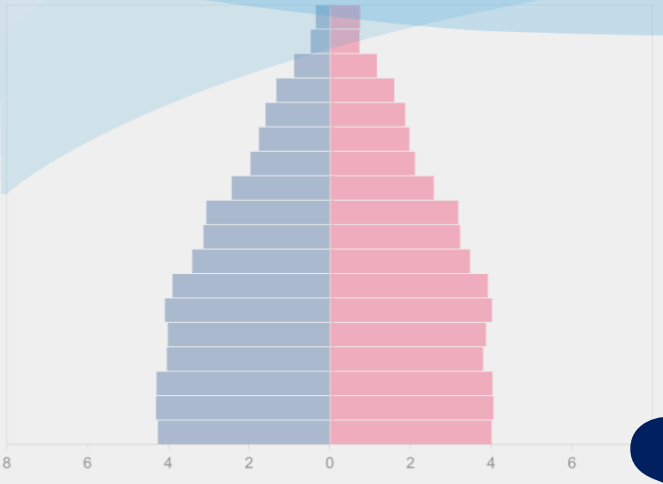
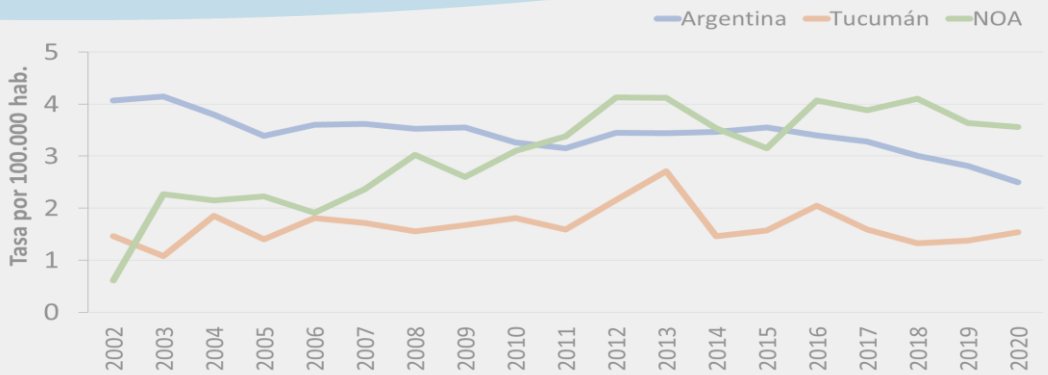
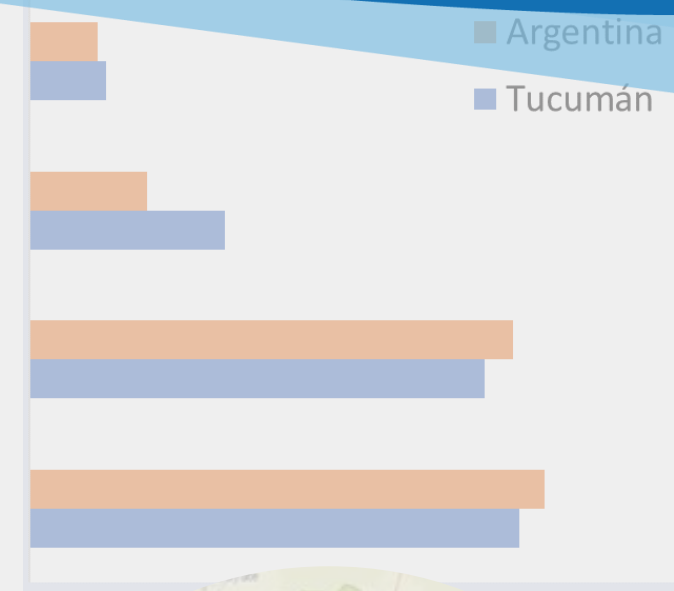
Ministerio de Salud Pública

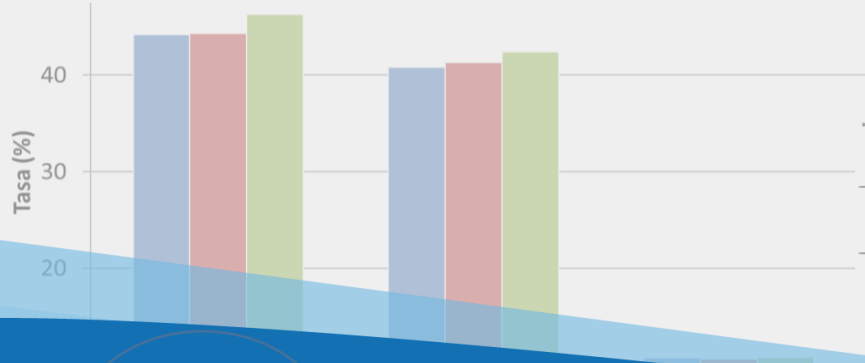
GOBIERNO DE TUCUMÁN







Sala de Situación de Salud



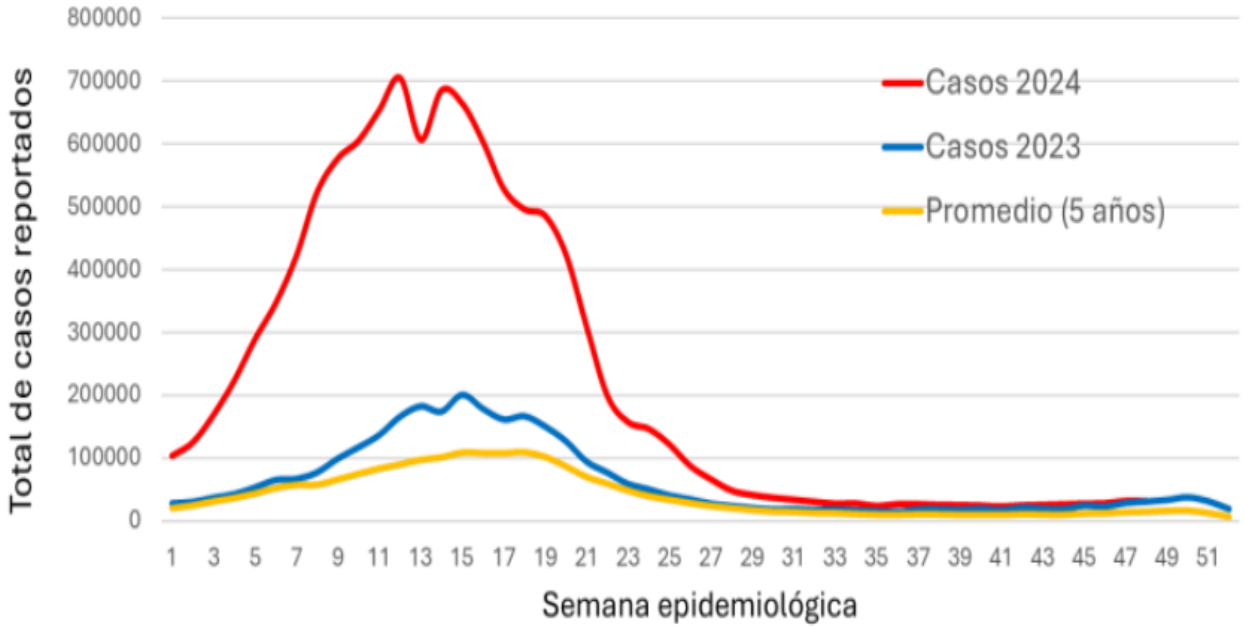

```
. csi 5252 4648 702135  736157 (casos - población no fallecidos)

                 |   Exposed   Unexposed  |      Total
-----------------+------------------------+------------
           Cases |      5252        4648  |       9900
        Noncases |    702135      736157  |    1438292
-----------------+------------------------+------------
           Total |    707387      740805  |    1448192
                 |                        |
            Risk |  .0074245    .0062743  |   .0068361
                 |                        |
                 |      Point estimate    |    [95% Conf. Interval]
                 |------------------------+------------------------
      Pr(exp|+c) |     .0011503           |    .0008813    .0014192
      Pr(exp|-c) |     .0183329           |    1.137685    1.230803
      Pr(+|exp c) |                       |    .1210224    .1875225
```

Dirección de Epidemiología

SE -1

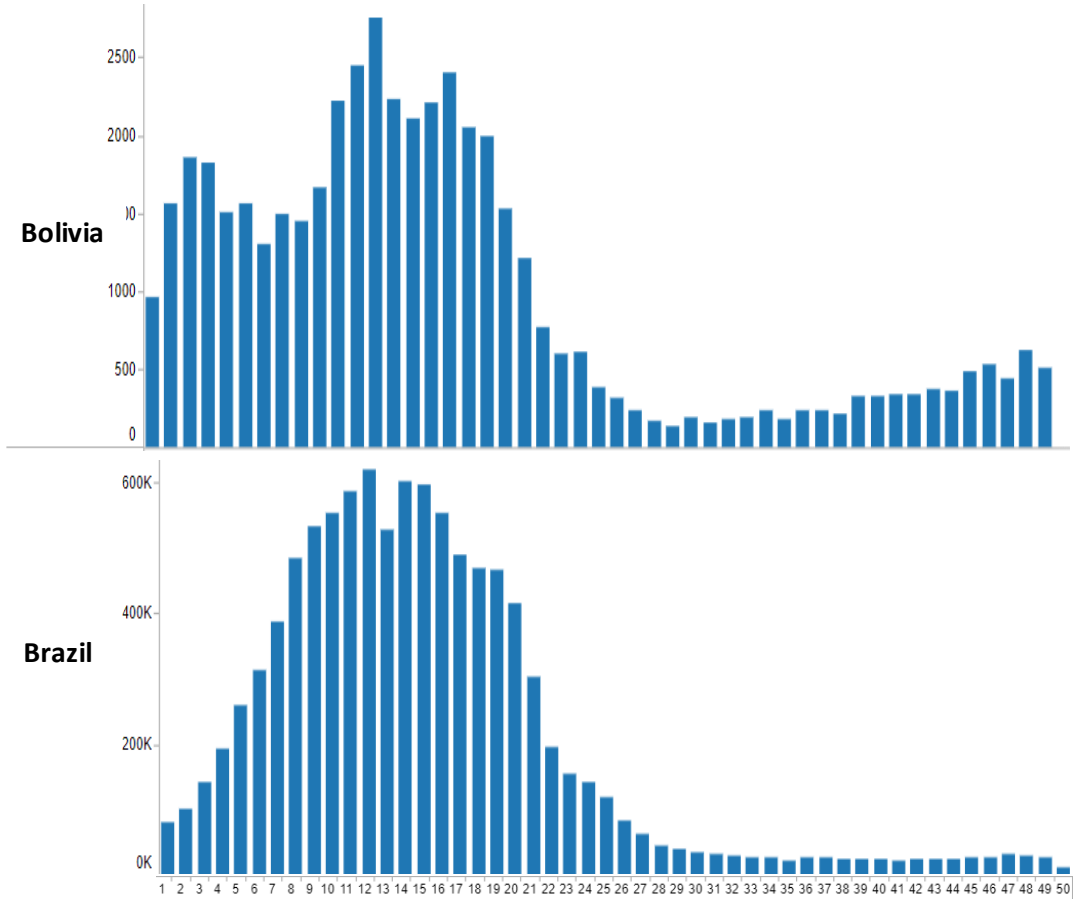
Número total de casos sospechosos de dengue 2024 a la SE 48, 2023 y promedio de los últimos 5 años. Subregión del Cono Sur

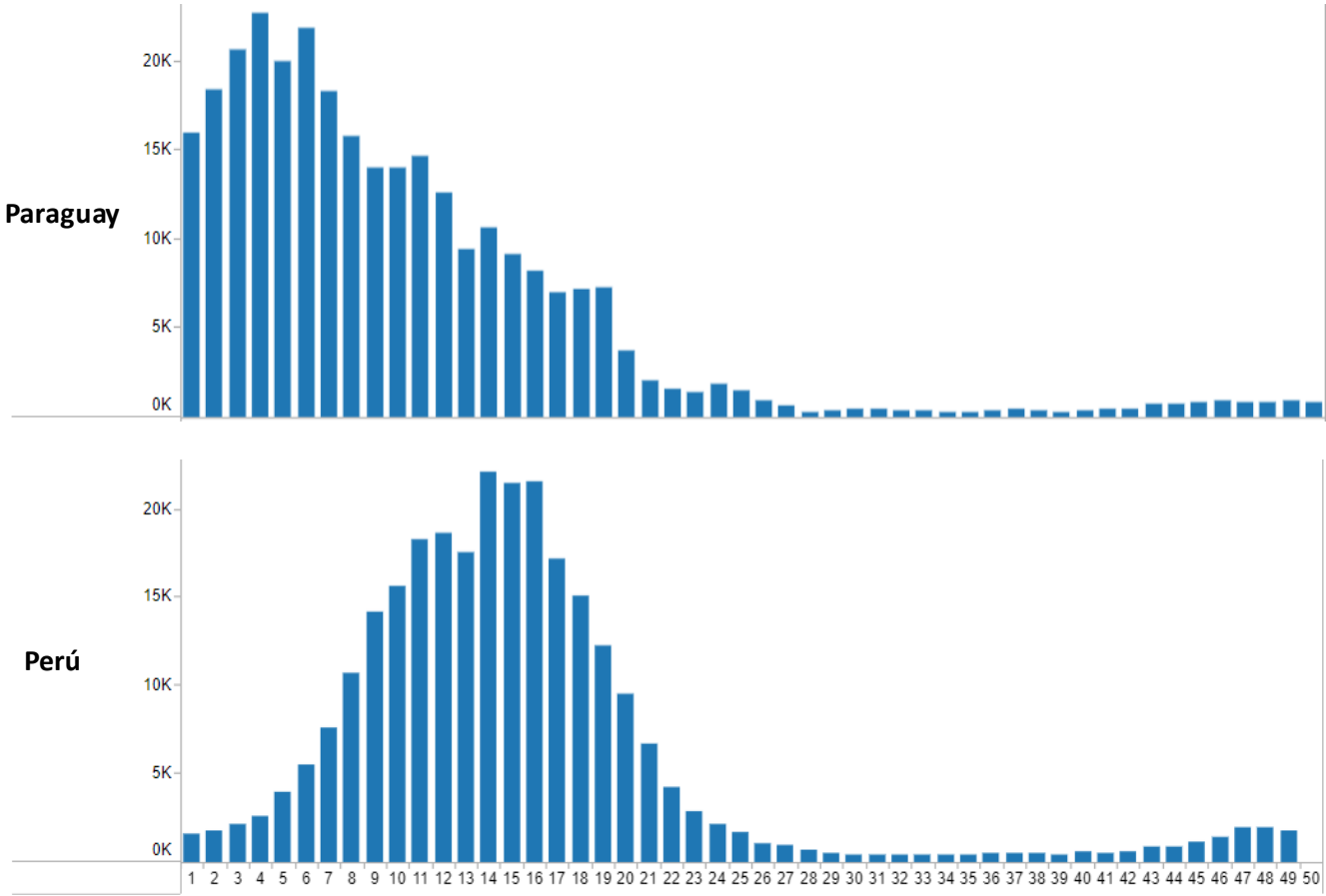


SE 48: 32.459 casos sospechosos

Países con aumento o disminución de casos de dengue durante la SE 48 en comparación con el promedio de las últimas 4 SE del 2024.

Casos sospechosos de Dengue por semana epidemiológica según país. Cono Sur, SE1 a 50/2024



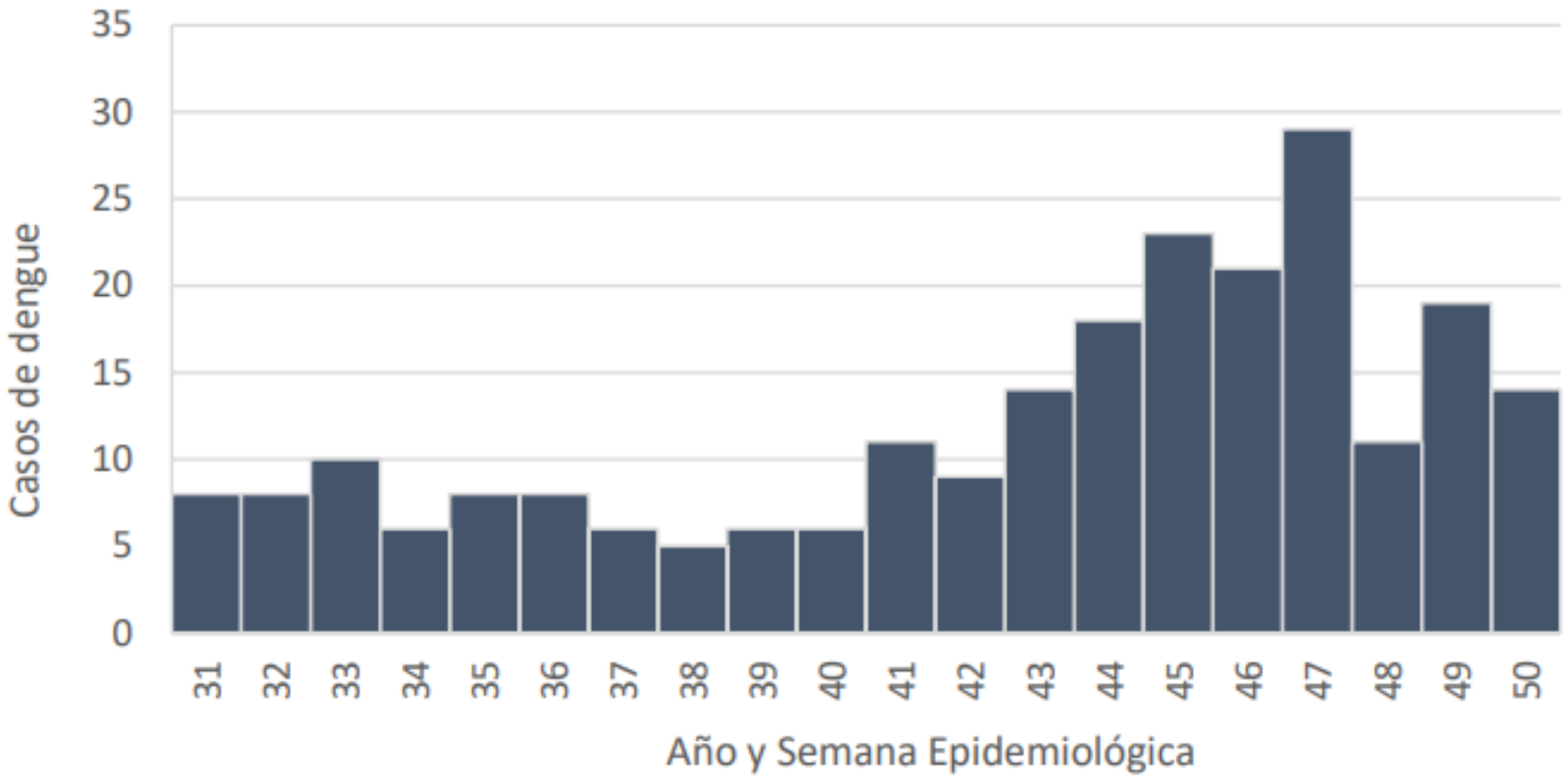


País	Serotipos	SE	Total casos	Tasa acumulada de Incidencia
Brazil	DEN 1,2,3,4	50	10.107.270	4.723
Paraguay	DEN 1,2	50	294.056	3.892
Perú	DEN 1,2,3	49	278.332	834
Bolivia	DEN 1,2, 4	49	48102	406

Fuente: PAHO. PLISA Health Information Platform for the Americas

Ministerio de Salud Pública | GOBIERNO DE TUCUMÁN

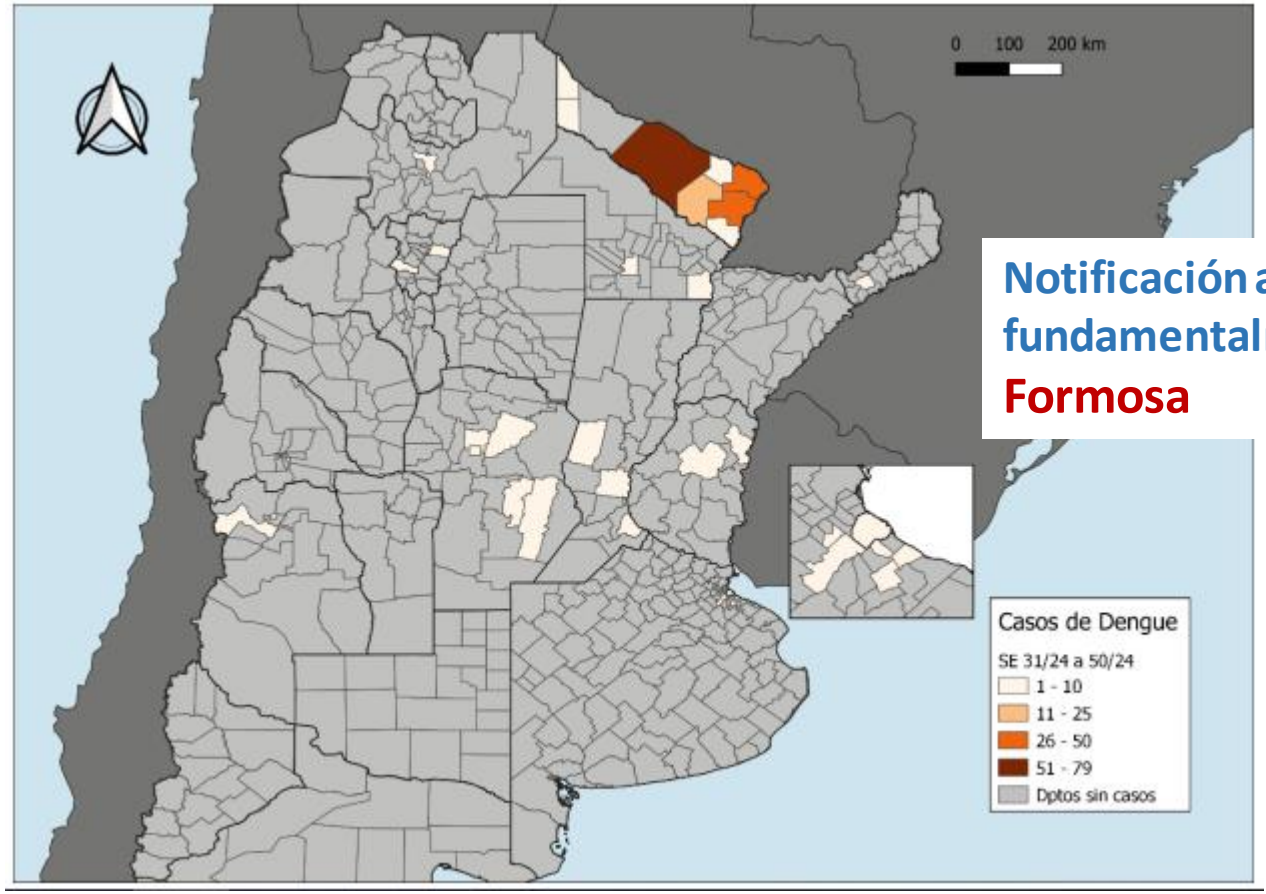
Dengue: Casos confirmados por semana epidemiológica de fecha mínima. SE31 a SE50/2024. Argentina (n=304)



SE31/2024 hasta la SE50/2024, se notificaron 17.167 casos sospechosos de dengue

Fuente: Ministerio de Salud de la Nación

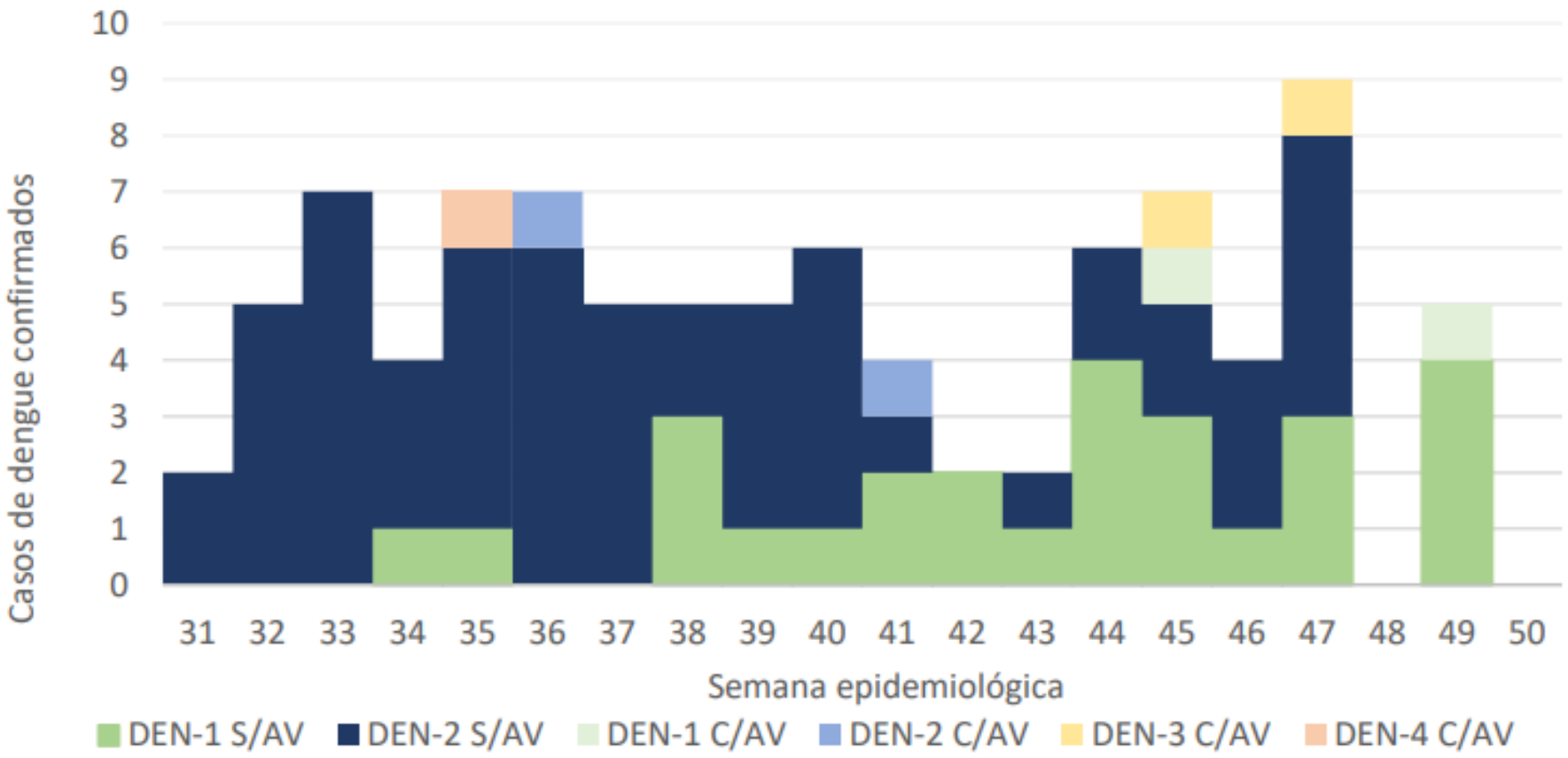
Dengue: Casos de dengue por departamento con casos autóctonos y en investigación. SE 31/2024 a SE 50/2024. Argentina.



Notificación a expensas fundamentalmente: Formosa

Se notificaron casos sin antecedente de viaje en las provincias de Mendoza, Tucumán, CABA, Buenos Aires, Entre Ríos, Salta, Santa Fe y Córdoba.

Dengue: identificación de serotipo y antecedente de viaje según semana epidemiológica según fecha mínima. SE31 a SE50/2024. Argentina.



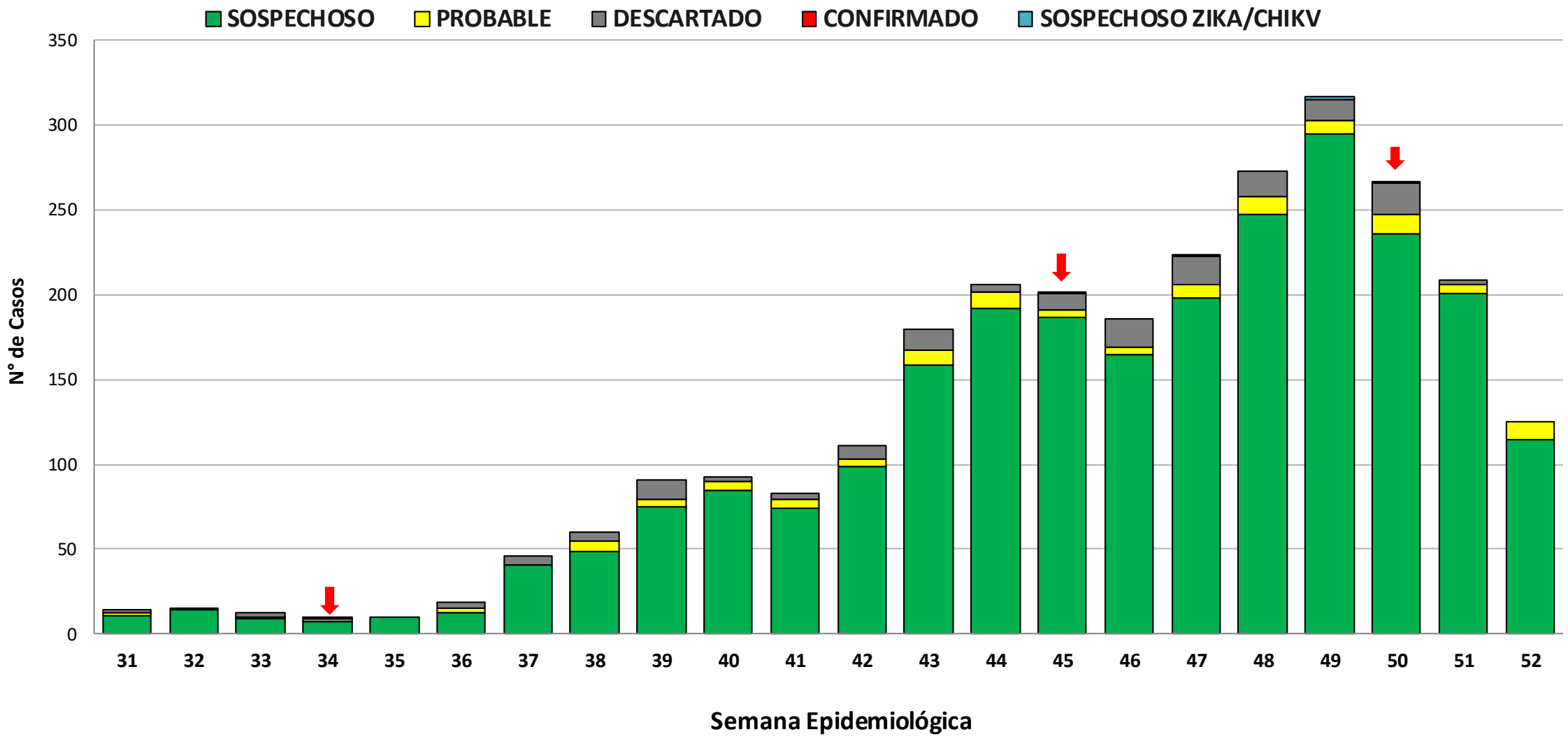
Número de muestras estudiadas y positivas para Otros arbovirus. SE31 a SE50/2024. Argentina.

Chaco: Casos probables CHIKV IgM+ ; SE35 a SE48, mayoría del depto Quitilipi.

Evento	Fiebre Chikungunya		Enfermedad por virus Zika		Fiebre de Oropouche		Encefalitis de San Luis		Fiebre amarilla	
Jurisdicción	Pos	Est	Pos	Est	Pos	Est	Pos	Est	Pos	Est
Buenos Aires	0	46	0	19	0	0	1	19	0	3
CABA	0	4	0	1	0	1	0	1	0	0
Córdoba	0	29	0	10	0	0	3	169	0	0
Entre Ríos	0	15	0	0	0	1	3	25	0	1
Santa Fe	0	230	0	21	0	6	0	5	0	5
Total Centro	0	324	0	51	0	8	7	219	0	9
Mendoza	0	131	0	63	0	3	0	0	0	0
San Juan	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0
San Luis	0	0	0	1	0	0	0	6	0	0
Total Cuyo	0	131	0	64	0	3	0	8	0	0
Chaco	13	420	0	205	0	8	0	1	0	1
Corrientes	0	5	0	0	0	4	0	1	0	0
Formosa	0	16	0	3	0	1	0	0	0	0
Misiones	0	21	0	14	0	20	0	0	0	14
Total NEA	13	462	0	222	0	33	0	2	0	15
Catamarca	0	10	0	7	0	0	0	0	0	7
Jujuy	0	21	0	5	0	1	0	0	0	0
La Rioja	0	17	0	17	0	0	0	1	0	0
Salta	0	210	0	139	0	47	0	0	0	1
Santiago del Estero	0	13	0	6	0	0	0	2	0	0
Tucumán	0	3	0	7	0	24	0	0	0	0
Total NOA	0	274	0	181	0	72	0	3	0	8
Chubut	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
La Pampa	0	2	0	2	0	0	0	0	0	0
Neuquén	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Río Negro	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Santa Cruz	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Tierra del Fuego	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Total Sur	0	2	0	2	0	0	0	0	0	0
Total País	13	1193	0	520	0	116	7	232	0	32

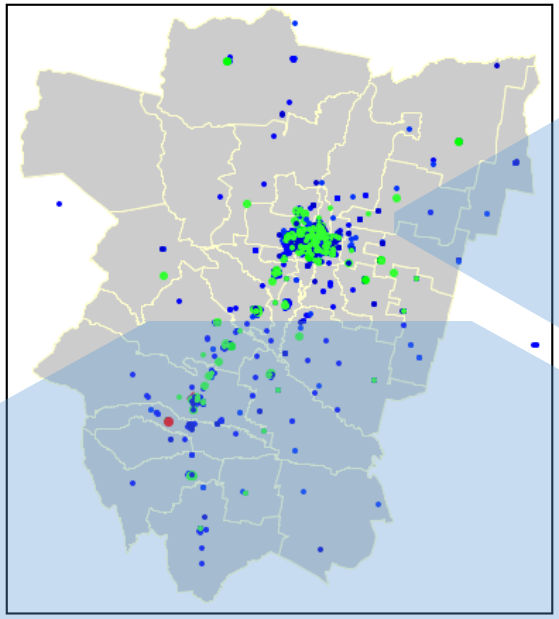
Pos: positivas
Est: estudiadas

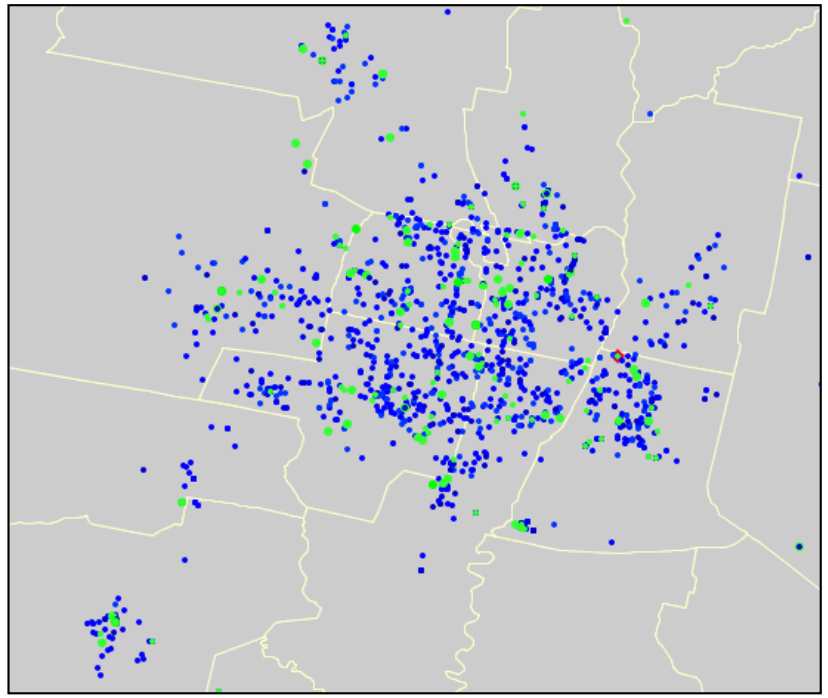
Curva epidémica de SFAI desde la SE 31 hasta la SE 52 del 2024 (n=2754)

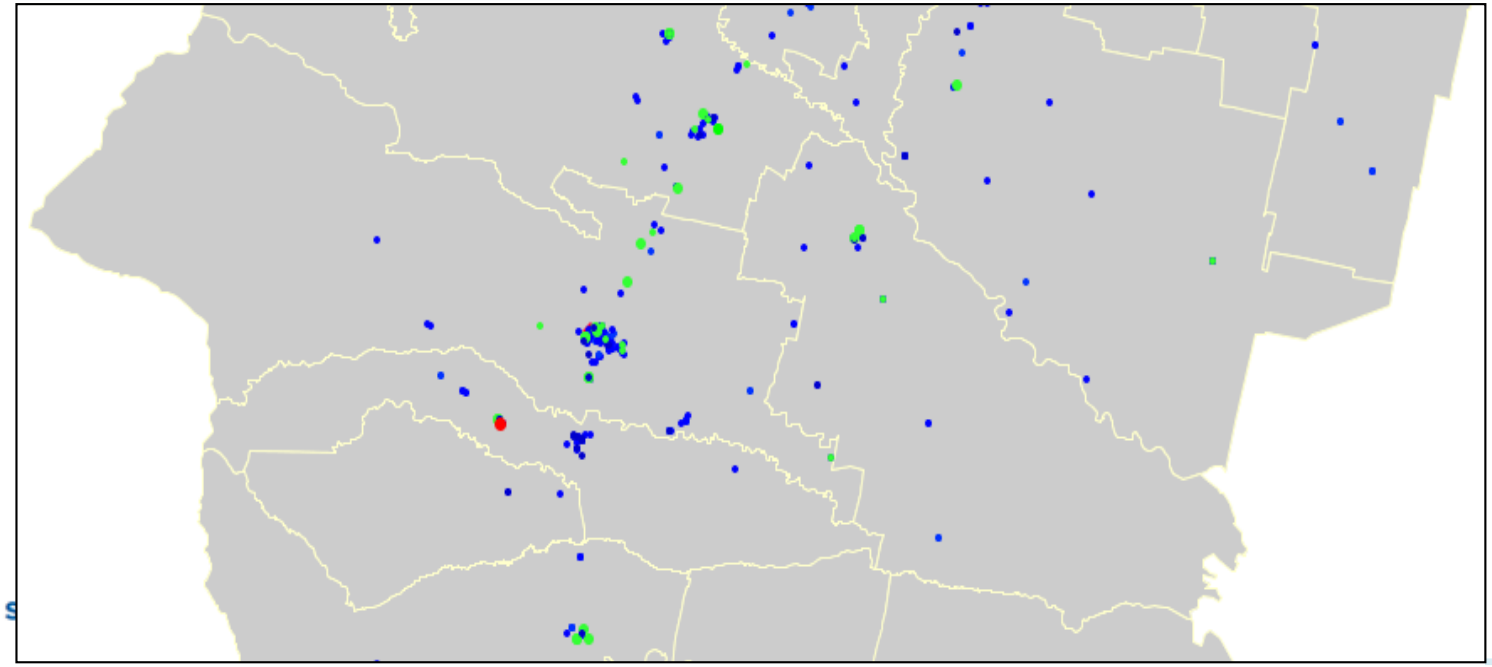


SE 31 a SE 52=3 casos confirmados de Dengue

Dengue – Casos Notificados – Tucumán – 2024 (SE 31 a 52)





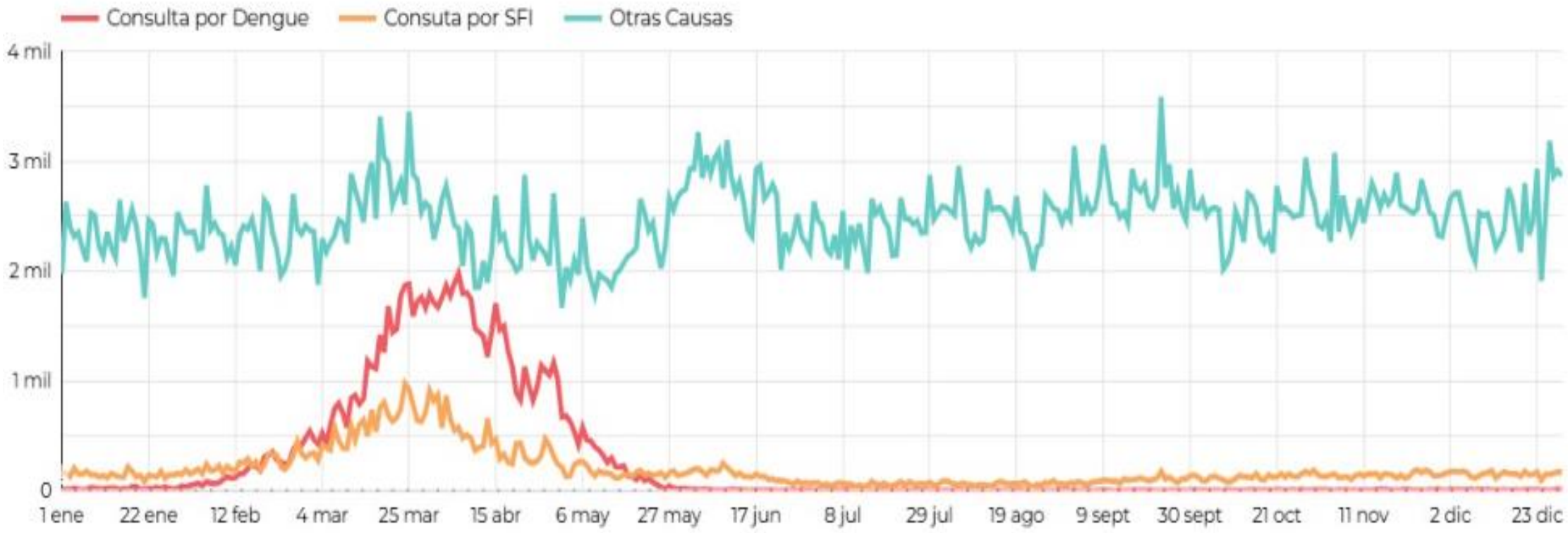


N

Referencias
- Sospechoso
- Probable
- Positivo

SALA DE SITUACIÓN DE SALUD

Número de ingresos a servicios de emergencia. 1 de enero al 29 de diciembre de 2024



Fuente: Dirección de Gestión Sanitaria

ALGORITMO LABORATORIO DENGUE

CASO SOSPECHOSO DENGUE

Toda persona que viva o haya viajado en los últimos 14 días previos al inicio de los síntomas a zonas con transmisión de dengue o presencia del vector, y presenta fiebre aguda, habitualmente de 2 a 7 días de evolución, y dos o más de las siguientes manifestaciones: náuseas o vómitos, exantema, cefalea o dolor retro orbitario, mialgia o artralgia, petequias o prueba de torniquete positiva (+), leucopenia con o sin cualquier signo de alarma o manifestación de gravedad.

La notificación deberá ser inmediata en el evento Dengue en el SNVS 2.0

TIPO DE MUESTRA: SUERO ESTÉRIL / LCR EN CASOS CON AFECTACION NEUROLÓGICA / TEJIDOS EN CASOS FATALES (preferentemente hígado, bazo, riñón, sin aditivos).
En algunos casos particulares, podrá solicitarse una muestra de orina estéril y/o sangre con EDTA (para qRT-PCR).

1 a 3 días de evolución
- NS1 Elisa
- qRT-PCR
- AISLAMIENTO VIRAL

4 a 6 días de evolución
- NS1 Elisa
- qRT-PCR
- AISLAMIENTO VIRAL

+

- IgM ELISA

≥ 7 días de evolución
- IgM ELISA
- NEUTRALIZACION EN CULTIVOS CELULARES EN PAR SEROLÓGICO (Período agudo | convalecencia)

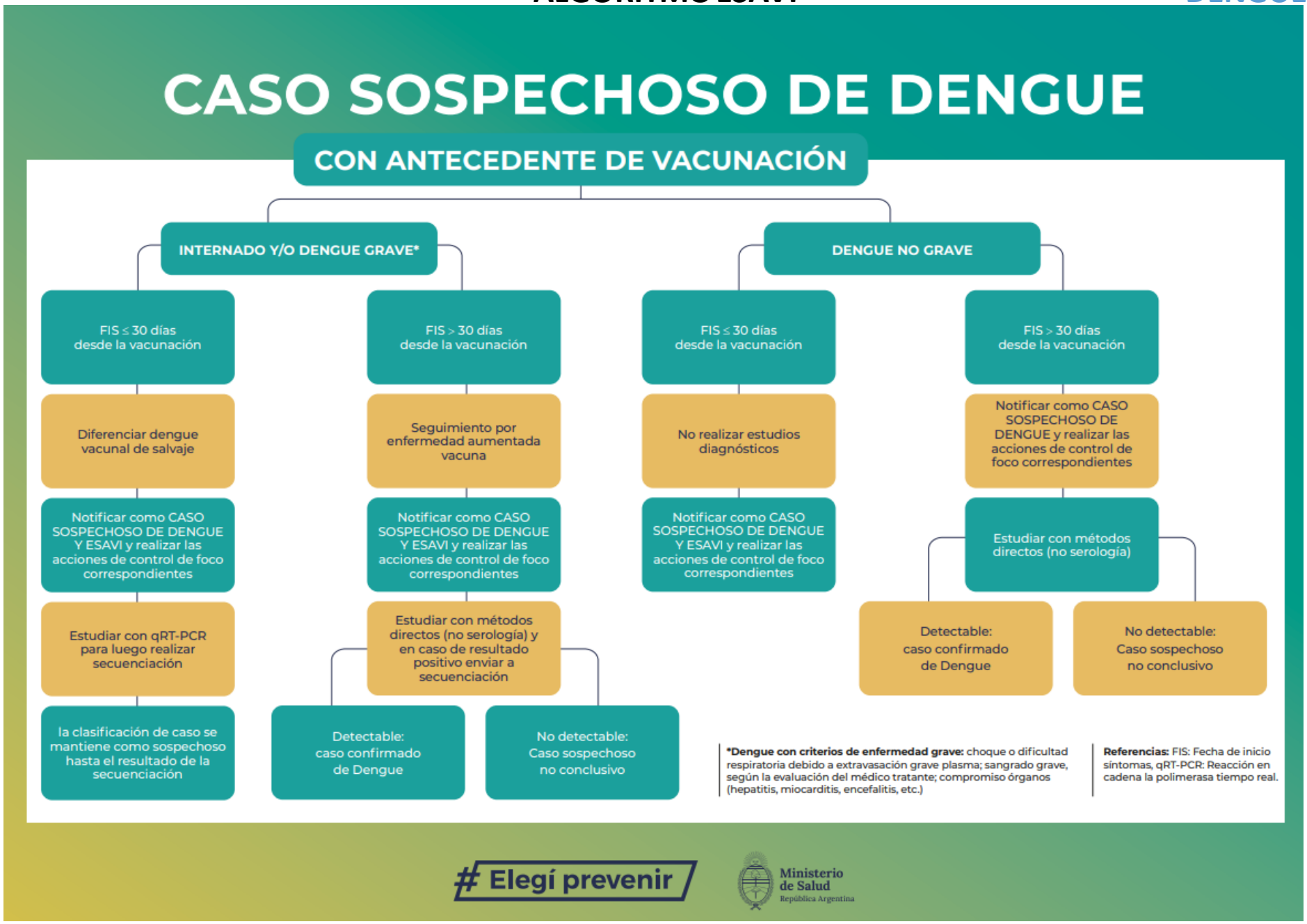
- En el contexto de brotes recientes de dengue se recomienda el estudio de pacientes en etapa aguda (1-6 días de evolución) de modo de priorizar la aplicación de métodos ELISA NS1, qRT-PCR y/o aislamiento viral, ya que puede darse la persistencia de los anticuerpos IgM/ IgG correspondientes a infecciones previas.
- En situación de epidemia o por requerimientos de manejo del paciente, si se decidiera incorporar test rápidos en una zona, los mismos deberán ser usados siguiendo el algoritmo de diagnóstico y bajo la realización de controles de calidad por otras metodologías en un porcentaje de muestras positivas y negativas.
- Las personas que hayan sido vacunadas contra el dengue en los 30 días previos al inicio de síntomas no deben ser estudiadas por laboratorio, salvo que se trate de casos de dengue grave o internados.

Elegí prevenir

Ministerio de Salud
República Argentina

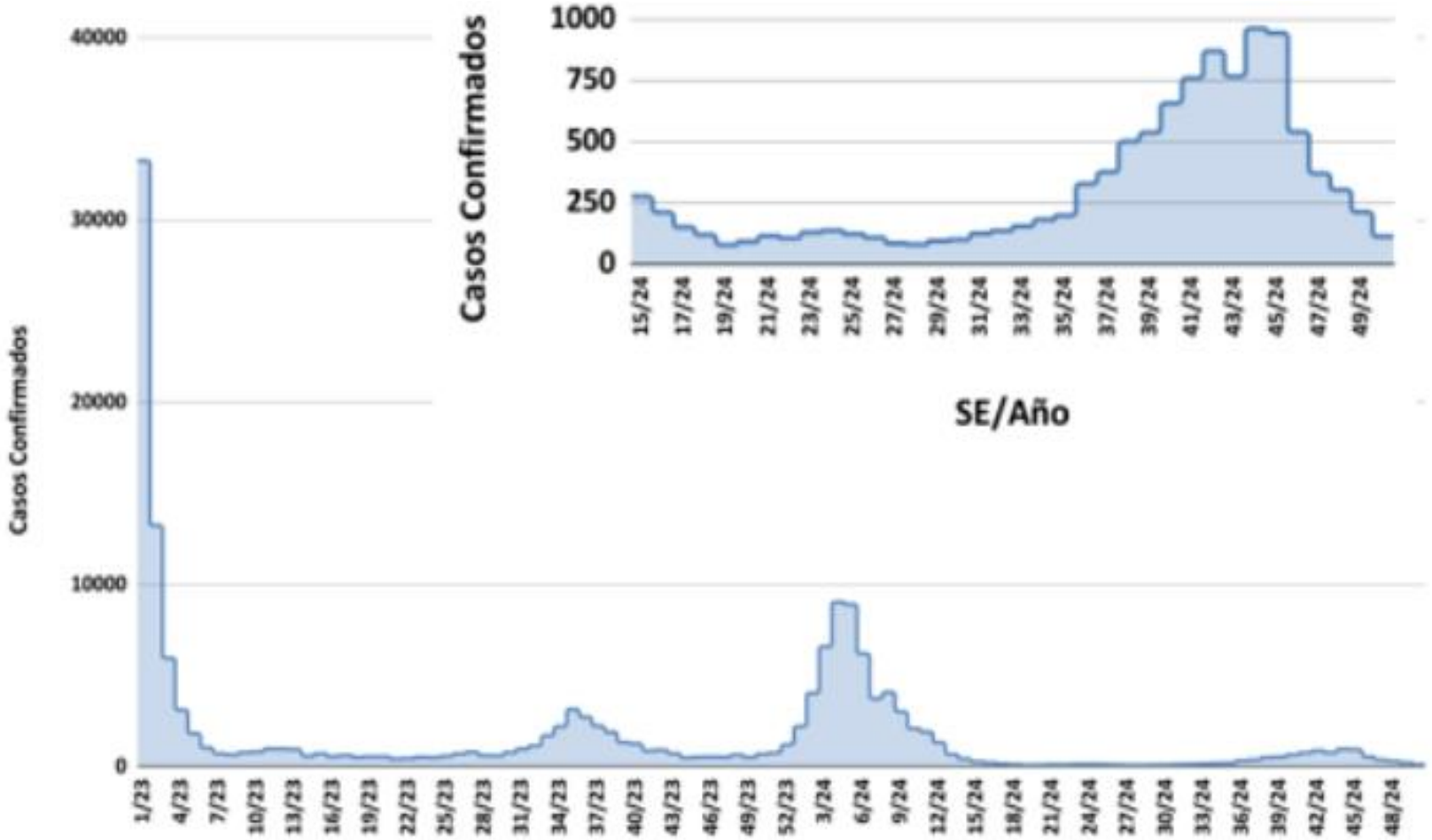
Fuente: Ministerio de Salud de la Nación

ALGORITMO ESAVI

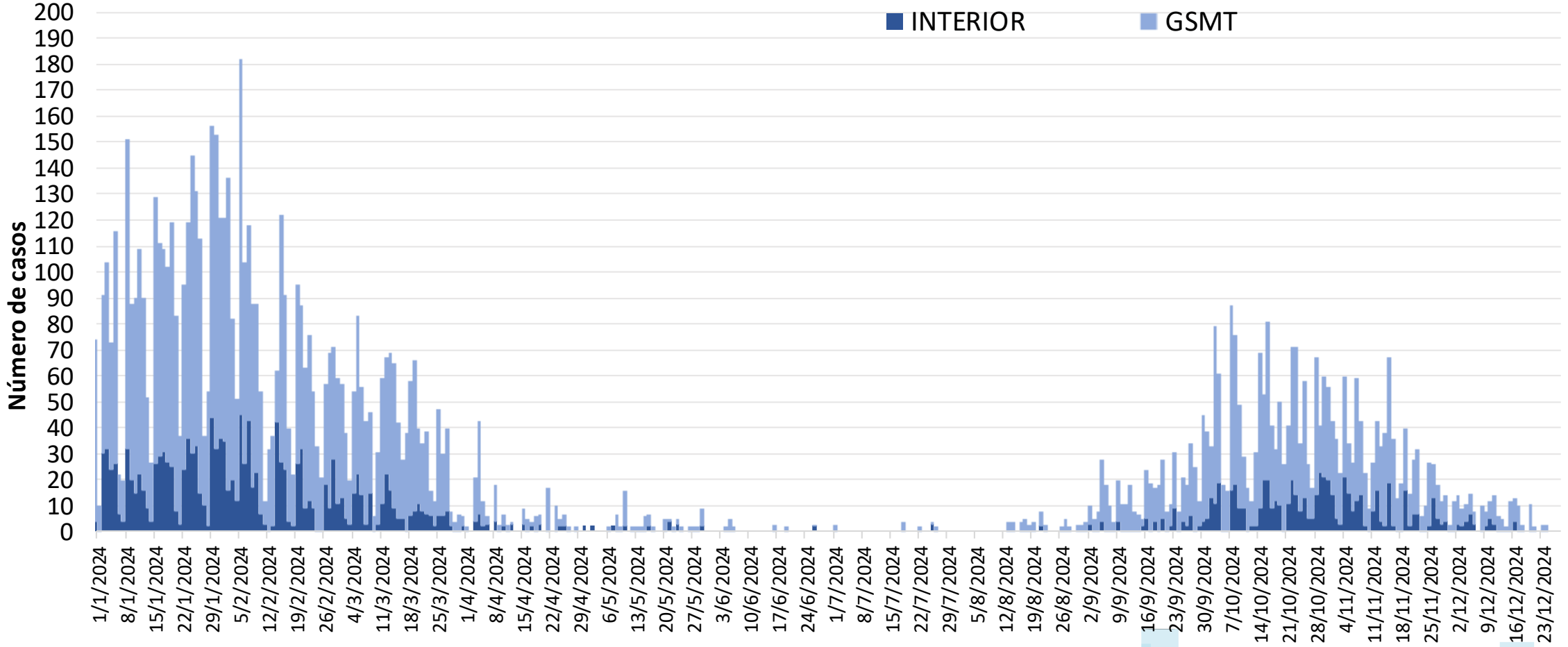


Fuente: Ministerio de Salud de la Nación

COVID-19: Casos confirmados por semana epidemiológica. SE 01/2023 a SE 50/2024. Argentina.



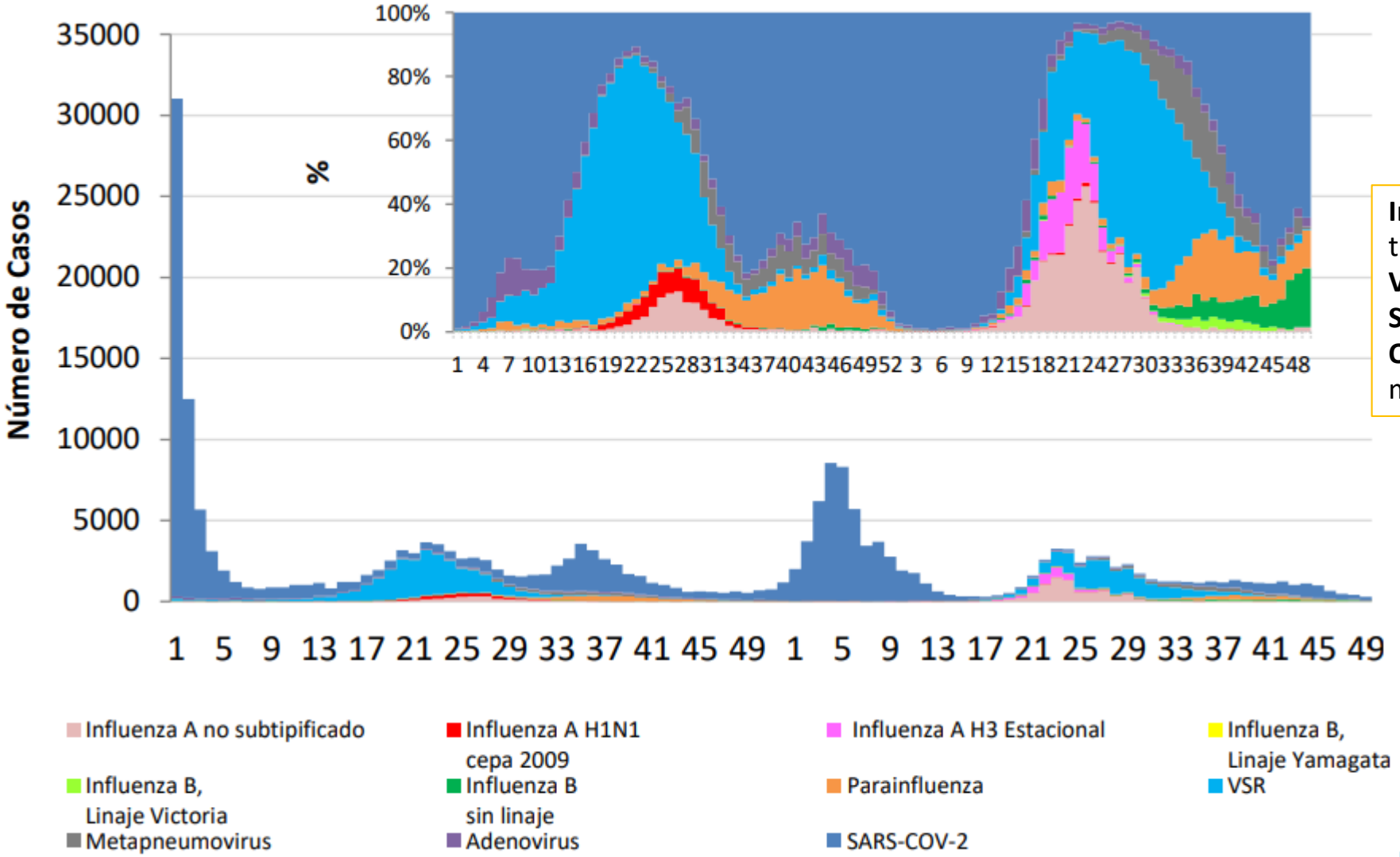
Curva de casos confirmados de COVID-19 en GSMT e Interior.
1 de enero al 28 de diciembre 2024



Ministerio de Salud Pública | GOBIERNO DE TUCUMÁN

Fuente: SNVS. Dirección de Epidemiología

Distribución de influenza, SARS-CoV-2 y OVR identificados por Semana epidemiológica. SE01/2023 a SE49/2024. Argentina.



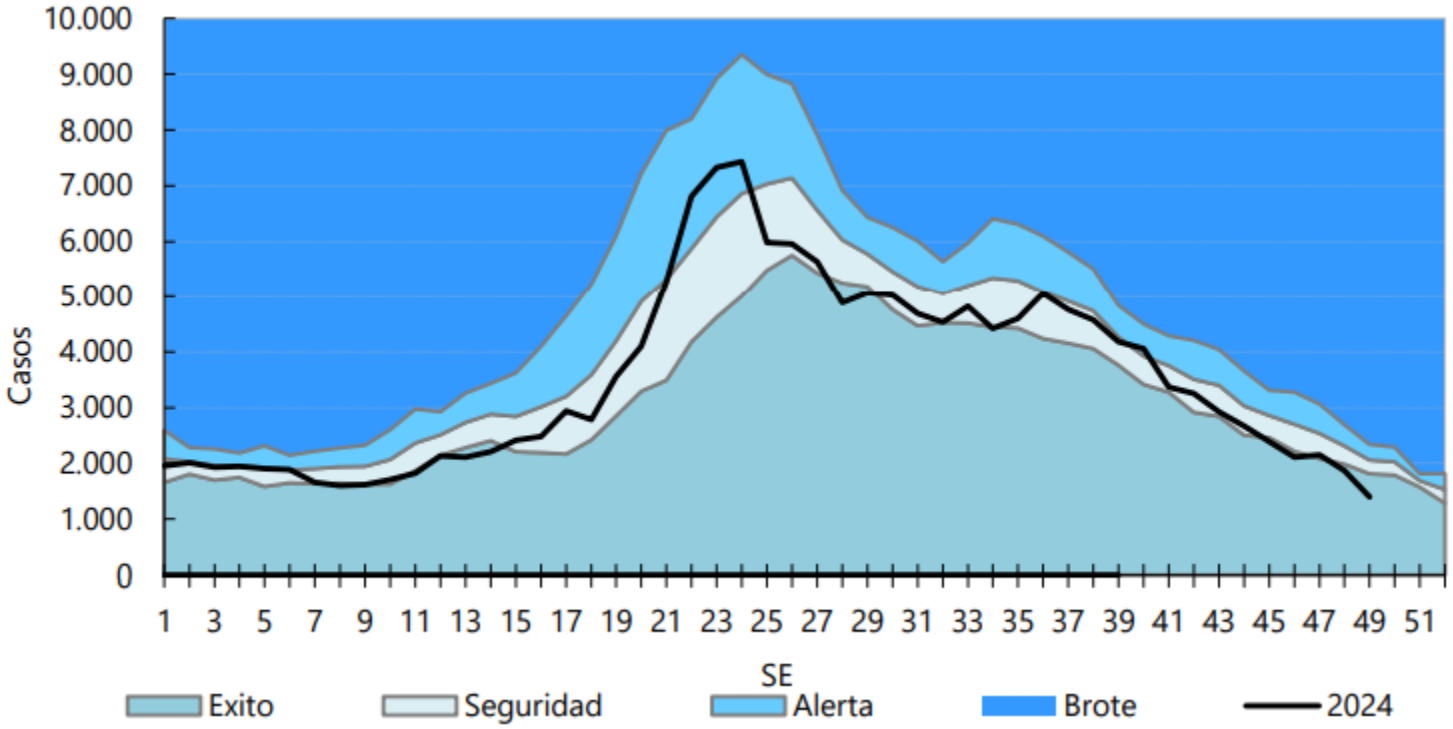
Influenza: desde SE 31 predominio tipo B (linaje Victoria).
VSR: tendencia descendente
SARS-CoV-2: ligero ascenso.
Otros: Parainfluenza, adenovirus y metapneumovirus

Ministerio de Salud Pública | GOBIERNO DE TUCUMÁN

SALA DE SITUACIÓN DE SALUD

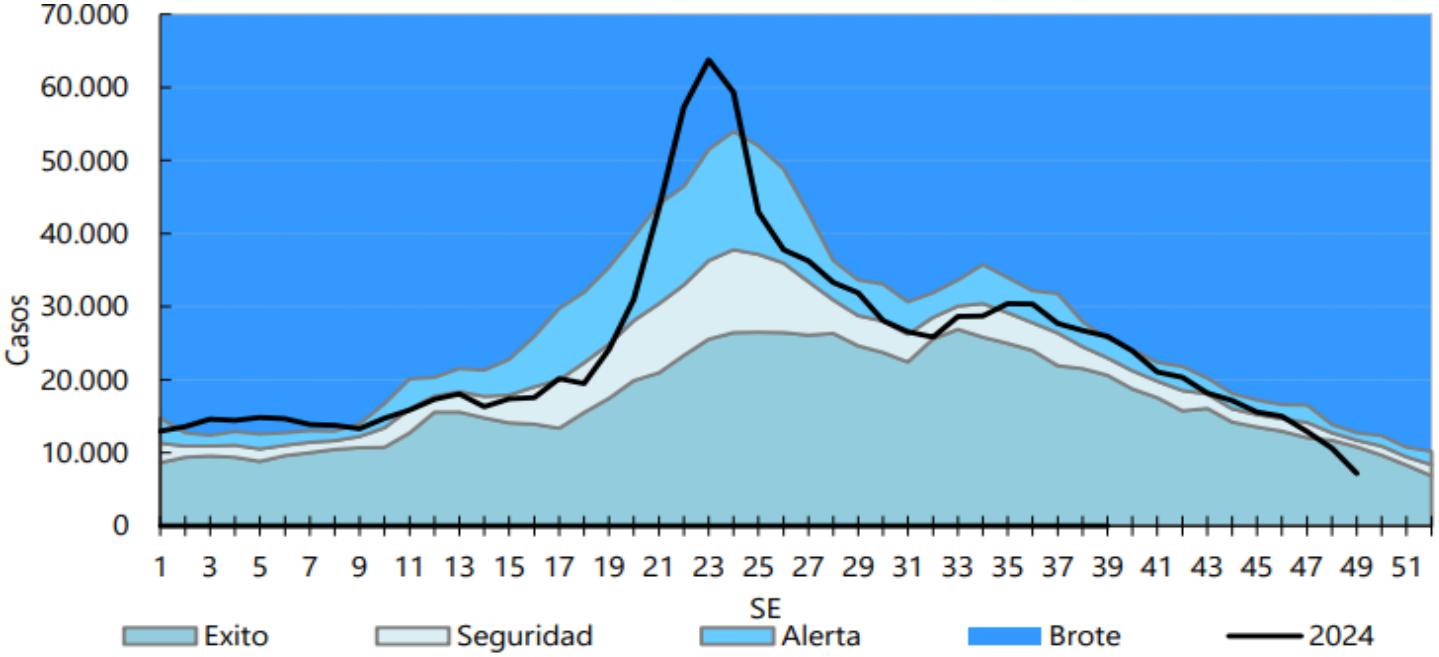
Neumonía: Corredor endémico semanal 2015 a 2023. SE 1 a 49 de 2024. Argentina

N=171.946 casos
(< 8,5% respecto al 2023



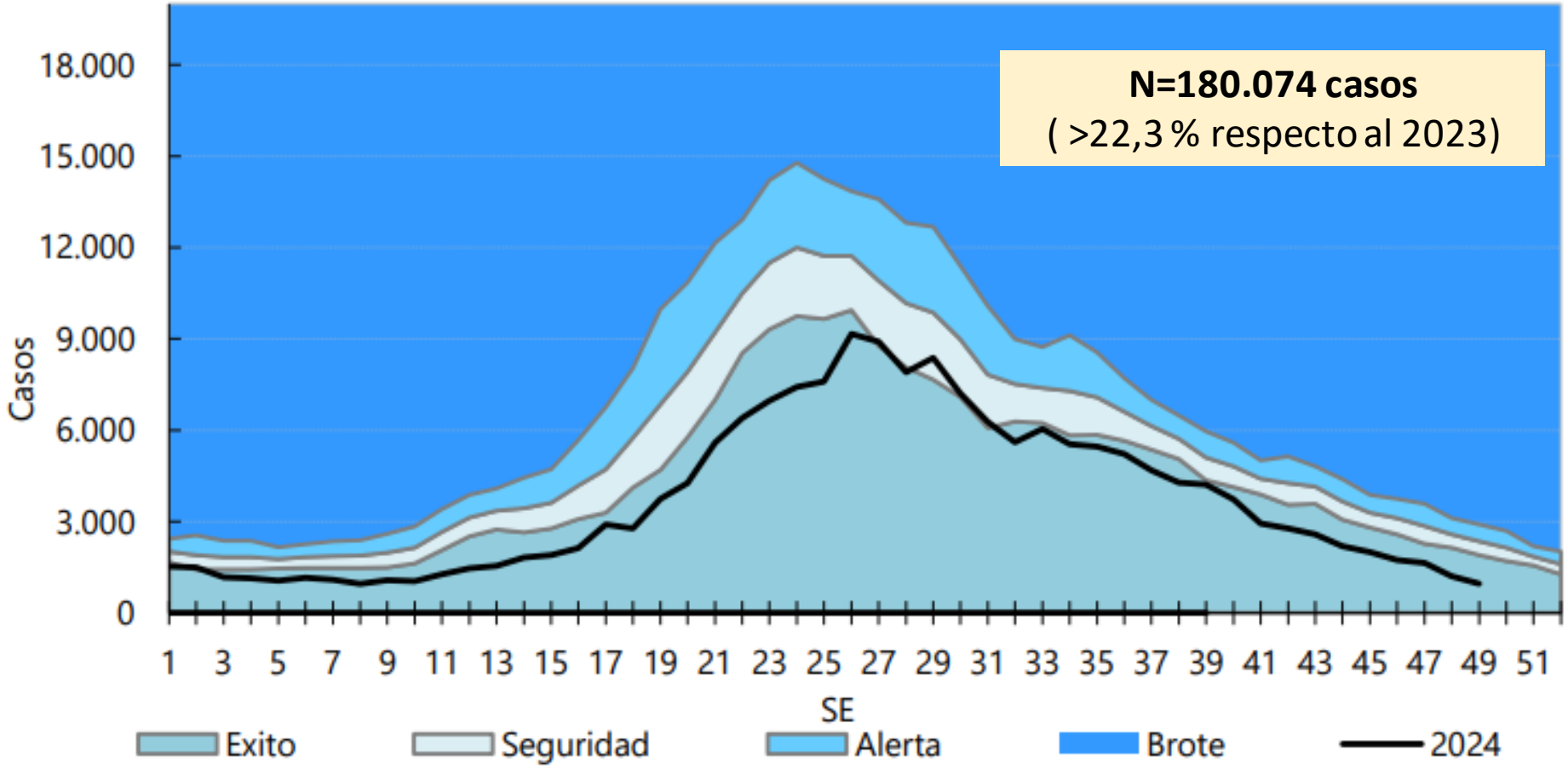
Enfermedad Tipo Influenza: Corredor endémico semanal 2015 a 2023. SE 1 a 49 de 2024. Argentina

N=1.184.992 casos
(> 5,2% respecto al 2023



Ministerio de Salud Pública | GOBIERNO DE TUCUMÁN

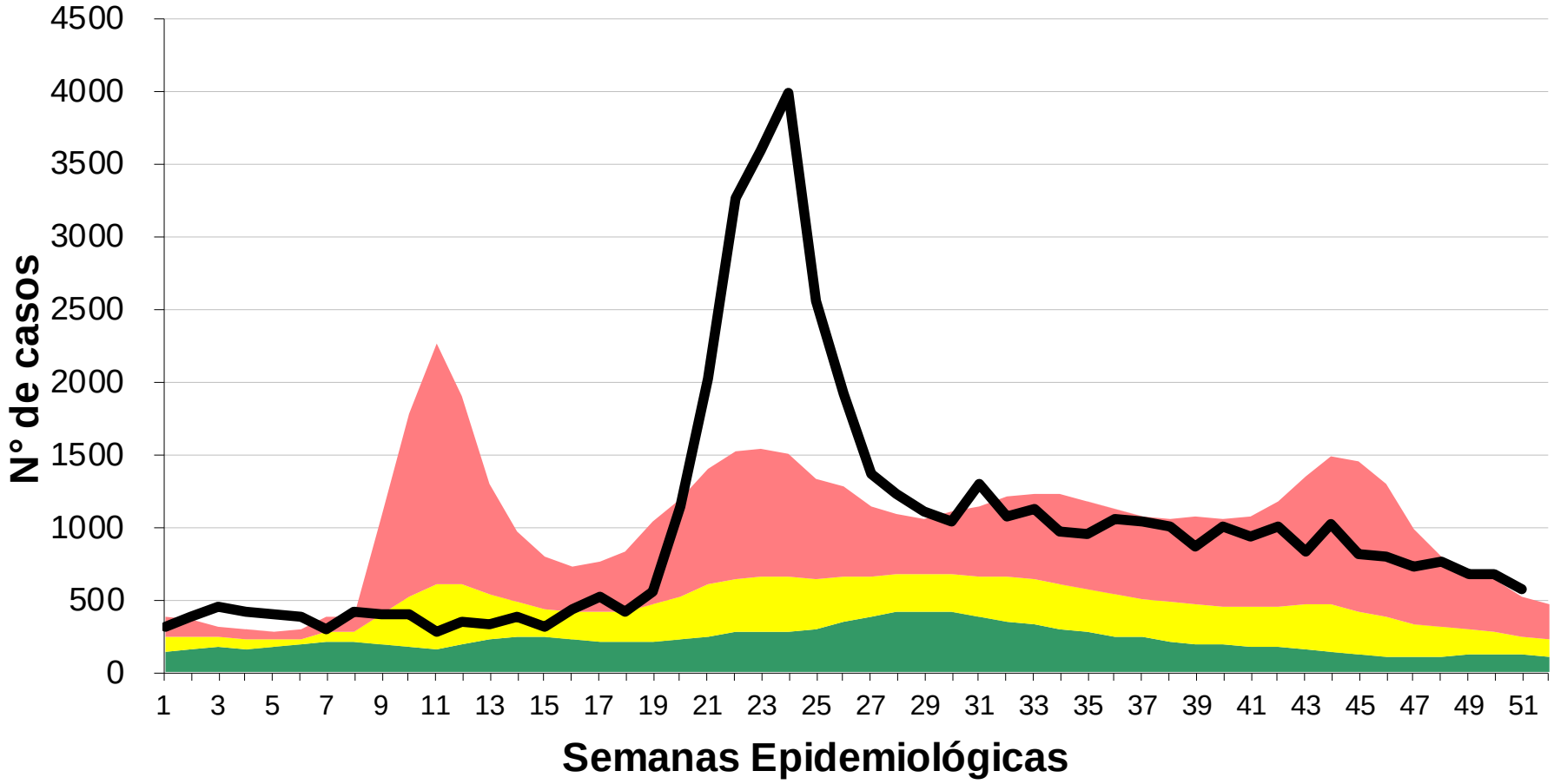
Bronquiolitis: Corredor endémico semanal 2015 a 2023.
SE 1 a 49 de 2024. Argentina.



Ministerio de Salud Pública | GOBIERNO DE TUCUMÁN

SALA DE SITUACIÓN DE SALUD

Corredor endémico de Enfermedad Tipo Influenza Provincia de Tucumán. Año 2024 SE 51



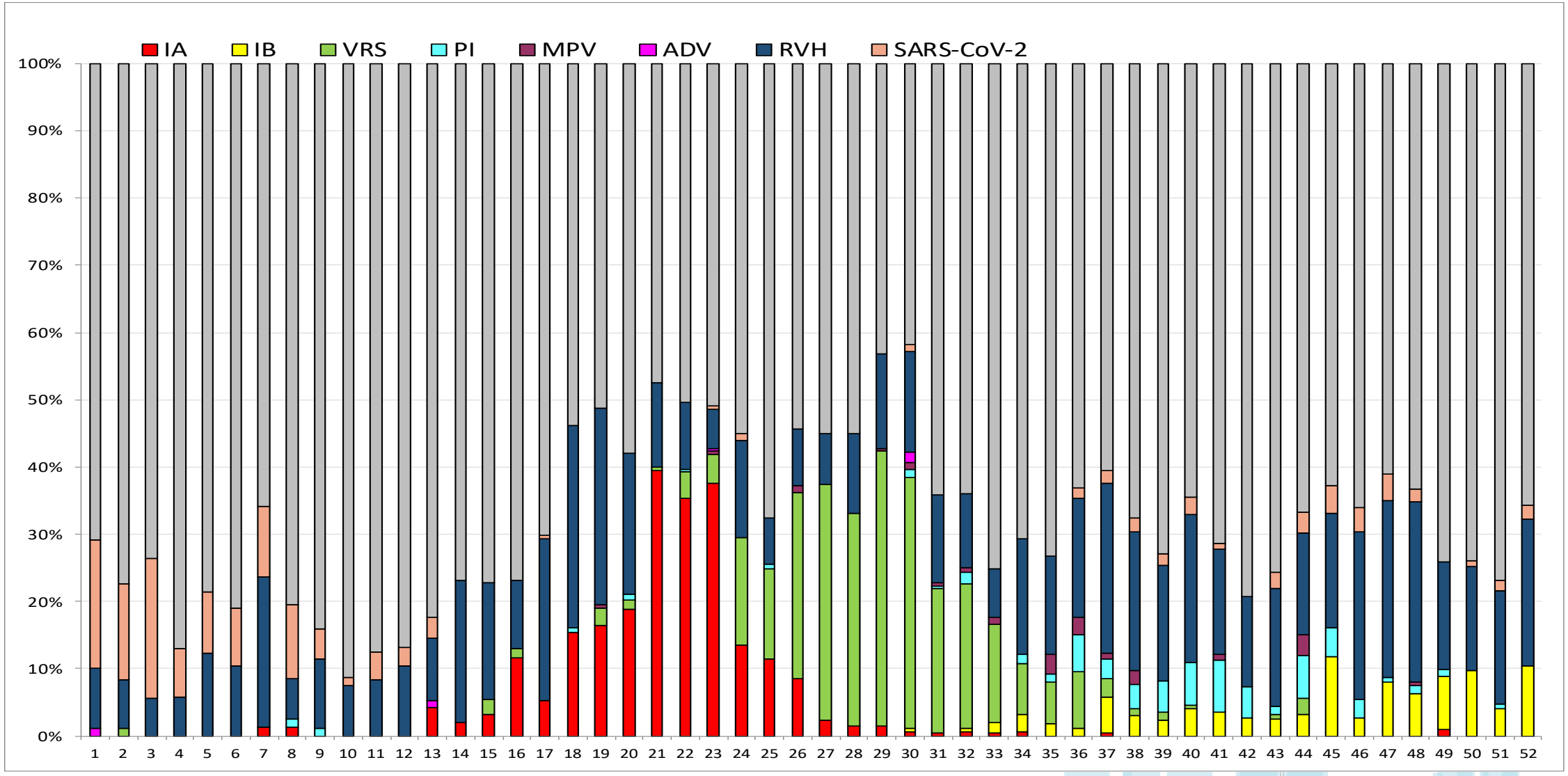
REFERENCIAS
- Zona de Éxito
- Zona de Seguridad
- Zona de Alerta
- Zona Epidémica
- Nº de Casos

Ministerio de Salud Pública | GOBIERNO DE TUCUMÁN

Fuente: Dirección de Epidemiología en base a datos del SNVS 2.0

SALA DE SITUACIÓN DE SALUD

Proporción de virus respiratorios desde la SE 1 a 52 del 2024. UC y UMA. Provincia de Tucumán.

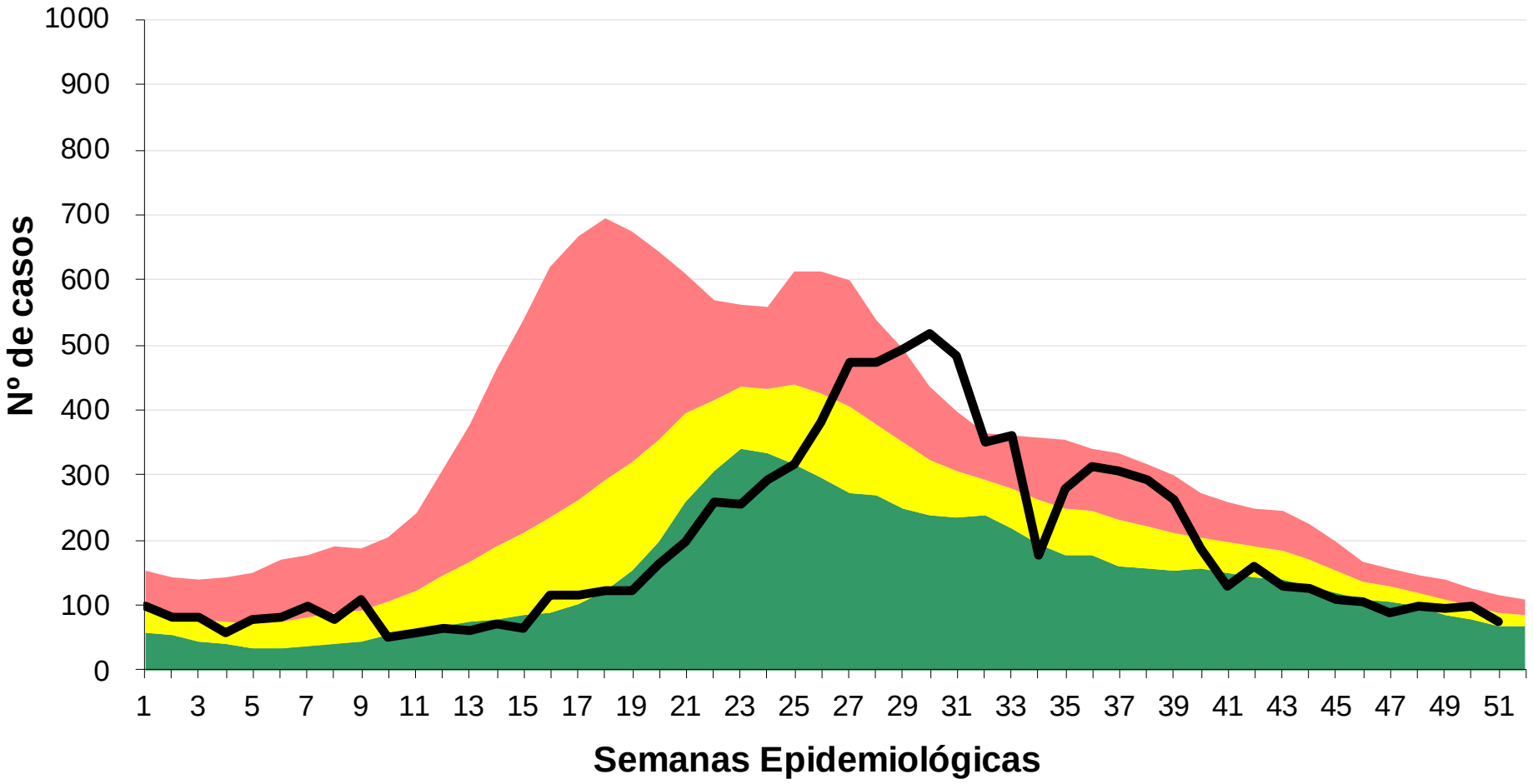


Fuente: Dirección de Epidemiología en base a datos del SNVS 2.0 – Laboratorio de Salud Pública

Ministerio de Salud Pública | GOBIERNO DE TUCUMÁN

SALA DE SITUACIÓN DE SALUD

Corredor endémico de Bronquiolitis Provincia de Tucumán. Año 2024 SE 51



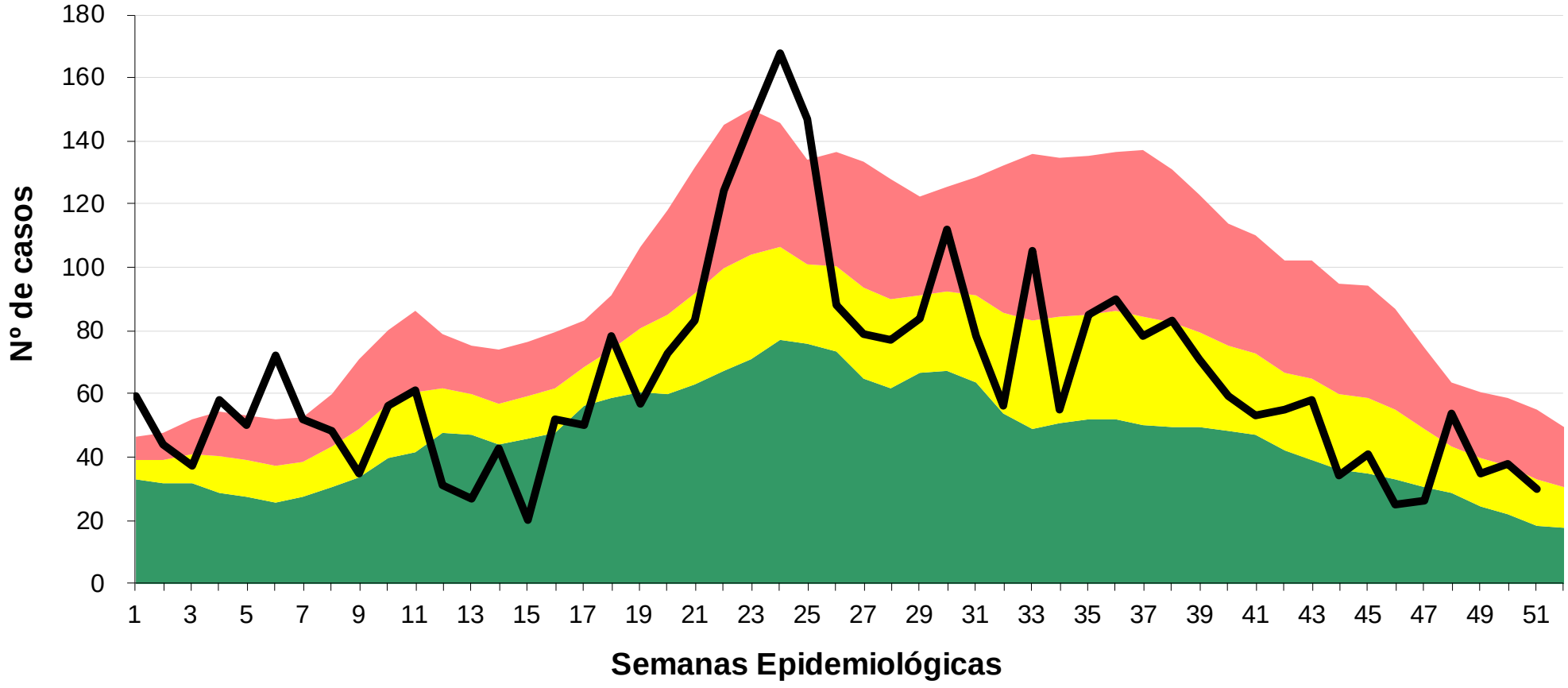
REFERENCIAS
- Zona de Éxito
- Zona de Seguridad
- Zona de Alerta
- Zona Epidémica
- Nº de Casos

Fuente: Dirección de Epidemiología en base a datos del SNVS 2.0

Ministerio de Salud Pública | GOBIERNO DE TUCUMÁN

SALA DE SITUACIÓN DE SALUD

Corredor endémico de Neumonía Provincia de Tucumán. Año 2024 SE 51



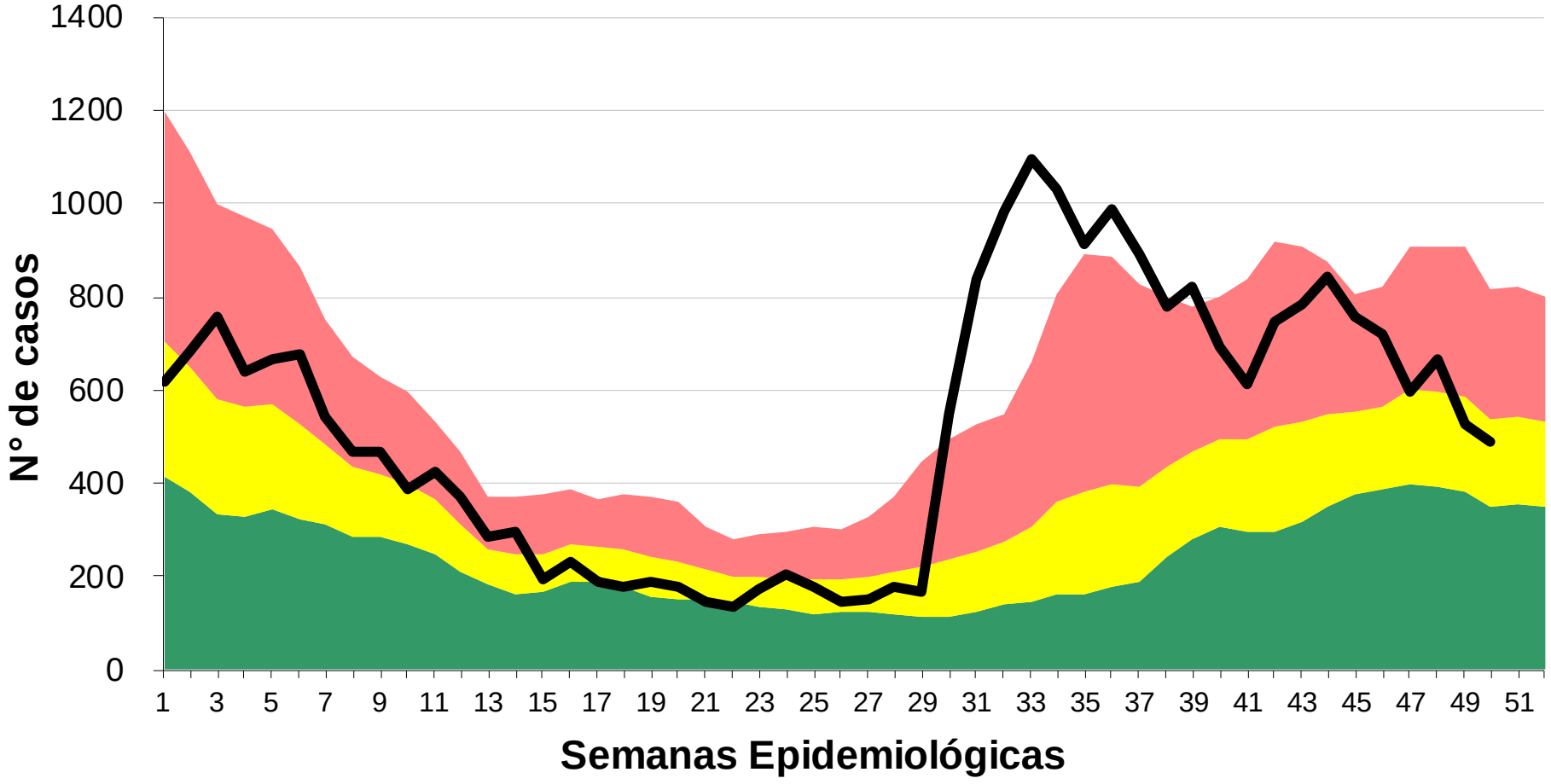
REFERENCIAS
- Zona de Éxito
- Zona de Seguridad
- Zona de Alerta
- Zona Epidémica
- Nº de Casos

Ministerio de Salud Pública | GOBIERNO DE TUCUMÁN

Fuente: Dirección de Epidemiología en base a datos del SNVS 2.0

SALA DE SITUACIÓN DE SALUD

Corredor endémico de Diarreas en < de 5 años Provincia de Tucumán. Año 2024 SE 51



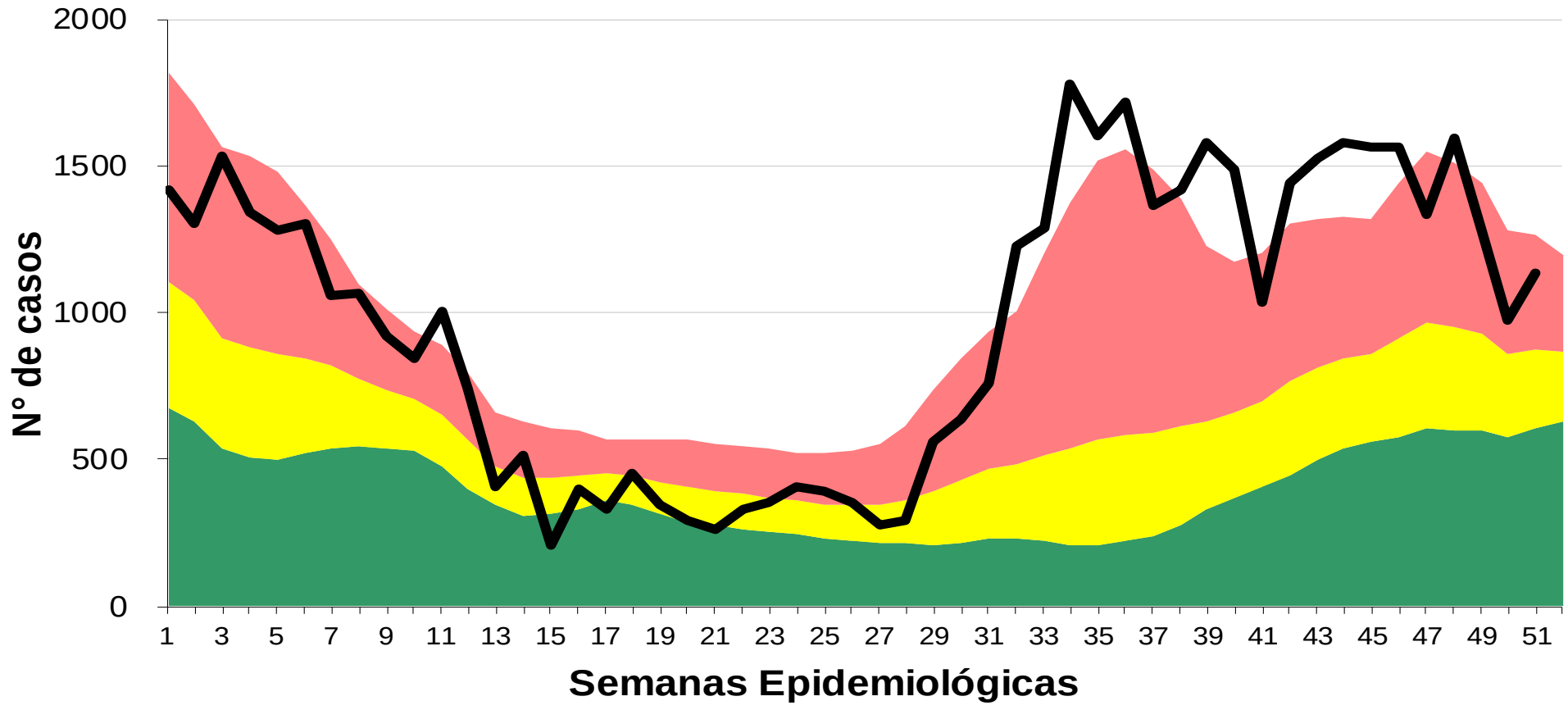
REFERENCIAS
- Zona de Éxito
- Zona de Seguridad
- Zona de Alerta
- Zona Epidémica
- N° de Casos

Ministerio de Salud Pública | GOBIERNO DE TUCUMÁN

Fuente: Dirección de Epidemiología en base a datos del SNVS 2.0

SALA DE SITUACIÓN DE SALUD

Corredor endémico de Diarreas en mayores de 5 años Provincia de Tucumán. Año 2024 SE 51



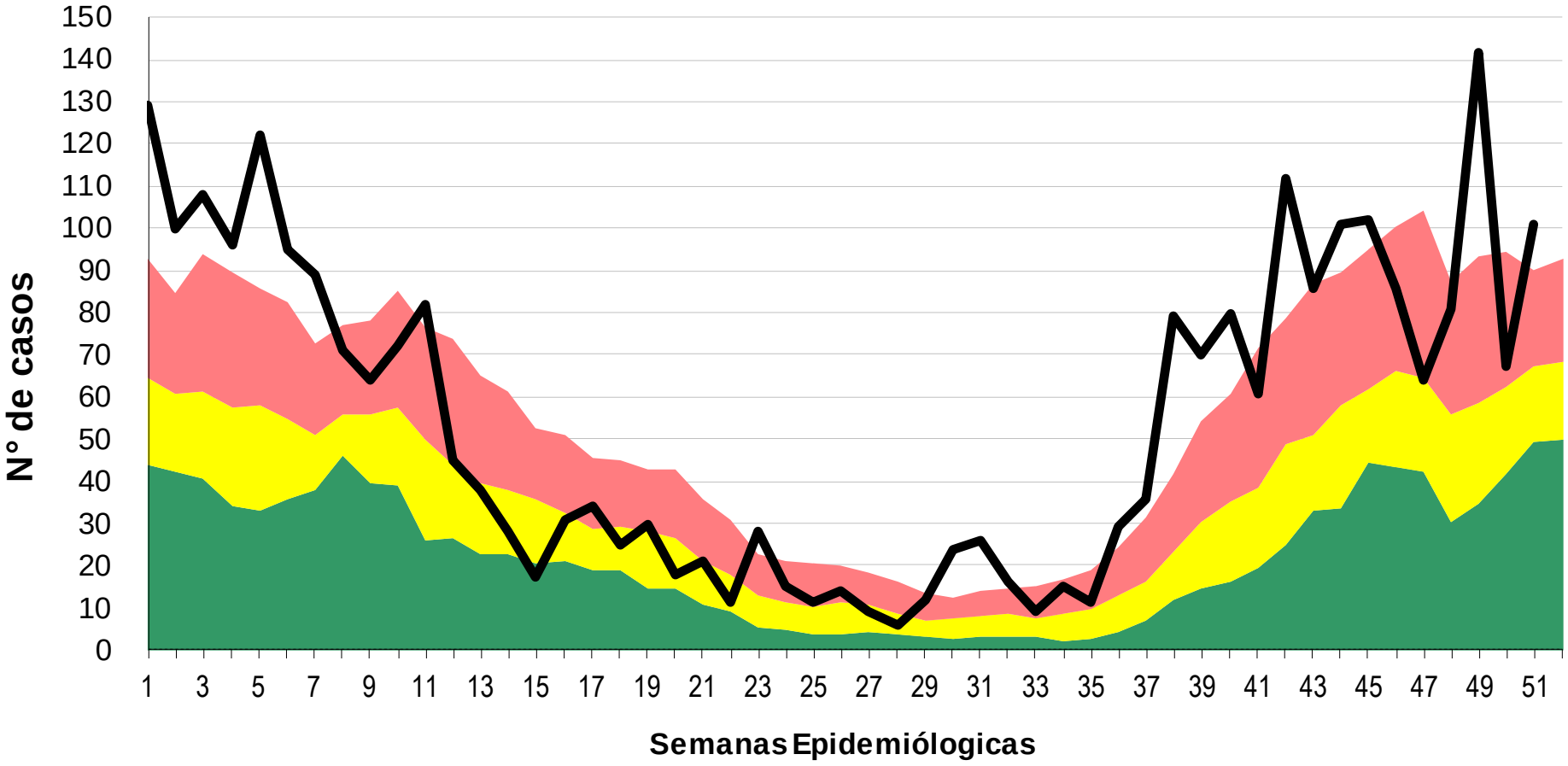
REFERENCIAS
- Zona de Éxito
- Zona de Seguridad
- Zona de Alerta
- Zona Epidémica
- N° de Casos

Ministerio de Salud Pública | GOBIERNO DE TUCUMÁN

Fuente: Dirección de Epidemiología en base a datos del SNVS 2.0

SALA DE SITUACIÓN DE SALUD

Corredor endémico de Alacranismo Provincia de Tucumán. Año 2024 SE 51



REFERENCIAS
- Zona de Éxito
- Zona de Seguridad
- Zona de Alerta
- Zona Epidémica
- N° de Casos

Ministerio de Salud Pública | GOBIERNO DE TUCUMÁN

Fuente: Dirección de Epidemiología en base a datos del SNVS 2.0

SALA DE SITUACIÓN DE SALUD