

# Informe Epidemiológico del Distrito Metropolitano de Quito COVID-19

### CASOS CONFIRMADOS



42155

### CASOS DESCARTADOS



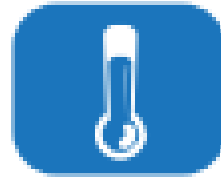
64.555

### CASOS CON SOSPECHA



48.607

### MUESTRAS TOMADAS



154.603

### PERSONAS FALLECIDAS



1.520

Adicionalmente, se registran **216** fallecidos probables y **102** con sospecha por COVID – 19.

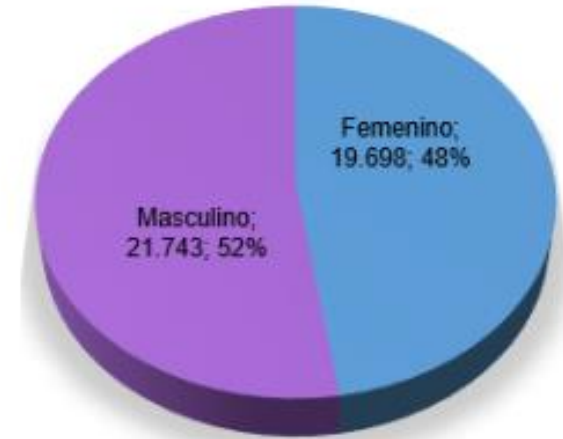
Tasa de letalidad / letalidad Contexto

3,7

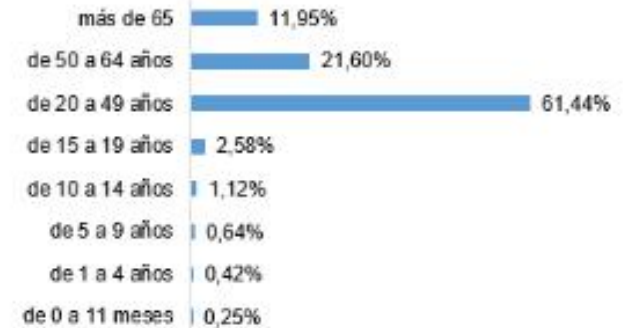
4,4

26,8  
Tasa de positividad

### CASOS CONFIRMADOS POR GÉNERO



### CASOS CONFIRMADOS POR GRUPO ETARIO

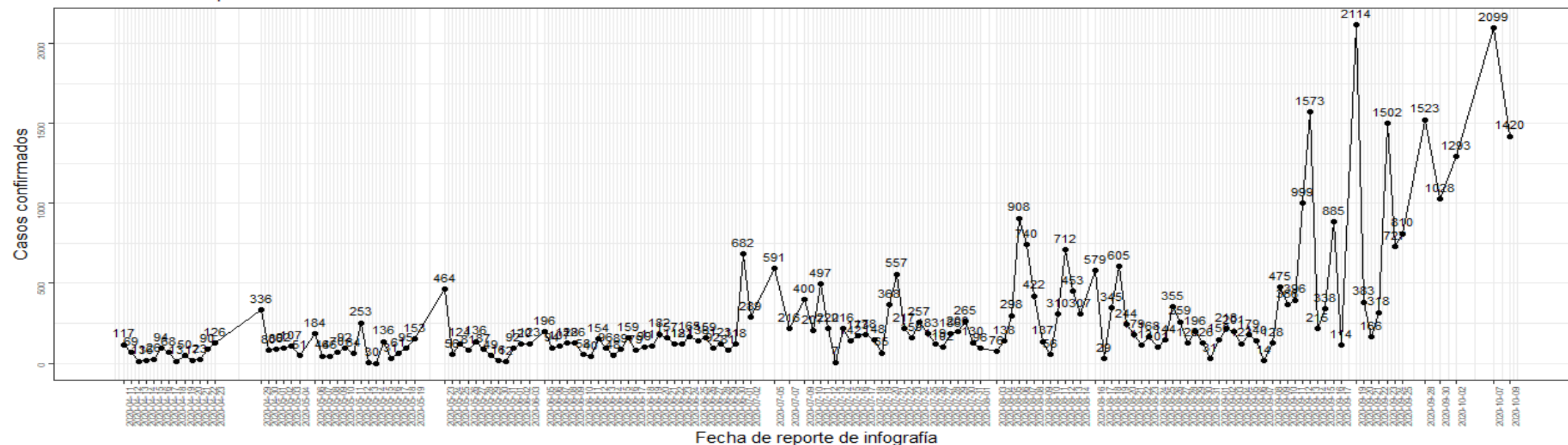


# COVID-19 (Casos confirmados - Incremento diario)

Cantón Quito (1701), Ecuador

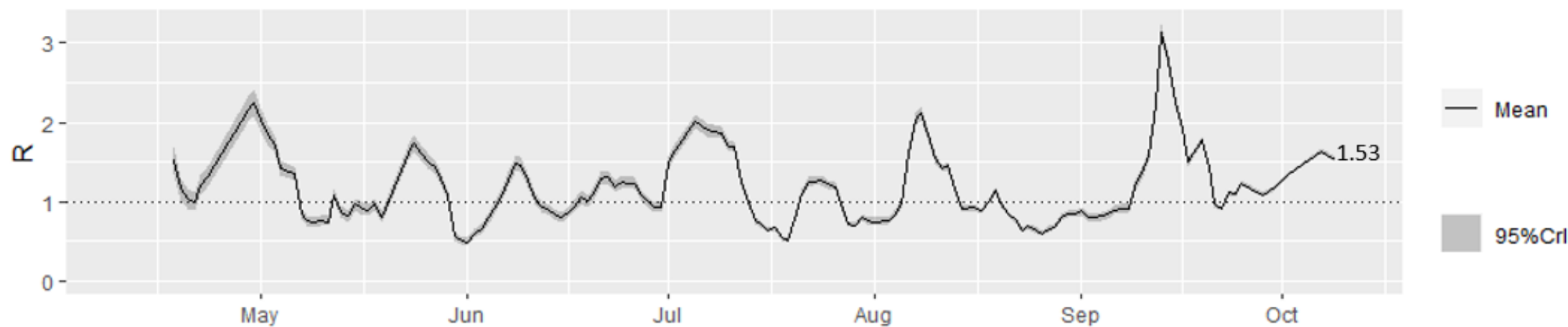
Elaborado por: Secretaría Metropolitana de Salud - UIEIS

Fuente: COE-Metropolitano de Pichincha

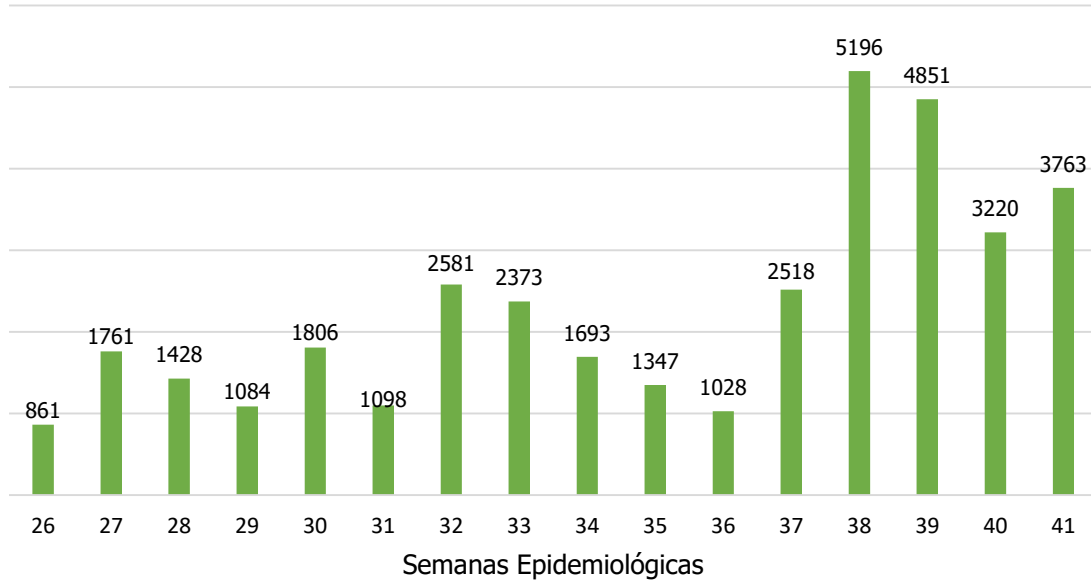


## COVID-19 (Fluctuación del $R_t$ , en base a la fecha del reporte de los datos)

Cantón Quito, Ecuador

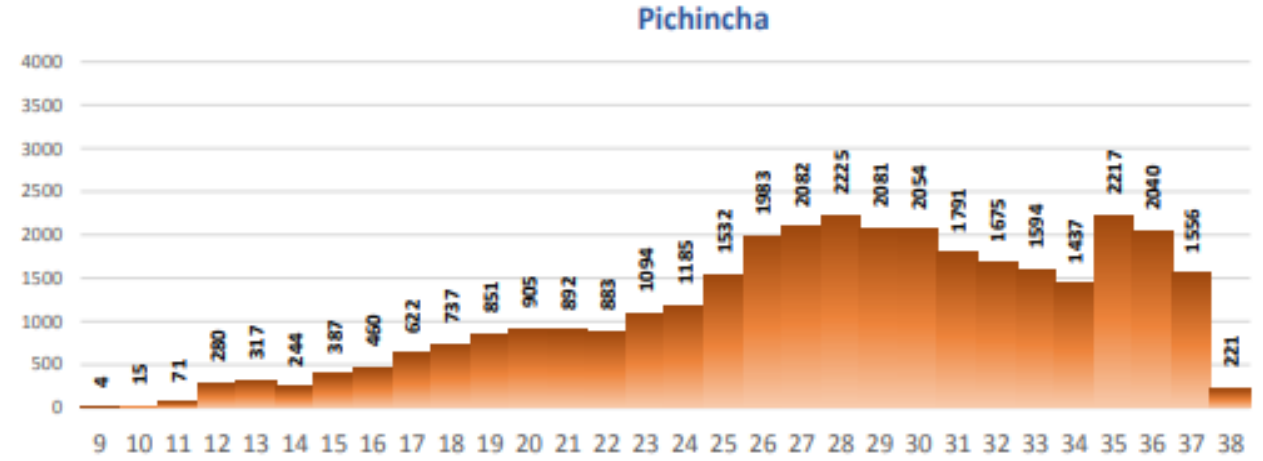


# Incremento de casos confirmados por COVID-19, según semana epidemiológica

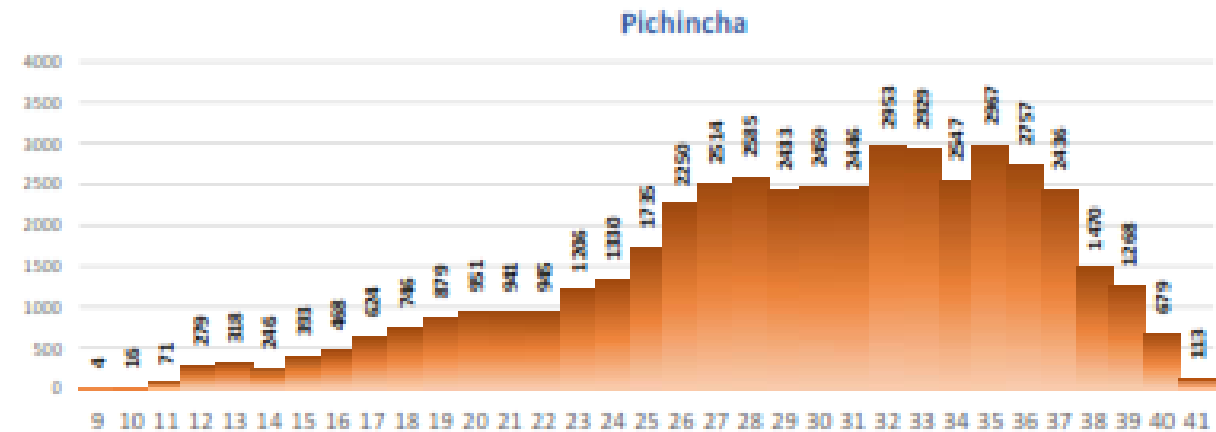
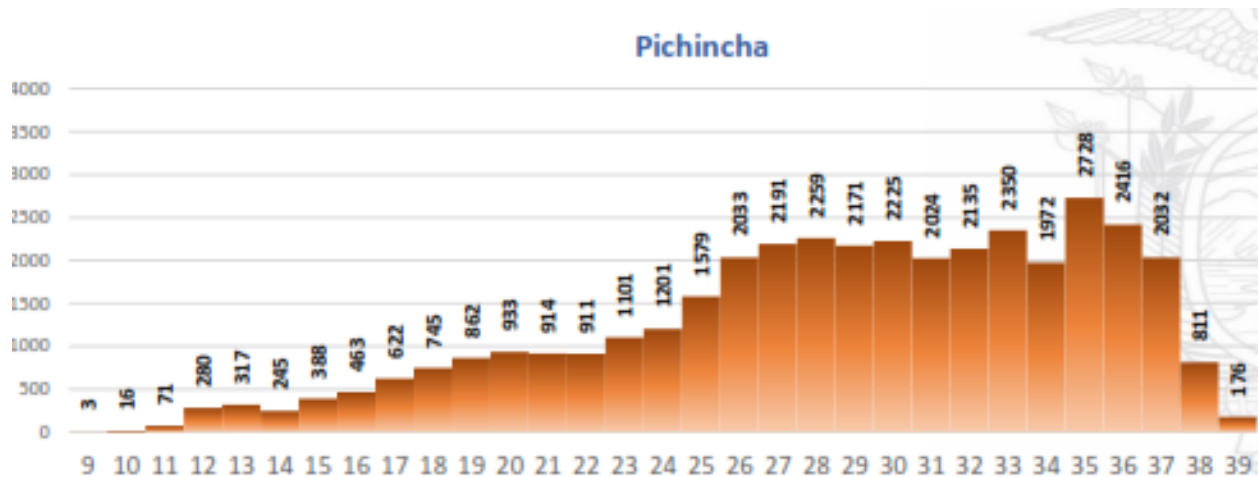


26 / 09 / 2020

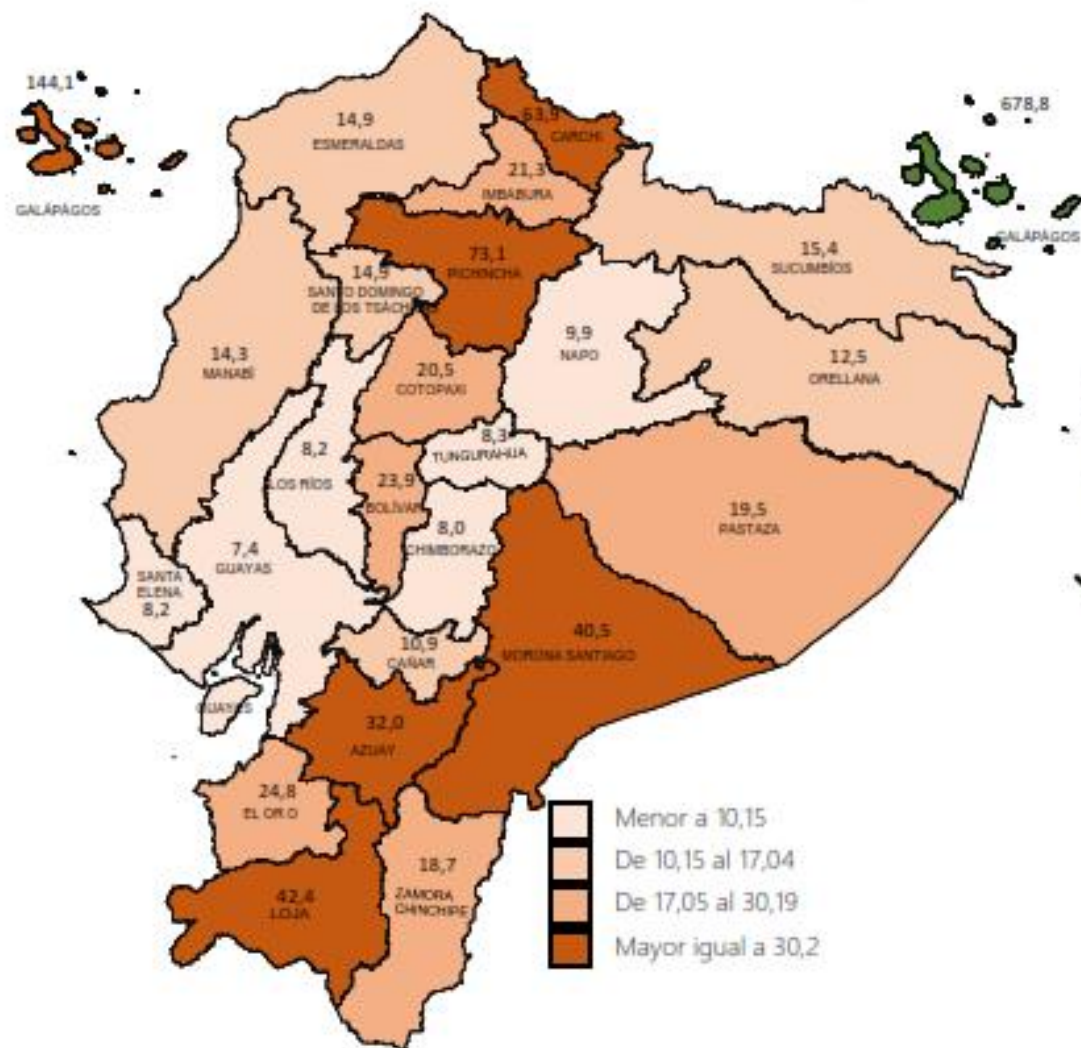
20 / 09 / 2020



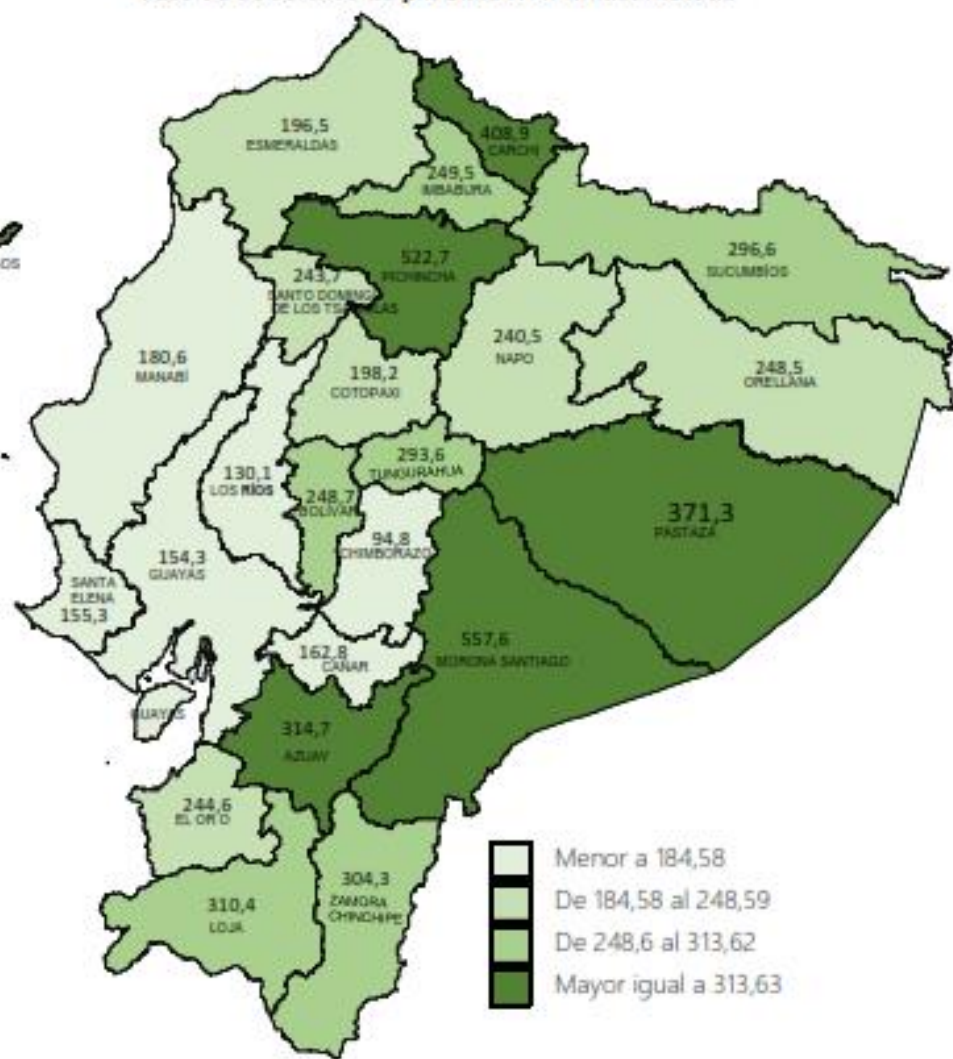
11 / 10 / 2020



Tasa de cobertura de pruebas RT-PCR 4 últimas semanas epidemiológicas



Tasa de cobertura de pruebas RT-PCR acumulada



Tasa de cobertura de pruebas RT-PCR 4 últimas semanas epidemiológicas:

Es el número pruebas RT-PCR realizadas en las últimas 4 semanas epidemiológicas, dividido para el total de la población de la Provincia y multiplicado por 10.000 habitantes.



Tasa de cobertura de pruebas RT-PCR acumulada:

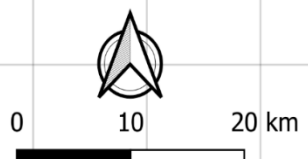
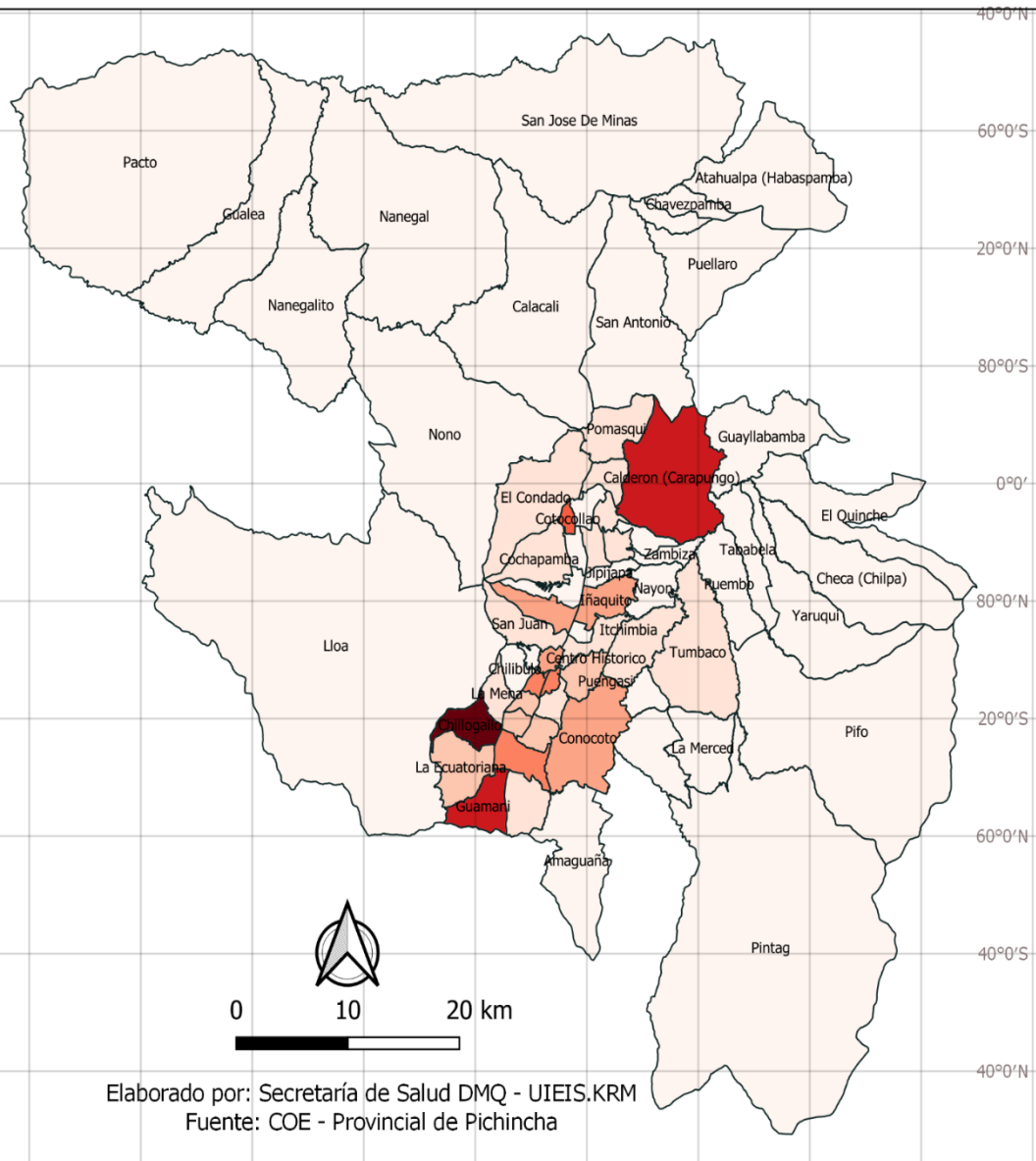
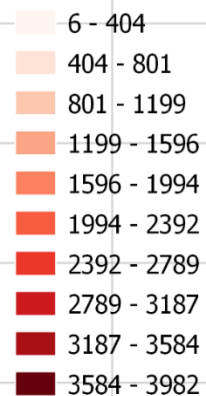
Es el número pruebas RT-PCR realizadas acumulado desde el inicio de la Pandemia en el Ecuador hasta la última semana epidemiológica, dividido para el total de la población de la Provincia y multiplicado por 10.000 habitantes.

# Casos confirmados de COVID-19 en el Distrito Metropolitano de Quito (1701), Ecuador.

09 de octubre de 2020  
(Semana Epidemiológica Nro.41)

□ Límite parroquial (urbano y rural)

## Casos confirmados



Elaborado por: Secretaría de Salud DMQ - UIEIS.KRM  
Fuente: COE - Provincial de Pichincha

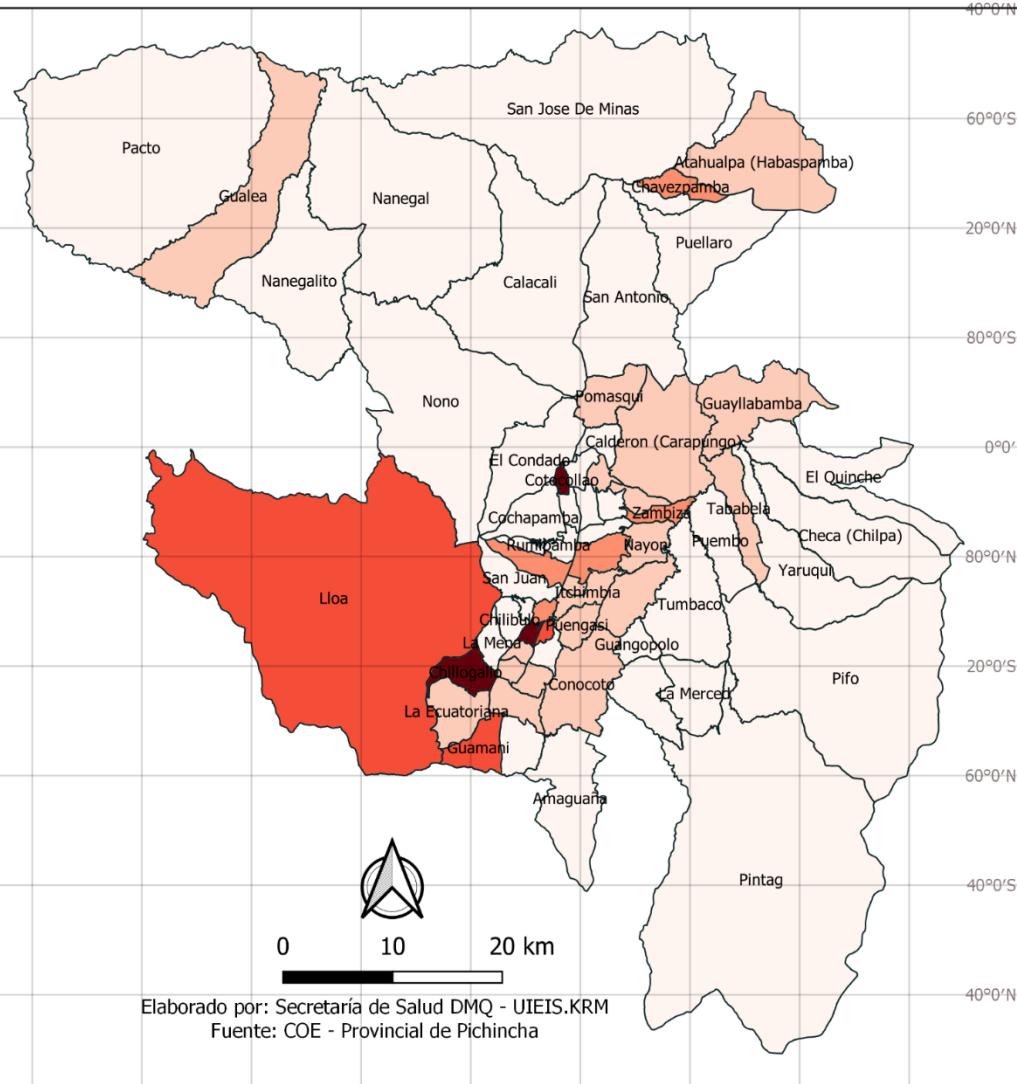
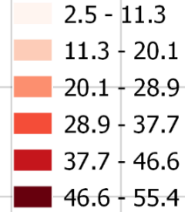
Nro.	Parroquias	Casos	%
1	Chillogallo	3982	9,61
2	Guamani	2811	6,78
3	Calderon (Carapungo)	2792	6,74
4	Cotocollao	2011	4,85
5	La Magdalena	1833	4,42
6	Chimbacalle	1626	3,92
7	Quitumbe	1597	3,85
8	Belisario Quevedo	1585	3,82
9	Conocoto	1569	3,79
10	Centro Historico	1495	3,61
11	Iñaquito	1404	3,39
12	La Ecuatoriana	1193	2,88
13	Solanda	1146	2,77
14	San Bartolo	1000	2,41
15	Puengasi	903	2,18
16	La Argelia	864	2,08
17	Comité Del Pueblo	760	1,83
18	El Condado	750	1,81
19	Itchimbia	718	1,73
20	La Ferroviaria	691	1,67
21	San Juan	666	1,61
22	Carcelen	653	1,58
23	Tumbaco	641	1,55
24	Cumbaya	593	1,43
25	San Isidro Del Inca	548	1,32

# Tasa de casos confirmados de COVID-19 por cada 1.000 habitantes del Distrito Metropolitano de Quito (1701), Ecuador.

09 de octubre de 2020  
(Semana Epidemiológica Nro.41)

□ Límite parroquial (urbano y rural)

## Tasa (x1.000 hab.)

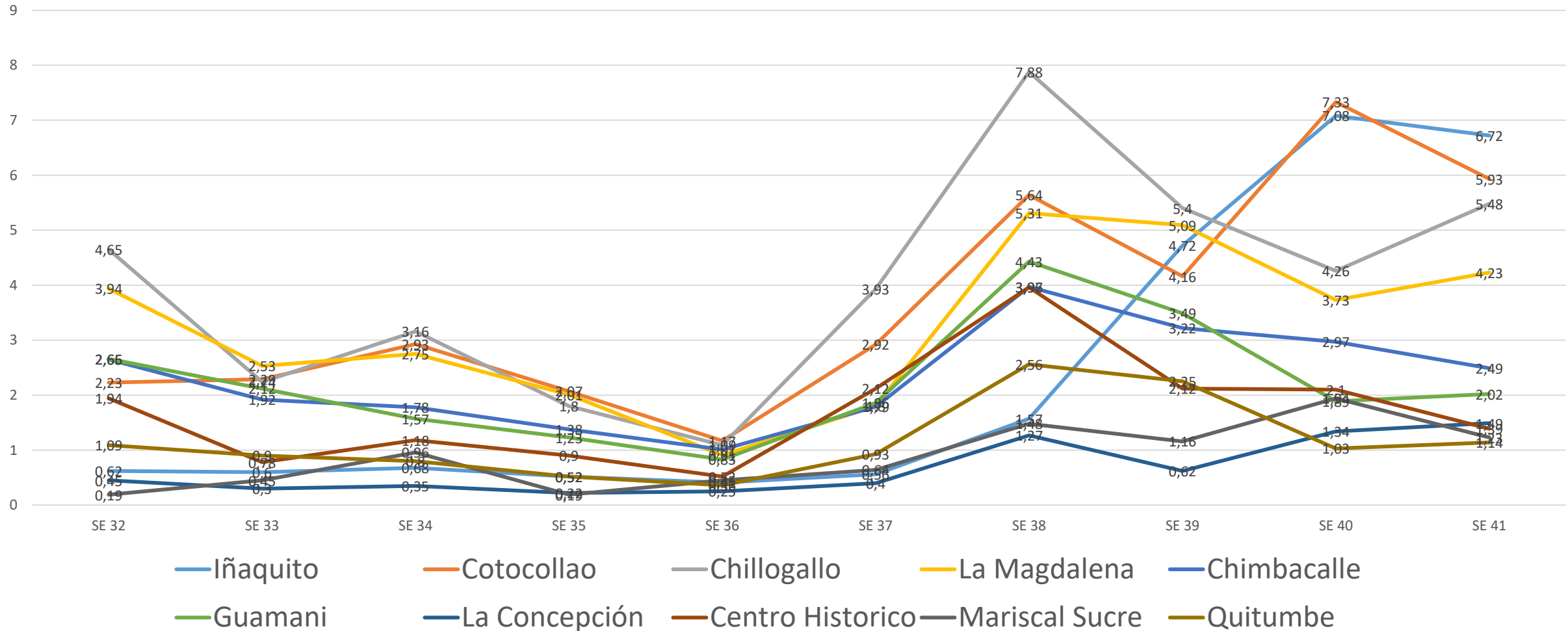


Elaborado por: Secretaría de Salud DMQ - UIEIS.KRM  
Fuente: COE - Provincial de Pichincha

Nro.	Parroquias	Tasa (x 1000 hab.)
1	Chillogallo	55,38
2	Cotocollao	51,86
3	La Magdalena	49,12
4	Chimbacalle	33,47
5	Guamani	33,05
6	Lloa	30,03
7	Chavezpamba	28,6
8	Centro Historico	28,08
9	Iñaquito	26,99
10	Belisario Quevedo	26,9
11	Zambiza	21,09
12	Atahualpa (Habaspamba)	18,98
13	Llano Chico	18,51
14	Itchimbia	16,18
15	Quitumbe	16,15
16	La Ecuatoriana	15,95
17	Tababela	15,73
18	Conocoto	15,2
19	Guayllabamba	15,17
20	Cumbaya	14,89
21	Calderon (Carapungo)	14,56
22	Nayon	13,54
23	Mariscal Sucre	13,45
24	Comité Del Pueblo	13,31
25	San Bartolo	12,88

# Tasa de incidencia semanal por 1000 habitantes en Parroquias Urbanas del DMQ (10 primeras)

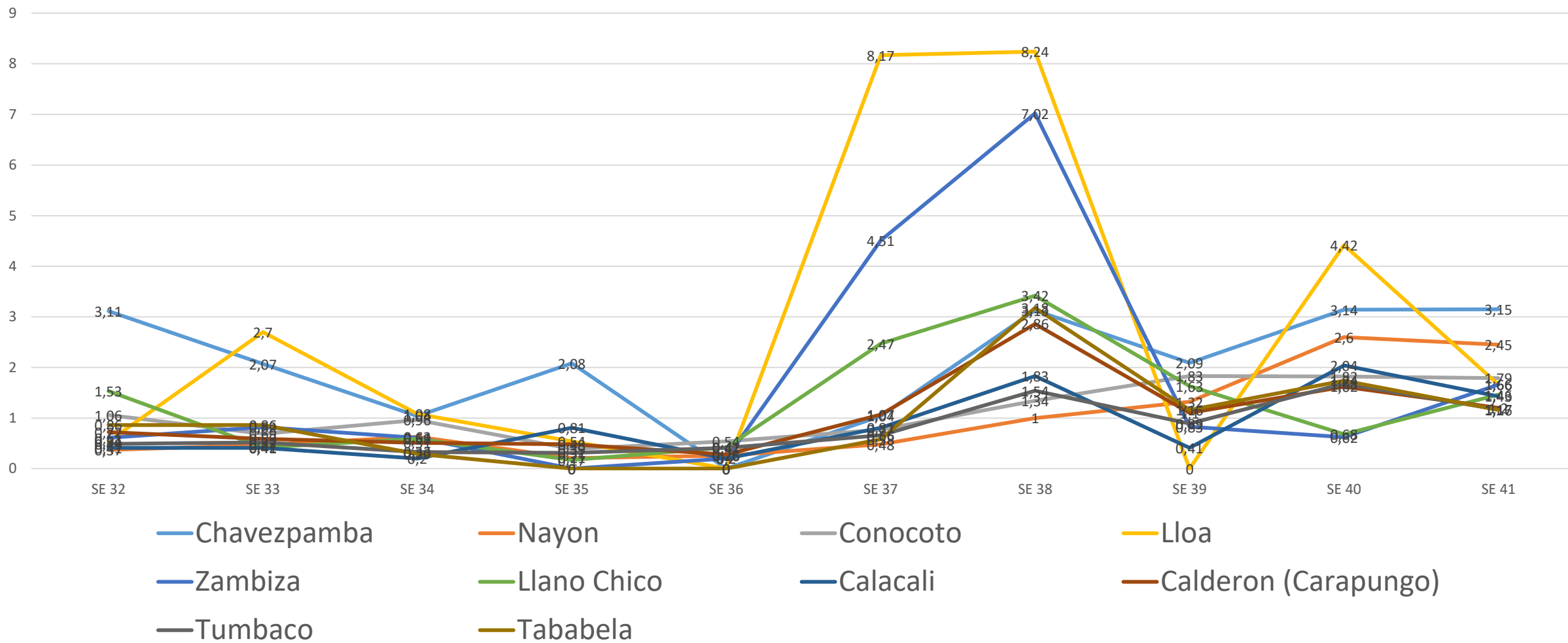
Tasa de incidencia por 1000 hab., en el DMQ según parroquias urbanas (10 primeras)





# Tasa de incidencia semanal por 1000 habitantes en Parroquias Rurales del DMQ (10 primeras)

Tasa de incidencia por 1000 hab., en el DMQ según parroquias rurales (10 primeras)



# Indicadores de pruebas moleculares tomadas por el Municipio del DMQ

Total de Muestras  
**59.546**

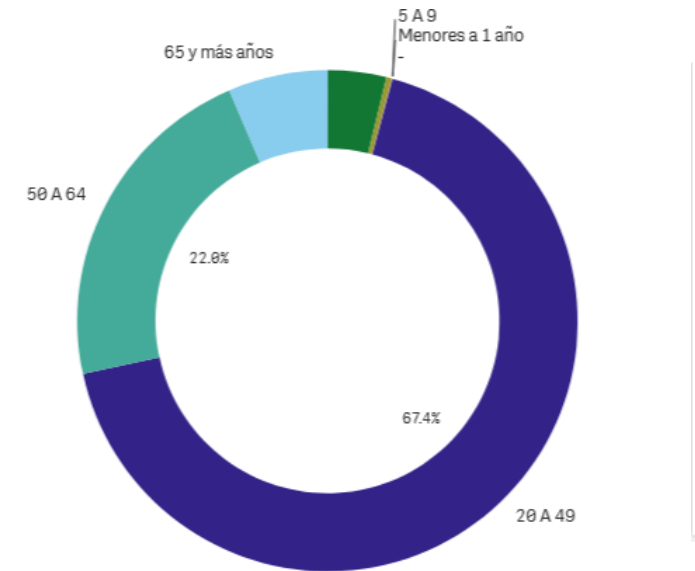
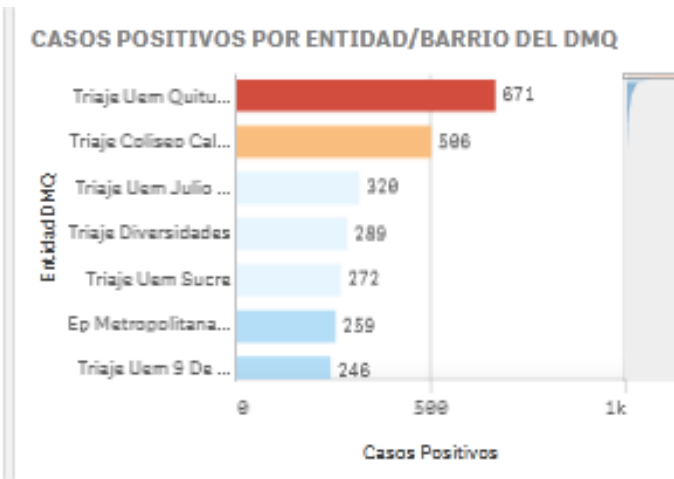
Total Procesadas  
**53.133**, 89%

Total por Procesar  
**6.413**, 11%

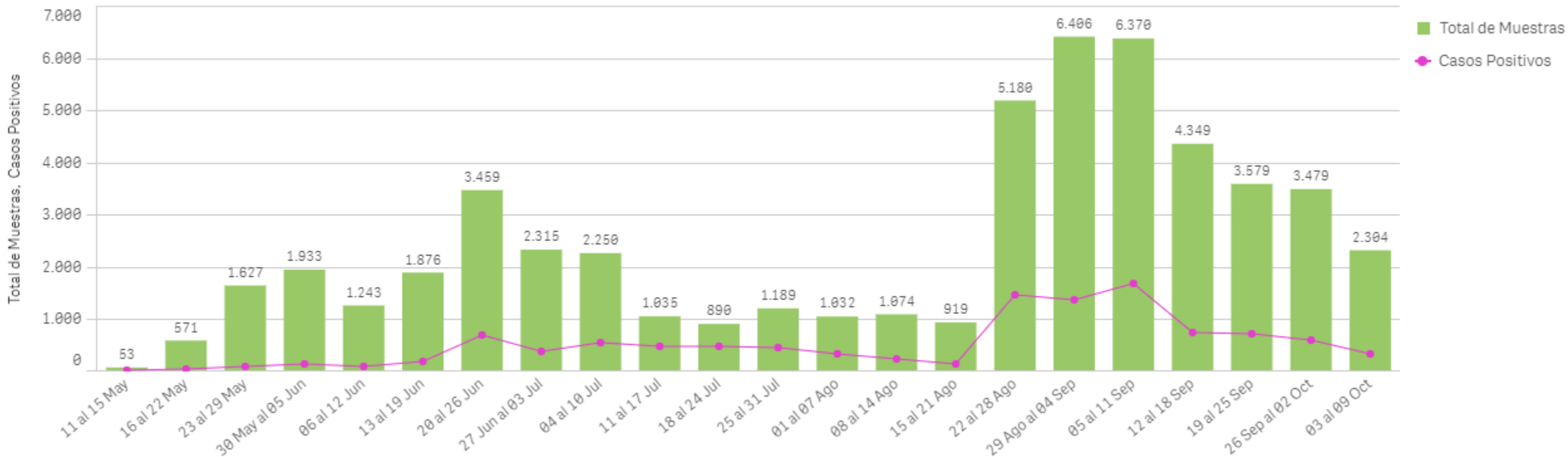
Total de Casos Positivos  
**11.068**, 21%

Total de Casos Negativos  
**42.065**, 79%

Total Positivos Asintomáticos  
**5.420**, 19%

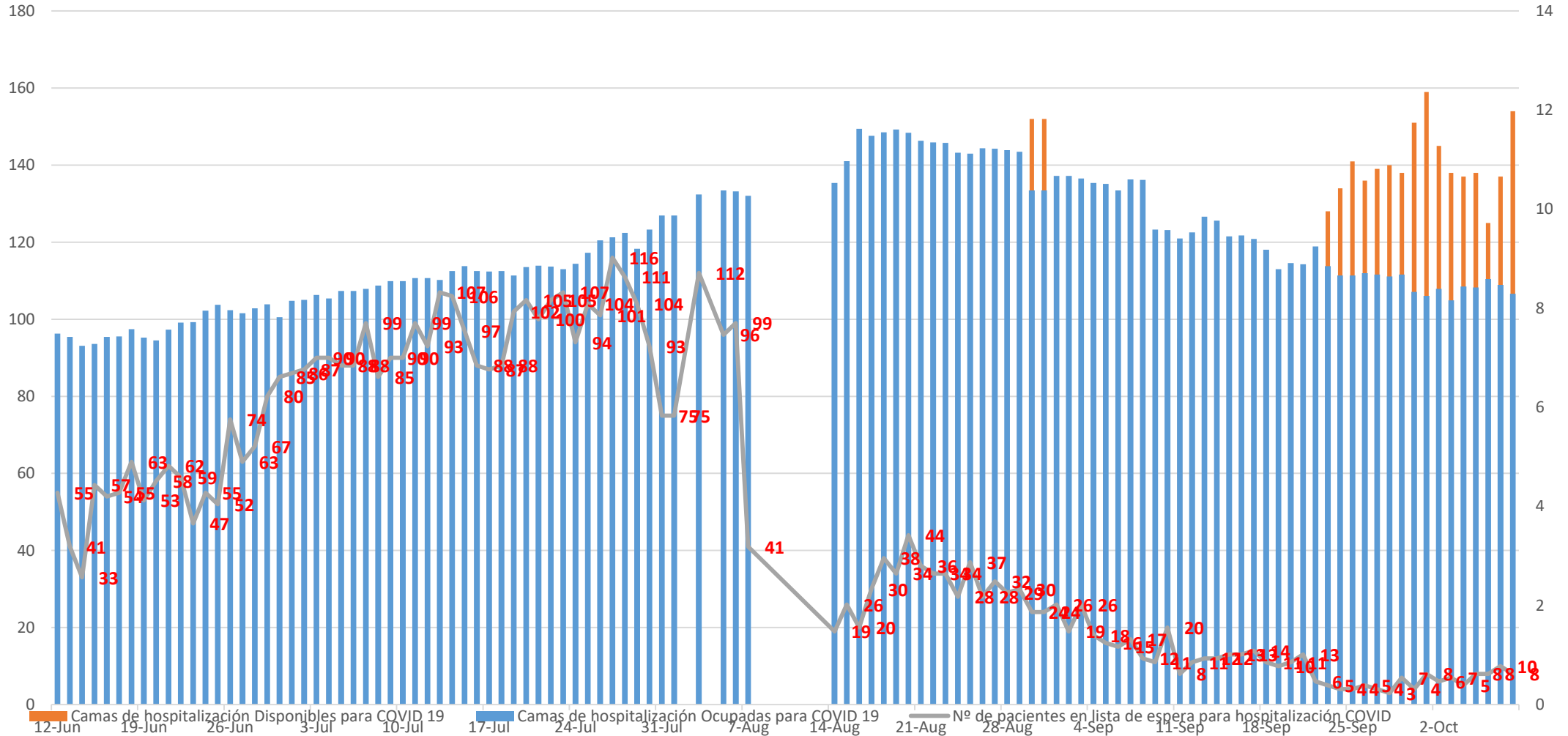


## MUESTRAS TOMADAS Y RESULTADOS POSITIVOS POR SEMANA

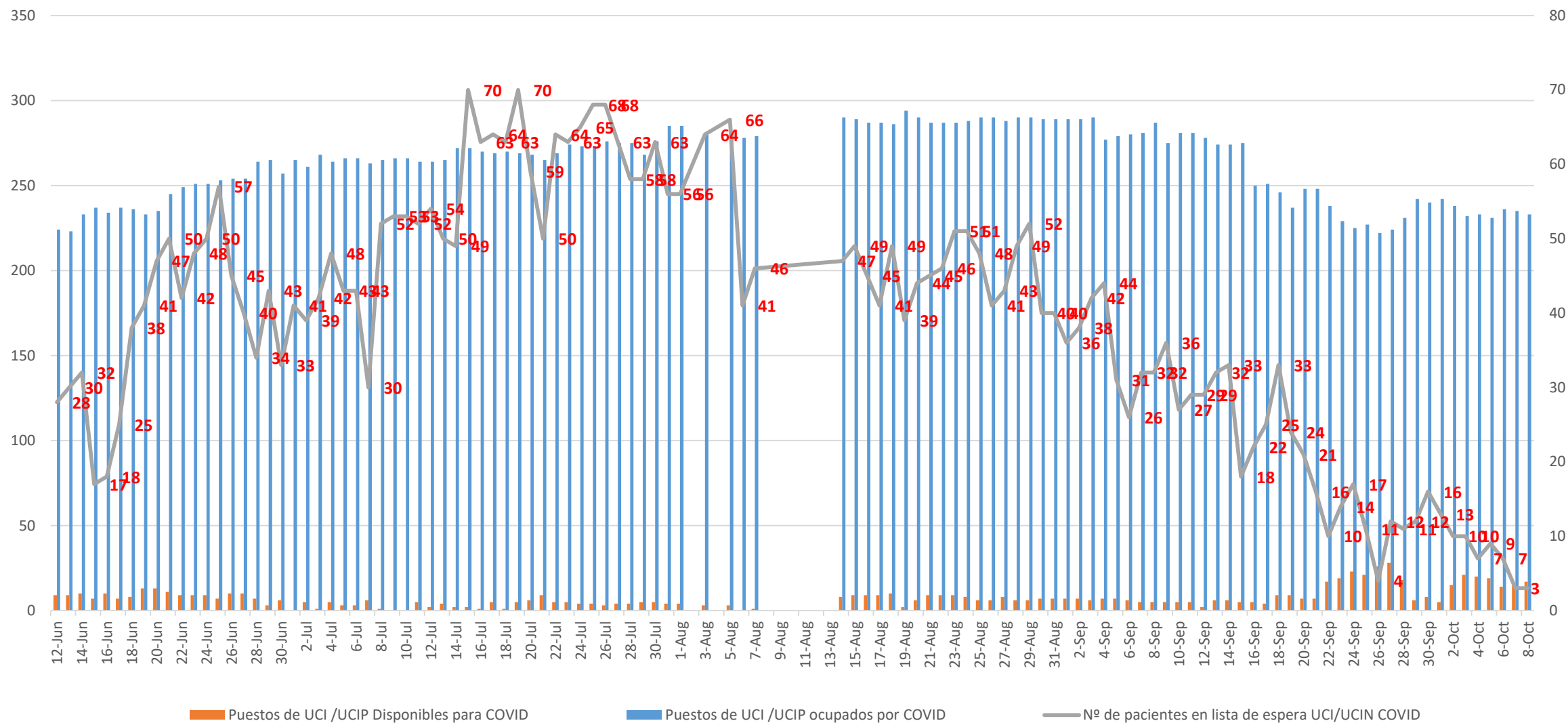


# Disponibilidad de camas de hospitalización COVID-19

## DMQ



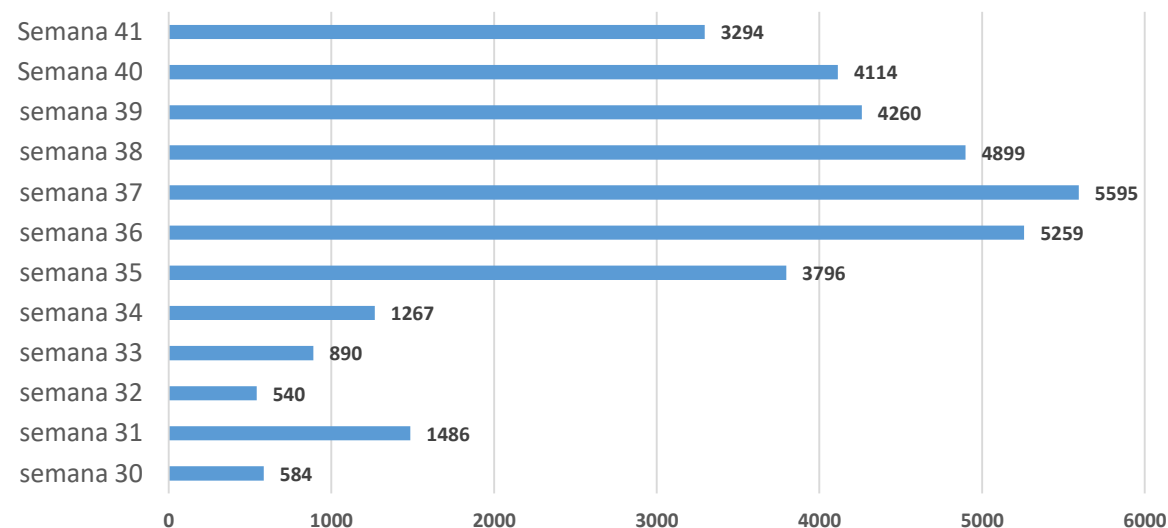
# Disponibilidad de camas UCI COVID-19 DMQ



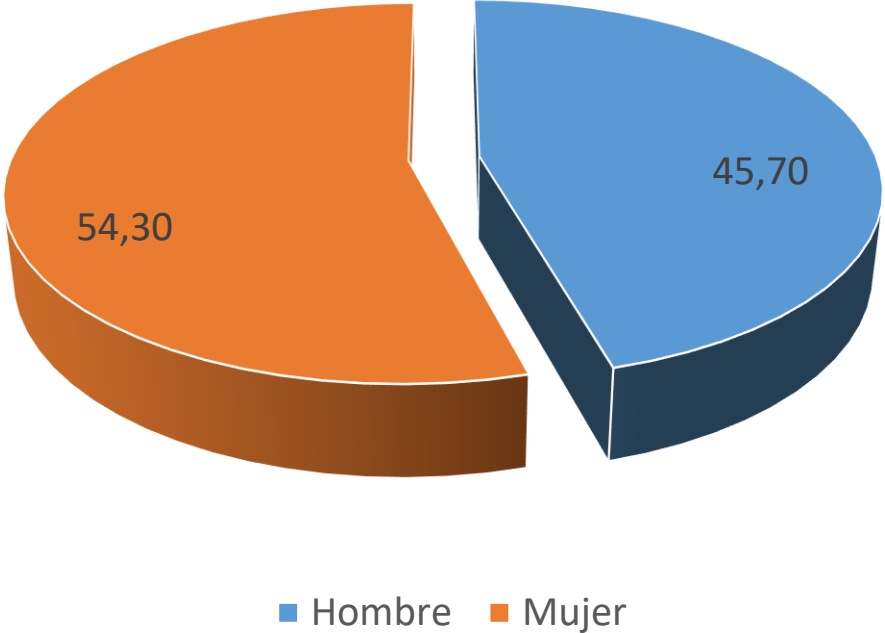
# Atenciones Brigadas MDMQ

Semana Epidemiológica	Sin sospecha	Negativo	Positivo	Total general
semana 30	584			584
semana 31	1486			1486
Semana 40	817	2747	550	4114
Semana 41	605	2290	399	3294
semana32	540			540
semana33	890			890
semana34	1267			1267
semana35	1036	1939	821	3796
semana36	364	3755	1140	5259
semana37	391	3853	1351	5595
semana38	703	3467	729	4899
semana39	696	2827	737	4260
Total general	9379	20878	5727	35984

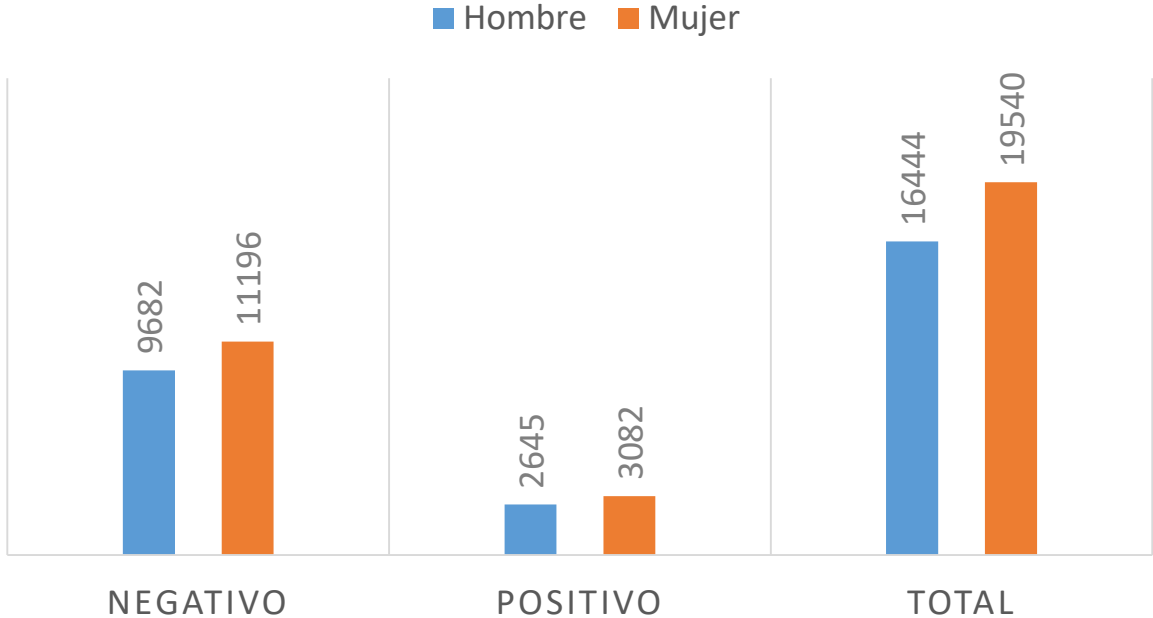
DISTRIBUCION PACIENTES ATENDIDOS POR SEMANAS EPIDEMIOLOGICAS  
PUNTOS FIJOS, BRIGADAS MOVILES



### DISTRIBUCION POR SEXO PACIENTES ATENDIDOS BRIGADAS MOVILES, PUNTOS FIJOS



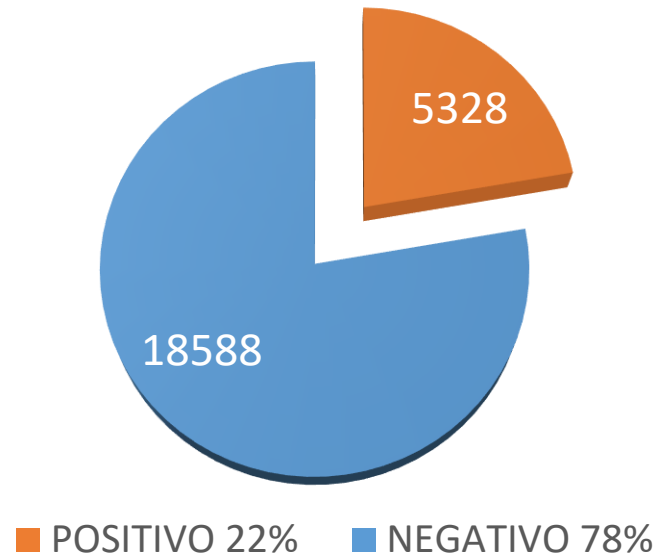
### DISTRIBUCION DE CASOS POR SEXO PACIENTES ATENDIDOS PUNTOS FIJOS Y BRIGADAS MOVILES



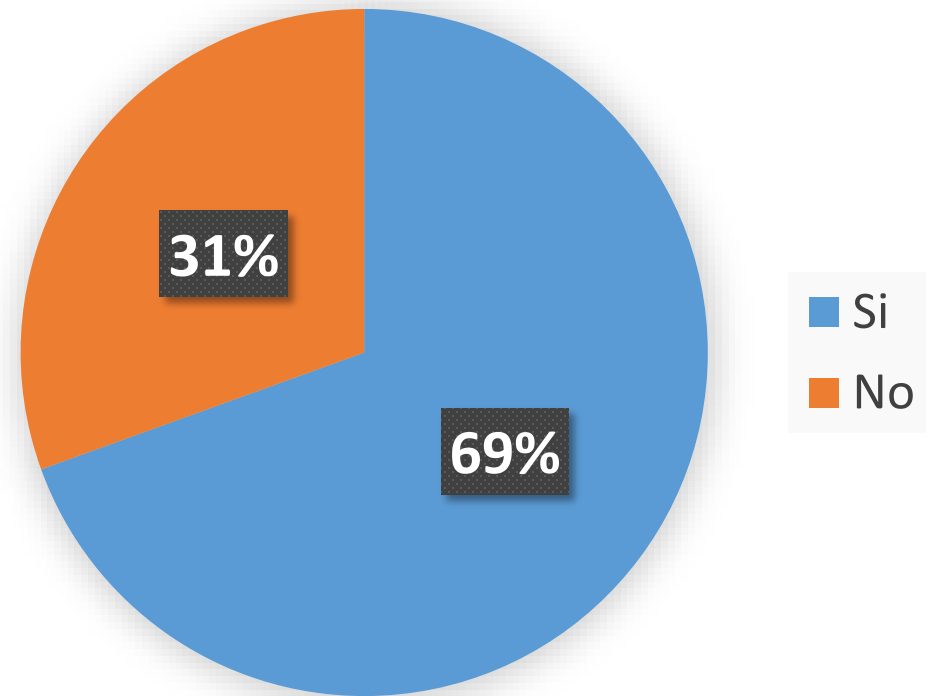
**TOTAL DE POSITIVOS Y NEGATIVOS DEL 22 DE JULIO AL 02 DE OCTUBRE**

POSITIVO	5328	22
NEGATIVO	18588	78
<b>TOTAL</b>	<b>23916</b>	<b>100</b>

**TOTAL DE POSITIVOS Y NEGATIVOS DEL 22 DE JULIO AL 02 DE OCTUBRE**



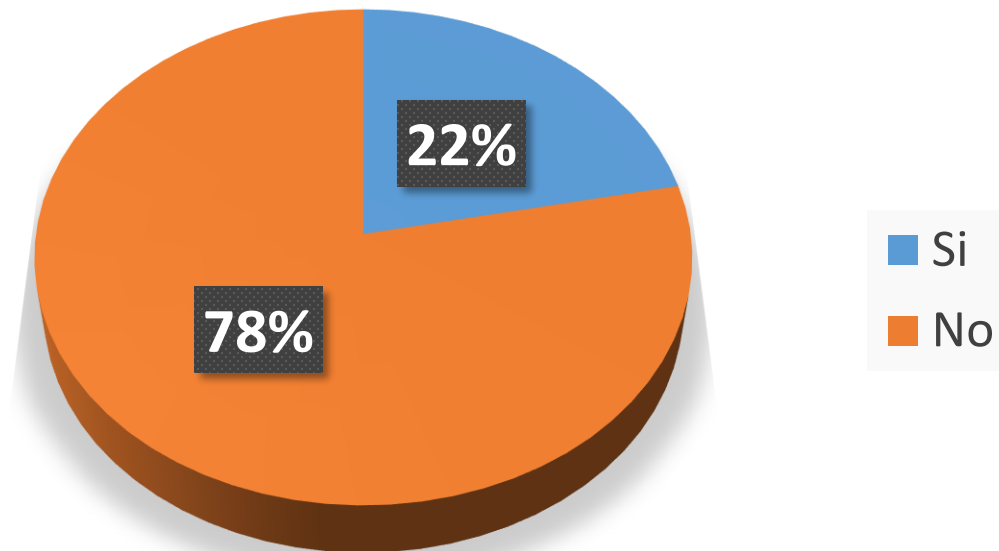
**Proporción de pacientes positivos en aislamiento**



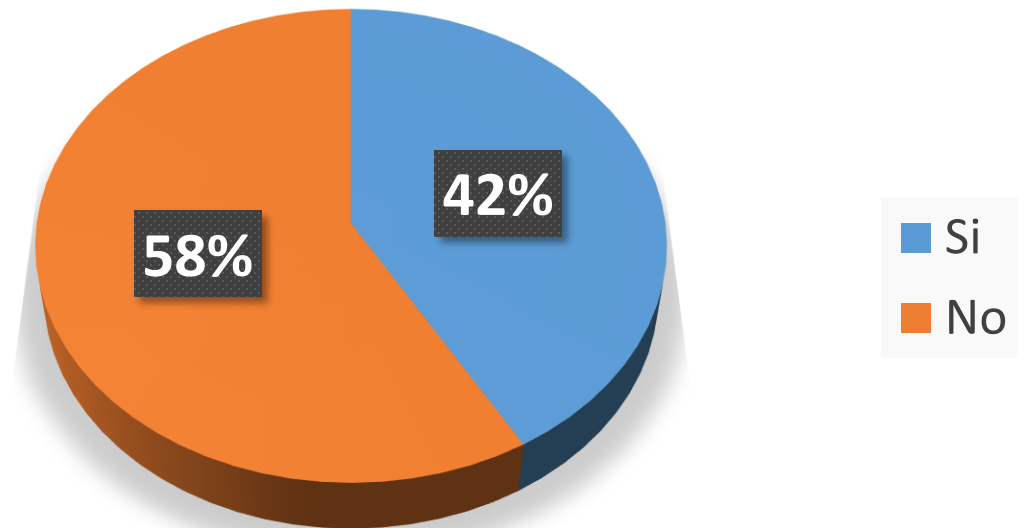


# Rastreo de contactos

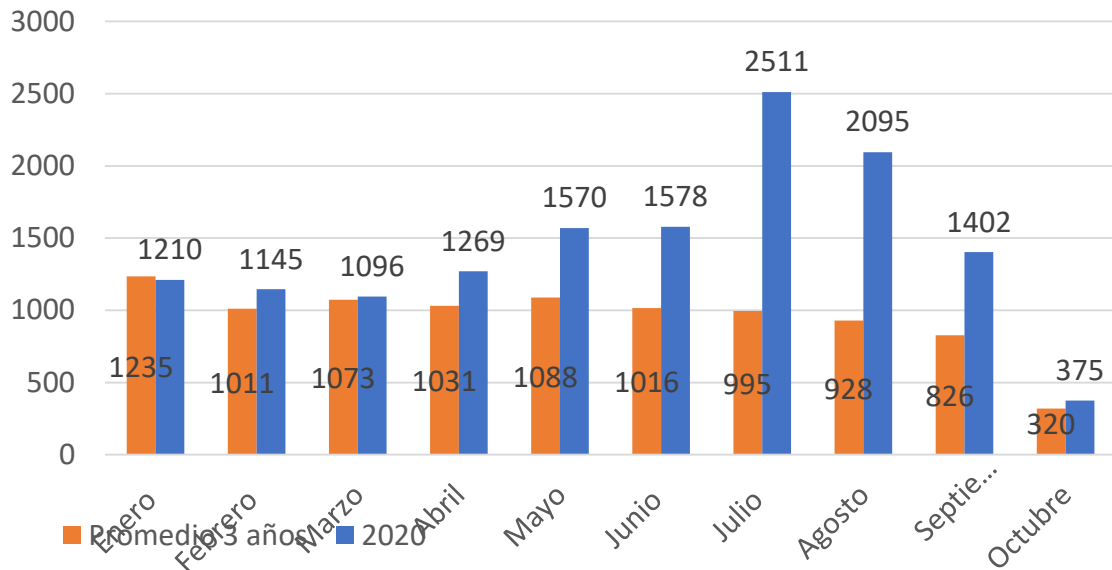
Porcentaje de pacientes positivos que se realizó rastreo de sus contactos  
26/08/2020 - 20/09/2020



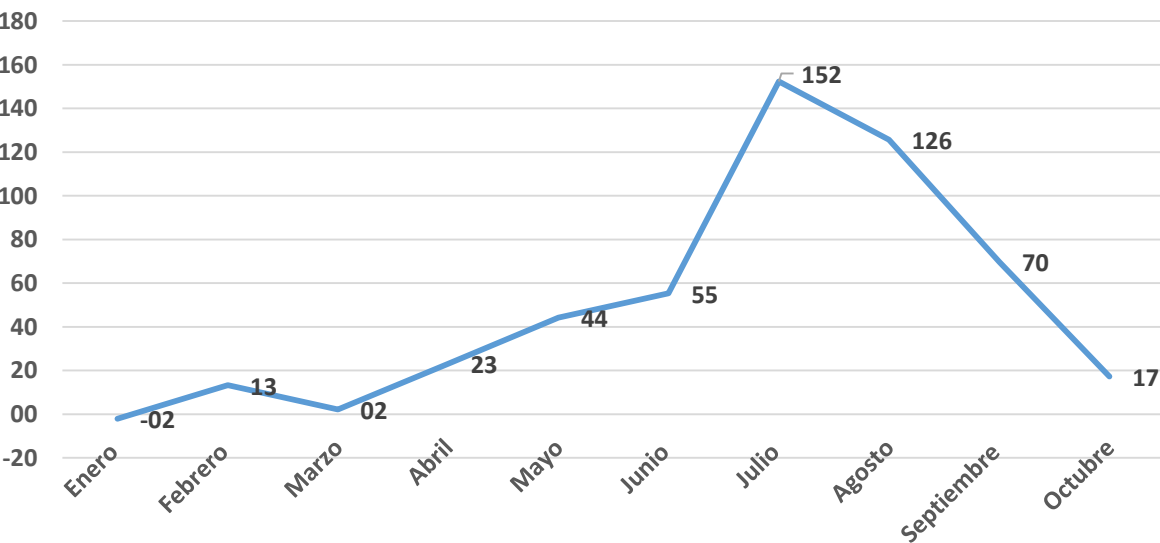
Porcentaje de pacientes positivos que se realizó rastreo de sus contactos  
21/09/2020 - 5/10/2020



Exceso de Mortalidad  
(Valores absolutos)



Porcentaje de exceso de mortalidad



# Mortalidad

Mortalidad general DMQ	
Semana 29	603
Semana 30	601
Semana 31	539
Semana 32	602
Semana 33	565
Semana 34	448
Semana 35	393
Semana 36	371
Semana 37	387
Semana 38	351+48
Semana 39	317+39
Semana 40	230 + 12
Semana 41	254

## Levantamiento de cadáveres

MES	NÚMERO
MARZO	3
ABRIL	33
MAYO	59
JUNIO	85
JULIO	182
AGOSTO	175
SEPTIEMBRE	50
Octubre	0

Se mantiene el aumento de casos con una ligera desaceleración en las parroquias urbanas. El aumento de casos registrado en las últimas dos semanas corresponde a la mejora capacidad diagnóstica por parte del MDMQ y por la actualización y carga de datos masiva realizado por el MSP

La mortalidad y la ocupación de camas sobre todo la de Cuidados intensivos a disminuido notoriamente.

Aunque se encuentre en descenso el nivel de contagio en la ciudad. Es necesario mantener las medidas establecidas en la Resolución 060 es necesario continuar con las medidas de distanciamiento y de bioseguridad. Con un refuerzo en el monitoreo y control de las aglomeraciones.

Quito

*grande otra vez*