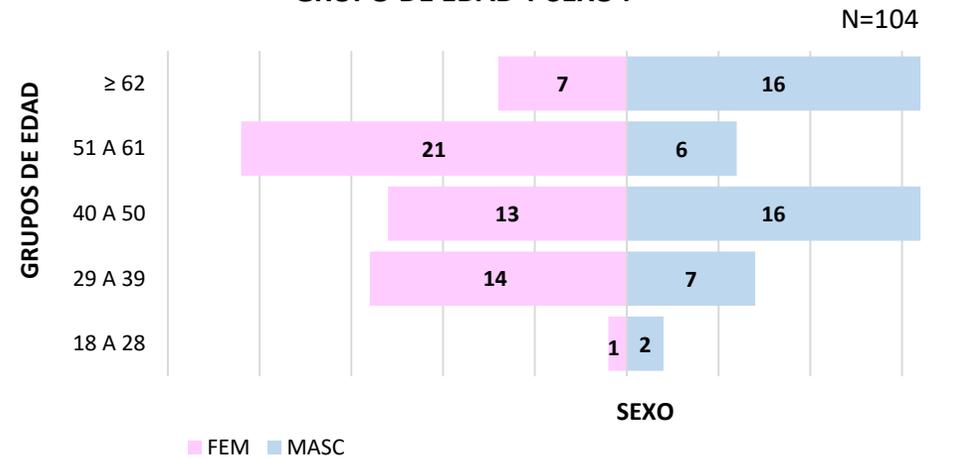


FALLECIDOS CON VACUNACIÓN CONTRA COVID-19 (N=8). DATOS AL 20/04/2021				
VACUNA	N	DOSIS	PROMEDIO DIAS VACUNACION Y SINTOMAS	PROMEDIO DIAS VACUNACION Y OBITO
ASTRAZENECA	5	1	3	14
CORONAVAC	3	1	9	29

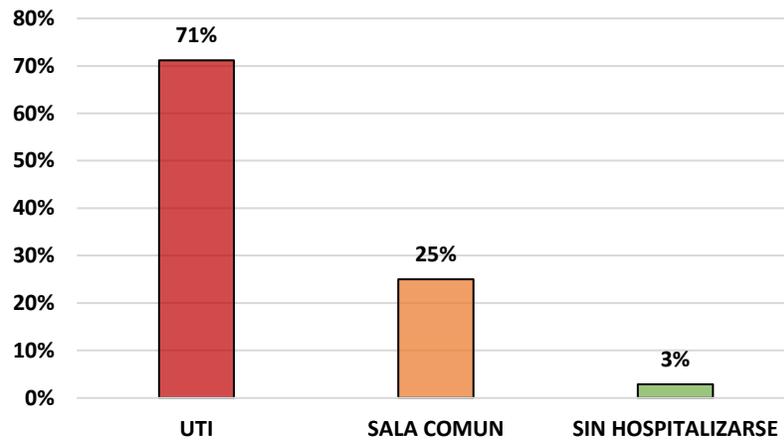
MEDIANA (AÑOS) PS FALLECIDOS ACTIVOS	
MEDIANA	49

PROFESION	N° DE PS	%
ENFERMERIA	48	46%
MEDICO/A	30	29%
SERVICIOS GENERALES	6	6%
ADMINISTRATIVO	5	5%
RADIOLOGIA	4	4%
ODONTOLOGO/A	2	2%
OBSTETRA	2	2%
TECNICO EN LABORATORIO	2	2%
PERSONAL DE SALUD	2	2%
NUTRICIONISTA	1	1%
PSICOLOGO/A	1	1%
TECNICO EN FARMACIA	1	1%
TOTAL	104	100%

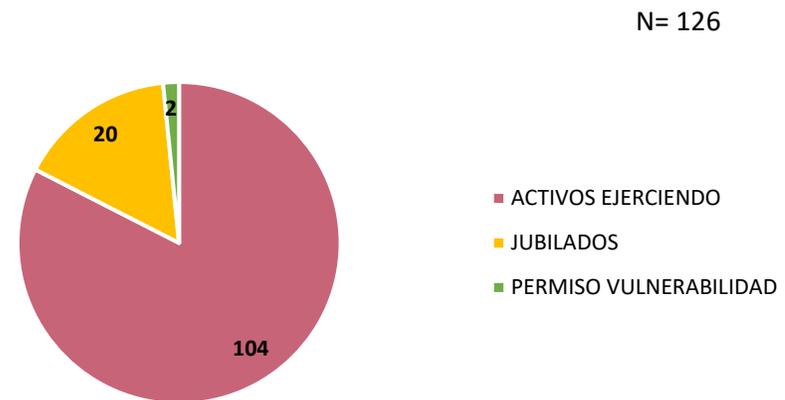
PERSONAL DE SALUD FALLECIDOS POR COVID-19 SEGÚN GRUPO DE EDAD Y SEXO .



FALLECIDOS SEGUN LUGAR DE OCURRENCIA (N=104)



FALLECIDOS SEGÚN ACTIVIDAD DESARROLLADA EN SERVICIOS. ACTIVOS (N=104) NO ACTIVOS (N=22)



MONITOREO DEL PERSONAL SANITARIO HOSPITALIZADO POR COVID-19 N=632. DATOS AL 20/04/2021

MONITOREO DE PERSONAL DE SALUD HOSPITALIZADO	N	%
TOTAL HOSPITALIZADOS	632	5,5%
EDAD MEDIANA (AÑOS)	44	
RANGO DE EDAD MEDIANA	40 - 50	
SEXO	N	%
FEMENINO	343	54,3%
MASCULINO	289	45,7%
TOTAL HOSPITALIZADOS	632	100%
ESTADO ACTUAL		
ALTA	440	69,6%
OBITO	122	19,3%
INTERNADOS	70	11,1%
LETALIDAD	1,05%	
TIPO DE SALA	N	%
SALA	441	70%
UTI	191	30%
TOTAL	632	100%

REGION SANITARIA	N	%
CENTRAL	288	45,6%
ASUNCION	127	20,1%
ALTO PARANA	48	7,6%
ITAPUA	44	7,0%
CONCEPCIÓN	27	4,3%
CAAGUAZU	17	2,7%
SAN PEDRO	15	2,4%
GUAIRA	12	1,9%
PTE HAYES	12	1,9%
CORDILLERA	10	1,6%
ÑEEMBUCU	6	0,9%
AMAMBAY	6	0,9%
PARAGUARI	6	0,9%
CANINDEYU	5	0,8%
MISIONES	4	0,6%
ALTO PARAGUAY	2	0,3%
CAAZAPA	2	0,3%
BOQUERON	1	0,2%
TOTAL	632	100%

HOSPITALIZADOS EN FECHA 20/04/2021 (N=70)

SEXO	N	%
FEMENINO	50	71%
MASCULINO	20	29%
TOTAL	70	100%

OCUPACION	N	%
ENFERMERIA	31	44%
MEDICO/A	29	41%
PERSONAL DE SALUD	4	6%
ADMINISTRATIVO	3	4%
OBSTETRICIA	2	3%
SERVICIOS GENERALES	1	1%
TOTAL	70	100%

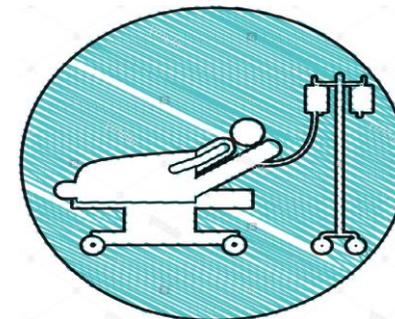
TIPO DE SALA	N	%
SALA	42	60%
UTI	28	40%
TOTAL	70	100%

CENTRO	N	%
INGAVI	19	27%
INERAM	16	23%
HN ITAUGUA	7	10%
IPS ENCARNACION	6	9%
IPS CIUDAD DEL ESTE	4	6%
SANATORIOS PRIVADOS	3	4%
HOSPITAL DE CLINICAS	2	3%
IPS BENJAMIN ACEVAL	2	3%
HR VILLA HAYES	2	3%
HR CONCEPCION	2	3%
GERIATRICO IPS	2	3%
HC IPS	1	1%
HP RIGOBERTO CABALLERO	1	1%
HR CORONEL OVIEDO	1	1%
SAN JORGE	1	1%
IMT	1	1%
TOTAL	70	100%



MONITOREO DIARIO

OCUPACIÓN DE CAMAS



CASOS CONFIRMADOS COVID-19

Año 2021



Ministerio de
**SALUD PÚBLICA
Y BIENESTAR SOCIAL**

**GOBIERNO
NACIONAL**

*Paraguay
de la gente*



DIRECCIÓN DE VIGILANCIA Y RESPUESTA A
EMERGENCIAS EN SALUD PÚBLICA

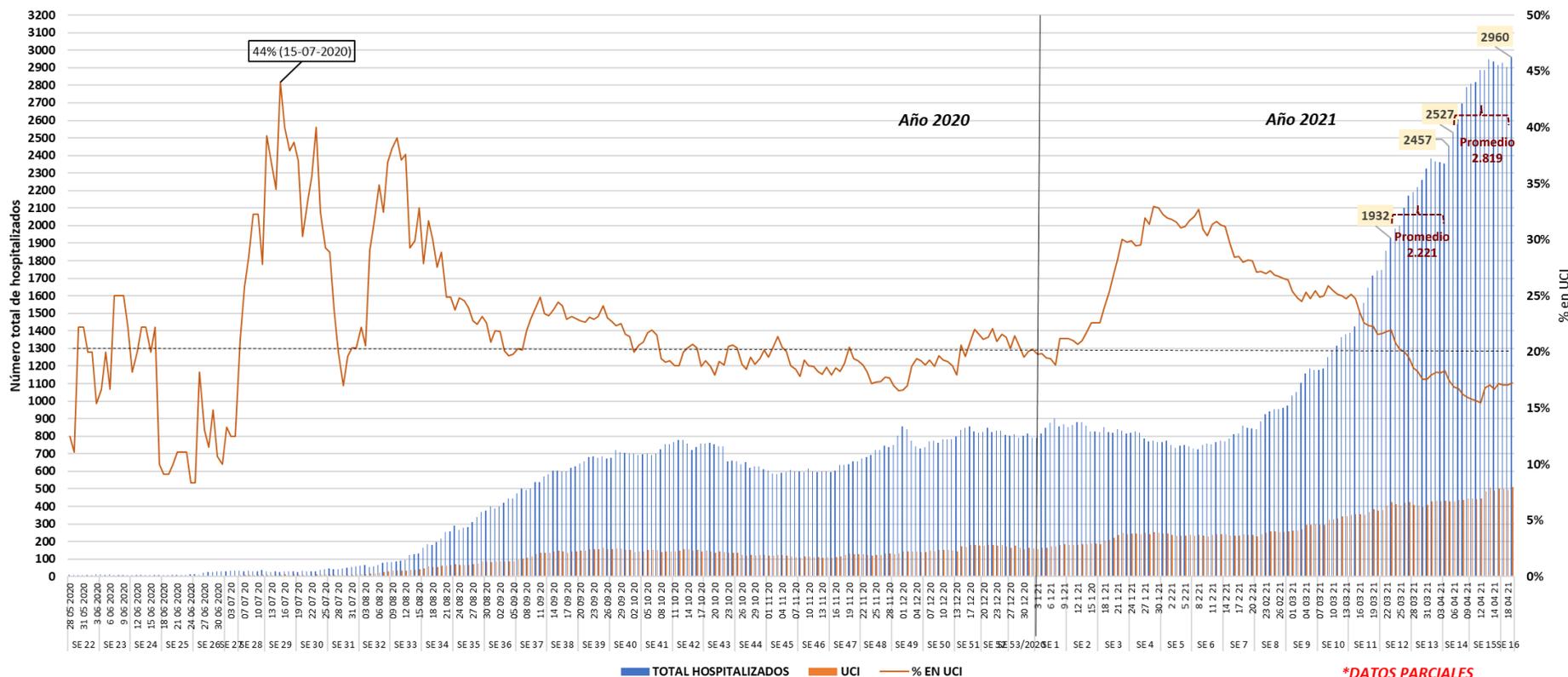
NÚMERO DIARIO DE CAMAS OCUPADAS POR CASOS CONFIRMADOS COVID-19

PERIODO: SE 22/2020 HASTA EL PARCIAL DE LA SE 16/2021 (19 de abril)



- **14 días anteriores:** 23 de marzo (1932 hosp.) al 05 de abril (2457 hosp.), se produce un aumento de 27%, con promedio diario de 2221 camas ocupadas.
- **Últimos 14 días:** 06 de abril (2527 hosp.) al 19 de abril (2960 hosp.), el aumento es de 17%, con promedio diario de 2819 camas ocupadas.
- ❑ **La variación entre los promedios, de ambos periodos, es de +26,9% (2221/2819)**
- ❑ **En los últimos 28 días, la ocupación de UTI se mantiene por debajo del 20%, sobre el total de camas ocupadas.**

Vigilancia diaria de ocupación de camas por casos COVID-19 confirmados. Periodo: 28 de mayo. SE 22/2020 al 19 de abril. SE 16/2021*
Total de camas ocupadas y porcentaje de ingresados a UCI.



*DATOS PARCIALES

NÚMERO DIARIO DE CAMAS OCUPADAS POR CASOS CONFIRMADOS COVID-19

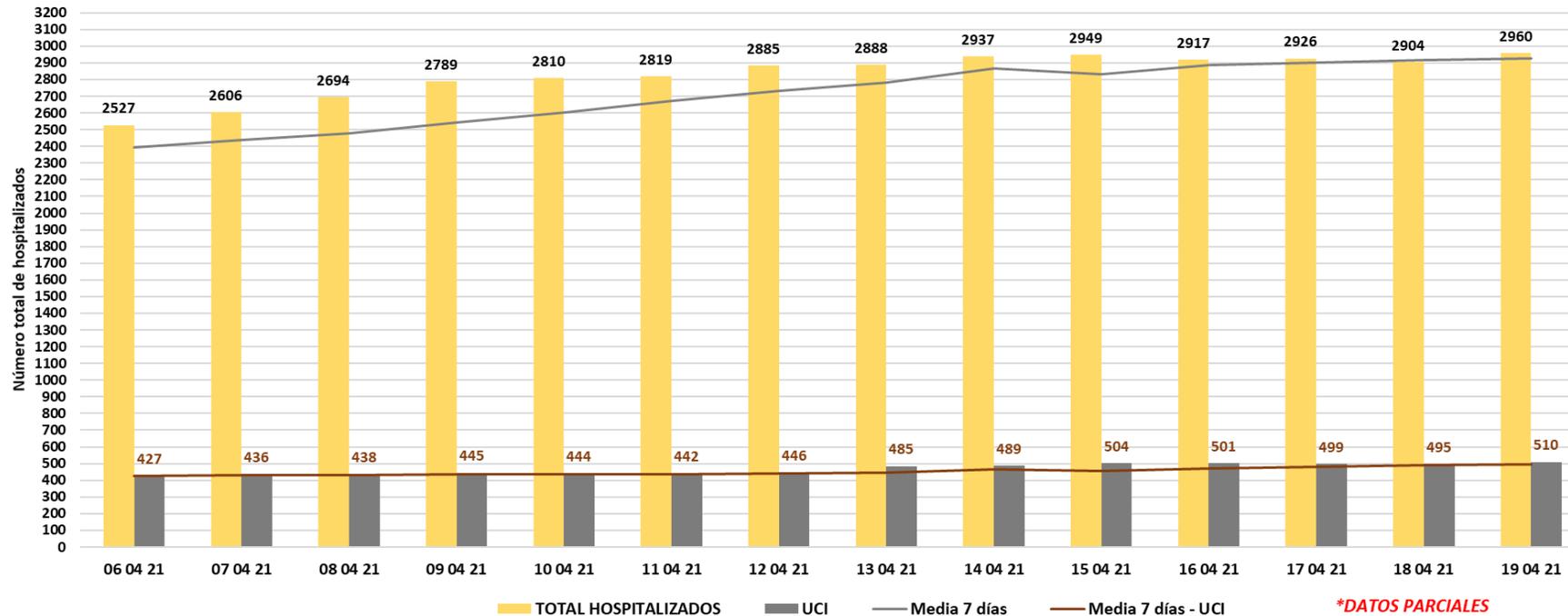
PERIODO: Últimos 14 días. AÑO 2021



- **ÚLTIMOS 14 DÍAS: 06 al 19 de abril**

- Se supera diariamente la media móvil de 7 días, en el total de camas ocupadas.
- El número de ocupación de UCI, aumenta un 19,4% (427/510) entre el 06 y el 19 de abril.

Vigilancia diaria de ocupación de camas por casos COVID-19 confirmados.
Periodo: Últimos 14 días (06 al 19 de abril) SE 14 a SE 16*

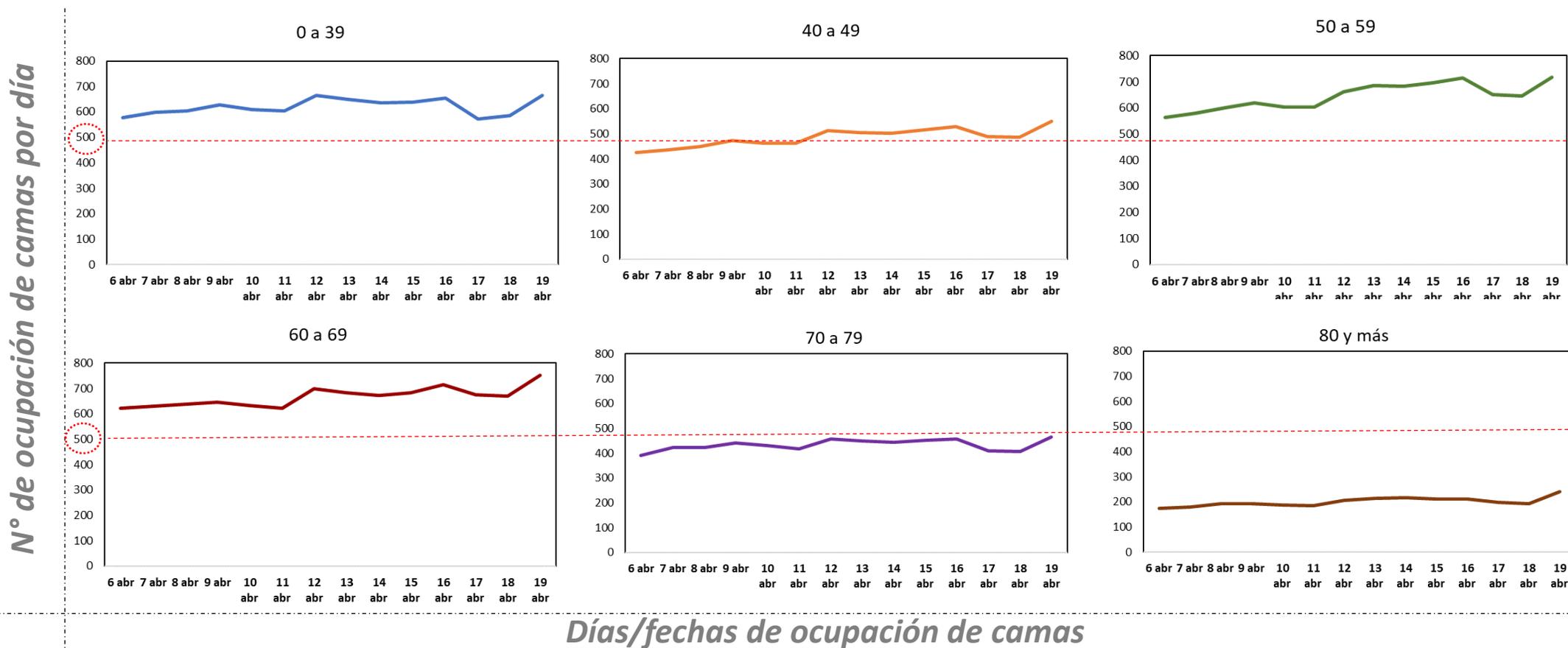


NÚMERO DIARIO DE CAMAS OCUPADAS POR CASOS CONFIRMADOS COVID-19



PERIODO: Últimos 14 días. AÑO 2021

Evolución por día/fechas de ocupación de camas por COVID-19, por grupos de edad



FUENTE: BASE DE HOSPITALIZADOS CONFIRMADOS / CNE



Ministerio de
**SALUD PÚBLICA
Y BIENESTAR SOCIAL**

**GOBIERNO
NACIONAL**

Paraguay
de la gente



DIRECCIÓN DE VIGILANCIA Y RESPUESTA A
EMERGENCIAS EN SALUD PÚBLICA

NÚMERO DIARIO DE CAMAS OCUPADAS POR CASOS CONFIRMADOS COVID-19

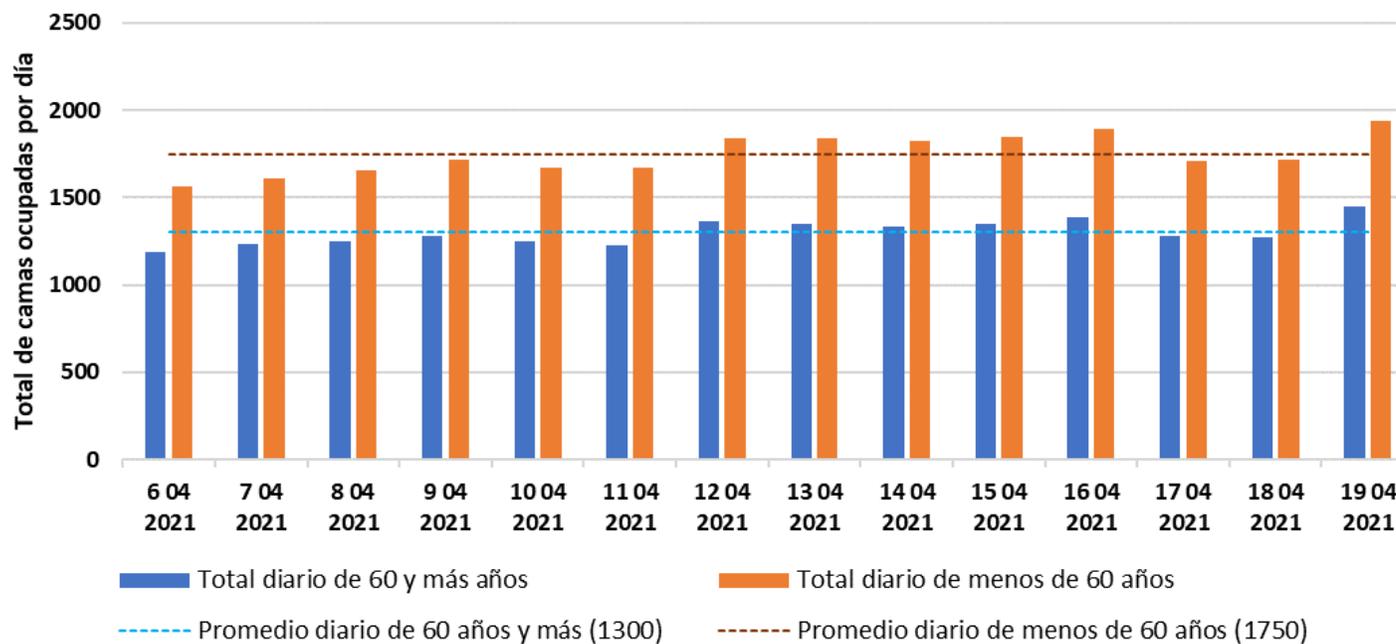
PERIODO: Últimos 14 días. AÑO 2021



- **ÚLTIMOS 14 DÍAS: 06 al 19 de abril**

- Los casos con menos de 60 años, ocupan camas en promedio diario: 1750 pacientes, representando el 57% del total.
- Los casos con 60 años y más, ocupan camas en promedio diario: 1300 pacientes, representando el 43% del total.

Número diario de ocupación de camas por grupos de edad, en los últimos 14 días. 06 al 19 de abril de 2021



NÚMERO DIARIO DE CAMAS OCUPADAS POR CASOS CONFIRMADOS COVID-19

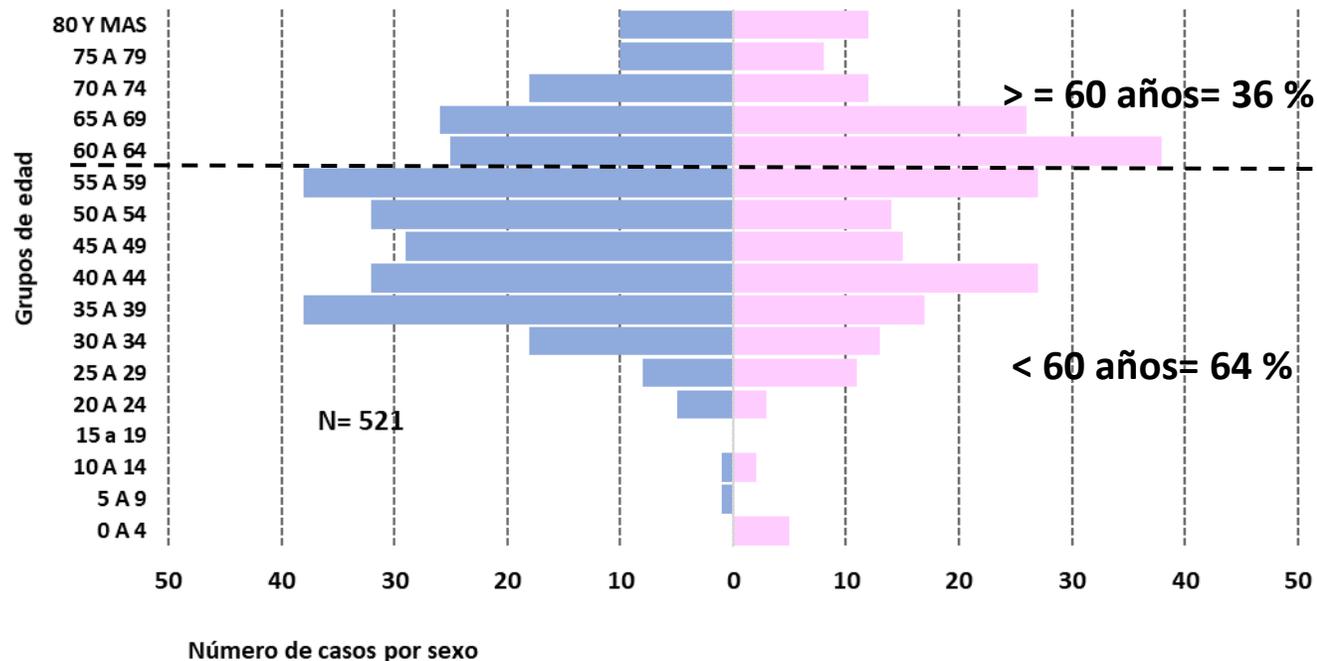
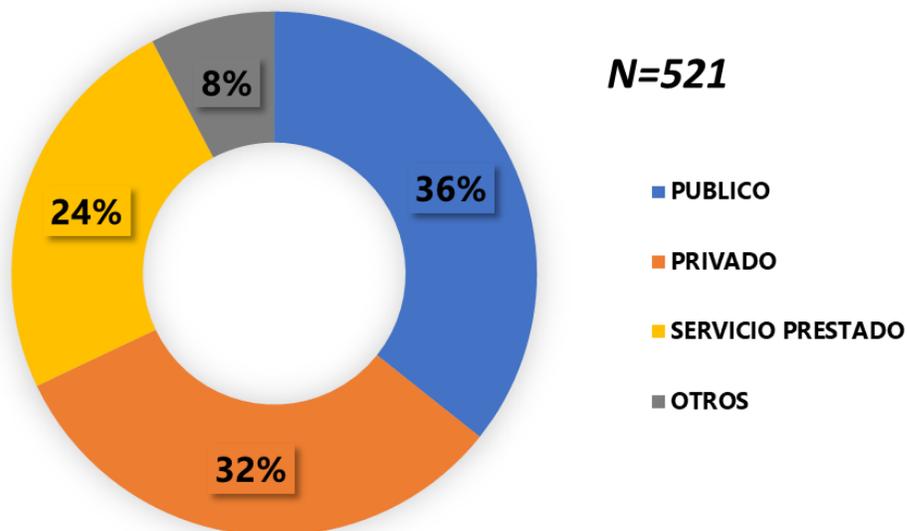


Resumen de las últimas 24hs. (20/04/2021)

- El total de camas ocupadas fue de: 2931, de los cuales el 82% (2410) están en sala y 521 (18%) están en UCI
- En UCI, el 64% de los ingresados corresponde al grupo de menos de 60 años
- UCI: el mayor porcentaje corresponde al servicio público: 36% (186/521)

Camas ocupadas en UCI en las últimas 24 horas (20/04/2021), según grupos de edad.

Camas ocupadas en UCI en las últimas 24 horas (20/04/2021), según sectores del servicio.





VIGILANCIA NOMINAL DE HOSPITALIZADOS

CONFIRMADOS COVID-19



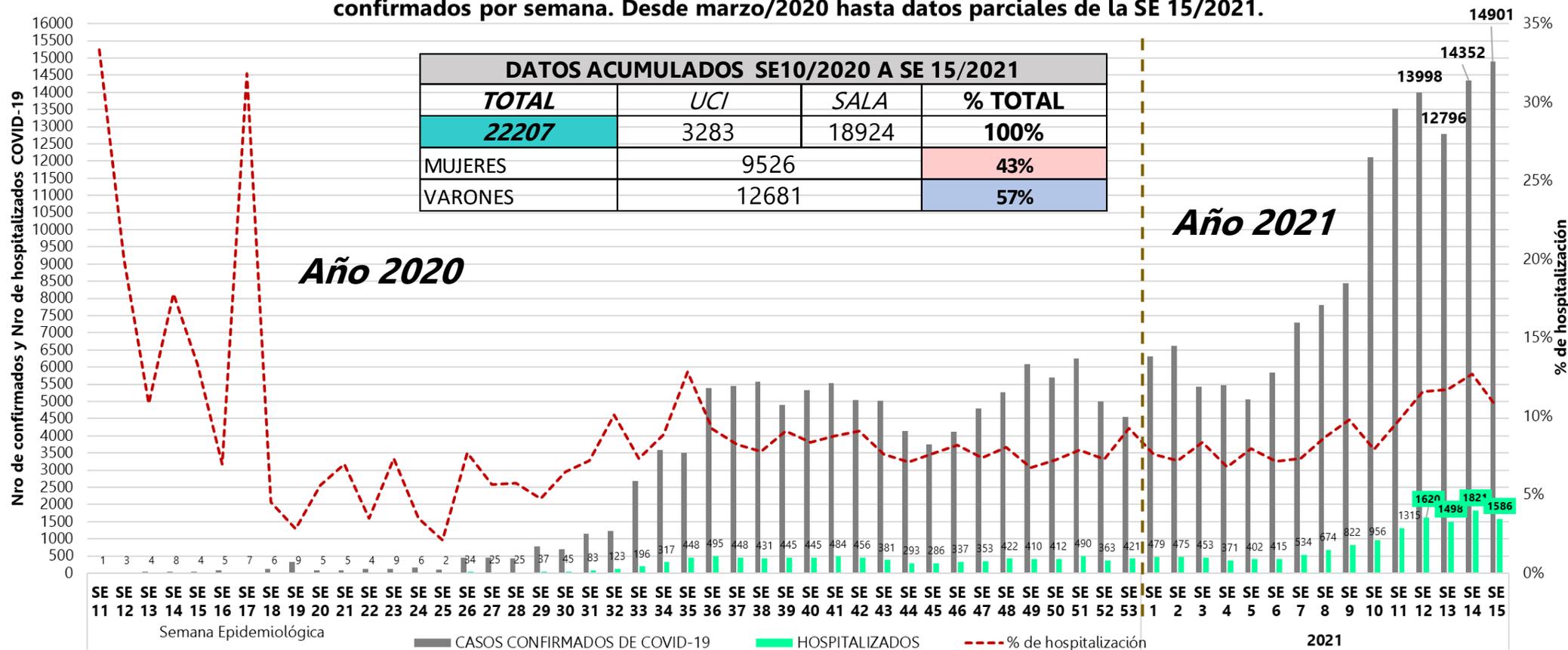
VIGILANCIA NOMINAL DE HOSPITALIZADOS CONFIRMADOS COVID-19.

PERIODO: SE 10/2020 a datos parciales de la SE 15/2021.



- En las últimas 4 semanas, el porcentaje promedio de hospitalización/total de casos, es de: **12%** (rango de 11 % a 13%)

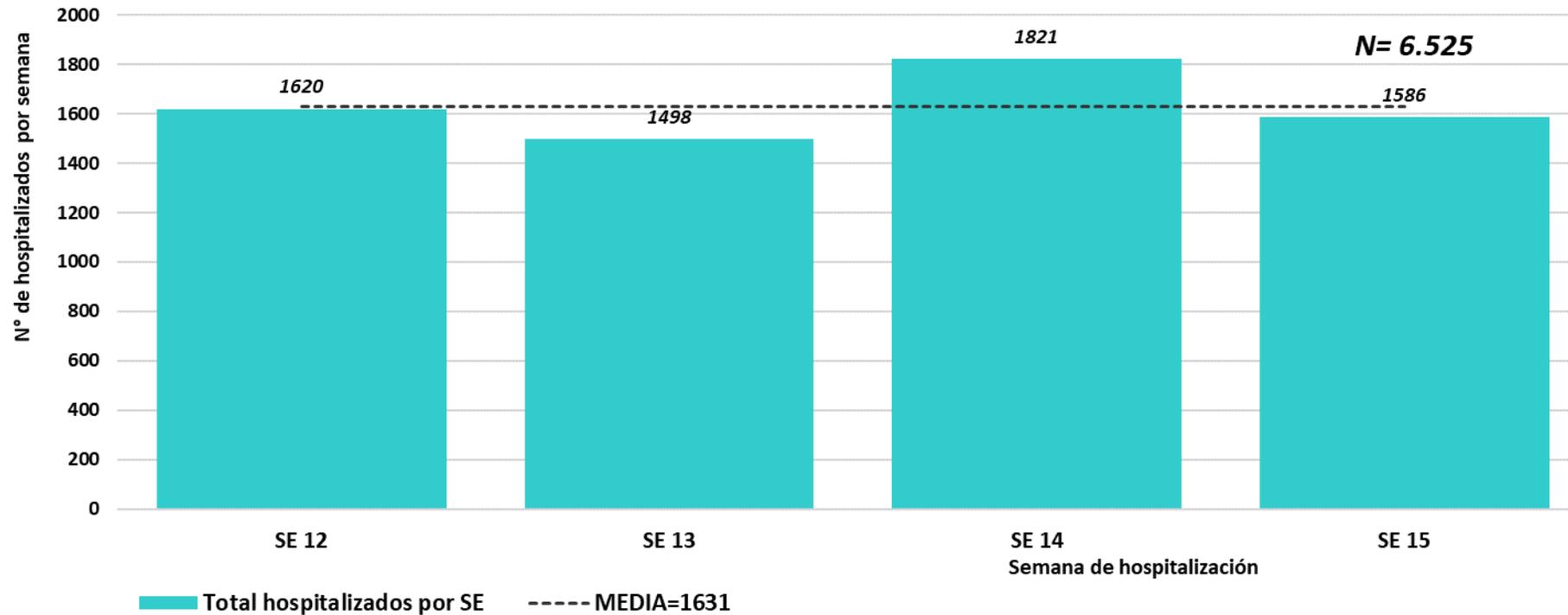
Vigilancia nominal de hospitalizados confirmados COVID-19. Porcentaje de hospitalización sobre total de casos confirmados por semana. Desde marzo/2020 hasta datos parciales de la SE 15/2021.





- La media de hospitalizados en las últimas 4 semanas es de: **1.631** (rango de 1498 a 1821)

Número total de casos hospitalizados confirmados COVID-19, según semana de ingreso al establecimiento. Últimas 4 semanas: SE 12 a SE 15. Año 2021.

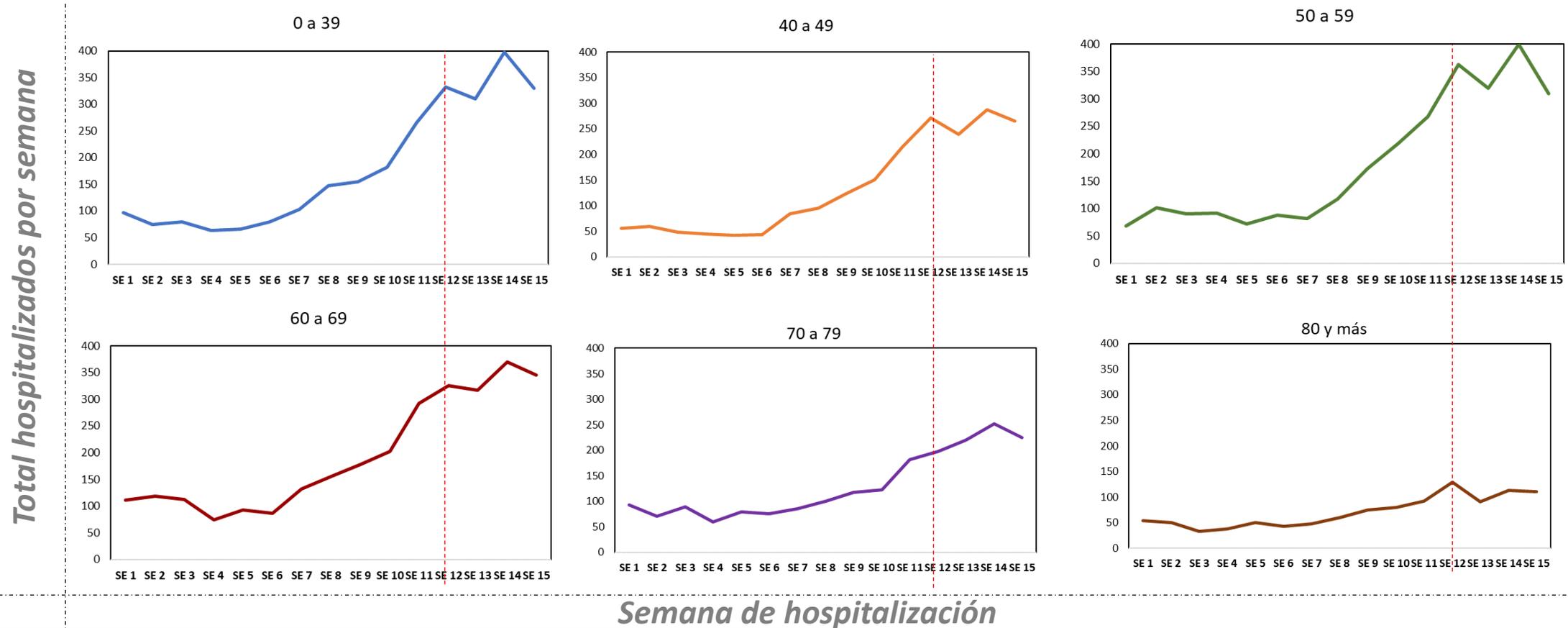




VIGILANCIA NOMINAL DE HOSPITALIZADOS CONFIRMADOS COVID-19. POR GRUPOS DE EDAD

PERIODO: SE 01 A SE 15, AÑO 2021. Los datos se encuentran sujetos a modificación..

Evolución por semana de hospitalizados por COVID-19, por grupos de edad



FUENTE: BASE DE HOSPITALIZADOS CONFIRMADOS / CNE



Ministerio de
**SALUD PÚBLICA
Y BIENESTAR SOCIAL**

**GOBIERNO
NACIONAL**

Paraguay
de la gente



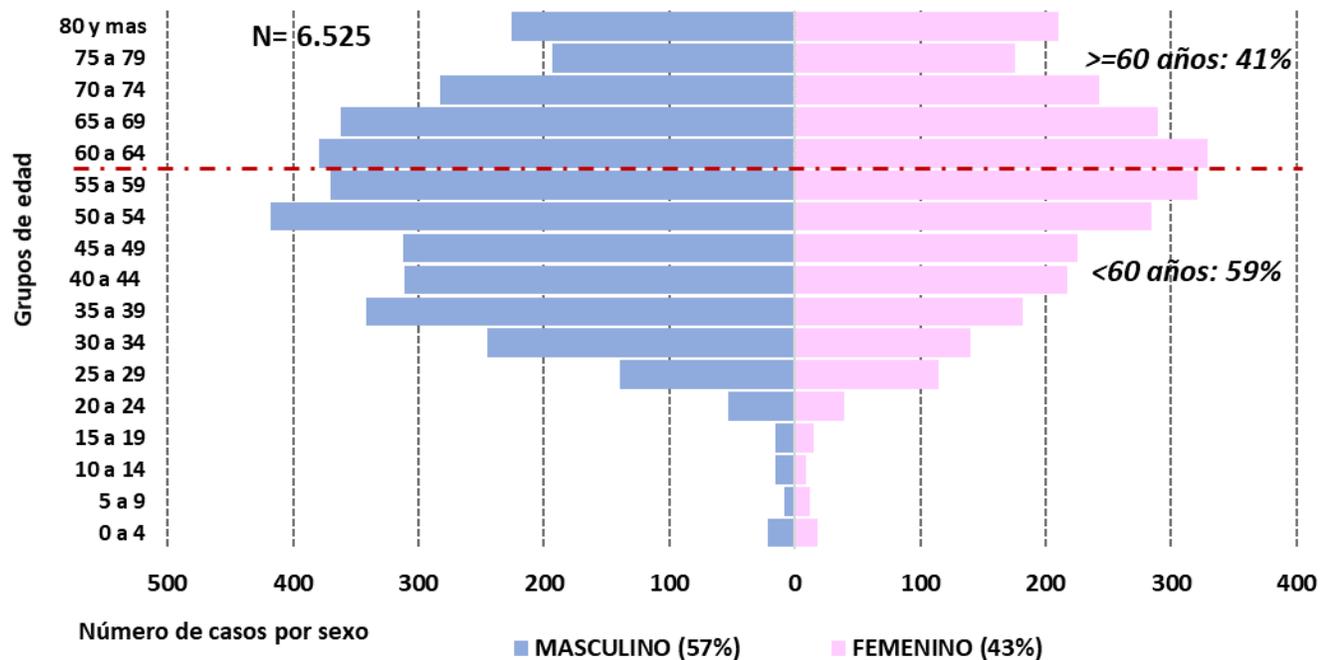
DIRECCIÓN DE VIGILANCIA Y RESPUESTA A
EMERGENCIAS EN SALUD PÚBLICA



VIGILANCIA NOMINAL DE HOSPITALIZADOS CONFIRMADOS COVID-19. POR GRUPOS DE EDAD

PERIODO: SE 12 A SE 15, AÑO 2021. Los datos se encuentran sujetos a modificación..

Número total de casos hospitalizados confirmados COVID-19, según grupos de edad y sexo. Periodo: SE 12 a SE 15. Año 2021



FUENTE: BASE DE HOSPITALIZADOS CONFIRMADOS / CNE



Ministerio de
SALUD PÚBLICA
Y BIENESTAR SOCIAL

GOBIERNO
NACIONAL

Paraguay
de la gente



DIRECCIÓN DE VIGILANCIA Y RESPUESTA A
EMERGENCIAS EN SALUD PÚBLICA

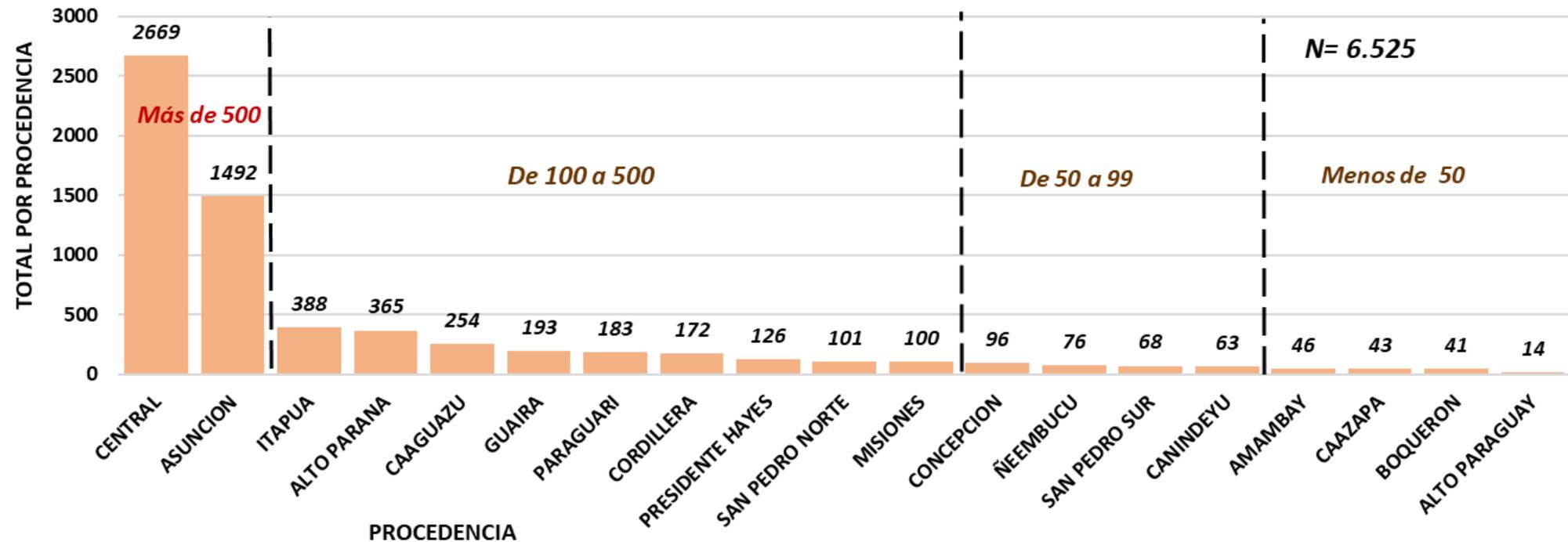


VIGILANCIA NOMINAL DE HOSPITALIZADOS CONFIRMADOS COVID-19. POR PROCEDENCIA

PERIODO: SE 12 A SE 15, AÑO 2021. Los datos se encuentran sujetos a modificación

ÚLTIMAS 4 SEMANAS, ACUMULADO POR PROCEDENCIA.

Casos confirmados COVID-19, hospitalizados entre las SE 12 a SE 15. Paraguay - 2021



FUENTE: BASE DE HOSPITALIZADOS CONFIRMADOS / CNE



Ministerio de
SALUD PÚBLICA
Y BIENESTAR SOCIAL

GOBIERNO
NACIONAL

Paraguay
de la gente



DIRECCIÓN DE VIGILANCIA Y RESPUESTA A
EMERGENCIAS EN SALUD PÚBLICA

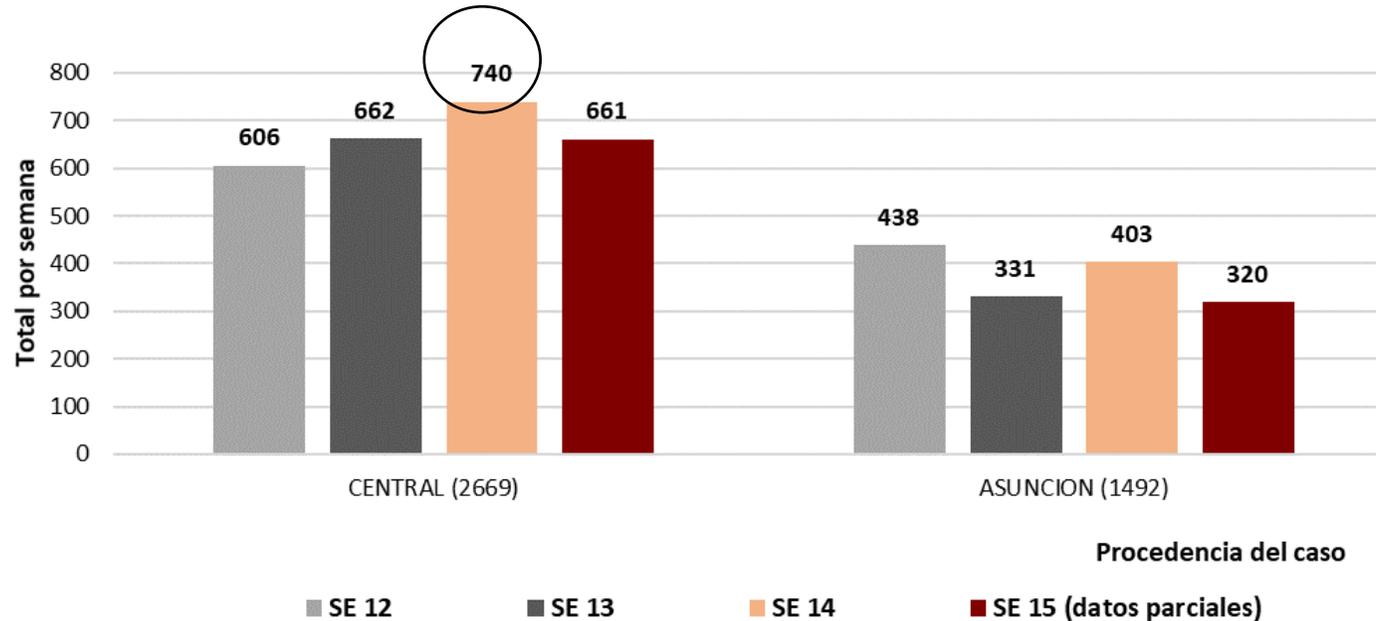
VIGILANCIA NOMINAL DE HOSPITALIZADOS CONFIRMADOS COVID-19. POR PROCEDENCIA



PERIODO: SE 12 A SE 15, AÑO 2021. Los datos se encuentran sujetos a modificación.

Departamentos con más de 500 hospitalizados acumulados en 4 semanas

Casos confirmados COVID-19 hospitalizados, según semana de hospitalización. SE 12 a SE 15. Año 2021



FUENTE: BASE DE HOSPITALIZADOS CONFIRMADOS / CNE



Ministerio de
**SALUD PÚBLICA
Y BIENESTAR SOCIAL**

**GOBIERNO
NACIONAL**

Paraguay
de la gente



DIRECCIÓN DE VIGILANCIA Y RESPUESTA A
EMERGENCIAS EN SALUD PÚBLICA

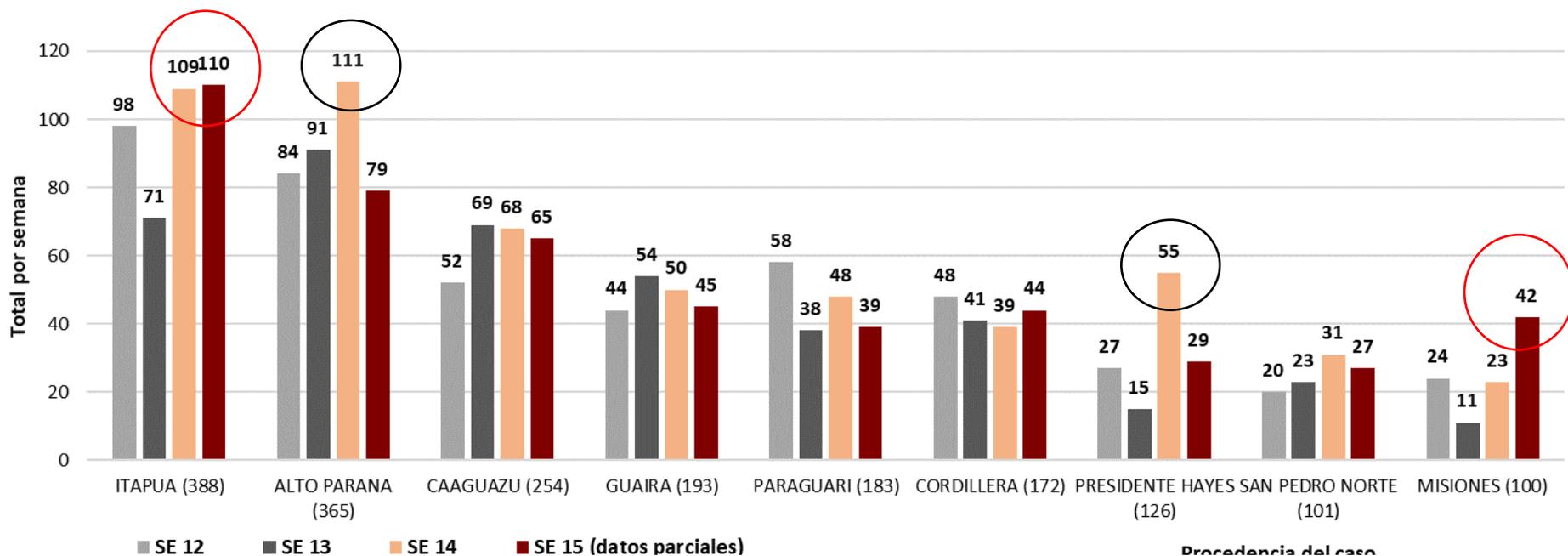


VIGILANCIA NOMINAL DE HOSPITALIZADOS CONFIRMADOS COVID-19. POR PROCEDENCIA

PERIODO: SE 12 A SE 15, AÑO 2021. Los datos se encuentran sujetos a modificación.

Departamentos con : 100 a 500 hospitalizados ,acumulados en 4 semanas

Casos confirmados COVID-19 hospitalizados, según semana de hospitalización.
SE 12 a SE 15. Año 2021



FUENTE: BASE DE HOSPITALIZADOS CONFIRMADOS / CNE



Ministerio de
**SALUD PÚBLICA
Y BIENESTAR SOCIAL**

**GOBIERNO
NACIONAL**

Paraguay
de la gente



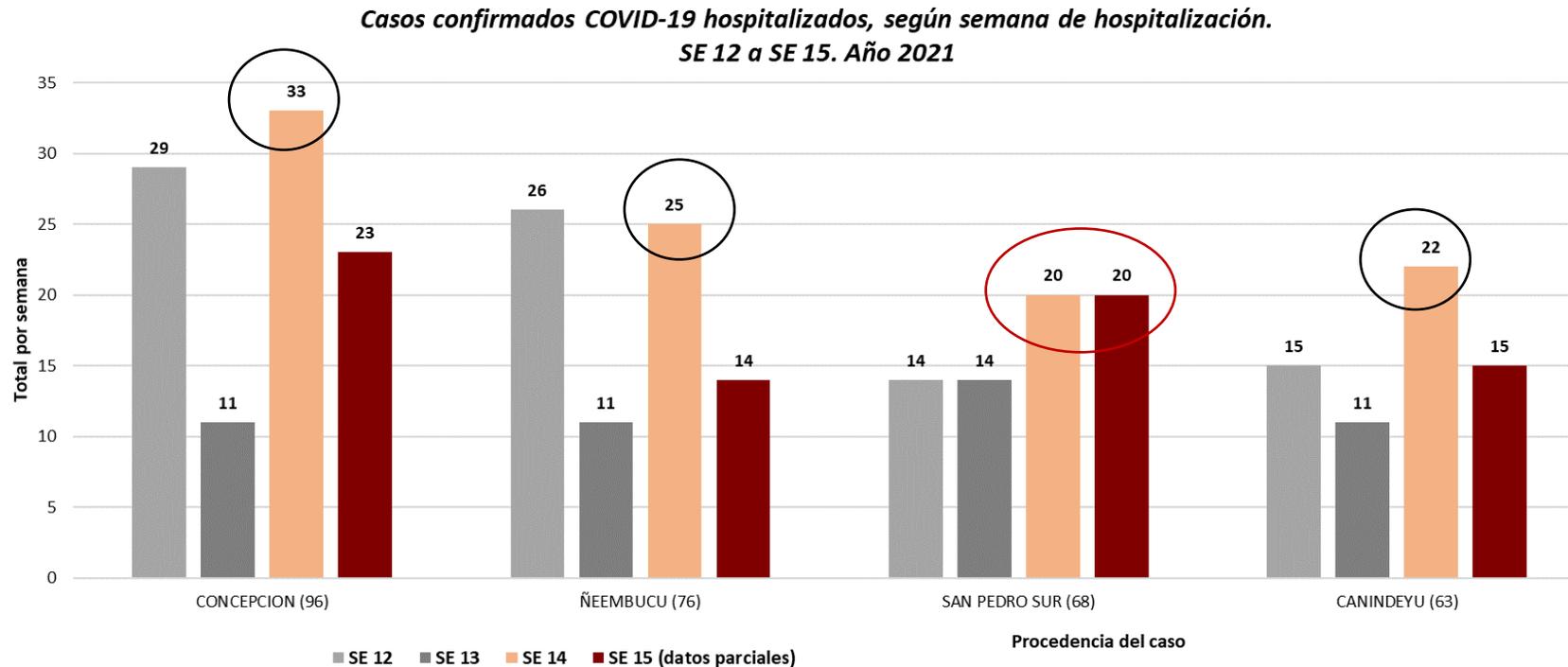
DIRECCIÓN DE VIGILANCIA Y RESPUESTA A
EMERGENCIAS EN SALUD PÚBLICA



VIGILANCIA NOMINAL DE HOSPITALIZADOS CONFIRMADOS COVID-19. POR PROCEDENCIA

PERIODO: SE 12 A SE 15, AÑO 2021. Los datos se encuentran sujetos a modificación.

Departamentos con: 50 a 99 hospitalizados acumulados en 4 semanas



FUENTE: BASE DE HOSPITALIZADOS CONFIRMADOS / CNE



Ministerio de
SALUD PÚBLICA
Y BIENESTAR SOCIAL

GOBIERNO
NACIONAL

Paraguay
de la gente



DIRECCIÓN DE VIGILANCIA Y RESPUESTA A
EMERGENCIAS EN SALUD PÚBLICA

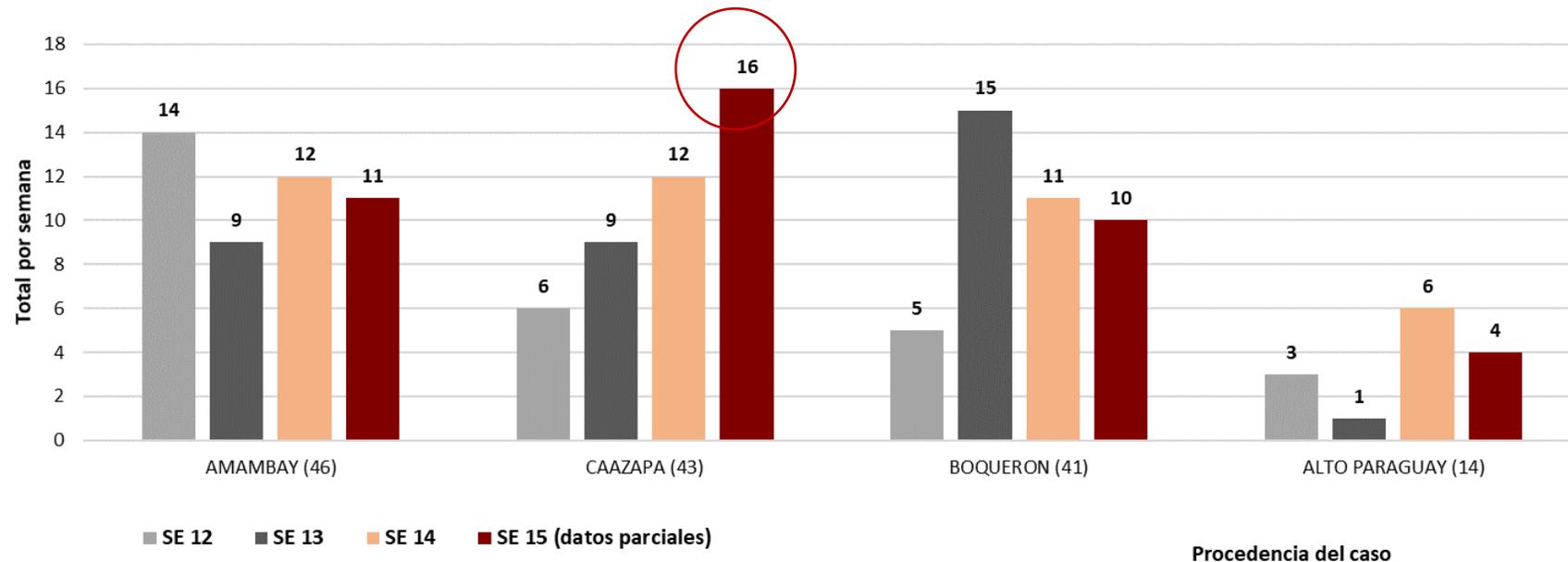


VIGILANCIA NOMINAL DE HOSPITALIZADOS CONFIRMADOS COVID-19. POR PROCEDENCIA

PERIODO: SE 12 A SE 15, AÑO 2021. Los datos se encuentran sujetos a modificación.

Departamentos con menos de 50 hospitalizados acumulados en 4 semanas

Casos confirmados COVID-19 hospitalizados, según semana de hospitalización.
SE 12 a SE 15. Año 2021



FUENTE: BASE DE HOSPITALIZADOS CONFIRMADOS / CNE



Ministerio de
**SALUD PÚBLICA
Y BIENESTAR SOCIAL**

**GOBIERNO
NACIONAL**

Paraguay
de la gente



DIRECCIÓN DE VIGILANCIA Y RESPUESTA A
EMERGENCIAS EN SALUD PÚBLICA

Sala de Situación Vigilancia de la Mortalidad COVID-19

Paraguay

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.



DIRECCIÓN DE VIGILANCIA Y RESPUESTA A
EMERGENCIAS EN SALUD PÚBLICA



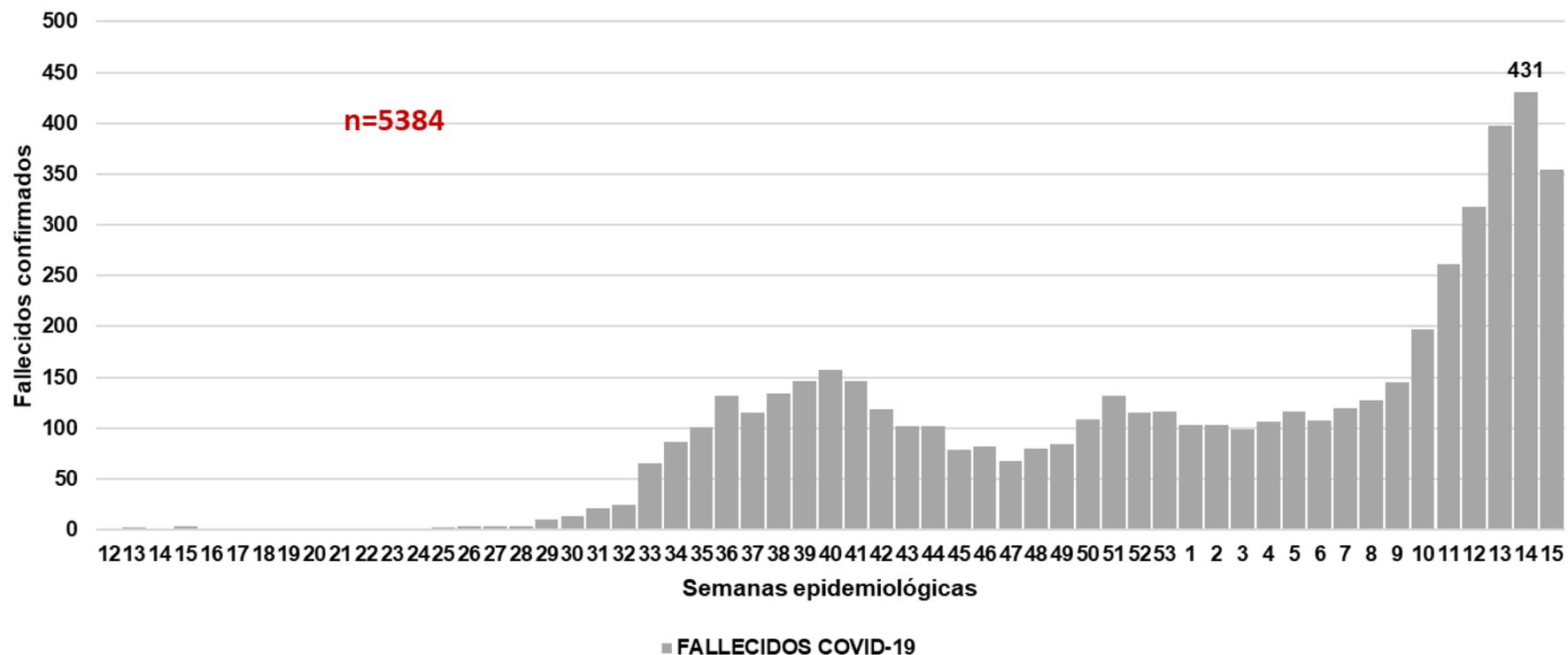
Ministerio de
SALUD PÚBLICA
Y BIENESTAR SOCIAL

■ GOBIERNO
■ NACIONAL

Paraguay
de la gente

RESUMEN FALLECIDOS POR COVID-19

Curva de fallecidos confirmados COVID-19, según SE de defunción, desde marzo 2020 al 19 de abril 2021. Paraguay



- Se han registrado hasta el 19-04-2021: 7849 notificaciones.
- Pico máximo registrado SE14 (431)

5384
CONFIRMADOS

137 NO
CODIFICAN COMO
CAUSA BÁSICA

2134
DESCARTADOS

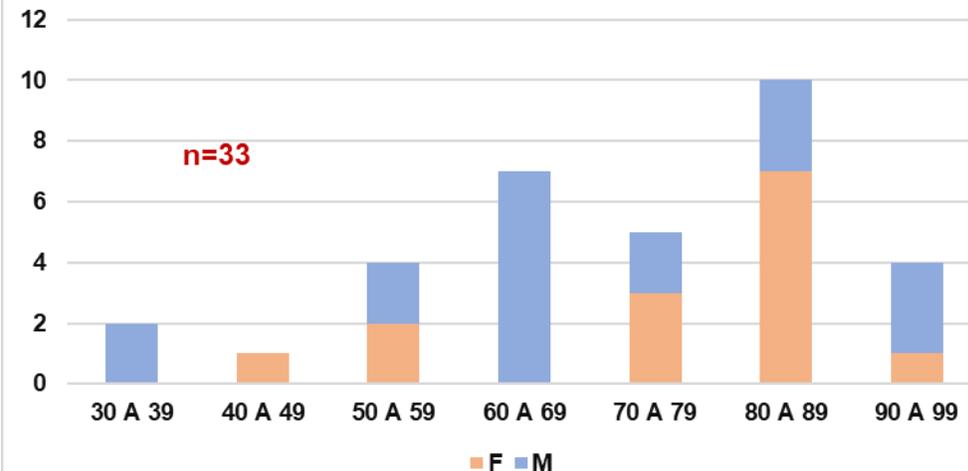
194 EN
INVESTIGACIÓN

Muertes extrahospitalarias confirmadas COVI-19.

Muertes extrahospitalarias confirmados COVID-19 desde la SE 31(2020) a la SE 15(2021). Paraguay



Muertes extrahospitalarias COVID-19, por grupo de edad y sexo desde la SE1 a la SE15(2021). Paraguay



- Desde la SE 31(2020) hasta la SE15(2021) se registran un total de **72**, N° máximo registrado en la SE 12(2021) 6 confirmados. **33** Corresponden al año 2021.
- El **38%** se registran en área metropolitana (Asunción y Central), seguido del **13%** Cordillera, **8%** Paraguari.
- Distribución más o menos equitativa en ambos sexos, predominio de grupo de edad por encima de 60 años.



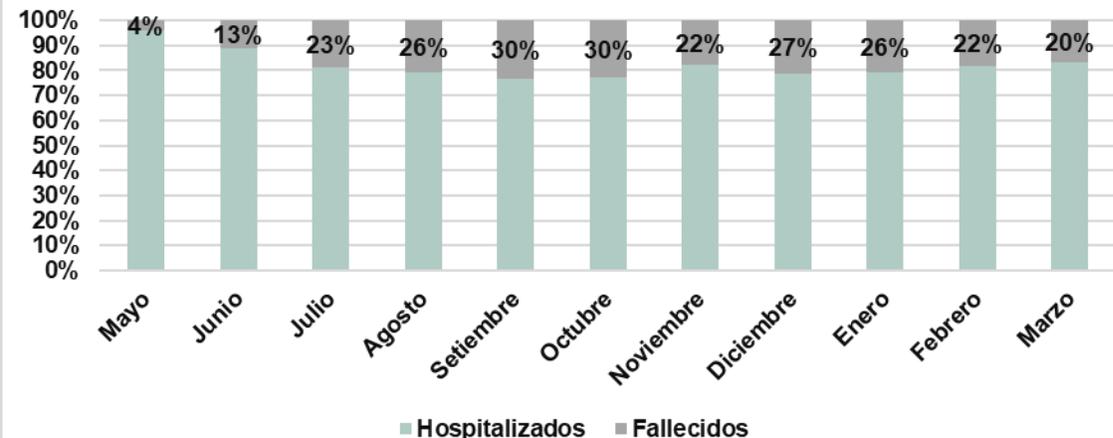
Meses	2020	2021
ene	769	355
feb	731	5
Total	1500	360

Fallecidos por establecimiento

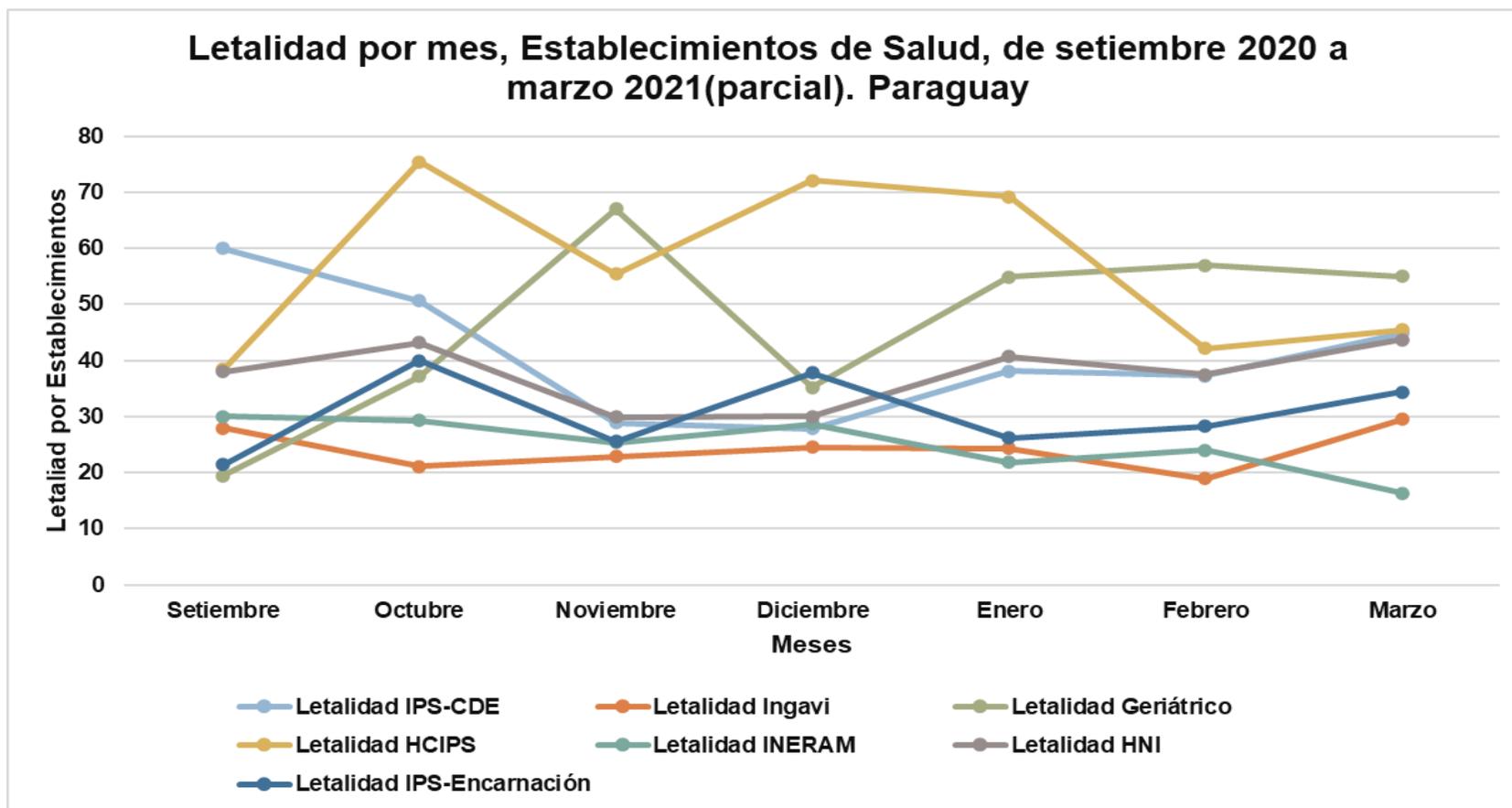
- Desde el inicio de la pandemia hasta el 19 de abril, establecimientos que registran más de 200 fallecidos.

ESTABLECIMIENTOS	FALLECIDOS CONFIRMADOS
HE-HOSPITAL NACIONAL	675
IPS-HR CIUDAD DEL ESTE	534
IPS-HOSPITAL INGAVI	516
IPS-H.G.GERARDO BOUNGERMINI	509
IPS-INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL (I.P.S.)	397
HE-INERAM JUAN MAX BOETTNER	322
IPS-HR ENCARNACION	215

Porcentaje de pacientes hospitalizados fallecidos por mes, desde mayo 2020 a marzo 2021 (parcial). Paraguay



Letalidad por establecimientos



¡Gracias!

Reportes elaborados por:

- 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
- Centro Nacional de Información Epidemiológica y Vigilancia de la Salud. 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: 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



Ministerio de
**SALUD PÚBLICA
Y BIENESTAR SOCIAL**

**GOBIERNO
NACIONAL**

*Paraguay
de la gente*