



Coronavirus / COVID-19 en Paraguay

Reporte N° 131 Sala de Situación Epidemiológica

Actualizado 07/09/2021



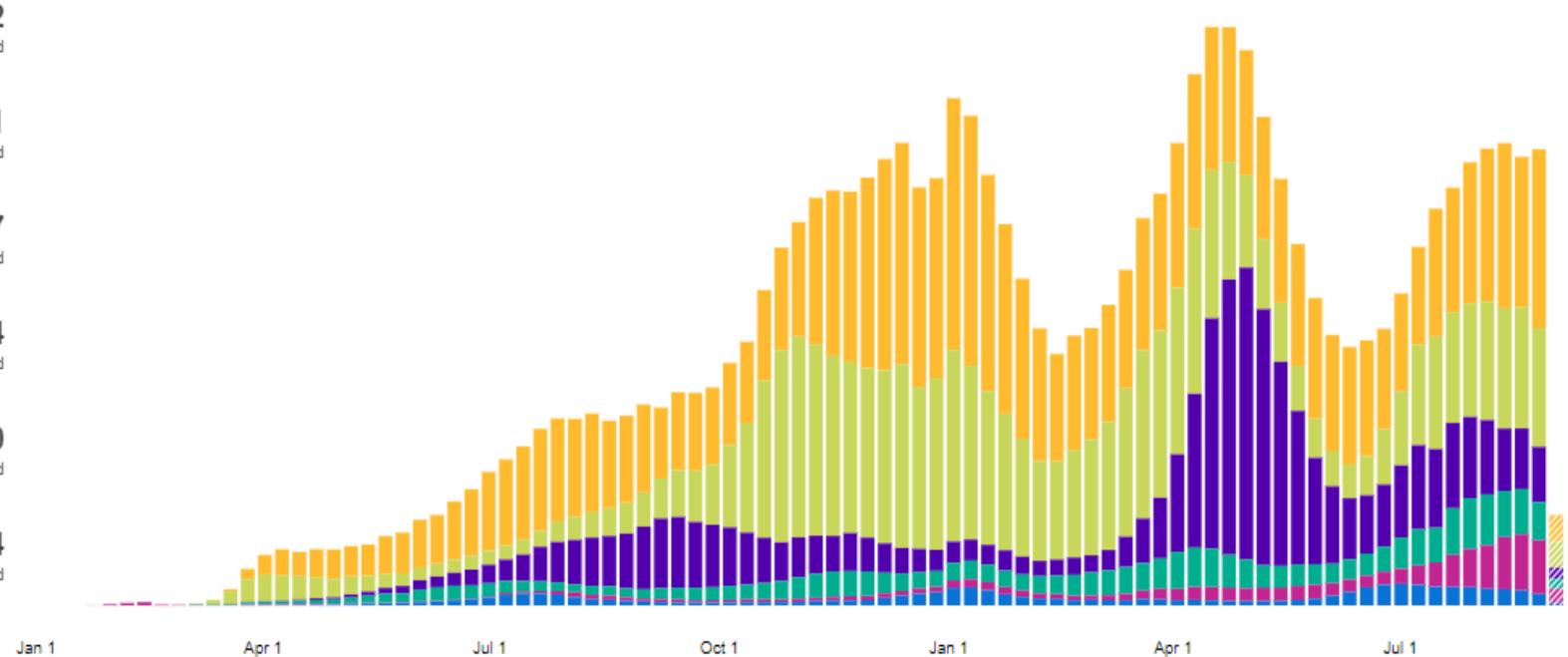
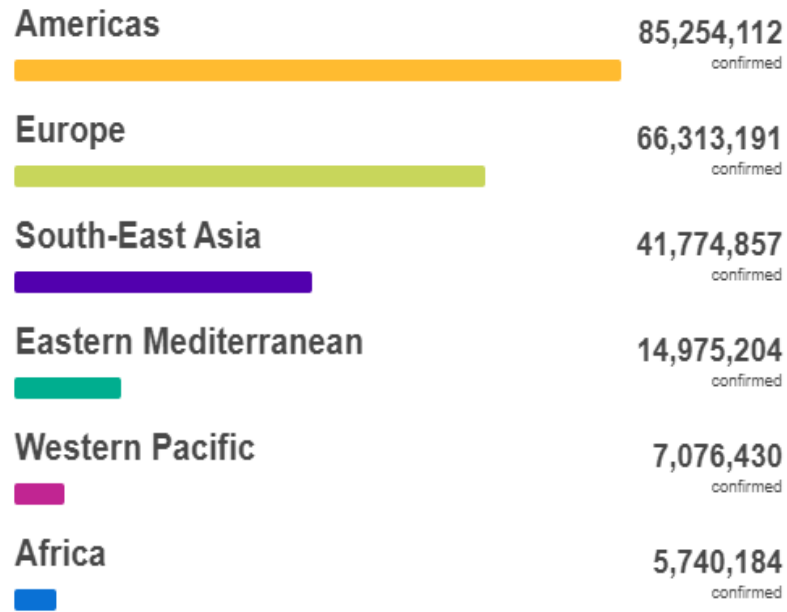
Contenido

1. Situación COVID-19 mundial
2. Situación COVID-19 en Paraguay
3. Casos últimas 8 semanas, mapa de riesgo COVID-19
4. Vigilancia de personal de salud
5. Vigilancia de hospitalizados
6. Vigilancia de mortalidad
7. Vigilancia y Control de fronteras

Actualización COVID-19 mundial

Actualización COVID-19, nivel mundial

Fecha: 08 de Septiembre de 2021

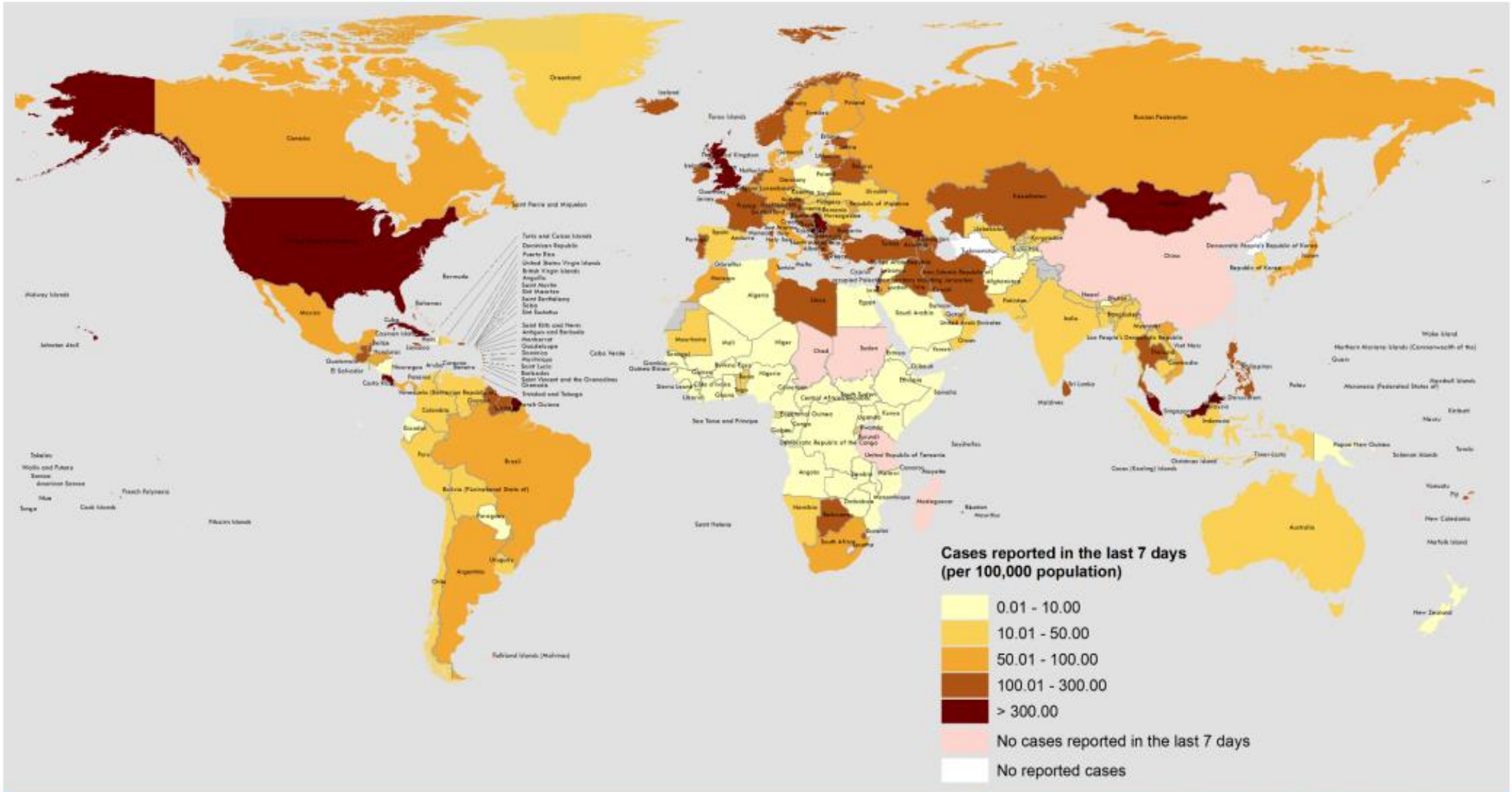


Source: World Health Organization

Data may be incomplete for the current day or week.

Global	221.134.742 Casos	4.574.089 (TL:2,0%) Fallecidos	236 Países/áreas/territorios afectados
PAHO	85.398.261 Casos	2.127.415 (TL: 2,5%) Fallecidos	56 Países/áreas/territorios afectados

Figure 2. COVID-19 cases per 100 000 population reported by countries, territories and areas, 30 August – 5 September 2021**



Data Source: World Health Organization, United Nations Population Division (population prospect 2020), EuroStat
 Map Production: WHO Health Emergencies Programme

Not applicable

0 2,500 5,000
 km

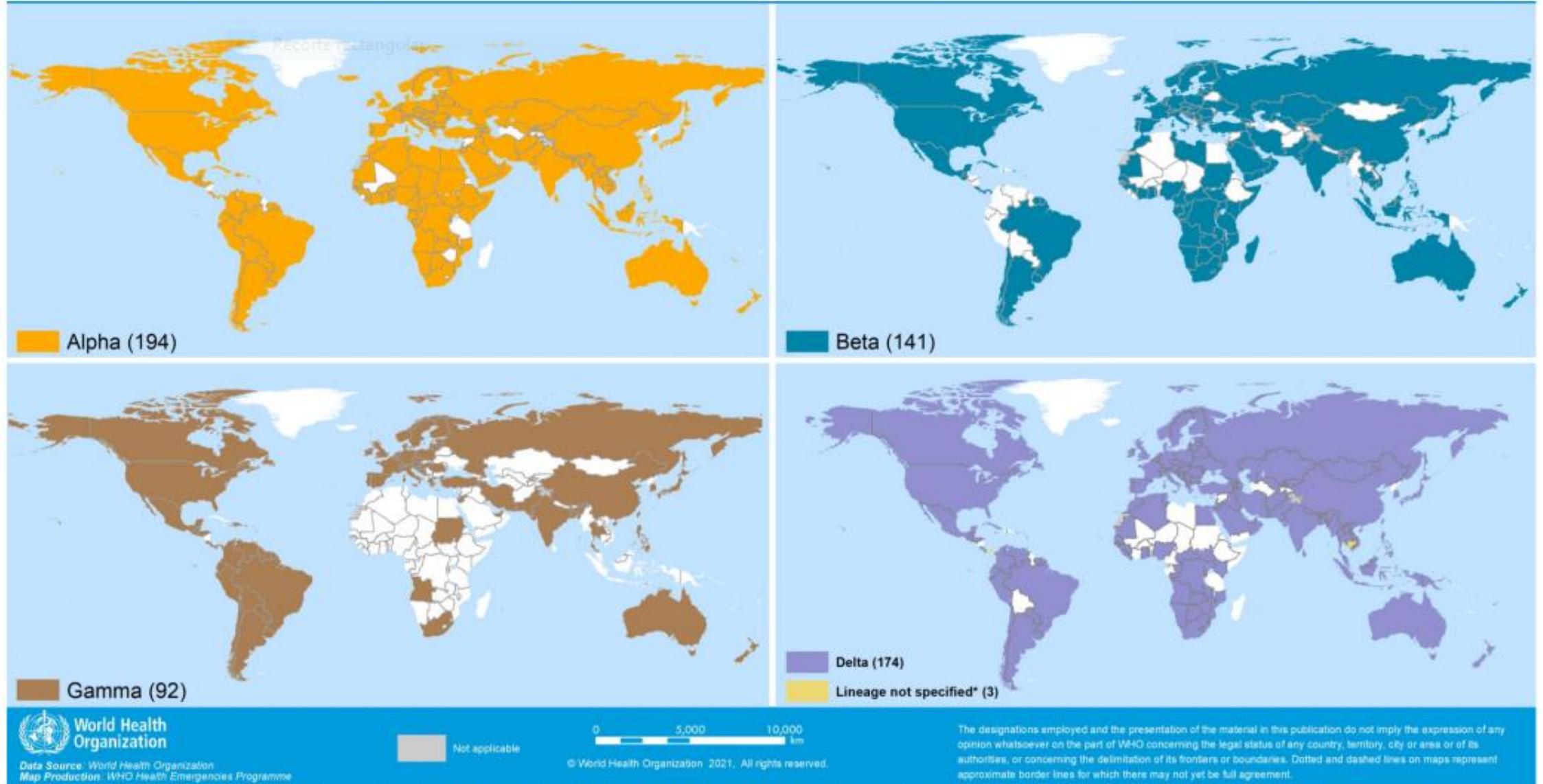
© World Health Organization 2021. All rights reserved.

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. Data for San Marino, Sint Eustatius and Saba have been disaggregated and displayed at the subnational level.

**See Annex 2: Data, table and figure notes

Situación

Variantes de preocupación (VOC)



*Includes countries/territories/areas reporting the detection of B.1.617 without further specification of lineage at this time. These will be reallocated as further details become available.

**Countries/territories/areas highlighted include both official and unofficial reports of VOC detections, and do not presently differentiate between detections among travellers (e.g., at Points of Entry) or local community cases. Please see Annex 2 for further details.

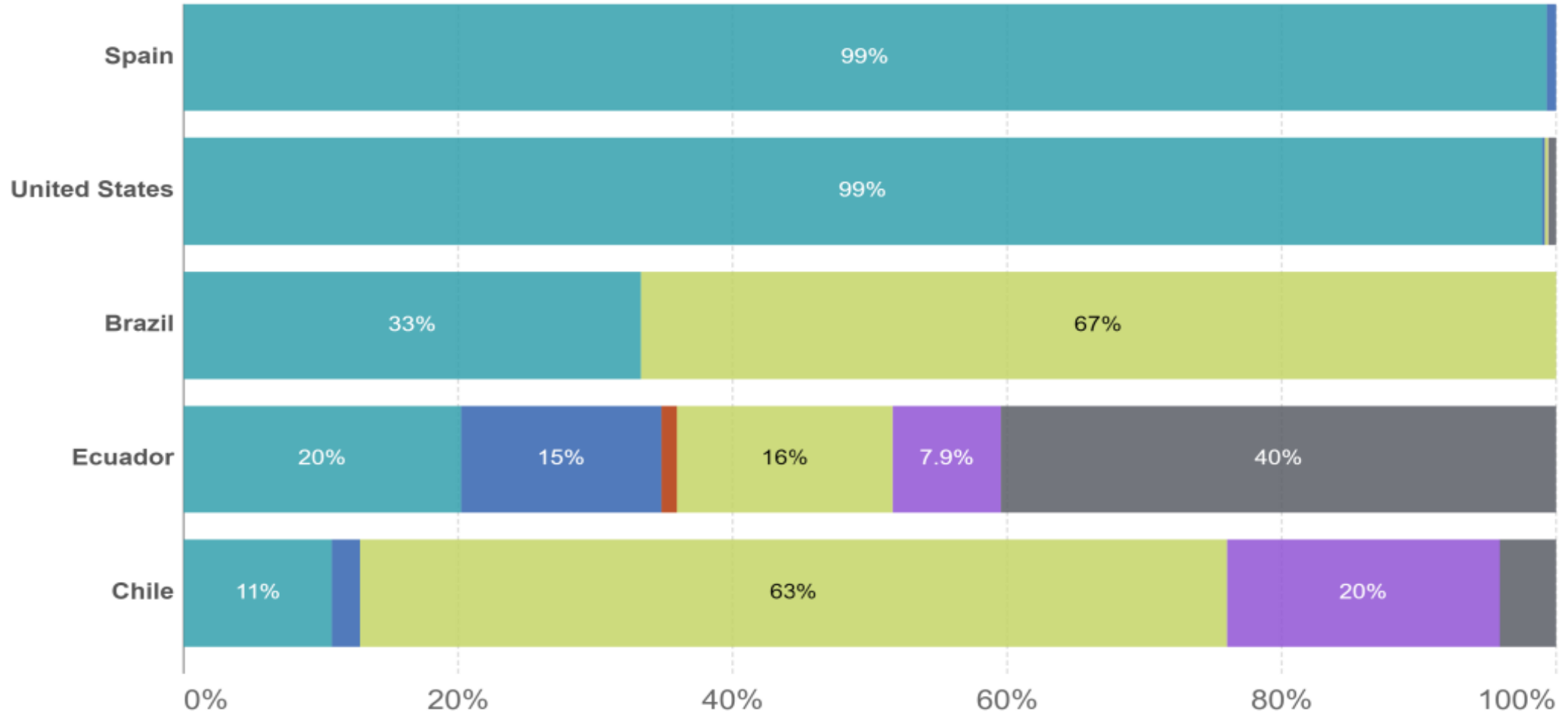
Secuencias del SARS-CoV-2 por variante

SARS-CoV-2 sequences by variant

The share of analyzed sequences in the last 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.



■ Delta
 ■ Alpha
 ■ Eta
 ■ Iota
 ■ Epsilon
 ■ Beta
 ■ Gamma
 ■ Kappa
 ■ Lambda
 ■ Others



VOC/VOI por subregion



Cono Sur

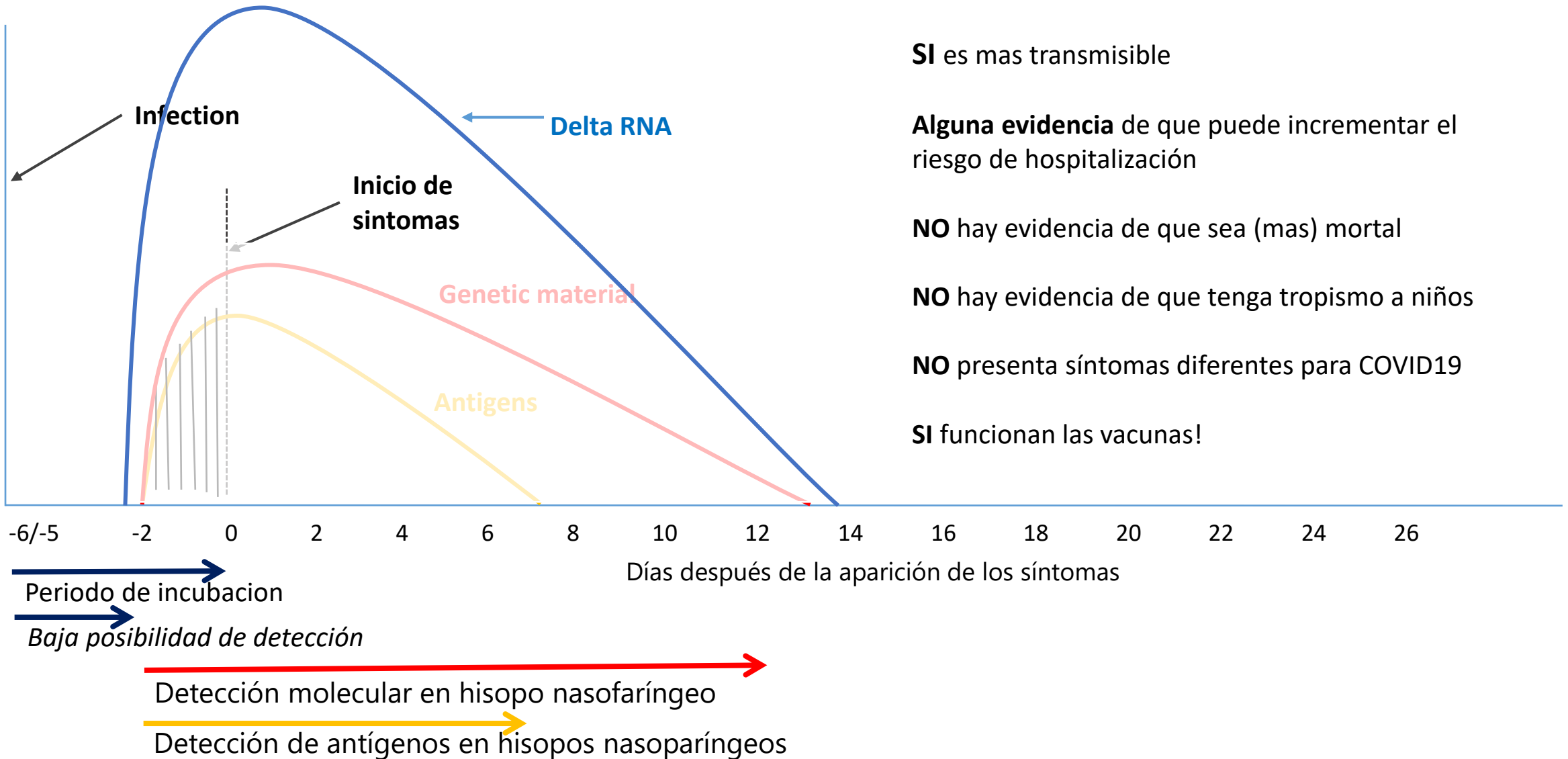


P.6

Dinamica de infeccion SARS-CoV-2

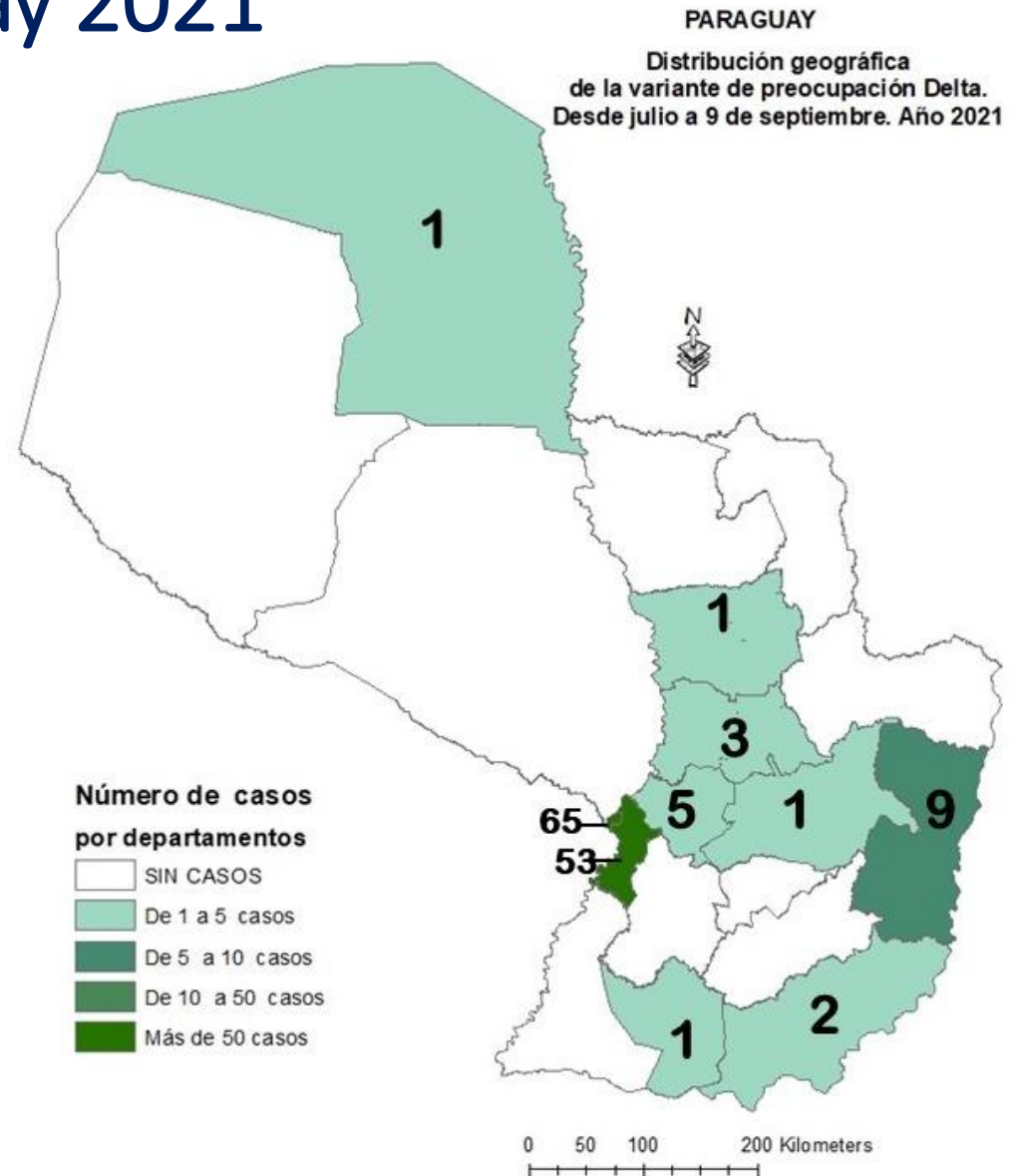
Based on current knowledge of natural history and available tests

The number of days is relative

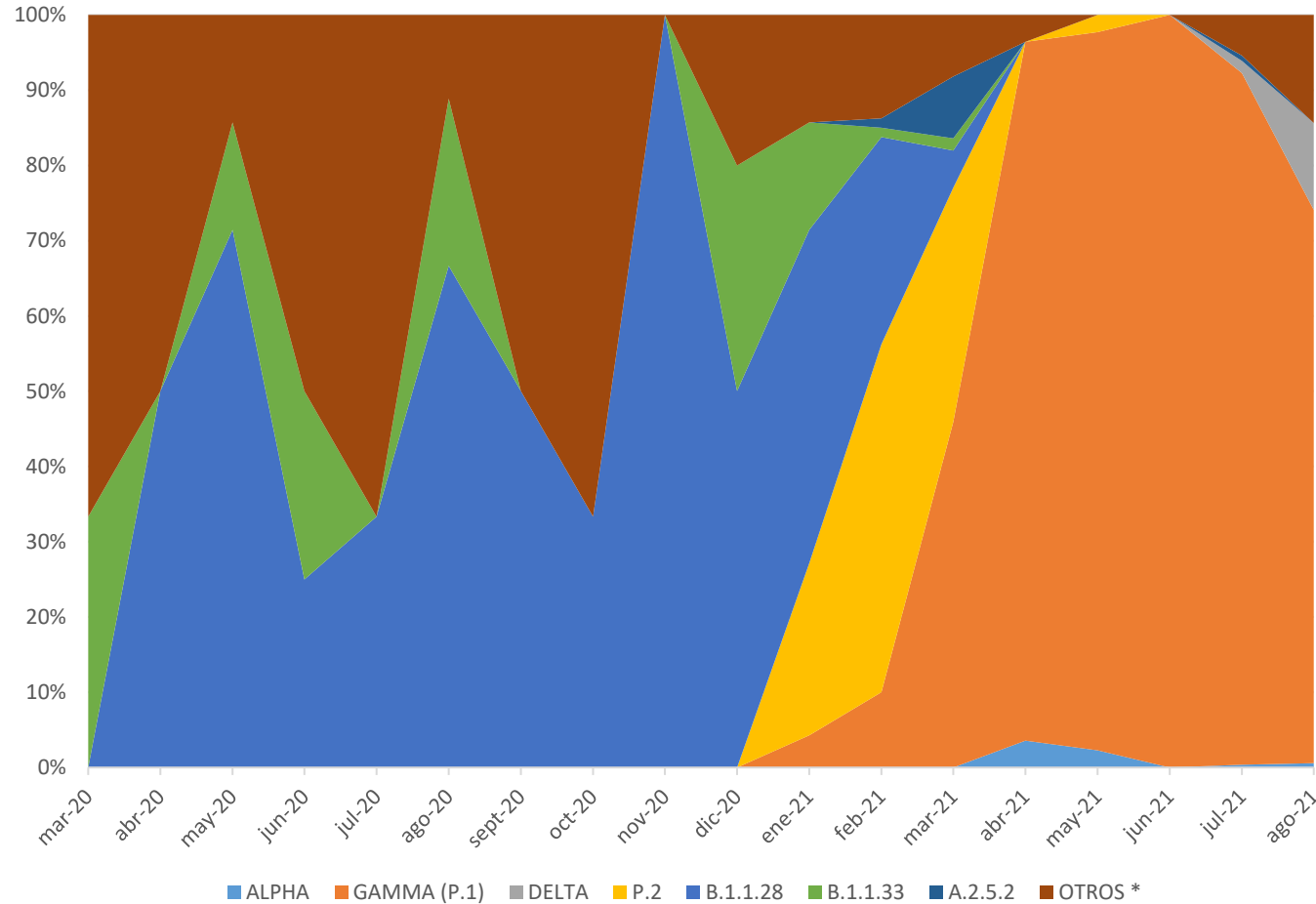


Variante Delta en Paraguay 2021

- **141** casos VOC Delta registrados
- **58** nuevos casos
- **8** con esquemas de vacunación completo
- **25** con vacunación parcial



Distribución de Linajes/Variantes de SARS-CoV-2 por mes. Paraguay 2020- 2021



- **10.866** Muestras Procesadas

- Las positivas pasan a tamizaje y de estas a secuenciación.

- **73,5%** Gamma

- **0,6%** Alpha

- **11,5 %** Delta

- **14,4 %** Otros

Cobertura de vacunación

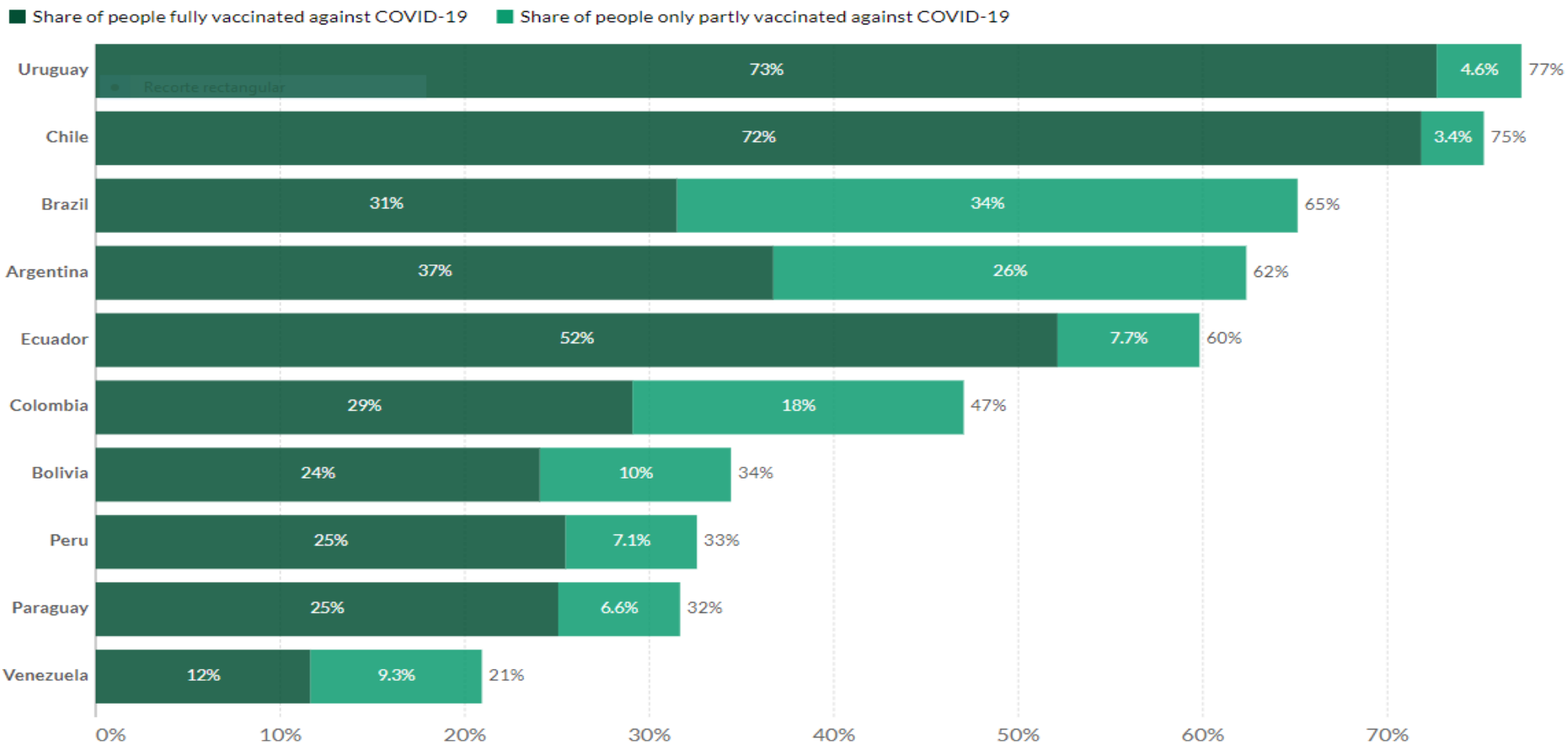
Actualización COVID-19 vacunación

08 de septiembre de 2021

Share of people vaccinated against COVID-19, Sep 7, 2021

Alternative definitions of a full vaccination, e.g. having been infected with SARS-CoV-2 and having 1 dose of a 2-dose protocol, are ignored to maximize comparability between countries.

Our World in Data



■ Proporción de personas totalmente vacunadas contra el COVID-19

■ Proporción de personas vacunadas solo parcialmente contra el COVID-19

Fuente: <https://ourworldindata.org/covid-vaccinations>

Situación COVID-19 Paraguay

Resumen acumulado COVID-19 en Paraguay

De 07/03/2021 al 07/09/2021



Casos confirmados
458.977



Casos activos
3.833 (0,8%)



Recuperados
439.136 (95,6%)



Fallecidos
16.008 (3,4%)



Hospitalizados
47.039
7.160 UTI (15 %)
39.879 Sala (85 %)



Embarazadas
2.109

85 Muertes Maternas



Pueblos indígenas
583* (0,1%)

73 fallecidos (TL: 12,5%)



Personal de Salud
17.448 (3,8%)

Reinfección COVID-19: 1

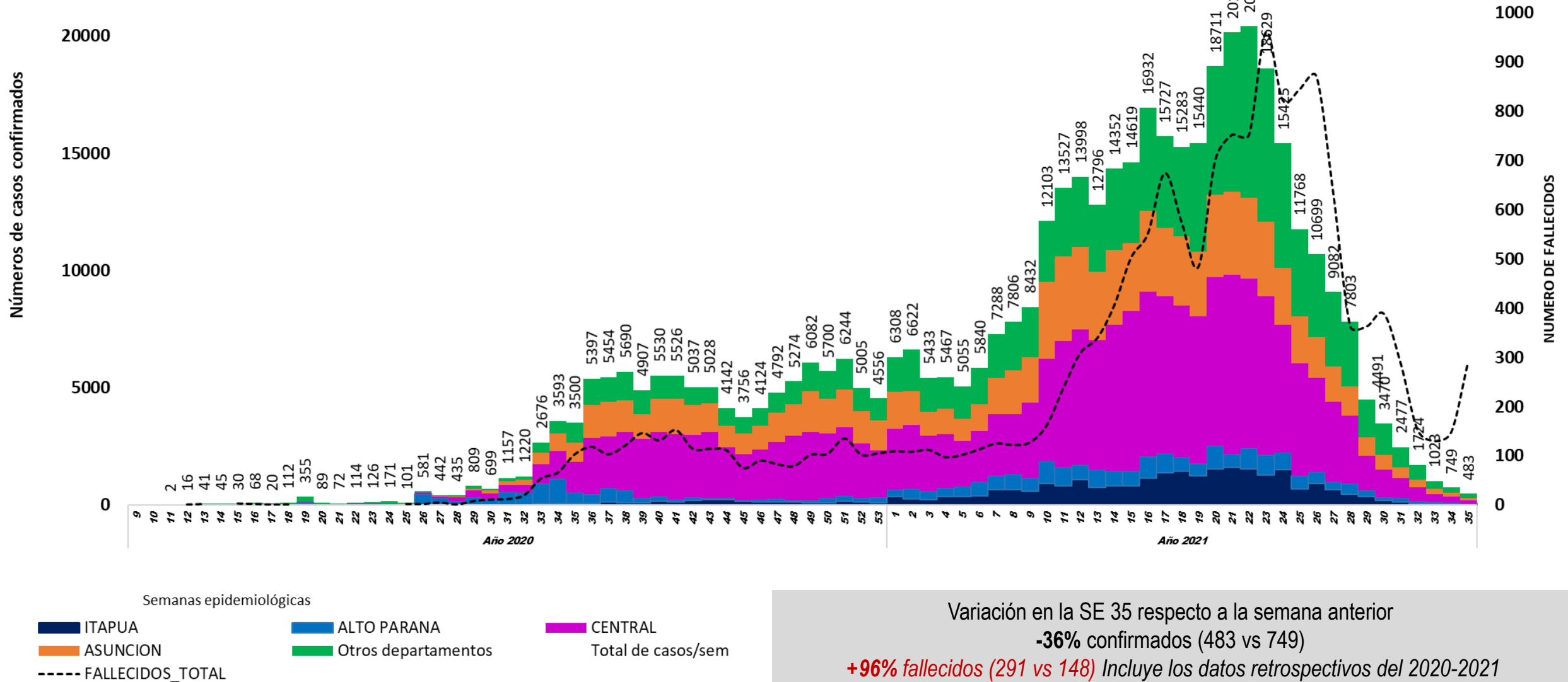


Días desde el 1° caso
550

**reclasificación de la variable etnia, se agrega
98 casos confirmados
17 casos fallecidos*

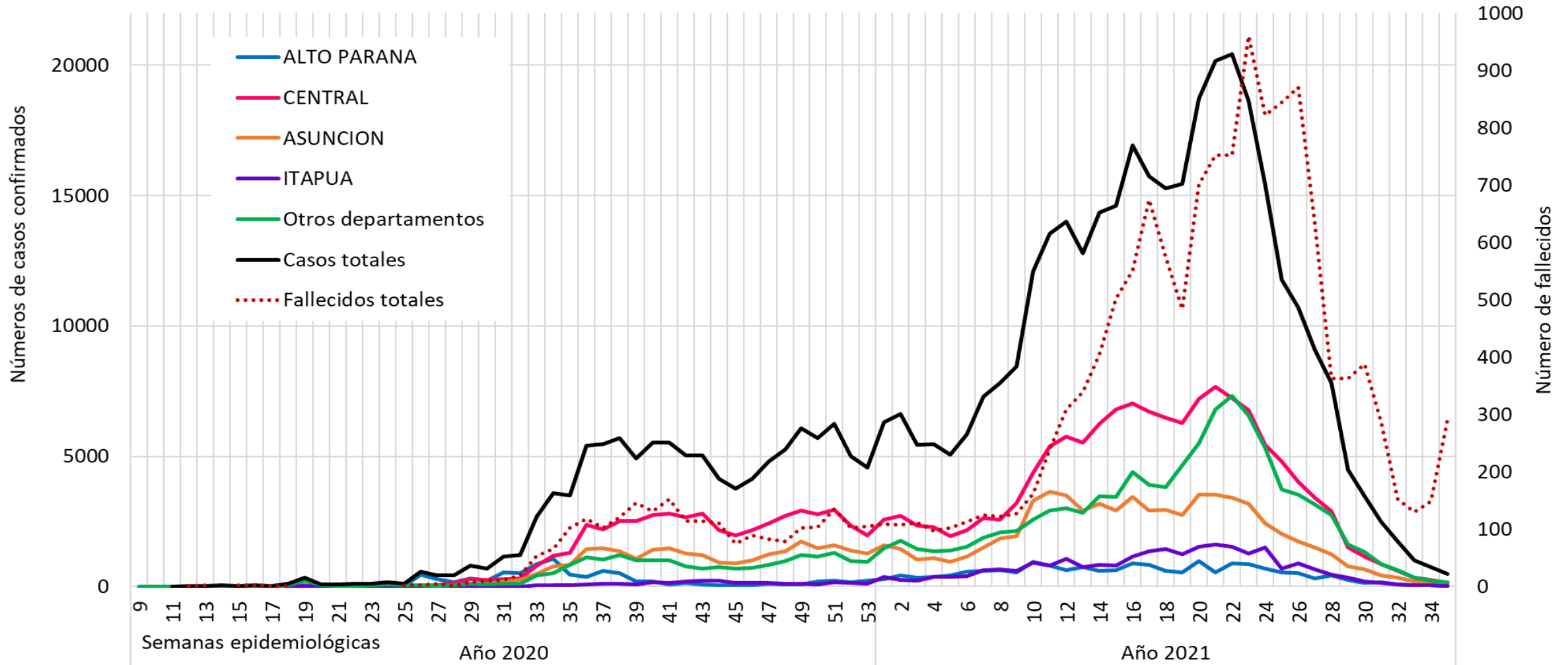
Casos COVID-19 según semanas epidemiológicas, Paraguay

N=458.844



Casos COVID-19 según semanas epidemiológicas, Paraguay

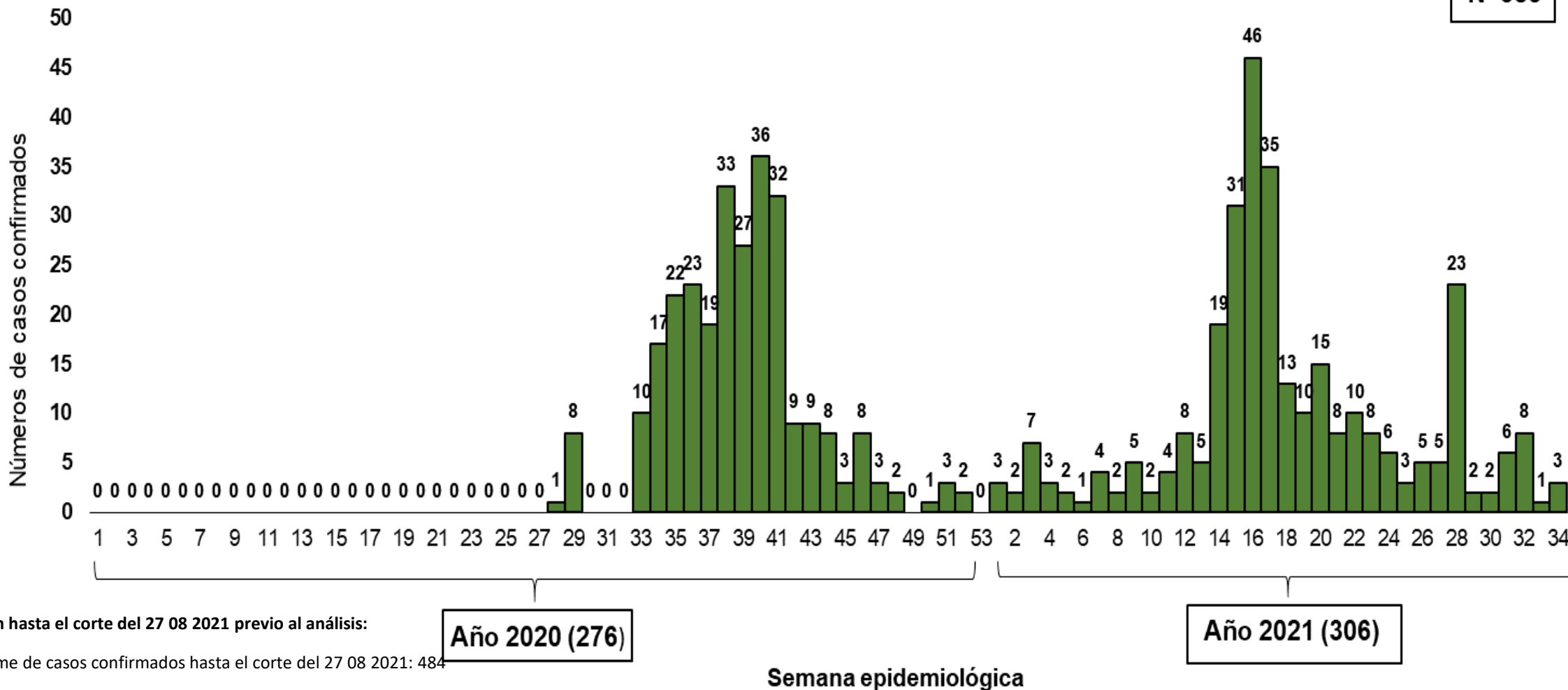
N=458.844



Variación en la SE 35 respecto a la semana anterior
-36% confirmados (483 vs 749)
+96% fallecidos (291 vs 148) Incluye los datos retrospectivos del 2020-2021

Casos confirmados de COVID-19 en poblaciones indígenas desde el 01/03/2020 hasta el corte del 04/09/2021, Paraguay

N=583



Resumen hasta el corte del 27 08 2021 previo al análisis:

Año 2020 (276)

Año 2021 (306)

- Informe de casos confirmados hasta el corte del 27 08 2021: 484
- Fallecido hasta el corte del 27 08 2021: 56

Semana epidemiológica

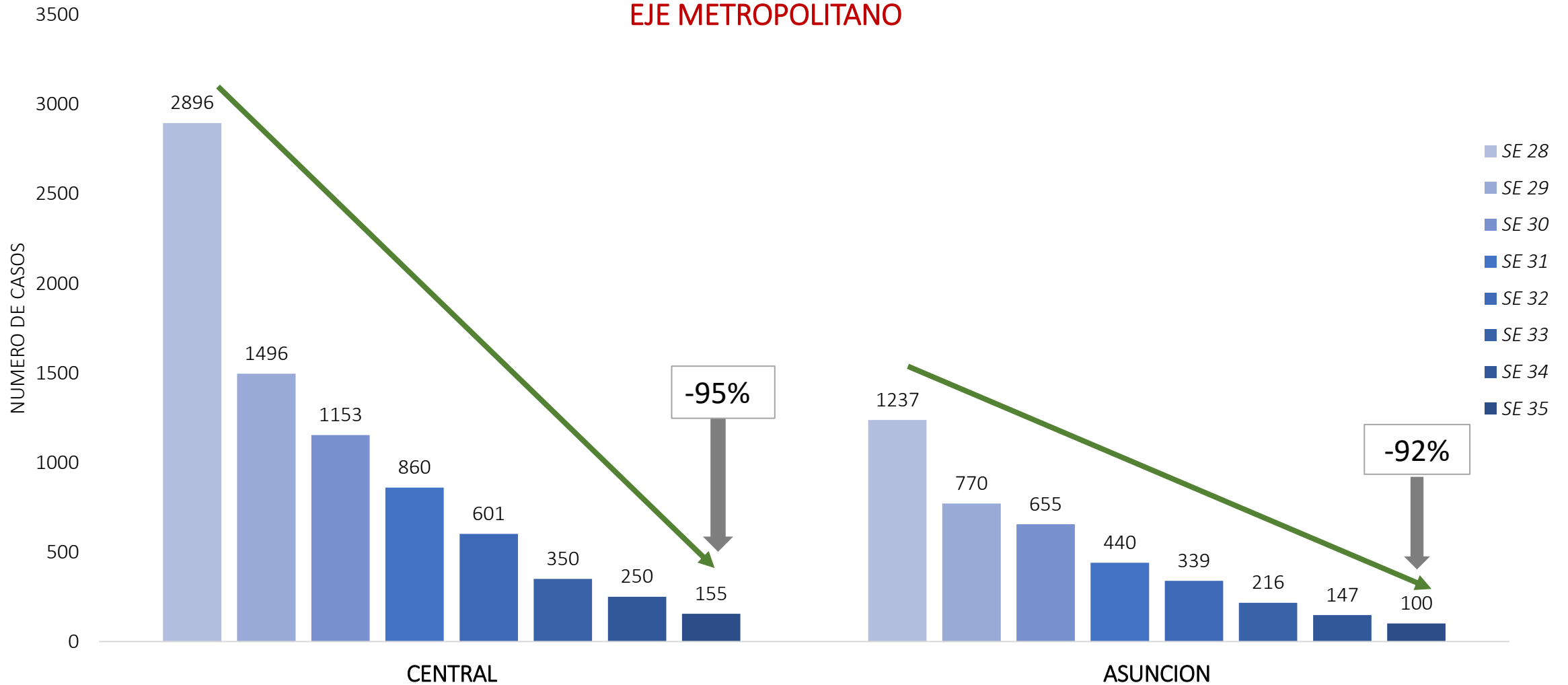
Resumen luego de los análisis retrospectivos desde marzo del año 2020 hasta el 31 08 2021:

- Total, de casos confirmados: 484 + 98= 582
- Total, de fallecido: 56 + 17= 73

Casos COVID-19 de las últimas 8 semanas

Casos COVID-19 últimas 8 semanas por departamentos de procedencia, Paraguay (1/5)

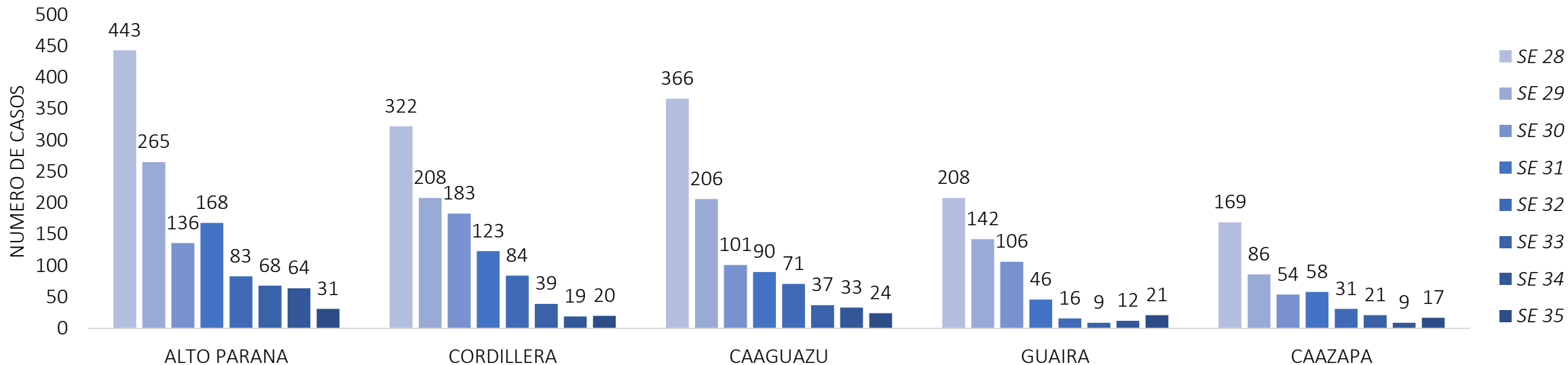
EJE METROPOLITANO



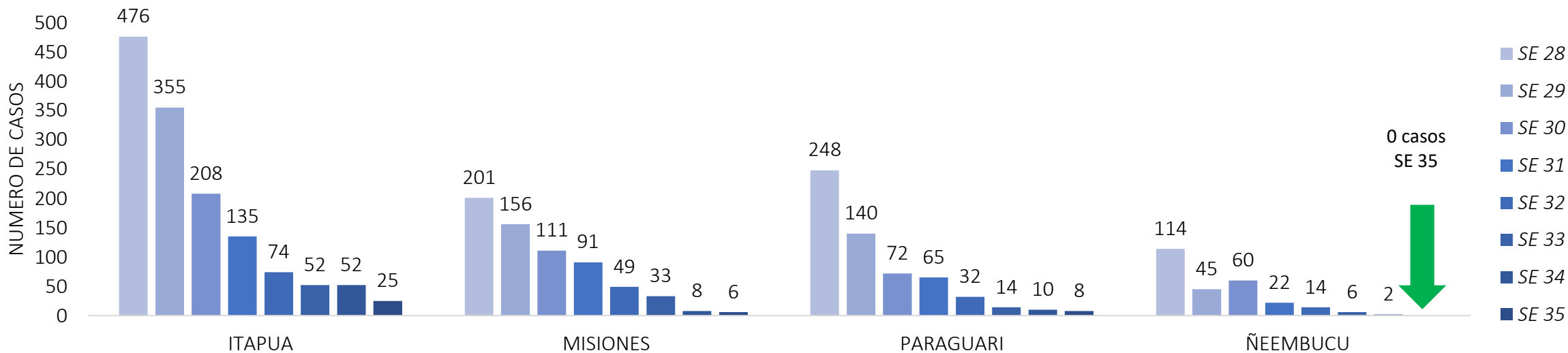
En las últimas 8 semanas se tiene un descenso del 93% de casos confirmados (-100% a -87% por departamentos)

Casos COVID-19 últimas 8 semanas por departamentos de procedencia, Paraguay (2/5)

EJE CENTRO-ESTE

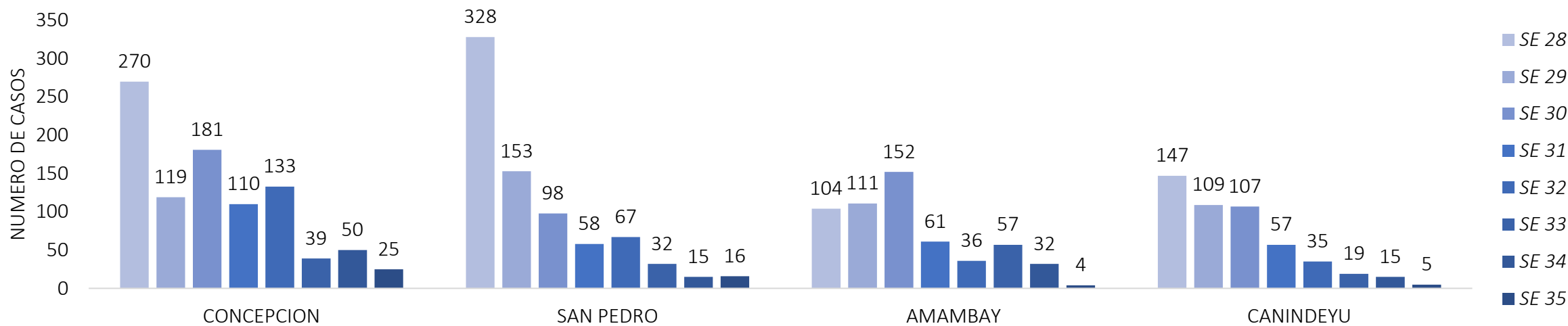


EJE SUR

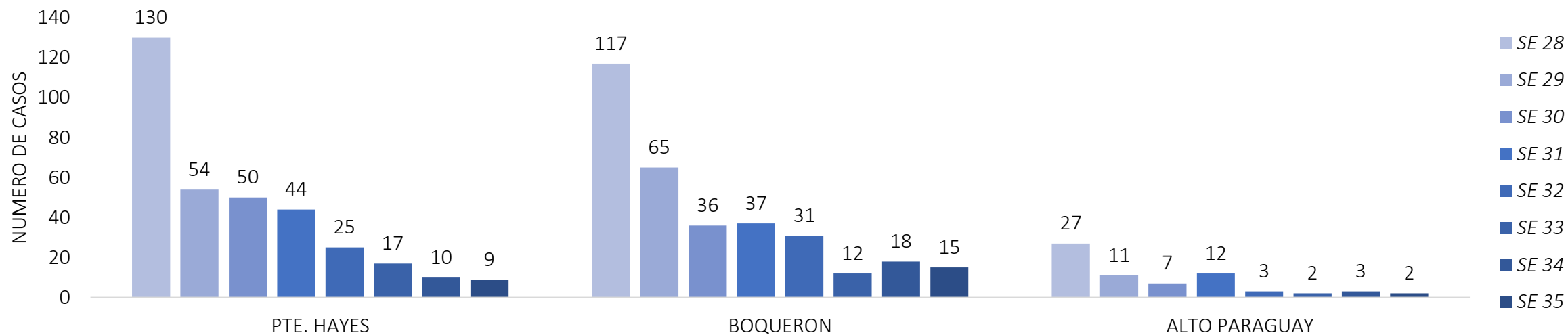


Casos COVID-19 últimas 8 semanas por departamentos de procedencia, Paraguay (3/5)

EJE NORTE



EJE CHACO

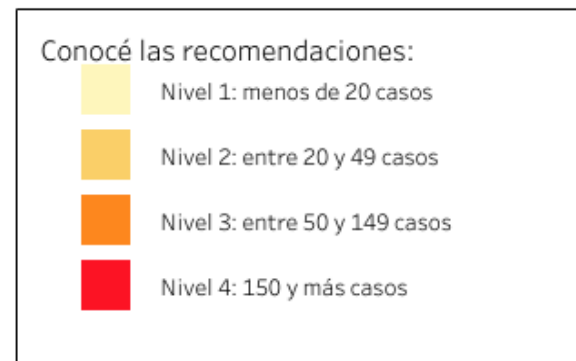


Mapa de riesgo COVID-19



MAPA DE RIESGO COVID-19 POR DEPARTAMENTOS DE RESIDENCIA, PARAGUAY ULTIMOS 14 DIAS (22/08/2021 AL 04/09/2021)

	Población	Confirmados	Incidencia Promedio	Fallecidos	Mortalidad Prome..	Letalidad Promedio
CENTRAL	2.201.109	407	9	93	2	11,4
ASUNCION	521.559	245	23	36	3	7,3
ALTO PARANA	830.943	95	6	26	2	13,7
ITAPUA	616.565	77	6	39	3	25,3
CONCEPCION	254.976	76	15	14	3	9,2
CAAGUAZU	563.803	57	5	16	1	14,0
CORDILLERA	311.273	39	6	18	3	23,1
AMAMBAY	172.169	35	10	10	3	14,3
BOQUERON	66.836	33	25	4	3	6,1
GUAIRA	227.747	33	7	5	1	7,6
SAN PEDRO	435.126	31	4	24	3	38,7
CAAZAPA	192.031	26	7	3	1	5,8
CANINDEYU	234.978	20	4	8	2	20,0
PTE. HAYES	127.951	19	7	10	4	26,3
PARAGUARI	258.957	18	3	3	1	8,3
MISIONES	128.130	14	5	8	3	28,6
ALTO PARAGUAY	18.231	5	14	1	3	10,0
ÑEEMBUCU	90.287	2	1	2	1	50,0



1.232
CONFIRMADOS

320
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>

Promedio de casos confirmados por 100.000 hab. por SE

Observación: Incluyen óbitos con cierres retrospectivos del año 2021

Actualización 22/Agos/21 al 4/Sep/21

MAPA DE RIESGO COVID-19 POR DISTRITOS DE RESIDENCIA, PARAGUAY

ULTIMOS 14 DIAS (22/08 AL 04/09/2021)

DEPARTAMENTOS	Incidencia Promedio	Mortalidad Promedio	Hospitalizados promedio
ASUNCION	23	5,0	9,8
PTE. HAYES	7	5,0	6,3
AMAMBAY	10	4,0	13,6
BOQUERON	25	3,0	5,2
MISIONES	5	4,0	5,5
CENTRAL	9	3,0	7,0
CONCEPCION	15	3,0	6,5
ITAPUA	6	3,0	5,5
CORDILLERA	6	3,0	5,0
GUAIRA	7	3,0	3,5
ALTO PARANA	6	3,0	3,4
ALTO PARAGUAY	14	3,0	2,7
SAN PEDRO	4	3,0	1,8
CANINDEYU	4	2,0	3,2
CAAGUAZU	5	2,0	2,5
ÑEEMBUCU	1	1,0	5,0
CAAZAPA	7	1,0	4,9
PARAGUARI	3	1,0	4,4
Paraguay (total)	8	2,2	5,6

En los últimos 14 días se registraron casos confirmados en 137 distritos del país, lo que corresponde al **53%** del total.

Departamentos según indicadores

- 2/18 (11,1%) departamentos con indicadores **NIVEL 4**
- 13/18 (72,2%) departamentos con indicadores **NIVEL 3**
- 3/18 (16,7%) departamentos con indicadores **NIVEL 1**

A nivel país, con **NIVEL 3** según tasa de mortalidad.

Para evaluar los niveles de transmisión comunitaria a subnivel nacional y nacional se considera la tasa de incidencia de casos COVID-19 por semana, la tasa de mortalidad, tasa de hospitalización, promediado durante las últimas dos semanas (14 días). Si los indicadores sugieren niveles diferentes, se deben elegir las acciones correspondientes al nivel superior.

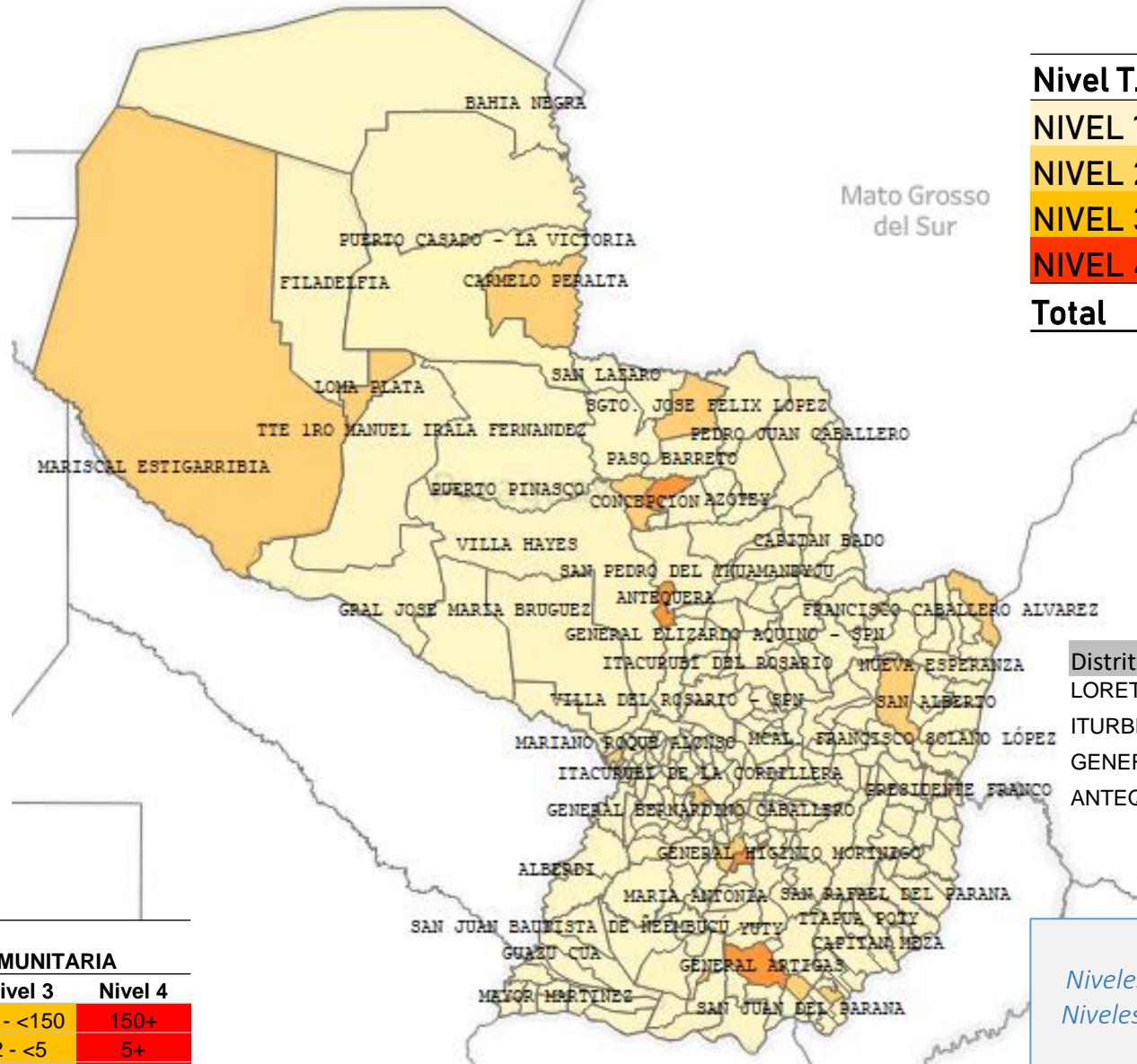
<http://dgvs.mspps.gov.py/views/paginas/covid19.html>

TRANSMISION COMUNITARIA

Tasas por 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+

MAPA DE RIESGO COVID-19 POR DEPARTAMENTOS DE RESIDENCIA, PARAGUAY

ULTIMOS 14 DIAS (22/08 AL 04/09/2021)



Nivel T.I.A.	Número	%
NIVEL 1	241	93%
NIVEL 2	14	5%
NIVEL 3	4	2%
NIVEL 4	0	0%
Total	259	100%

Distritos	Niveles	Población
LORETO	NIVEL 3	17.312
ITURBE	NIVEL 3	9.082
GENERAL ARTIGAS	NIVEL 3	13.291
ANTEQUERA	NIVEL 3	4.283

TRANSMISION COMUNITARIA

Tasas por 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+

Semana 33-34/2021

Niveles T.I.A : 1% (Nivel 3), 9% (nivel 2), 90% (nivel 1)
 Niveles T.M.: 10% (Nivel 4), 19%(nivel 3), 5% (nivel 2),
 66% (nivel 1)

RECOMENDACIONES PARA DEPARTAMENTOS CON TRASMISION COMUNITARIA MODERADA“NIVEL 3”



TRANSIMISIÓN COMUNITARIA (Incidencia moderada)

- ✓ Limitar el número de reuniones sociales en la comunidad, asegurando al mismo tiempo que los servicios puedan permanecer abiertos con la implementación de medidas de seguridad.
- ✓ Entornos educativos permanecen abiertos con medidas de prevención y control de infecciones implementadas.
- ✓ Empresas permanecen abiertas, con medidas de seguridad establecidas e implementación de cuadrillas. Se fomenta el teletrabajo tanto como sea posible

NOTIFICACION INMEDIATA: Todos los casos deben ser registrados por los servicios públicos y privados, mediante la el formulario http://dgvs.mspbs.gov.py/files/documentos/FICHA_NOTIFIC_COVID_19.pdf dentro de las primeras 24 horas desde la sospecha clínica.

*Fuente: <http://dgvs.mspbs.gov.py/views/paginas/covid19.html>

Mas detalles ver Plan Epu'a Paraguay <https://resistenciacovid19.mspbs.gov.py/baja-nivel-2/>

Mapa de riesgo de rebrote, Paraguay

Conocé el Mapa de Riesgo de Rebrote de casos COVID-19 en el territorio nacional por departamento.

Situación General

Transmisibilidad (Rt)

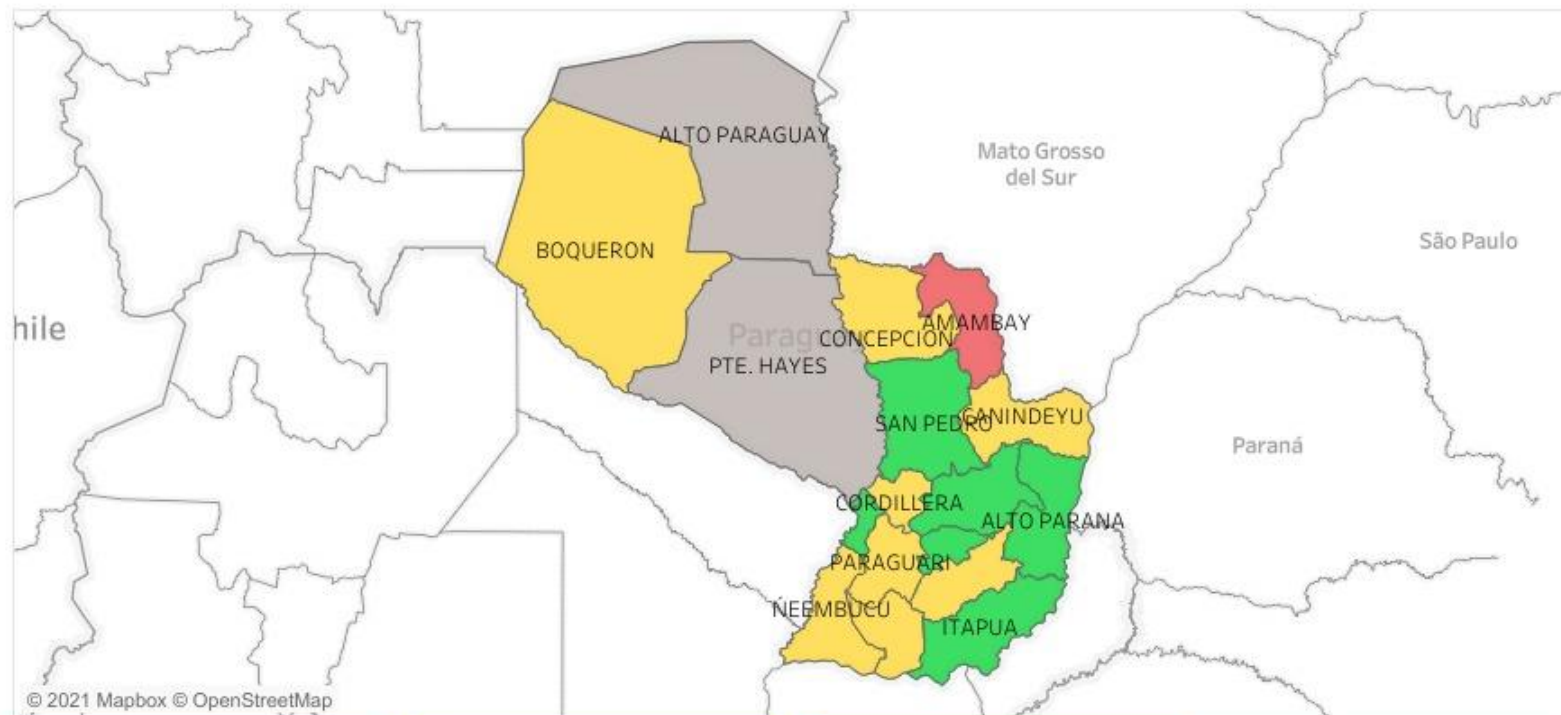
Movilidad

Positividad

Incidencia

Fecha:

2 de septiembre de 2021



Definición de Riesgo de Rebrote. Una localidad con *Riesgo de Rebrote* es aquella que no reporta: (i) una transmisibilidad baja, (ii) una positividad baja, (iii) incidencia baja, (iv) ni condiciones de movilidad que tiendan a la normalidad.

Situación General

Objetivo

Sostener una transmisibilidad baja (<1), positividad baja (<5%) e incidencia baja (<Percentil 30) en condiciones de movilidad que tiendan a la normalidad (>-15%).

Definición de categorías de riesgo

Bajo (verde): Cuando la Transmisibilidad $R_t < 1$, la positividad <5% y la incidencia <Percentil 30 en condiciones de movilidad que tiendan a la normalidad >-15%.

Medio (naranja): Cuando la transmisibilidad $1 \leq R_t < 1.05$, $5\% \leq$ positividad <15, Percentil $30 \leq$ incidencia < Percentil 40 y $-15 \geq$ movilidad >-20%.

Alto (rojo): Cuando la Transmisibilidad $R_t \geq 1.05$, la positividad $\geq 15\%$ y la incidencia \geq Percentil 40 en c...

Alto: 1

Medio: 8

Bajo: 7

Datos insuficientes: 2

Conocé el Mapa de Riesgo de Rebrote de casos COVID-19 en el territorio nacional por departamento.

Situación General

Transmisibilidad (Rt)

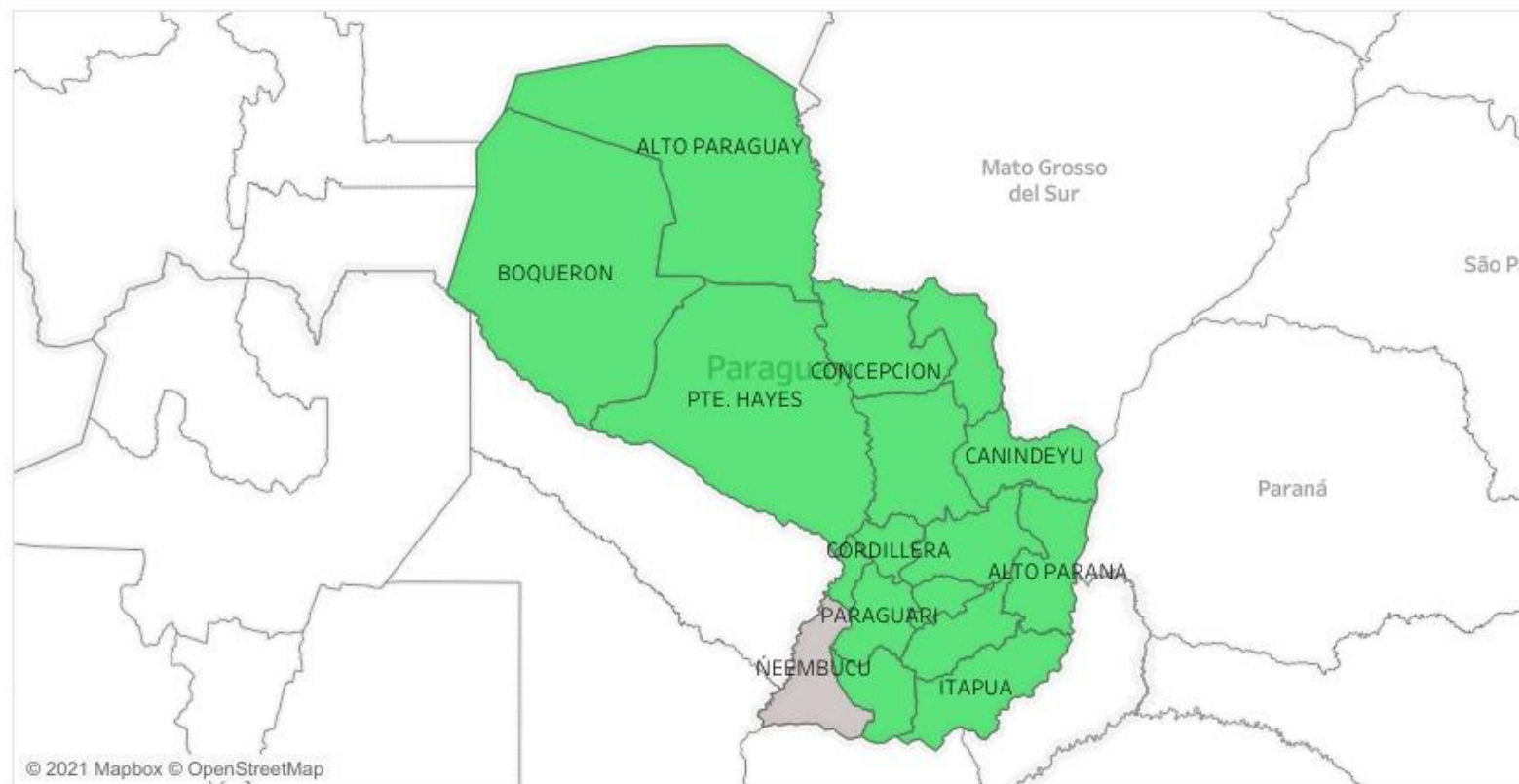
Movilidad

Positividad

Incidencia

Fecha:

2 de septiembre de 2021



© 2021 Mapbox © OpenStreetMap

Definición de Riesgo de Rebrote. Una localidad con *Riesgo de Rebrote* es aquella que no reporta: (i) una transmisibilidad baja, (ii) una positividad baja, (iii) incidencia baja, (iv) ni condiciones de movilidad que tiendan a la normalidad.

Transmisibilidad (Rt)

Objetivo

Sostener una transmisibilidad baja (<1).

Definición de categorías de riesgo

Bajo (verde): Cuando la Transmisibilidad $Rt < 1$.

Medio (naranja): Cuando la transmisibilidad $1 \leq Rt < 1.05$.

Alto (rojo): Cuando la Transmisibilidad $Rt \geq 1.05$.

Alto: 0

Medio: 0

Bajo: 17

Datos insuficientes: 1

Conocé el Mapa de Riesgo de Rebrote de casos COVID-19 en el territorio nacional por departamento.

Situación General

Transmisibilidad (Rt)

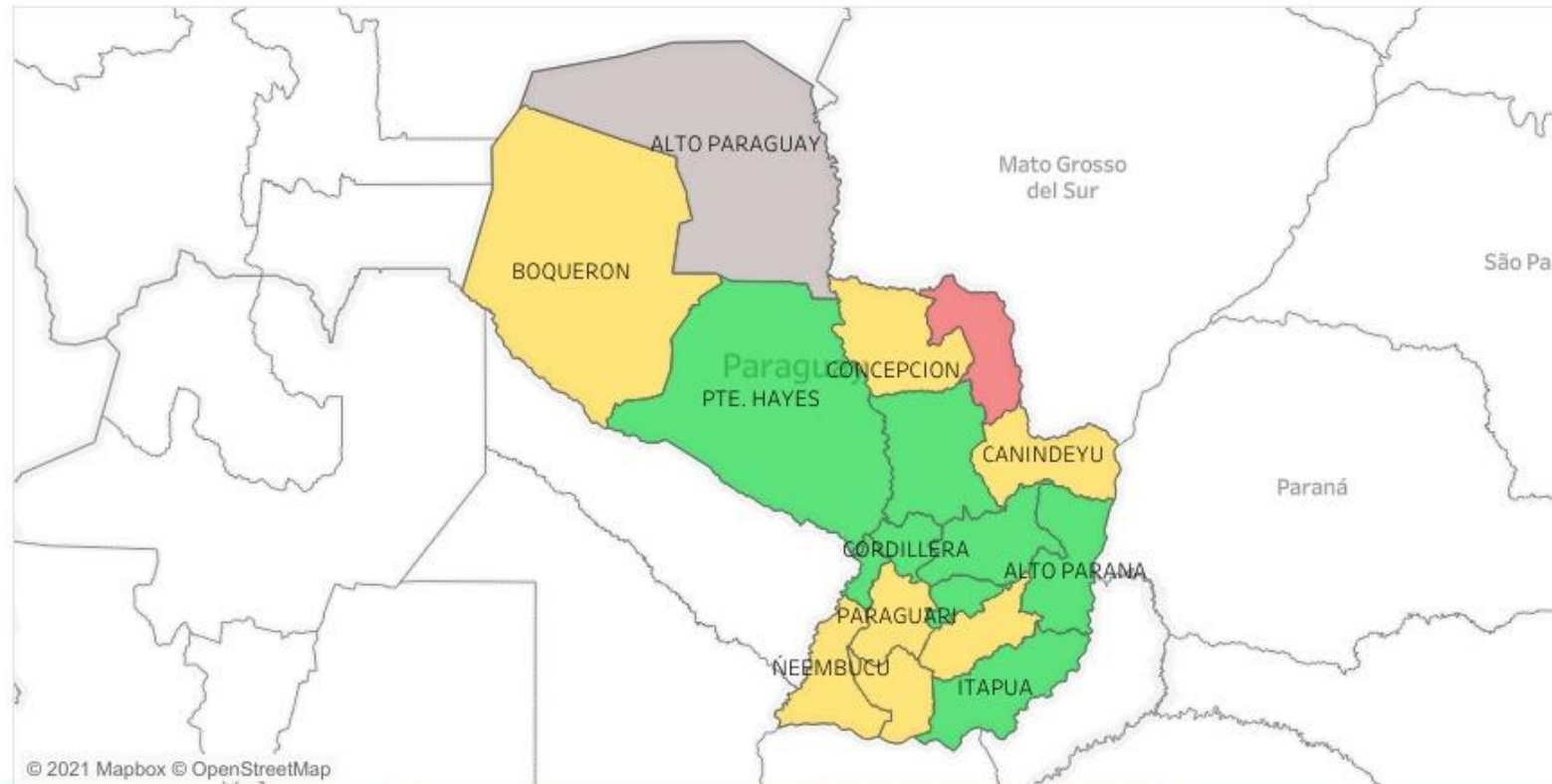
Movilidad

Positividad

Incidencia

Fecha:

2 de septiembre de 2021



© 2021 Mapbox © OpenStreetMap

Definición de Riesgo de Rebrote. Una localidad con *Riesgo de Rebrote* es aquella que no reporta: (i) una transmisibilidad baja, (ii) una positividad baja, (iii) incidencia baja, (iv) ni condiciones de movilidad que tiendan a la normalidad.

Positividad

Objetivo

Sostener una positividad baja (<5%).

Definición de categorías de riesgo

Bajo (verde): Cuando la positividad <5%.

Medio (naranja): Cuando $5\% \leq \text{positividad} < 15\%$.

Alto (rojo): Cuando la positividad $\geq 15\%$.

Alto: 1

Medio: 7

Bajo: 9

Datos insuficientes: 1

Conocé el Mapa de Riesgo de Rebrote de casos COVID-19 en el territorio nacional por departamento.

Situación General

Transmisibilidad (Rt)

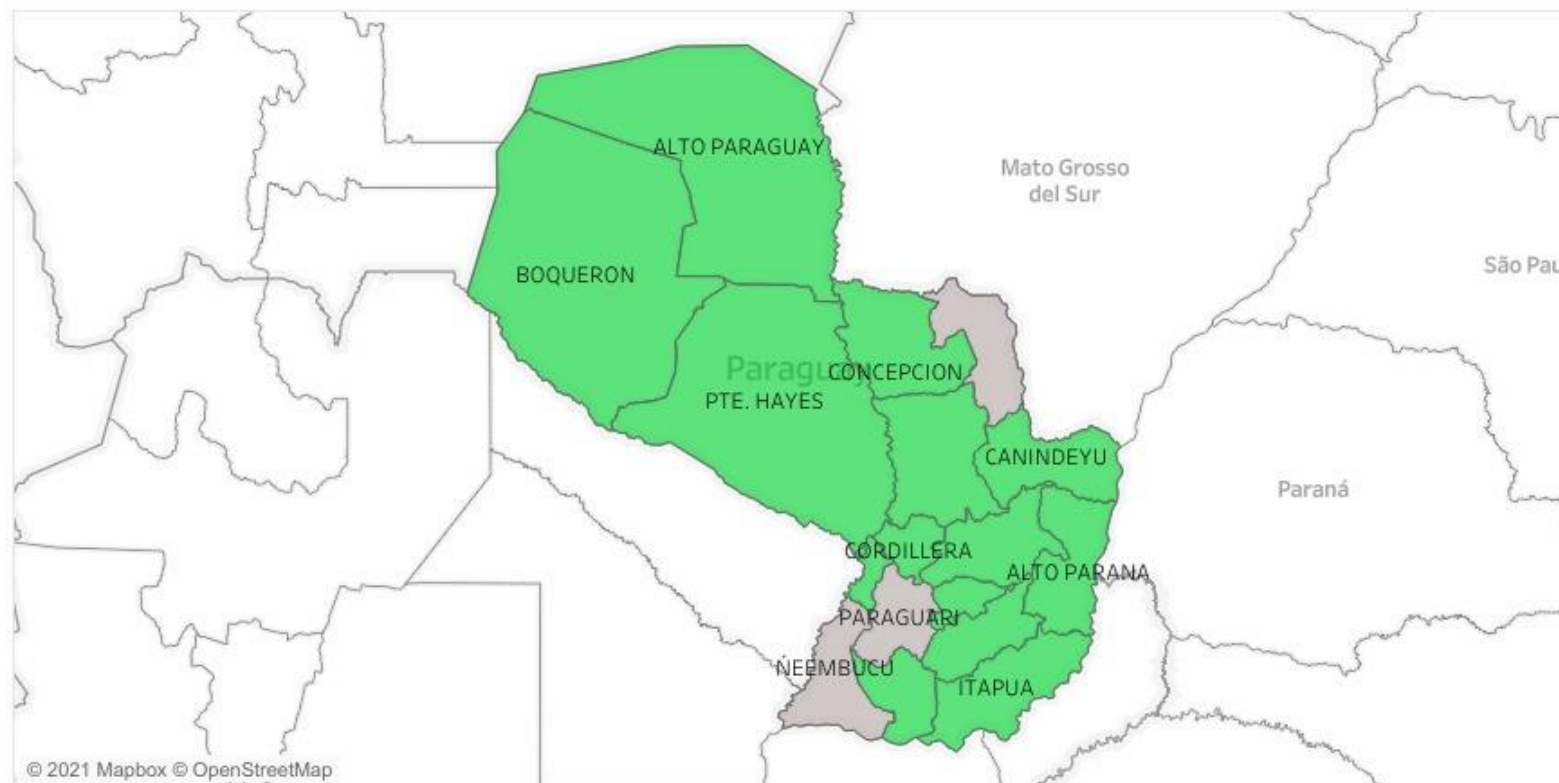
Movilidad

Positividad

Incidencia

Fecha:

2 de septiembre de 2021



© 2021 Mapbox © OpenStreetMap

Definición de Riesgo de Rebrote. Una localidad con *Riesgo de Rebrote* es aquella que no reporta: (i) una transmisibilidad baja, (ii) una positividad baja, (iii) incidencia baja, (iv) ni condiciones de movilidad que tiendan a la normalidad.

Incidencia

Objetivo

Sostener una incidencia baja (<Percentil 30).

Bajo (verde): Cuando la incidencia <Percentil 30.

Medio (naranja): Cuando Percentil 30 ≤ incidencia < Percentil 40.

Alto (rojo): Cuando la incidencia ≥ Percentil 40.

Alto: 0

Medio: 0

Bajo: 15

Datos insuficientes: 3

Conocé el Mapa de Riesgo de Rebrote de casos COVID-19 en el territorio nacional por departamento.

Situación General

Transmisibilidad (Rt)

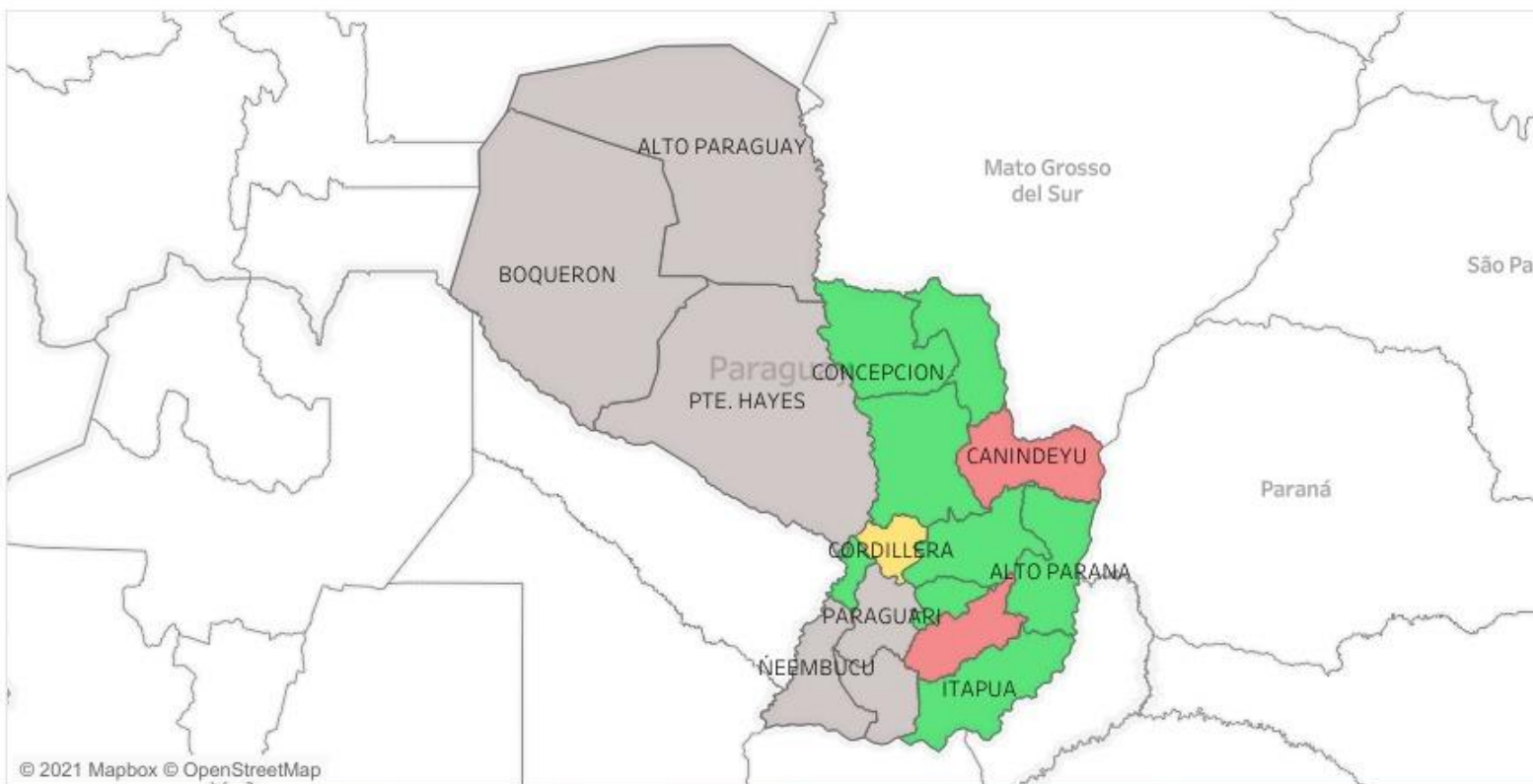
Movilidad

Positividad

Incidencia

Fecha:

2 de septiembre de 2021



© 2021 Mapbox © OpenStreetMap

Definición de Riesgo de Rebrote. Una localidad con *Riesgo de Rebrote* es aquella que no reporta: (i) una transmisibilidad baja, (ii) una positividad baja, (iii) incidencia baja, (iv) ni condiciones de movilidad que tiendan a la normalidad.

Movilidad

Objetivo

Sostener condiciones de movilidad que tiendan a la normalidad (>-15%).

Bajo (verde): Condiciones de movilidad que tiendan a la normalidad >-15%.

Medio (naranja): $-15 \geq \text{movilidad} > -20\%$.

Alto (rojo): movilidad restringida $\leq -20\%$.

Alto: 2

Medio: 1

Bajo: 9

Datos insuficientes: 6



**MONITOREO DEL
PERSONAL DE SALUD
CON EXPOSICIÓN AL COVID-19**

07/09/2021

MONITOREO DEL PERSONAL DE SALUD CON EXPOSICIÓN AL COVID-19.

PERIODO MARZO 2020 - SEPTIEMBRE 2021. DATOS ACUMULADOS AL 07/09/2021



Personal de Salud Notificados

32192



Recuperados

17263



Altas

31898



Casos confirmados en
Personal de Salud

17448

54% del total de notificados



Casos confirmados Activos

3



En aislamiento

112



Casos confirmados a nivel
País

458922

3,8% Corresponde al PS



Fallecidos en Personal de Salud

182

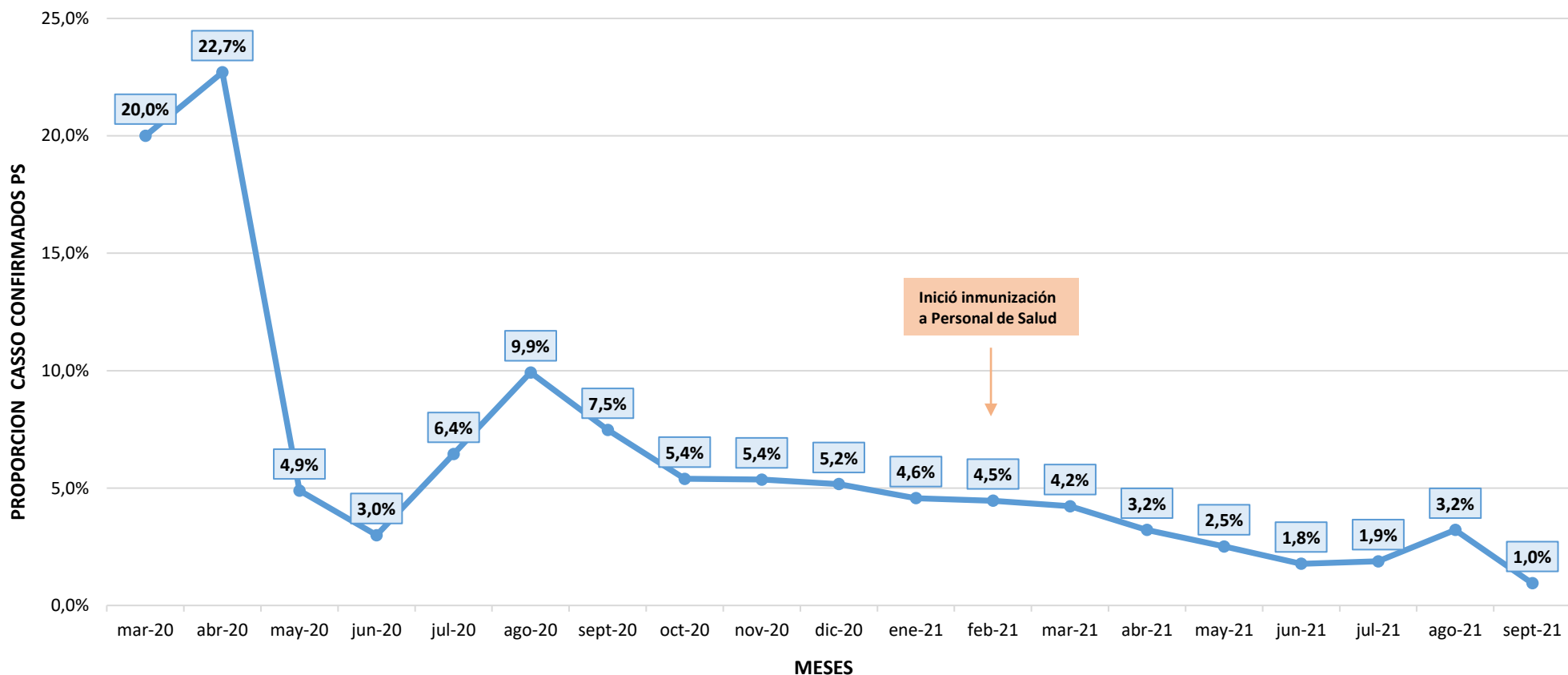


Sospecha de Reinfección

128

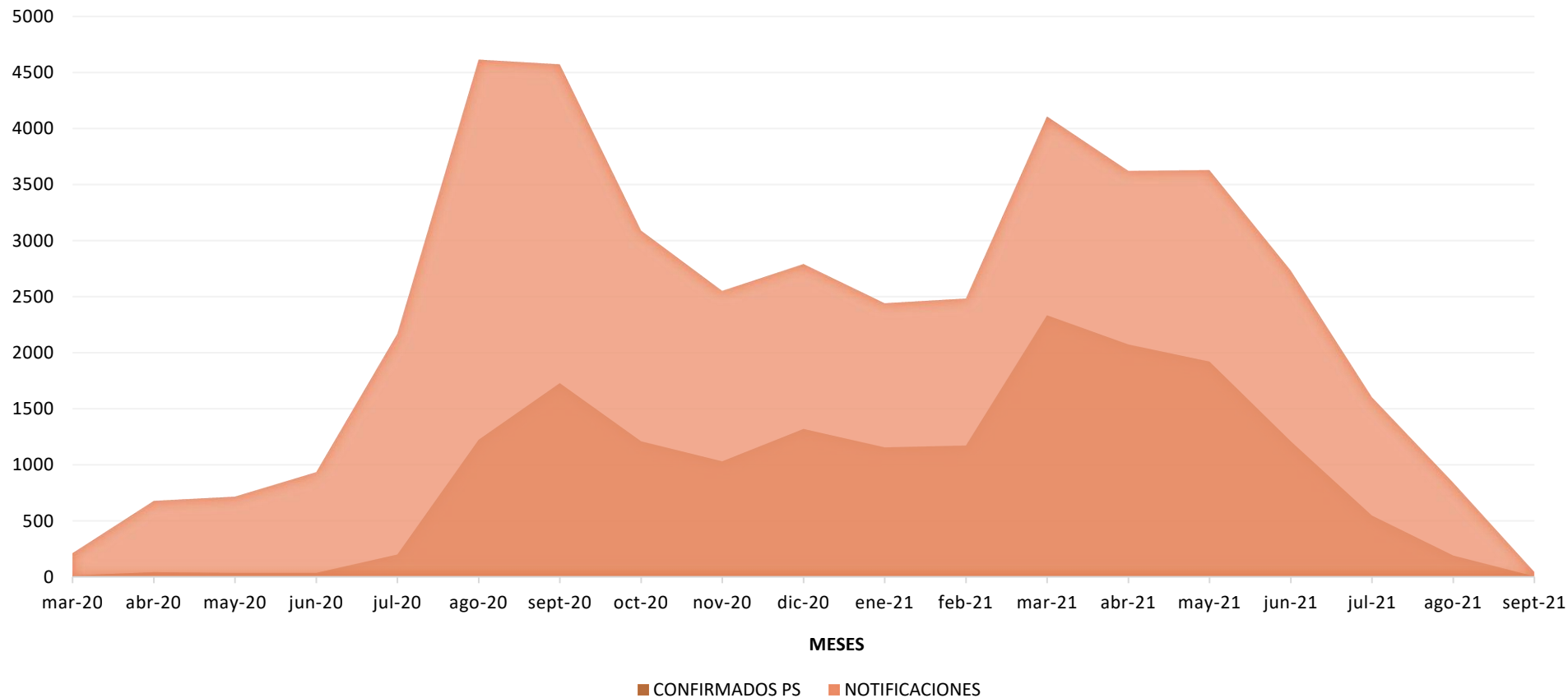
1 Caso Confirmado

PROPORCION DE CASOS CONFIRMADOS CORRESPONDIENTES A PERSONAL DE SALUD RESPECTO A LA POBLACION GENERAL. PERIODO MARZO 2020 - SEPTIEMBRE 2021. DATOS AL 07/09/2021



CONFIRMADOS PS	
MES	N
mar-20	13
abr-20	42
may-20	36
jun-20	37
jul-20	201
ago-20	1223
sept-20	1727
oct-20	1210
nov-20	1032
dic-20	1319
ene-21	1156
feb-21	1172
mar-21	2333
abr-21	2073
may-21	1921
jun-21	1209
jul-21	548
ago-21	190
sept-21	6

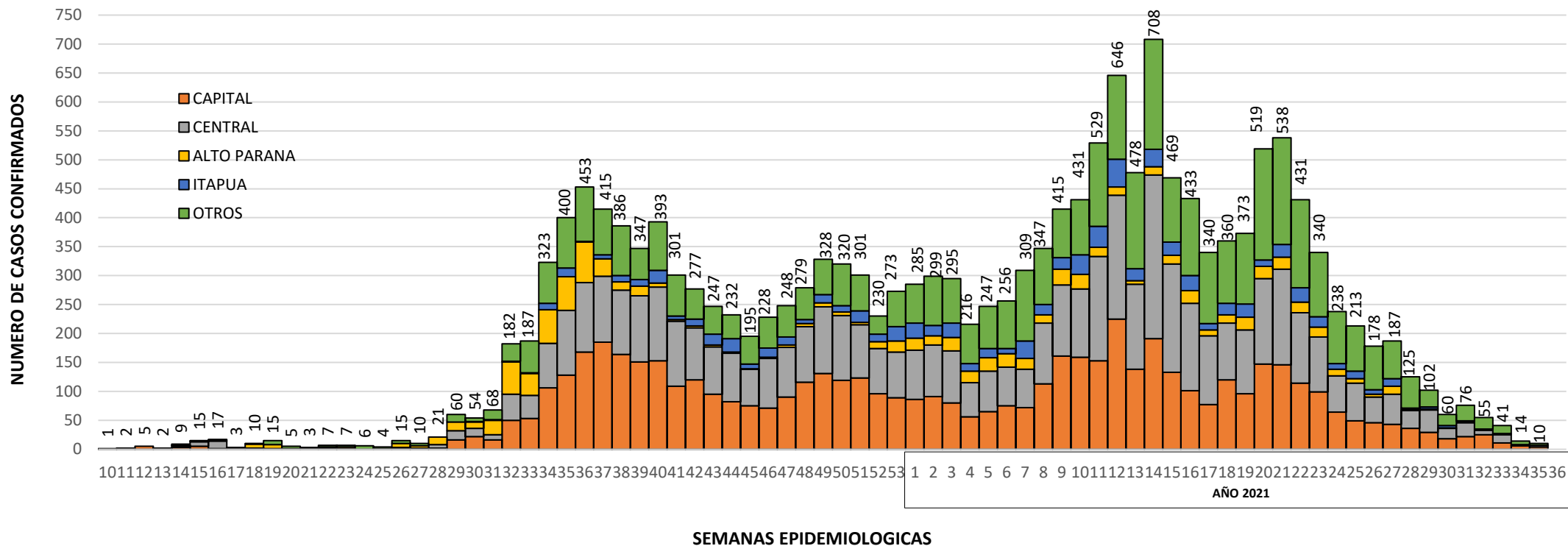
NOTIFICACIONES DE SOSPECHA COVID-19 (N=43837) vs. CASOS CONFIRMADOS (N=17448). PERIODO MARZO 2020 - SEPTIEMBRE 2021. DATOS AL 07/09/2021



Porcentaje de confirmados según notificados	
MESES	%
mar-20	6%
abr-20	6%
may-20	5%
jun-20	4%
jul-20	9%
ago-20	27%
sept-20	38%
oct-20	39%
nov-20	40%
dic-20	47%
ene-21	47%
feb-21	47%
mar-21	57%
abr-21	57%
may-21	53%
jun-21	44%
jul-21	34%
ago-21	23%
sept-21	13%

El 40% de las notificaciones corresponden a casos positivos.

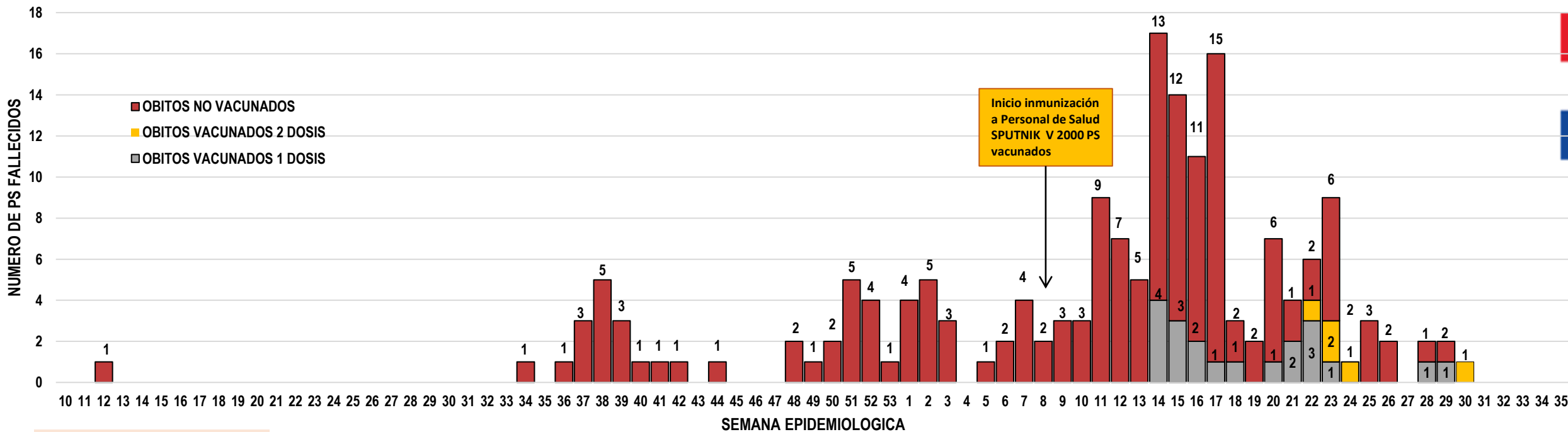
CASOS CONFIRMADOS EN REGIONES SANITARIAS MAS AFECTADAS POR SEMANA EPIDEMIOLÓGICA (N=17448). PERIODO MARZO 2020 - SEPTIEMBRE 2021. DATOS AL 07/09/2021



SE	CAPITAL	CENTRAL	ALTO PARANA	ITAPÚA	OTROS	TOTAL
32	25	8	2	0	20	55
33	11	14	0	2	14	41
34	6	1	1	0	6	14
35	4	3	0	0	3	10
36	0	0	0	0	0	0
TOTAL	46	26	3	2	43	120

PERSONAL SALUD FALLECIDOS COVID-19 (N=182)

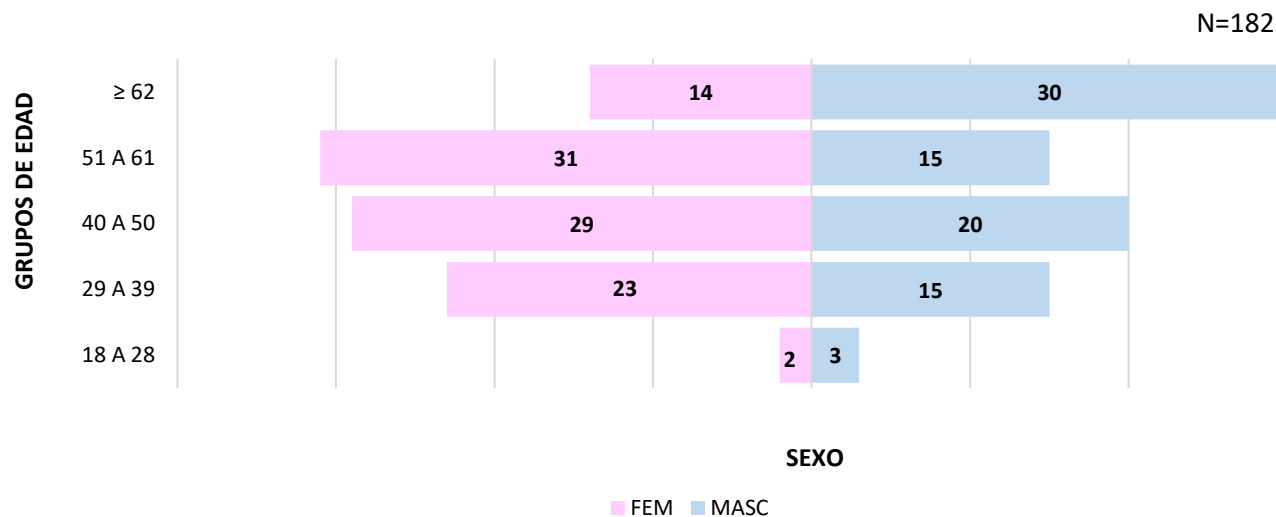
PERIODO MARZO 2020 - SEPTIEMBRE 2021. DATOS AL 07/09/2021



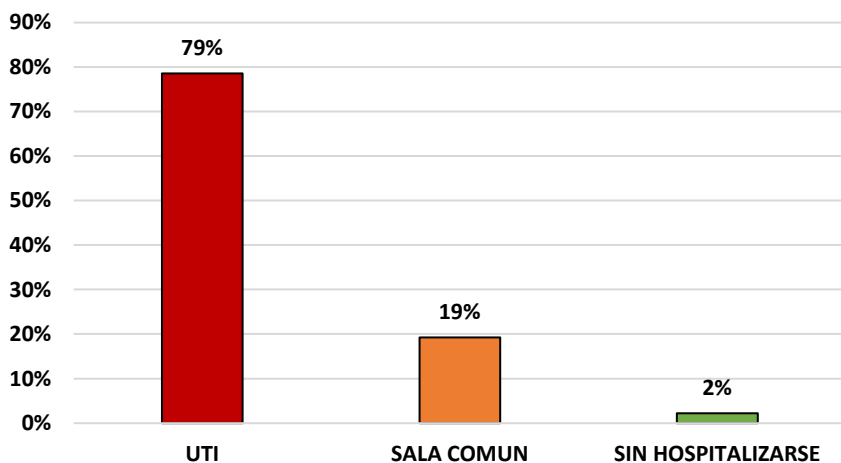
Fallecidos Mediana de edad: 50 AÑOS

PROFESION	N° DE PS	%
ENFERMERIA	80	44%
MEDICO/A	49	27%
SERVICIOS GENERALES	13	7%
PERSONAL DE SALUD	9	5%
ADMINISTRATIVO	10	5%
RADIOLOGIA	4	2%
TECNICO EN LABORATORIO	4	2%
OBSTETRA	3	2%
ODONTOLOGO/A	3	2%
FARMACEUTICO/A	3	2%
NUTRICIONISTA	1	1%
PSICOLOGO/A	1	1%
BIOQUIMICO/A	1	1%
TECNICO EN FARMACIA	1	1%
TOTAL	182	100%

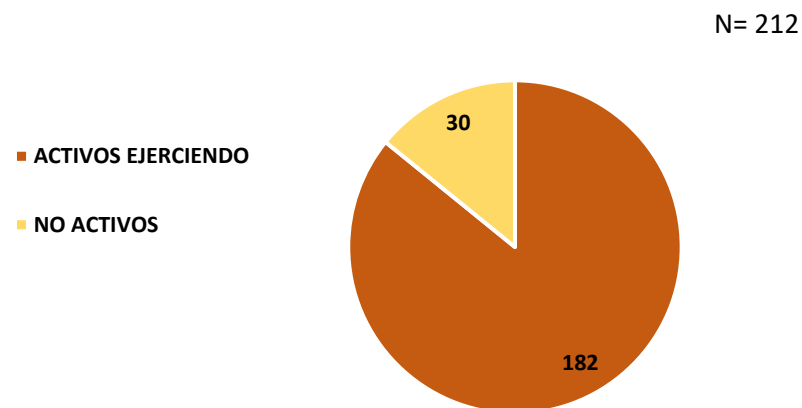
PERSONAL DE SALUD FALLECIDOS POR COVID-19 SEGÚN GRUPO DE EDAD Y SEXO .
DATOS ACUMULADOS AL 07/09/2021.



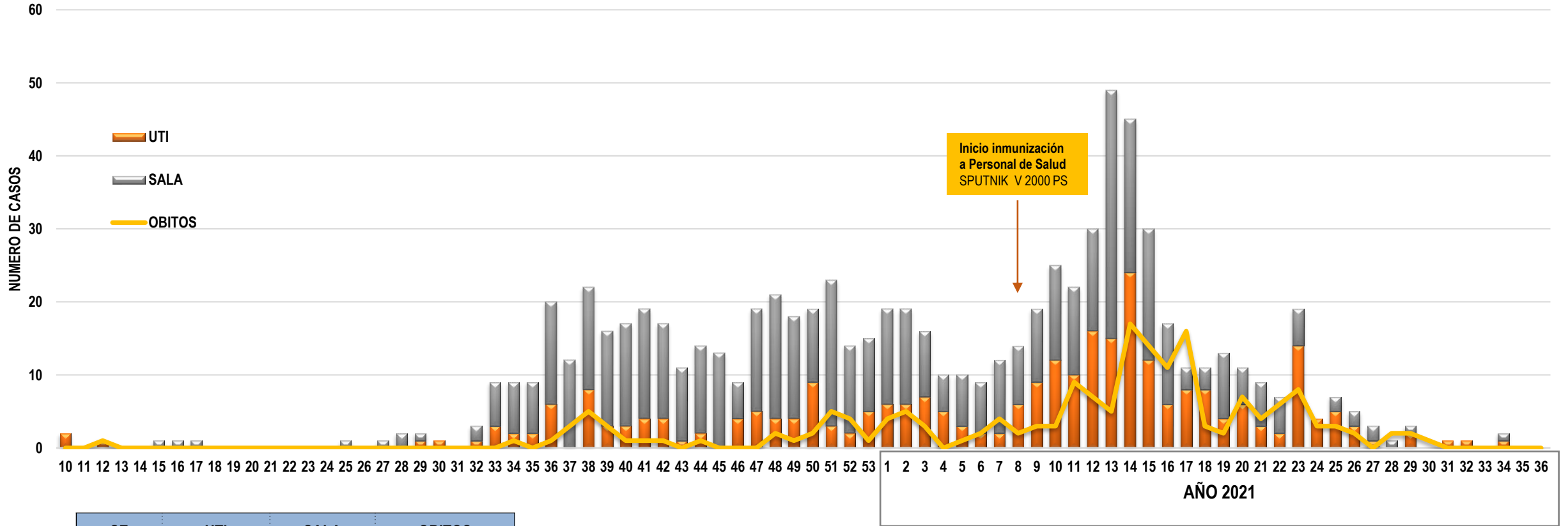
FALLECIDOS SEGUN LUGAR DE OCURRENCIA
(N=182)



PS FALLECIDOS SEGÚN ACTIVIDAD DESARROLLADA EN SERVICIOS. ACTIVOS (N=182) NO ACTIVOS (N=30)

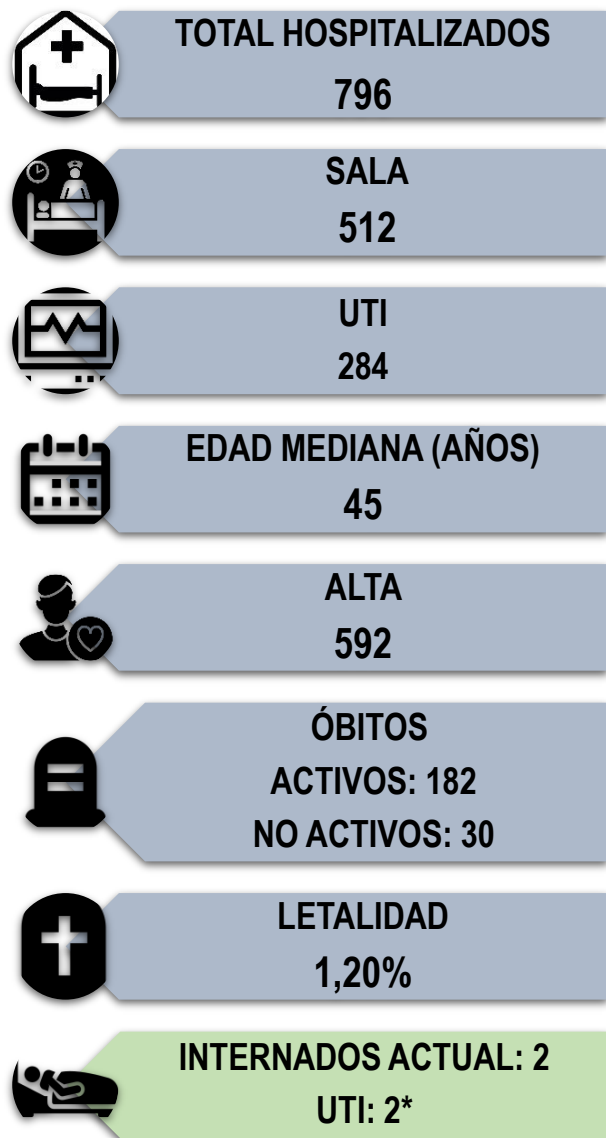


PERSONAL DE SALUD HOSPITALIZADOS Y FALLECIDOS POR COVID-19. PERIODO MARZO 2020 - SEPTIEMBRE 2021. DATOS AL 07/09/2021

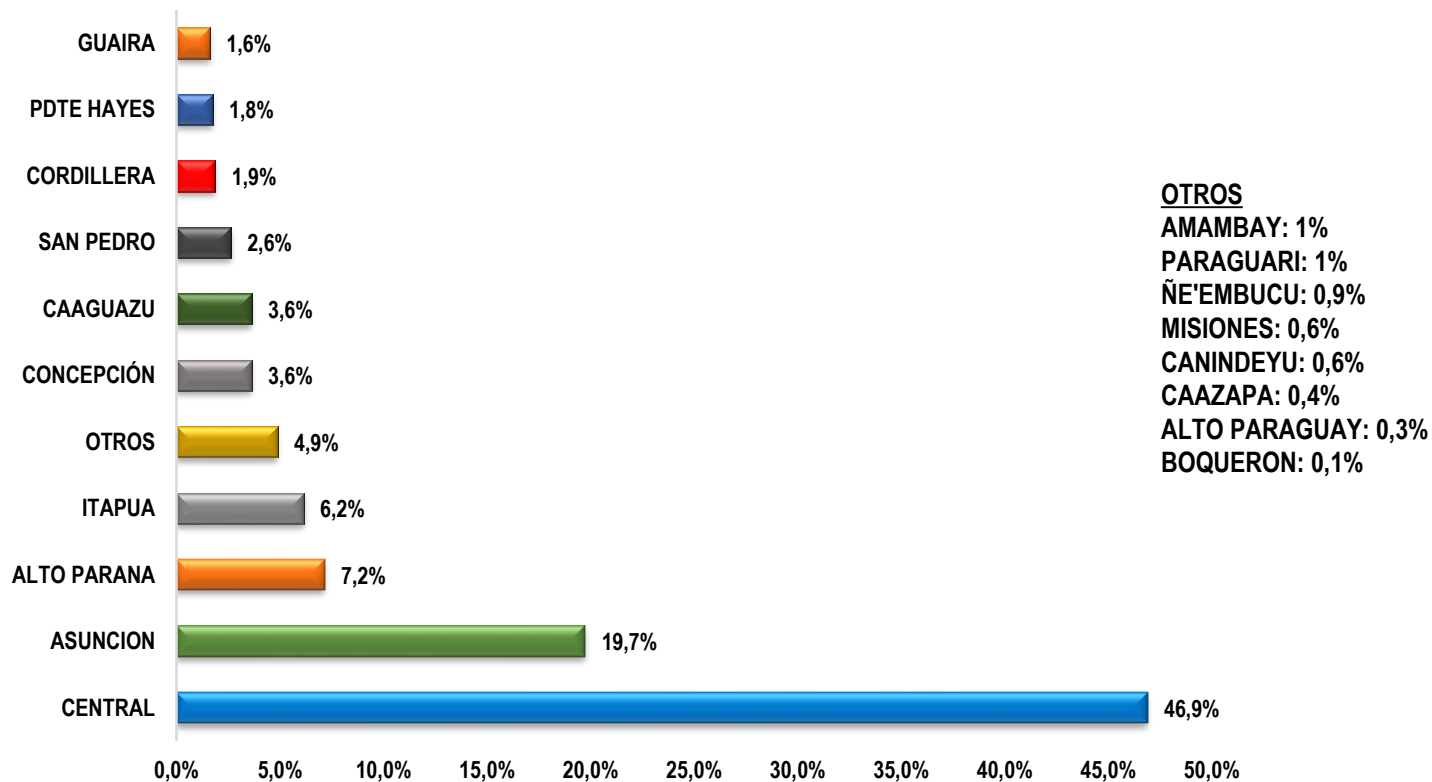


SE	UTI	SALA	OBITOS
30	0	0	1
31	1	0	0
32	1	0	0
33	0	0	0
34	1	1	0
35	0	0	0
36	0	0	0

PERSONAL DE SALUD HOSPITALIZADOS Y FALLECIDOS POR COVID-19. PERIODO MARZO 2020 - SEPTIEMBRE 2021. DATOS AL 07/09/2021



PS HOSPITALIZADO POR COVID-19 DISTRIBUIDOS POR REGION SANITARIA.



*AMBOS MEDICOS, > 62 AÑOS, 1 PS INMUNIZADO, 1 PS NO INMUNIZADO, AMBOS PS CON ENFERMEDADES DE BASE

**MONITORIZACION DE CASOS CONFIRMADOS PERSONAL DE SALUD CON COVID-19 VARIANTE DELTA (N=6).
DESDE LA SE 30 HASTA LA SE 36. DATOS ACUMULADOS AL 07/09/2021**

**RANGO DE
EDAD**

5 → 29-39
1 → 40-50

SEXO

3 → FEMENINO*
3 → MASCULINO

**REGION
SANITARIA**

2 → CAPITAL
2 → CENTRAL
2 → ALTO PARANA

INMUNIZADOS

2 → COVAXIN
1 → CORONAVAC
1 → SINOPHARM
2 → NO VACUNADOS

**CATEGORIA
DE CONTAGIO**

2 → SOCIAL
2 → ASISTENCIAL
2 → SIN NEXO

*SE REGISTRA UNA PS GESTANTE DE 14 SEMANAS (BIOQUIMICA).
→ 2 PS DE ENFERMERIA, 2 ADMINISTRATIVOS, 1 SERVICIO GRAL.
→ NINGUNO CON PATOLOGIA DE BASE.

VIGILANCIA DE HOSPITALIZADOS SARS-CoV-2

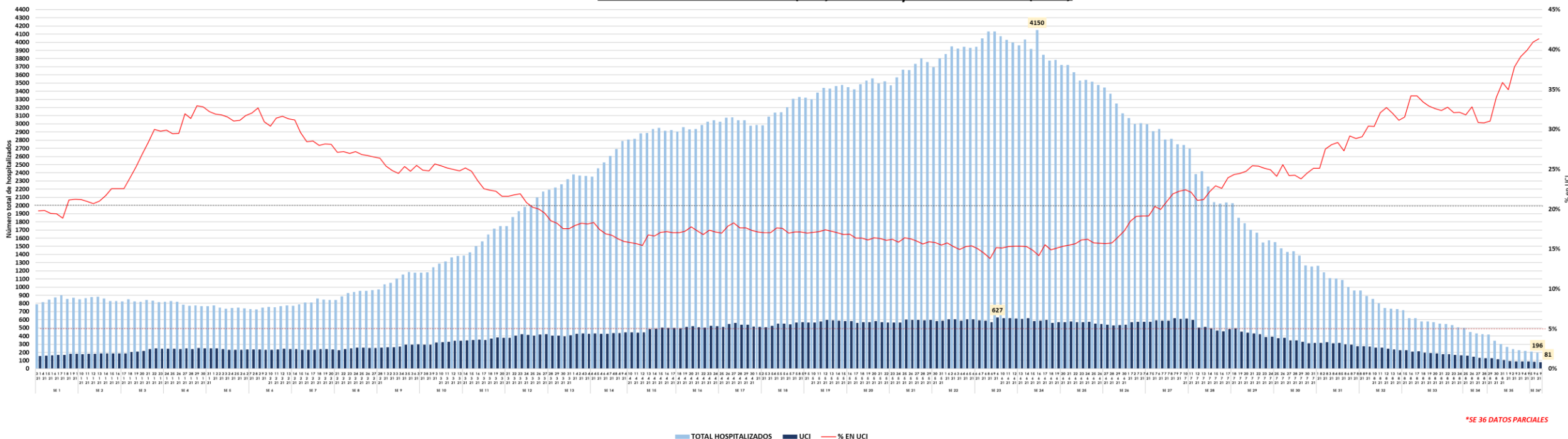
DIRECCIÓN DE VIGILANCIA Y RESPUESTA A EMERGENCIAS EN SALUD PÚBLICA

CENTRO NACIONAL DE ENLACE - REGLAMENTO SANITARIO INTERNACIONAL

ALERTAS Y GESTIÓN ESPII Y ESPIN

INFORME DIARIO: 07 DE MARZO DE (SE 10) DE 2020 a 06 DE SEPTIEMBRE (SE 35 parcial) DE 2021.

Vigilancia de Hospitalizados SARS-CoV-2. Número total de camas ocupadas y porcentaje de ingresados a UCI.
 Periodo: 03 de enero del 2021 (SE 1) al 06 de septiembre de 2021 (SE 36)*



*SE 36 DATOS PARCIALES

Ocupación total de camas por día, años 2020 y 2021:

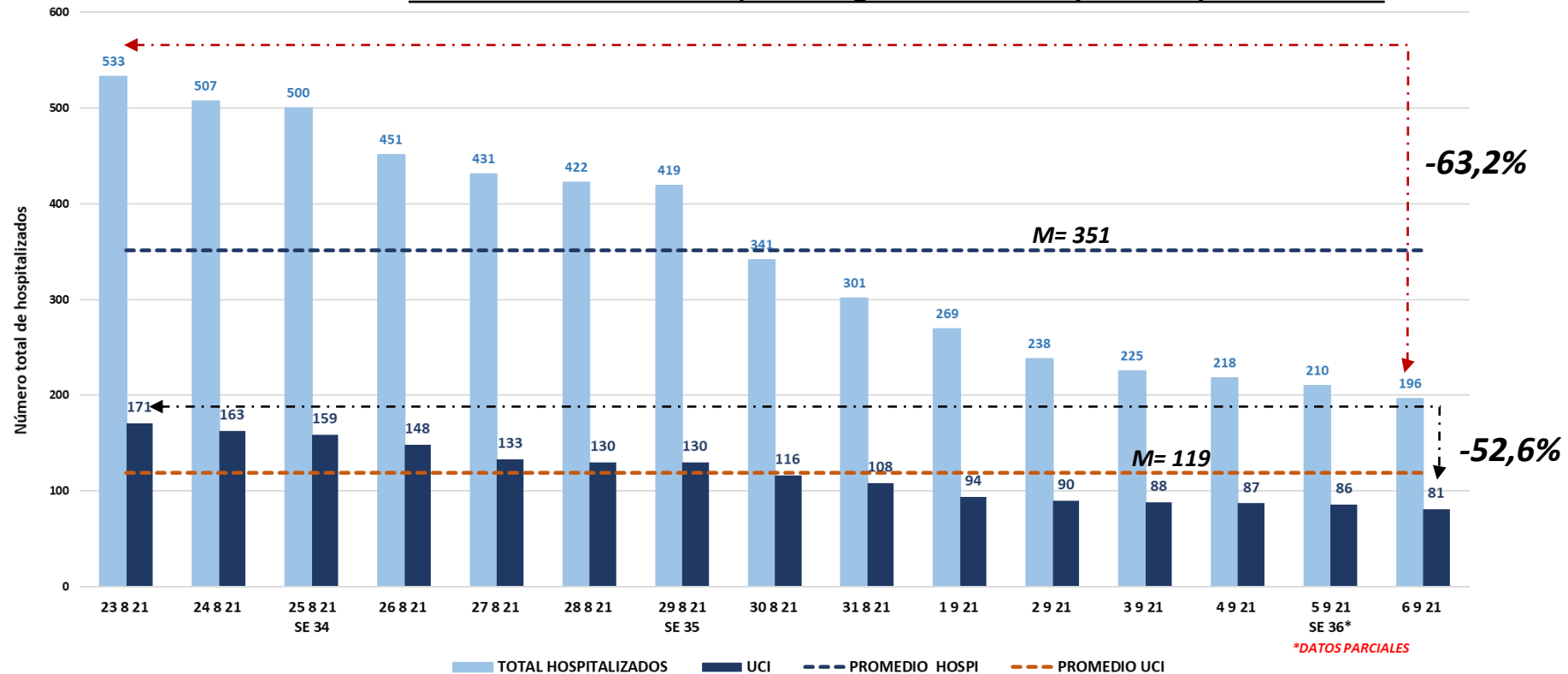
- ✓ **06 de septiembre 2021:** **196**
- **Pico máximo:** **4150 el 16/06/2021**

Ocupación de UCI por día, años 2020 y 2021:

- ✓ **06 de septiembre 2021:** **81**
- **Pico máximo de UCI:** **627, el 09/06/2021**

PAÍS. VIGILANCIA DIARIA DE OCUPACIÓN DE CAMAS

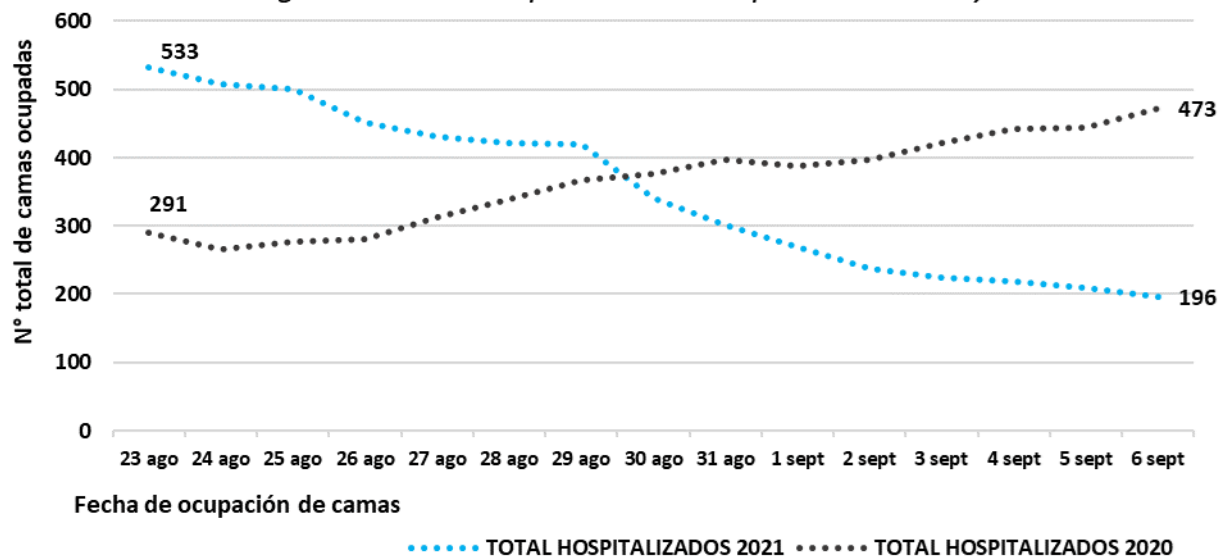
Vigilancia diaria de ocupación de camas por casos COVID-19 confirmados.
 Periodo: Últimos 15 días (23 de Agosto al 06 de Septiembre) SE 34 a SE 36*



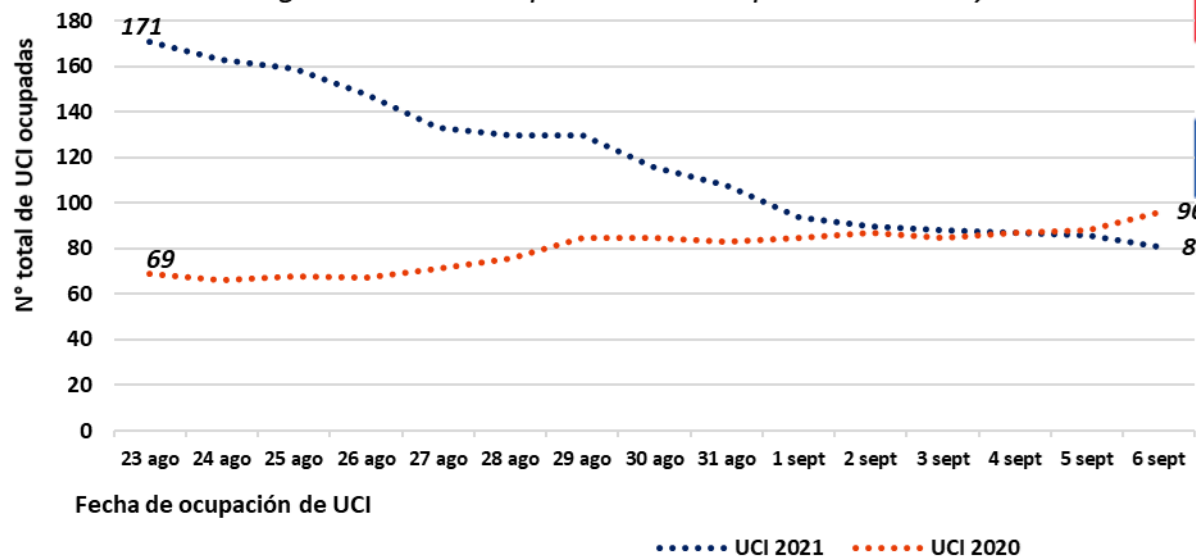
En los últimos 15 días (23 de agosto al 06 de septiembre):

- La media diaria de ocupación de camas: **351 (rango: 533 a 196)**, representa un descenso de **63,2%**
- La media de ocupación de UCI, es de: **119 (rango: 171 a 81)**, representa un descenso de **52,6%**

Número total de camas ocupadas por día, por COVID-19.
23 de agosto al 06 de septiembre. Comparativo 2020 y 2021



Total de UCI ocupadas por día, por COVID-19.
23 de agosto al 06 de septiembre. Comparativo 2020 y 2021



En los últimos 15 días (23 de agosto al 06 de septiembre) COMPARATIVO 2020 - 2021:

- El total de hospitalizados del 2020 se encontraba en aumento y comparando la fecha 06/09, tenemos **en el 2021 58,5% menos** que el año 2020

- El total de UCI del 2020 se encontraba en aumento y comparando la fecha 06/09, tenemos en **el 2021 15,6% menos** que el año 2020

DATOS ACUMULADOS: SE 10/ 2020 a SE 35/2021. Los datos de la SE 35, se encuentran sujetos a modificación

Tabla 1.



47.234

%	N
---	---



UCI

15 % 7.249



SALA

85 % 39.985



M

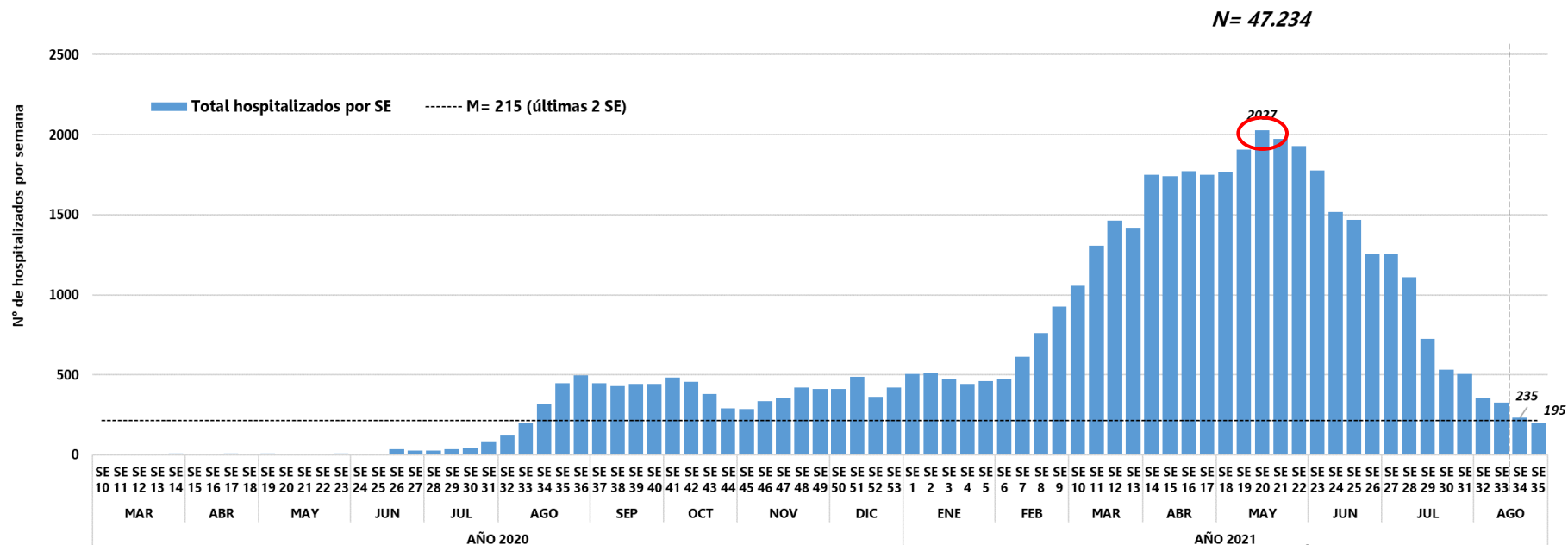
55 % 25.840



F

45 % 21.394

Vigilancia Nominal. Número total de casos hospitalizados por COVID-19.
Periodo: SE 10/2020 a la SE 35*/2021.

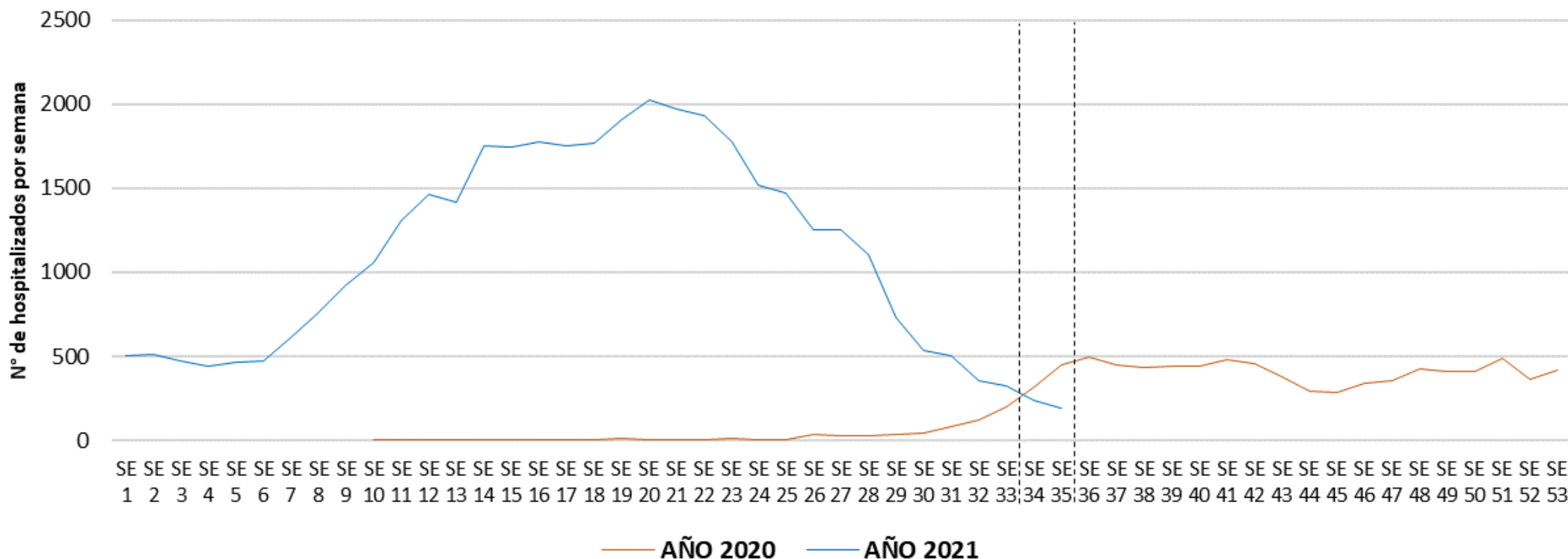


*Datos parciales de la SE 35

M= 215 de las últimas 2 semanas (SE 34 y SE 35*)

DATOS ACUMULADOS: SE 10/ 2020 a SE 35/2021.

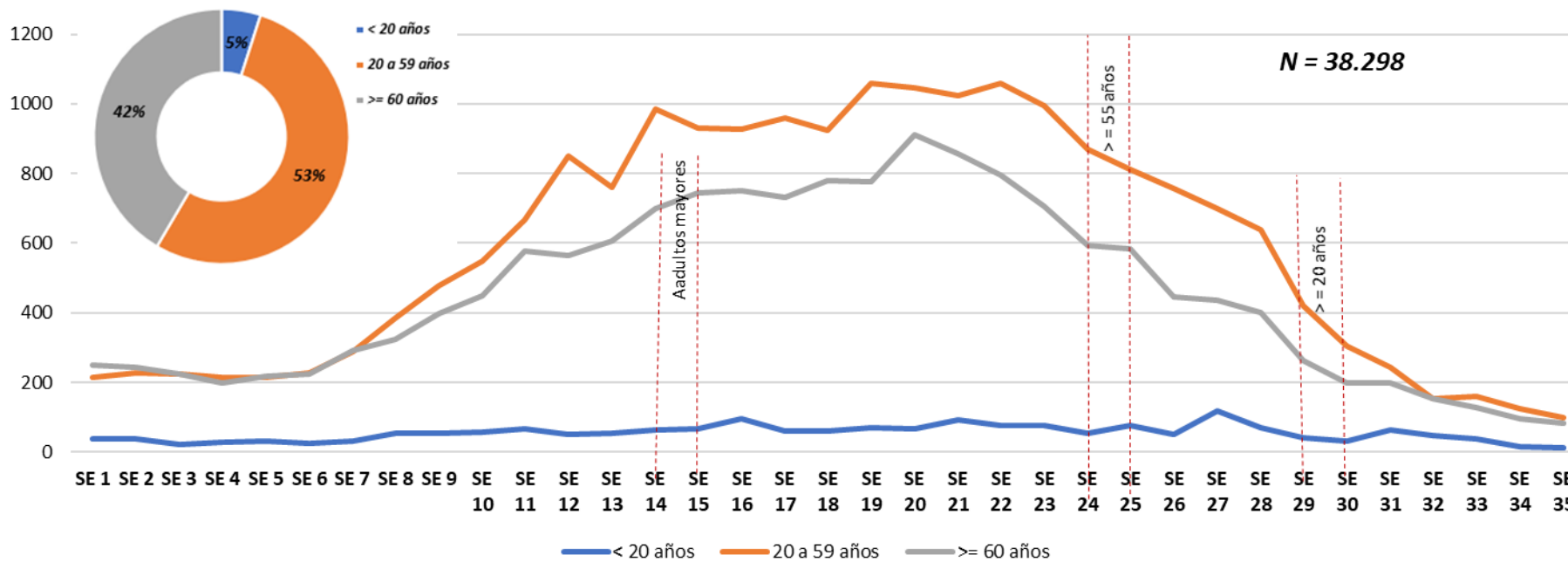
**Vigilancia Nominal. Número total de casos hospitalizados por COVID-19.
Comparativo por semana epidemiológica. Años 2020 y 2021**



Los datos de la SE 35, se encuentran sujetos a modificación

Grupos de edad y semana de hospitalización. SE 01 a SE 35 - 2021.

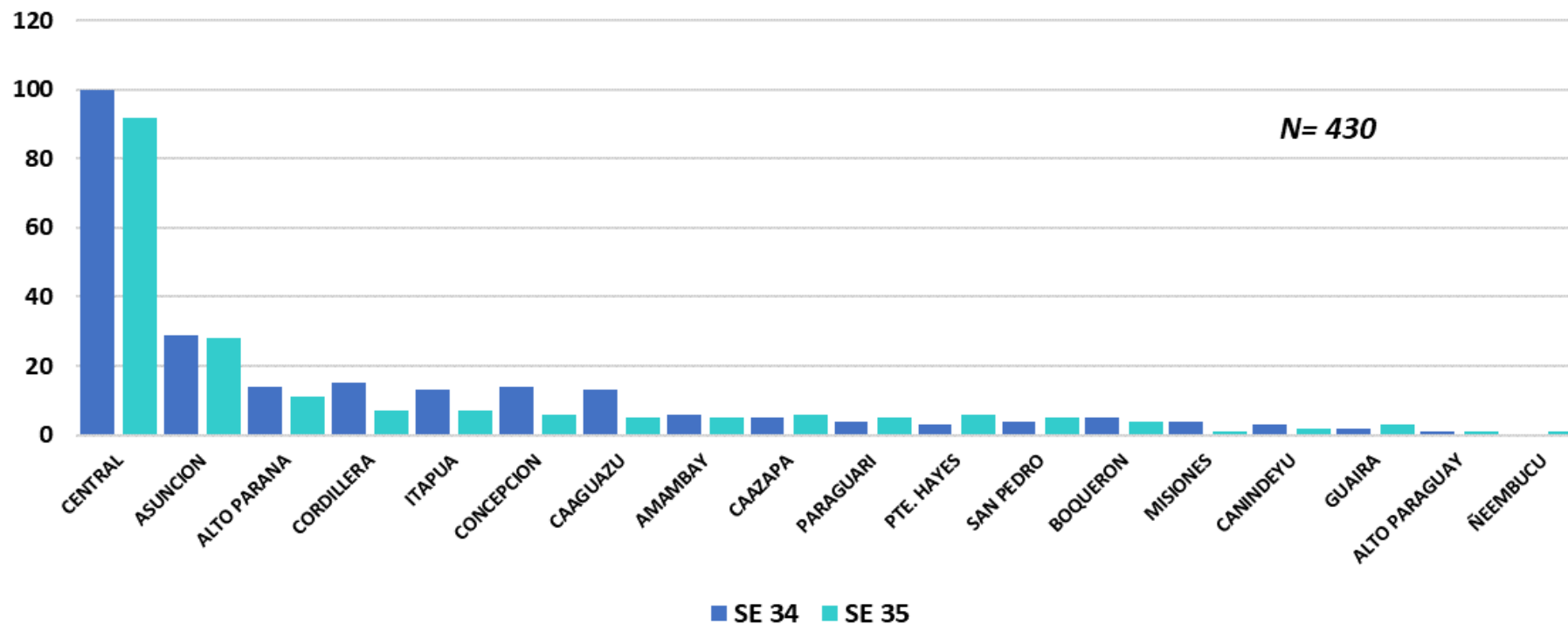
Vigilancia Nominal. Hospitalizados SARS-CoV-2 por grupos de edad y semana de hospitalización. SE 1 a SE 35 - Año 2021



Los datos de la SE 35 se encuentran sujetos a modificación.

PERIODO: Últimas 2 semanas (SE 34 y 35).

Vigilancia Nominal. Hospitalizados SARS-CoV-2. Últimas 2 semanas por procedencia.
SE 34 y SE 35- Año 2021



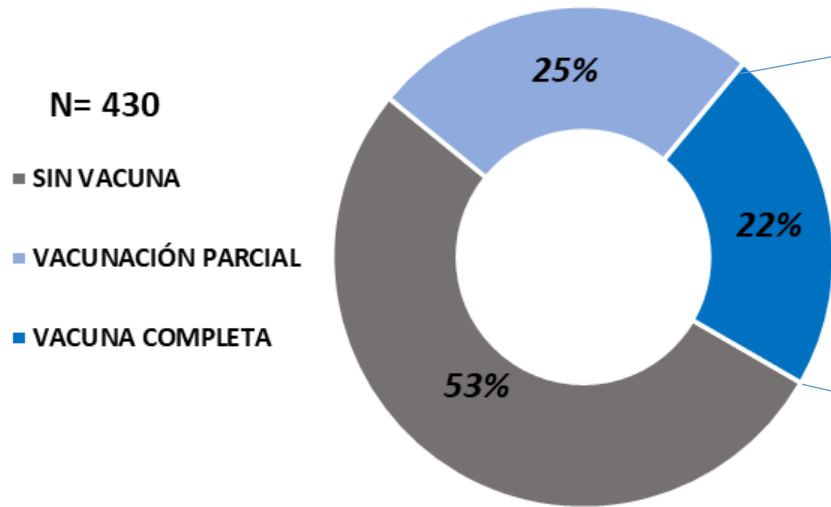
Los datos de la SE 35, se encuentran sujetos a modificación.

❖ BASE DE HOSPITALIZADOS SARS- CoV -2

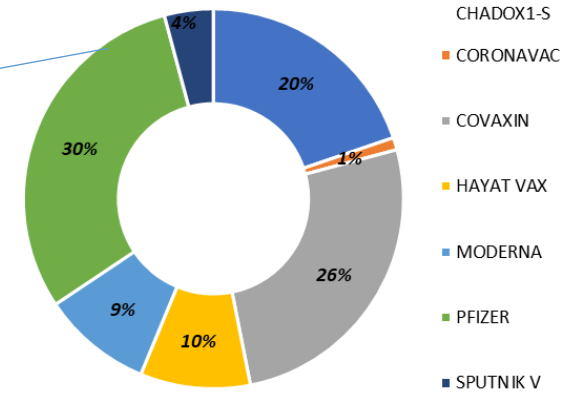
Datos sujetos a modificación

PERIODO: SE 34 y SE 35. HOSPITALIZADOS, SEGÚN VACUNACIÓN

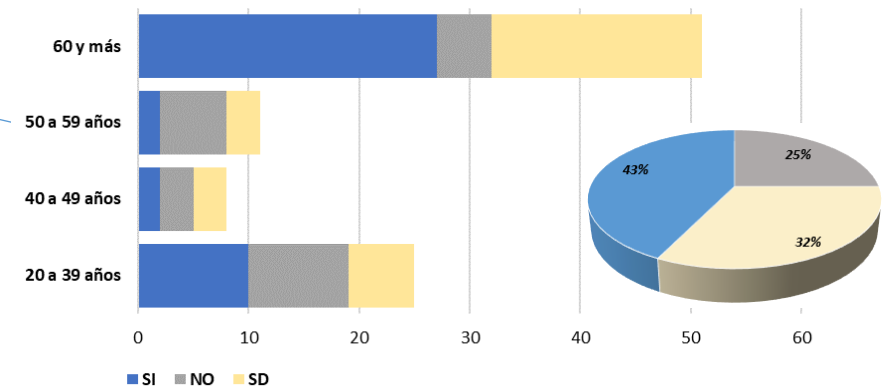
HOSPITALIZADOS EN LAS ÚLTIMAS 2 SEMANAS
SE 34 y 35 - 2021



BIOLÓGICOS APLICADOS
VACUNADOS COMPLETAMENTE



Vacunados hospitalizados, según grupos de edad y factores de riesgo.



Los datos se encuentran sujetos a modificación.

Sala de Situación

Vigilancia de la Mortalidad

COVID-19

Paraguay

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

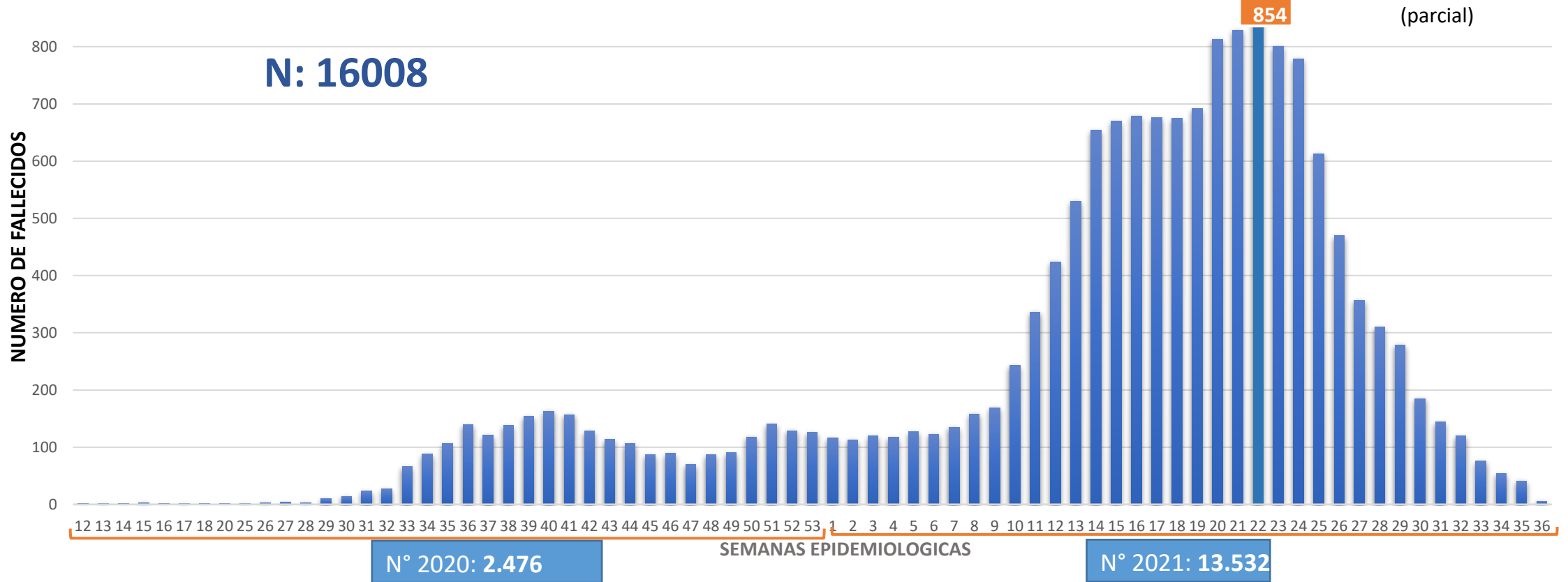
Dirección de Vigilancia y Respuesta a Emergencias en Salud Pública.

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.

FALLECIDOS CONFIRMADOS COVID 19 HASTA LA SE 36 – 2021



- **Total de notificaciones: 20.608**
- **Pico máximo SE 22: 854**

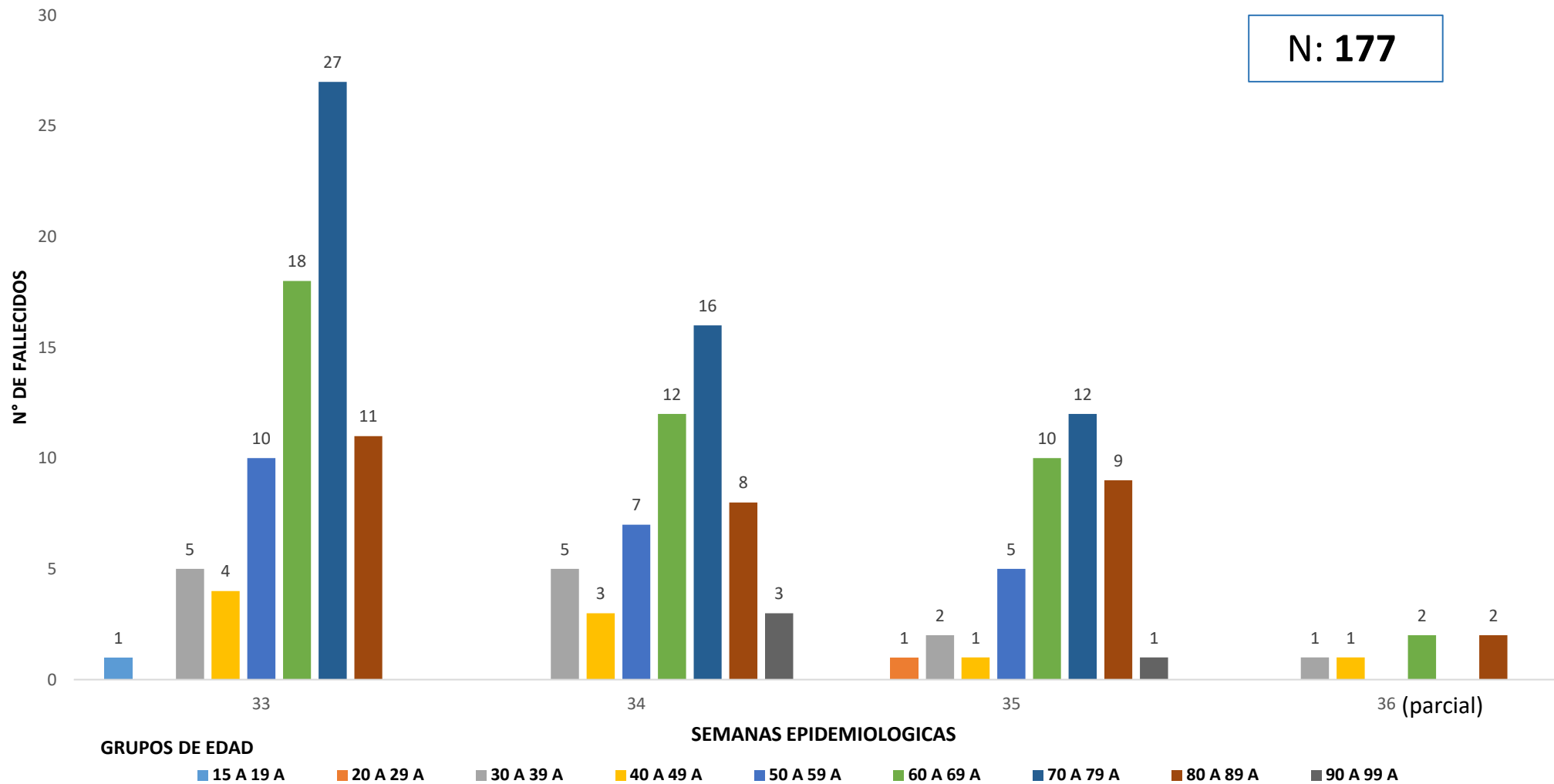
**16.008
CONFIRMADOS**

**492
NO CODIFICAN**

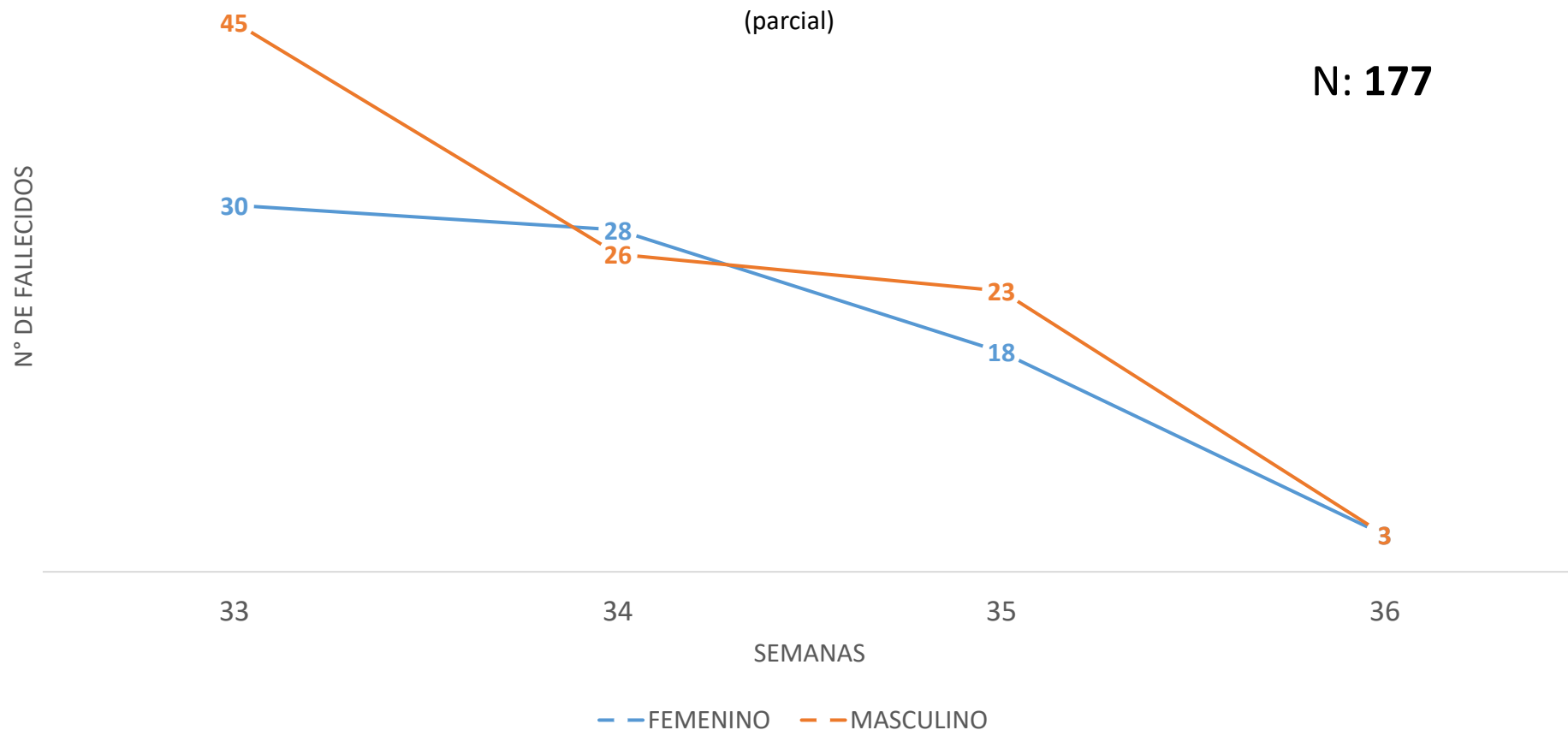
**3.862
DESCARTADOS**

**246
EN INVESTIGACIÓN**

FALLECIDOS SEGUN GRUPOS DE EDAD EN LAS ULTIMAS 4 SEMANAS EPIDEMIOLOGICAS

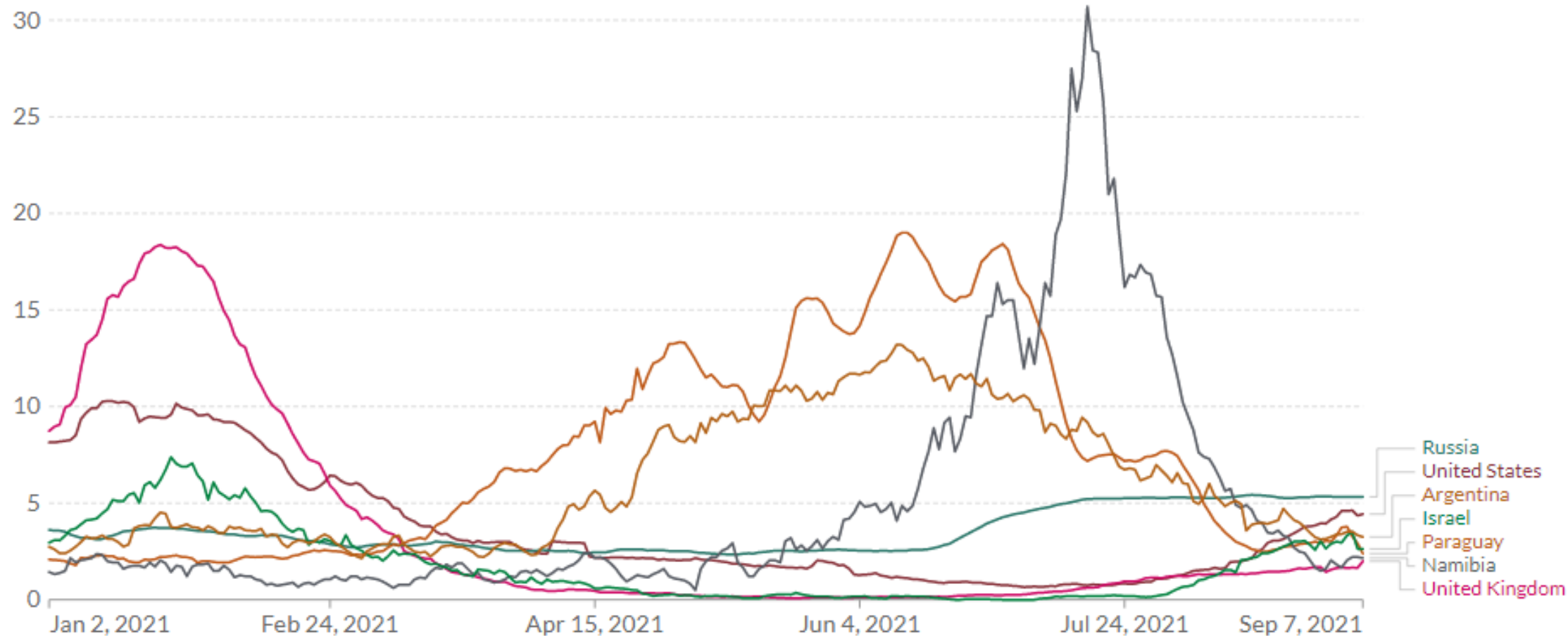


Fallecidos confirmados en las ultimas 4 se, por sexo



Nuevas muertes diarias confirmadas por COVID-19 por millón de personas

Our World
in Data



Fuente: Datos de CSSE COVID-19 de la Universidad Johns Hopkins

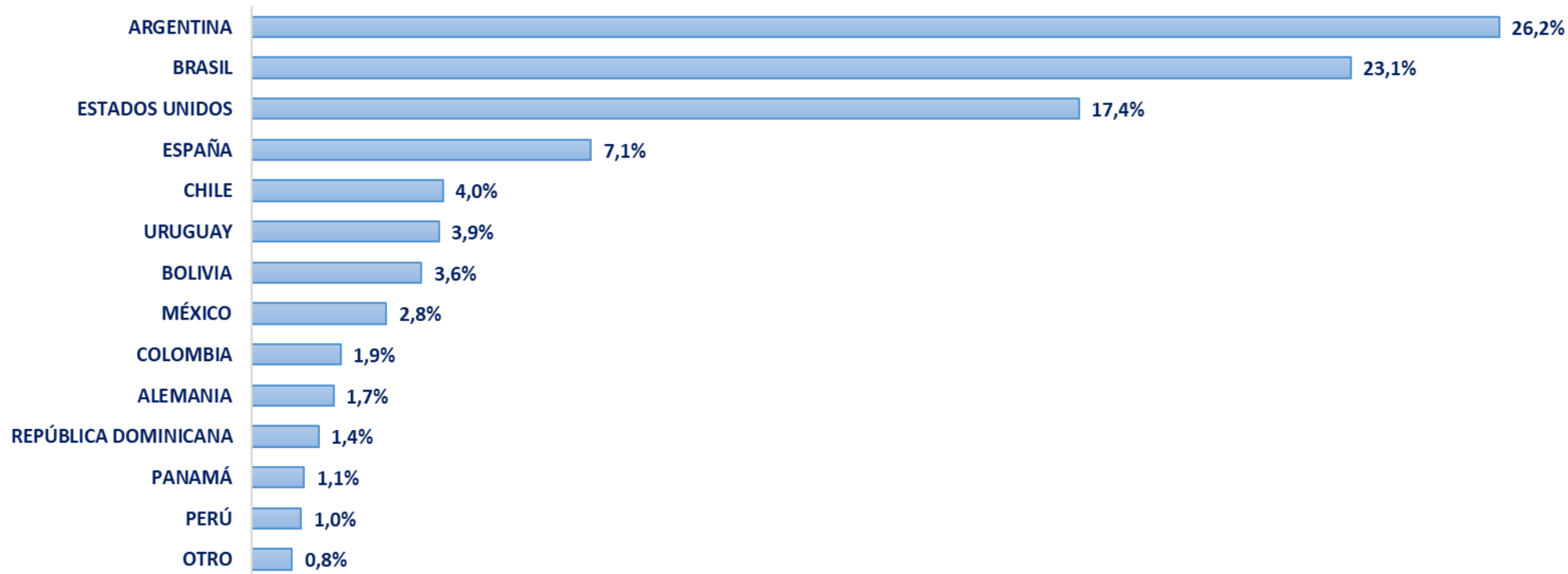
CCBY



DIRECCIÓN DE VIGILANCIA Y CONTROL DE FRONTERAS
8 de Septiembre 2021

Gráfico 1. Principales países de procedencia de viajeros que ingresaron al país de enero a agosto del 2021.

N=226.799



Fuente: base de la ficha de declaración del viajero

Gráfico 2. Situación de casos Covid-19 en Argentina del 13 de agosto al 07 de septiembre

De JHU CSSE COVID-19 Data · Última actualización: hace 2 días



Fuente: <https://www.deutschland.de/es/news/coronavirus-en-alemania-actualizaciones>

Viajeros procedentes de Argentina del 13 de agosto al 07 de septiembre

N= 8.932

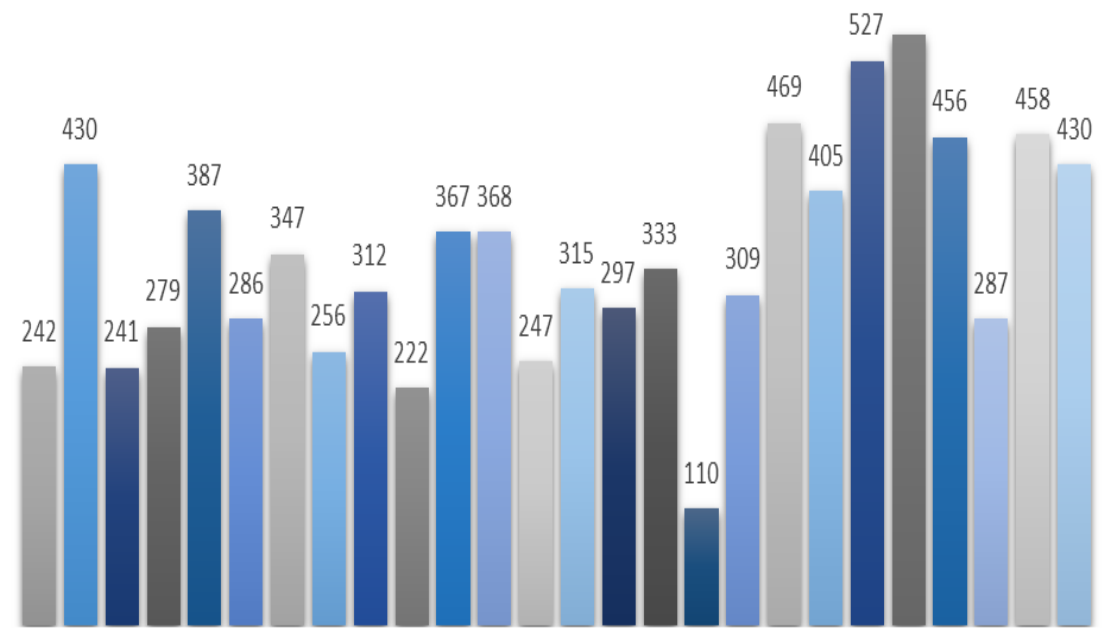


Gráfico 3. Situación de casos Covid-19 en Brasil del 13 de agosto al 07 de septiembre

De JHU CSSE COVID-19 Data · Última actualización: hace 2 días



Fuente: <https://www.deutschland.de/es/news/coronavirus-en-alemania-actualizaciones>

Viajeros procedentes de Brasil, del 13 de agosto al 07 de septiembre

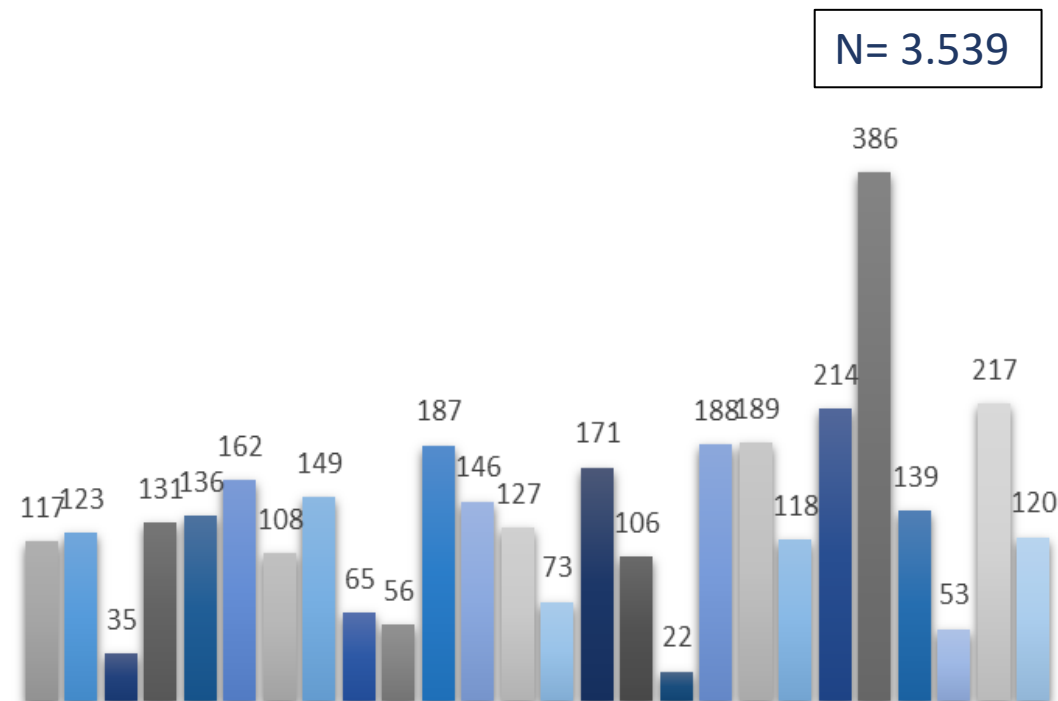
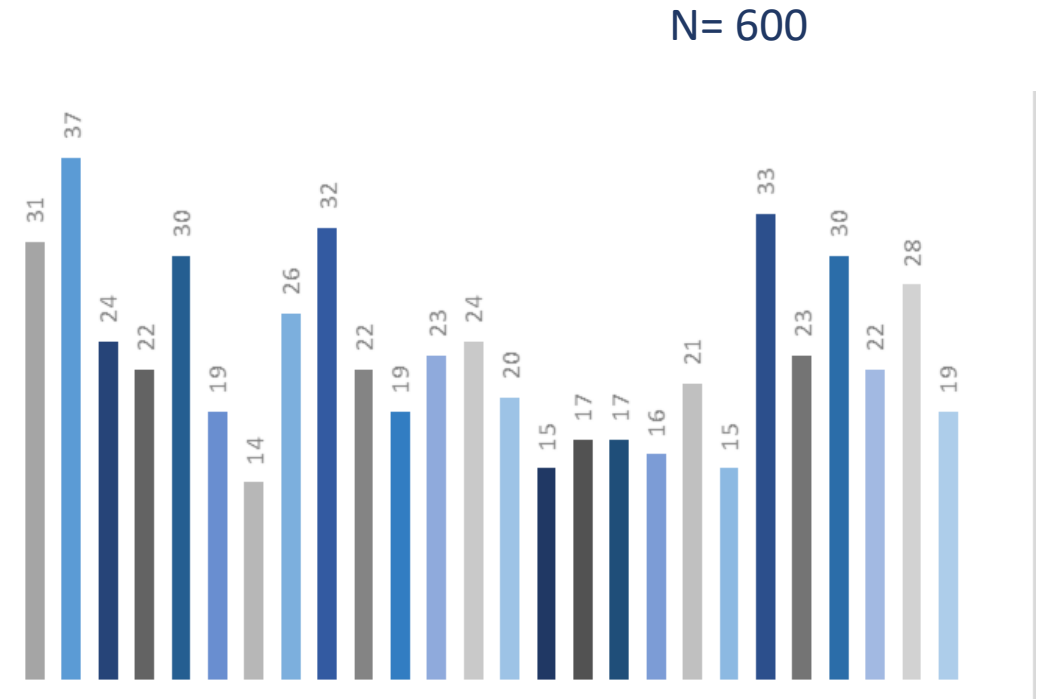


Gráfico 4. Situación de casos Covid-19 en Estados Unidos del 13 de agosto al 07 de septiembre



Viajeros procedentes de Estados Unidos, del 13 de agosto al 07 de septiembre



Fuente: <https://www.deutschland.de/es/news/coronavirus-en-alemania-actualizaciones>

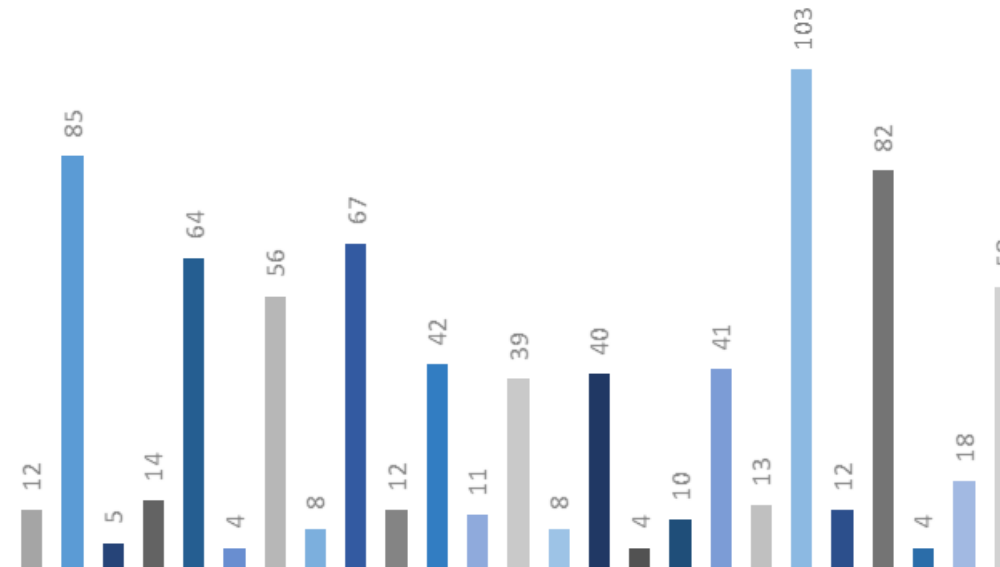
Gráfico 5. Situación de casos Covid-19 en España del 13 de agosto al 07 de septiembre

Viajeros procedentes de España, del 13 de agosto al 07 de septiembre

De [JHU CSSE COVID-19 Data](#) · Última actualización: hace 2 días



N= 812



Fuente: <https://www.deutschland.de/es/news/coronavirus-en-alemania-actualizaciones>

Gráfico 6. Situación de casos Covid-19 en Alemania del 13 de agosto al 07 de septiembre

De JHU CSSE COVID-19 Data · Última actualización: hace 2 días



Fuente: <https://www.deutschland.de/es/news/coronavirus-en-alemania-actualizaciones>

Viajeros procedentes de Alemania, del 13 de agosto al 07 de septiembre

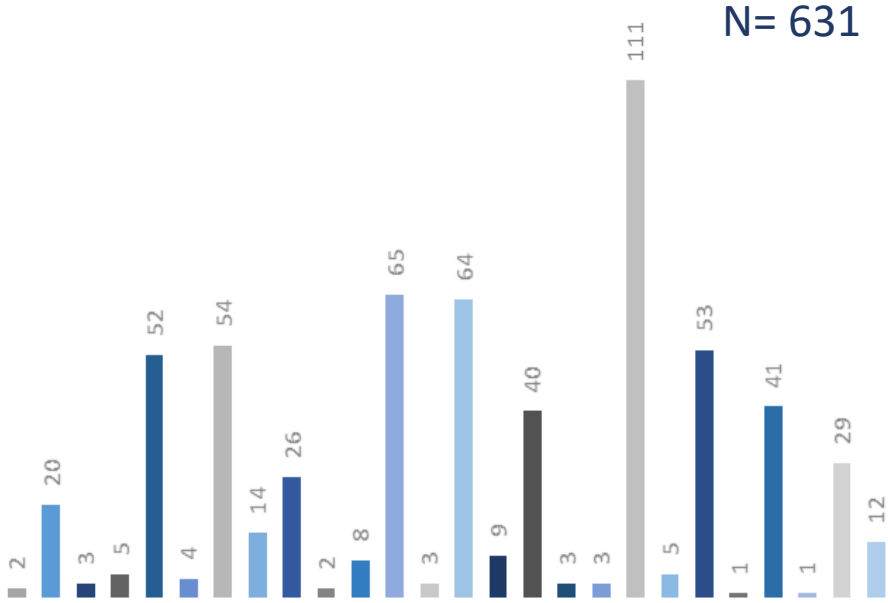


Tabla 1. Lista de principales nacionalidades de viajeros que ingresan al país, vacunados y no vacunados.

N= 42.447

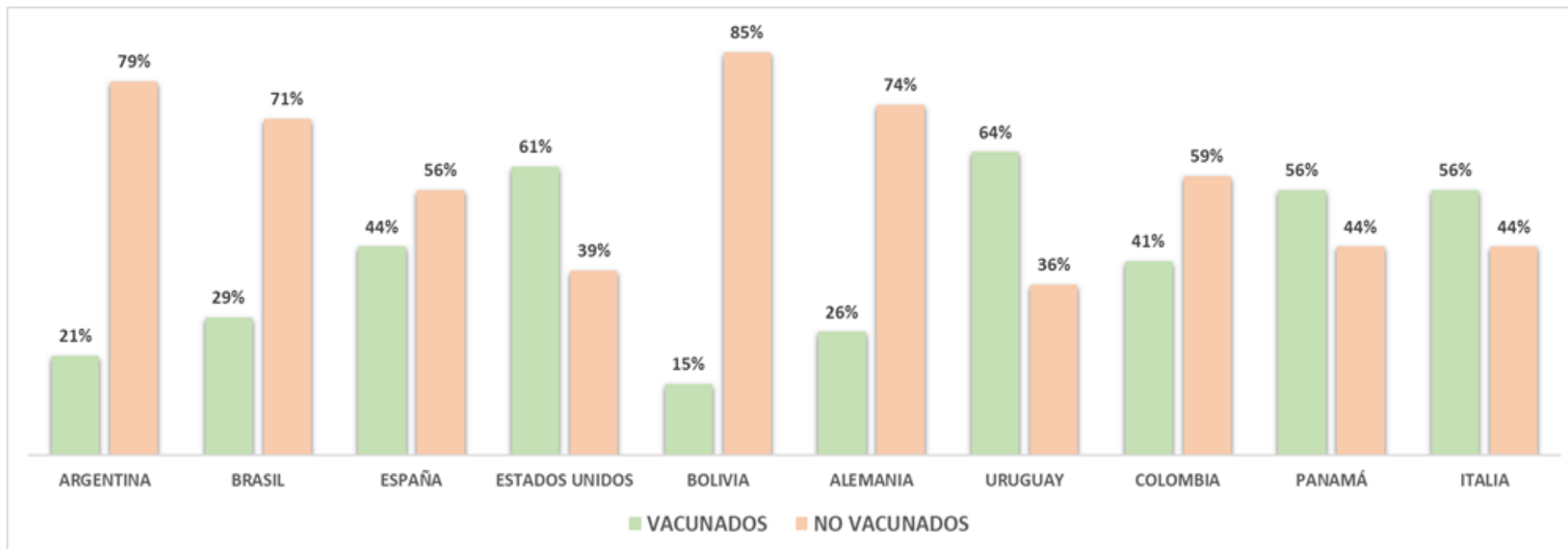
PAÍSES	VACUNADOS (32%)	NO VACUNADOS (68%)	TOTAL
ARGENTINA	2655	9964	12619
BRASIL	3330	8349	11679
ESPAÑA	1336	1671	3007
ESTADOS UNIDOS	1485	946	2431
BOLIVIA	349	1949	2298
ALEMANIA	396	1154	1550
URUGUAY	946	521	1467
COLOMBIA	384	549	933
PANAMA	501	395	896
ITALIA	485	382	867
PERÚ	236	400	634
CHILE	336	289	625
VENEZUELA	127	455	582
MÉXICO	132	154	286
FRANCIA	172	97	269
ECUADOR	103	111	214

La variable de vacunados y no vacunados se implementa como campo obligatorio en la ficha de salud del viajero, a partir del mes de junio del 2021

Fuente: base de la ficha de declaración del viajero

Gráfico 7. Principales 10 nacionalidades de viajeros que ingresan al país, vacunados y no vacunados, registrados de junio a setiembre del 2021.

N= 42.447

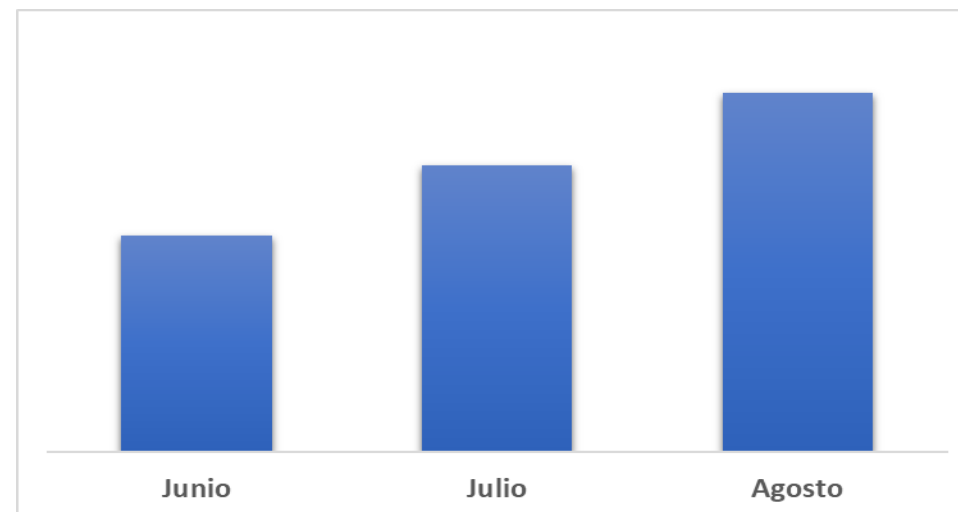


Fuente: base de la ficha de declaración del viajero

Tabla 2 / Gráfico 8. Viajeros de nacionalidad alemana que ingresaron al país en los últimos tres meses

N= 1.453

MES	CANTIDAD VIAJEROS
Junio	364
Julio	484
Agosto	605
TOTAL	1453



Fuente: base de la ficha de declaración del viajero

¡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 Trasmisibles. 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

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