

Secretaría de
SALUD
grande otra vez

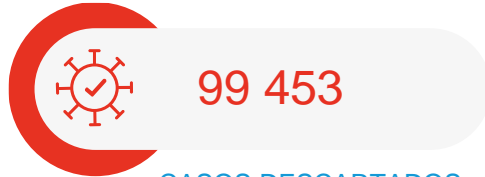
QUITO
grande otra vez

Informe epidemiológico de COVID-19 del Distrito Metropolitano de Quito (DMQ). Ecuador 2021

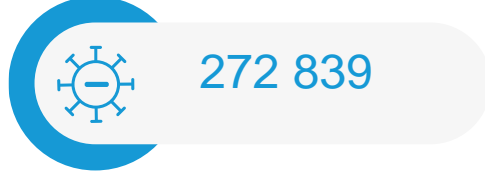
Resumen epidemiológico

Información de casos corresponde a pruebas PCR

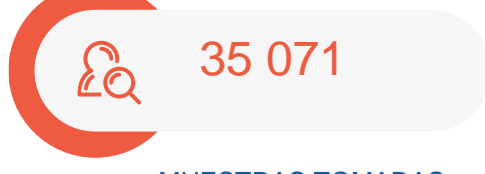
CASOS CONFIRMADOS



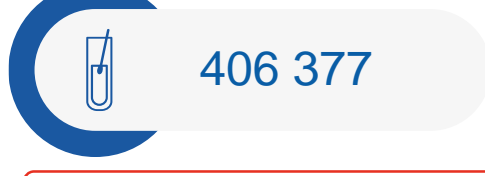
CASOS DESCARTADOS



CASOS CON SOSPECHA

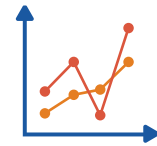


MUESTRAS TOMADAS



PERSONAS FALLECIDAS

2 227 **PROBABLES** 298
CON SOSPECHA 132



TASA DE LETALIDAD /
LETALIDAD CONTEXTO

2.3%

2.7%

TASA DE
POSITIVIDAD

24%

POSITIVIDAD
SEMANAL

26%

Velocidad de contagios
NÚMERO
REPRODUCTIVO
EFECTIVO (Rt)

1.53

CASOS CONFIRMADOS POR SEXO



48%

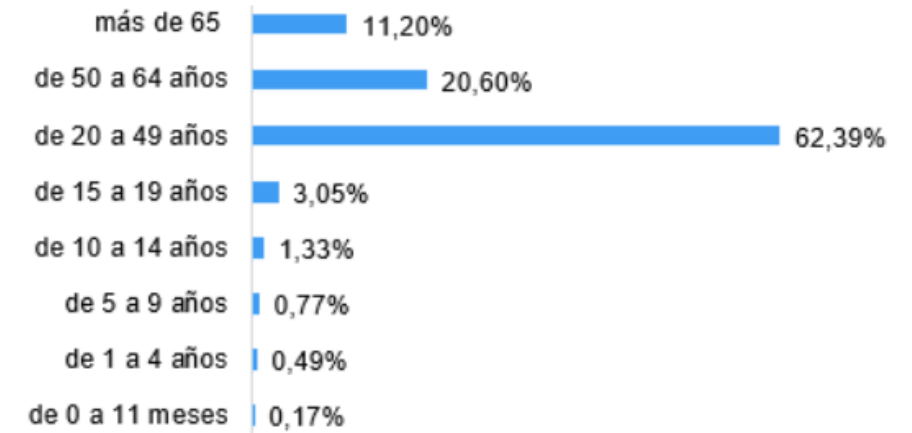
47 654



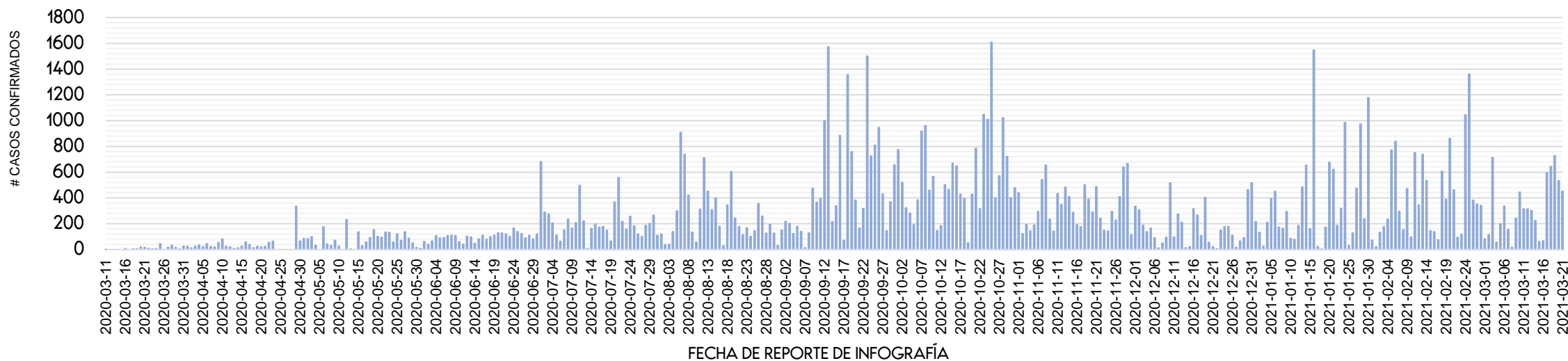
52%

50 813

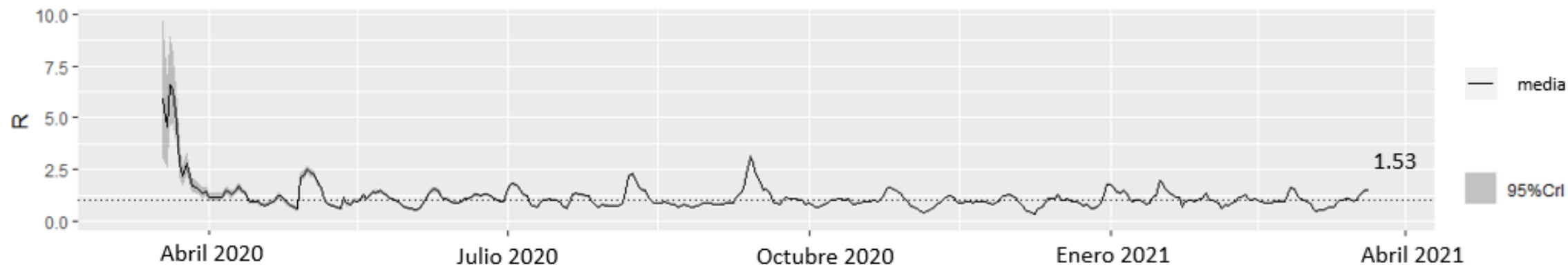
PORCENTAJE DE CASOS CONFIRMADOS POR GRUPO ETARIO CON RESPECTO AL TOTAL DE CASOS CONFIRMADOS



Incremento diario de casos confirmados por COVID-19



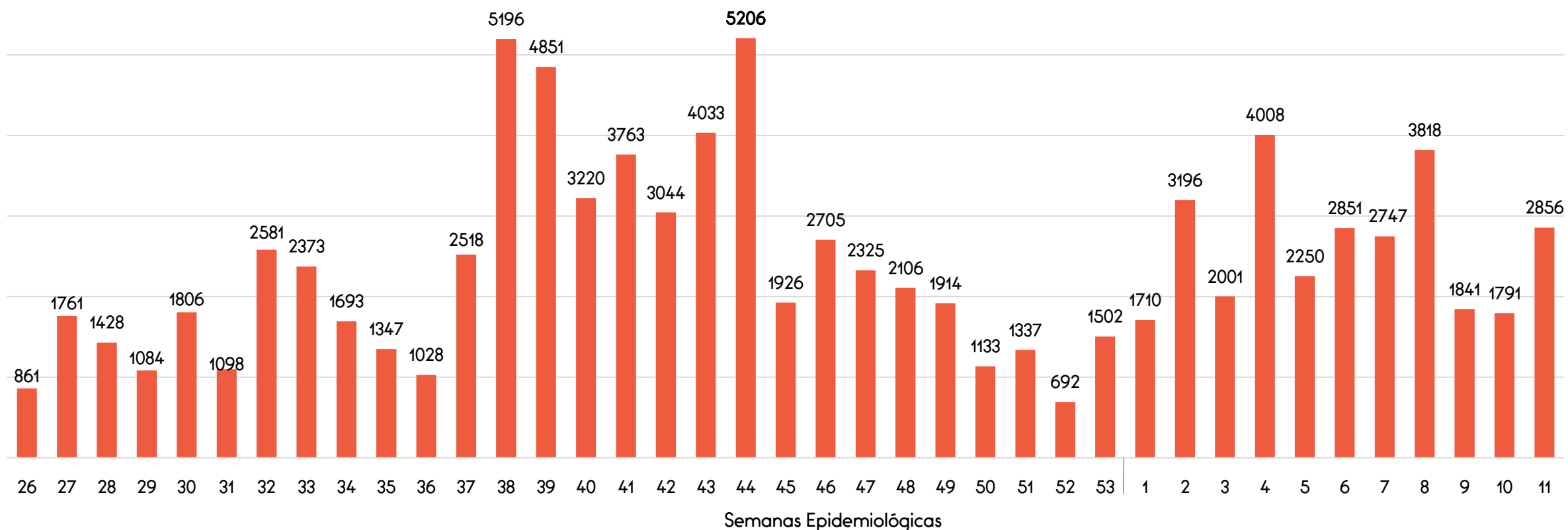
COVID-19 (Fluctuación del R_t , en base a la fecha del reporte de los datos)
Cantón Quito, Ecuador



Número de casos confirmados por COVID-19, según semana epidemiológica

En salud, se suele utilizar la división del año en semanas epidemiológicas (SE) que tienen 7 días, empezando siempre un Domingo y finalizando un Sábado; la primera semana del año, debe tener a los menos 4 días de enero, sino se vuelve la semana 52 o 53 del año anterior.

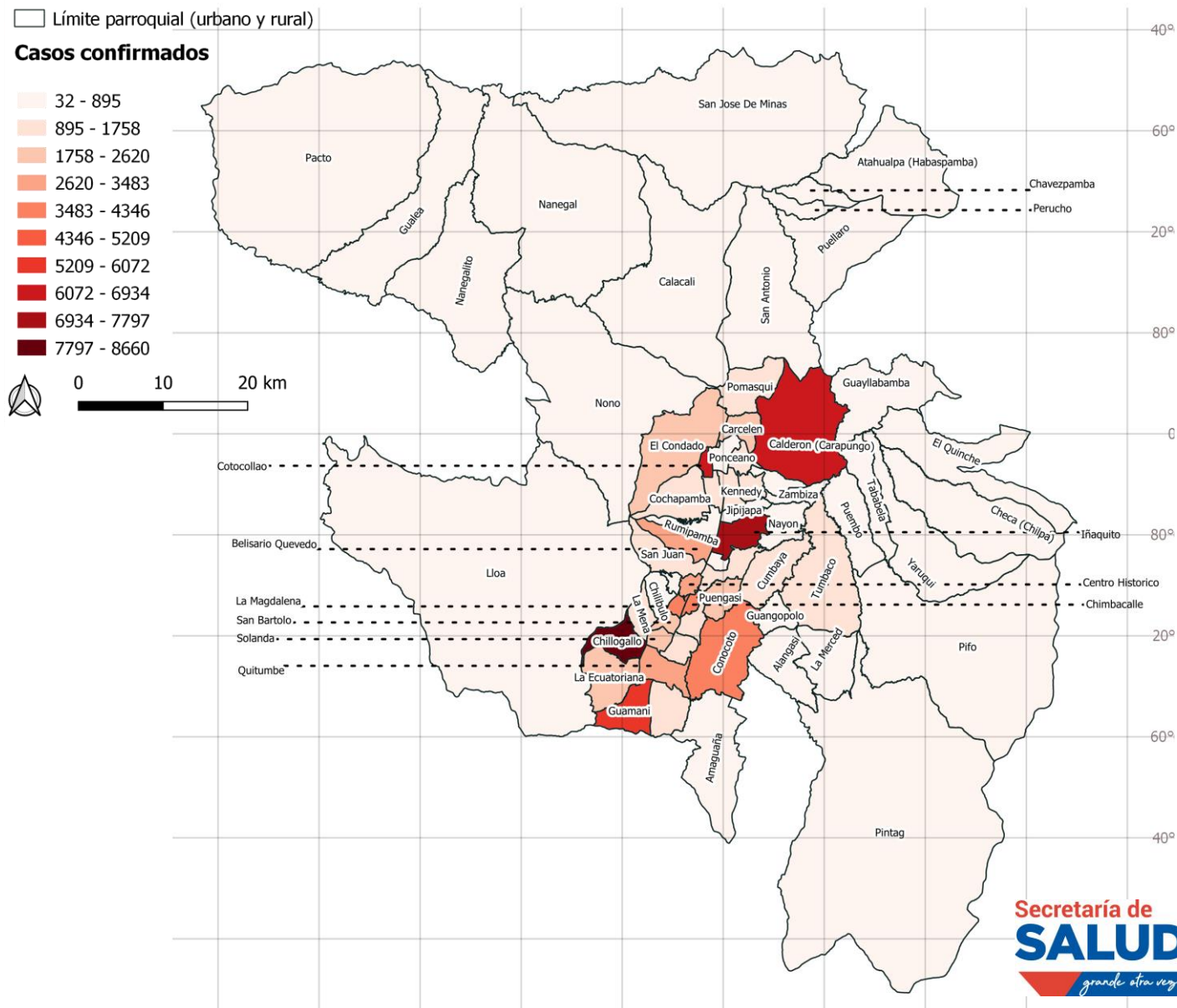
Hasta la semana epidemiológica Nro. 11



Situación de las parroquias

Nro.	Parroquias	Casos	%
1	Chillogallo	8660	8.82
2	Ñañaquito	7498	7.64
3	Calderon (Carapungo)	6286	6.4
4	Cotocollao	6142	6.26
5	Guamani	5255	5.35
6	La Magdalena	4134	4.21
7	Chimbacalle	3999	4.07
8	Conocoto	3982	4.06
9	Belisario Quevedo	3452	3.52
10	Quitumbe	3072	3.13
11	Centro Historico	2815	2.87
12	Solanda	2350	2.39
13	San Bartolo	2114	2.15
14	La Ecuatoriana	1975	2.01
15	Carcelen	1898	1.93
16	Puengasi	1813	1.85
17	El Condado	1803	1.84
18	Cumbaya	1681	1.71
19	Comité Del Pueblo	1657	1.69
20	Tumbaco	1609	1.64

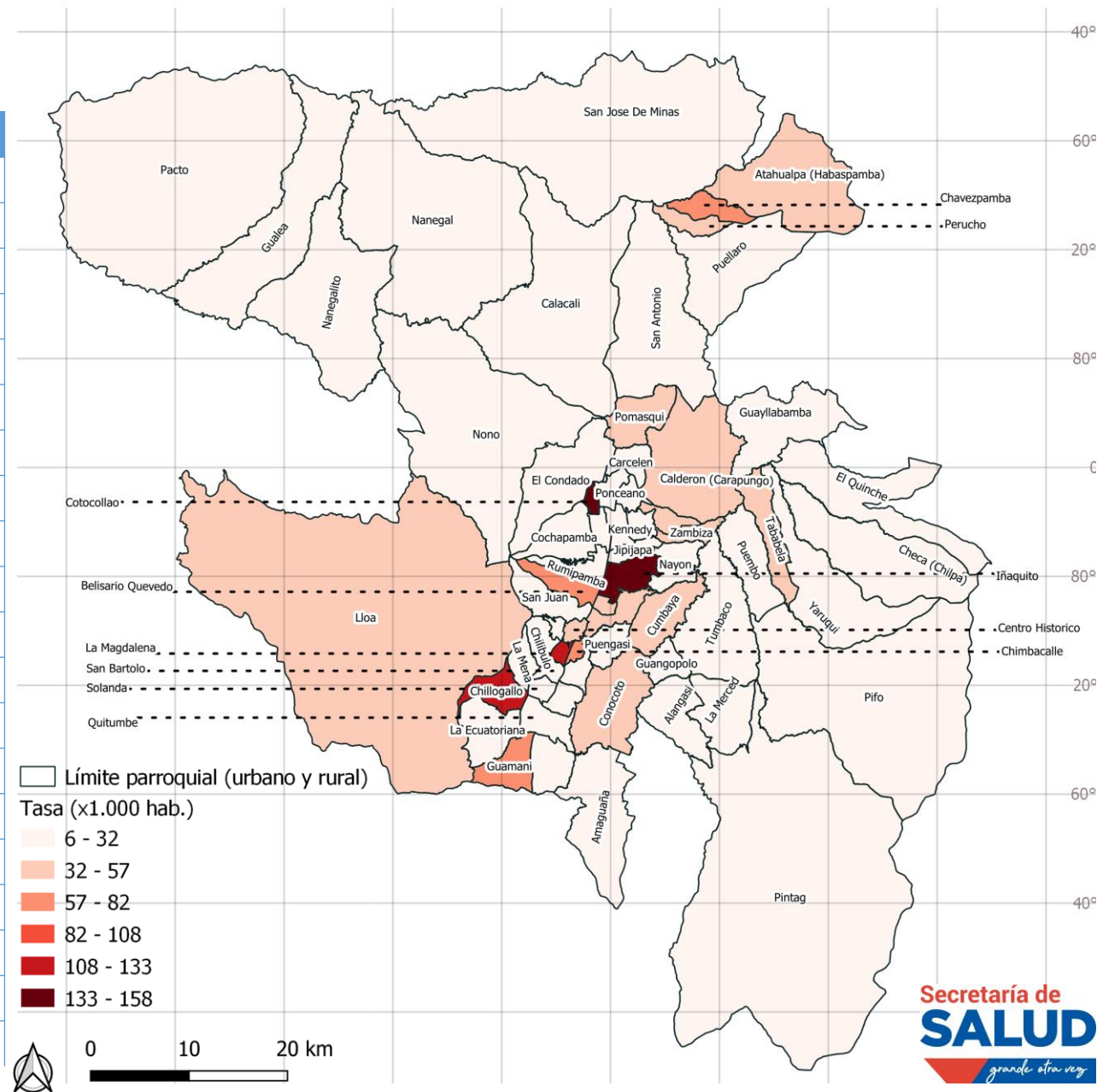
Casos confirmados de COVID-19



Tasa de incidencia acumulada de casos de COVID-19 por cada 1000 habitantes

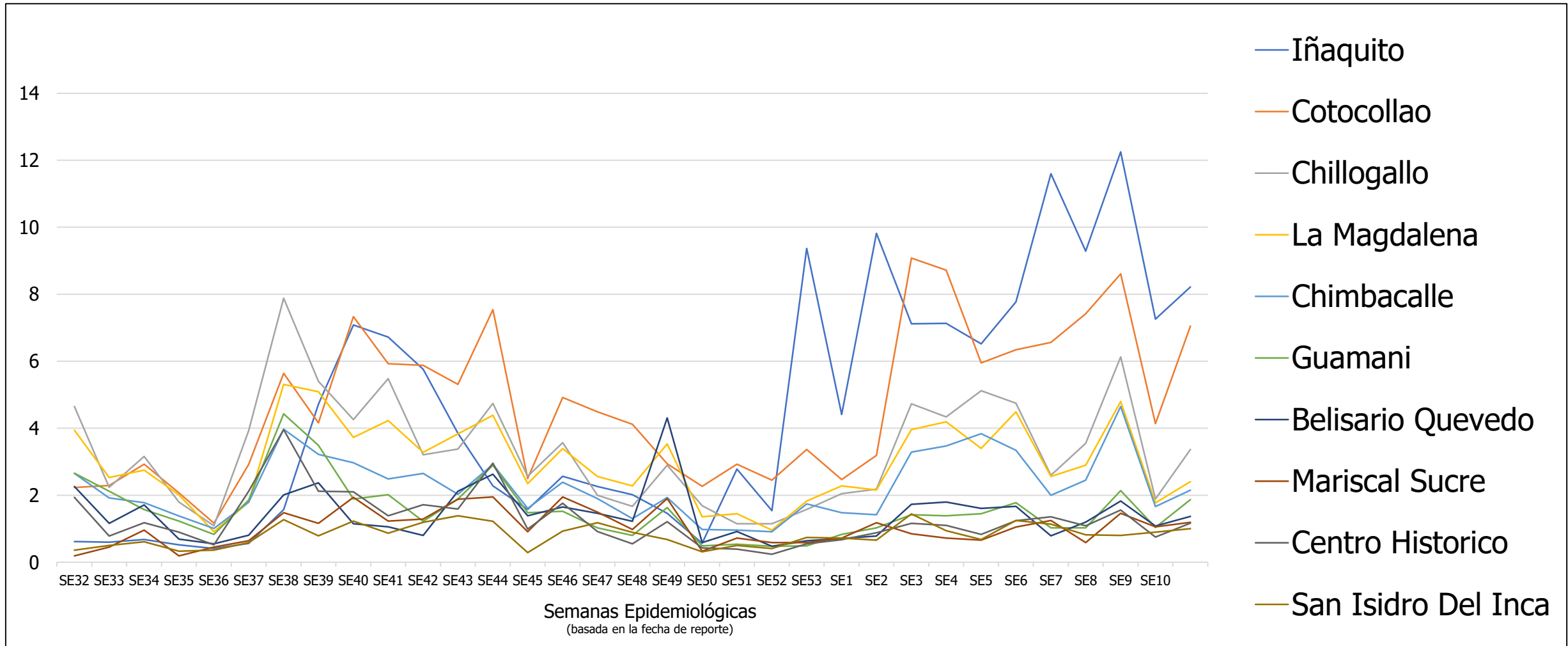
Nro.	Parroquias	Tasa (x 1000 hab.)
1	Cotocollao	158.41
2	Ñaquito	144.15
3	Chillogallo	120.45
4	La Magdalena	110.78
5	Chimbacalle	82.31
6	Chavezpamba	74.57
7	Guamani	61.79
8	Belisario Quevedo	58.59
9	Centro Historico	52.88
10	Zambiza	49.28
11	Tababela	46.9
12	Llano Chico	45.53
13	Cumbaya	42.2
14	Lloa	41.82
15	Perucho	41.75
16	Atahualpa (Habaspamba)	41.07
17	Conocoto	38.59
18	Mariscal Sucre	38.56
19	Itchimbia	35.48
20	Pomasqui	33.81

34 casos confirmados por cada 1000 habitantes del DMQ



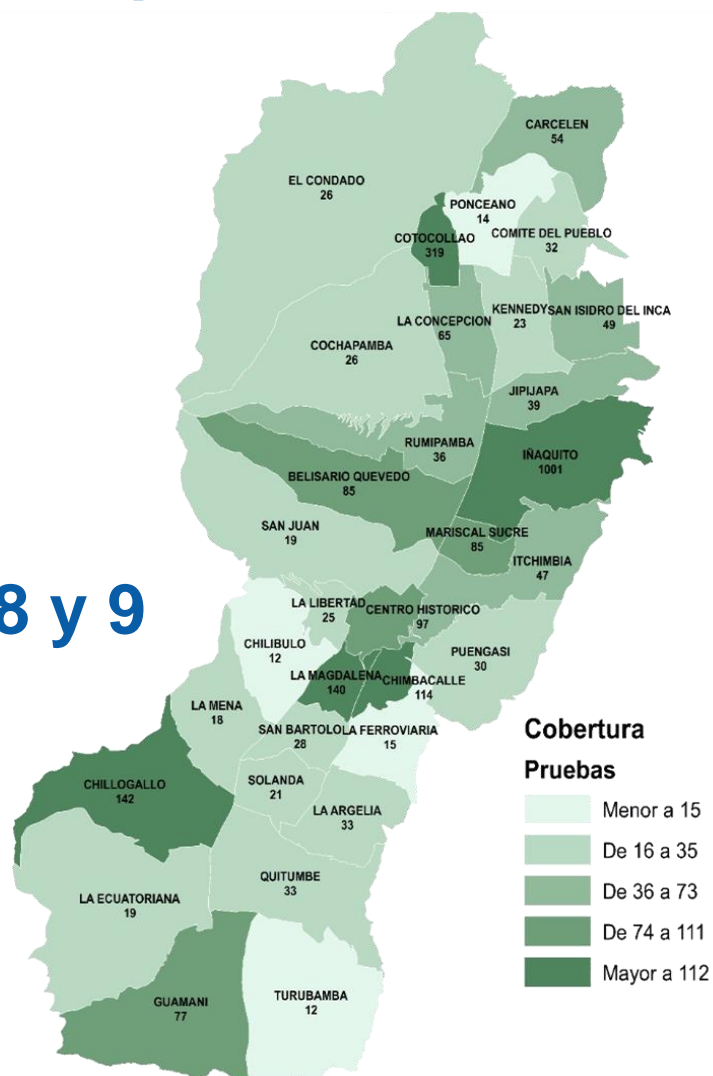
Tasa de incidencia semanal por 1000 habitantes en el DMQ según parroquias urbanas (10 primeras)

Hasta la semana epidemiológica Nro. 11

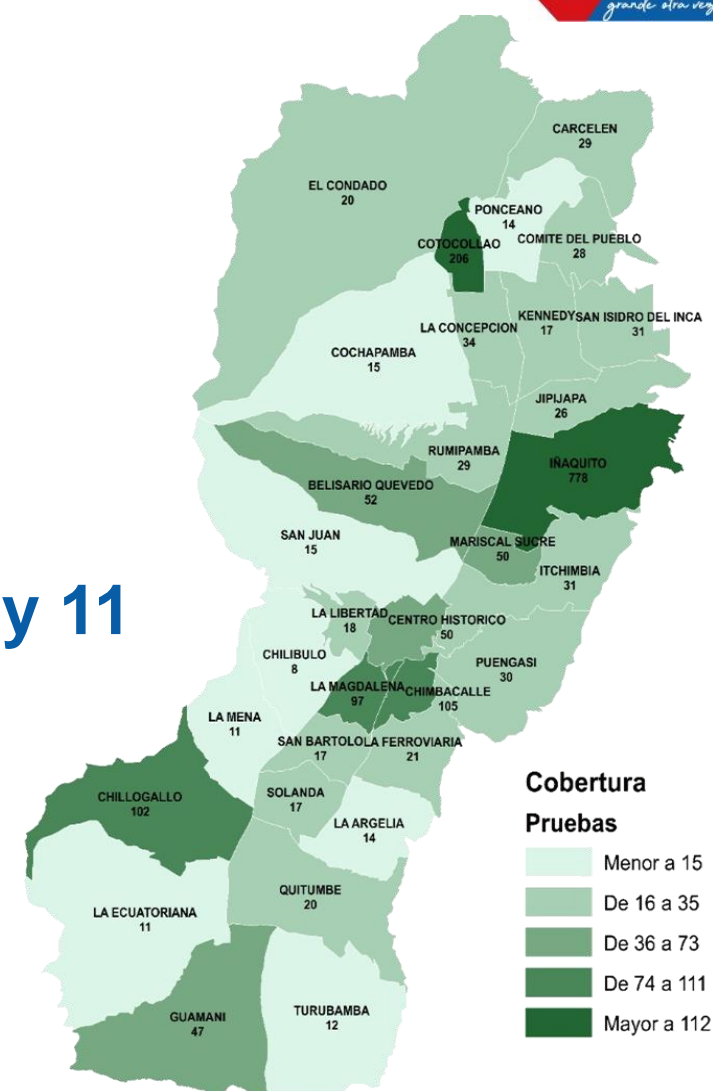


Número de pruebas RT-PCR, por 10000 habitantes, parroquias urbanas, Quito, Ecuador

SE 8 y 9



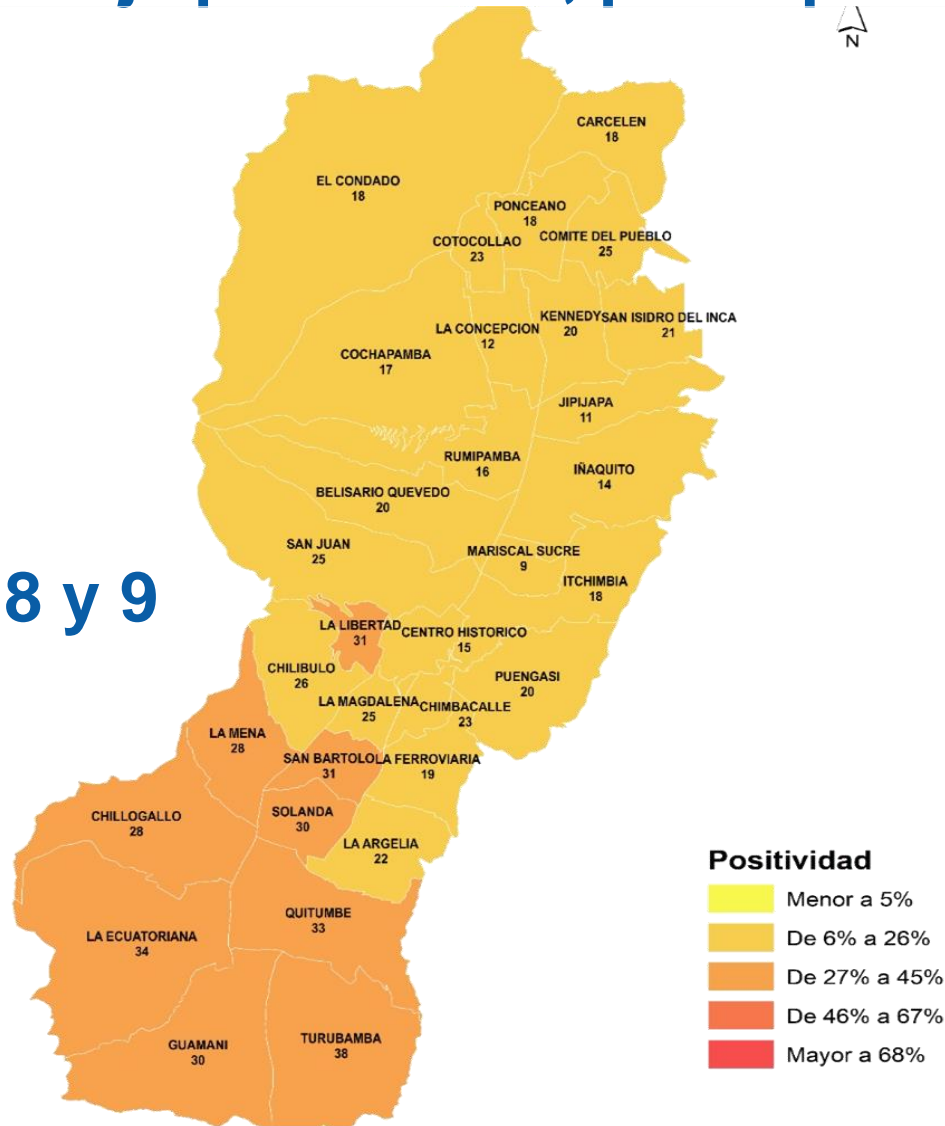
SE 10 y 11



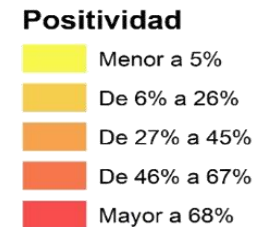
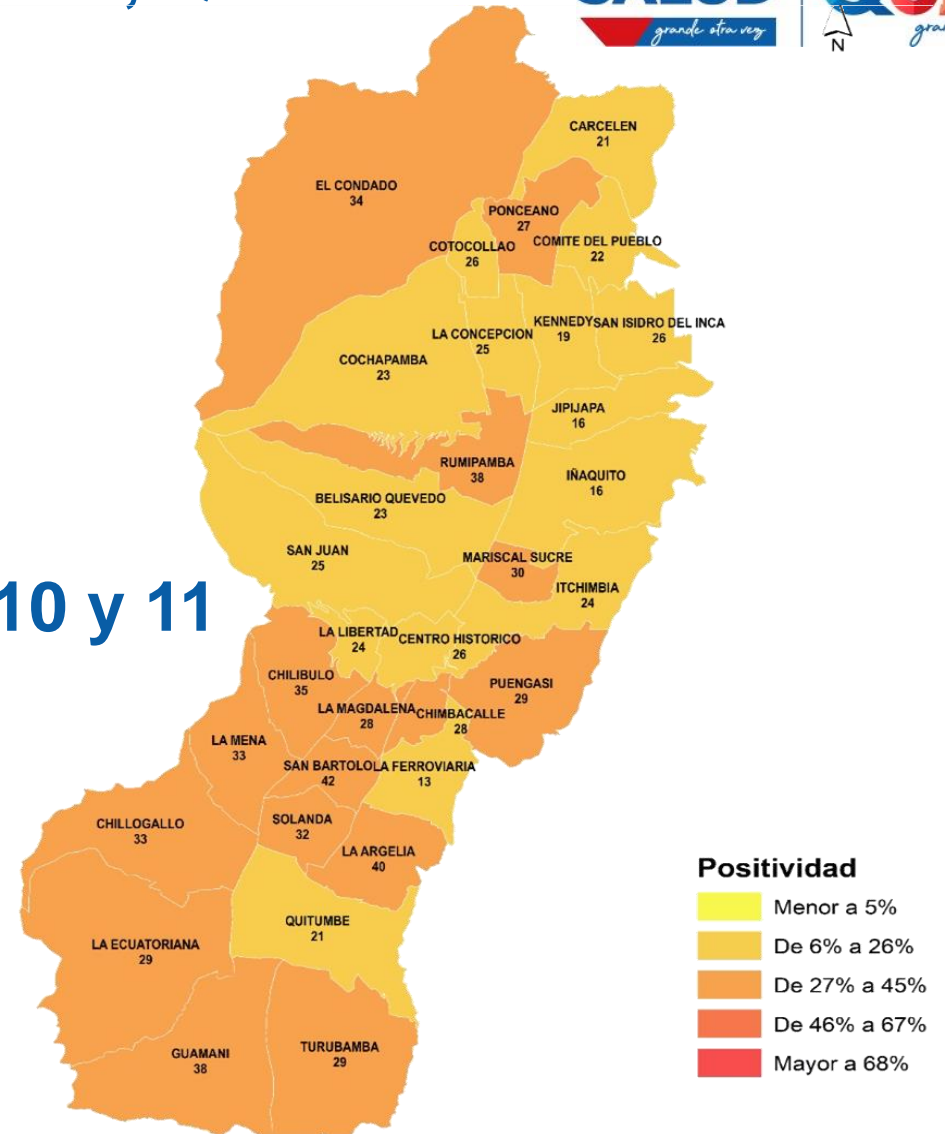
Porcentaje positividad, parroquias urbanas, Quito



SE 8 y 9



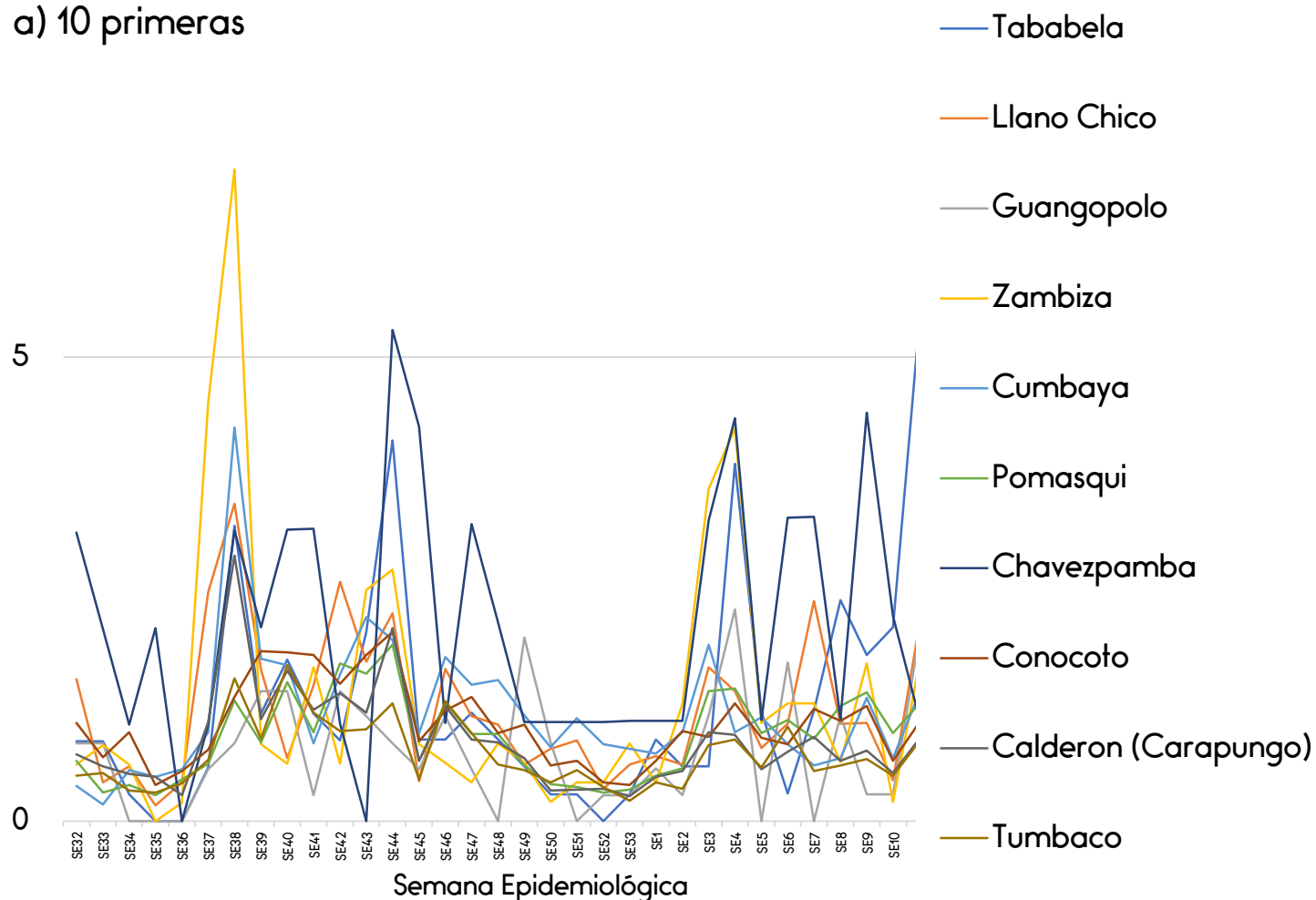
SE 10 y 11



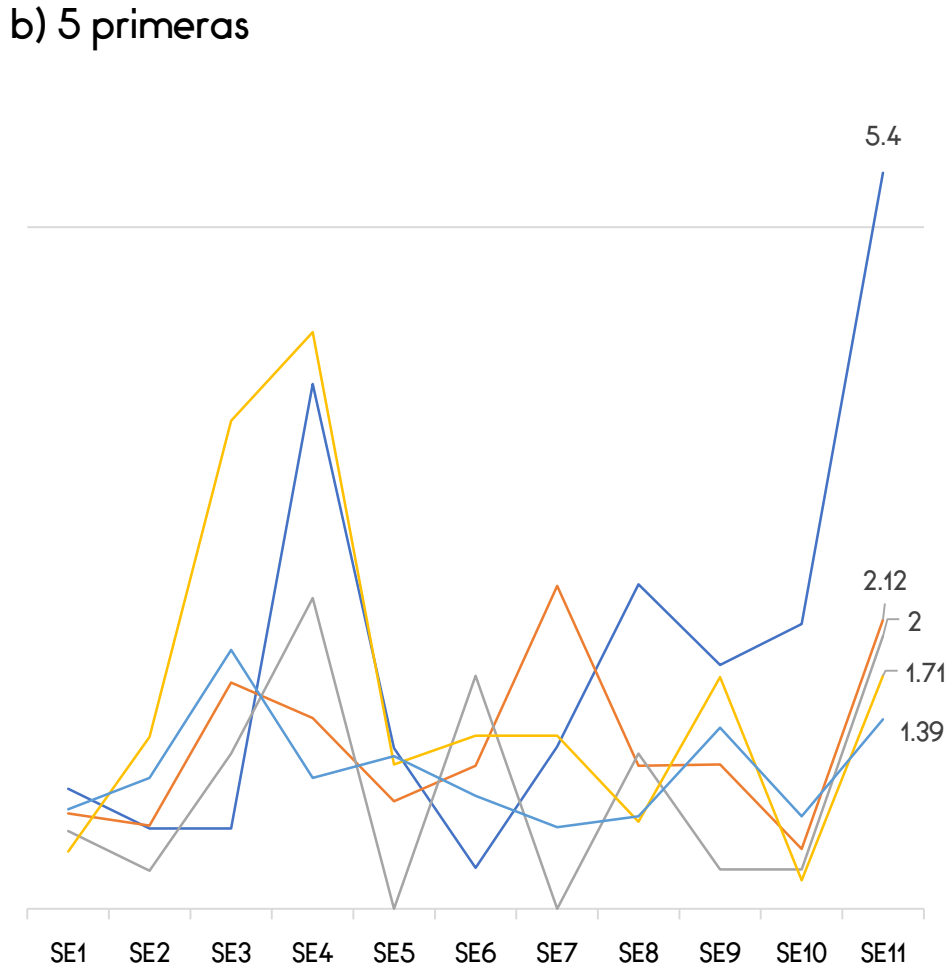
Tasa de incidencia semanal por 1000 habitantes en Quito, según parroquias rurales

Hasta la semana epidemiológica Nro. 11

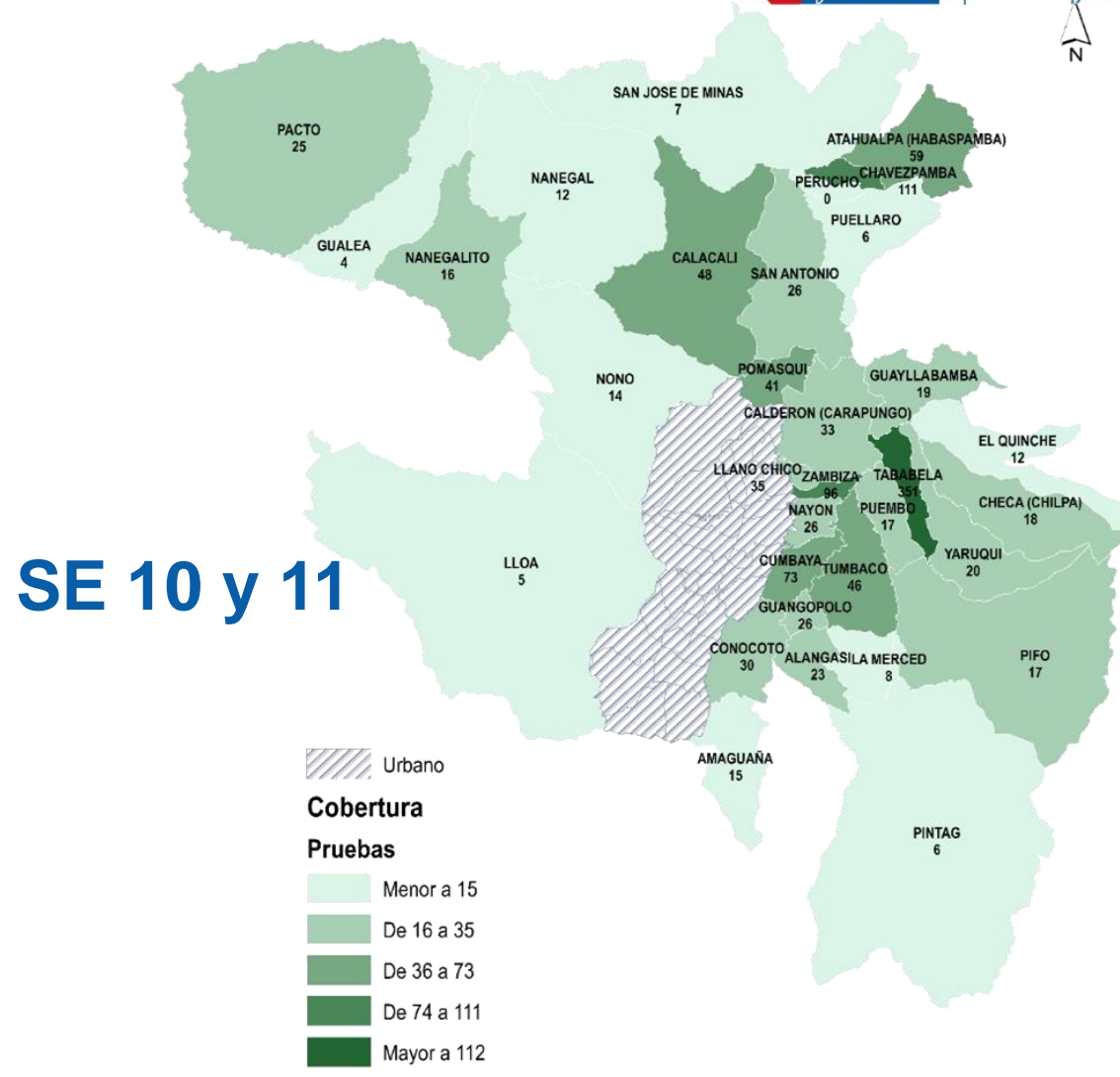
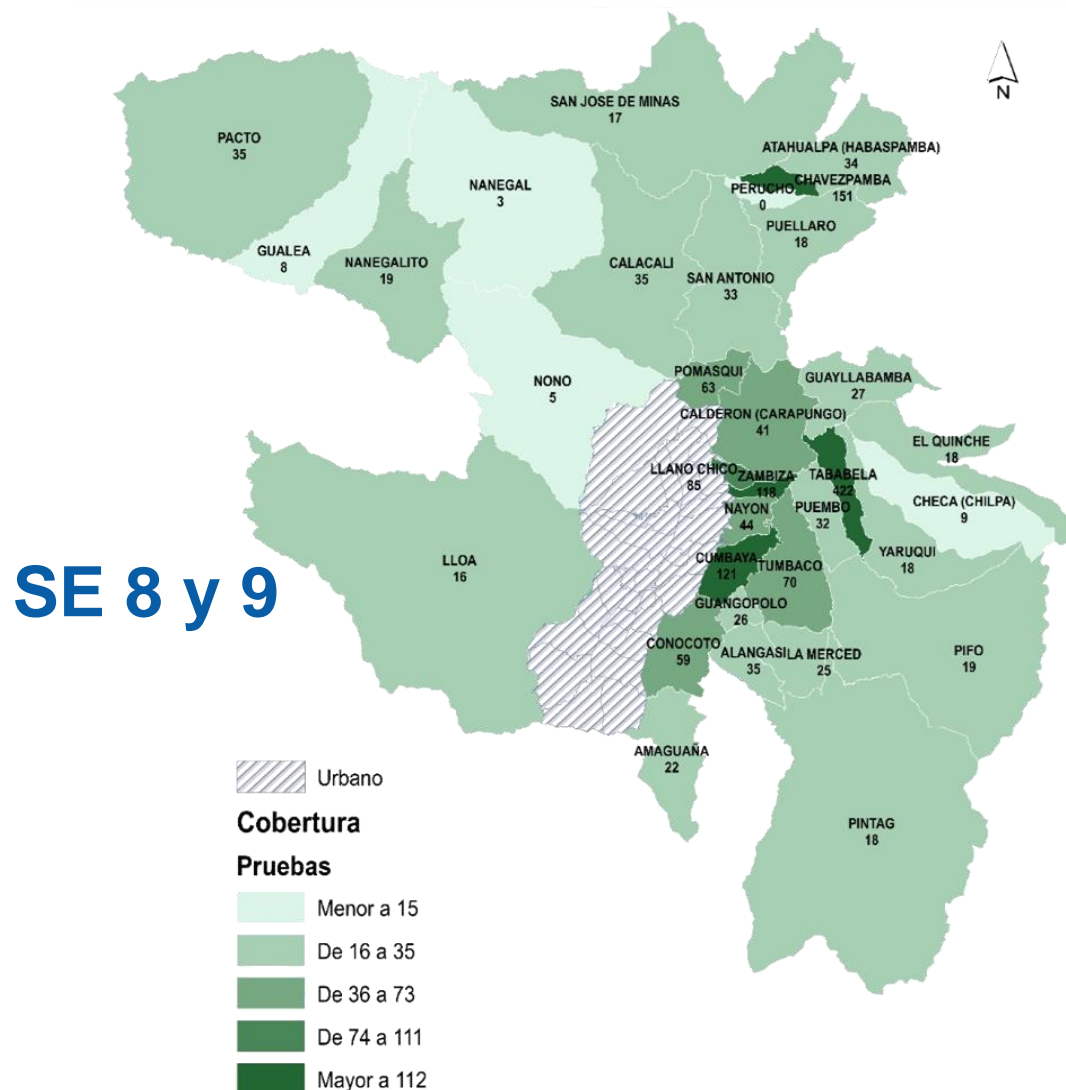
a) 10 primeras



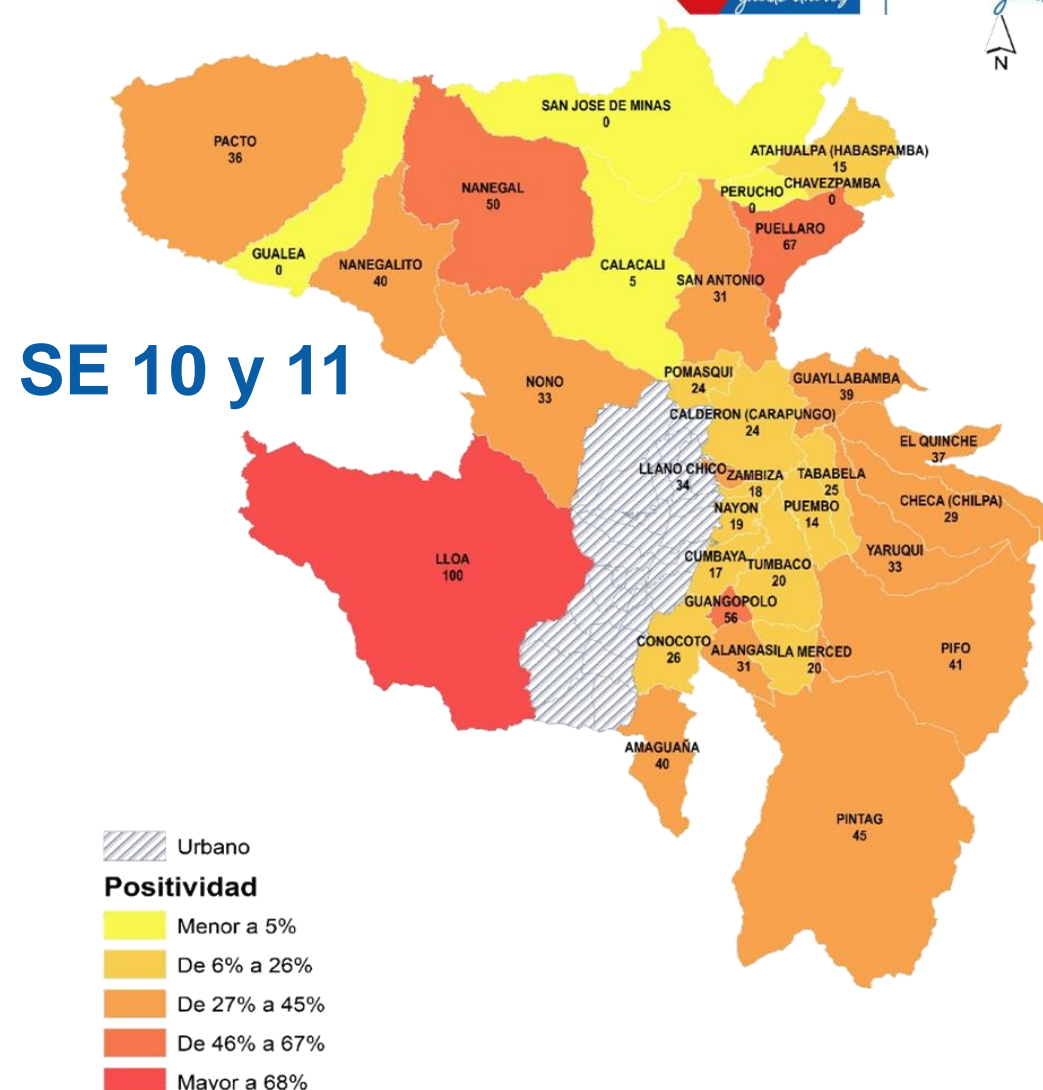
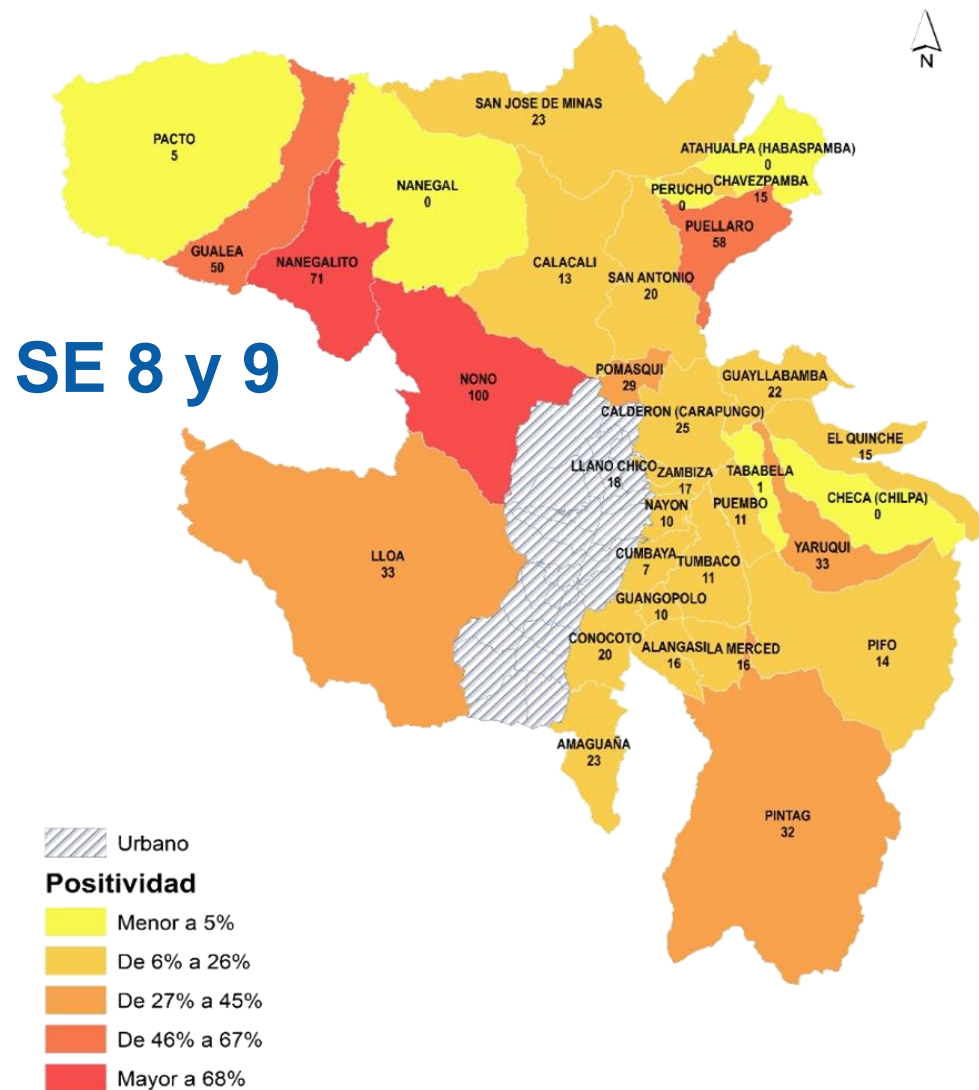
b) 5 primeras



Número de pruebas RT-PCR, por 10000 habitantes, parroquias rurales, Quito

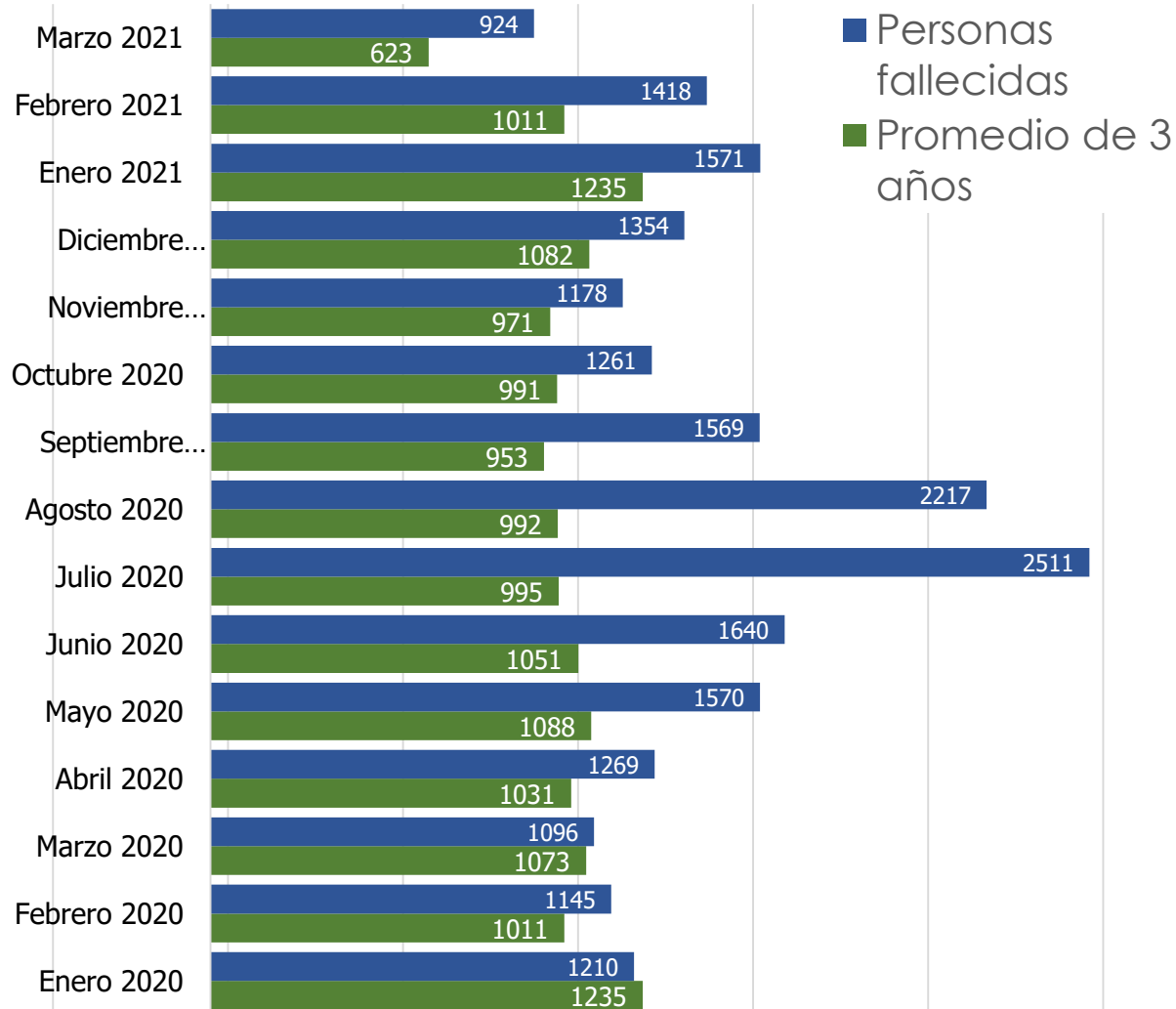


Porcentaje positividad, parroquias rurales, Quito

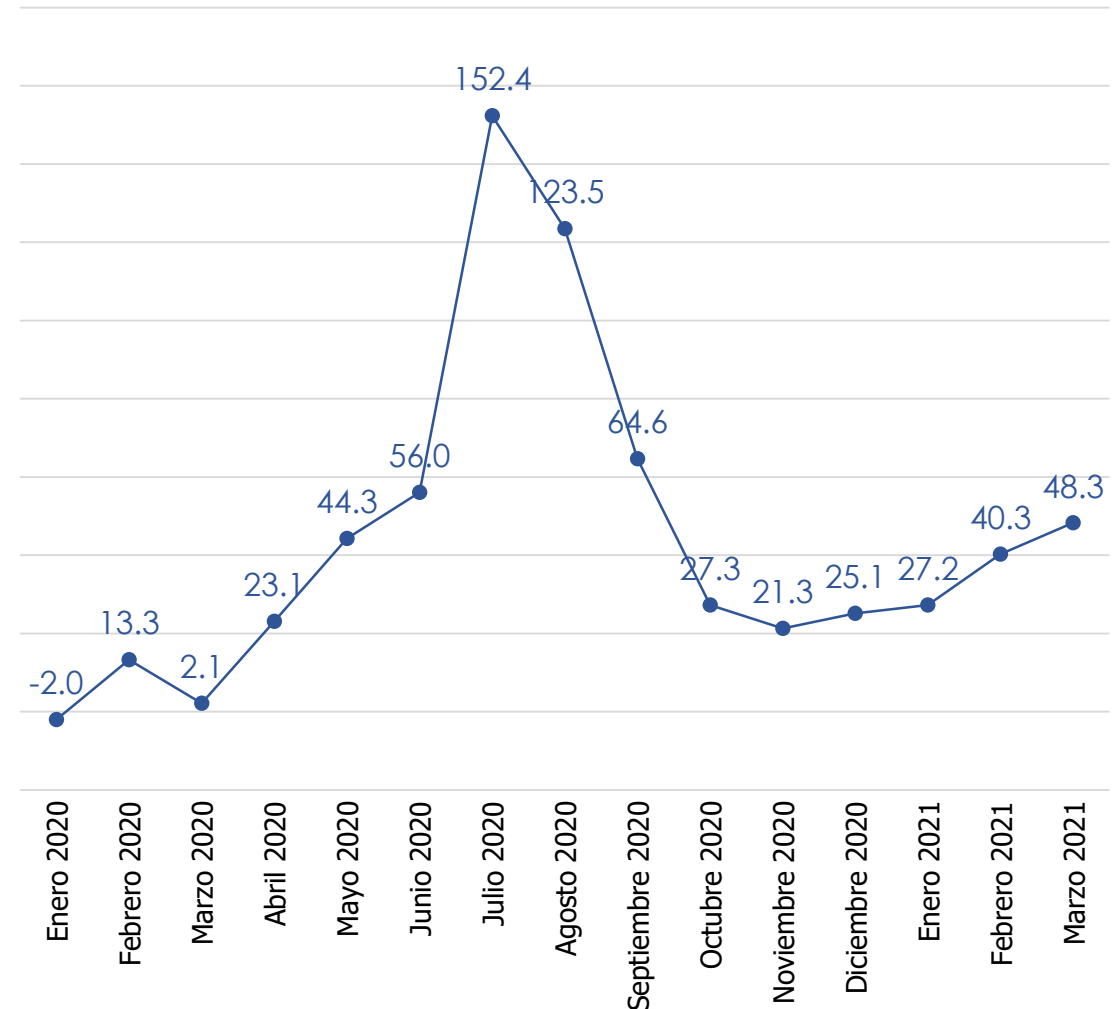


Mortalidad (muertes en general)

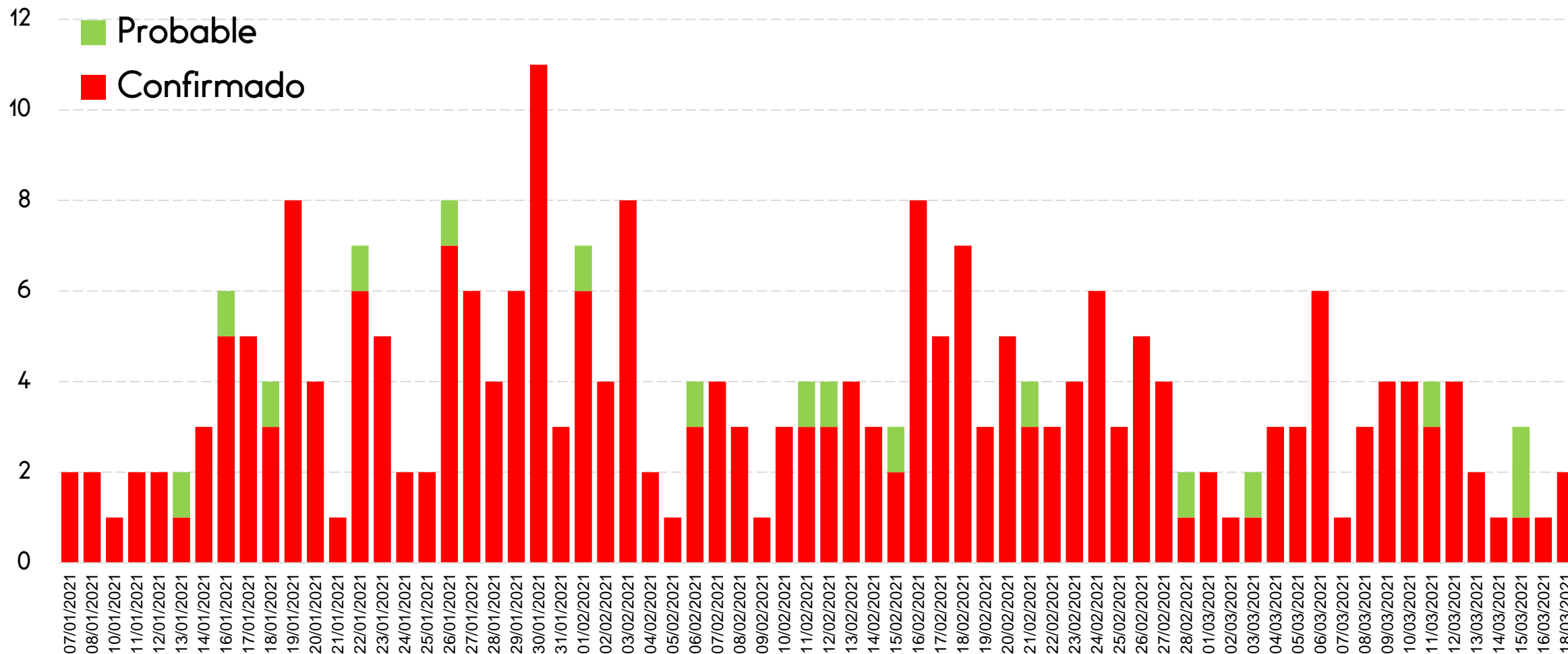
EXCESO DE MORTALIDAD (VALORES ABSOLUTOS)



PORCENTAJE DE EXCESO DE MORTALIDAD

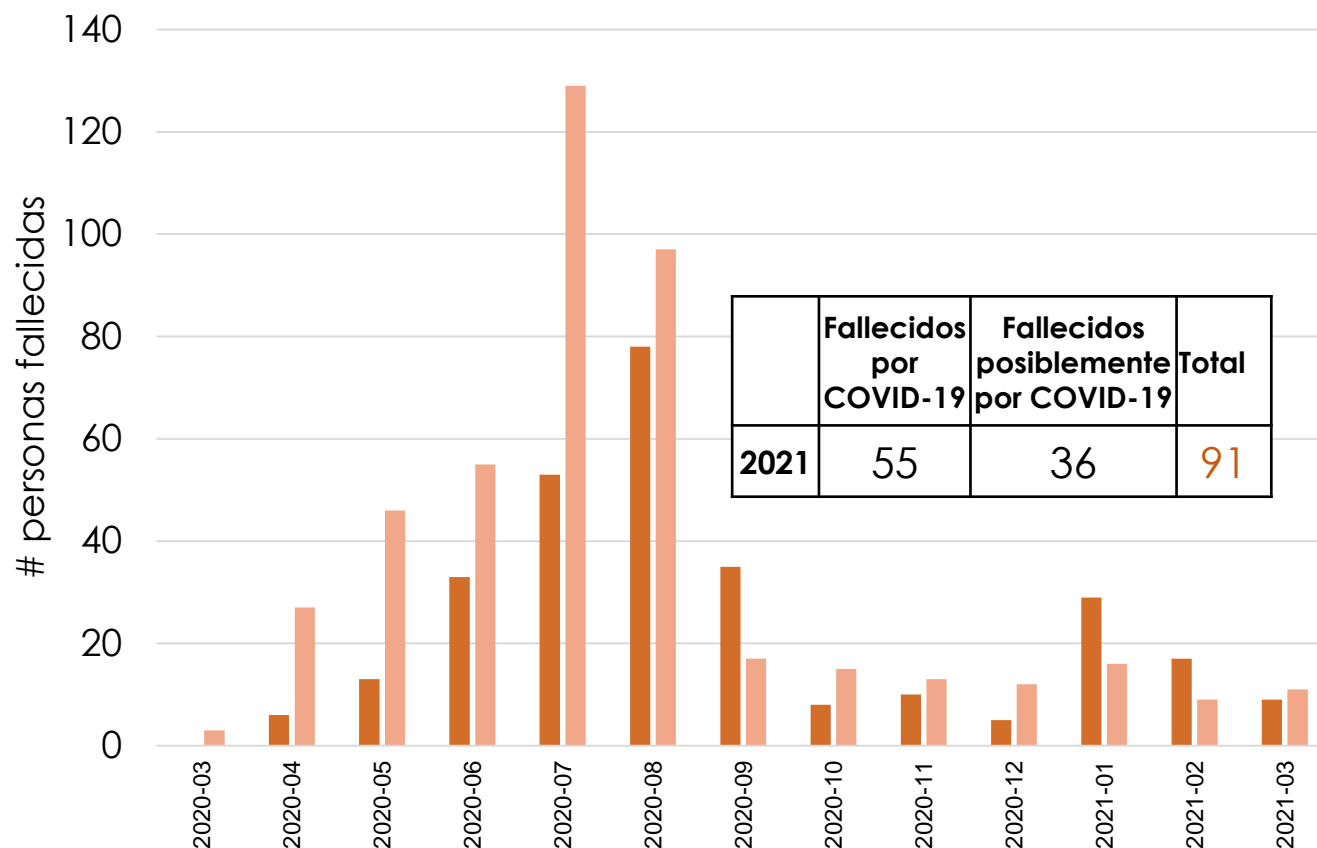


Casos fallecidos confirmados y probables COVID-19. según fecha de fallecimiento, Quito, enero-marzo 2021



Levantamiento de cadáveres, Quito

- Fallecidos por COVID-19
- Fallecidos posiblemente por COVID-19

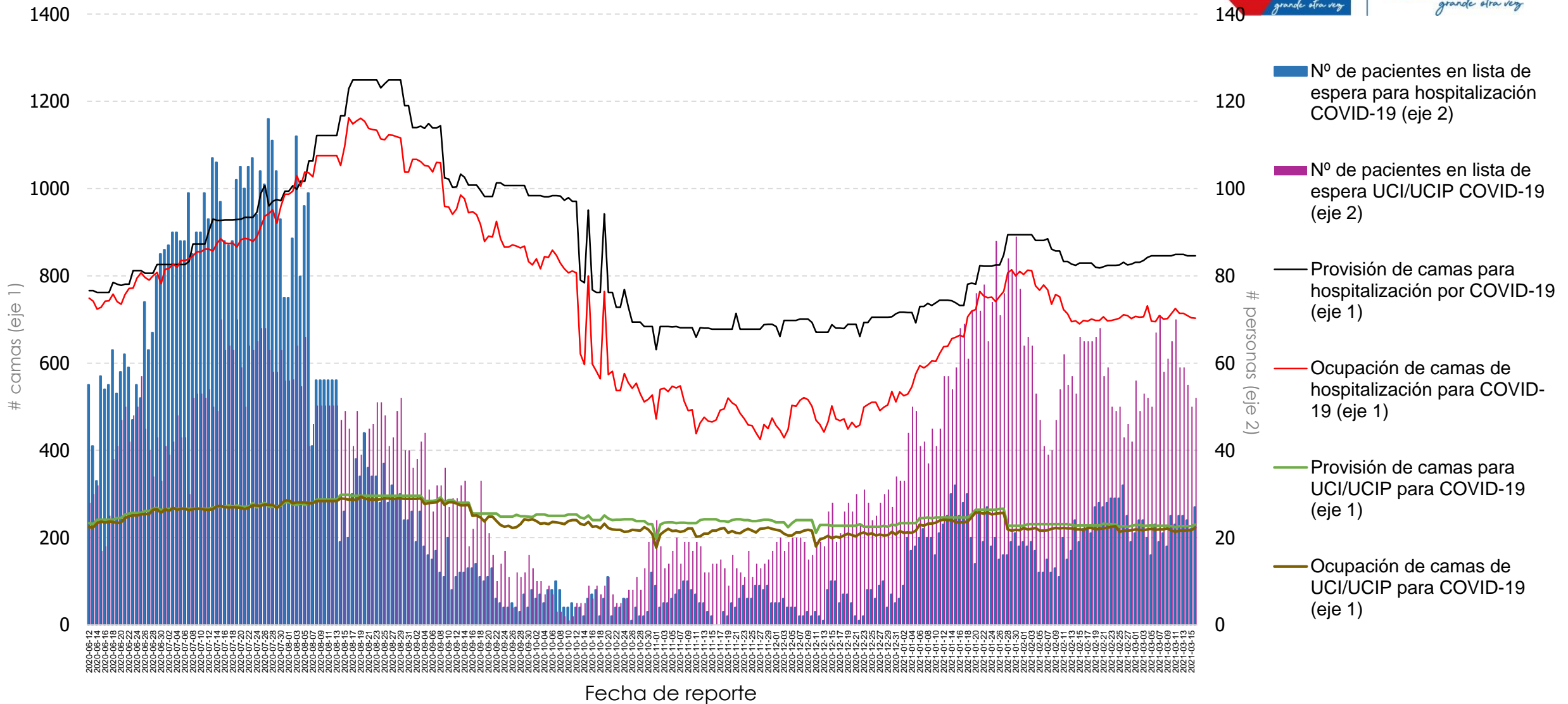


Fecha	Fallecidos por COVID-19	Fallecidos posiblemente por COVID-19
2020-03	-	3
2020-04	6	27
2020-05	13	46
2020-06	33	55
2020-07	53	129
2020-08	78	97
2020-09	35	17
2020-10	8	15
2020-11	10	13
2020-12	5	12
2021-01	29	16
2021-02	17	9
2021-03	9	11
TOTAL	296	450

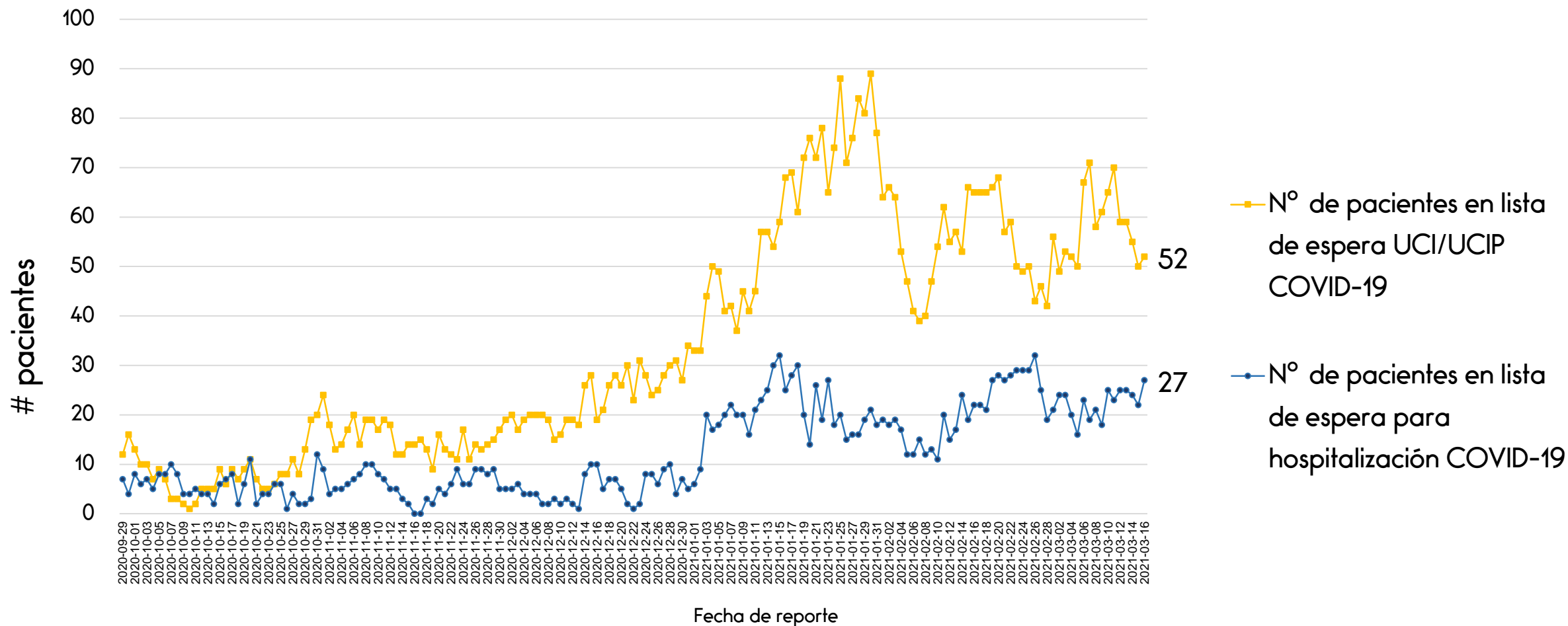
COVID-19 + posibles = 746 total

Situación de camas hospitalarias de COVID-19

Ocupación de camas destinadas para COVID-19

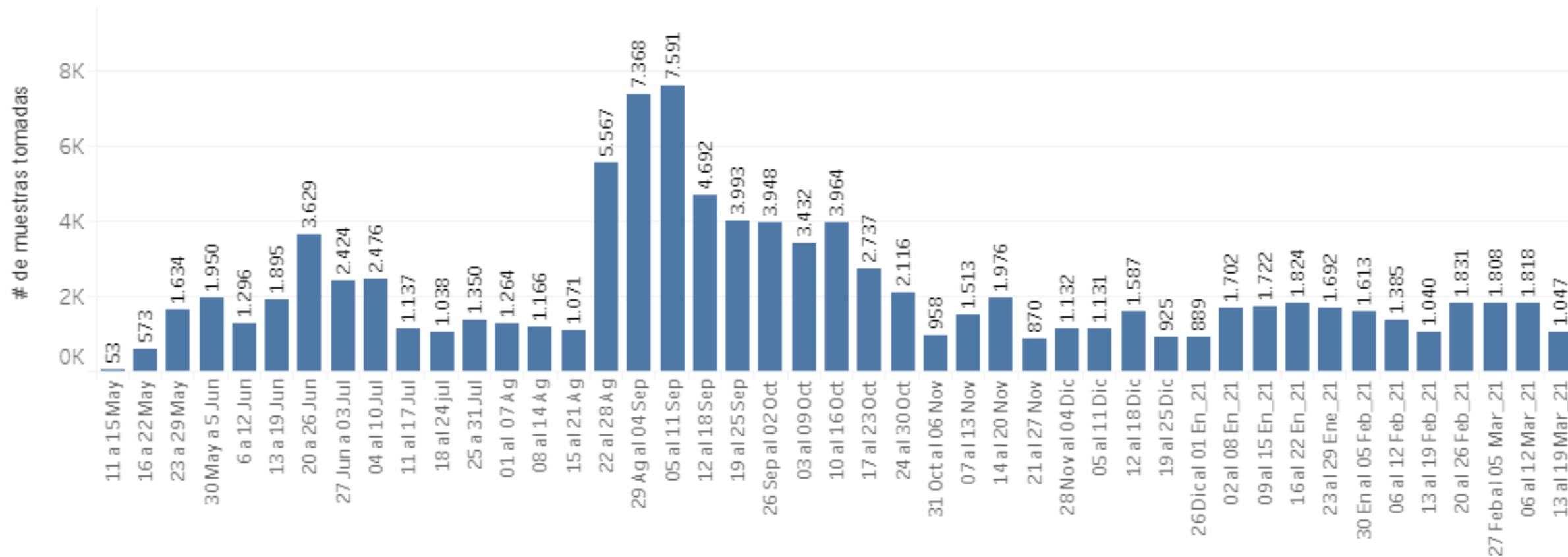


Pacientes en espera por camas para hospitalización y UCI/UCIP destinadas para COVID-19



Modelo de intervención COVID-19 por el Municipio del DMQ

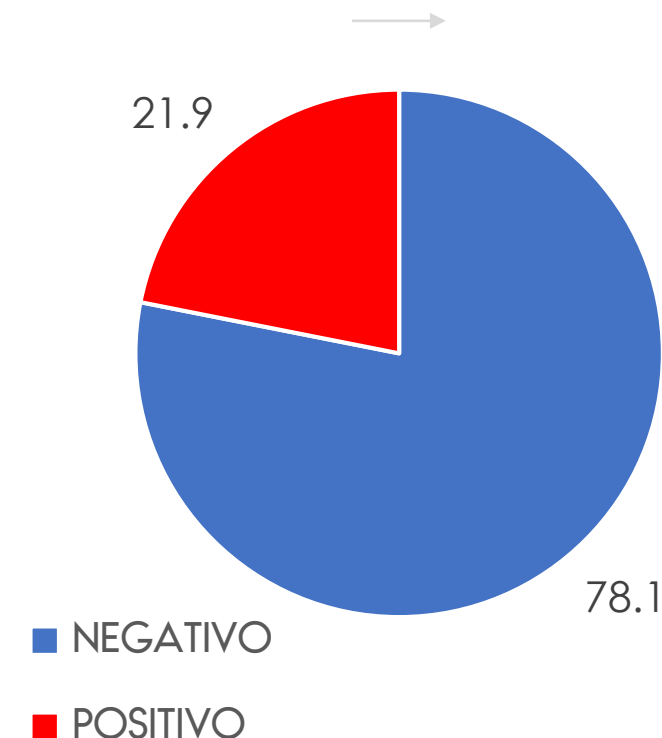
Número de muestras tomadas para detección de SARS-CoV-2 según semana de atención. Quito. Ecuador



Total de atenciones realizadas en puntos fijos y brigadas móviles desde el 22 de julio

Lugar de Atención	Atenciones Realizadas	Porcentaje
BRIGADAS MOVILES	69 747	64.3
TRIAJE CENTRO DE OPERACIONES IÑAQUITO	933	0.9
TRIAJE COLISEO CALDERON	8 384	7.7
TRIAJE PARQUE DIVERSIDADES	5 322	4.9
TRIAJE SAN DIEGO	17	0.0
TRIAJE UEM 9 DE OCTUBRE	4 221	3.9
TRIAJE UEM CALDERON	883	0.8
TRIAJE UEM JULIO MORENO	5 326	4.9
TRIAJE UEM QUITUMBE	7 924	7.3
TRIAJE UEM SUCRE	5 718	5.3
TOTAL	108 475	100

RESULTADOS DE PRUEBAS REALIZADAS EN BRIGADAS MÓVILES Y TRIAJES DESDE EL 22 JULIO

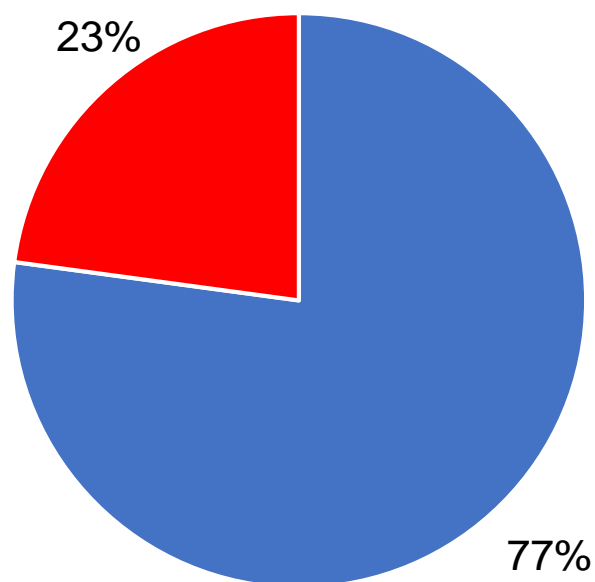


Resultados de pruebas de diagnóstico molecular para COVID-19 realizadas en brigadas móviles y punto fijos de triaje, según semana epidemiológica

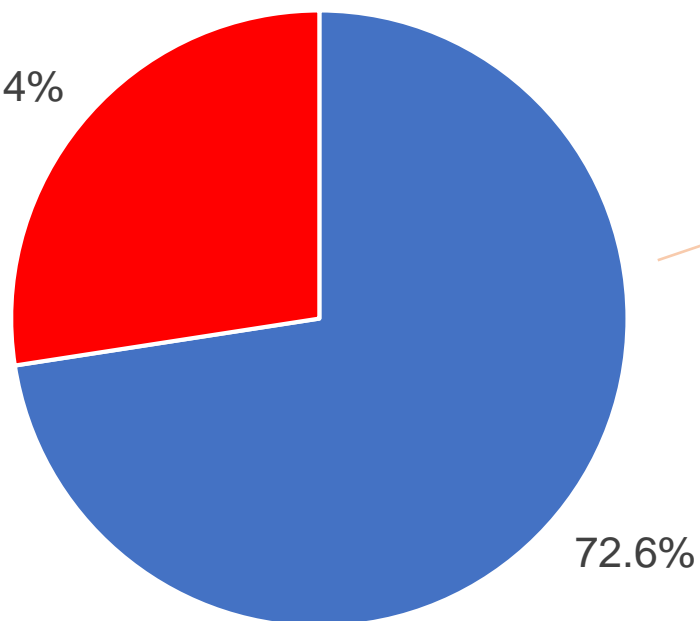
SEMANA 9

SEMANA 10

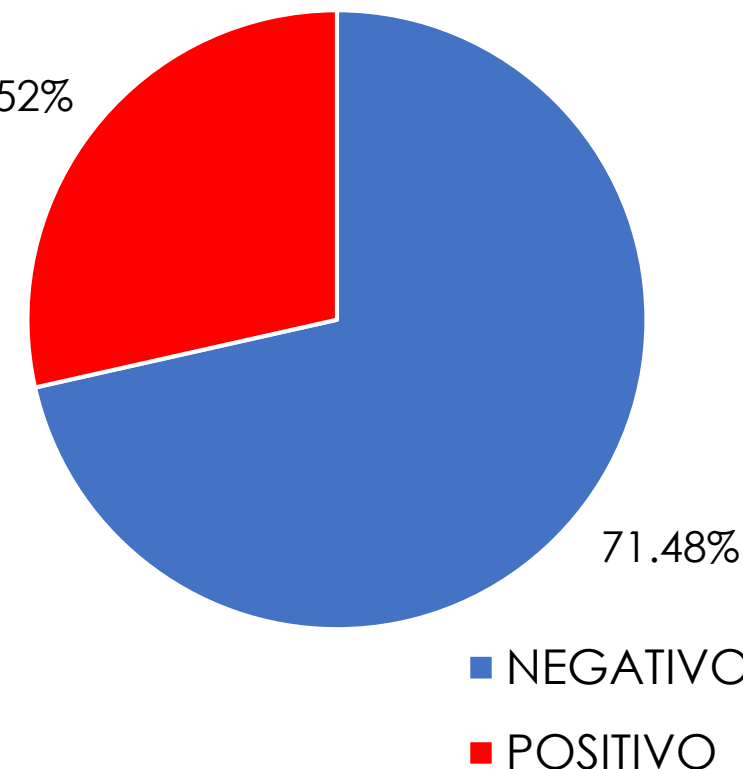
SEMANA 11



27.4%



28.52%



■ NEGATIVO
■ POSITIVO

CONCLUSIONES

- El DMQ en la semana epidemiológica Nro.11 ha reportado un **aumento** en el **número de casos** notificados en comparación con semanas anteriores, por lo cual la velocidad de contagio **aumentó**;
- La situación de la ocupación de camas para UCI es de **97% de ocupación por COVID-19**, el porcentaje restante corresponde a otras patologías, pediatría y obstetricia;
- La “**lista de espera**” para camas UCI/UCIP **ha disminuido** a 52 personas;
- La **mortalidad en exceso** es del 48.3% a los 18 días de marzo;
- Se está realizando las acciones posibles para generar una estrategia de **vacunación** y así apoyar al **MSP**. Por el momento se **espera indicaciones**;
- Hay que **mantener y reforzar** la Estrategia Epidemiológica del Modelo de Intervención Integral de la Secretaría de Salud.