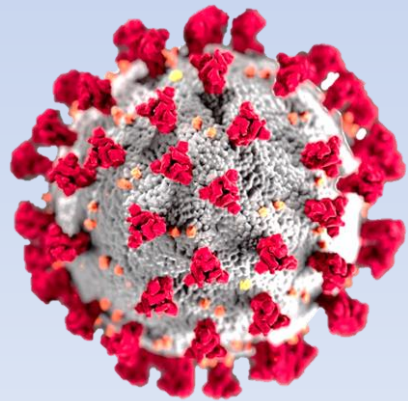


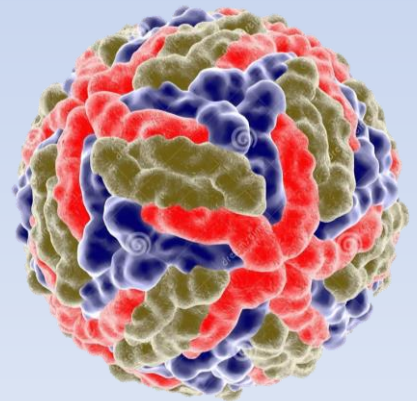
SALA DE SITUACION DE CONTINGENCIA



COVID-19

DENGUE

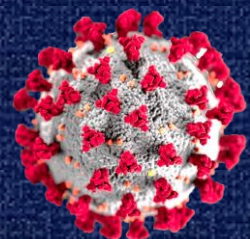
27/04/2020





GOBIERNO
DE
TUCUMÁN

MINISTERIO
DE SALUD
PÚBLICA

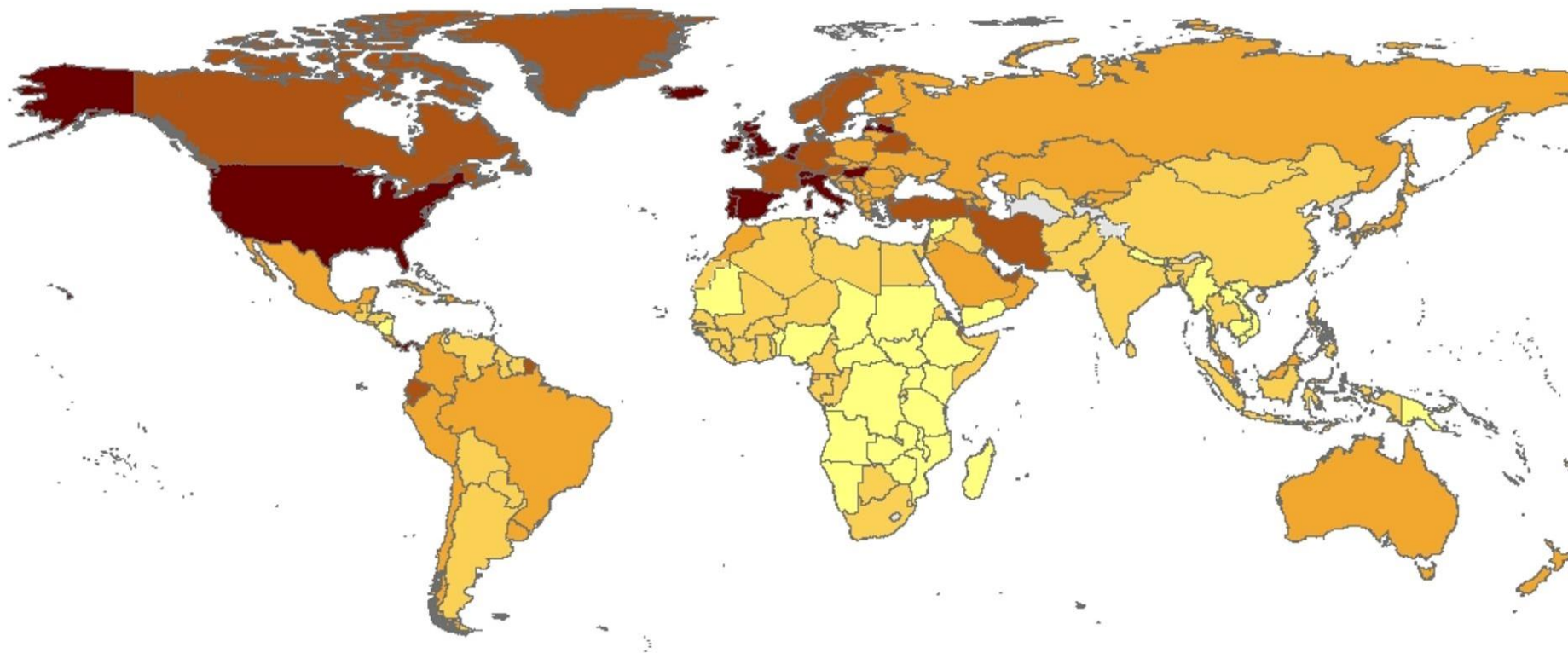


COVID-19



Sala de
Situación
De Salud

Tasa de COVID-19 (por 100.000 habitantes) a nivel mundial. Hasta el 27 de abril de 2020



Cumulative number of reported
COVID-19 cases per 100 000

< 1.0

1.0 - 9.9

10.0 - 99.9

100.0 - 199.9

≥ 200.0

Countries and territories without cases reported



2.914.507 casos

205.923 muertes

Tasa letalidad: 7,1%



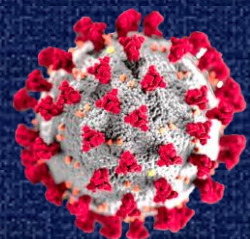
Date of production: 27/04/2020

The boundaries and names shown on this map do not imply official endorsement or acceptance by the European Union.



GOBIERNO
DE
TUCUMÁN

MINISTERIO
DE SALUD
PÚBLICA



COVID-19

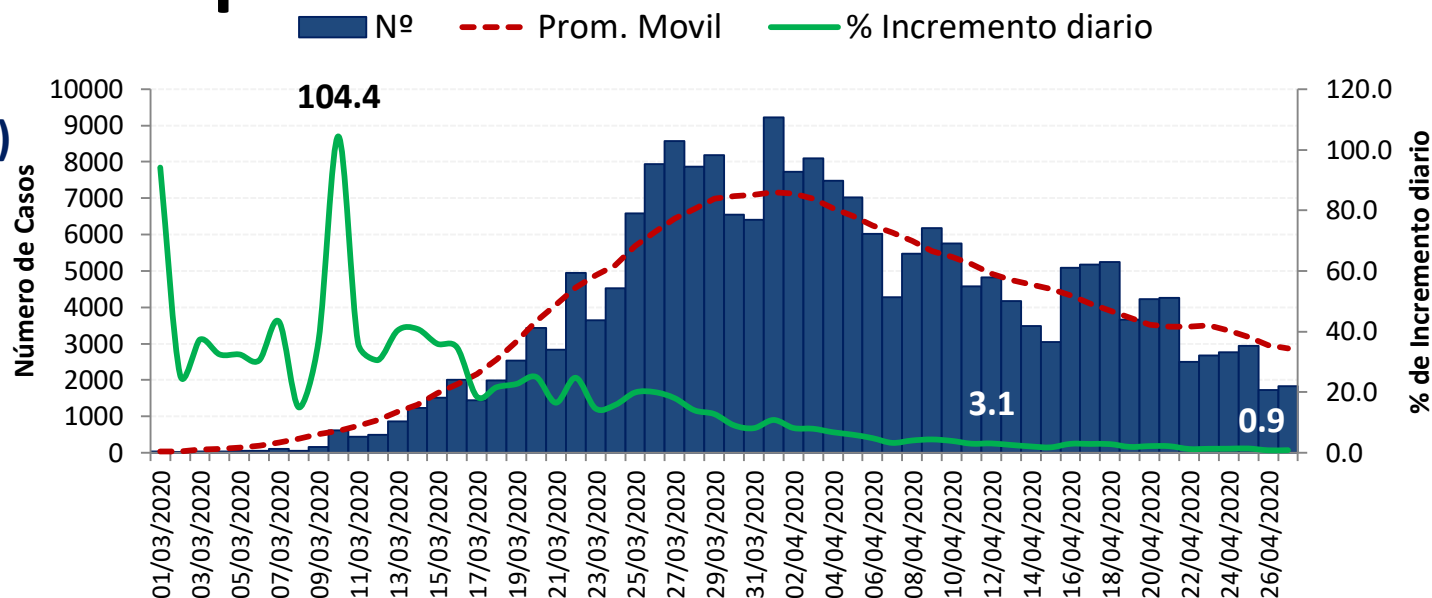


Sala de
Situación
De Salud

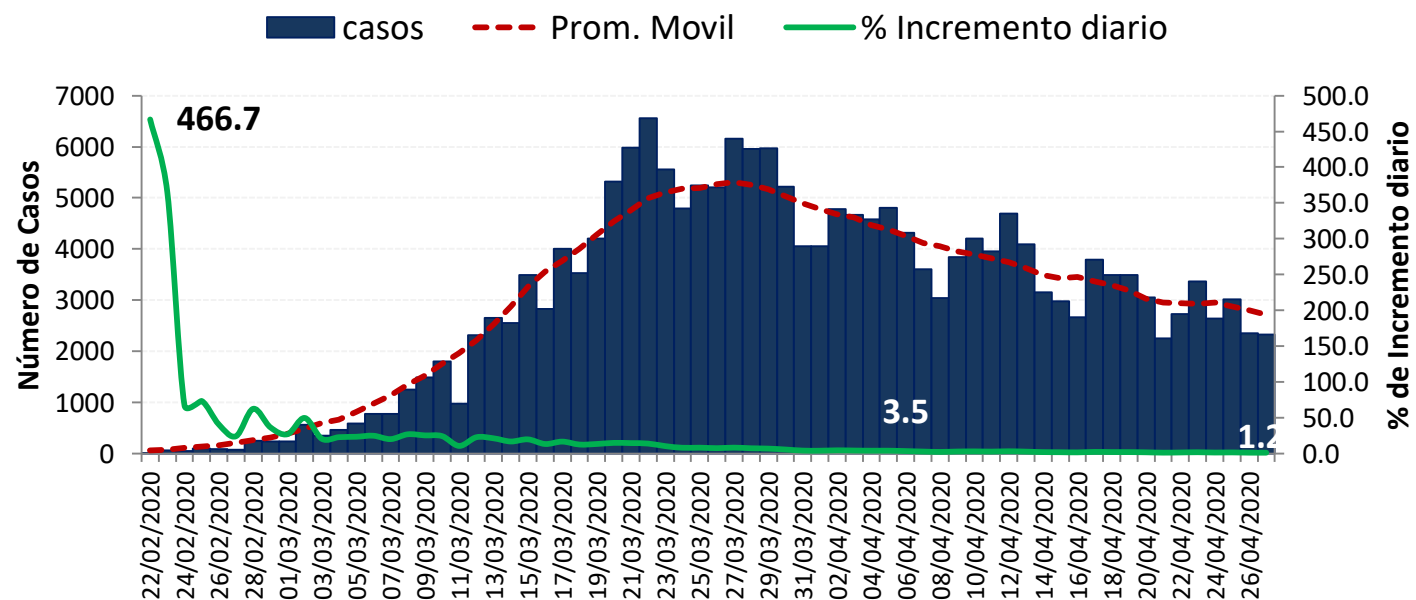
Situación en países de Europa

Número de
casos, promedio
móvil y % de
incremento
diario de casos

ESPAÑA
(N=226629)



ITALIA
(N=197675)

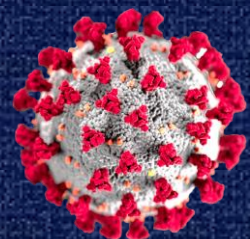


El promedio móvil de casos notificados se muestra en descenso, y el porcentaje diario de incremento es cercano a 1.



GOBIERNO
DE
TUCUMÁN

MINISTERIO
DE SALUD
PÚBLICA



COVID-19

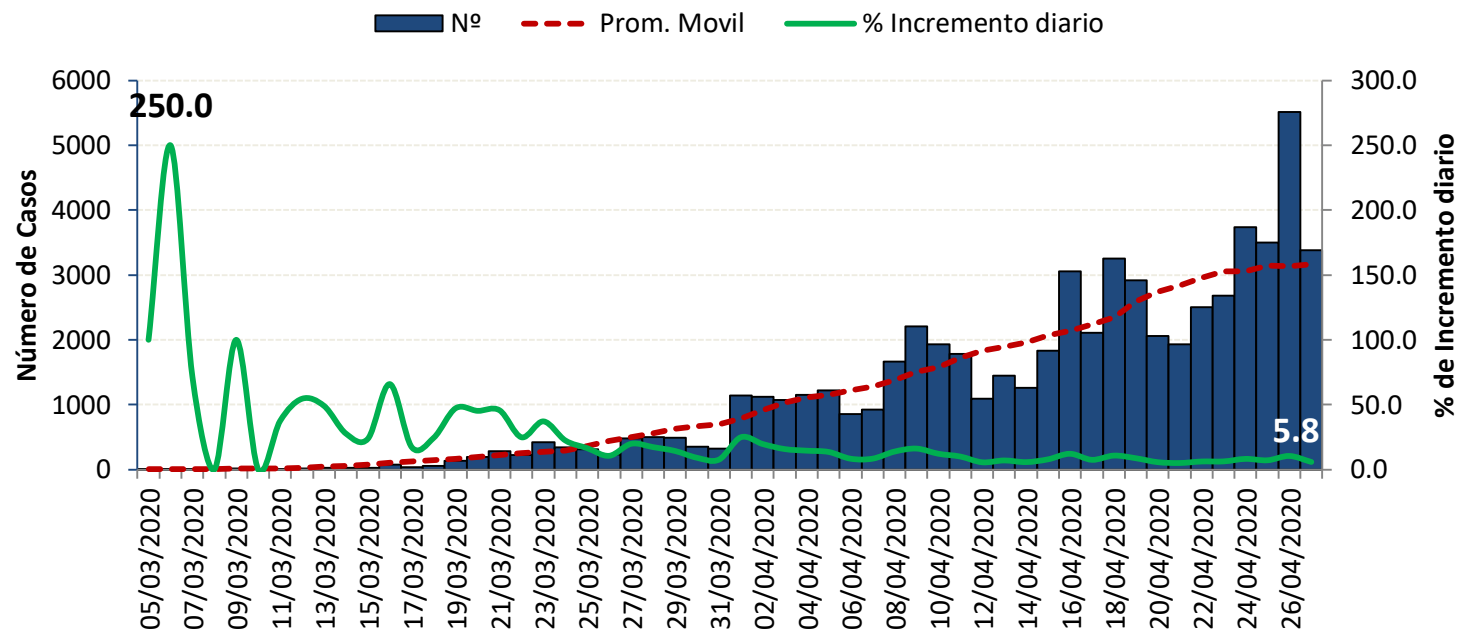


Sala de
Situación
De Salud

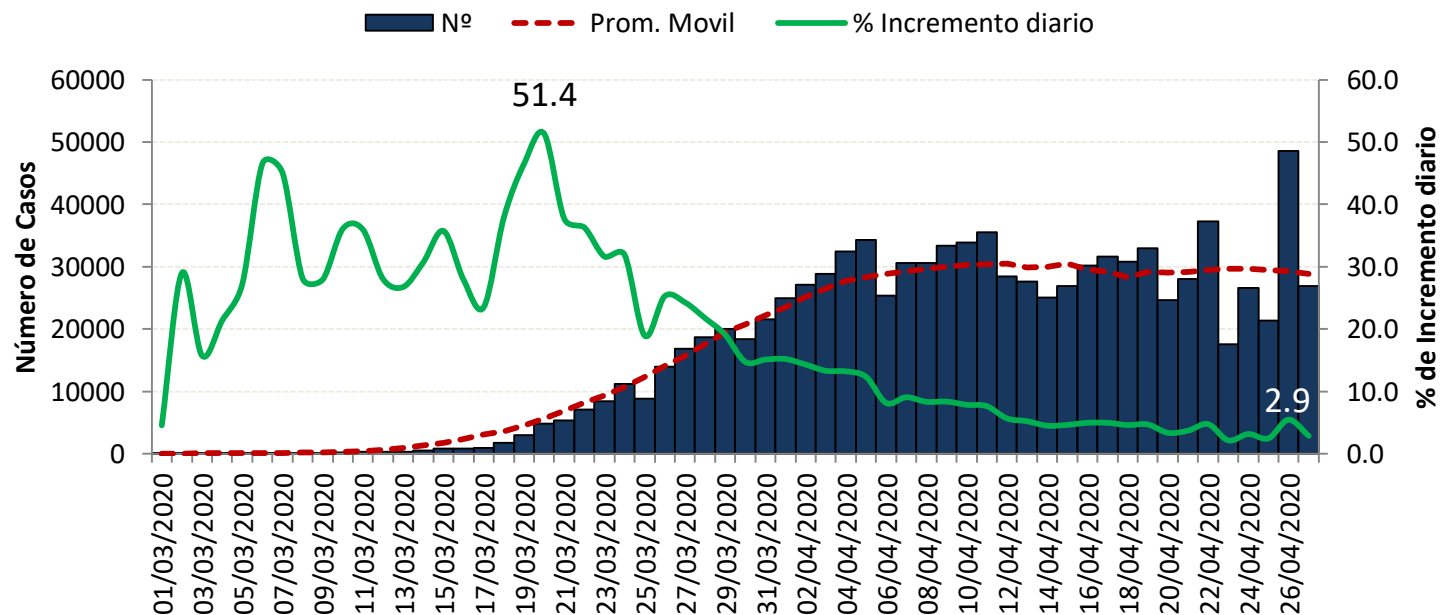
Situación en países de América

Número de
casos,
promedio
móvil y % de
incremento
diario de casos

BRASIL
(N=63100)



EE.UU
(N=965910)

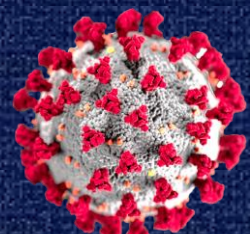


El promedio móvil de casos notificados y el porcentaje diario de incremento se mantienen altos.



GOBIERNO
DE
TUCUMÁN

MINISTERIO
DE SALUD
PÚBLICA



COVID-19



Sala de
Situación
De Salud

14 países con mayor número de casos confirmados, hasta 27/04/2020

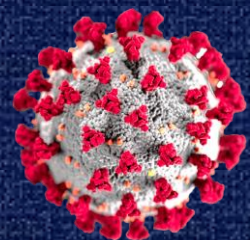
Fuente: Ministerio de Sanidad de España

	Casos confirmados	Casos nuevos desde ayer	Incremento diario casos confirmados	Incidencia Acumulada por 100.000 hab. últimos 14 días	Fallecidos totales ²	Fallecidos nuevos desde ayer	Letalidad
España	209.465	1.831	0,9%	85,19	23.521	331	11,2%
Italia	197.675	2.324	1,2%	68,31	26.644	260	13,5%
Alemania	154.175	1.737	1,1%	40,70	5.640	140	3,7%
Reino Unido	152.840	4.463	3,0%	103,19	20.732	413	13,6%
Francia	124.575	461	0,4%	43,55	22.856	242	18,3%
Turquía	110.130	2.357	2,2%	64,85	2.805	99	2,5%
Rusia	80.949	6.361	8,5%	45,11	747	66	0,9%
Bélgica	46.134	809	1,8%	143,87	7.094	177	15,4%
Países bajos	37.845	655	1,8%	71,99	4.475	66	11,8%
Suiza	29.061	167	0,6%	43,89	1.337	8	4,6%
Portugal	23.864	472	2,0%	70,81	903	23	3,8%
Irlanda	19.262	701	3,8%	210,73	1.087	24	5,6%
Suecia	18.640	463	2,5%	82,98	2.194	2	11,8%
Israel ³	15.398				199		1,3%
Austria	15.175	58	0,6%	13,88	542	6	3,6%



GOBIERNO
DE
TUCUMÁN

MINISTERIO
DE SALUD
PÚBLICA

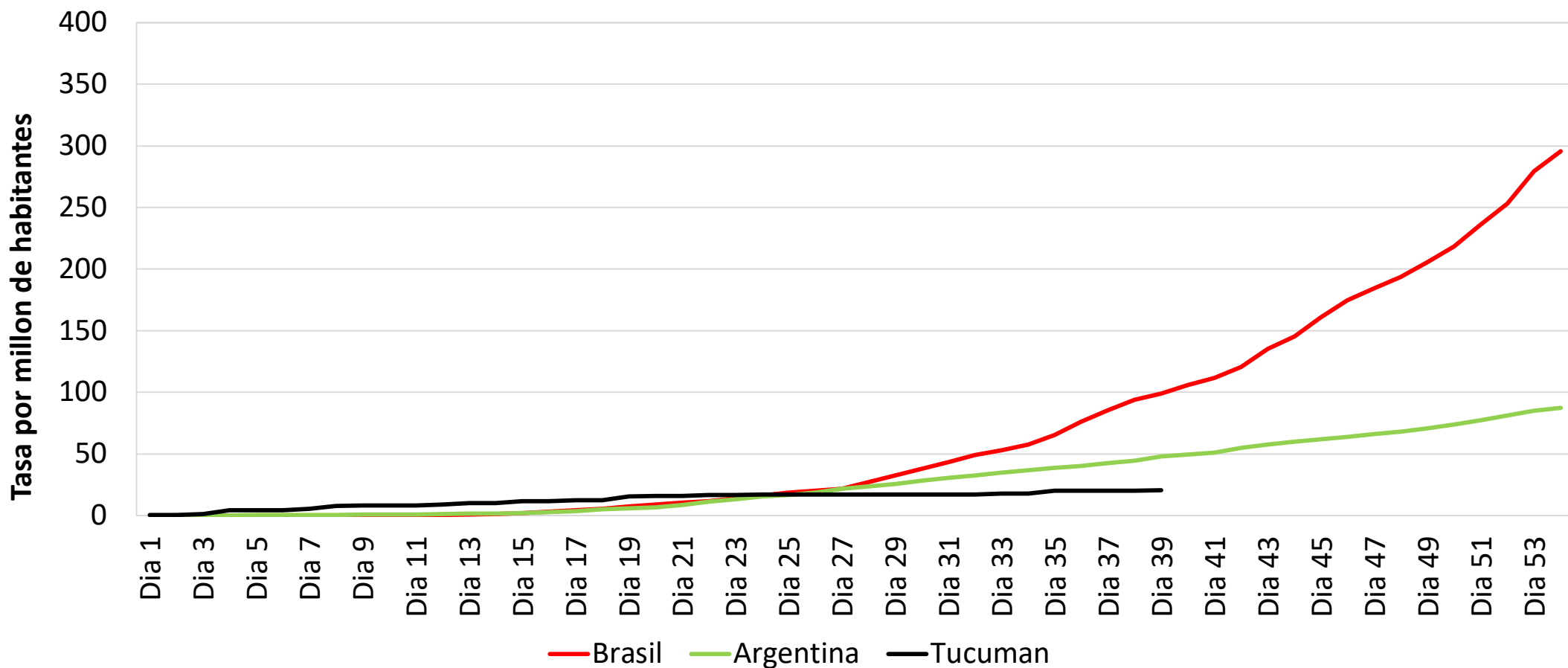


COVID-19



Sala de
Situación
De Salud

Tasa de COVID-19 en los primeros 54 días del inicio del brote por países. 2020

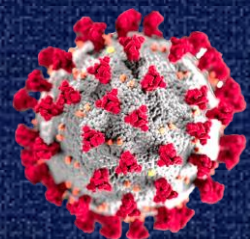


Fuente: Dirección de Epidemiología, en base a datos de OMS



GOBIERNO
DE
TUCUMÁN

MINISTERIO
DE SALUD
PÚBLICA

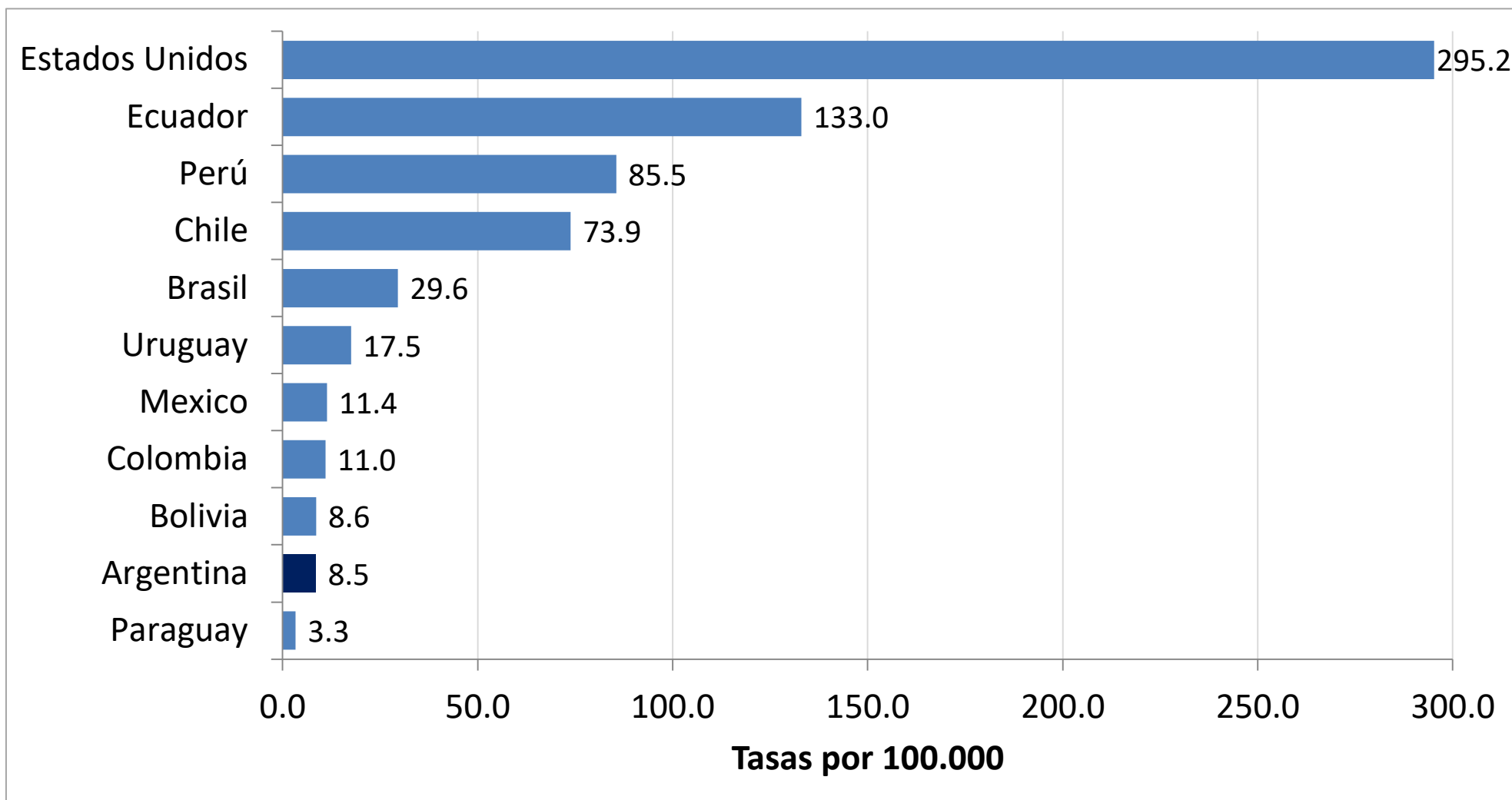


COVID-19



Sala de
Situación
De Salud

Incidencia de COVID-19 por 100.000 habitantes, hasta el 26 de abril. Países de América

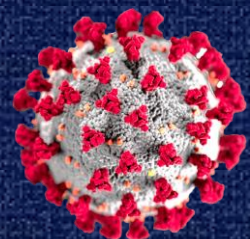


Fuente: Dirección de Epidemiología en base a datos del ECDC y Banco Mundial



GOBIERNO
DE
TUCUMÁN

MINISTERIO
DE SALUD
PÚBLICA

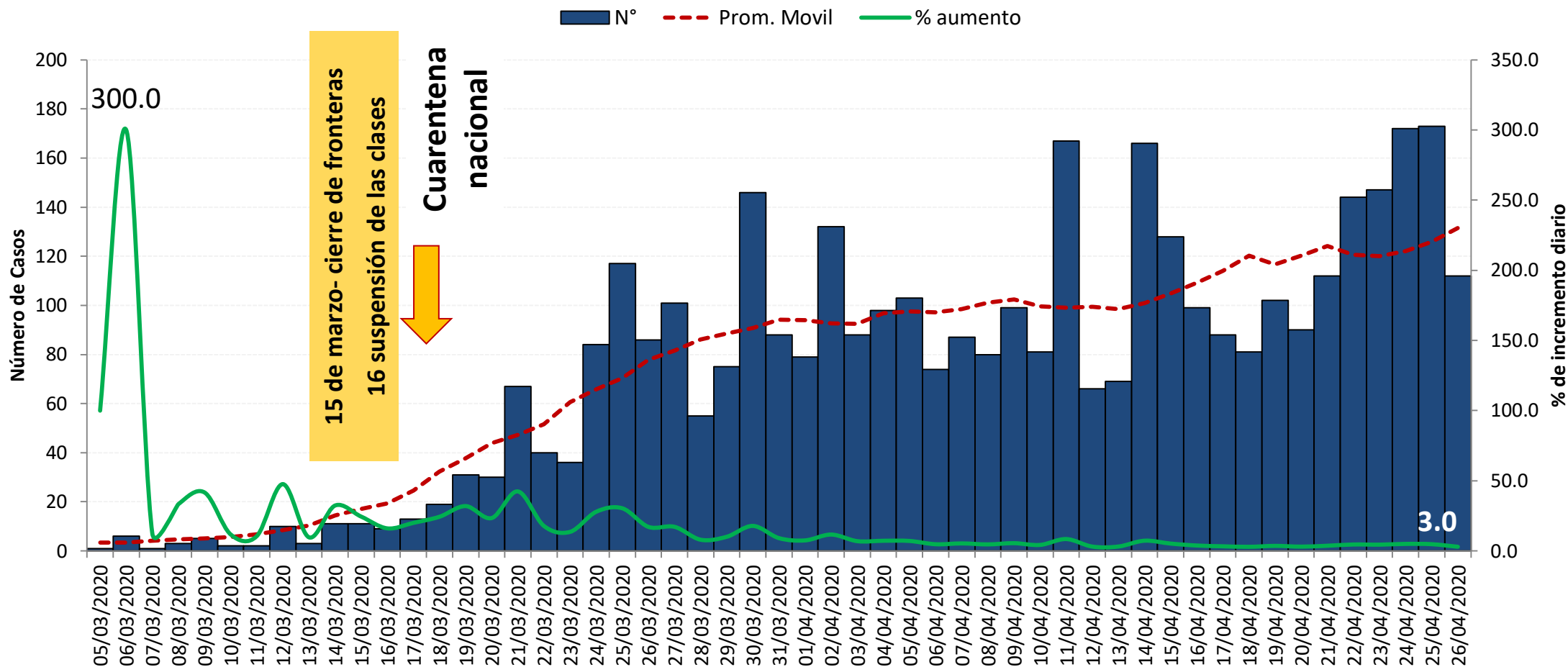


COVID-19



Sala de
Situación
De Salud

Curva epidémica de casos confirmados de COVID-19 , promedio móvil y porcentaje de incremento diario, Argentina. Hasta el 23 de abril de 2020. (N=3892)



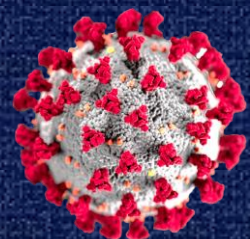
El **promedio móvil** permite valorar el comportamiento promedio de la curva de contagios, independientemente de los picos de notificación.

Fuente: Ministerio de Salud de la Nación



GOBIERNO
DE
TUCUMÁN

MINISTERIO
DE SALUD
PÚBLICA



COVID-19



Sala de
Situación
De Salud

Incidencia acumulada

***100 mil hab. por**

jurisdicciones, Argentina.

20 de abril vs 27 de abril

de 2020 (SE 17). N=3892

5 provincias
con mayor
incidencia

Fuente: Ministerio de Salud de la Nación

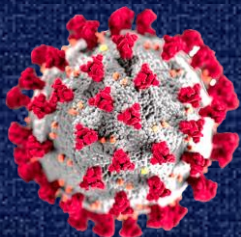


20 de abril		27 de abril	
T de Fuego	70.3	T de Fuego	75.0
CABA	23	CABA	32.7
Chaco	21	Chaco	24.7
R Negro	17	R Negro	24.6
Neuquén	14.9	Neuquén	16.0
Sta Cruz	10.9	La Rioja	12.7
La Rioja	9.9	Sta Cruz	11.8
Córdoba	6.9	Bs As	7.6
Sta Fe	6.3	Córdoba	7.3
Bs As	5	Sta Fe	6.8
Mendoza	3.6	Corrientes	4.1
Corrientes	2.8	Mendoza	3.8
San Luis	2.2	San Luis	2.2
Tucumán	1.8	Tucumán	2.1
E Ríos	1.6	E Ríos	1.7
La Pampa	1.4	Stgo del Est	1.5
Stgo del Est	1.2	La Pampa	1.4
Jujuy	0.6	Jujuy	0.6
Misiones	0.4	Chubut	0.5
Chubut	0.3	Misiones	0.5
San Juan	0.3	Salta	0.3
Salta	0.2	San Juan	0.3



GOBIERNO
DE
TUCUMÁN

MINISTERIO
DE SALUD
PÚBLICA

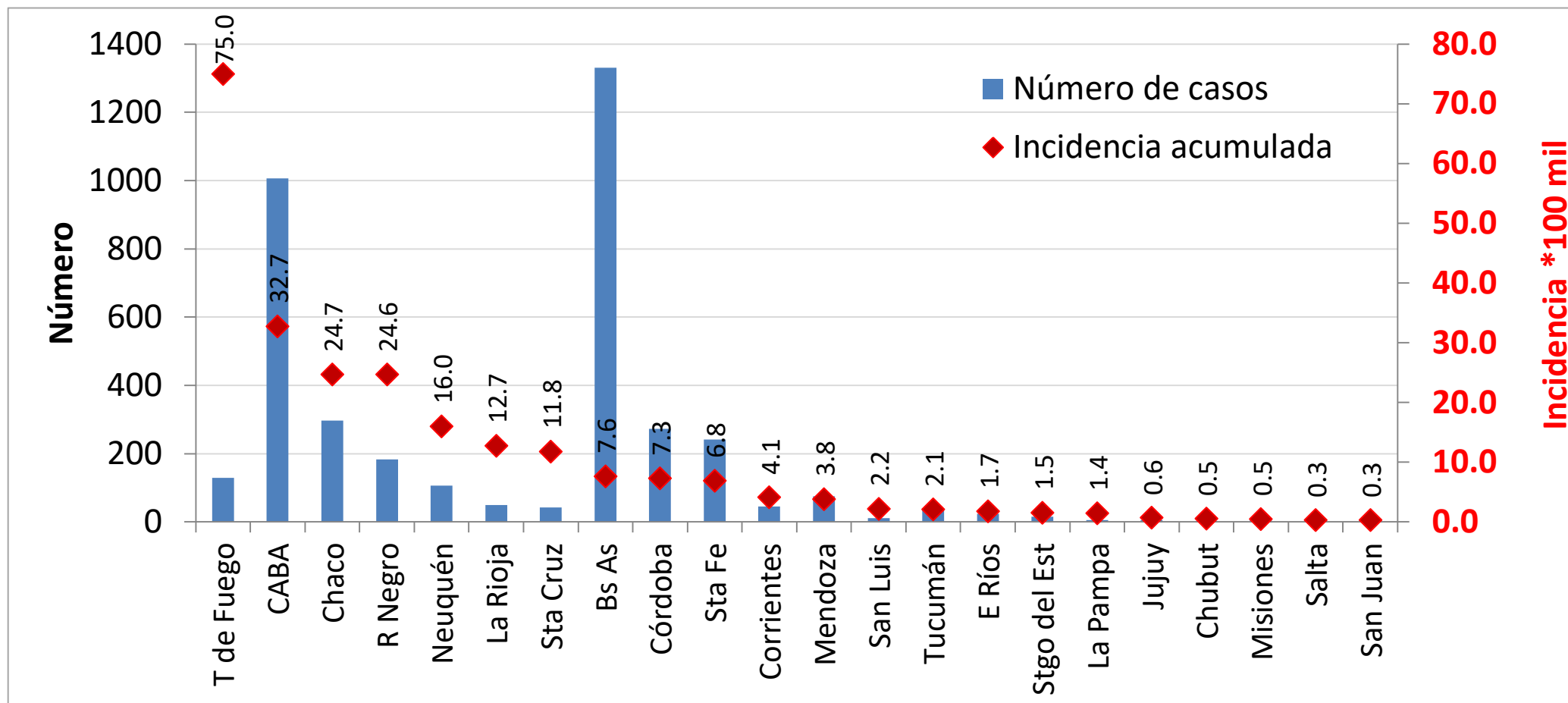


COVID-19



Sala de
Situación
De Salud

Número de Casos e incidencia acumulada *100 mil hab. por jurisdicciones, Argentina. Hasta el 26 de abril de 2020 (SE 18). N=3892

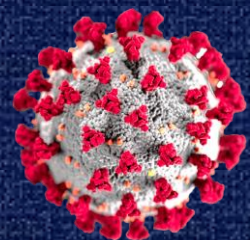


Fuente: Ministerio de Salud de la Nación



GOBIERNO
DE
TUCUMÁN

MINISTERIO
DE SALUD
PÚBLICA



COVID-19



Sala de
Situación
De Salud

Hasta el 26 de abril: **3.892 casos confirmados** (192 fallecidos)

Transmisión local

- ☐ CABA y AMBA
- ☐ Provincia de Chaco
- ☐ En Tierra del Fuego: Ushuaia
- ☐ Río Negro: Bariloche, Choele Choel, Catriel, Cipoletti
- ☐ Provincia de Santa Fe: Rosario

Transmisión por conglomerado

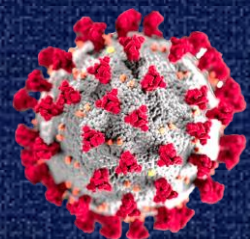
- Provincia de Santa Fe: Rafaela
- En Córdoba: Ciudad de Córdoba – Alta Gracia – Río Cuarto
- Neuquén: Loncopue

Fuente: Ministerio de Salud de la Nación



GOBIERNO
DE
TUCUMÁN

MINISTERIO
DE SALUD
PÚBLICA



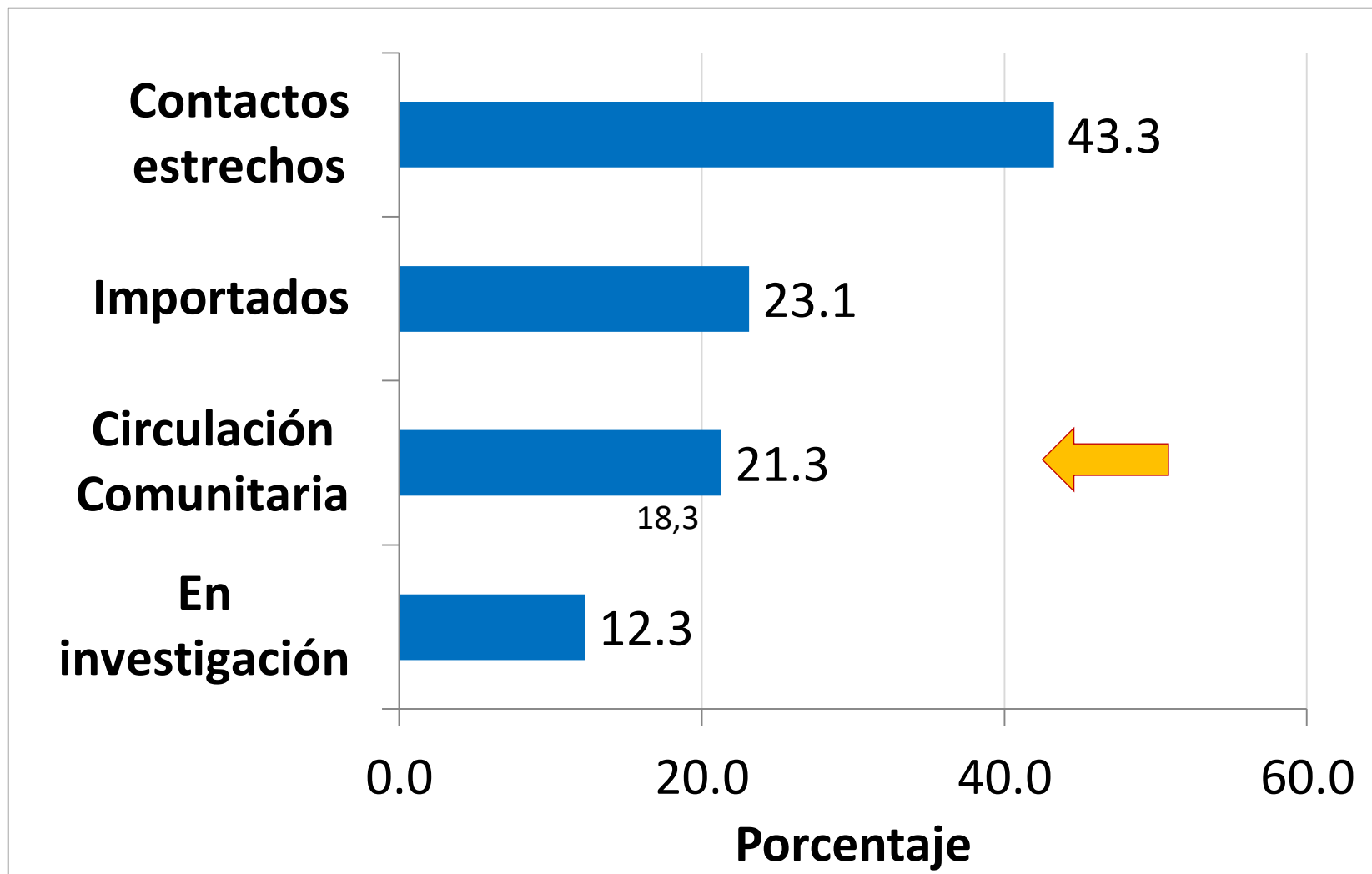
COVID-19



Sala de
Situación
De Salud

**Casos positivos de
COVID-19 según
antecedente
epidemiológico,
hasta el 26 de abril.
Argentina**

Perfil epidemiológico de casos de COVID-19 Argentina

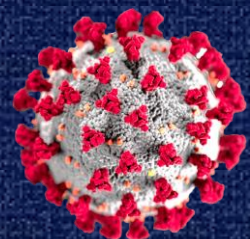


Fuente: Dirección de Epidemiología en base a datos del Ministerio de Salud de la Nación



GOBIERNO
DE
TUCUMÁN

MINISTERIO
DE SALUD
PÚBLICA



COVID-19



Sala de
Situación
De Salud

Perfil epidemiológico de casos de COVID-19 Argentina

SEXO



50%



50%

192 fallecidos

Letalidad:

Total 4,9%

Mujeres: 3,5%

Varones: 6,3%

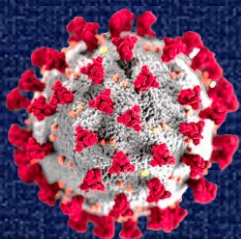
Total de altas: 1140 personas (Hasta 26/04)

Las principales franjas de edad de los casos corresponden a personas de entre 20 y 59 años, siendo la **edad promedio de 43 años**.



GOBIERNO
DE
TUCUMÁN

MINISTERIO
DE SALUD
PÚBLICA

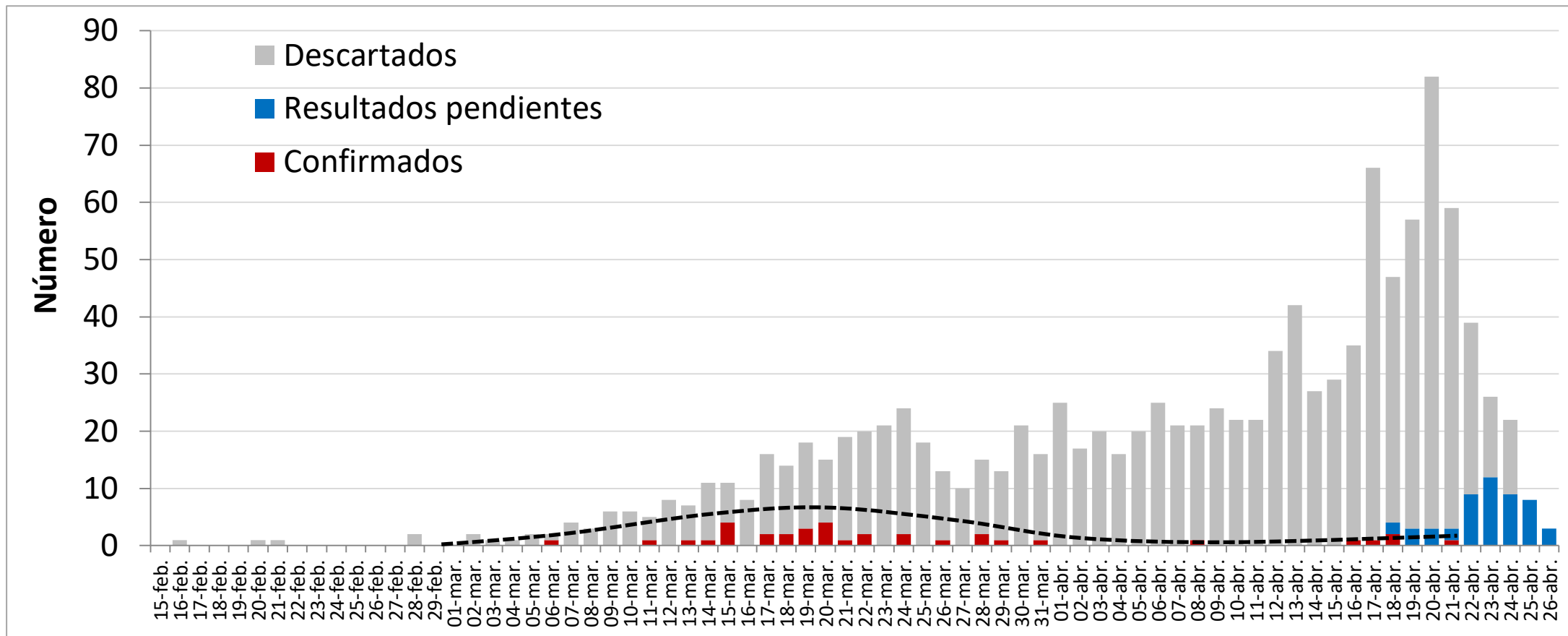


COVID-19



Sala de
Situación
De Salud

Curva epidémica de casos de COVID-19 según fecha de inicio de síntomas. Provincia de Tucumán Abril de 2020.



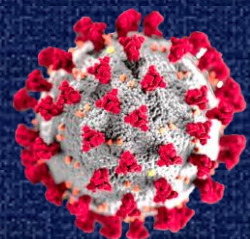
En Tucumán: 35 casos confirmados – 4 fallecidos

Fuente: Dirección de Epidemiología en base a datos SNVS2.0



GOBIERNO
DE
TUCUMÁN

MINISTERIO
DE SALUD
PÚBLICA



COVID-19



Sala de
Situación
De Salud

Indicadores de COVID-19, con toma de muestra para estudio de laboratorio, hasta el 26 de abril de 2020.

*Fuente: Dirección de Epidemiología
en base a datos SNVS2.0*

Total Estudiados

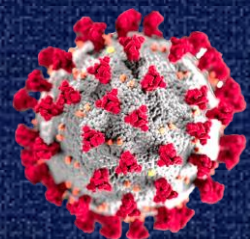
1144

Confirmados	35	%
Casos importados	27	77.1
Casos por contacto	6	17.1
Casos comunitarios	0	0.0
Casos en investigación	2	5.7
Trabajadores de Salud	0	0.0
Ambulatorios	13	37.1
Internados	4	11.4
Altas	14	40.0
Fallecidos	4	11.4
Resultados pendientes	51	
Casos descartados	1058	
Positividad	3.1	%
Letalidad	11.4	%
Incidencia	2.1	*100 mil



GOBIERNO
DE
TUCUMÁN

MINISTERIO
DE SALUD
PÚBLICA



COVID-19



Sala de
Situación
De Salud

Casos positivos de COVID-19 según grupos de edad y sexo.

Provincia de Tucumán
(N=35).

Promedio de edad: 43 años
(Min=19; Max=77).

Comorbilidad: 37% (13)

LSP TUCUMÁN

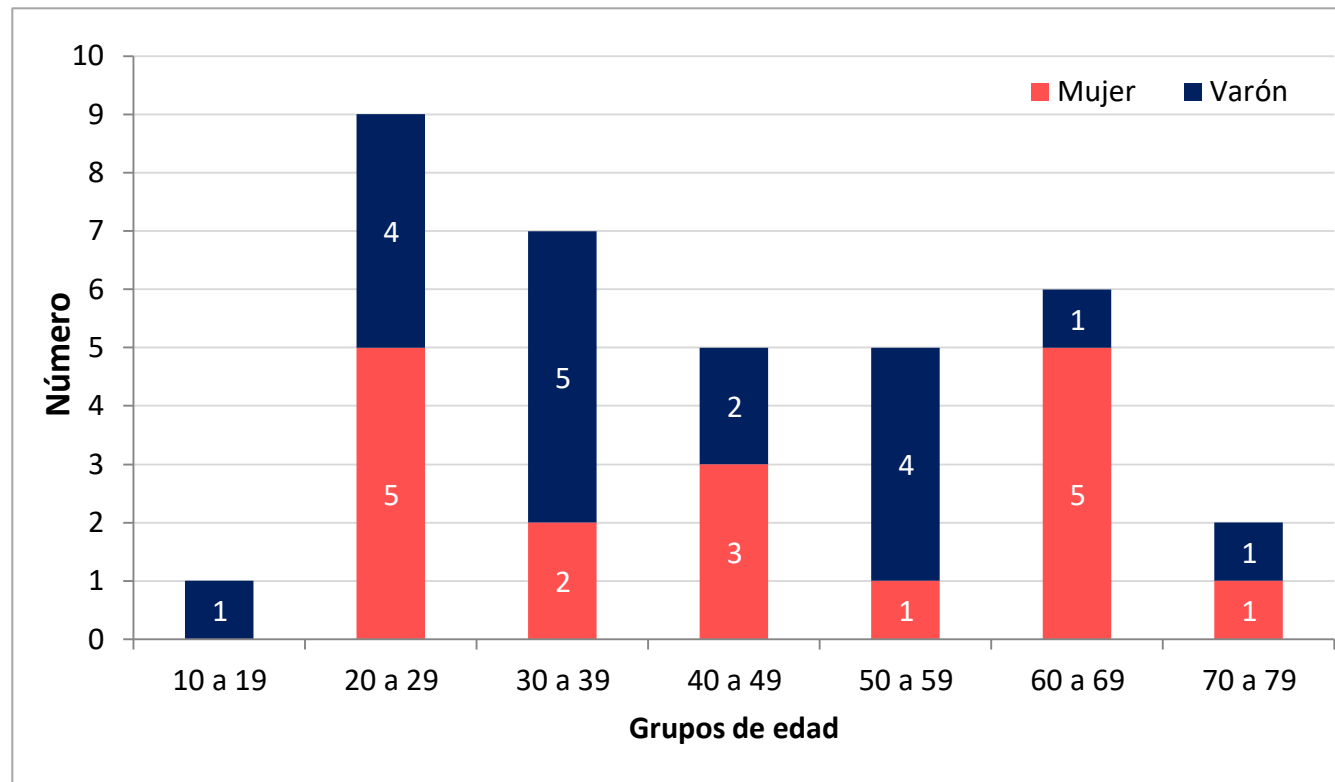
Desde 31/03

994 muestras procesadas

16 positivos

En promedio 35 muestras/día

Perfil de casos confirmados en Tucumán



SEXO



51%



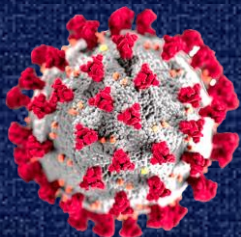
50%

Fuente: Dirección de Epidemiología



GOBIERNO
DE
TUCUMÁN

MINISTERIO
DE SALUD
PÚBLICA

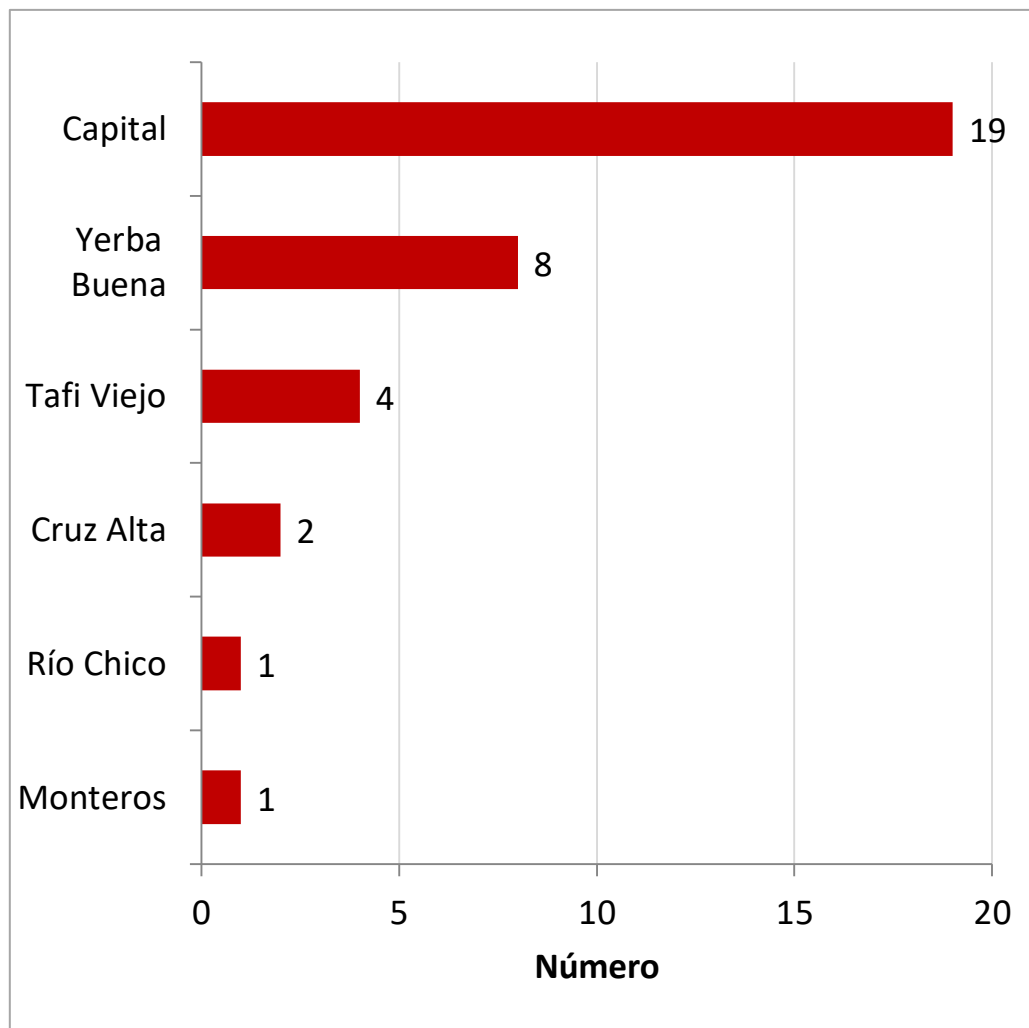


COVID-19



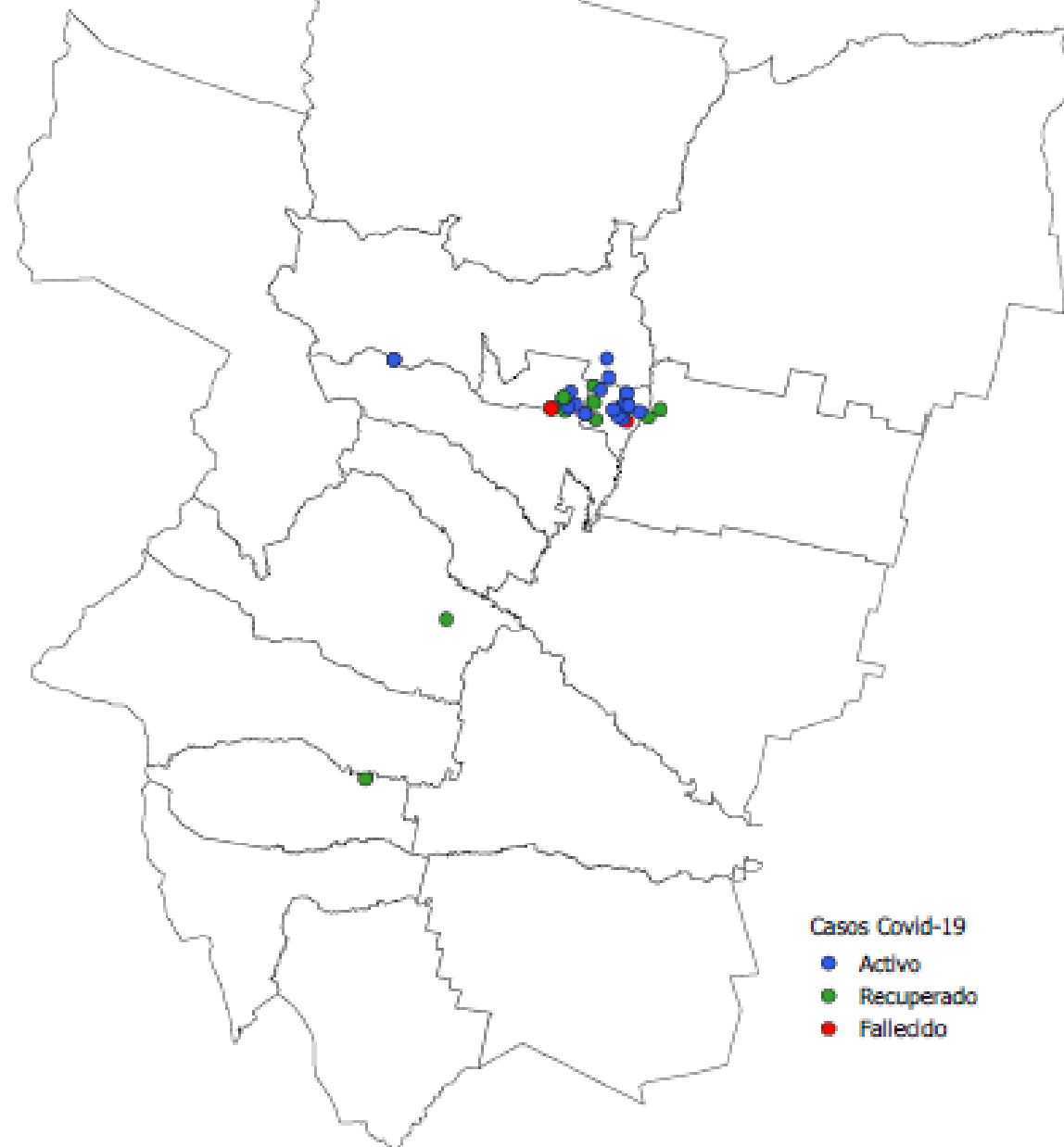
Sala de
Situación
De Salud

Departamento de residencia de casos confirmados de COVID-19 hasta el día 26 de abril de 2020. Tucumán (N=35)



Mapa de Casos de Covid-19. Provincia de Tucumán.

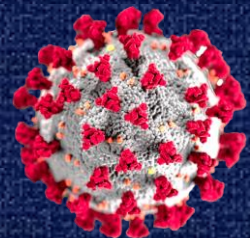
26 de Abril, Año 2020





GOBIERNO
DE
TUCUMÁN

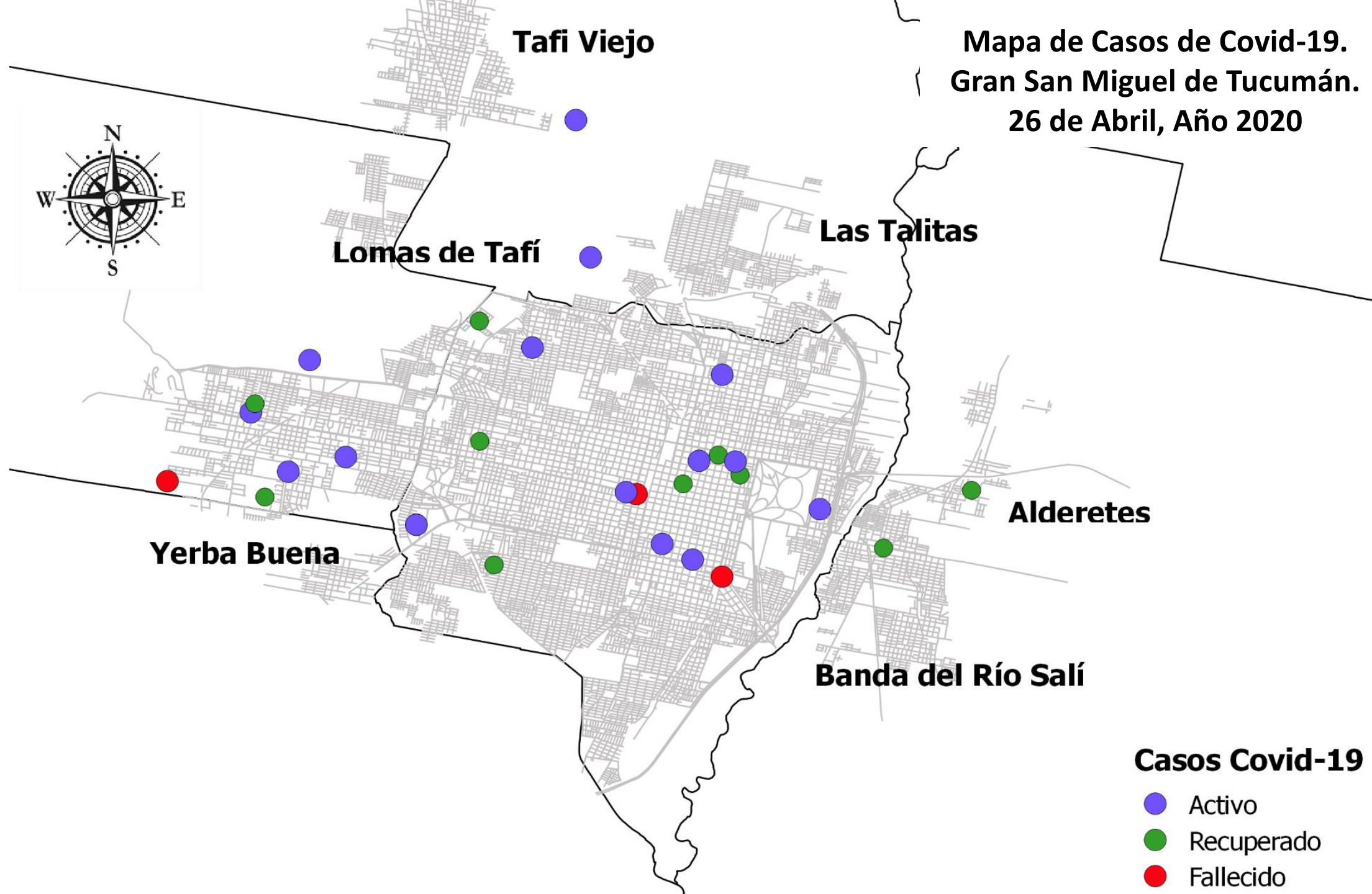
MINISTERIO
DE SALUD
PÚBLICA



COVID-19



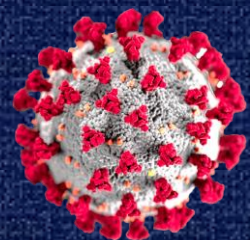
Sala de
Situación
De Salud





GOBIERNO
DE
TUCUMÁN

MINISTERIO
DE SALUD
PÚBLICA



COVID-19



Sala de
Situación
De Salud

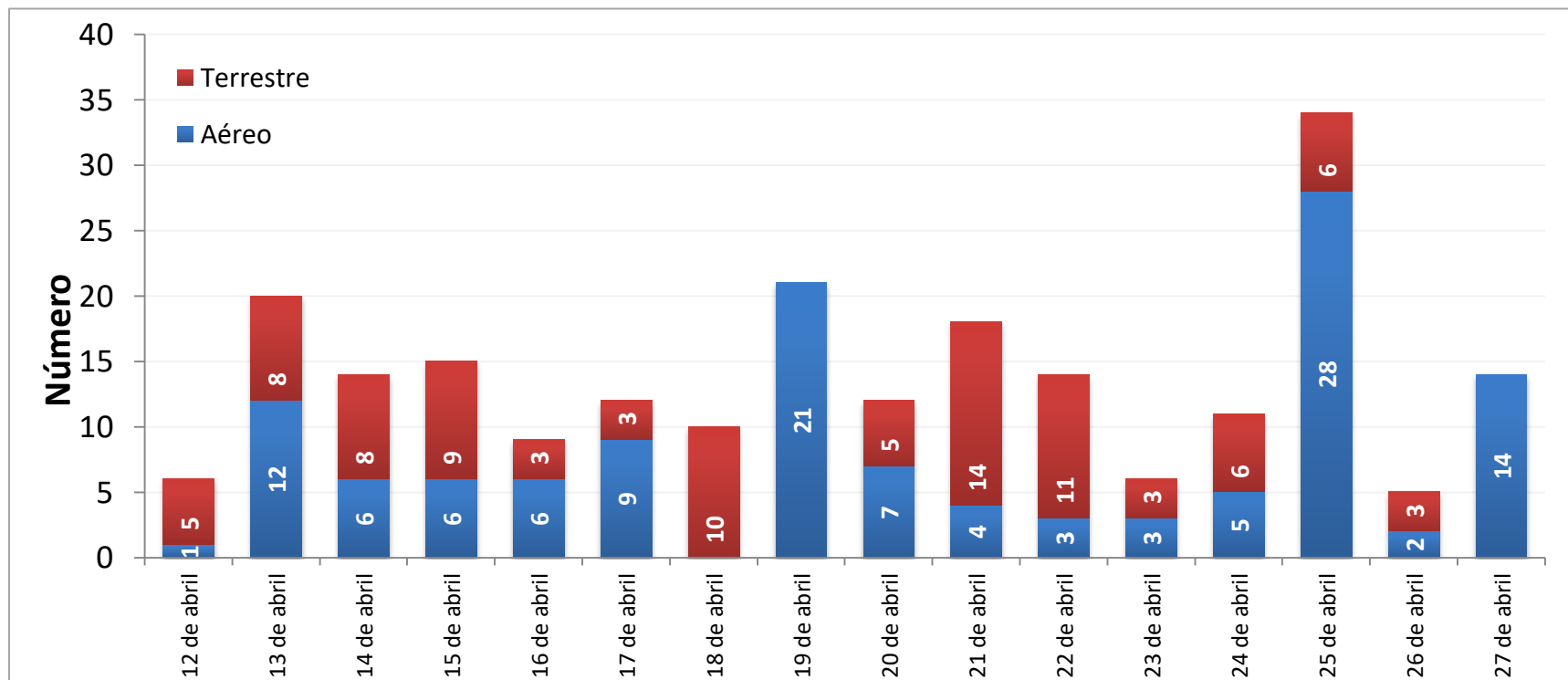
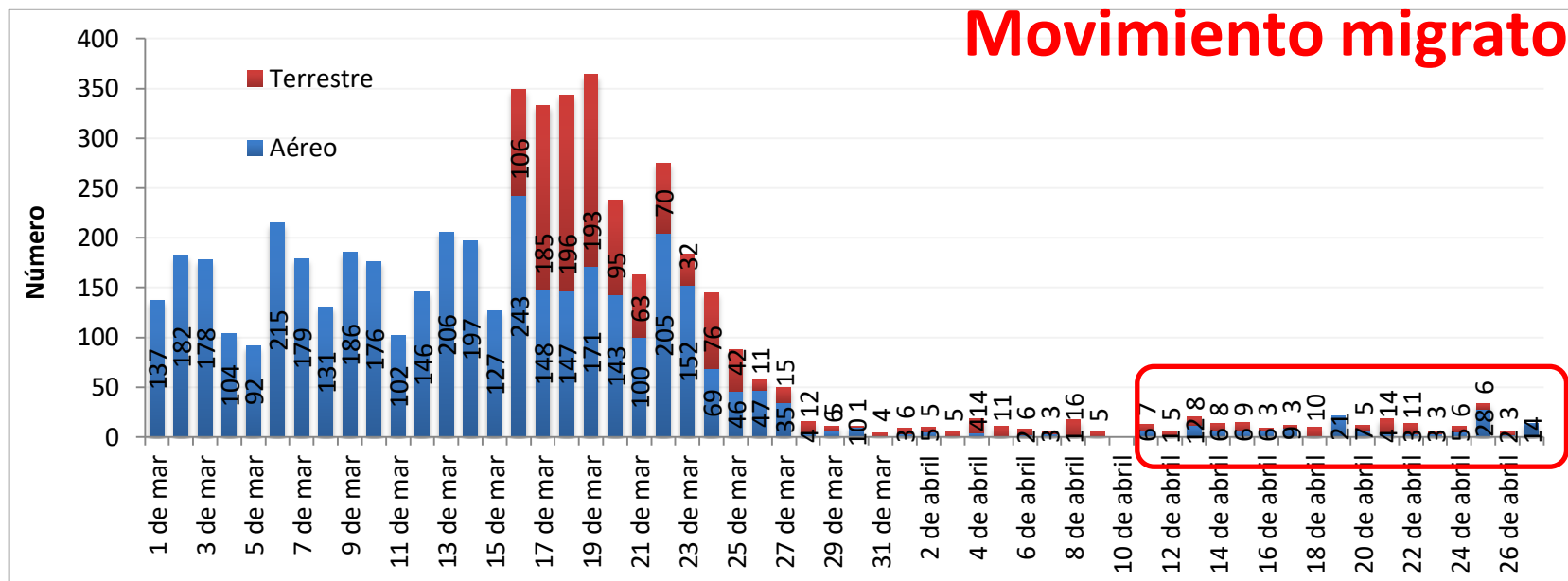


**Ingresos de personas
desde otros países a
Tucumán por vías aérea y
terrestre. 1 de marzo al
27 de abril de 2020
(N=5313).**

**Ingresos de personas
desde otros países a
Tucumán por vías aérea
(n=171) y terrestre (n=194).
12 de abril al 27 de abril
de 2020 (N=365).**

*Fuente: Dirección de
Epidemiología, en base a
información de la Dirección
Nacional de Migraciones*

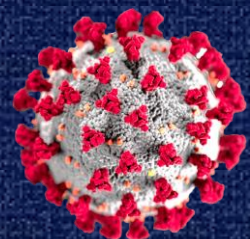
Movimiento migratorio





GOBIERNO
DE
TUCUMÁN

MINISTERIO
DE SALUD
PÚBLICA



COVID-19



Sala de
Situación
De Salud

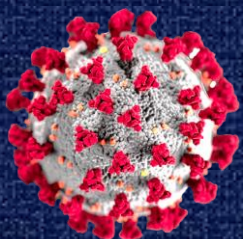
Estrategias relacionadas con la curva epidémica

- Cuarentena por DNU con Apoyo de las fuerzas de seguridad.
- Suspensión de clases
- Control de fronteras – Reducción del arribo de pasajeros.
- Búsqueda activa de casos y contactos – Centro de Monitoreo (0800).
- Seguimiento de personas en cuarentena.
- Vigilancia mediante centinelas.
- Capacidad diagnóstica del Laboratorio de Salud Pública.
- Campaña de comunicación.



GOBIERNO
DE
TUCUMÁN

MINISTERIO
DE SALUD
PÚBLICA

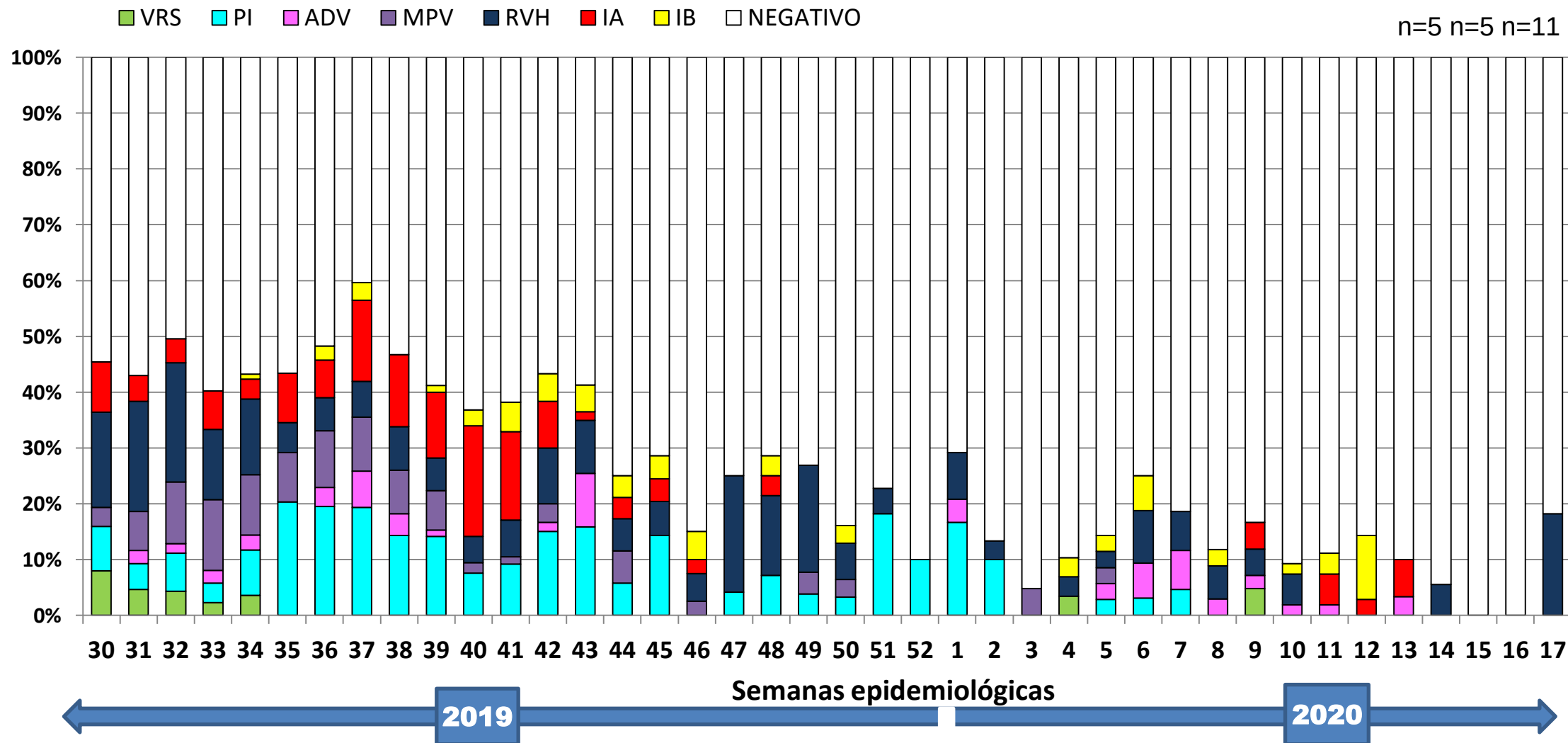


COVID-19



Sala de
Situación
De Salud

Proporción de virus respiratorios desde la SE 30 de 2019 hasta SE 17 de 2020. Provincia de Tucumán. (n=2039)

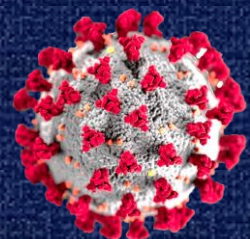


Fuente: Dirección de Epidemiología en base a datos del LSP.



GOBIERNO
DE
TUCUMÁN

MINISTERIO
DE SALUD
PÚBLICA

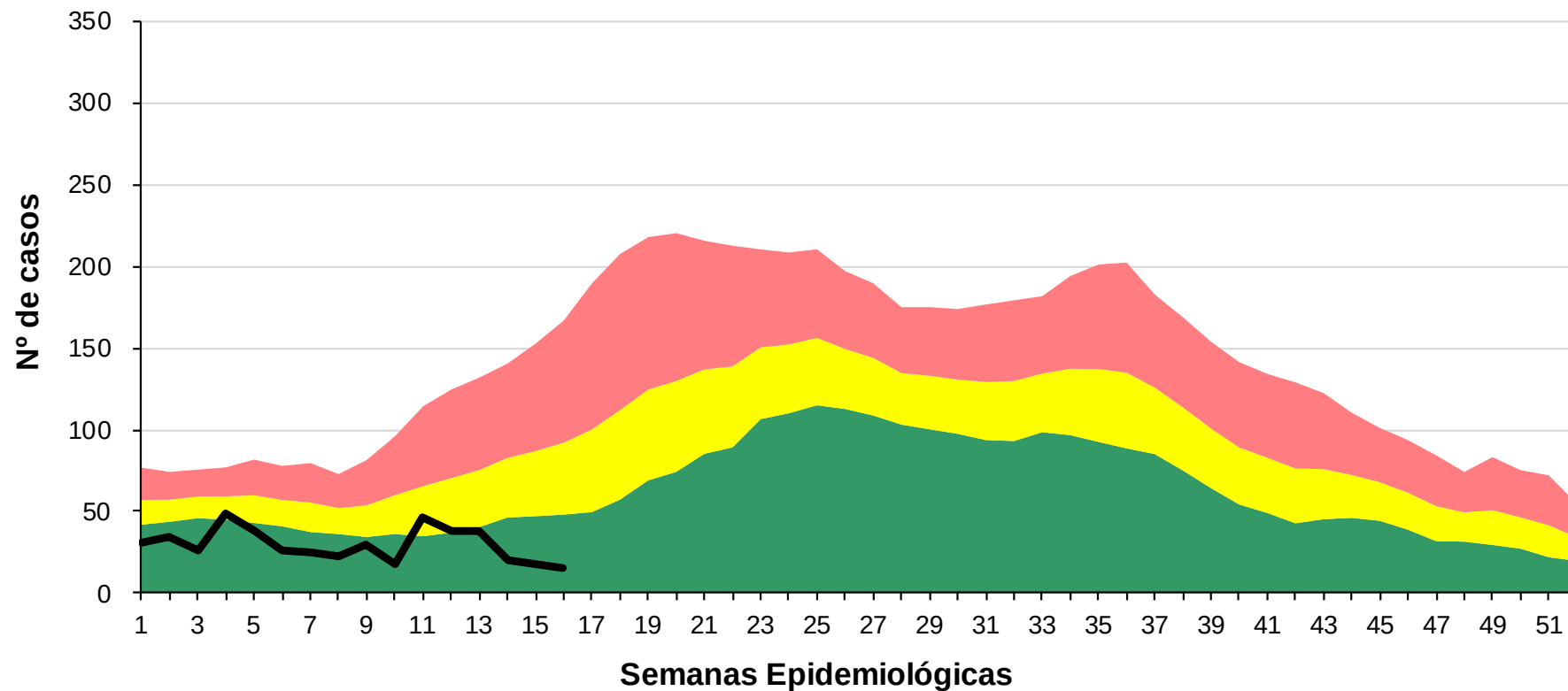


COVID-19



Sala de
Situación
De Salud

Corredor Endémico de Neumonía Provincia de Tucumán. Año 2020 SE 16



REFERENCIAS

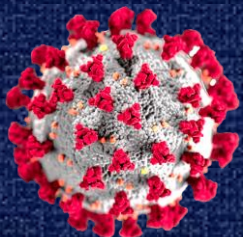
- Zona de Éxito
- Zona de Seguridad
- Zona de Alerta
- Zona Epidémica
- Nº de Casos

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



GOBIERNO
DE
TUCUMÁN

MINISTERIO
DE SALUD
PÚBLICA

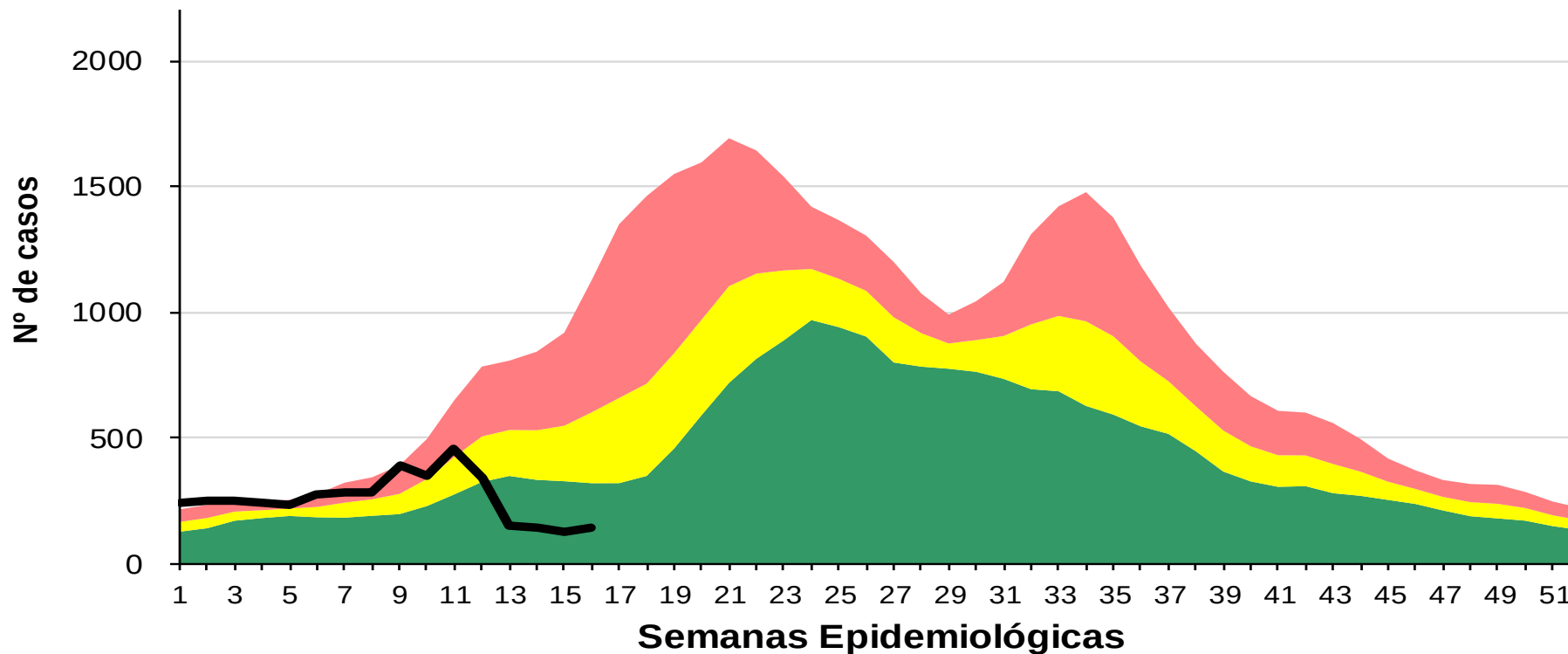
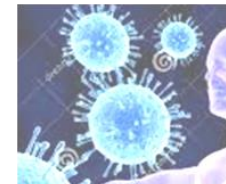


COVID-19



Sala de
Situación
De Salud

Corredor Endémico de ETI Provincia de Tucumán. Año 2020 SE 16



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



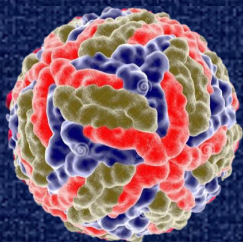
DENGUE

SALA DE SITUACION



GOBIERNO
DE
TUCUMÁN

MINISTERIO
DE SALUD
PÚBLICA

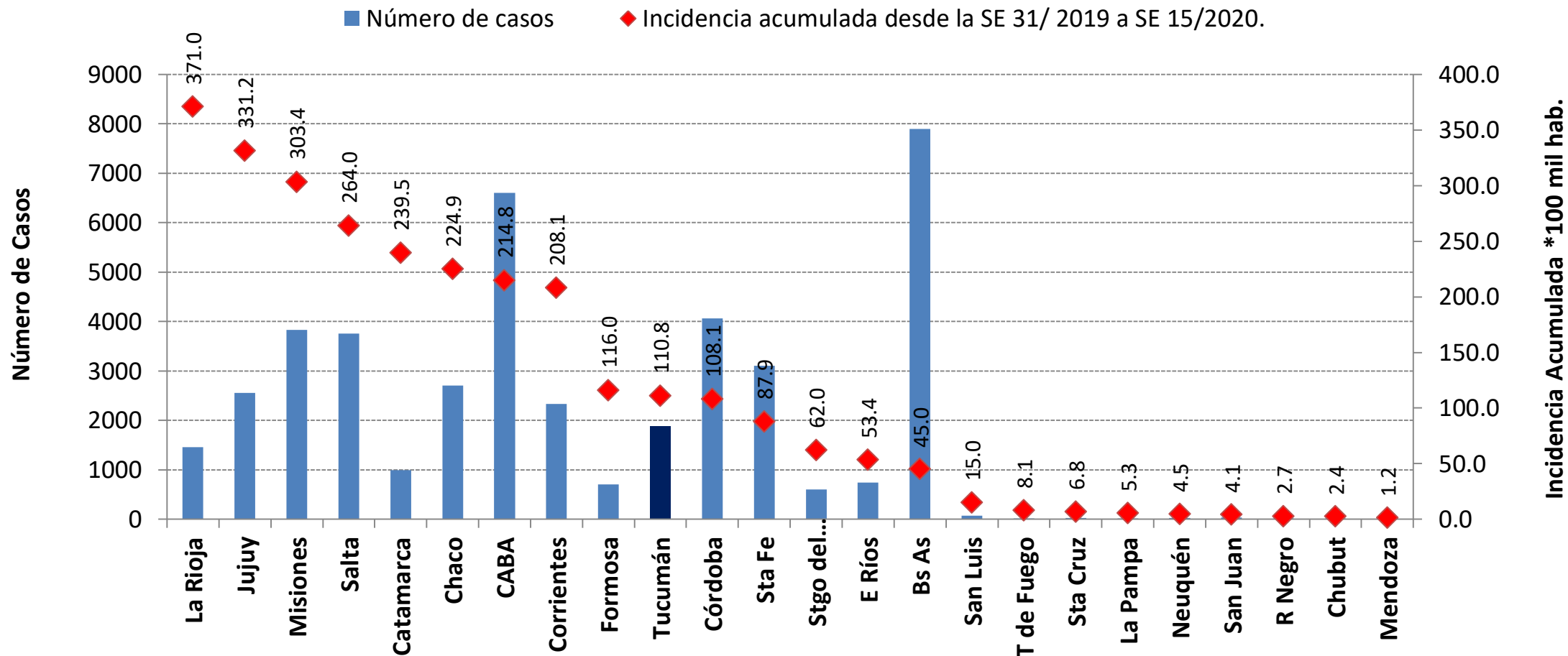


DENGUE



Sala de
Situación
De Salud

Casos y tasas de SFAI* según jurisdicciones. Argentina 2020



Fuente: Dirección de Epidemiología en base a datos del Boletín Integrado de Vigilancia.

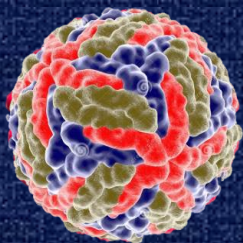
Ministerio de Salud de la Nación

*Síndrome Febril Inespecífico



GOBIERNO
DE
TUCUMÁN

MINISTERIO
DE SALUD
PÚBLICA



DENGUE



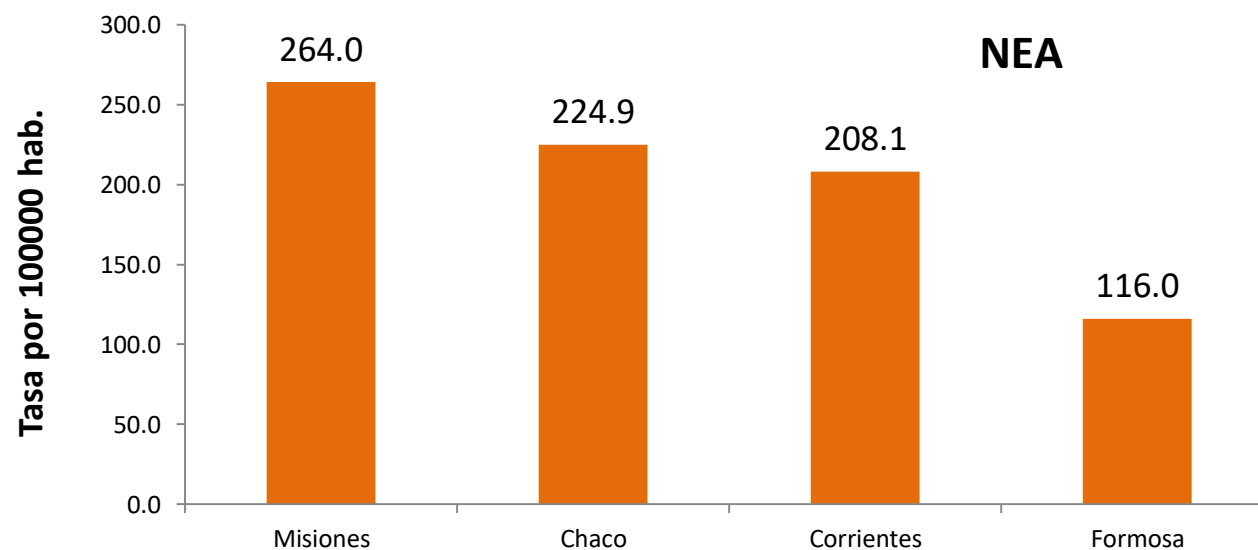
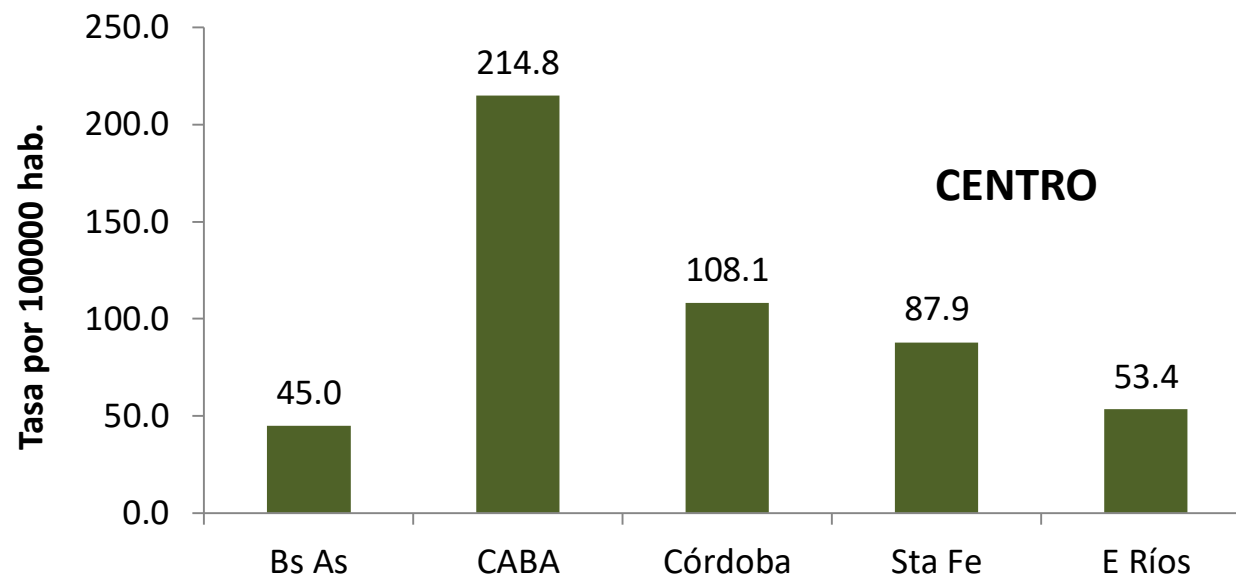
Sala de
Situación
De Salud

Tasa por 100 mil hab. de SFAI* por Jurisdicciones y regiones de Argentina. Hasta SE 15

*Síndrome Febril Agudo Inespecífico

*Fuente: Dirección de Epidemiología en base a
datos del Boletín Integrado de Vigilancia.*

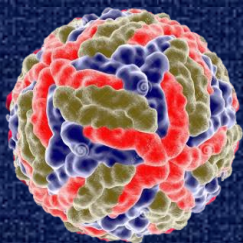
Ministerio de Salud de la Nación





GOBIERNO
DE
TUCUMÁN

MINISTERIO
DE SALUD
PÚBLICA

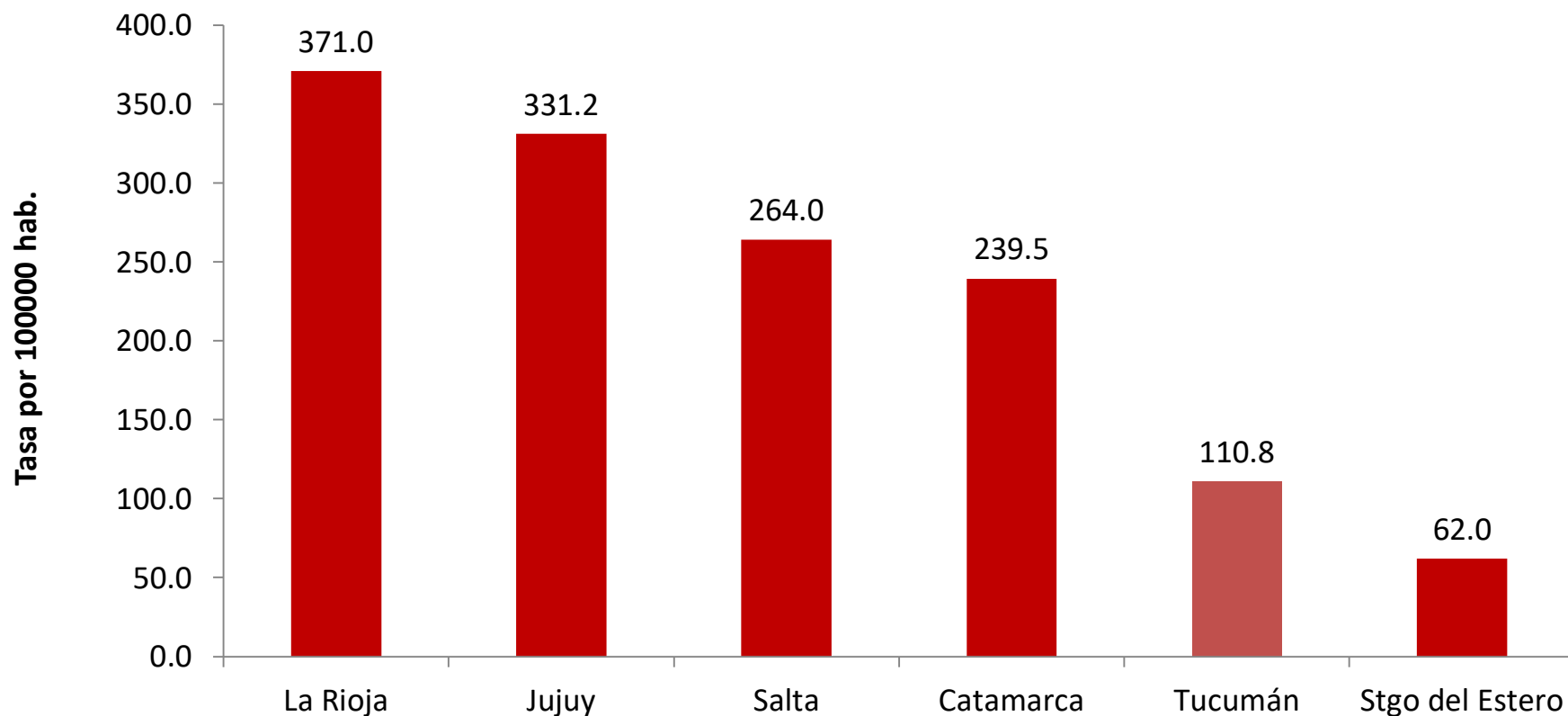


DENGUE



Sala de
Situación
De Salud

Tasas de SFAI según Provincias del NOA. Argentina 2020



Fuente: Dirección de Epidemiología en base a datos del Boletín Integrado de Vigilancia.

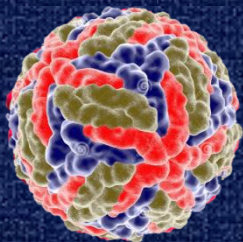
Ministerio de Salud de la Nación

*Síndrome Febril Agudo Inespecífico



GOBIERNO
DE
TUCUMÁN

MINISTERIO
DE SALUD
PÚBLICA

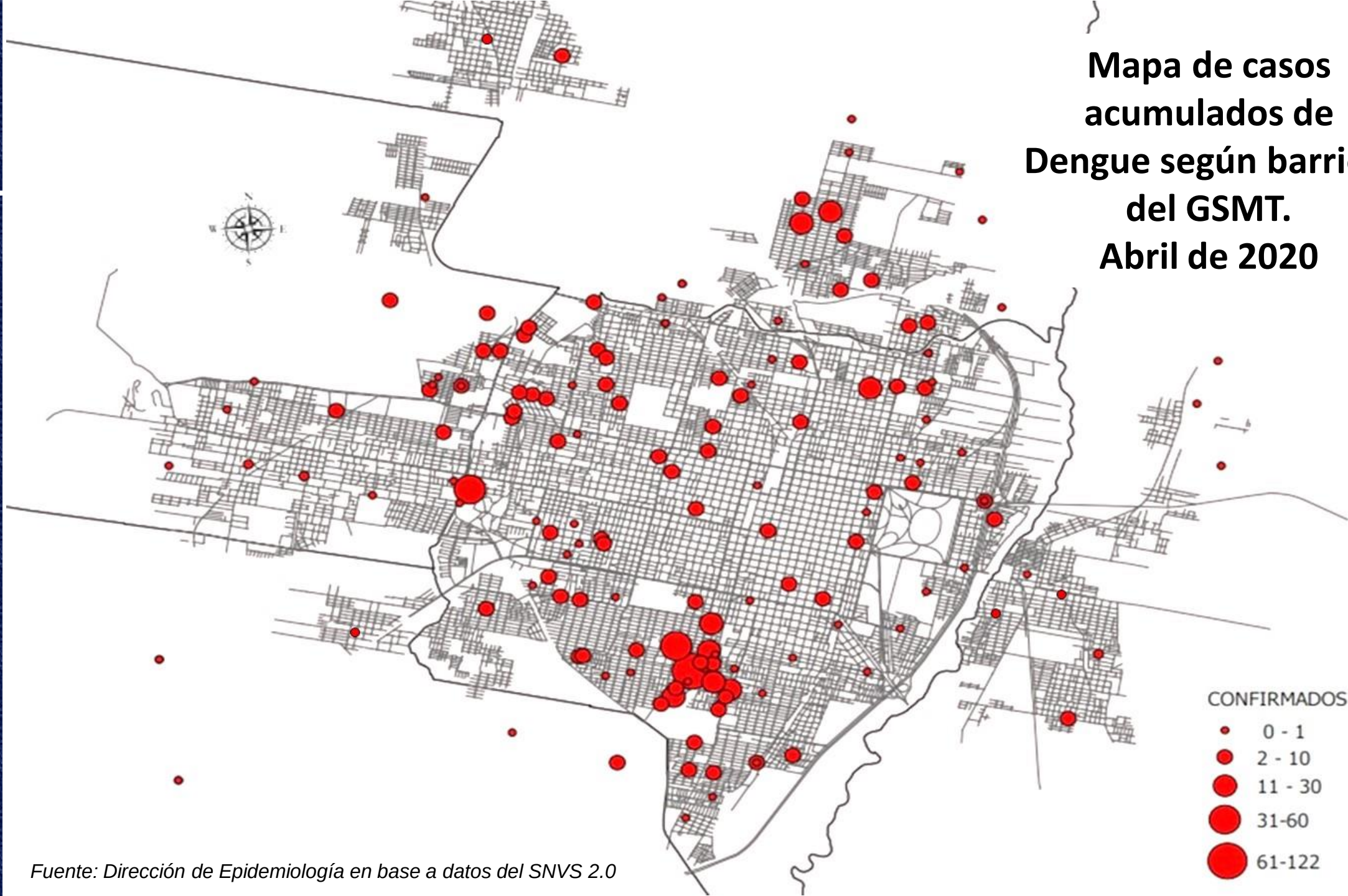


DENGUE



Sala de
Situación
De Salud

Mapa de casos acumulados de Dengue según barrios, del GSMT. Abril de 2020

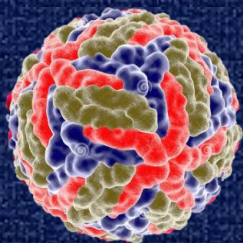


Fuente: Dirección de Epidemiología en base a datos del SNVS 2.0



GOBIERNO
DE
TUCUMÁN

MINISTERIO
DE SALUD
PÚBLICA

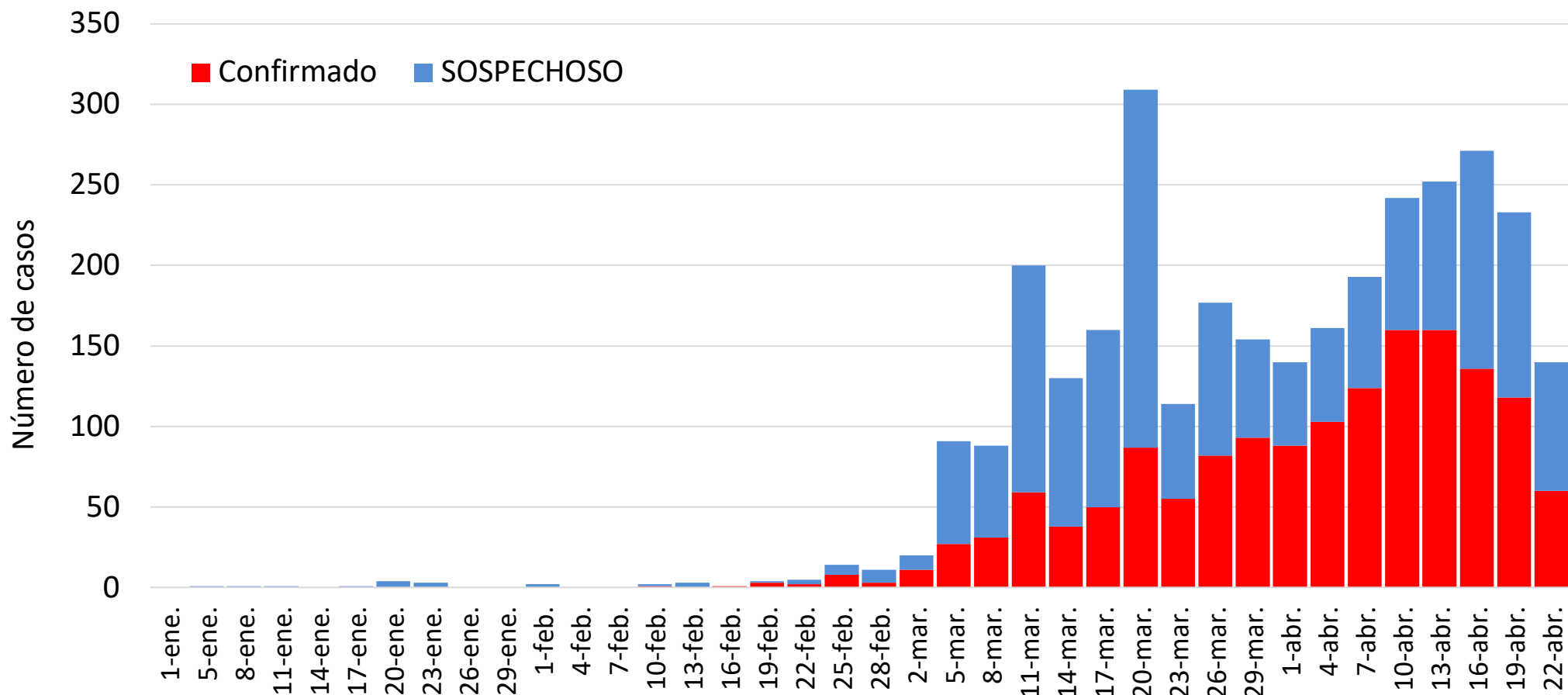


DENGUE



Sala de
Situación
De Salud

Curva epidémica de SFI según fecha de inicio de síntomas. Provincia de Tucumán 2020. Hasta SE 17



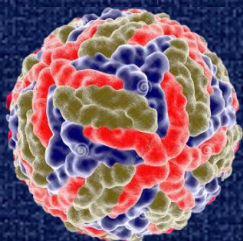
***Consolidada cada 3 días**

Fuente: Dirección de Epidemiología, en base a datos del Sistema
Nacional de Vigilancia Epidemiológica



GOBIERNO
DE
TUCUMÁN

MINISTERIO
DE SALUD
PÚBLICA

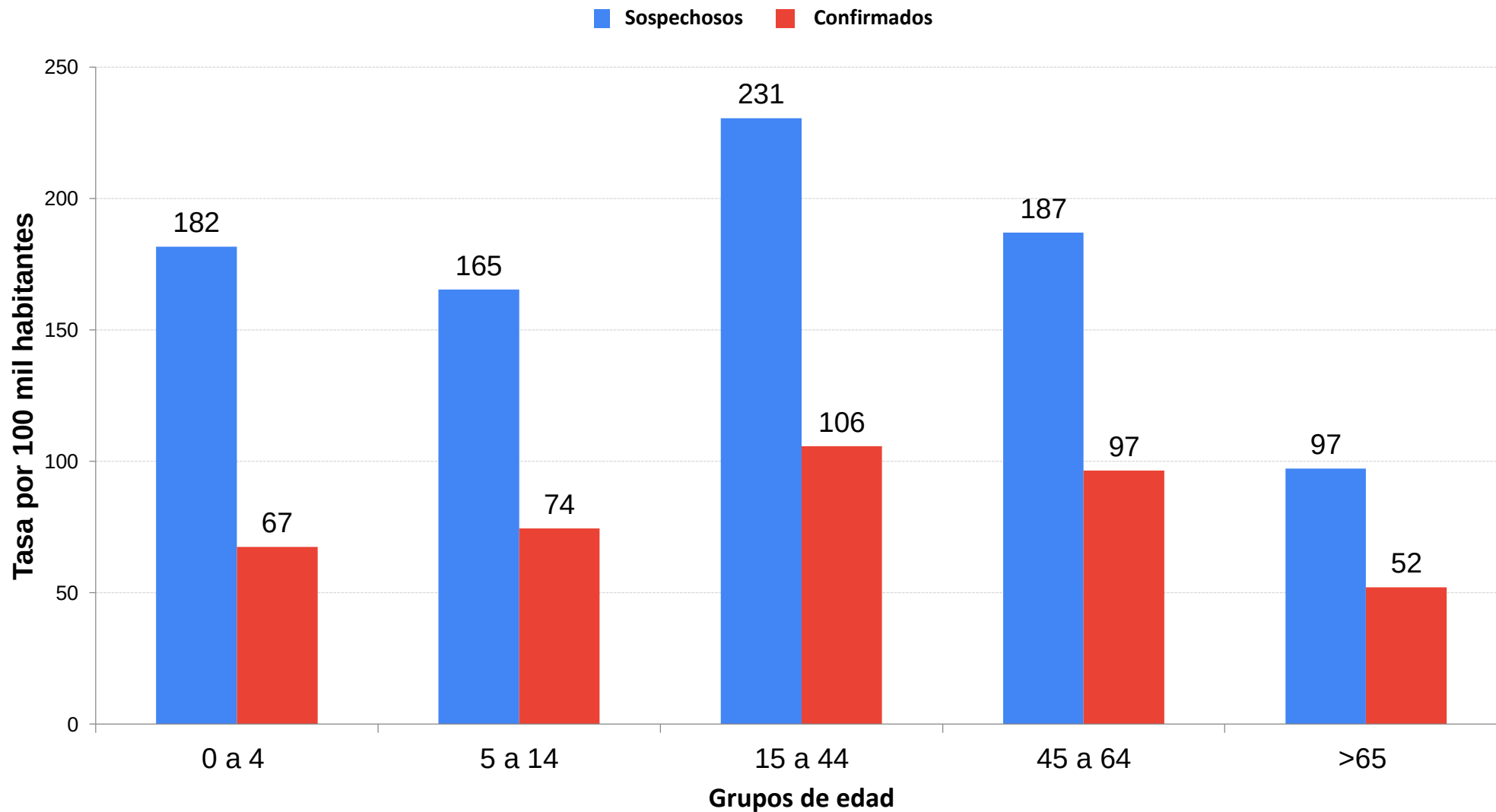


DENGUE



Sala de
Situación
De Salud

Tasa de Sospechosos y Confirmados por Dengue por 100 mil hab. por grupos de edad. Provincia de Tucumán, hasta SE 17.

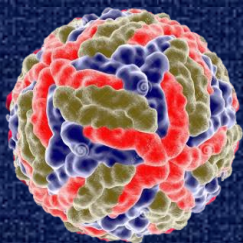


Fuente: Dirección de Epidemiología en base a datos del SNVS 2.0



GOBIERNO
DE
TUCUMÁN

MINISTERIO
DE SALUD
PÚBLICA

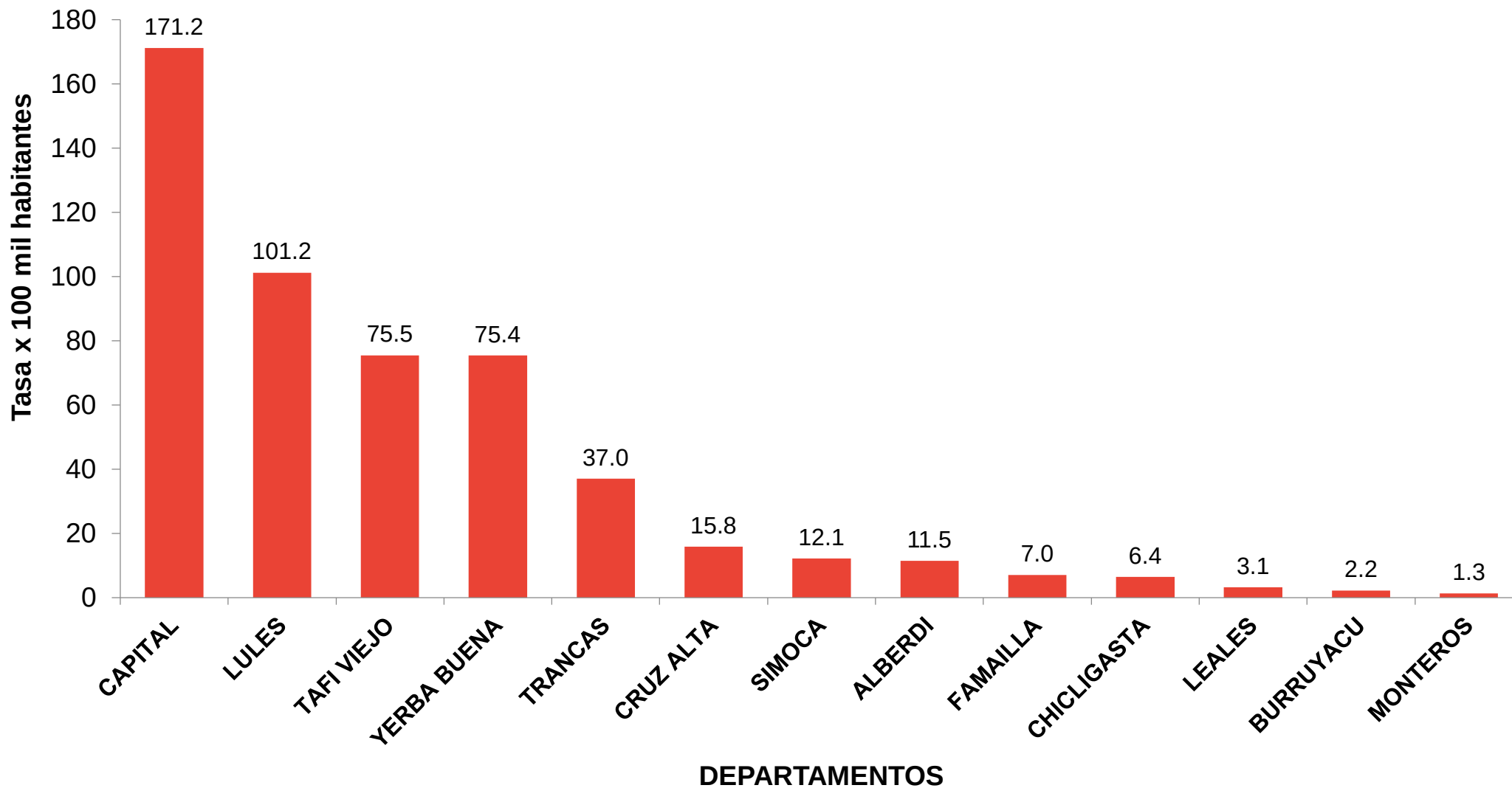


DENGUE



Sala de
Situación
De Salud

Tasas de Dengue* por 100 mil hab. por departamentos de Tucumán, hasta SE 17.



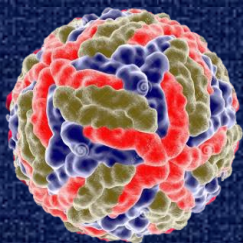
*En base a casos confirmados

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



GOBIERNO
DE
TUCUMÁN

MINISTERIO
DE SALUD
PÚBLICA



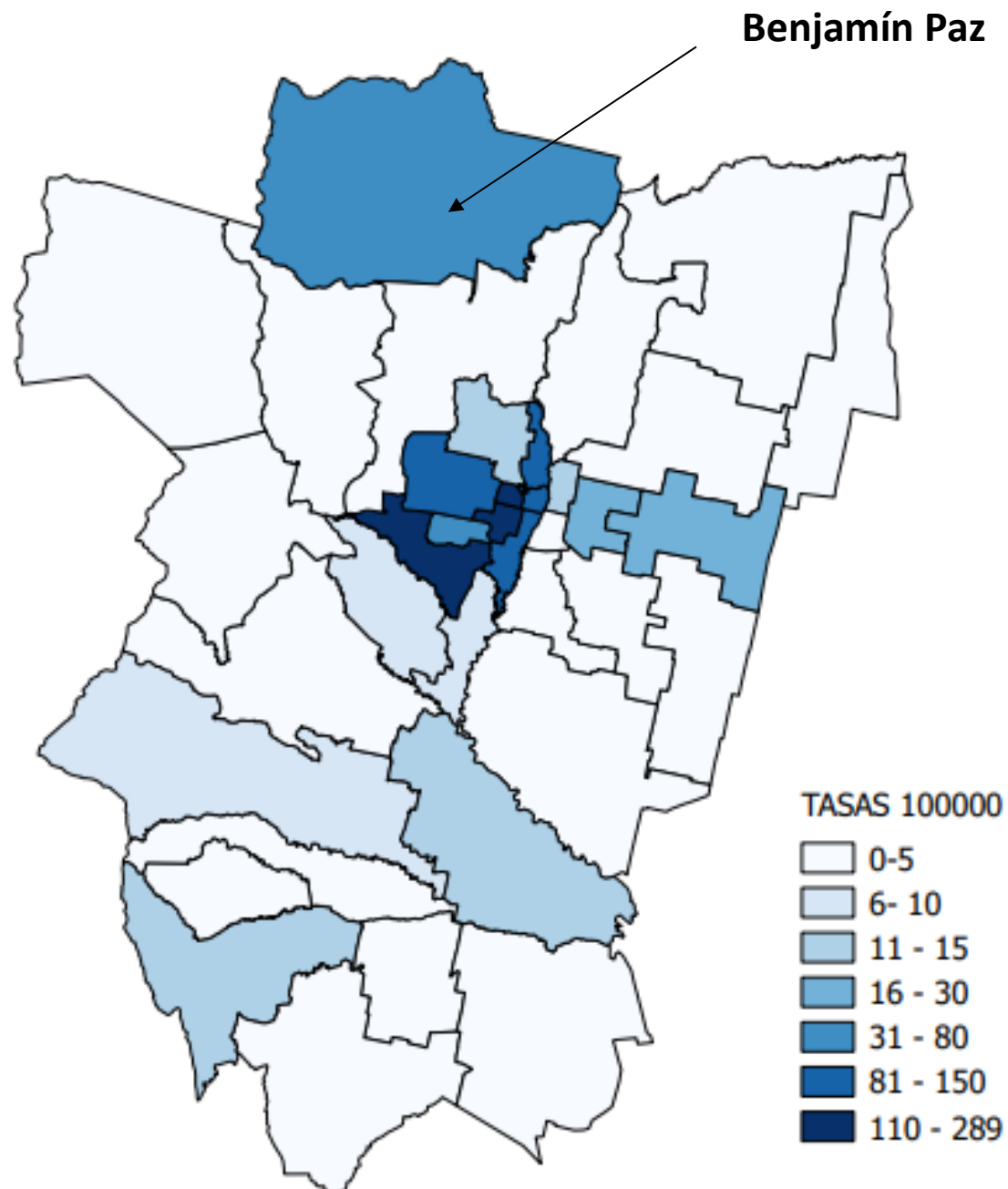
DENGUE



Sala de
Situación
De Salud

Tasas*100 mil hab. de Dengue según áreas operativas, Tucumán.

Abril de 2020

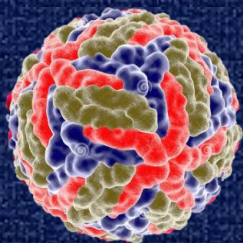


Fuente: Dirección de Epidemiología en base a datos del SNVS 2.0



GOBIERNO
DE
TUCUMÁN

MINISTERIO
DE SALUD
PÚBLICA



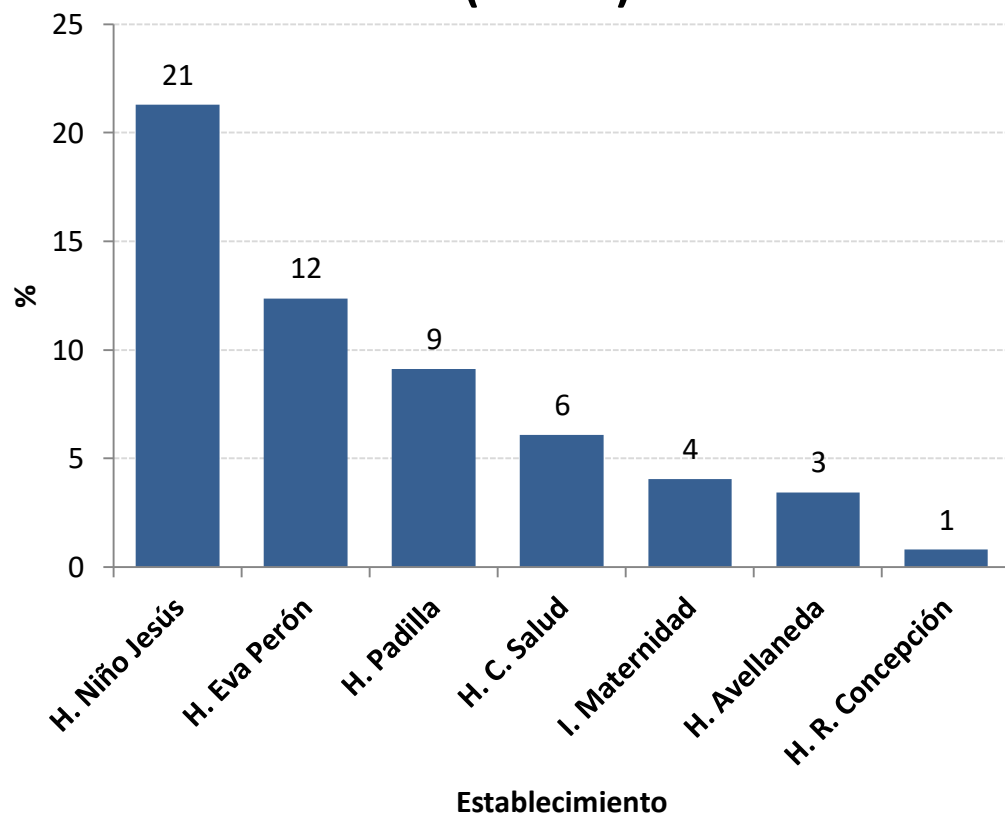
DENGUE



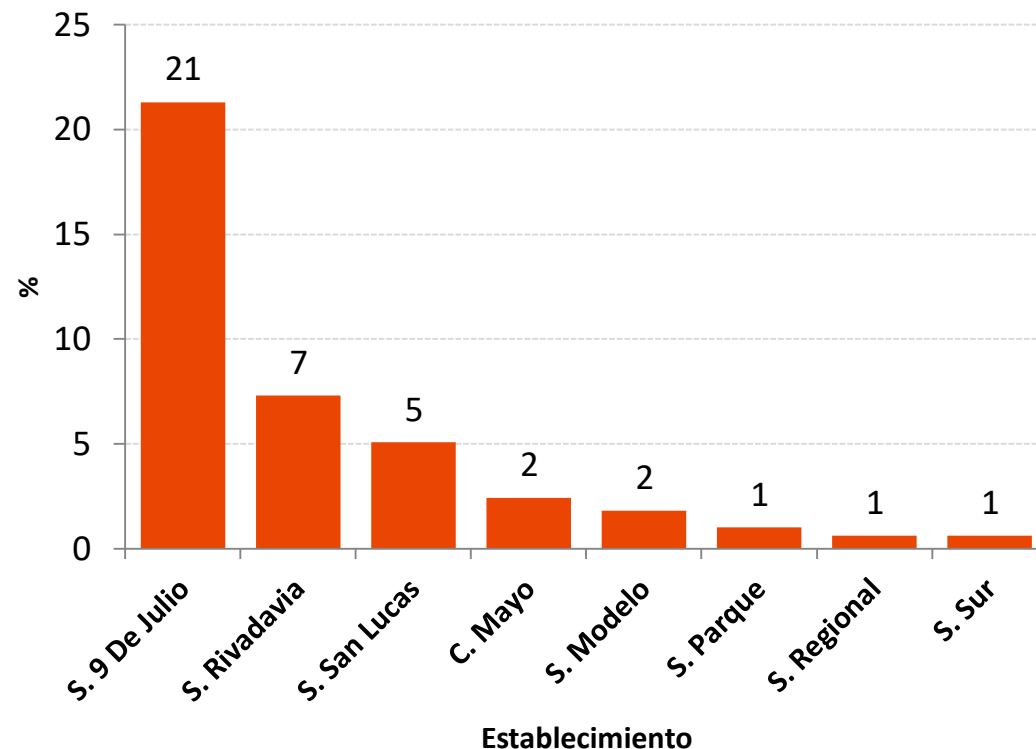
Sala de
Situación
De Salud

Porcentaje de pacientes internados con sospecha o diagnóstico de dengue (Desde el 1° marzo al 23 de abril de 2020)

Establecimientos públicos.
(n=287)



Establecimientos privados.
(n=206)

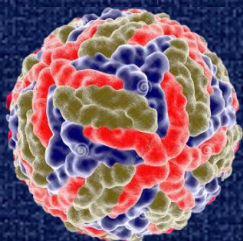


86 % de los pacientes fueron dados de alta.



GOBIERNO
DE
TUCUMÁN

MINISTERIO
DE SALUD
PÚBLICA

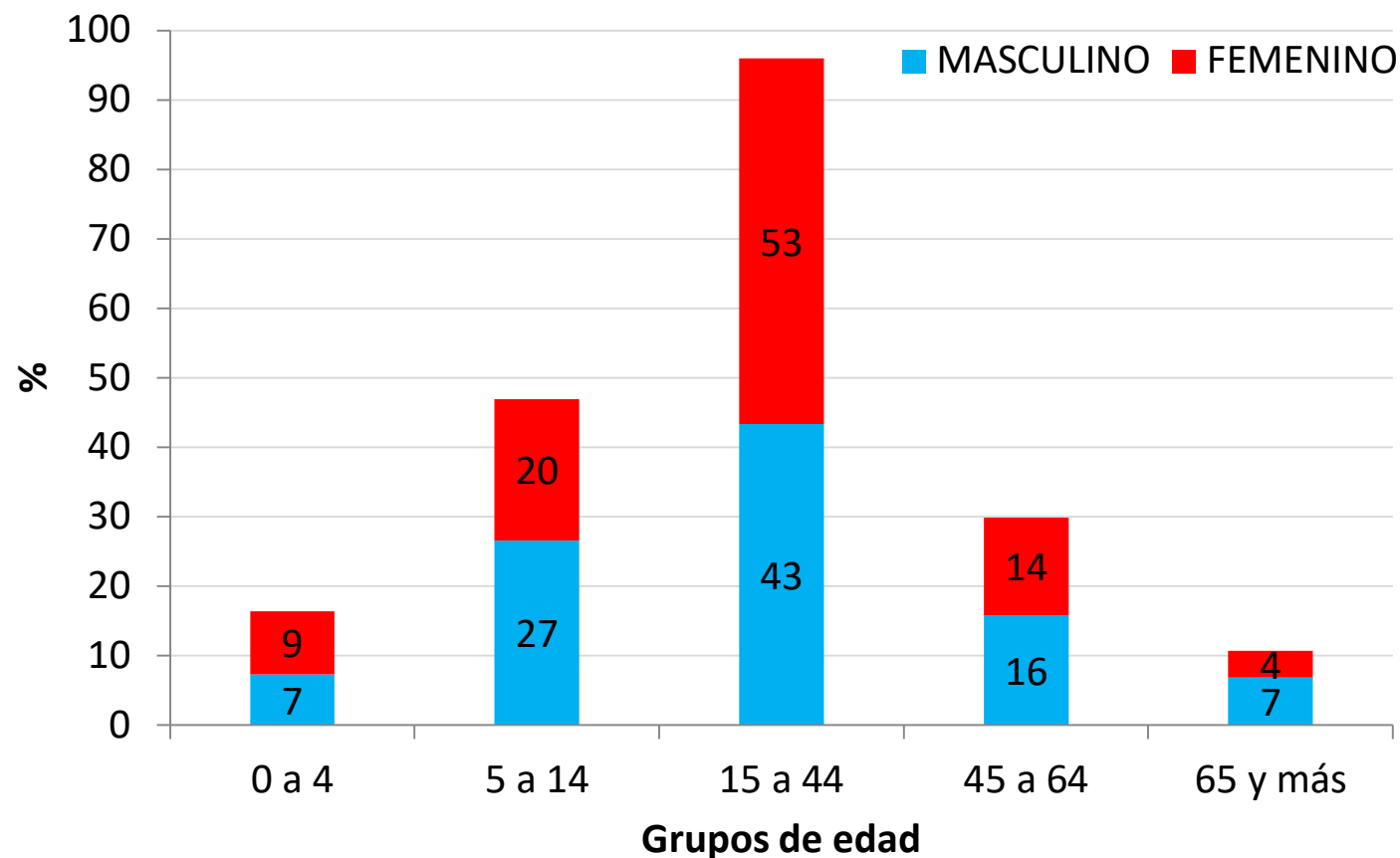


DENGUE



Sala de
Situación
De Salud

**Porcentaje de pacientes
internados con
sospecha o diagnóstico
de dengue por grupos
de edad y sexo (1° marzo
a 23 de abril de 2020)
Tucumán (n=521)**



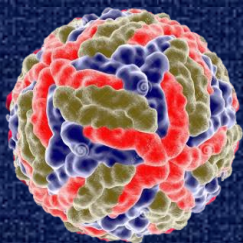
3 pacientes fallecidos.

- 1 de sexo femenino de 42 años
- 2 de sexo masculino, de 42 y 71 años.



GOBIERNO
DE
TUCUMÁN

MINISTERIO
DE SALUD
PÚBLICA

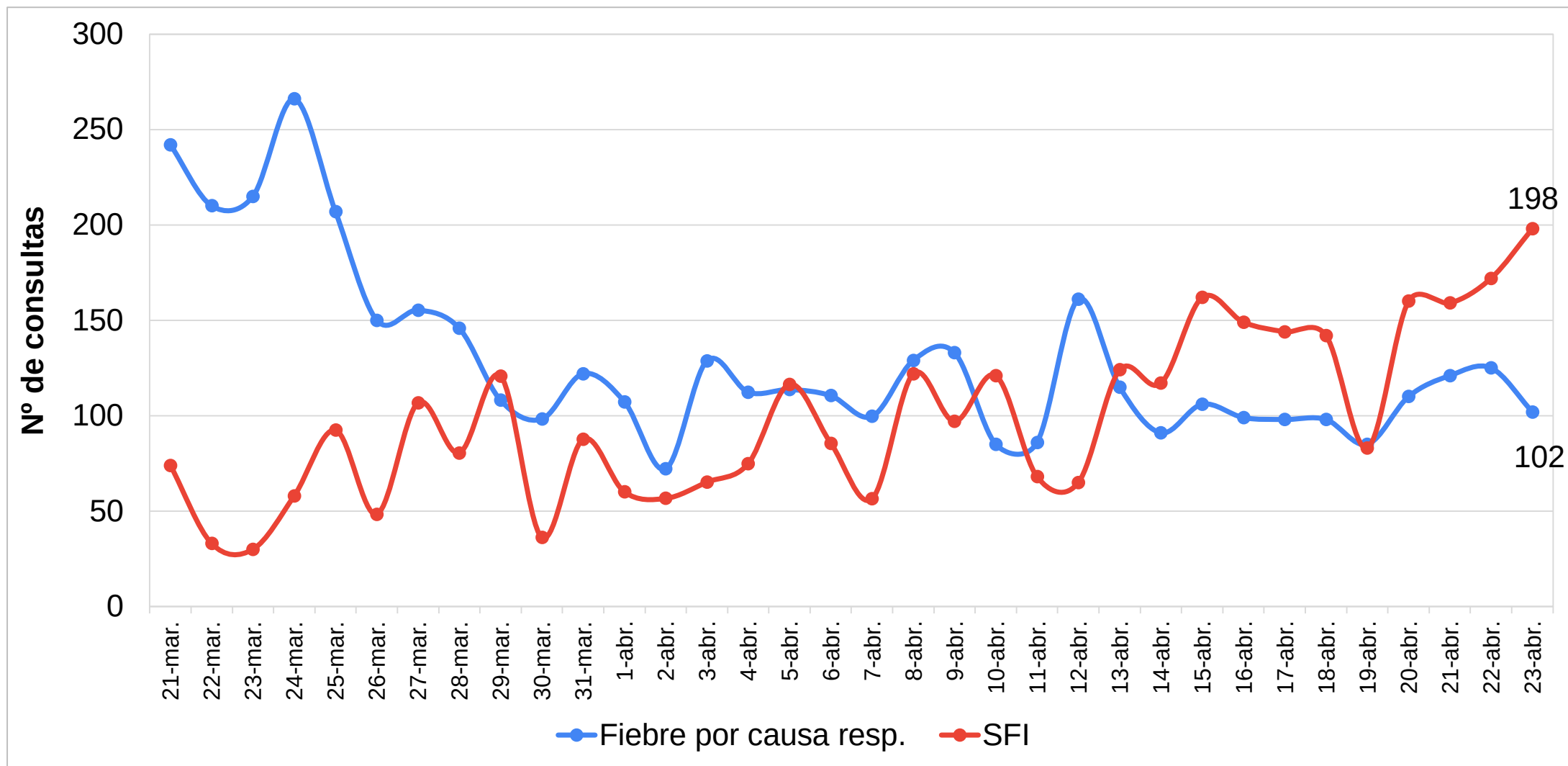


DENGUE



Sala de
Situación
De Salud

Consultas por fiebre (n=10.753), según diferentes causas. DGRS. 21 de Marzo a 23 Abril de 2020



Fuente: Dirección de Epidemiología en base a datos de DGRS