

Secretaría de  
**SALUD**  
*grande otra vez*

**QUITO**  
*grande otra vez*

# **Informe epidemiológico de COVID-19 del Distrito Metropolitano de Quito**

**15 de Agosto de 2021  
Semana Epidemiológica 32**

# Resumen epidemiológico SE 32



**PERSONAS FALLECIDAS**

**3 184** PROBABLES **354**



**1.9%**

**2.1%**

**TASA DE POSITIVIDAD**

**29.6%**

**Tasa de Incidencia acumulada**

**14 días (SE 28-29)**

**14 días (SE 30-31)**

|  | N           | IA     | N    | IA    |
|--|-------------|--------|------|-------|
|  | <b>3641</b> | 131.11 | 2018 | 72.67 |

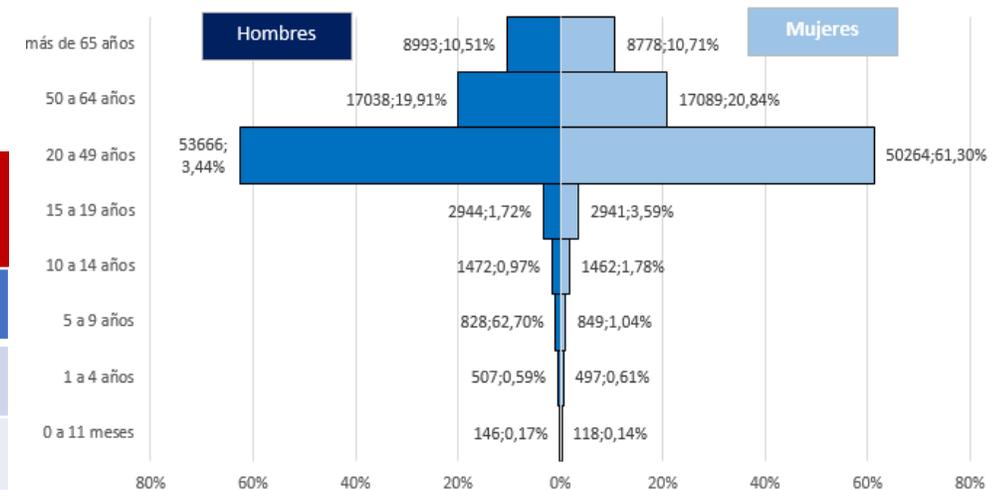
**CASOS CONFIRMADOS POR SEXO**



**81 998**

**85 594**

**CASOS ACUMULADOS POR GRUPOS DE EDAD Y SEXO**

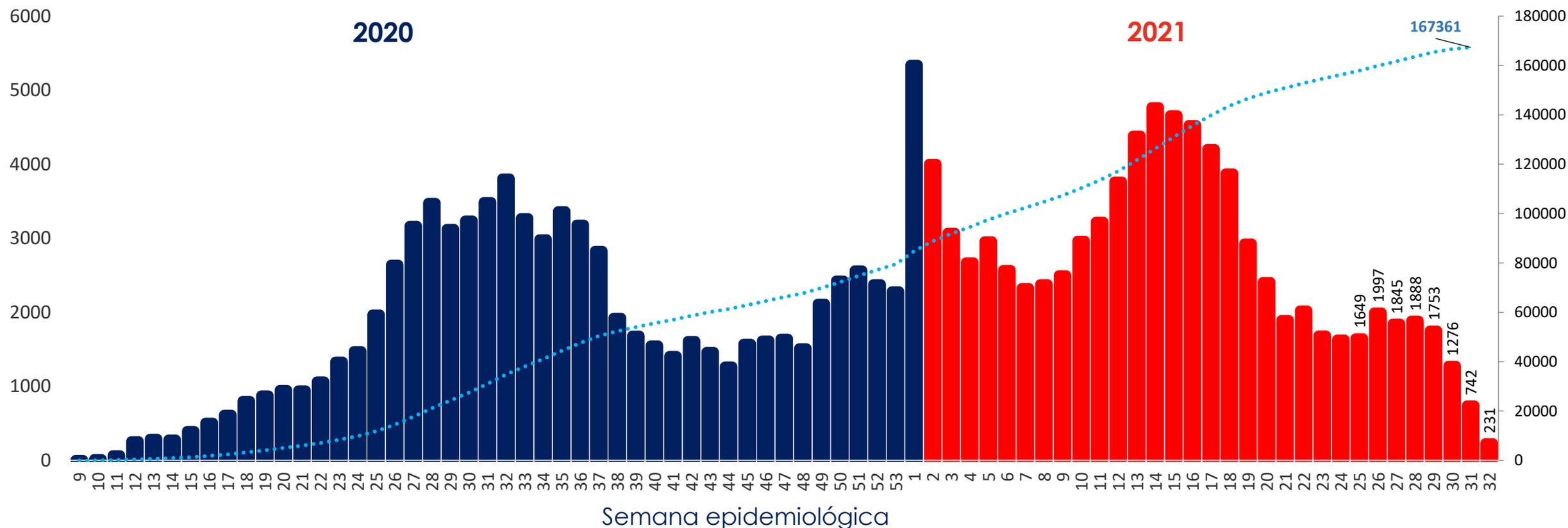
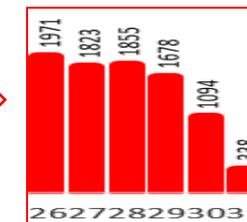


\*Metodología OMS: Denominador cálculo de positividad (Casos confirmados + Casos Descartados)

# Casos confirmados COVID-19. Por semana epidemiológica según Fecha de inicio de síntomas. Quito 2020-2021

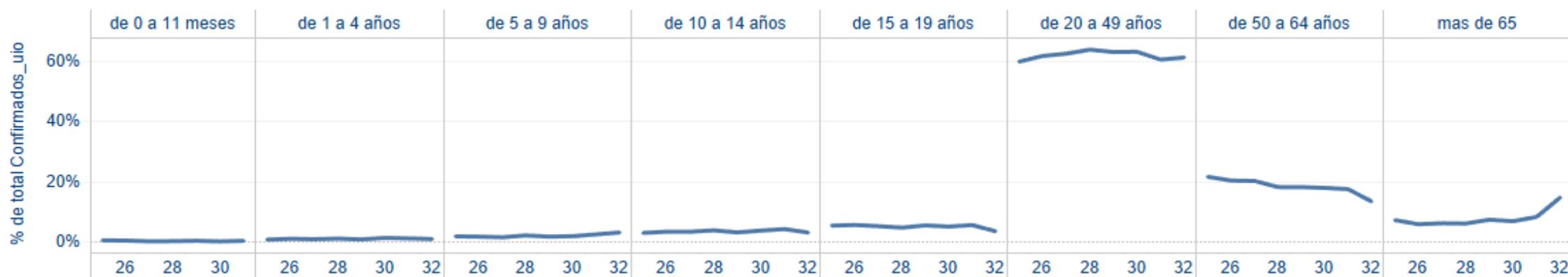
Hasta la semana epidemiológica Nro. 32 de 2021

Hasta la semana epidemiológica 31 de 2021



# Distribución porcentual COVID-19 por SE, según Grupo Etario.

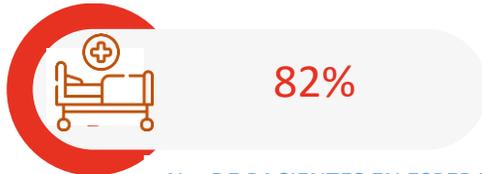
| Grupo Edad      | 25        |            | 26        |            | 27         |            | 28        |            | 29         |            | 30        |            | 31        |            | 32         |           |
|-----------------|-----------|------------|-----------|------------|------------|------------|-----------|------------|------------|------------|-----------|------------|-----------|------------|------------|-----------|
|                 | Confirm.. | Porcenta.. | Confirm.. | Porcenta.. | Confirma.. | Porcenta.. | Confirm.. | Porcenta.. | Confirma.. | Porcenta.. | Confirm.. | Porcenta.. | Confirm.. | Porcenta.. | Confirma.. | Porcent.. |
| de 0 a 11 meses | 7         | 0,42%      | 7         | 0,35%      | 2          | 0,11%      | 3         | 0,16%      | 5          | 0,29%      | 1         | 0,08%      | 2         | 0,27%      |            |           |
| de 1 a 4 años   | 11        | 0,67%      | 19        | 0,95%      | 15         | 0,81%      | 19        | 1,01%      | 13         | 0,74%      | 16        | 1,25%      | 8         | 1,08%      | 2          | 0,87%     |
| de 5 a 9 años   | 29        | 1,76%      | 33        | 1,65%      | 27         | 1,46%      | 39        | 2,07%      | 29         | 1,65%      | 23        | 1,80%      | 18        | 2,43%      | 7          | 3,03%     |
| de 10 a 14 años | 48        | 2,91%      | 66        | 3,30%      | 61         | 3,31%      | 71        | 3,76%      | 54         | 3,08%      | 47        | 3,68%      | 31        | 4,18%      | 7          | 3,03%     |
| de 15 a 19 años | 88        | 5,34%      | 111       | 5,56%      | 95         | 5,15%      | 88        | 4,66%      | 95         | 5,42%      | 64        | 5,02%      | 41        | 5,53%      | 8          | 3,46%     |
| de 20 a 49 años | 991       | 60,10%     | 1.238     | 61,99%     | 1.158      | 62,76%     | 1.210     | 64,09%     | 1.110      | 63,32%     | 809       | 63,40%     | 451       | 60,78%     | 142        | 61,47%    |
| de 50 a 64 años | 357       | 21,65%     | 407       | 20,38%     | 374        | 20,27%     | 344       | 18,22%     | 319        | 18,20%     | 229       | 17,95%     | 130       | 17,52%     | 31         | 13,42%    |
| mas de 65       | 118       | 7,16%      | 116       | 5,81%      | 113        | 6,12%      | 114       | 6,04%      | 128        | 7,30%      | 87        | 6,82%      | 61        | 8,22%      | 34         | 14,72%    |



# Resumen epidemiológico

## PORCENTAJE DE OCUPACIÓN EN HOSPITALIZACIÓN Y UCI/UCIN DESTINADAS PARA COVID-19, POR ESTABLECIMIENTO DE SALUD QUE REPORTA

### % DE OCUPACIÓN HOSPITALIZACIÓN



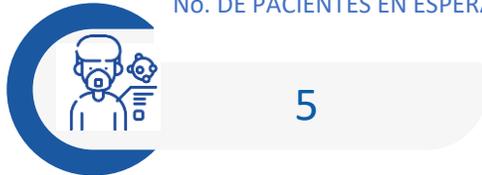
No. DE PACIENTES EN ESPERA



### % DE OCUPACIÓN DE UCI/UCIN

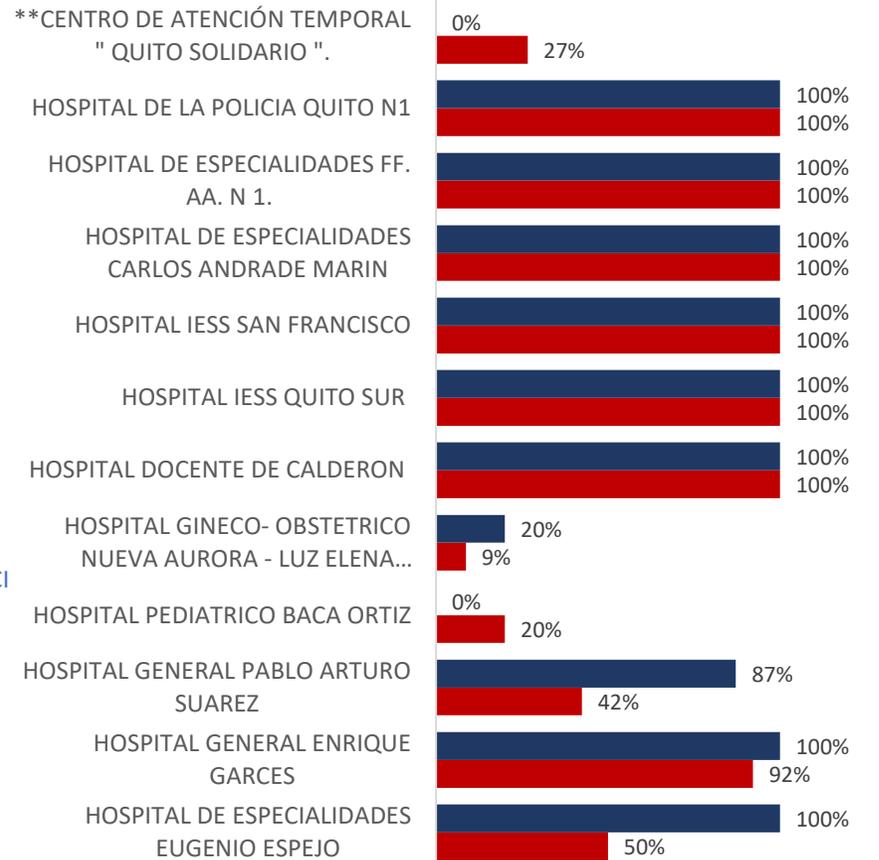


No. DE PACIENTES EN ESPERA UCI



No. DE LEVANTAMIENTOS DE CADAVERES DEL 09 AL 15 DE AGOSTO

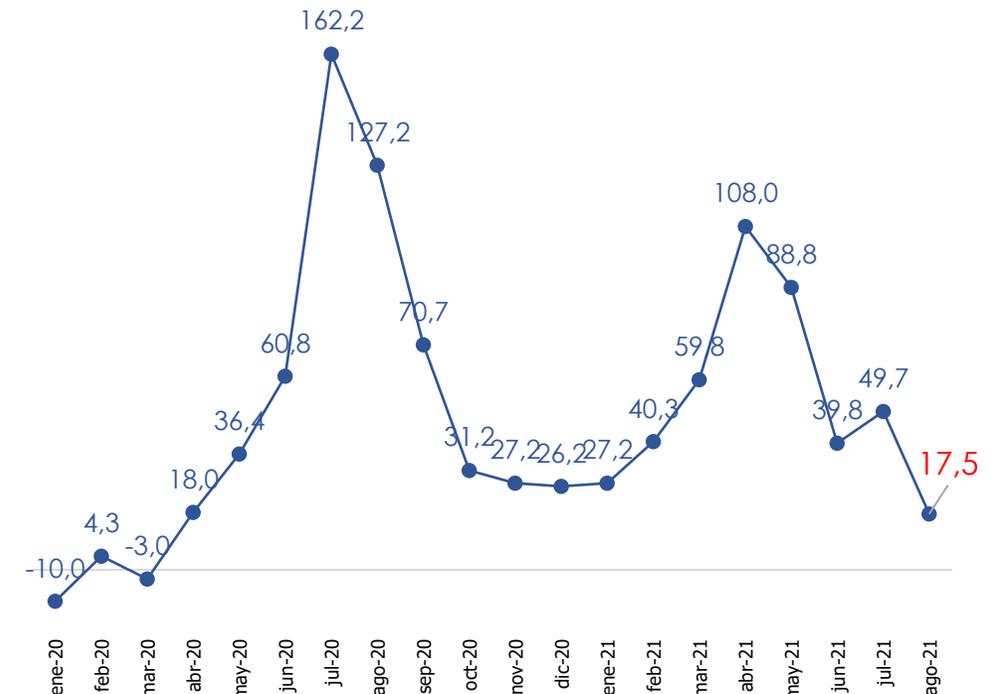
3



0% 20% 40% 60% 80% 100% 120%

■ % ocupacion UCI ■ % ocupacion hospitalizacion

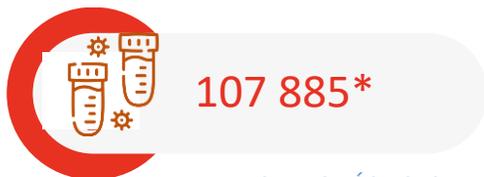
## EXCESO DE MORTALIDAD\*. QUITO 2020-2021 (AL 12 DE AGOSTO) AGOSTO



\*Exceso de mortalidad del 2020 y 2021 con respecto al promedio de mortalidad 2017 al 2019

# Estrategia Covid-19

NÚMERO DE MUESTRAS TOMADAS POR LA SS PARA DETECCIÓN DE SARS-COV-2 QUITO



PRUEBAS DIAGNÓSTICAS



ANTIGENOS



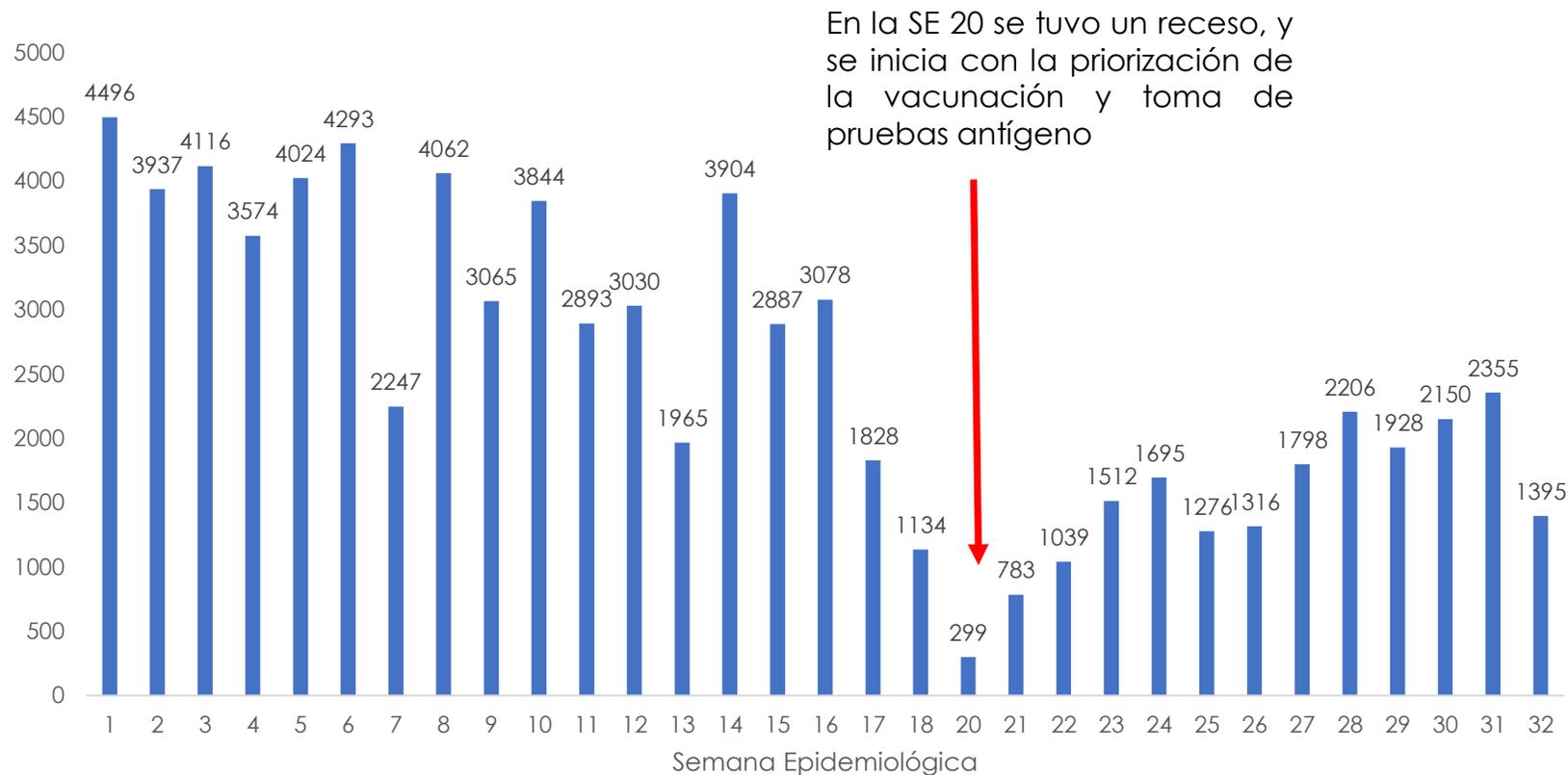
No ATENCIONES REALIZADAS SS DESDE JULIO 2020



% DE POSITIVIDAD EN ATENCIONES REALIZADAS POR LA SS

24.6%

En 51,4% (75 135) de las atenciones se aplicó una prueba para detección de COVID -19



\* Datos provisionales sujetos a variación

# TOTAL DE ATENCIONES REALIZADAS POR LA SECRETARÍA DE SALUD. DMQ SE 32

| ATENCIONES REALIZADAS EN PUNTOS FIJOS |     |
|---------------------------------------|-----|
| TRIAJE PARQUE DIVERSIDADES            | 135 |
| TRIAJE COLISEO CALDERON               | 97  |
| TRIAJE UEM QUITUMBE                   | 86  |
| TRIAJE UEM SUCRE                      | 49  |
| Total                                 | 367 |

| BRIGADAS MÓVILES POR PARROQUIA |      |
|--------------------------------|------|
| LA MAGDALENA                   | 294  |
| CENTRO HISTÓRICO               | 187  |
| COTOCOLLAO                     | 172  |
| COMITÉ DEL PUEBLO              | 137  |
| LA FERROVIARIA                 | 92   |
| LA ARGELIA                     | 43   |
| CALDERÓN                       | 33   |
| SAN JUAN                       | 22   |
| TUMBACO                        | 18   |
| QUITUMBE                       | 17   |
| GUAMANÍ                        | 9    |
| CONOCOTO                       | 2    |
| CHILLOGALLO                    | 1    |
| PUENGASÍ                       | 1    |
| TOTAL                          | 1028 |

# Inmunizaciones Covid-19

DOSIS APLICADAS DE VACUNACIÓN. MINISTERIO DE SALUD- SECRETARÍA DE SALUD. COVID-19.

PERSONAS INMUNIZADAS CONTRA COVID-19 POR LA SECRETARÍA DE SALUD. QUITO, 13 MARZO – 12 DE AGOSTO DE 2021

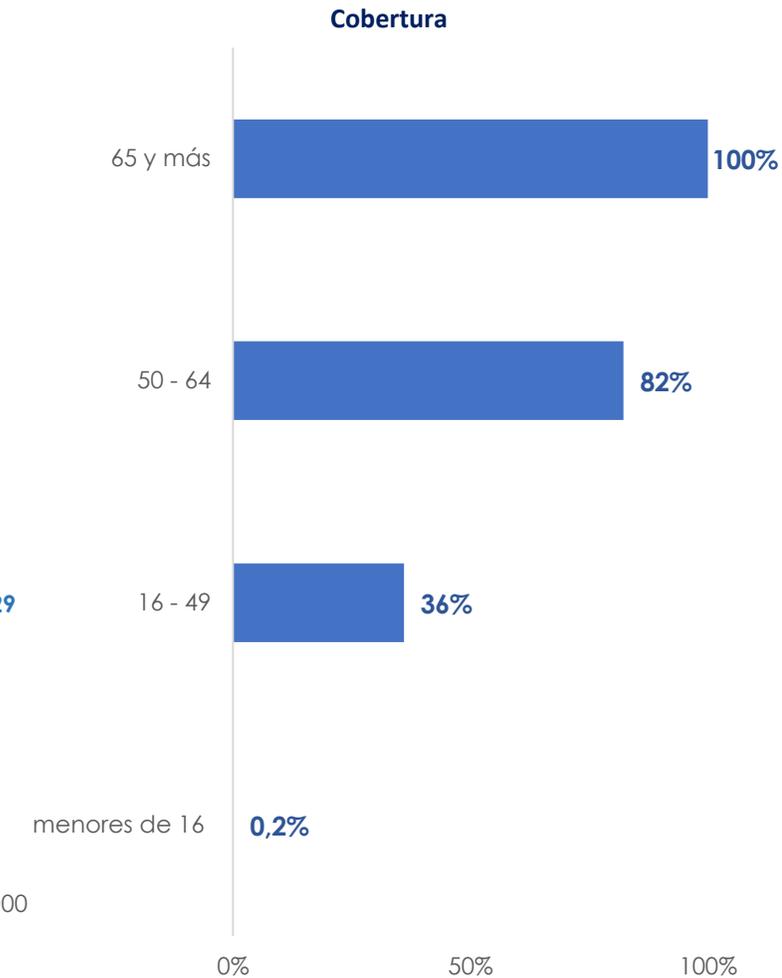
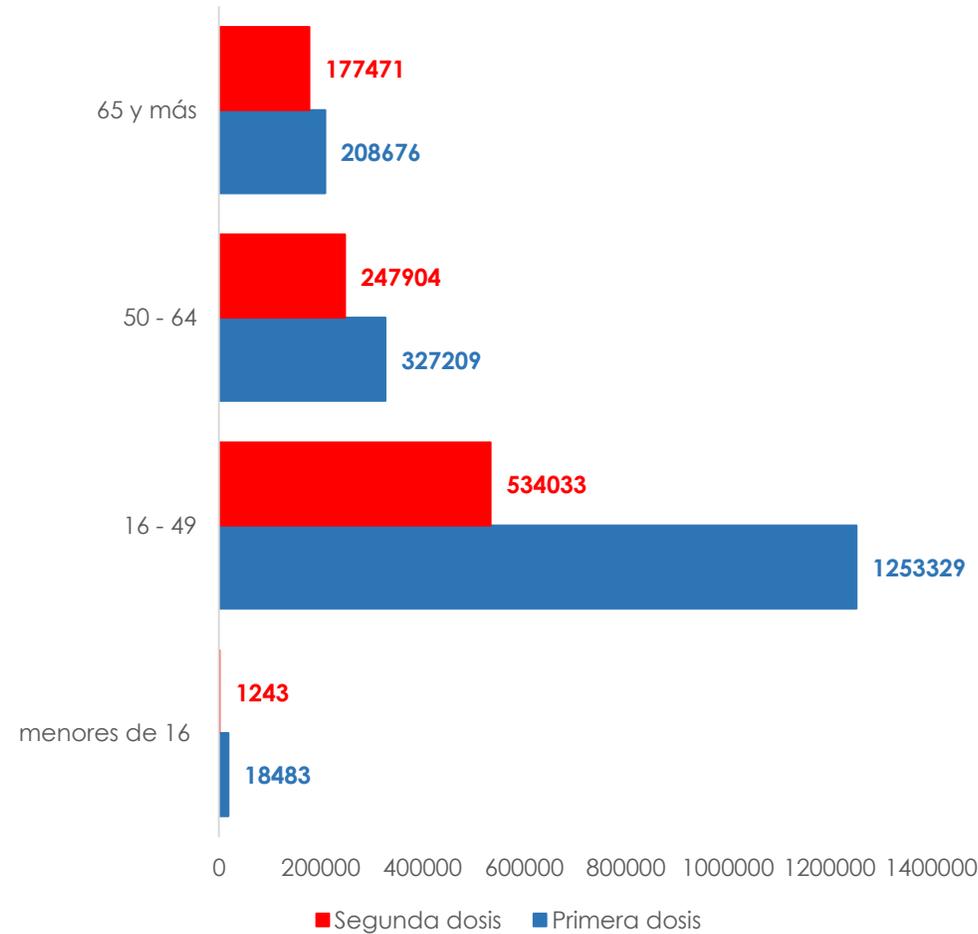
|                                      |                |
|--------------------------------------|----------------|
| PRIMERA DOSIS                        | 370 675        |
| SEGUNDA DOSIS                        | 201 126        |
| <b>TOTAL PRIMERA + SEGUNDA DOSIS</b> | <b>571 801</b> |

PERSONAS INMUNIZADAS CONTRA COVID-19 POR EL MINISTERIO DE SALUD PÚBLICA. QUITO, HASTA 14 DE AGOSTO DE 2021

|                                      |                  |
|--------------------------------------|------------------|
| PRIMERA DOSIS                        | 1 807 697        |
| SEGUNDA DOSIS                        | 960 651          |
| <b>TOTAL PRIMERA + SEGUNDA DOSIS</b> | <b>2 768 348</b> |

% DE 1era DOSIS APLICADA POR LA SS

20.5%



# Conclusiones

- En la SE Nro. 32 se evidencia un **incremento** de la distribución porcentual de casos, especialmente en los grupos de edad de 20 a 49 años, y en mayores de 65 años.
- La tasa de positividad acumulada a la SE 32 de las pruebas de diagnóstico para COVID-19 **se mantiene en niveles altos (29,6%)**
- La **ocupación de camas para UCI por COVID-19 es 92%**; 5 personas en **espera de una cama UCI**, (sujeto a variación constante)
- La **mortalidad en exceso es de 17,5%** a los doce días del mes de agosto (sujeto a variación);
- El reporte del número de **levantamiento de cadáveres aumentó en 50%** respecto a la semana anterior (pasó de 2, a 3 levantamientos en la SE 32).

## Recomendaciones:

1. Mantener **aforo** en espacios **interiores** al **50%**
2. Permitir **aforo** en espacios **exteriores** al **75%**
3. **Incrementar frecuencia buses** en horas pico
4. Mantener **aforo de buses** en **50%**
5. **Controlar** aforo, ventilación permanente y obligatoriedad de uso de mascarillas
6. Exhortar a establecimientos comerciales a **garantizar aforo y distanciamiento** en las columnas para caja, colocar de forma visible información sobre medidas de protección y riesgo por uso inadecuado de mascarilla.
7. Exhortar a restaurantes a **mantener ventilación** y colocar medidores de CO<sub>2</sub>, distanciamiento interior y exterior entre mesas de al menos 2 metros.

# Información disponible en la página web de la Secretaría de Salud...



<https://www.quitosaludable.gob.ec/infomes-epidemiologicos/>

[https://public.tableau.com/app/profile/secretar.a.metropolitana.de.salud/viz/VisorsalasituacionalDMQ\\_16249873843630/MENU](https://public.tableau.com/app/profile/secretar.a.metropolitana.de.salud/viz/VisorsalasituacionalDMQ_16249873843630/MENU)

Informe epidemiológico de COVID-19 del Distrito Metropolitano de Quito, Ecuador 2021

Sala Situacional del Distrito Metropolitano de Quito, Ecuador 2021

