



Actualizado: Semana epidemiológica N° 45- 2021 (Al 09 DE NOVIEMBRE)

# Situación Actual COVID 19

## SUB REGION DE SALUD "LCC"

Oficina de Epidemiologia -  
Dirección de Inteligencia Sanitaria



## RESUMEN DE LA SITUACION ACTUAL DEL PAIS: CORTE AL 7 DE NOVIEMBRE; 22:00 HRS

| TOTAL DE PERSONAS MUESTREADAS | CASOS SINTOMATICOS POSITIVOS | RESULTADO NEGATIVO | % POSITIVIDAD ACUMULADA | ALTAS     | DEFUNCIONES CONFIRMADAS POR COVID 19 |
|-------------------------------|------------------------------|--------------------|-------------------------|-----------|--------------------------------------|
| 19,364,380                    | 2,207,890                    | 17,156,490         | 11.4                    | 2,186,951 | 200,469                              |
|                               |                              |                    |                         | 97.71%    | 9.1%                                 |

➤ 7/11/2021 se registraron:

- 18,817 personas muestreadas
- 109 casos sintomáticos confirmados. 380 casos confirmados con resultado positivo de los últimos 7 días.
- 13 defunciones por COVID 19 confirmados. 18 defunciones por COVID 19 confirmados regularizadas.
- 6.77 x 100 Tasa de Ataque acumulada
- 61.44 x 10 000 Tasa de Mortalidad
- 3,196 pacientes hospitalizados, de los cuales:
- 941 en MINSA/GORE, 2,088 en EsSalud, 136 en clínicas privadas y 31 en FF.AA./PNP.
- 831 pacientes con evolución favorable, 1,982 estacionaria y 383 desfavorable.
- 896 pacientes en UCI; 845 con ventilación mecánica (21 pacientes mas que ayer)
- 90,013 fueron dados de alta hospitalaria. 47 nuevas altas.
- CENTRO DE ATENCION TEMPORAL: 454 camas disponibles y 1,135 camas en uso en la Villa deportiva panamericana\*
- PACIENTES DE ALTA: 2,186,951 (2,096,938 cumplieron su periodo de aislamiento y 90,013 con alta hospitalaria).

\*Dato corregido

## Resumen de la Situación actual de la SRSLCC

### Al 09 de Noviembre 2021

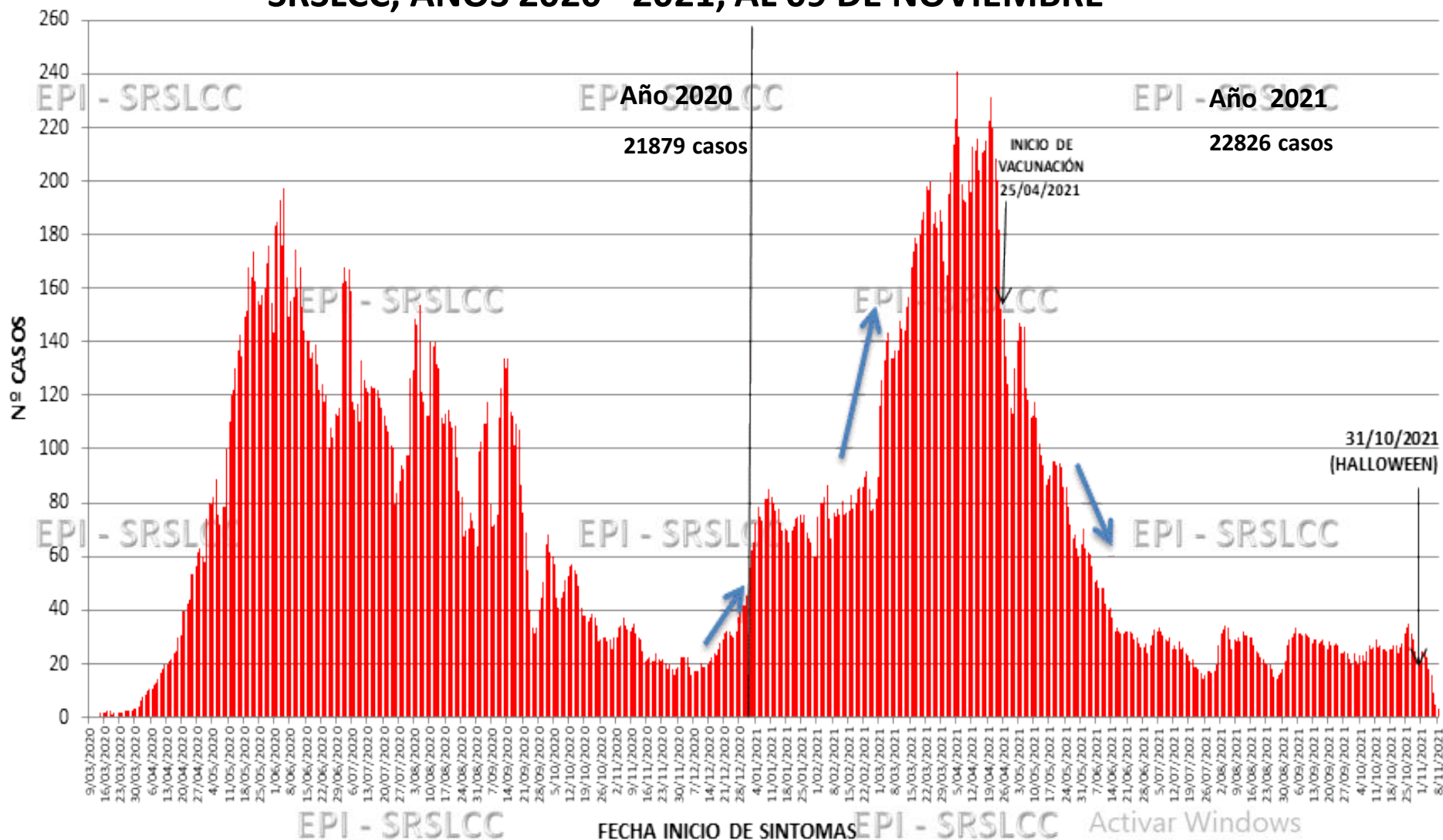
| Total Personas Muestreadas | Casos Sintomáticos Positivos | Resultado Negativo | % Positividad Acumulada | Defunciones Confirmadas | Letalidad |
|----------------------------|------------------------------|--------------------|-------------------------|-------------------------|-----------|
| 111,795                    | 44,705                       | 5,665              | 39.99%                  | 2,980                   | 6.67%     |

➤ Al **09 de Noviembre** se registraron:

- **111,795** personas muestreadas
- **5,02 x 100** Tasa de Ataque Acumulado
- **2,980** Defunciones confirmadas
- **6.67%** Tasa de letalidad
- **193.83 x 10,000** Tasa de Mortalidad (**año 2021**)
- **6,355** pacientes Hospitalizados , de los cuales
  - MINSA **4,498 (70.8%)**
  - ESSALUD **1,857 (29.2%)**

# TENDENCIA CASOS DE CONFIRMADOS POR INICIO DE SINTOMAS DE COVID 19

## SRSLCC, AÑOS 2020 - 2021, AL 09 DE NOVIEMBRE



31/10/2021  
(HALLOWEEN)

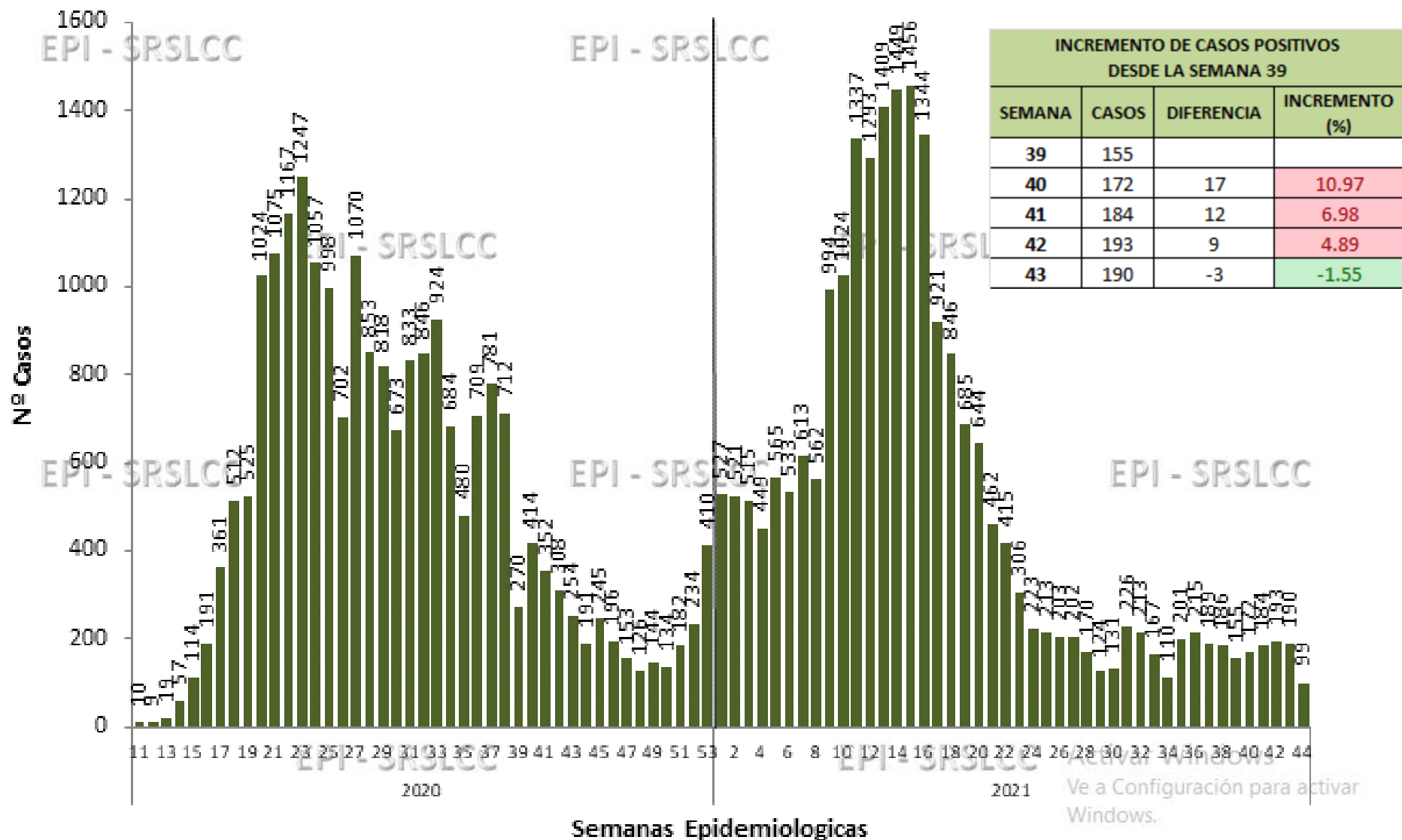
Activar Windows  
Ve a Configuración para activar Windows.

\* Tendencia ajustada con Media móvil

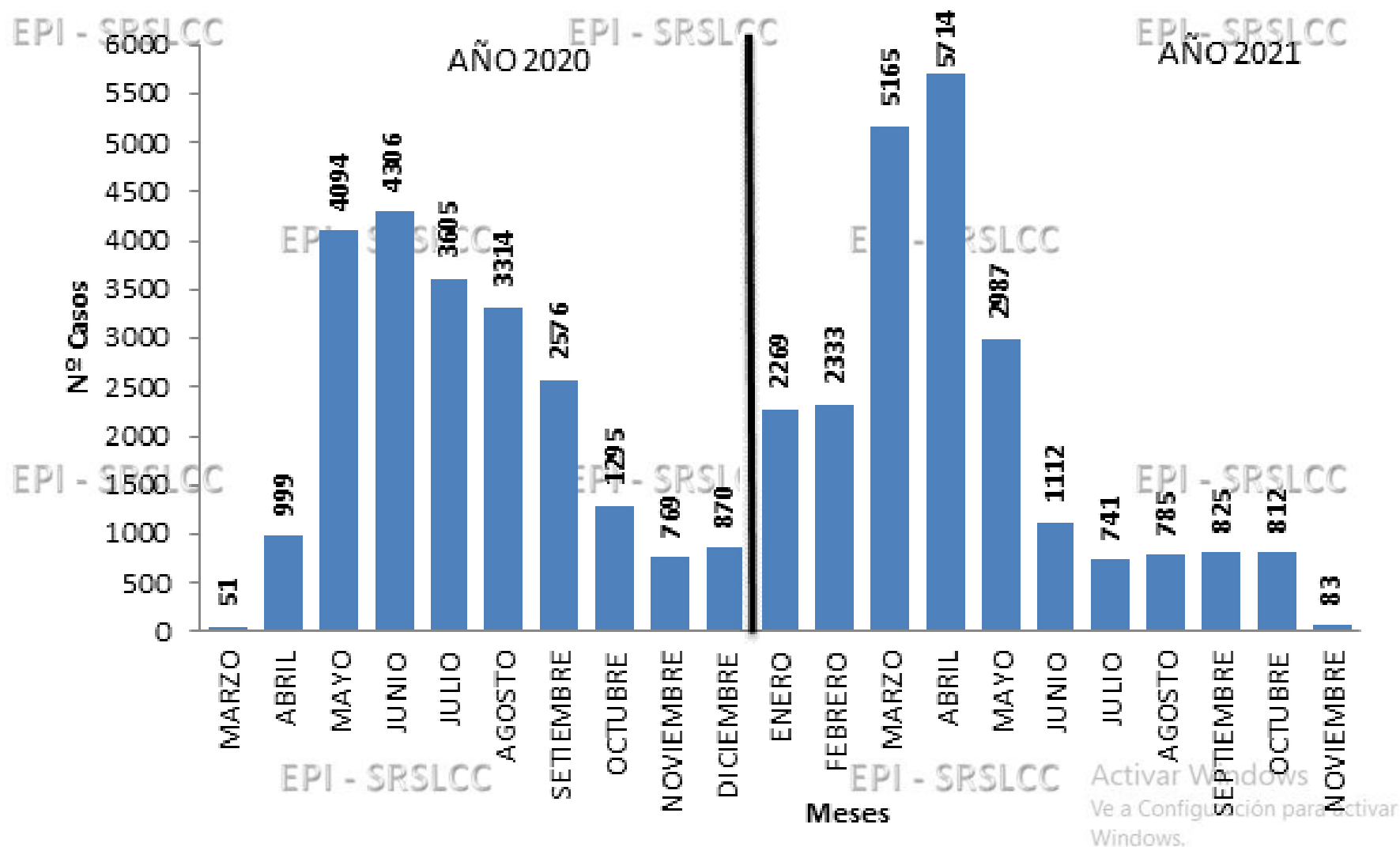
FUENTE: DIRECCION INTELIGENCIA SANITARIA/OFCINA DE EPIDEMIOLOGIA/NOTISP

# TENDENCIA CASOS DE CONFIRMADOS POR INICIO DE SINTOMAS DE COVID 19

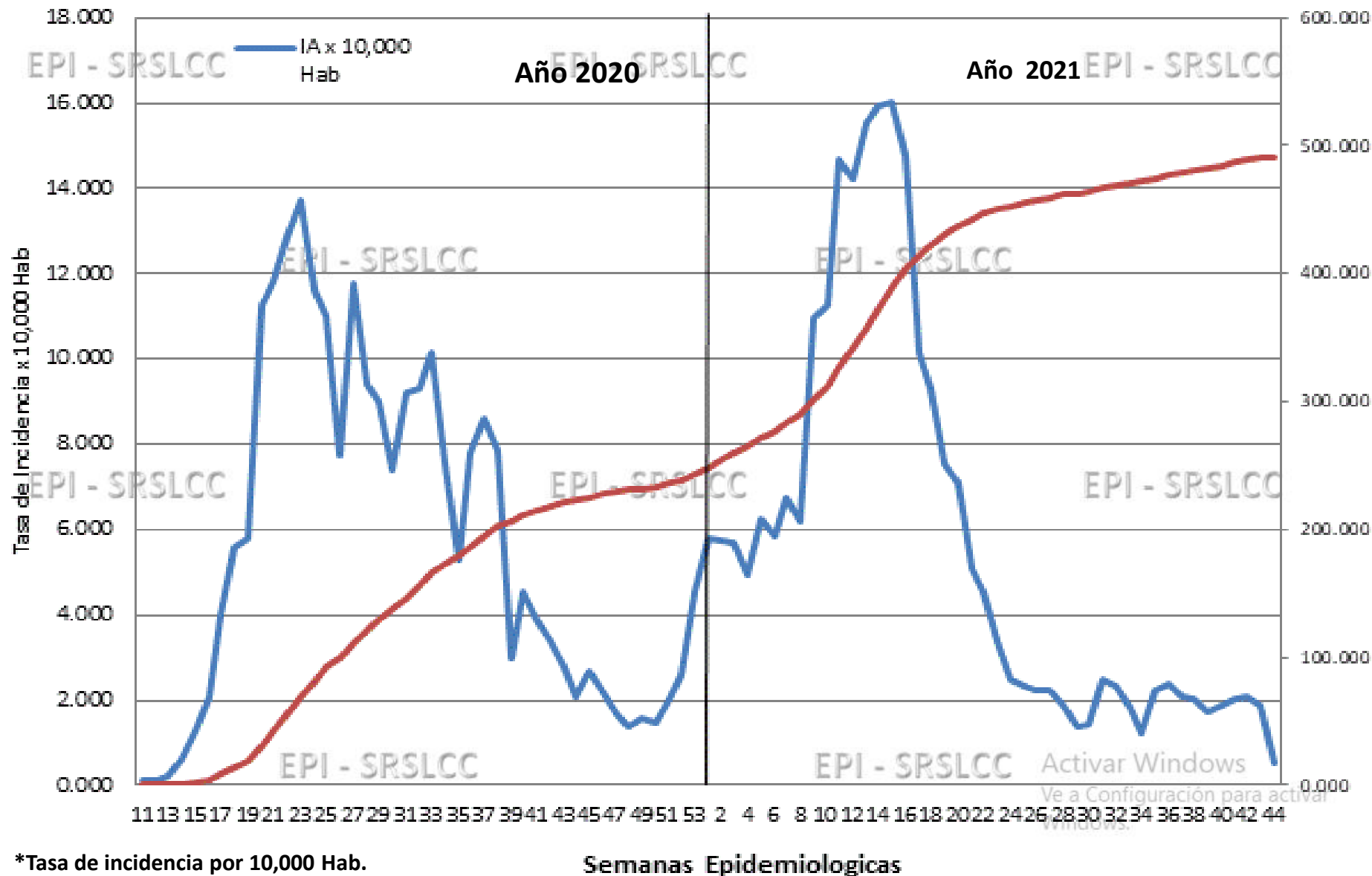
## SRSLCC, AÑOS 2020 - 2021, AL 09 DE NOVIEMBRE



# TENDENCIA CASOS DE CONFIRMADOS POR INICIO DE SINTOMAS DE COVID 19 SRSLCC, AÑOS 2020 - 2021, AL 09 DE NOVIEMBRE



# TENDENCIA DE TASA DE INCIDENCIA DE COVID 19 SRSICC, AÑOS 2020 - 2021, AL 09 DE NOVIEMBRE



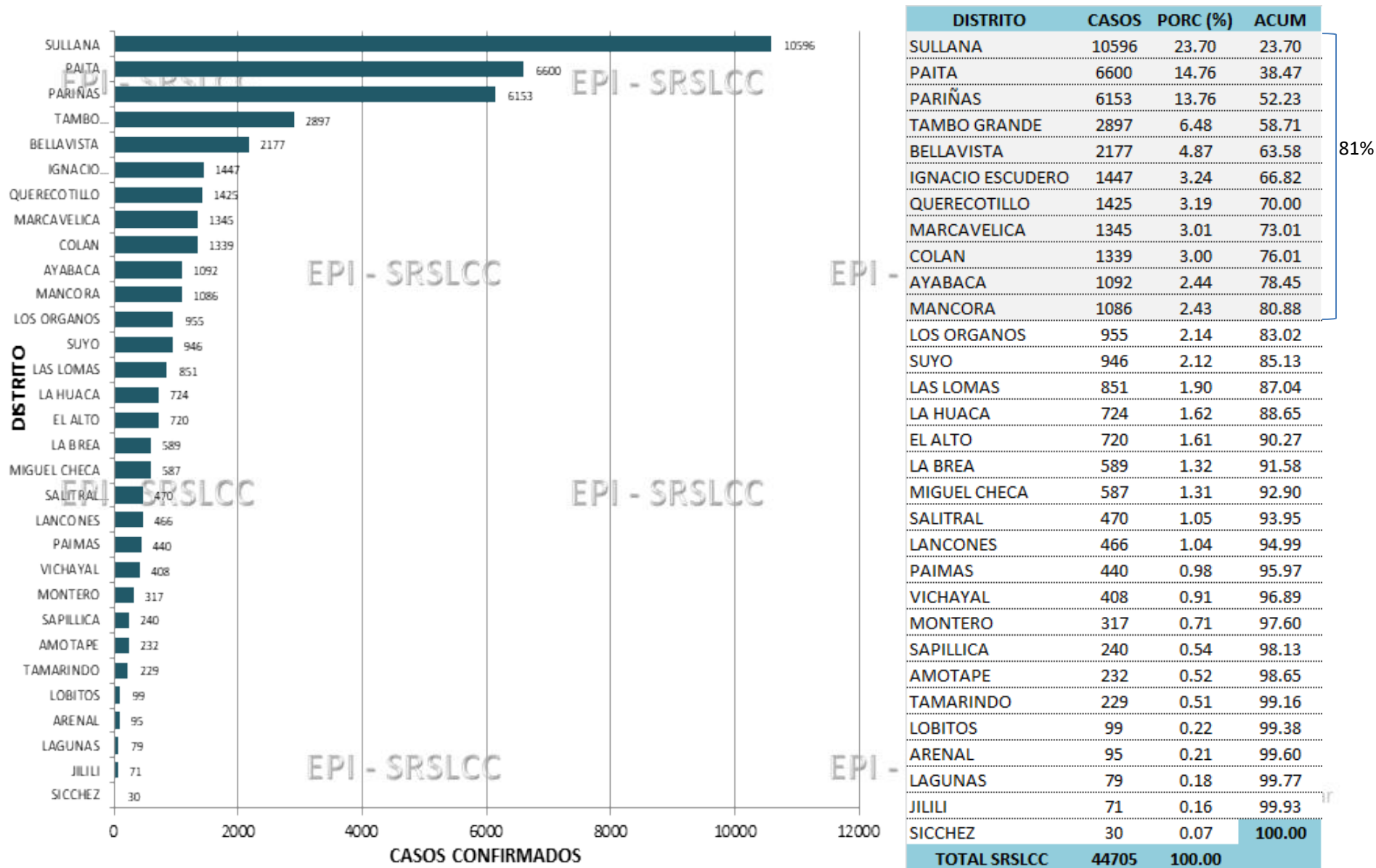
\*Tasa de incidencia por 10,000 Hab.

Semanas Epidemiológicas

FUENTE: DIRECCION INTELIGENCIA SANITARIA/OFCINA DE EPIDEMIOLOGIA/NOTISP

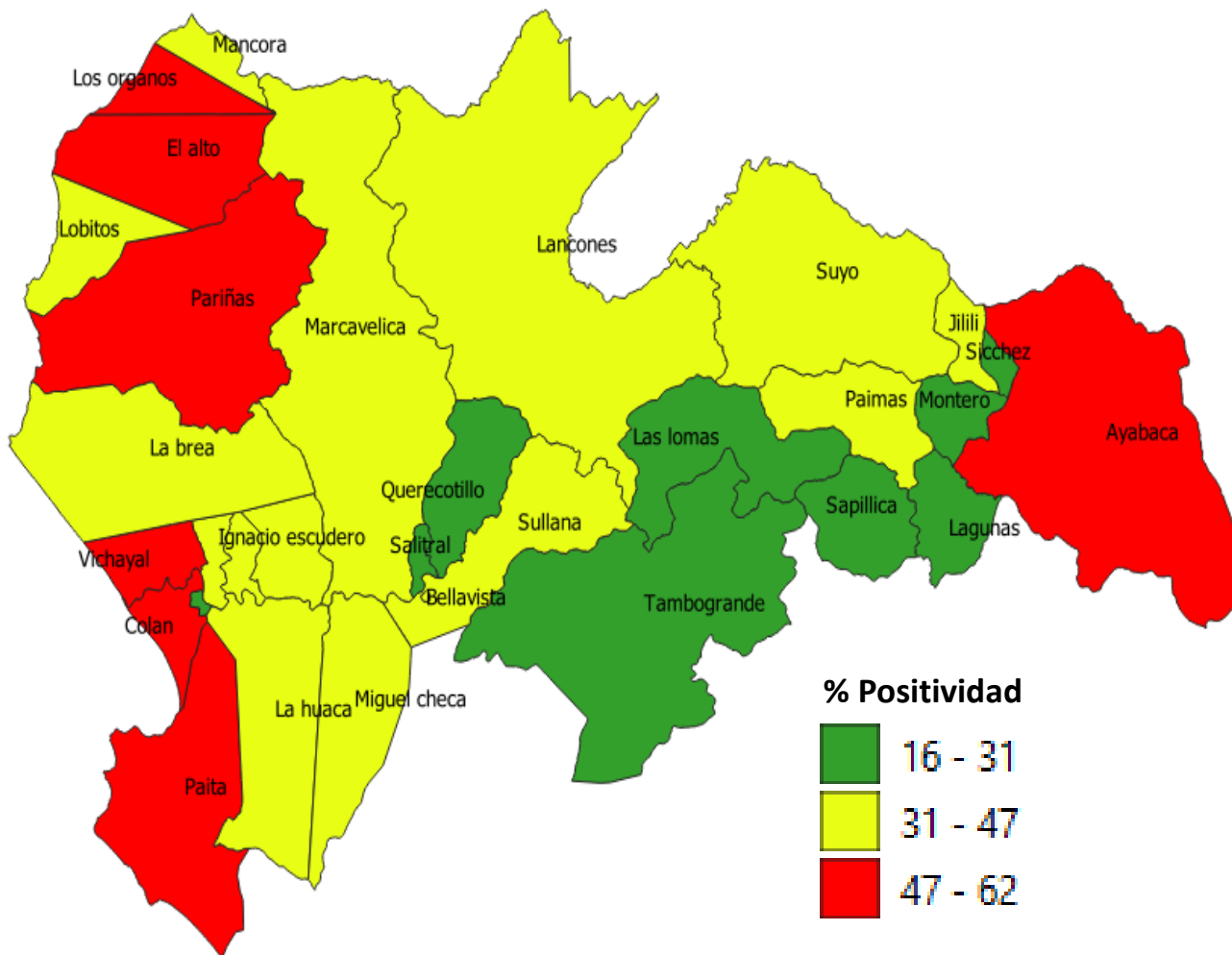
# CASOS DE CONFIRMADOS COVID 19 ACUMULADOS POR DISTRITO

## SRSLCC, AÑOS 2020 - 2021, AL 09 DE NOVIEMBRE





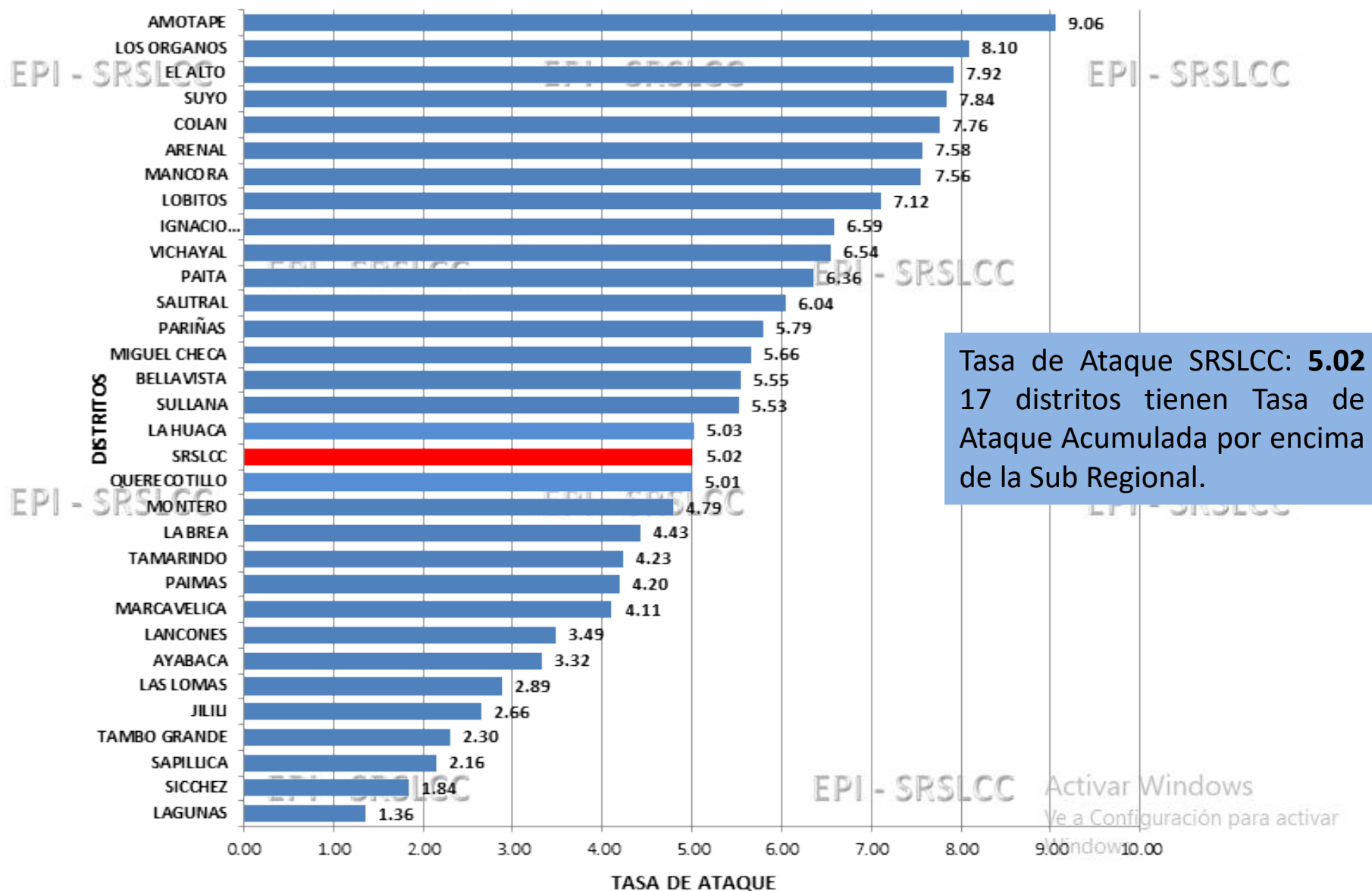
# % POSITIVIDAD DE MUESTRAS PROCESADAS POR DISTRITO DE RESIDENCIA-COVID 19 SRSICC AÑOS 2020 - 2021, AL 09 DE NOVIEMBRE



| Distrito Residencia     | Casos        | Personas Muestreadas | % Positividad |
|-------------------------|--------------|----------------------|---------------|
| COLAN                   | 1339         | 2155                 | 62.13         |
| PAITA                   | 6600         | 11787                | 55.99         |
| PARIÑAS                 | 6153         | 11448                | 53.75         |
| AYABACA                 | 1092         | 2078                 | 52.55         |
| VICHAYAL                | 408          | 828                  | 49.28         |
| LOS ORGANOS             | 955          | 2019                 | 47.30         |
| EL ALTO                 | 720          | 1526                 | 47.18         |
| MANCORA                 | 1086         | 2364                 | 45.94         |
| LA HUACA                | 724          | 1600                 | 45.25         |
| SUYO                    | 946          | 2103                 | 44.98         |
| BELLAVISTA              | 2177         | 4872                 | 44.68         |
| AMOTAPE                 | 232          | 523                  | 44.36         |
| LA BREA                 | 589          | 1328                 | 44.35         |
| TAMARINDO               | 229          | 539                  | 42.49         |
| LOBITOS                 | 99           | 238                  | 41.60         |
| IGNACIO ESCUDERO        | 1447         | 3570                 | 40.53         |
| PAIMAS                  | 440          | 1134                 | 38.80         |
| LANCONES                | 466          | 1268                 | 36.75         |
| MIGUEL CHECA            | 587          | 1620                 | 36.23         |
| SULLANA                 | 10596        | 29816                | 35.54         |
| MARCAVELICA             | 1345         | 3859                 | 34.85         |
| JILILI                  | 71           | 213                  | 33.33         |
| SICCHEZ                 | 30           | 92                   | 32.61         |
| ARENAL                  | 95           | 314                  | 30.25         |
| TAMBO GRANDE            | 2897         | 10119                | 28.63         |
| QUERECOTILLO            | 1425         | 5068                 | 28.12         |
| SALITRAL                | 470          | 1706                 | 27.55         |
| SAPILICA                | 240          | 951                  | 25.24         |
| LAGUNAS                 | 79           | 332                  | 23.80         |
| LAS LOMAS               | 851          | 4356                 | 19.54         |
| MONTERO                 | 317          | 1970                 | 16.09         |
| <b>SRS. LCC SULLANA</b> | <b>44705</b> | <b>111796</b>        | <b>39.99</b>  |

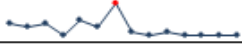
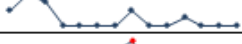
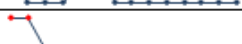
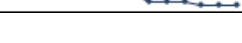
El porcentaje de positividad refleja la intensidad de los casos presentados. **Quando es mayor de 10%, este índice muestra Un alto nivel de contagio.**

# TASA DE ATAQUE DE CASOS CONFIRMADOS POR DISTRITO SRSLCC, AÑOS 2020 - 2021 (AL 09 DE NOVIEMBRE)



# CASOS CONFIRMADOS POR INICIO DE SINTOMA DE COVID-19 POR DISTRITO DE RESIDENCIA

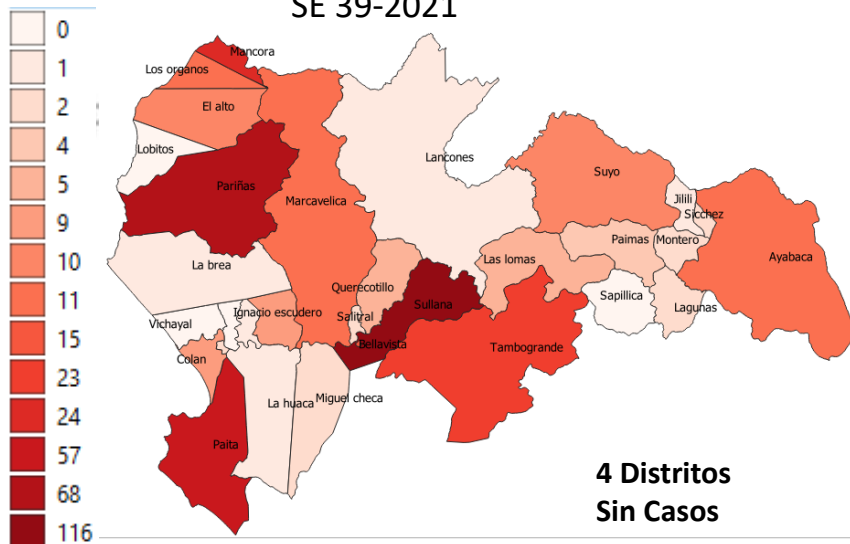
## SUB REGION DE SALUD LCC, AÑO 2021 (ULTIMOS 14 DIAS)

| DISTRITO         | OCTUBRE |    |    |    |    |    |    | NOVIEMBRE |   |   |   |   |   |   | TOTAL | PROMEDIO | TENDENCIA                                                                             |
|------------------|---------|----|----|----|----|----|----|-----------|---|---|---|---|---|---|-------|----------|---------------------------------------------------------------------------------------|
|                  | 26      | 27 | 28 | 29 | 30 | 31 | 1  | 2         | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |       |          |                                                                                       |
| PARIÑAS          | 1       | 2  | 5  | 6  | 2  | 3  | 6  | 6         | 4 | 1 | 2 | 1 | 1 | 0 | 40    | 2.86     |    |
| SULLANA          | 9       | 4  | 1  | 4  | 8  | 5  | 2  | 4         | 3 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 40    | 2.86     |    |
| IGNACIO ESCUDERO | 3       | 2  | 3  | 0  | 4  | 2  | 8  | 1         | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 24    | 1.71     |    |
| PAITA            | 3       | 1  | 3  | 0  | 2  | 2  | 5  | 1         | 0 | 2 | 0 | 0 | 0 | 1 | 20    | 1.43     |    |
| TAMBO GRANDE     | 2       | 0  | 1  | 2  | 1  | 2  | 4  | 1         | 0 | 2 | 2 | 1 | 0 | 0 | 18    | 1.29     |    |
| BELLAVISTA       | 2       | 4  | 3  | 0  | 0  | 0  | 0  | 2         | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 12    | 0.86     |    |
| QUERECOTILLO     | 0       | 0  | 2  | 2  | 1  | 1  | 2  | 3         | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 12    | 0.86     |    |
| MARCAVELICA      | 2       | 2  | 2  | 0  | 2  | 1  | 1  | 0         | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 10    | 0.71     |    |
| LAS LOMAS        | 0       | 3  | 0  | 1  | 0  | 0  | 3  | 0         | 0 | 1 | 1 | 0 | 0 | 0 | 9     | 0.64     |    |
| EL ALTO          | 3       | 0  | 0  | 0  | 1  | 3  | 1  | 0         | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 8     | 0.57     |    |
| MIGUEL CHECA     | 0       | 0  | 1  | 0  | 0  | 0  | 1  | 2         | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 4     | 0.29     |    |
| COLAN            | 0       | 0  | 0  | 1  | 1  | 0  | 1  | 0         | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 3     | 0.21     |    |
| MONTERO          | 0       | 0  | 0  | 1  | 0  | 0  | 0  | 1         | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 3     | 0.21     |    |
| LOS ORGANOS      | 1       | 0  | 0  | 0  | 1  | 1  | 0  | 0         | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 3     | 0.21     |    |
| LANCONES         | 1       | 1  | 0  | 0  | 0  | 0  | 0  | 0         | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2     | 0.14     |    |
| MANCORA          | 0       | 0  | 0  | 0  | 2  | 0  | 0  | 0         | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2     | 0.14     |   |
| AYABACA          | 0       | 0  | 0  | 0  | 0  | 0  | 1  | 0         | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1     | 0.07     |  |
| AMOTAPE          | 0       | 0  | 0  | 0  | 0  | 0  | 0  | 1         | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1     | 0.07     |  |
| SUYO             | 0       | 0  | 1  | 0  | 0  | 0  | 0  | 0         | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1     | 0.07     |  |
| JILILI           | 0       | 0  | 0  | 1  | 0  | 0  | 0  | 0         | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1     | 0.07     |  |
| VICHAYAL         | 0       | 0  | 0  | 1  | 0  | 0  | 0  | 0         | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1     | 0.07     |  |
| SALITRAL         | 1       | 0  | 0  | 0  | 0  | 0  | 0  | 0         | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1     | 0.07     |  |
| LA BREA          | 0       | 0  | 0  | 0  | 1  | 0  | 0  | 0         | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1     | 0.07     |  |
| TOTAL            | 28      | 19 | 22 | 19 | 26 | 20 | 35 | 22        | 8 | 7 | 7 | 2 | 1 | 1 | 217   | 15.50    |  |

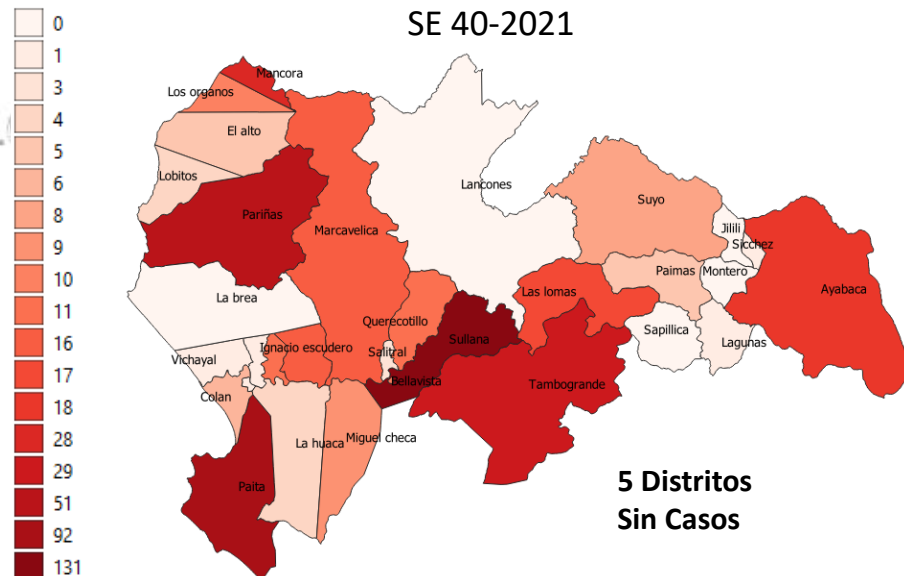
FUENTE: DIRECCION INTELIGENCIA SANITARIA/OFCINA DE EPIDEMIOLOGIA/NOTISP

# CASOS COVID 19 POR DISTRITO DE RESIDENCIA DE LAS ULTIMAS SEMANAS DE INICIO AÑO 2021, AL 09 DE NOVIEMBRE

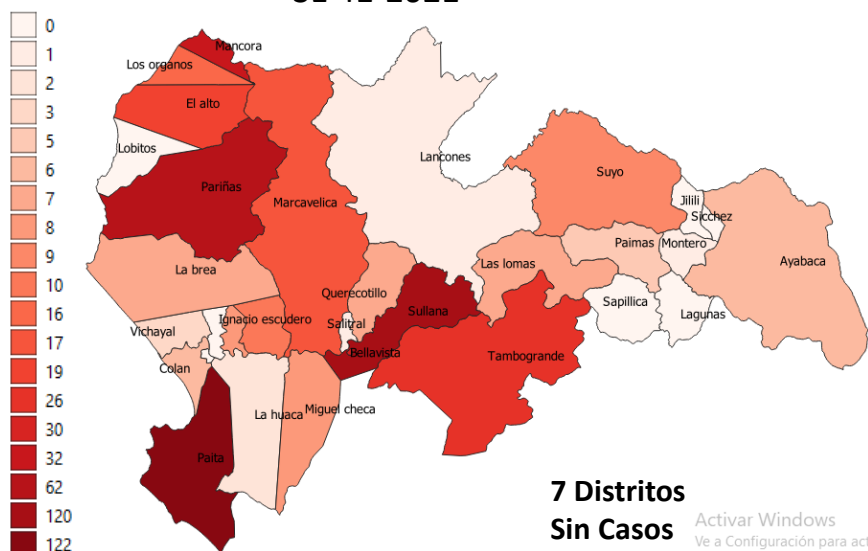
SE 39-2021



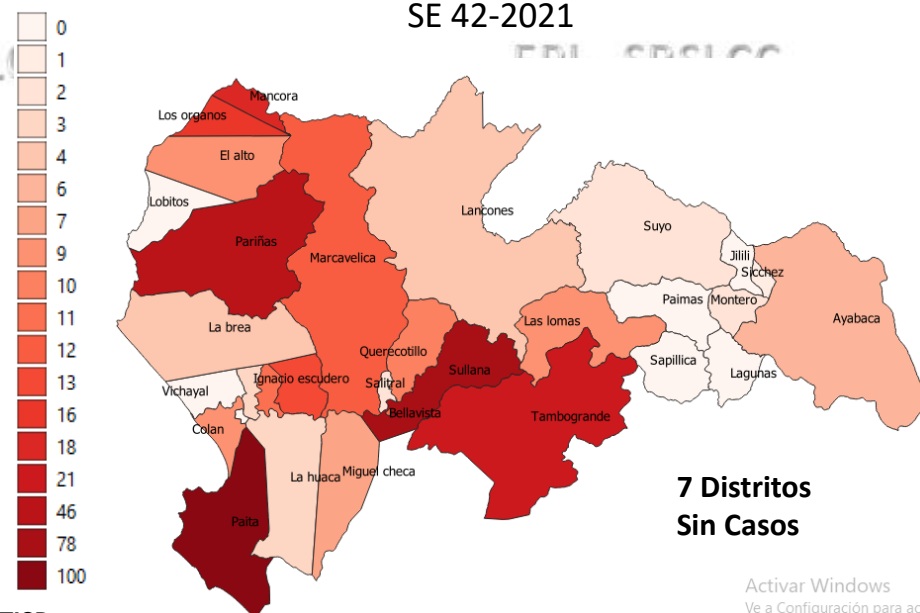
SE 40-2021



SE 41-2021

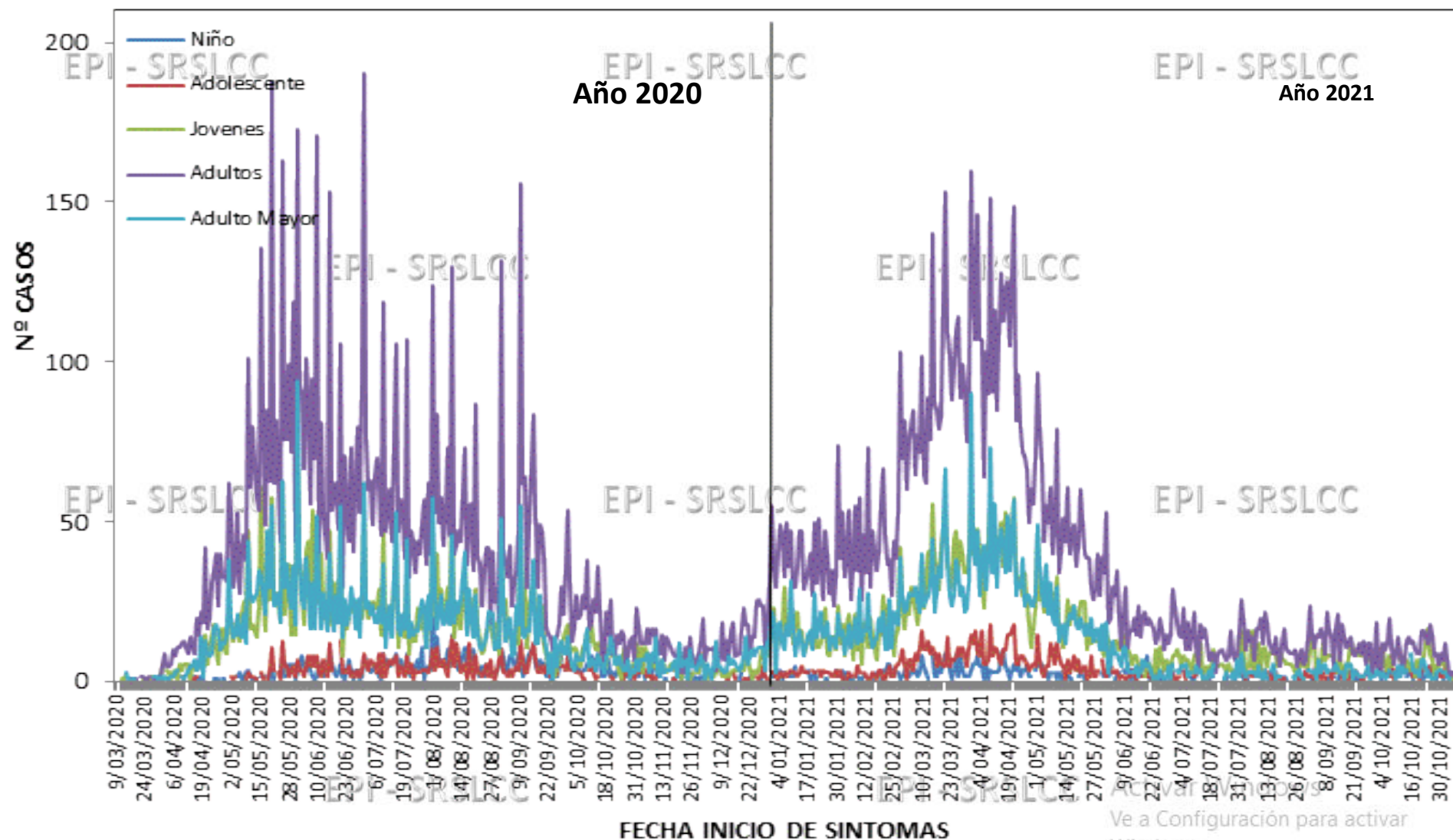


SE 42-2021



# TENDENCIA CASOS DE CONFIRMADOS CICLOS DE VIDA DE COVID 19

## SRSLCC, AÑOS 2020 - 2021, AL 09 DE NOVIEMBRE



\* Por Fecha de Inicio de Síntoma

FUENTE: DIRECCION INTELIGENCIA SANITARIA/OFCINA DE EPIDEMIOLOGIA/NOTISP

**CASOS CONFIRMADOS DE COVID-19, SEGUN ETAPA DE VIDA  
SUB REGION DE SALUD LCC, AÑOS 2020 - 2021 (Al 09 DE NOVIEMBRE)**

| Ciclo de Vida              | Casos        | Proporción    | Tasa de Ataque | TIA X 10 MIL  |
|----------------------------|--------------|---------------|----------------|---------------|
| Niño (0 - 11 años)         | 1618         | 3.62          | 0.88           | 87.68         |
| Adolescente (12-17 años)   | 2009         | 4.49          | 2.25           | 225.40        |
| Jovenes (18-29 años)       | 9243         | 20.68         | 5.09           | 508.74        |
| Adultos (30-59 años)       | 23122        | 51.72         | 6.90           | 689.90        |
| Adulto Mayor (60 mas años) | 8713         | 19.49         | 8.65           | 865.48        |
| <b>Total</b>               | <b>44705</b> | <b>100.00</b> | <b>5.02</b>    | <b>501.65</b> |

EPI - SRSLCC

EPI - SRSLCC

EPI - SRSLCC

La población de adultos y jóvenes acumulan el **72.40%** del total de casos.

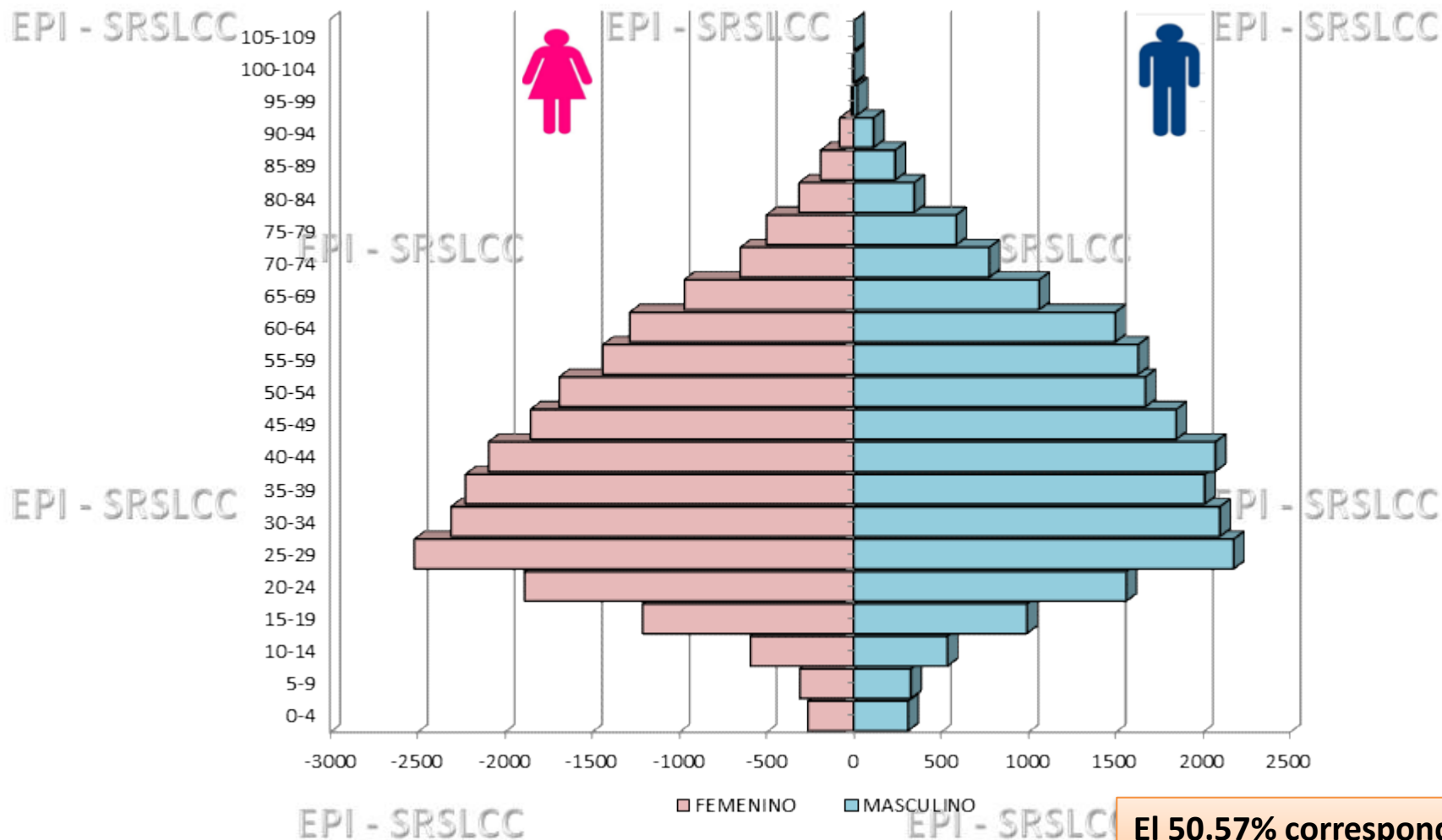
La Tasa de ataque para adultos y adulto mayor es el mas elevado, con **6.90** por 100, para Los adultos y **8.65** por 100, para adultos mayores.

EPI - SRSLCC

EPI - SRSLCC

Activar Windows  
Ve a Configuración para activar Windows.

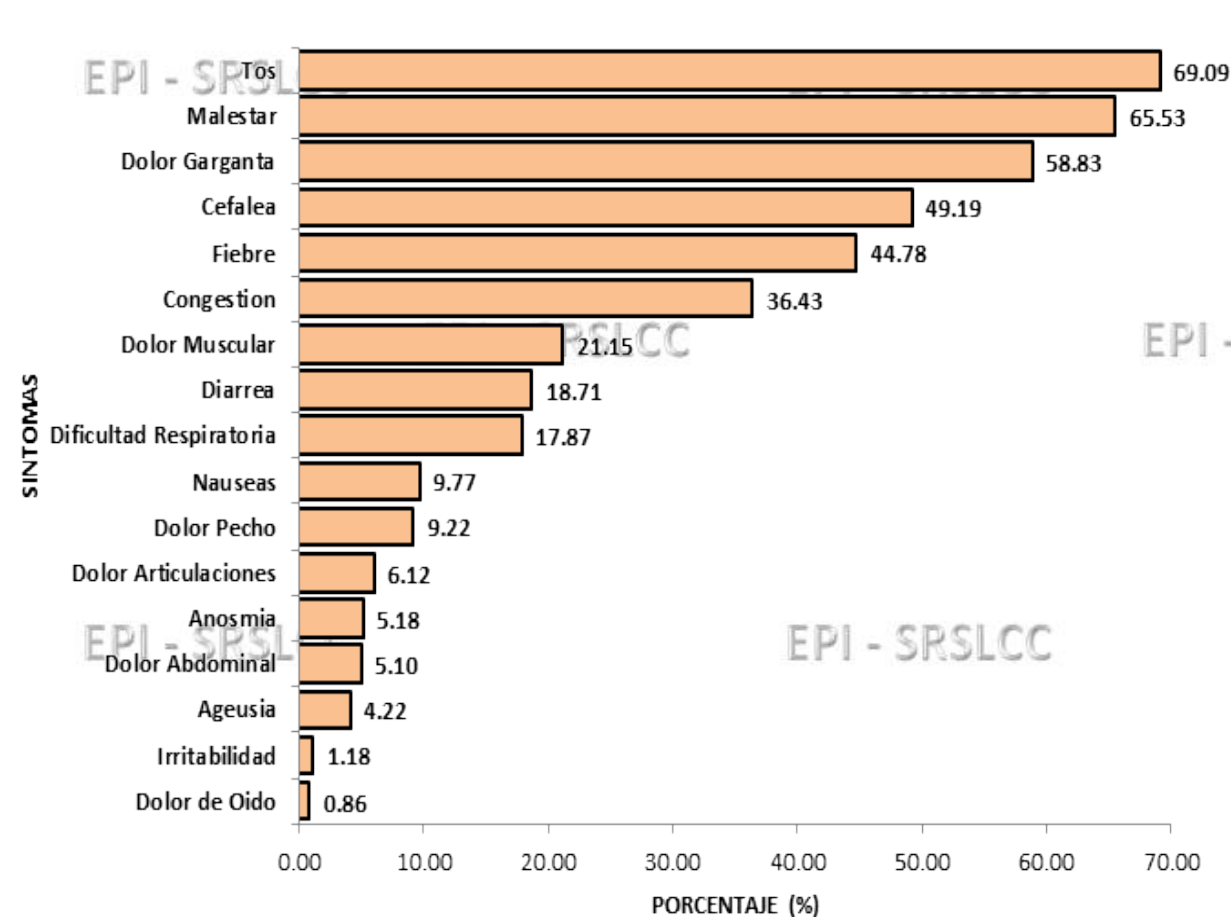
# DISTRIBUCION POR EDAD Y SEXO DE CASOS CONFIRMADOS DE COVID-19 SUB REGION DE SALUD LCC, AÑOS 2020 - 2021 (Al 09 DE NOVIEMBRE)



**El 50.57% corresponde  
Al sexo Femenino.**



## CARACTERISTICAS CLINICAS DE CASOS CONFIRMADOS DE COVID-19 SUB REGION DE SALUD LCC, AÑOS 2020 - 2021 (Al 09 DE NOVIEMBRE)

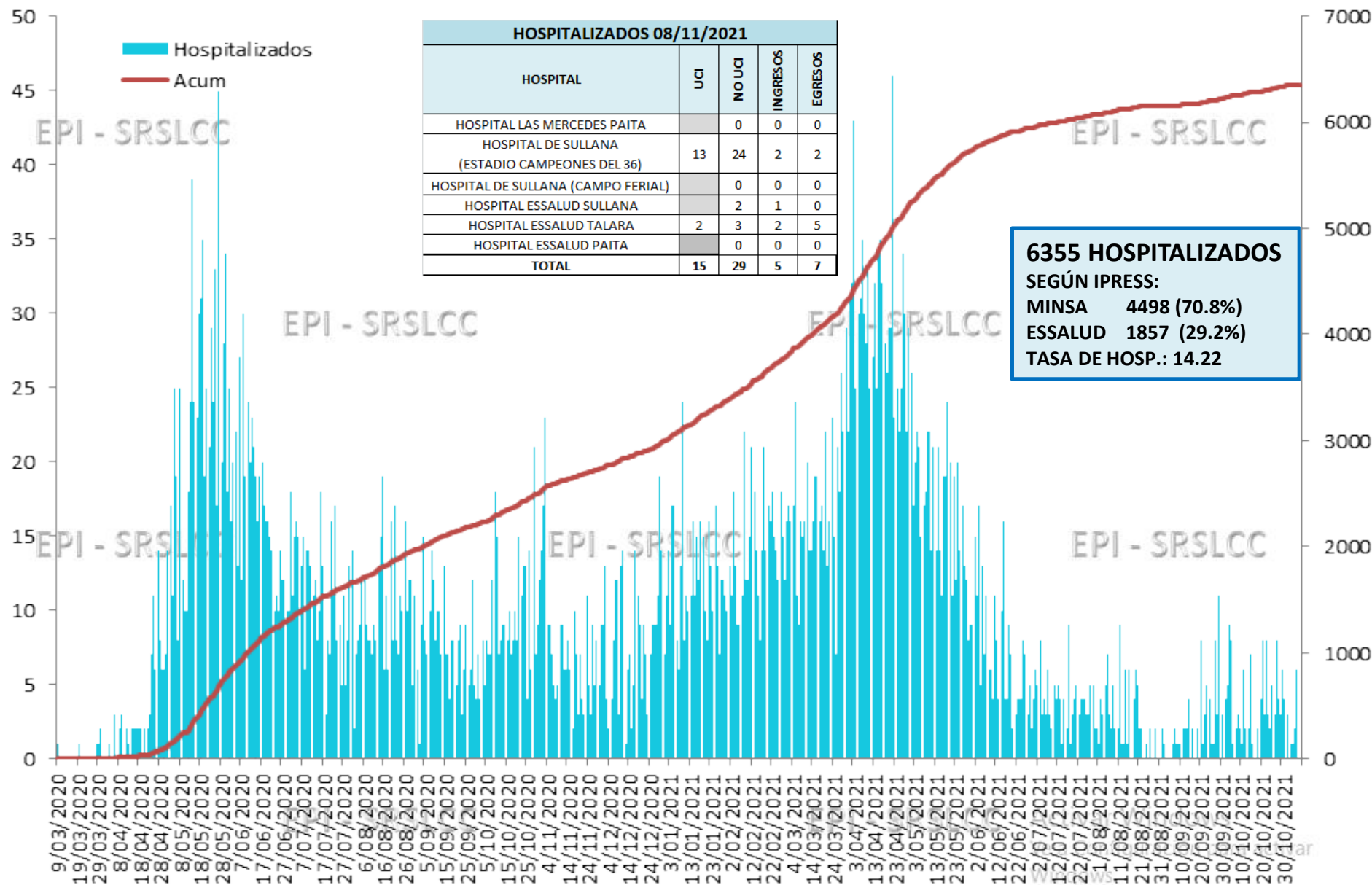


| SÍNTOMAS                | TOTAL        | PORC (%)      |
|-------------------------|--------------|---------------|
| Tos                     | 30887        | 69.09         |
| Malestar                | 29294        | 65.53         |
| Dolor Garganta          | 26300        | 58.83         |
| Cefalea                 | 21992        | 49.19         |
| Fiebre                  | 20020        | 44.78         |
| Congestion              | 16285        | 36.43         |
| Dolor Muscular          | 9453         | 21.15         |
| Diarrea                 | 8364         | 18.71         |
| Dificultad Respiratoria | 7991         | 17.87         |
| Nauseas                 | 4366         | 9.77          |
| Dolor Pecho             | 4123         | 9.22          |
| Dolor Articuciones      | 2734         | 6.12          |
| Anosmia                 | 2315         | 5.18          |
| Dolor Abdominal         | 2279         | 5.10          |
| Ageusia                 | 1886         | 4.22          |
| Irritabilidad           | 529          | 1.18          |
| Dolor de Oído           | 384          | 0.86          |
| <b>TOTAL</b>            | <b>44705</b> | <b>100.00</b> |

La sintomatología del COVID 19, mas frecuentes en la SRS LCC es Tos, Malestar, Dolor De Garganta y Cefalea.



# HOSPITALIZADOS POR COVID 19, SRSLLC AÑOS 2020- 2021



\*Hospitalizados confirmados, probables y sospechosos en EESS de la jurisdicción SRSLLC.

FUENTE: DIRECCION INTELIGENCIA SANITARIA/OFICINA DE EPIDEMIOLOGIA/NOTISP

# HOSPITALIZADOS POR COVID 19 (C+P+S) POR FECHA DE HOSPITALIZACION POR ESTABLECIMIENTOS DE SALUD SRSICC – AÑO 2021 (ULTIMOS 14 DIAS)

EPI - SRSICC

EPI - SRSICC

EPI - SRSICC

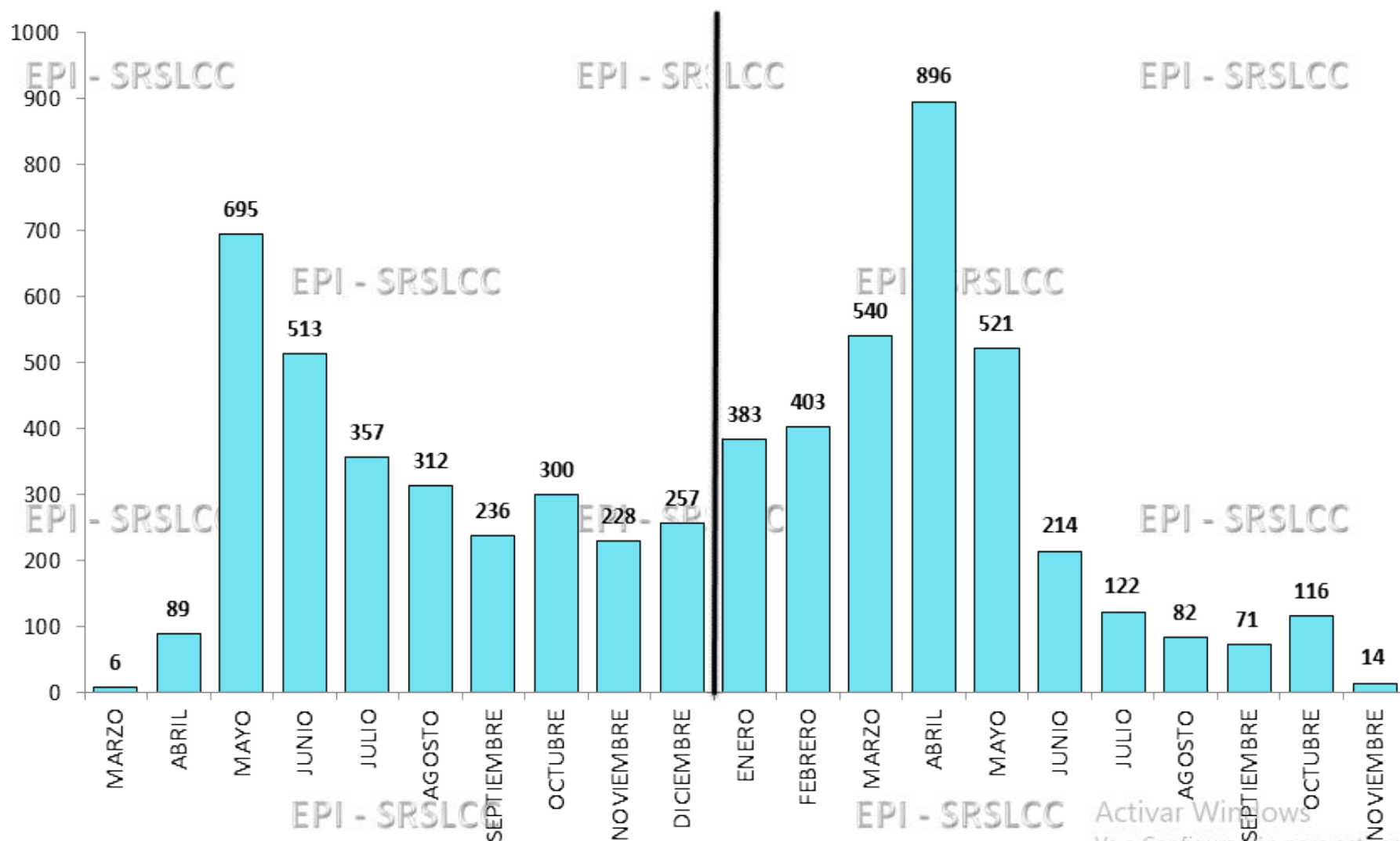
| ESTABLECIMIENTOS        | OCTUBRE  |          |          |          |          |          |          | NOVIEMBRE |          |          |          |          |          |          | TOTAL     | PROMEDIO    |
|-------------------------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|-----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|-----------|-------------|
|                         | 24       | 25       | 26       | 27       | 28       | 29       | 30       | 31        | 1        | 3        | 4        | 5        | 6        | 8        |           |             |
| HOSP. APOYO II SULLANA  | 1        | 3        | 3        | 4        | 4        | 2        | 5        | 2         | 3        | 1        | 0        | 1        | 4        | 1        | 34        | 2.43        |
| HOSPITAL ESSALUD TALARA | 1        | 2        | 0        | 4        | 0        | 1        | 1        | 2         | 0        | 0        | 1        | 1        | 2        | 0        | 15        | 1.07        |
| <b>TOTAL</b>            | <b>2</b> | <b>5</b> | <b>3</b> | <b>8</b> | <b>4</b> | <b>3</b> | <b>6</b> | <b>4</b>  | <b>3</b> | <b>1</b> | <b>1</b> | <b>2</b> | <b>6</b> | <b>1</b> | <b>49</b> | <b>3.50</b> |

EPI - SRSICC

EPI - SRSICC

Activar Windows  
Ve a Configuración para activar Windows.

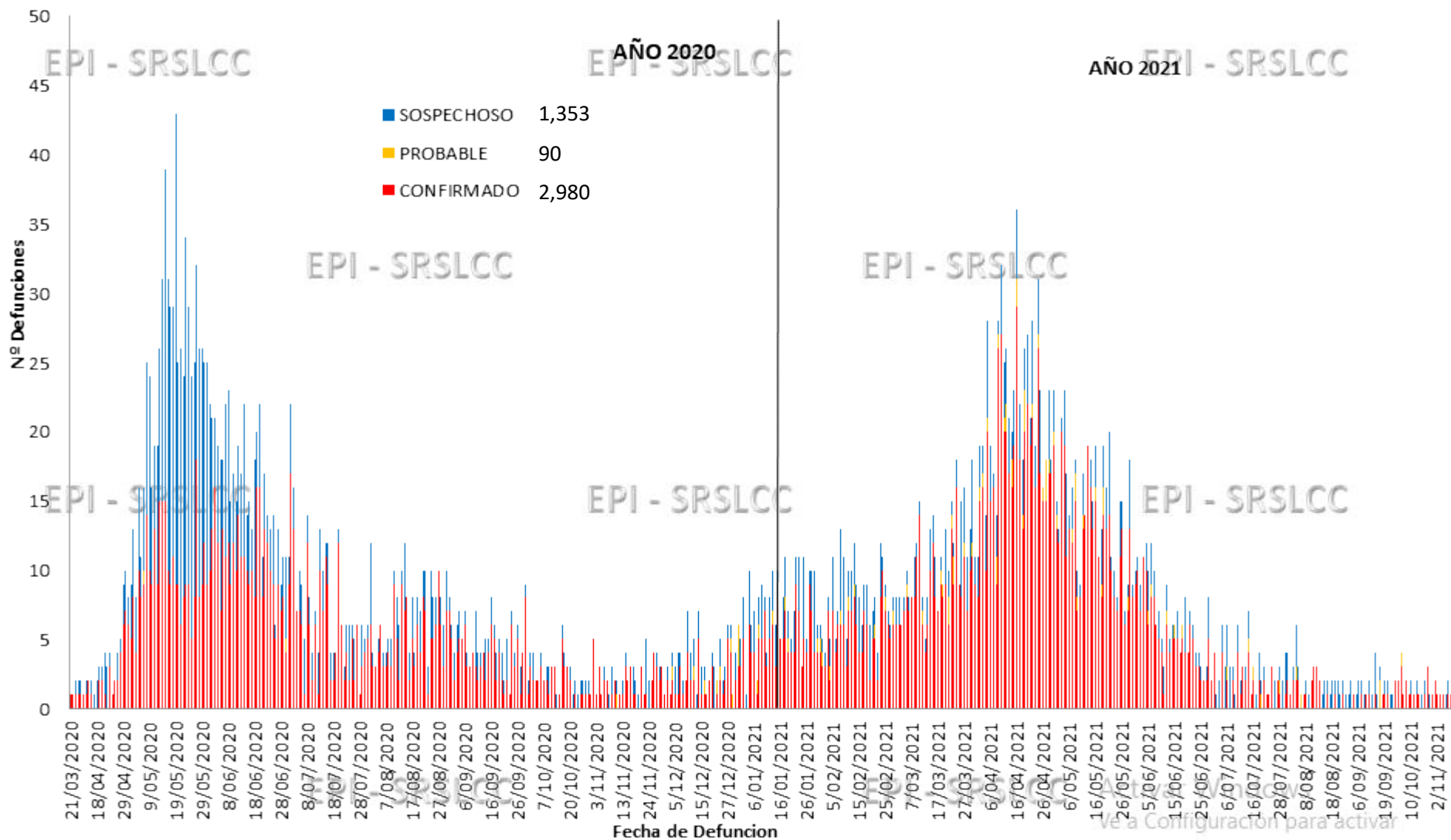
# HOSPITALIZADOS POR COVID 19, POR MESES, SRSICC AÑOS 2020 - 2021



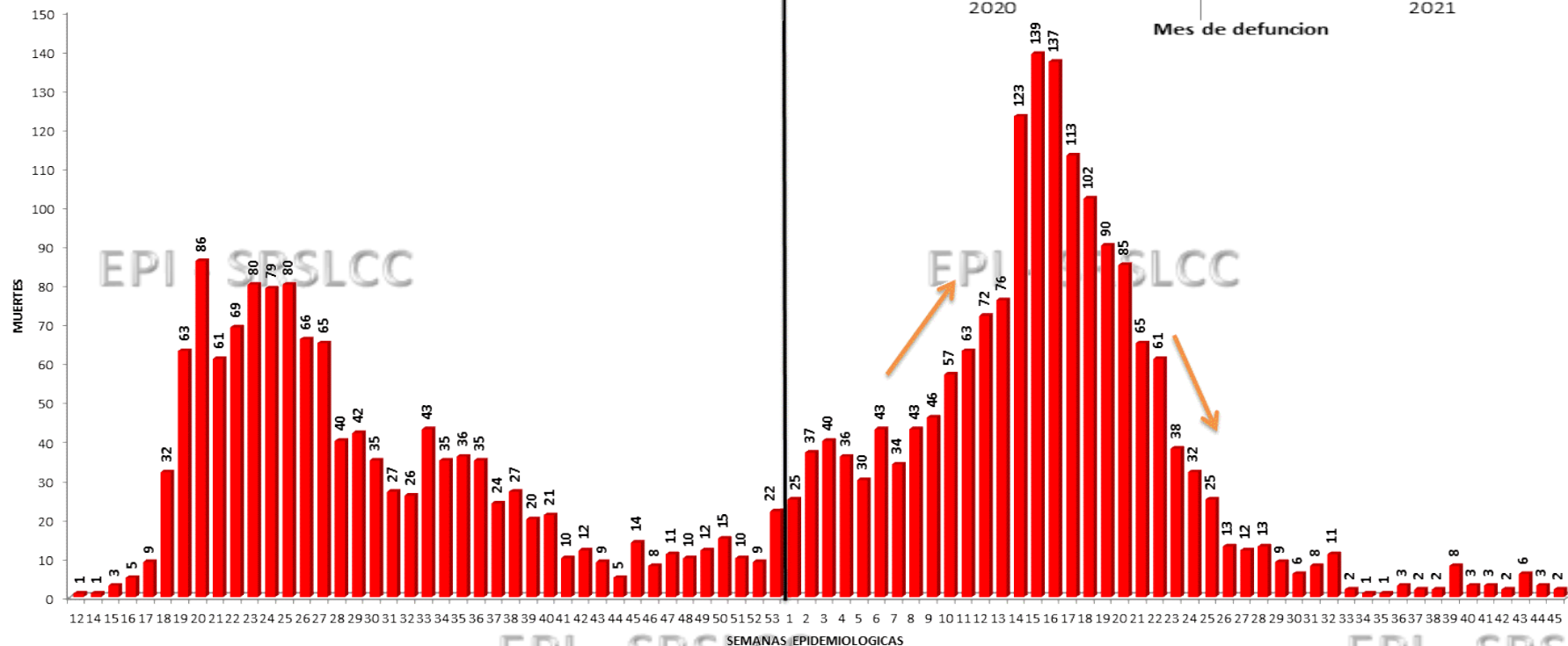
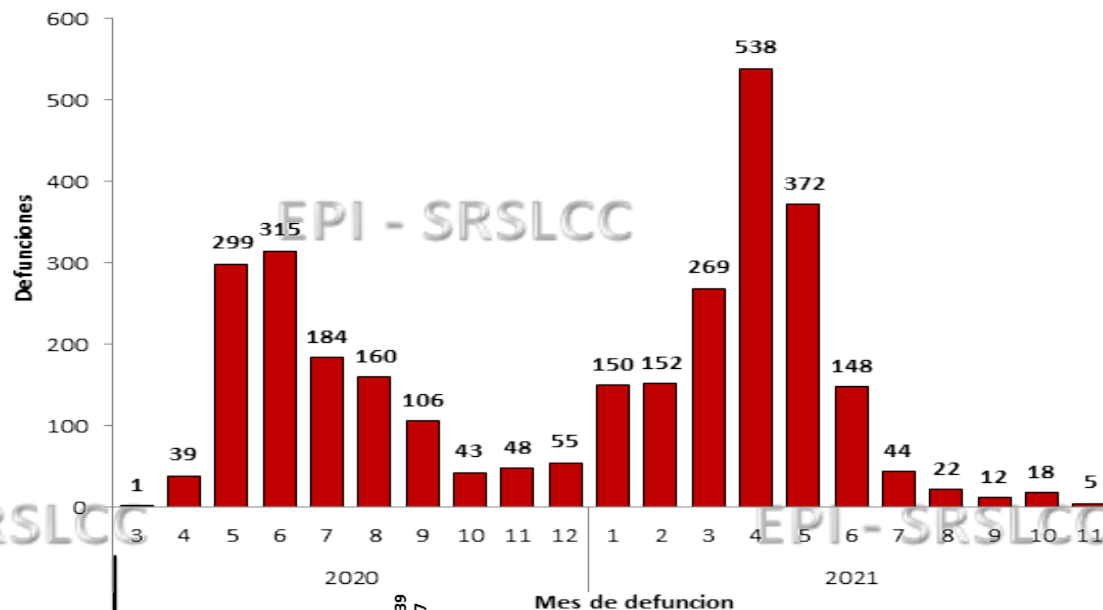
**\*Hospitalizados confirmados, probables y sospechosos en EESS de la jurisdicción SRSICC.**

**FUENTE: DIRECCION INTELIGENCIA SANITARIA/OFCINA DE EPIDEMIOLOGIA/NOTISP**

# DEFUNCIONES POR COVID 19, SRSLCC AÑOS 2020 - 2021



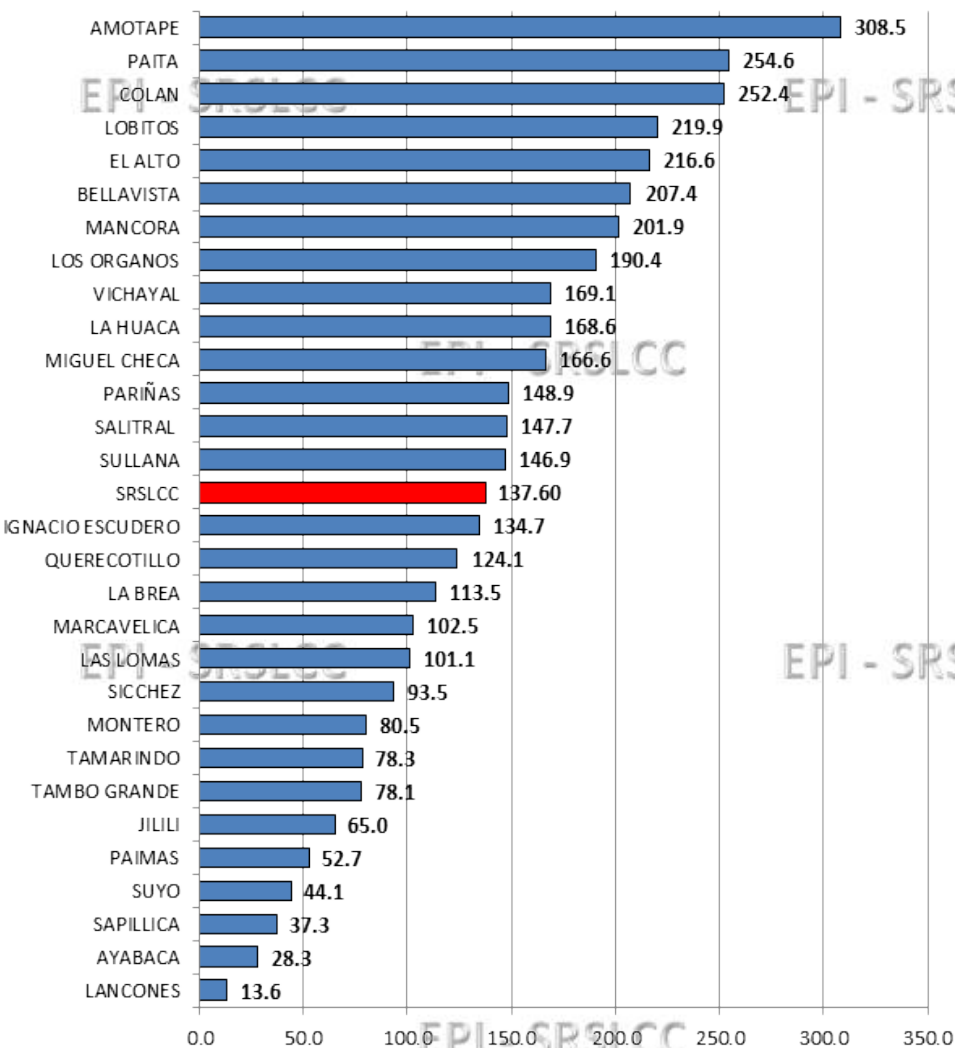
# DEFUNCION CON RESULTADO POSITIVO DE COVID 19, SRSLCC AÑOS 2020 - 2021



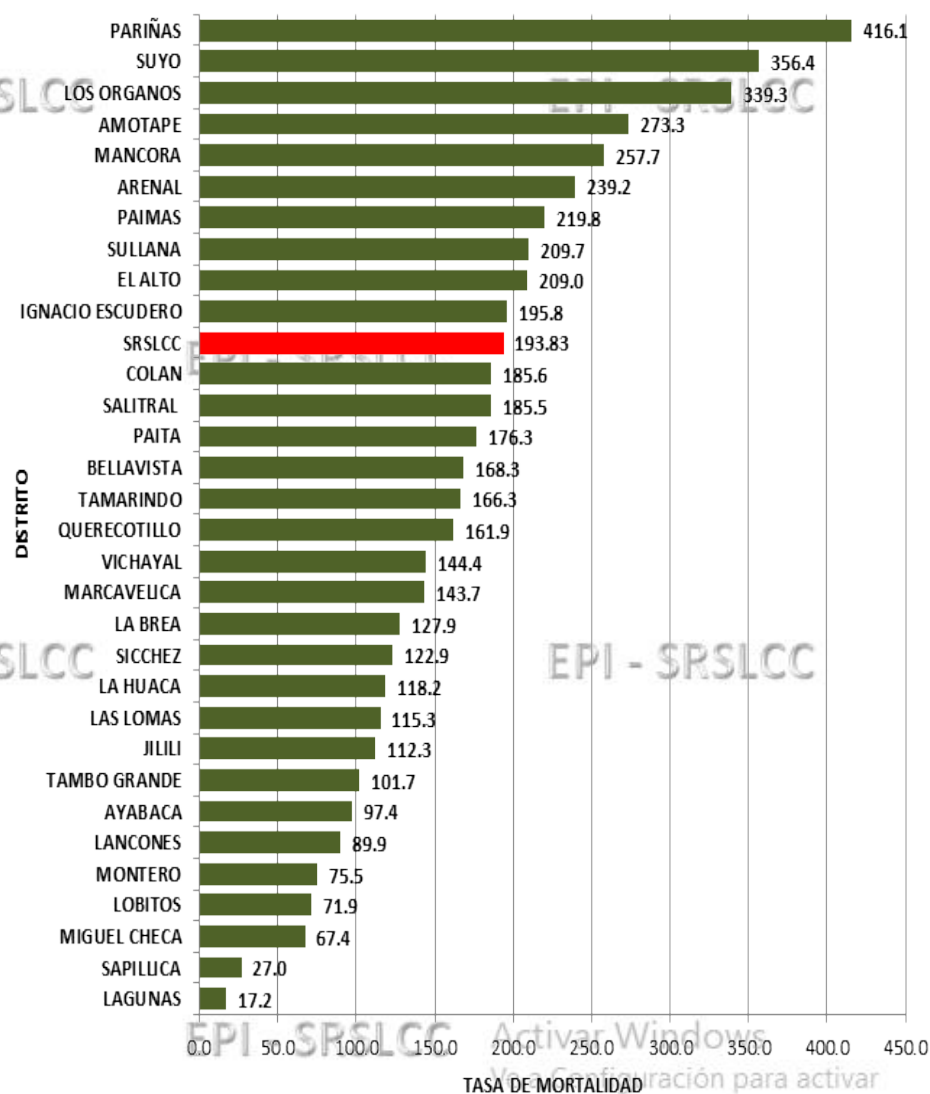
FUENTE: DIRECCION INTELIGENCIA SANITARIA/OFCINA DE EPIDEMIOLOGIA/NOTISP

# TASA DE MORTALIDAD DE CASOS CONFIRMADOS DE COVID 19, SRSLCC AÑOS 2020 - 2021

TASA DE MORTALIDAD AÑO 2020



TASA DE MORTALIDAD AÑO 2021



29 distritos presentaron defunciones en el año 2020 y 31 distritos presentaron defunciones en el año 2021

# LETALIDAD POR COVID 19 SEGÚN DISTRITO, SRSLCC, AÑO 2020 – 2021 (AL 09 DE NOVIEMBRE)

| Distrito         | Casos        | Muertes     | Letalidad (%) | VARIACION |
|------------------|--------------|-------------|---------------|-----------|
| SULLANA          | 10596        | 691         | 6.52          | 1         |
| PARIÑAS          | 6152         | 591         | 9.61          | 1         |
| PAITA            | 6600         | 445         | 6.74          | 0         |
| TAMBO GRANDE     | 2897         | 231         | 7.97          | 0         |
| BELLAVISTA       | 2177         | 154         | 7.07          | 0         |
| QUERECOTILLO     | 1425         | 81          | 5.68          | 0         |
| MARCAVELICA      | 1345         | 80          | 5.95          | 0         |
| IGNACIO ESCUDERO | 1447         | 73          | 5.04          | 0         |
| COLAN            | 1339         | 67          | 5.00          | 0         |
| MANCORA          | 1086         | 66          | 6.08          | 0         |
| LAS LOMAS        | 851          | 64          | 7.52          | 0         |
| LOS ORGANOS      | 955          | 60          | 6.28          | 0         |
| SUYO             | 946          | 49          | 5.18          | 1         |
| AYABACA          | 1092         | 44          | 4.03          | 0         |
| LA HUACA         | 724          | 39          | 5.39          | 0         |
| EL ALTO          | 720          | 36          | 5.00          | 0         |
| LA BREA          | 589          | 32          | 5.43          | 0         |
| PAIMAS           | 440          | 29          | 6.59          | 0         |
| SALITRAL         | 470          | 28          | 5.96          | 0         |
| MIGUEL CHECA     | 587          | 23          | 3.92          | 0         |
| VICHAYAL         | 408          | 18          | 4.41          | 0         |
| AMOTAPE          | 232          | 15          | 6.47          | 0         |
| LANCONES         | 466          | 14          | 3.00          | 0         |
| TAMARINDO        | 229          | 13          | 5.68          | 0         |
| MONTERO          | 317          | 11          | 3.47          | 0         |
| SAPILICA         | 240          | 8           | 3.33          | 0         |
| JILILI           | 71           | 5           | 7.04          | 0         |
| LOBITOS          | 99           | 5           | 5.05          | 0         |
| SICCHEZ          | 30           | 4           | 13.33         | 0         |
| ARENAL           | 95           | 3           | 3.16          | 0         |
| LAGUNAS          | 79           | 1           | 1.27          | 0         |
| <b>Total</b>     | <b>44705</b> | <b>2980</b> | <b>6.67</b>   | <b>3</b>  |

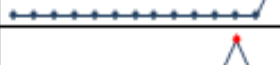
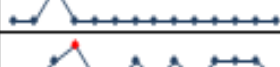
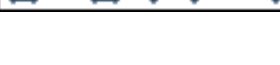
**2980** Defunciones de un total de **44705** Casos confirmados desde la detección del primer caso.

**La letalidad es de 6.67%.**

**+3 DEF. CONFIRMADAS CON RESPECTO AL 08 DE NOVIEMBRE TOMANDO EN CUENTA LOS ULTIMOS 14 DIAS.**

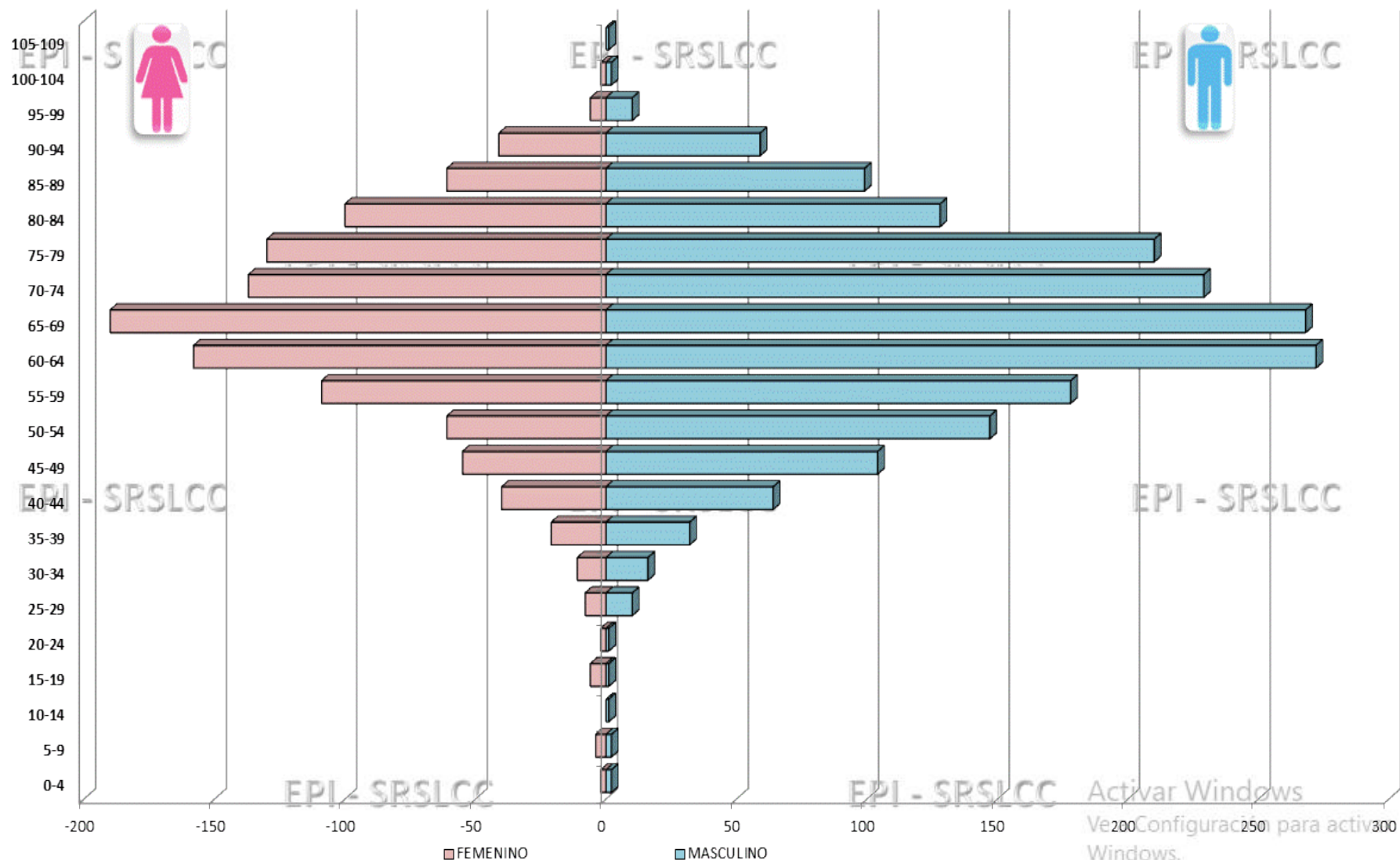


# DEFUNCIONES NOTIFICADAS POR FECHA DE DEFUNCION DE COVID 19 (C+S+P), POR DISTRITO DE RESIDENCIA SRSICC – AÑO 2021

| DISTRITO     | OCTUBRE |    |    |    |    |    |    | NOVIEMBRE |   |   |   |   |   |   | TOTAL | PROMEDIO | TENDENCIA                                                                             |
|--------------|---------|----|----|----|----|----|----|-----------|---|---|---|---|---|---|-------|----------|---------------------------------------------------------------------------------------|
|              | 19      | 21 | 23 | 25 | 27 | 28 | 30 | 2         | 3 | 4 | 6 | 7 | 8 | 9 |       |          |                                                                                       |
| SULLANA      | 0       | 0  | 1  | 1  | 0  | 0  | 0  | 0         | 0 | 0 | 0 | 1 | 1 | 0 | 4     | 0.29     |    |
| PARIÑAS      | 0       | 0  | 0  | 0  | 1  | 0  | 0  | 0         | 2 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 4     | 0.29     |    |
| LAS LOMAS    | 0       | 1  | 0  | 1  | 0  | 0  | 0  | 0         | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2     | 0.14     |    |
| BELLAVISTA   | 0       | 0  | 0  | 0  | 0  | 0  | 0  | 0         | 0 | 1 | 1 | 0 | 0 | 0 | 2     | 0.14     |    |
| SUYO         | 0       | 0  | 0  | 0  | 0  | 0  | 0  | 0         | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 1     | 0.07     |    |
| QUERECOTILLO | 0       | 0  | 0  | 0  | 0  | 0  | 0  | 0         | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 1     | 0.07     |    |
| EL ALTO      | 0       | 0  | 0  | 0  | 0  | 0  | 1  | 0         | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1     | 0.07     |    |
| LOS ORGANOS  | 0       | 0  | 0  | 0  | 0  | 0  | 0  | 1         | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1     | 0.07     |    |
| LANCONES     | 0       | 0  | 0  | 0  | 0  | 0  | 0  | 0         | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 1     | 0.07     |    |
| TAMBO GRANDE | 0       | 0  | 0  | 0  | 0  | 1  | 0  | 0         | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1     | 0.07     |  |
| TAMARINDO    | 0       | 0  | 0  | 1  | 0  | 0  | 0  | 0         | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1     | 0.07     |  |
| MIGUEL CHECA | 0       | 0  | 0  | 0  | 0  | 0  | 1  | 0         | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1     | 0.07     |  |
| LA HUACA     | 1       | 0  | 0  | 0  | 0  | 0  | 0  | 0         | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1     | 0.07     |  |
| MANCORA      | 0       | 0  | 1  | 0  | 0  | 0  | 0  | 0         | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1     | 0.07     |  |
| TOTAL        | 1       | 1  | 2  | 3  | 1  | 1  | 2  | 1         | 2 | 1 | 2 | 2 | 2 | 1 | 22    | 1.57     |  |

FUENTE: DIRECCION INTELIGENCIA SANITARIA/OFCINA DE EPIDEMIOLOGIA/NOTISP

# DISTRIBUCION POR EDAD Y SEXO DE DEFUNCIONES CONFIRMADOS DE COVID-19 SUB REGION DE SALUD LCC, AÑOS 2020 - 2021 (Al 09 DE NOVIEMBRE)



## DEFUNCION CON RESULTADO POSITIVO DE COVID 19, SRSLCC, AÑOS 2020 - 2021

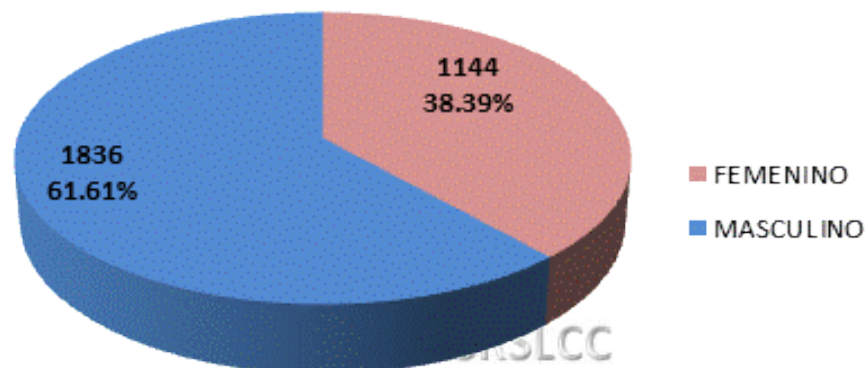
| Ciclo de Vida              | Casos        | Tasa de Ataque | Muerte      | Tasa de Mortalidad por 100 mil | Tasa Letalidad (%) |
|----------------------------|--------------|----------------|-------------|--------------------------------|--------------------|
| Niño (0 - 11 años)         | 1618         | 0.88           | 11          | 5.96                           | 0.68               |
| Adolescente (12-17 años)   | 2009         | 2.25           | 5           | 5.61                           | 0.25               |
| Jovenes (18-29 años)       | 9243         | 5.09           | 23          | 12.66                          | 0.25               |
| Adultos (30-59 años)       | 23122        | 6.90           | 838         | 250.04                         | 3.62               |
| Adulto Mayor (60 mas años) | 8713         | 8.65           | 2103        | 2088.96                        | 24.14              |
| <b>total</b>               | <b>44705</b> | <b>5.02</b>    | <b>2980</b> | <b>193.83</b>                  | <b>6.67</b>        |

### POR SEXO

EPI - SRSLCC

EPI - SRSLCC

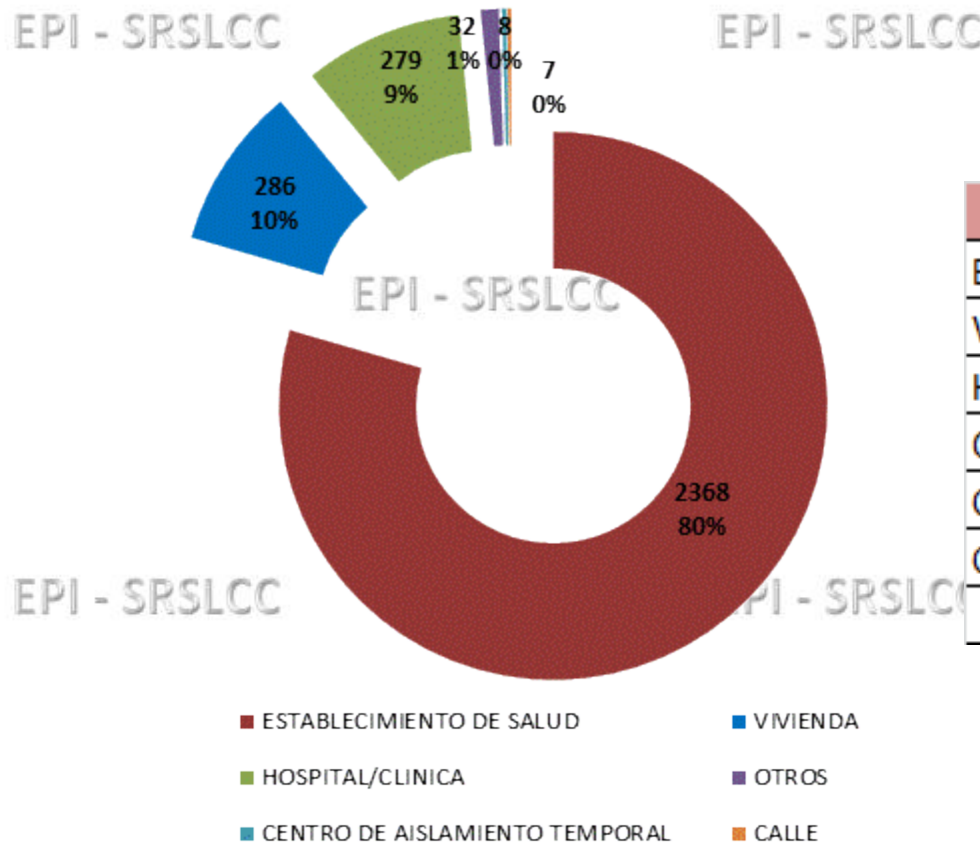
EPI - SRSLCC



El grupo de Adulto Mayor, tiene la mayor tasa de incidencia de infección, la mas alta tasa de mortalidad y letalidad de COVID - 19.

# DEFUNCION CONFIRMADAS DE COVID 19 SEGÚN LUGAR DE DECESO

## SRSICC, AÑOS 2020 - 2021



| LUGAR DE DEFUNCIÓN             | DEFUNCIONES |
|--------------------------------|-------------|
| ESTABLECIMIENTO DE SALUD       | 2368        |
| VIVIENDA                       | 286         |
| HOSPITAL/CLINICA               | 279         |
| OTROS                          | 32          |
| CENTRO DE AISLAMIENTO TEMPORAL | 8           |
| CALLE                          | 7           |
| <b>TOTAL</b>                   | <b>2980</b> |

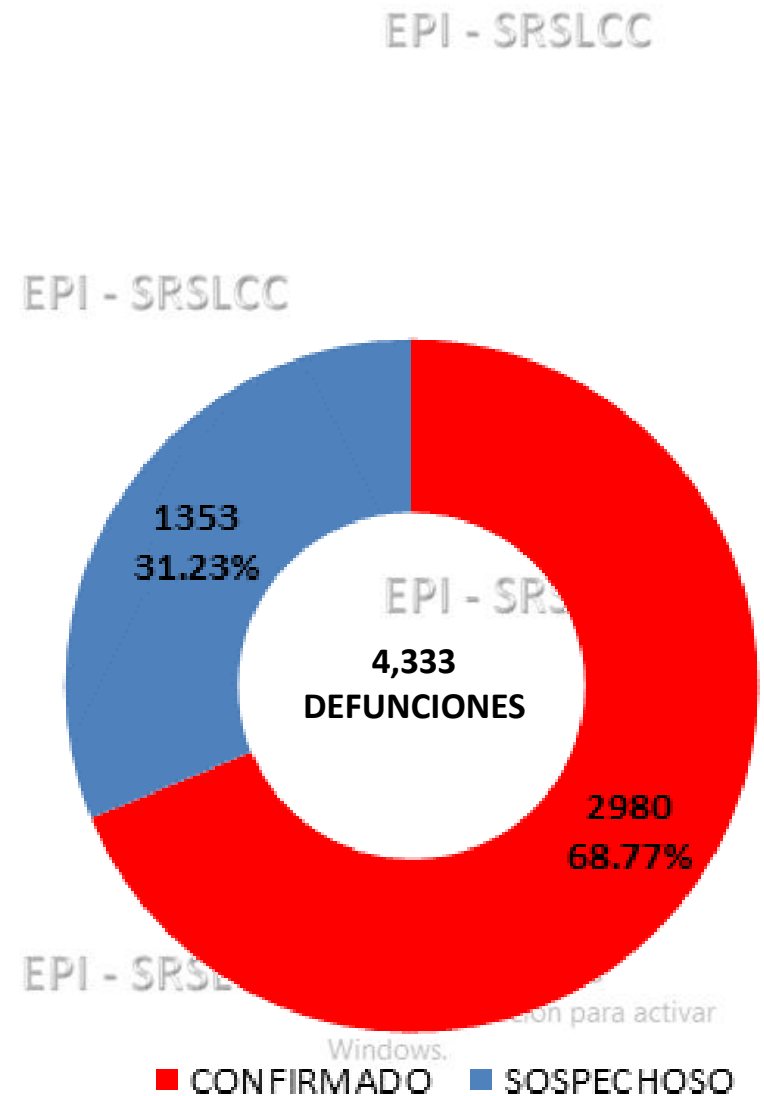
EPI - SRSICC

EPI - SRSICC

Activar Windows  
Ve a Configuración para activar Windows.

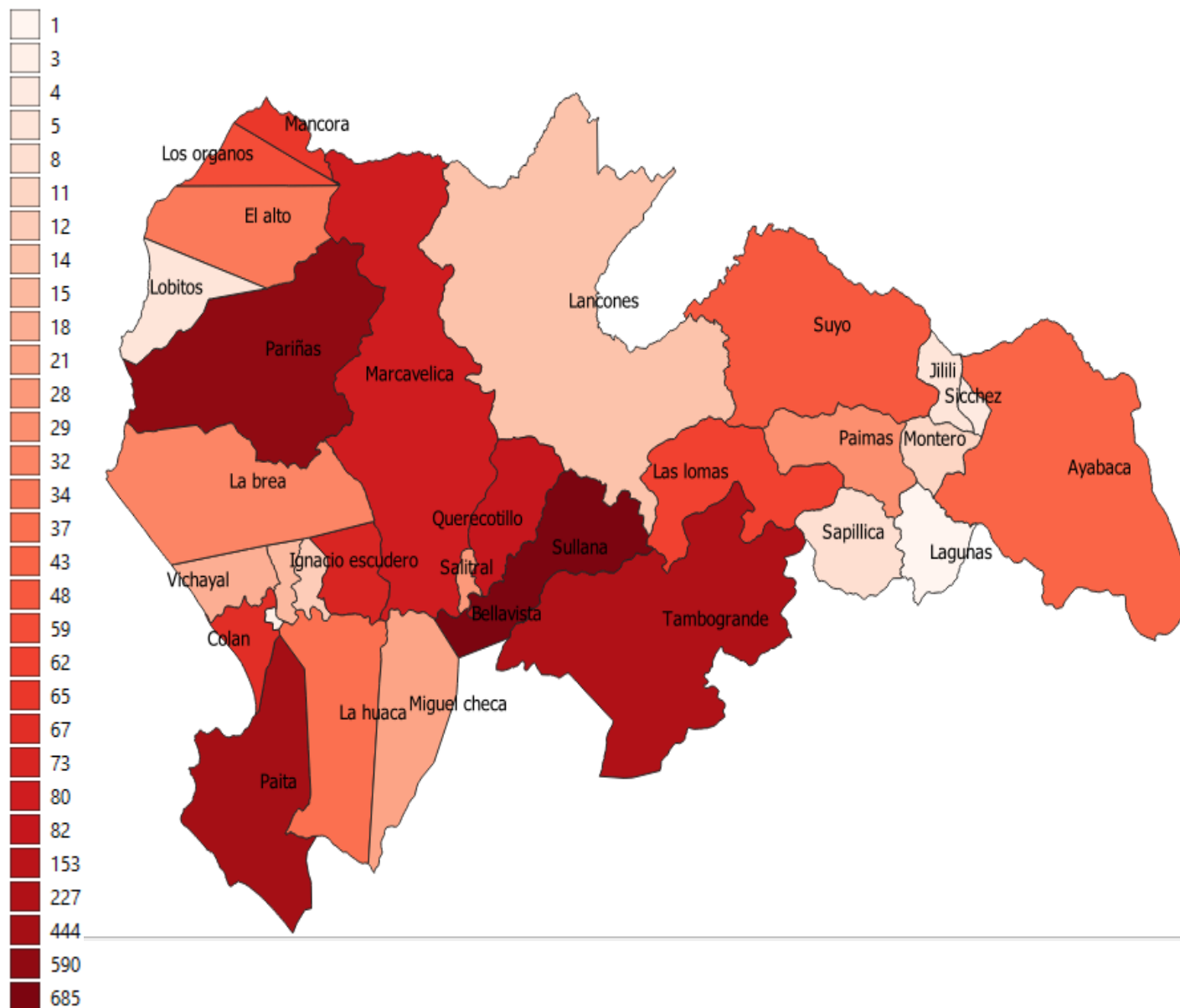
| DISTRITO         | Defunciones Confirmadas por COVID 19 | Defunciones sospechosas por COVID 19 | Total de Defunciones de COVID 19 en el sistema de Vigilancia | Defunciones por COVID 19 según base integrada NOTI-SINADEF |
|------------------|--------------------------------------|--------------------------------------|--------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------|
| SULLANA          | 691                                  | 476                                  | 1167                                                         | 1293                                                       |
| PARIÑAS          | 591                                  | 233                                  | 824                                                          | 575                                                        |
| PAITA            | 445                                  | 126                                  | 571                                                          | 626                                                        |
| TAMBO GRANDE     | 231                                  | 101                                  | 332                                                          | 453                                                        |
| BELLAVISTA       | 154                                  | 91                                   | 245                                                          | 281                                                        |
| QUERECOTILLO     | 81                                   | 46                                   | 127                                                          | 137                                                        |
| MARCAVELICA      | 80                                   | 38                                   | 118                                                          | 140                                                        |
| IGNACIO ESCUDERO | 73                                   | 32                                   | 105                                                          | 127                                                        |
| LAS LOMAS        | 64                                   | 30                                   | 94                                                           | 100                                                        |
| COLAN            | 67                                   | 24                                   | 91                                                           | 93                                                         |
| LOS ORGANOS      | 60                                   | 23                                   | 83                                                           | 75                                                         |
| MANCORA          | 66                                   | 17                                   | 83                                                           | 94                                                         |
| LA HUACA         | 39                                   | 20                                   | 59                                                           | 68                                                         |
| AYABACA          | 44                                   | 12                                   | 56                                                           | 58                                                         |
| SUYO             | 49                                   | 4                                    | 53                                                           | 60                                                         |
| EL ALTO          | 36                                   | 12                                   | 48                                                           | 61                                                         |
| LA BREA          | 32                                   | 10                                   | 42                                                           | 32                                                         |
| SALITRAL         | 28                                   | 13                                   | 41                                                           | 76                                                         |
| PAIMAS           | 29                                   | 6                                    | 35                                                           | 42                                                         |
| MIGUEL CHECA     | 23                                   | 10                                   | 33                                                           | 42                                                         |
| VICHAYAL         | 18                                   | 4                                    | 22                                                           | 31                                                         |
| LANCONES         | 14                                   | 5                                    | 19                                                           | 25                                                         |
| TAMARINDO        | 13                                   | 5                                    | 18                                                           | 22                                                         |
| AMOTAPE          | 15                                   | 3                                    | 18                                                           | 20                                                         |
| MONTERO          | 11                                   | 2                                    | 13                                                           | 15                                                         |
| SAPILICA         | 8                                    | 3                                    | 11                                                           | 13                                                         |
| LOBITOS          | 5                                    | 2                                    | 7                                                            | 6                                                          |
| SICCHEZ          | 4                                    | 2                                    | 6                                                            | 11                                                         |
| JILILI           | 5                                    | 1                                    | 6                                                            | 8                                                          |
| ARENAL           | 3                                    | 2                                    | 5                                                            | 5                                                          |
| LAGUNAS          | 1                                    | 0                                    | 1                                                            | 3                                                          |
| <b>TOTAL</b>     | <b>2980</b>                          | <b>1353</b>                          | <b>4333</b>                                                  | <b>4592</b>                                                |

## DEFUNCIONES SEGÚN EL SISTEMA DE VIGILANCIA DE COVID 19 Y EL SISTEMA NACIONAL DE DEFUNCIONES (SINADEF) , SRSICC, AÑO 2021



FUENTE: DIRECCION INTELIGENCIA SANITARIA/OFCINA DE EPIDEMIOLOGIA/NOTISP/SINADEF

# DEFUNCION CON RESULTADO POSITIVO DE COVID 19, SRS.LCC – AÑOS 2020 - 2021



EPI - SRS.LCC

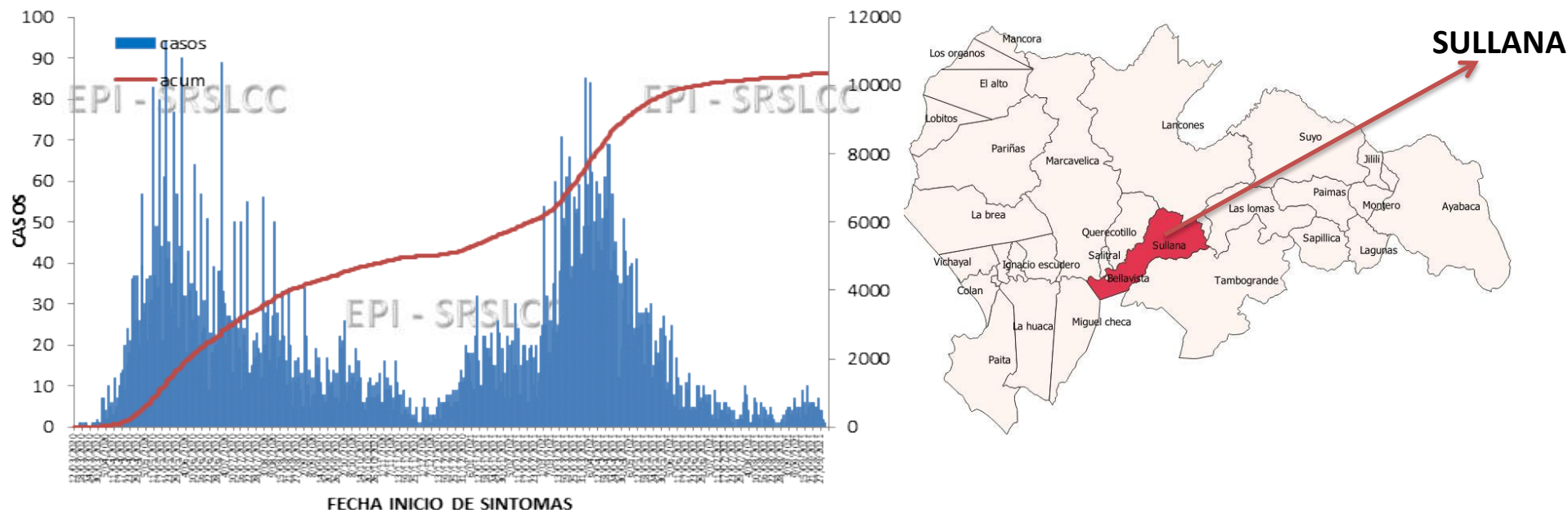
**31 distritos registran Defunciones por COVID 19 en la SRS.LCC.**

**2980 Defunciones de un total de 44705 casos confirmados, desde la detección del primer caso.**  
**Letalidad 6.67%**

**Los Distritos que registran mayor numero de defunciones son Sullana, Paíta, Pariñas y Bellavista.**

Windows.

# CASOS DE COVID 19 EN EL DISTRITO DE SULLANA SRSLCC, AÑOS 2020 - 2021, AL 09 DE NOVIEMBRE



El Distrito de Sullana, presenta 29,816 personas muestreadas de los cuales 10,596 son casos confirmados a COVID 19, con una positividad de 35.54%.

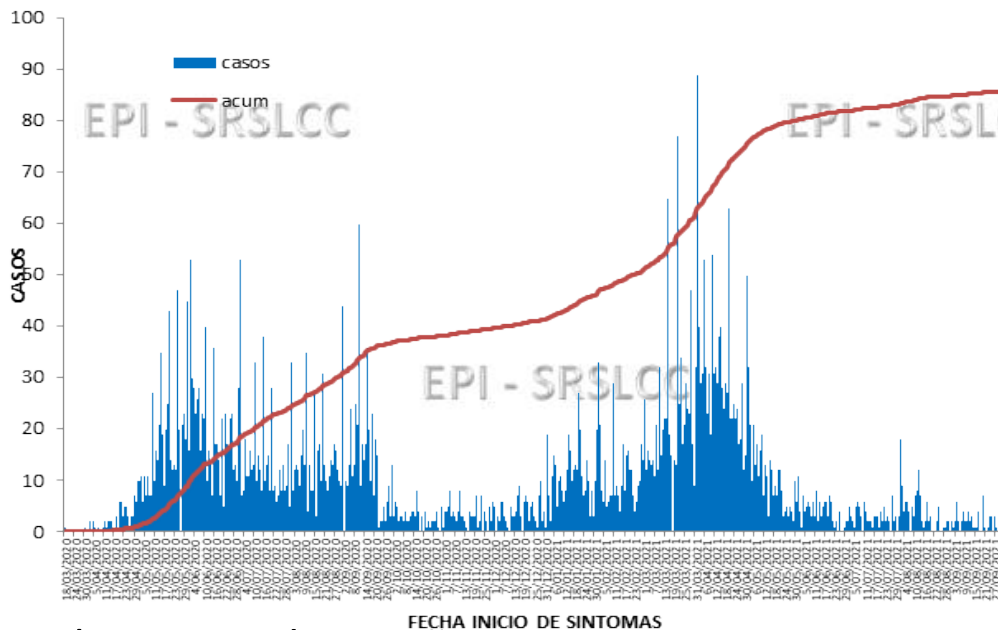
El grafico muestra una tendencia descendente de los casos, sin tomar en cuenta los últimos 7 días por retraso de entrega de resultados.

Según ciclo de vida, el 72.57% de los casos se concentra en Adultos (5,501) y Jóvenes (2188). El 50.39% (5,339) es del sexo Femenino.

A la fecha el distrito de Sullana registra 691 defunciones de casos confirmados, con una letalidad de 6.52%.



# CASOS DE COVID 19 EN EL DISTRITO DE PARIÑAS SRSICC, AÑOS 2020 - 2021, AL 09 DE NOVIEMBRE



El Distrito de Pariñas, presenta 11,448 personas muestreadas de los cuales 6,153 son casos confirmados a COVID 19, con una positividad de 53.75%.

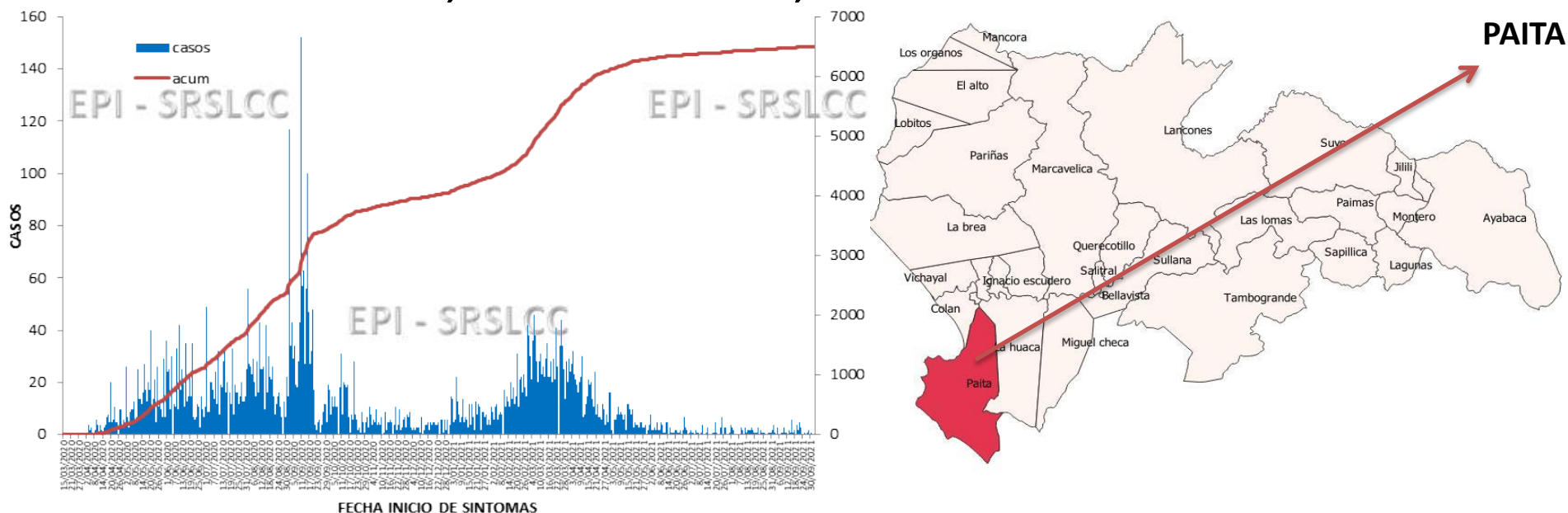
El grafico muestra una tendencia descendente de los casos, sin tomar en cuenta los últimos 7 días por retraso de entrega de resultados.

Según ciclo de vida, el 75.52% de los casos se concentra en Adultos (3,238) y Adulto mayor (1408). El 51.77% (3185) es del sexo Femenino.

A la fecha el distrito de Pariñas registra 592 defunciones de casos confirmados, con una letalidad de 9.62%.

# CASOS DE COVID 19 EN EL DISTRITO DE PAITA

## SRSICC, AÑOS 2020 - 2021, AL 09 DE NOVIEMBRE



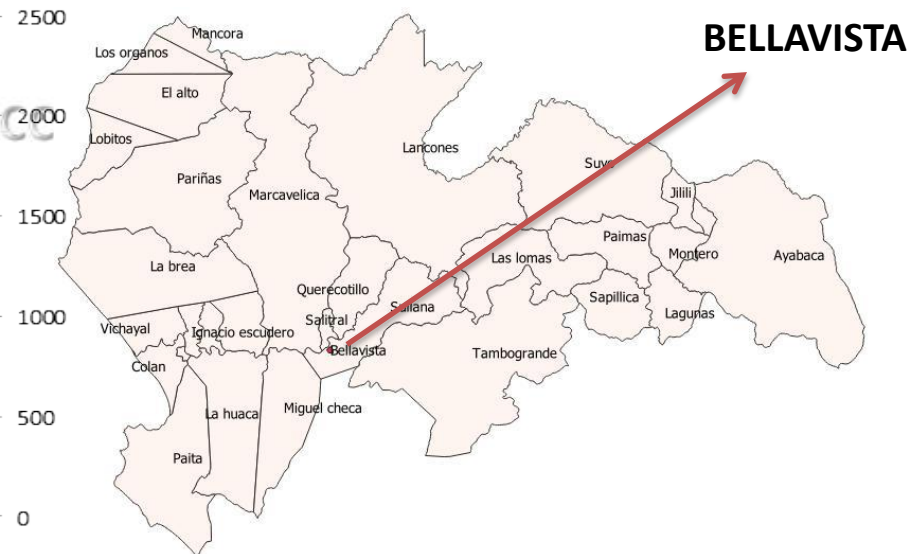
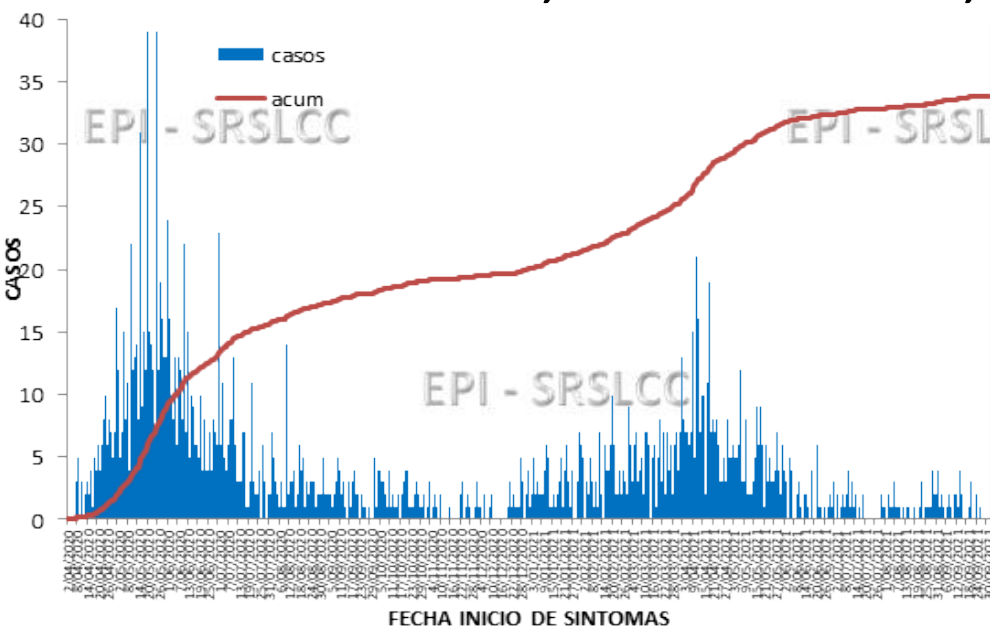
El Distrito de Paita, presenta 11,787 personas muestreadas de los cuales 6,600 son casos confirmados a COVID 19, con una positividad de 55.99%.

El grafico muestra una tendencia descendente de los casos, sin tomar en cuenta los últimos 7 días por retraso de entrega de resultados.

Según ciclo de vida, el 74.23% de los casos se concentra en Adultos (3,401) y Jóvenes (1498). El 54.33% (3,586) es del sexo Femenino.

A la fecha el distrito de Paita registra 445 defunciones de casos confirmados, con una letalidad de 6.74%.

# CASOS DE COVID 19 EN EL DISTRITO DE BELLAVISTA SRSICC, AÑOS 2020 - 2021, AL 09 DE NOVIEMBRE



El Distrito de Bellavista, presenta 4,872 personas muestreadas de los cuales 2,177 son casos confirmados a COVID 19, con una positividad de 44.68%.

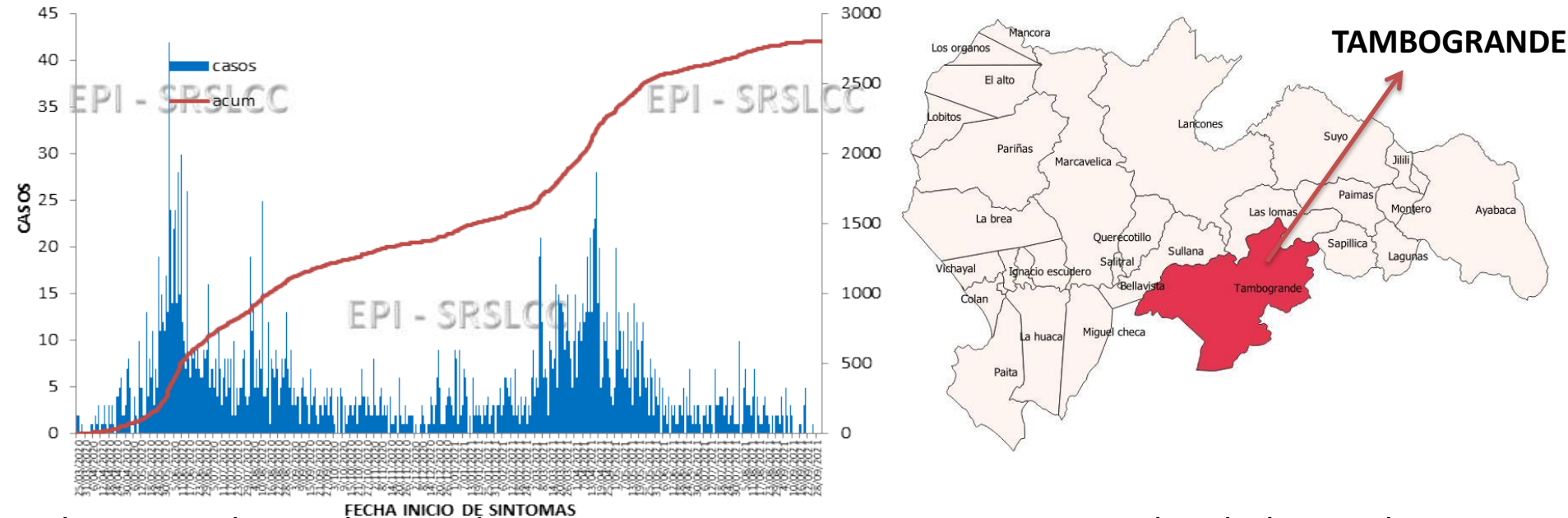
El grafico muestra una tendencia descendente de los casos, sin tomar en cuenta los últimos 7 días por retraso de entrega de resultados.

Según ciclo de vida, el 74.09% de los casos se concentra en Adultos (1135) y Jóvenes (478). El 53.01% (1154) es del sexo Femenino.

A la fecha el distrito de Bellavista registra 154 defunciones de casos confirmados, con una letalidad de 7.07%.

# CASOS DE COVID 19 EN EL DISTRITO DE TAMBOGRANDE

## SRSLCC, AÑOS 2020 - 2021, AL 09 DE NOVIEMBRE



El Distrito de Tambogrande, presenta 10,119 personas muestreadas de los cuales 2,897 son casos confirmados a COVID 19, con una positividad de 28.63%.

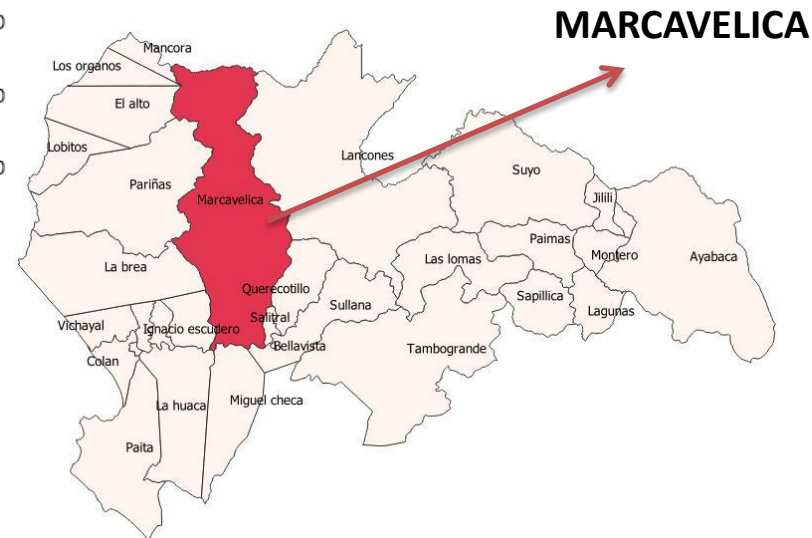
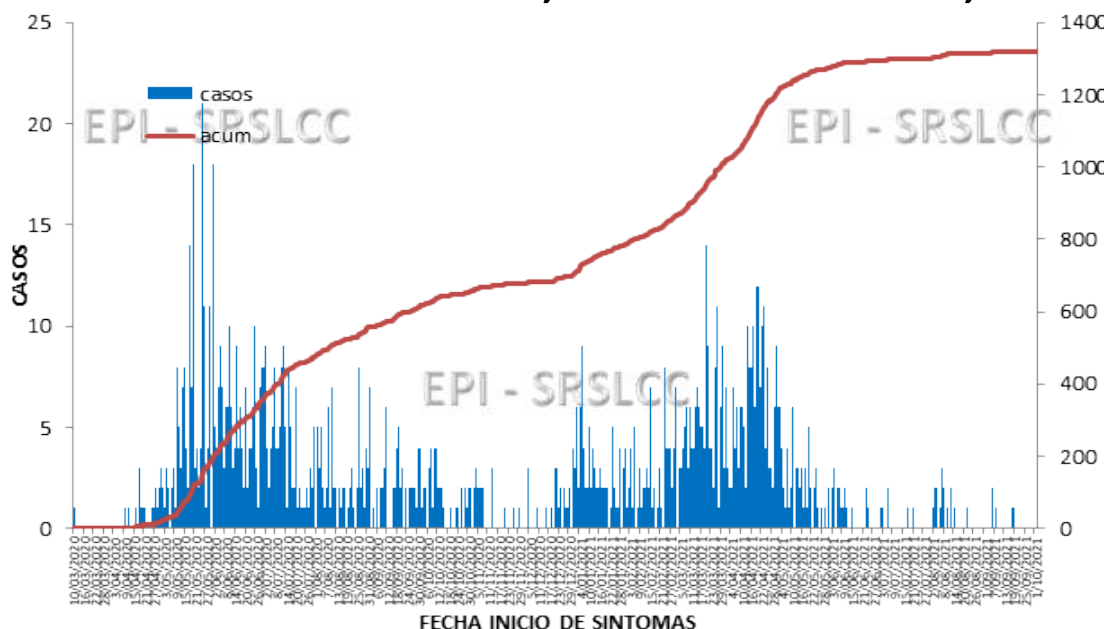
El grafico muestra una tendencia descendente de los casos, sin tomar en cuenta los últimos 7 días por retraso de entrega de resultados.

Según ciclo de vida, el 74.49% de los casos se concentra en Adultos (1518) y Jóvenes (640). El 53.57% (1552) es del sexo Masculino.

A la fecha el distrito de Tambogrande registra 231 defunciones de casos confirmados, con una letalidad de 7.97%.

# CASOS DE COVID 19 EN EL DISTRITO DE MARCAVELICA

## SRSLCC, AÑOS 2020 - 2021, AL 09 DE NOVIEMBRE



El Distrito de Marcavelica, presenta 3,859 personas muestreadas de los cuales 1345 son casos confirmados a COVID 19, con una positividad de 34.85%.

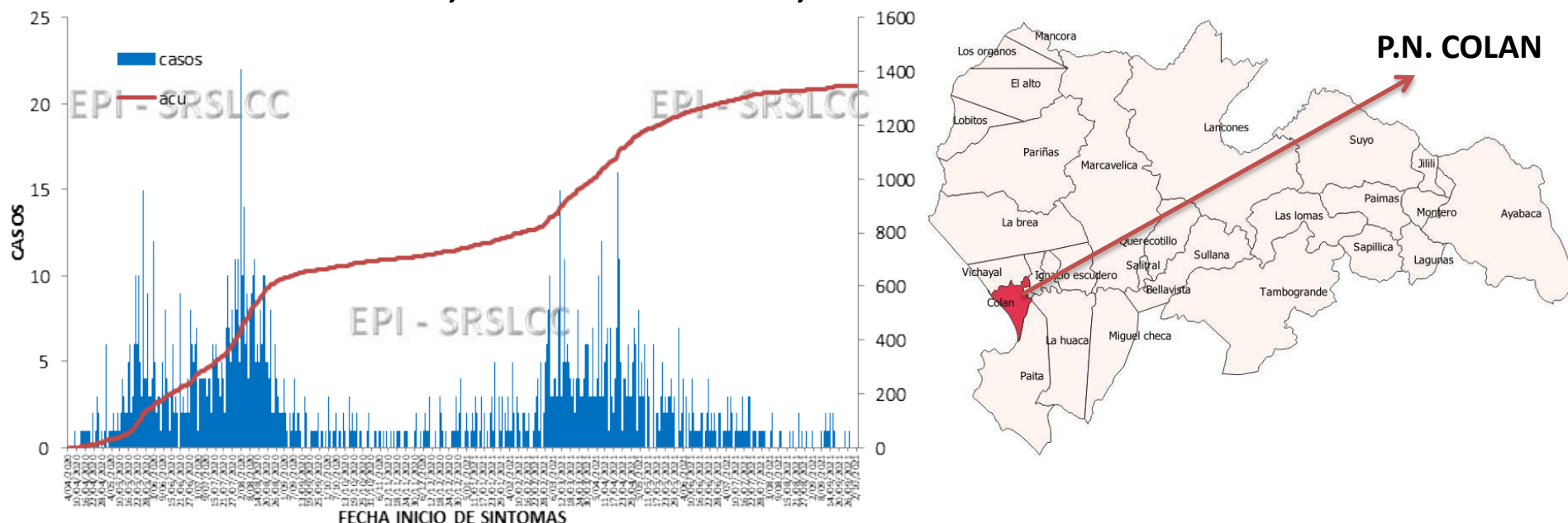
El grafico muestra una tendencia descendente de los casos, sin tomar en cuenta los últimos 7 días por retraso de entrega de resultados.

Según ciclo de vida, el 72.64% de los casos se concentra en Adultos (709) y Adulto Mayor (268). El 54.76% (736) es del sexo Femenino.

A la fecha el distrito de Marcavelica registra 80 defunciones de casos confirmados, con una letalidad de 5.95%.



# CASOS DE COVID 19 EN EL DISTRITO DE P.N. COLAN SRSICC, AÑOS 2020 - 2021, AL 09 DE NOVIEMBRE



El Distrito de Colan, presenta 2,155 personas muestreadas de los cuales 1339 son casos confirmados a COVID 19, con una positividad de 62.13%.

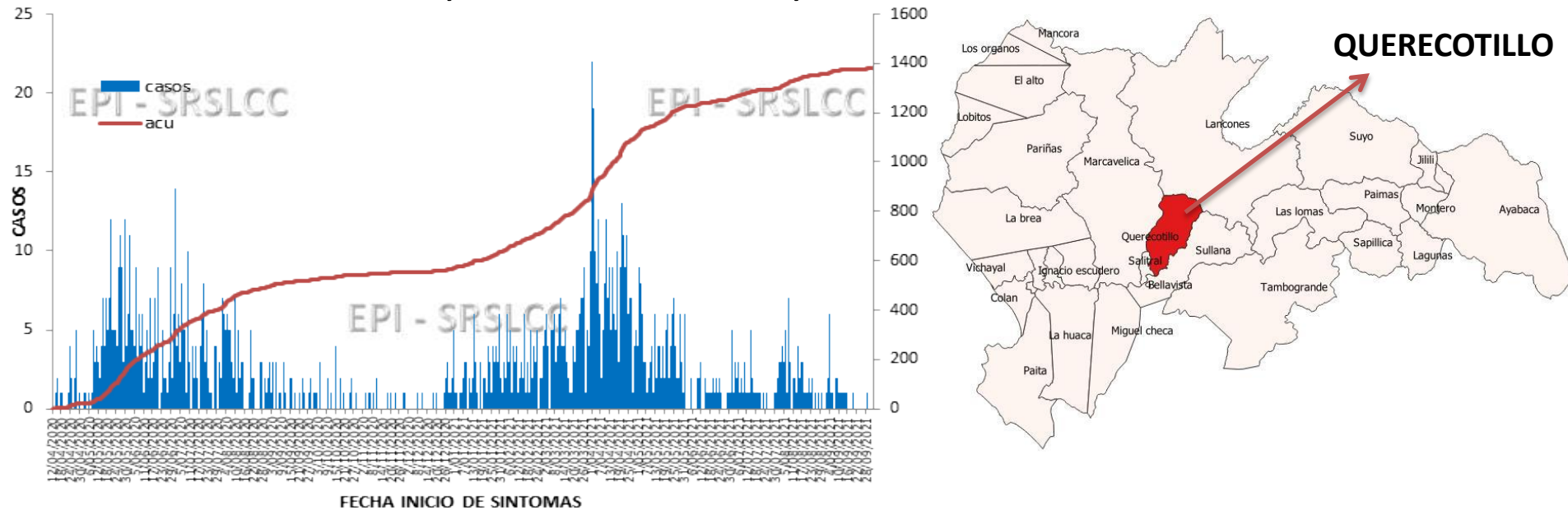
El grafico muestra una tendencia descendente de los casos, sin tomar en cuenta los últimos 7 días por retraso de entrega de resultados.

Según ciclo de vida, el 67.66% de los casos se concentra en Adultos (623) y Jóvenes (283). El 50.93% (682) es del sexo Femenino.

A la fecha el distrito de Colan registra 67 defunciones de casos confirmados, con una letalidad de 5.00%.

# CASOS DE COVID 19 EN EL DISTRITO DE QUERECOTILLO

## SRSICC, AÑOS 2020 - 2021, AL 09 DE NOVIEMBRE



El Distrito de Querecotillo, presenta 5,068 personas muestreadas de los cuales 1425 son casos confirmados a COVID 19, con una positividad de 28.12%.

El grafico muestra una tendencia descendente de los casos, sin tomar en cuenta los últimos 7 días por retraso de entrega de resultados.

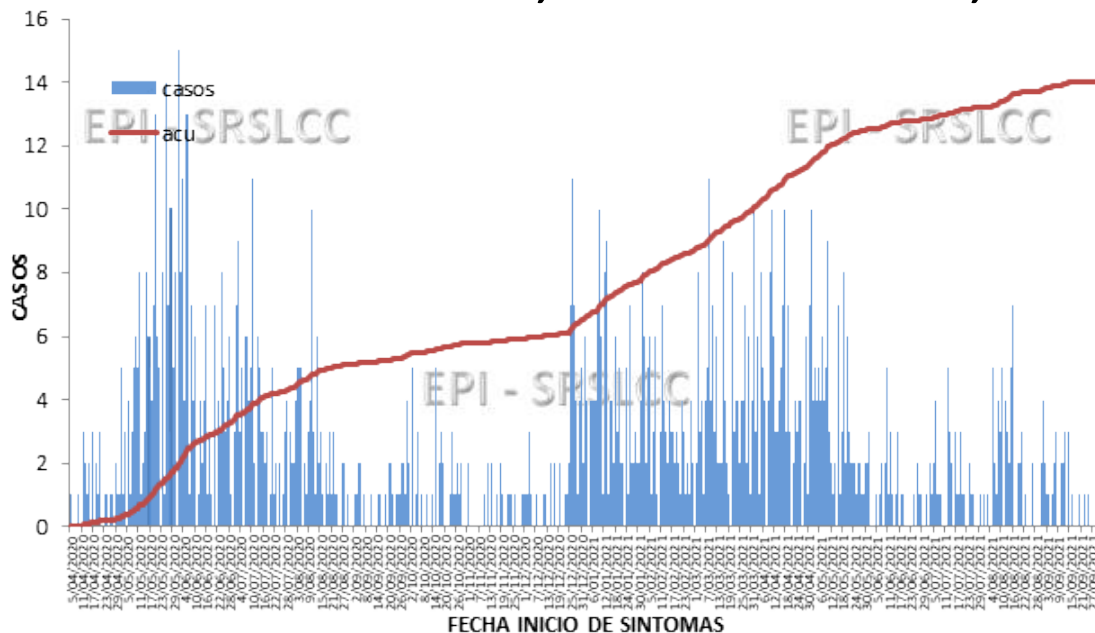
Según ciclo de vida, el 74.95% de los casos se concentra en Adultos (779) y Adulto mayor (289). El 53.47% (762) es del sexo Femenino.

A la fecha el distrito de Querecotillo registra 81 defunciones de casos confirmados, con una letalidad de 5.68%.



# CASOS DE COVID 19 EN EL DISTRITO DE IGNACIO ESCUDERO

## SRSLCC, AÑOS 2020 - 2021, AL 09 DE NOVIEMBRE



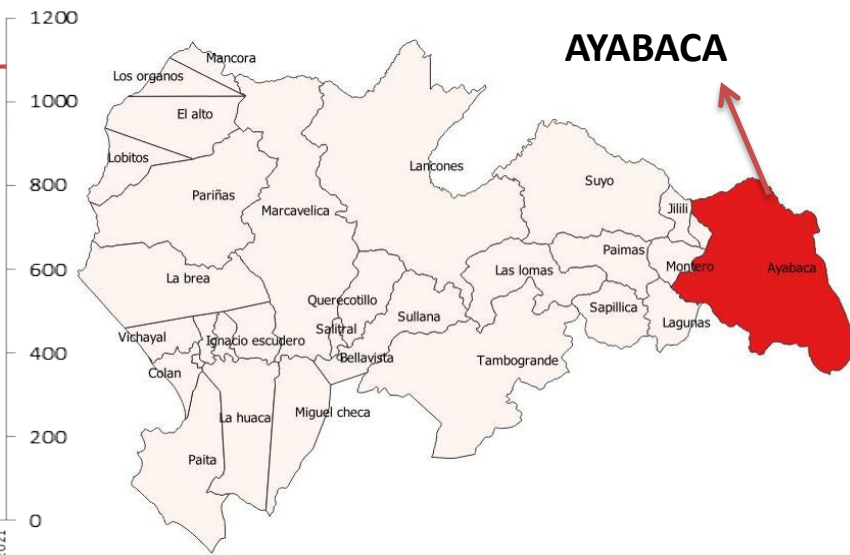
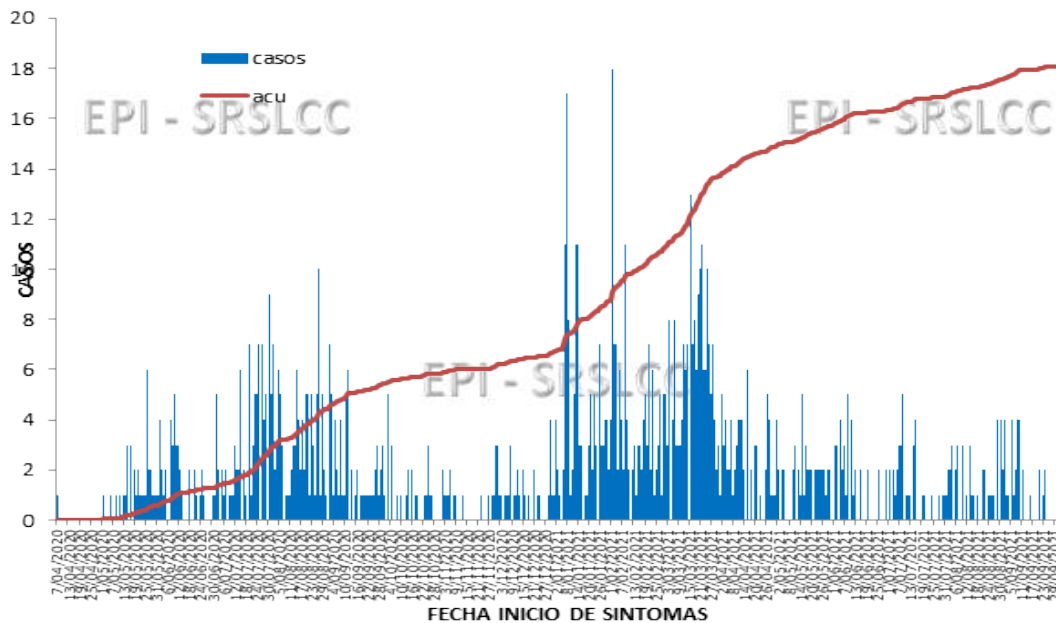
El Distrito de I. Escudero, presenta 3,570 personas muestreadas de los cuales 1447 son casos confirmados a COVID 19, con una positividad de 40.53%.

El grafico muestra una tendencia descendente de los casos, sin tomar en cuenta los últimos 7 días por retraso de entrega de resultados.

Según ciclo de vida, el 71.80% de los casos se concentra en Adultos (742) y Jóvenes (297). El 51.14% (740) es del sexo Masculino.

A la fecha el distrito de I. Escudero registra 73 defunciones de casos confirmados, con una letalidad de 5.04%.

# CASOS DE COVID 19 EN EL DISTRITO DE AYABACA SRSICC, AÑOS 2020 - 2021, AL 09 DE NOVIEMBRE



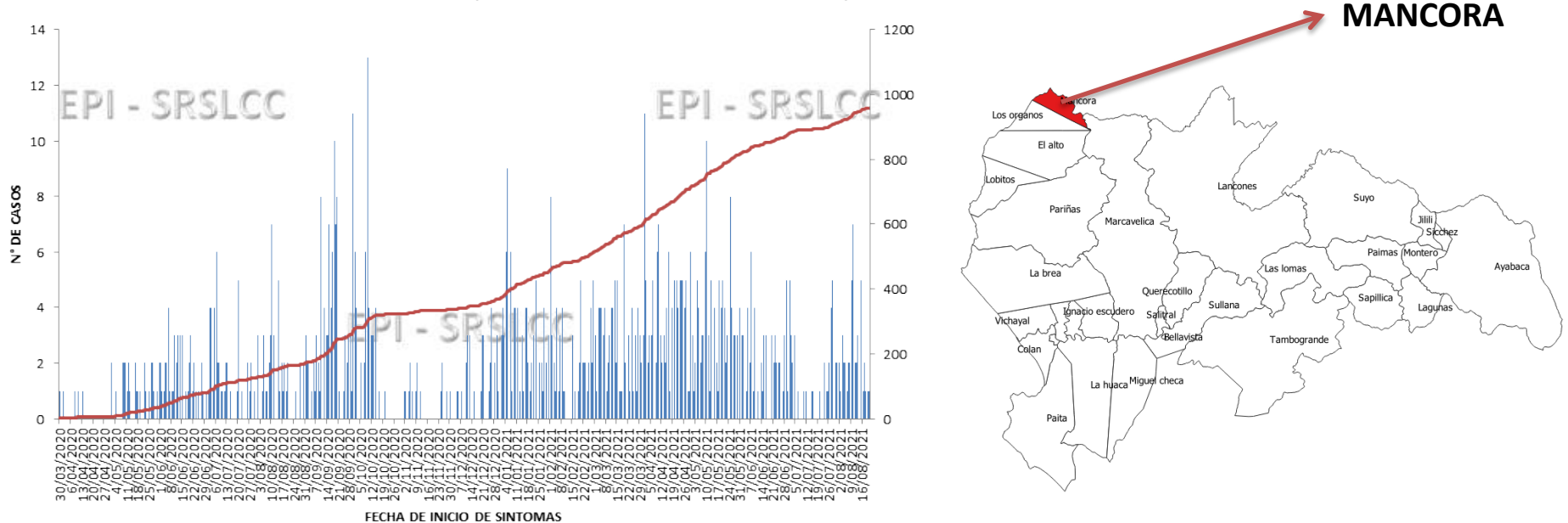
El Distrito de Ayabaca, presenta 2,078 personas muestreadas de los cuales 1092 son casos confirmados a COVID 19, con una positividad de 52.55%.

El grafico muestra una tendencia descendente de los casos, sin tomar en cuenta los últimos 7 días por retraso de entrega de resultados.

Según ciclo de vida, el 75.73% de los casos se concentra en Adultos (530) y Jóvenes (297). El 52.01% (568) es del sexo Femenino.

A la fecha el distrito de Ayabaca registra 44 defunciones de casos confirmados, con una letalidad de 4.03%.

# CASOS DE COVID 19 EN EL DISTRITO DE MANCORA SRSLCC, AÑOS 2020 - 2021, AL 09 DE NOVIEMBRE



El Distrito de Mancora, presenta 2,364 personas muestreadas de los cuales 1086 son casos confirmados a COVID 19, con una positividad de 45.94%.

El grafico muestra una tendencia descendente de los casos, sin tomar en cuenta los últimos 7 días por retraso de entrega de resultados.

Según ciclo de vida, el 74.22% de los casos se concentra en Adultos (580) y Adulto mayor (226). El 50.00% (543) es del sexo Masculino.

A la fecha el distrito de Mancora registra 66 defunciones de casos confirmados, con una letalidad de 6.08%.

# **ANALISIS SITUACIONAL DE LA COVID - 19 VARIANTE DELTA**

**SUB REGION DE SALUD "LCC" - AÑO 2021**

**Oficina de Epidemiología -  
Dirección de Inteligencia Sanitaria**



# VARIANTES DE PREOCUPACIÓN



| Denominación de la OMS | Linaje Pango                                     | Clado/linaje GISAID | Clado Nextstrain | Otros cambios en aminoácidos que se están examinando* | Primeras muestras documentadas samples | Fecha de designación                   |
|------------------------|--------------------------------------------------|---------------------|------------------|-------------------------------------------------------|----------------------------------------|----------------------------------------|
| Alpha                  | B.1.1.7                                          | GRY                 | 20I (V1)         | +S:484K<br>+S:452R                                    | Reino Unido, septiembre 2020           | 18 diciembre 2020                      |
| Beta                   | B.1.351<br>B.1.351.2<br>B.1.351.3                | GH/501Y.V2          | 20H (V2)         | +S:L18F                                               | Sudáfrica, mayo 2020                   | 18 diciembre 2020                      |
| Gamma                  | P.1<br>P.1.1<br>P.1.2<br>P.1.4<br>P.1.6<br>P.1.7 | GR/501Y.V3          | 20J (V3)         | +S:681H                                               | Brasil, noviembre 2020                 | 11 enero 2021                          |
| Delta                  | B.1.617.2<br>AY.1<br>AY.2<br>AY.3<br>AY.3.1      | G/478K.V1           | 21A              | +S:417N                                               | India, octubre 2020                    | VOI: 4 abril 2021<br>VOC: 11 mayo 2021 |



## VARIANTES DE INTERÉS

| Denominación de la OMS | Linaje Pango | Clado/linaje GISAID | Clado Nextstrain | Primeras muestras documentadas            | Fecha de designación |
|------------------------|--------------|---------------------|------------------|-------------------------------------------|----------------------|
| Eta                    | B.1.525      | G/484K.V3           | 21D              | Múltiples países, diciembre 2020          | 17 marzo 2021        |
| Iota                   | B.1.526      | GH/253G.V1          | 21F              | Estados Unidos de América, noviembre 2020 | 24 marzo 2021        |
| Kappa                  | B.1.617.1    | G/452R.V3           | 21B              | India, octubre 2020                       | 4 abril 2021         |
| Lambda                 | C.37         | GR/452Q.V1          | 21G              | Perú, diciembre 2020                      | 14 junio 2021        |
| Mu                     | B.1.621      | GH                  | 21H              | Colombia, enero 2021                      | 30 agosto 2021       |





# SECUENCIAMIENTO GENÓMICO DE SARS-CoV-2, POR DEPARTAMENTOS

## PERÚ - SE: 43

| MUESTRAS SECUENCIADAS POR REGIÓN SEGÚN CLASIFICACIÓN OMS                                      |                             |       |       |       |                        |     |       |                               |       |                           |      |       |                          |       |       |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|-------|-------|-------|------------------------|-----|-------|-------------------------------|-------|---------------------------|------|-------|--------------------------|-------|-------|
| CLASIFICACIÓN                                                                                 | 1.-VARIANTE DE PREOCUPACIÓN |       |       |       | 2.-VARIANTE DE INTERES |     |       | 3.-VARIANTES BAJO SEGUIMIENTO |       | 4.-VARIANTES DESESCALADAS |      |       | 5.-LINAJE SIN CLASIFICAR |       | TOTAL |
| REGIÓN                                                                                        | ALFA                        | DELTA | GAMMA | TOTAL | LAMBDA                 | MU  | TOTAL | IOTA                          | TOTAL | EPSILON                   | ZETA | TOTAL | OTROS LINAJES            | TOTAL |       |
| LIMA                                                                                          | 3                           | 763   | 478   | 1244  | 814                    | 104 | 918   | 1                             | 1     | 0                         | 0    | 0     | 107                      | 107   | 2270  |
| AREQUIPA                                                                                      | 0                           | 69    | 88    | 157   | 429                    | 4   | 433   | 0                             | 0     | 0                         | 0    | 0     | 19                       | 19    | 609   |
| CAJAMARCA                                                                                     | 0                           | 100   | 74    | 174   | 183                    | 24  | 207   | 0                             | 0     | 0                         | 0    | 0     | 6                        | 6     | 387   |
| LA LIBERTAD                                                                                   | 0                           | 89    | 47    | 136   | 168                    | 8   | 176   | 1                             | 1     | 2                         | 0    | 2     | 62                       | 62    | 377   |
| JUNIN                                                                                         | 1                           | 125   | 61    | 187   | 163                    | 7   | 170   | 0                             | 0     | 0                         | 0    | 0     | 6                        | 6     | 363   |
| PIURA                                                                                         | 1                           | 98    | 22    | 121   | 141                    | 1   | 142   | 3                             | 3     | 0                         | 0    | 0     | 29                       | 29    | 295   |
| LAMBAYEQUE                                                                                    | 0                           | 114   | 55    | 169   | 113                    | 6   | 119   | 0                             | 0     | 0                         | 0    | 0     | 2                        | 2     | 290   |
| CUSCO                                                                                         | 0                           | 51    | 46    | 97    | 176                    | 1   | 177   | 0                             | 0     | 0                         | 0    | 0     | 10                       | 10    | 284   |
| LORETO                                                                                        | 0                           | 4     | 238   | 242   | 10                     | 0   | 10    | 0                             | 0     | 0                         | 0    | 0     | 32                       | 32    | 284   |
| SAN MARTIN                                                                                    | 0                           | 26    | 156   | 182   | 86                     | 1   | 87    | 0                             | 0     | 0                         | 0    | 0     | 9                        | 9     | 278   |
| TACNA                                                                                         | 0                           | 74    | 28    | 102   | 157                    | 5   | 162   | 0                             | 0     | 0                         | 0    | 0     | 8                        | 8     | 272   |
| ANCASH                                                                                        | 0                           | 53    | 23    | 76    | 169                    | 3   | 172   | 0                             | 0     | 0                         | 1    | 1     | 20                       | 20    | 269   |
| ICA                                                                                           | 0                           | 105   | 39    | 144   | 105                    | 7   | 112   | 0                             | 0     | 0                         | 0    | 0     | 3                        | 3     | 259   |
| AYACUCHO                                                                                      | 1                           | 63    | 21    | 85    | 137                    | 16  | 153   | 0                             | 0     | 0                         | 0    | 0     | 11                       | 11    | 249   |
| CALLAO                                                                                        | 0                           | 102   | 43    | 145   | 61                     | 8   | 69    | 2                             | 2     | 0                         | 0    | 0     | 14                       | 14    | 230   |
| TUMBES                                                                                        | 11                          | 53    | 20    | 84    | 121                    | 7   | 128   | 0                             | 0     | 0                         | 0    | 0     | 6                        | 6     | 218   |
| MADRE DE DIOS                                                                                 | 1                           | 22    | 25    | 48    | 147                    | 11  | 158   | 0                             | 0     | 0                         | 0    | 0     | 2                        | 2     | 208   |
| MOQUEGUA                                                                                      | 0                           | 35    | 22    | 57    | 129                    | 11  | 140   | 1                             | 1     | 0                         | 0    | 0     | 8                        | 8     | 206   |
| APURIMAC                                                                                      | 0                           | 35    | 57    | 92    | 100                    | 0   | 100   | 0                             | 0     | 0                         | 0    | 0     | 2                        | 2     | 194   |
| HUANUCO                                                                                       | 0                           | 29    | 50    | 79    | 107                    | 1   | 108   | 0                             | 0     | 0                         | 0    | 0     | 6                        | 6     | 193   |
| UCAYALI                                                                                       | 0                           | 25    | 103   | 128   | 57                     | 0   | 57    | 0                             | 0     | 0                         | 0    | 0     | 1                        | 1     | 186   |
| AMAZONAS                                                                                      | 0                           | 6     | 48    | 54    | 90                     | 2   | 92    | 0                             | 0     | 0                         | 0    | 0     | 1                        | 1     | 147   |
| PASCO                                                                                         | 0                           | 33    | 39    | 72    | 72                     | 0   | 72    | 0                             | 0     | 0                         | 0    | 0     | 2                        | 2     | 146   |
| PUNO                                                                                          | 1                           | 10    | 6     | 17    | 58                     | 0   | 58    | 0                             | 0     | 0                         | 0    | 0     | 2                        | 2     | 77    |
| HUANCAVELICA                                                                                  | 0                           | 5     | 13    | 18    | 35                     | 1   | 36    | 0                             | 0     | 0                         | 0    | 0     | 2                        | 2     | 56    |
| TOTAL                                                                                         | 19                          | 2089  | 1802  | 3910  | 3828                   | 228 | 4056  | 8                             | 8     | 2                         | 1    | 3     | 370                      | 370   | 8347  |
| CLASIFICACIÓN DE LAS VARIANTES SEGÚN SEMANA EPIDEMIOLÓGICA (FECHA DE OBTENCIÓN DE LA MUESTRA) |                             |       |       |       |                        |     |       |                               |       |                           |      |       |                          |       |       |



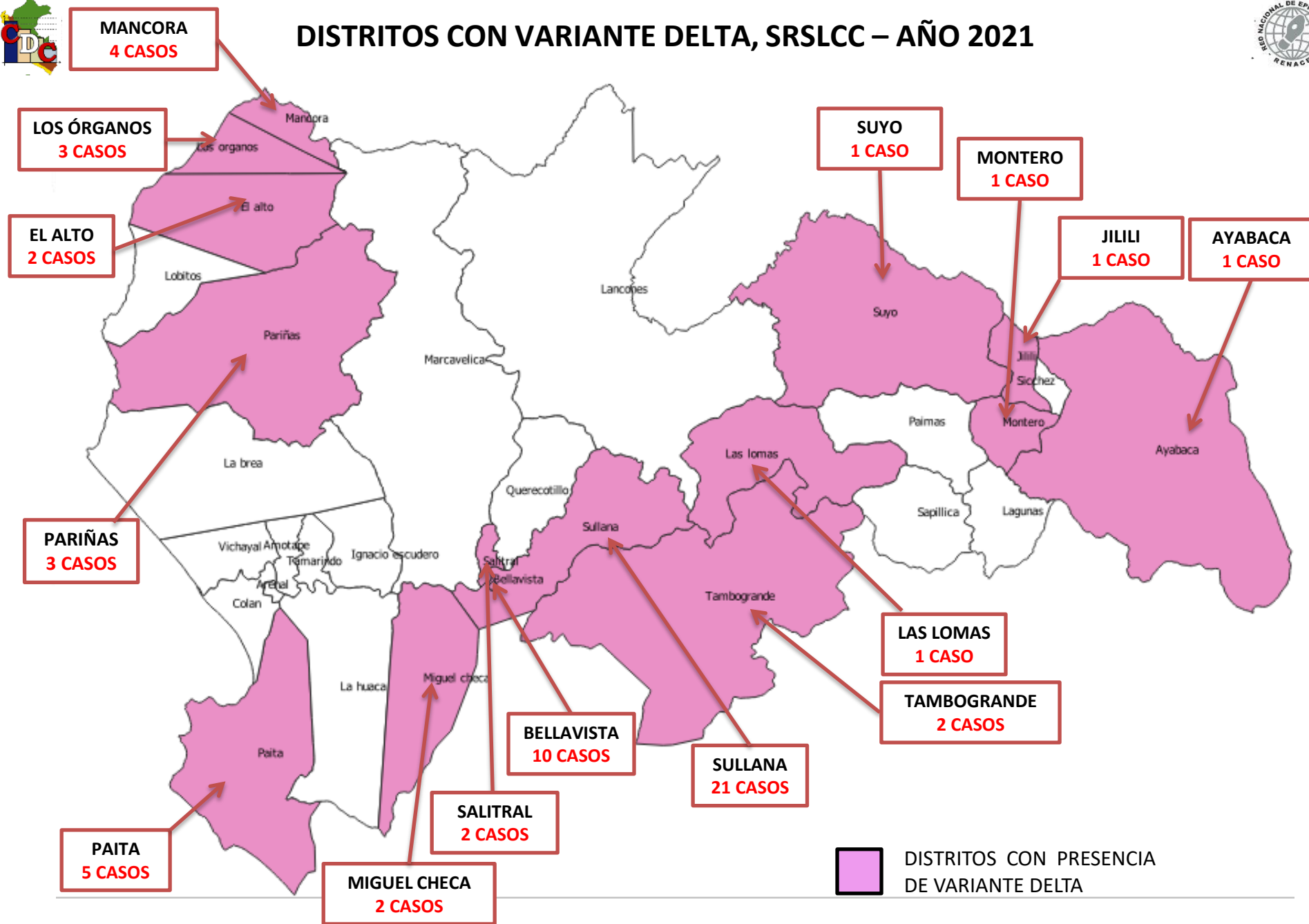


# CLASIFICACIÓN DE VARIANTES Y LINAJES PANGOLIN DE CASOS DE SARS-CoV-2, EN LA REGIÓN PIURA. HASTA LA SE: 43

| CLASIFICACIÓN                      |            |                                      |            |                                  |           |
|------------------------------------|------------|--------------------------------------|------------|----------------------------------|-----------|
| <b>1. VARIANTE DE PREOCUPACIÓN</b> | <b>121</b> | <b>2. VARIANTE DE INTERÉS</b>        | <b>142</b> | <b>5. LINAJES SIN CLASIFICAR</b> | <b>47</b> |
| <b>GAMMA</b>                       | <b>22</b>  | <b>MU</b>                            | <b>1</b>   | <b>OTROS LINAJES</b>             | <b>47</b> |
| P.1                                | 11         | B.1.621                              | 1          | B.1                              | 5         |
| P.1.1                              | 1          | <b>LAMBDA</b>                        | <b>141</b> | B.1.1                            | 21        |
| P.1.4                              | 4          | C.37                                 | 140        | B.1.1.1                          | 4         |
| P.1.12                             | 6          | C.37.1                               | 1          | B.1.1.411                        | 1         |
| <b>DELTA</b>                       | <b>98</b>  | <b>3. VARIANTES BAJO SEGUIMIENTO</b> | <b>3</b>   | B.1.1485                         | 7         |
| B.1.6.17.2                         | 33         | <b>IOTA</b>                          | <b>3</b>   | C.11                             | 3         |
| AY.3                               | 3          | B.1.526                              | 3          | C.14                             | 5         |
| AY.4                               | 9          | <b>4. VARIANTES DESESCALADAS</b>     |            | C.23                             | 1         |
| AY.5                               | 30         |                                      |            |                                  |           |
| AY.7.1                             | 1          |                                      |            |                                  |           |
| AY.12                              | 7          |                                      |            |                                  |           |
| AY.20                              | 3          |                                      |            |                                  |           |
| AY.24                              | 1          |                                      |            |                                  |           |
| AY.25                              | 7          |                                      |            |                                  |           |
| AY.39                              | 3          |                                      |            |                                  |           |
| AY.44                              | 1          |                                      |            |                                  |           |
| <b>ALFA</b>                        | <b>1</b>   |                                      |            |                                  |           |
| B.1.1.7                            | 1          |                                      |            |                                  |           |

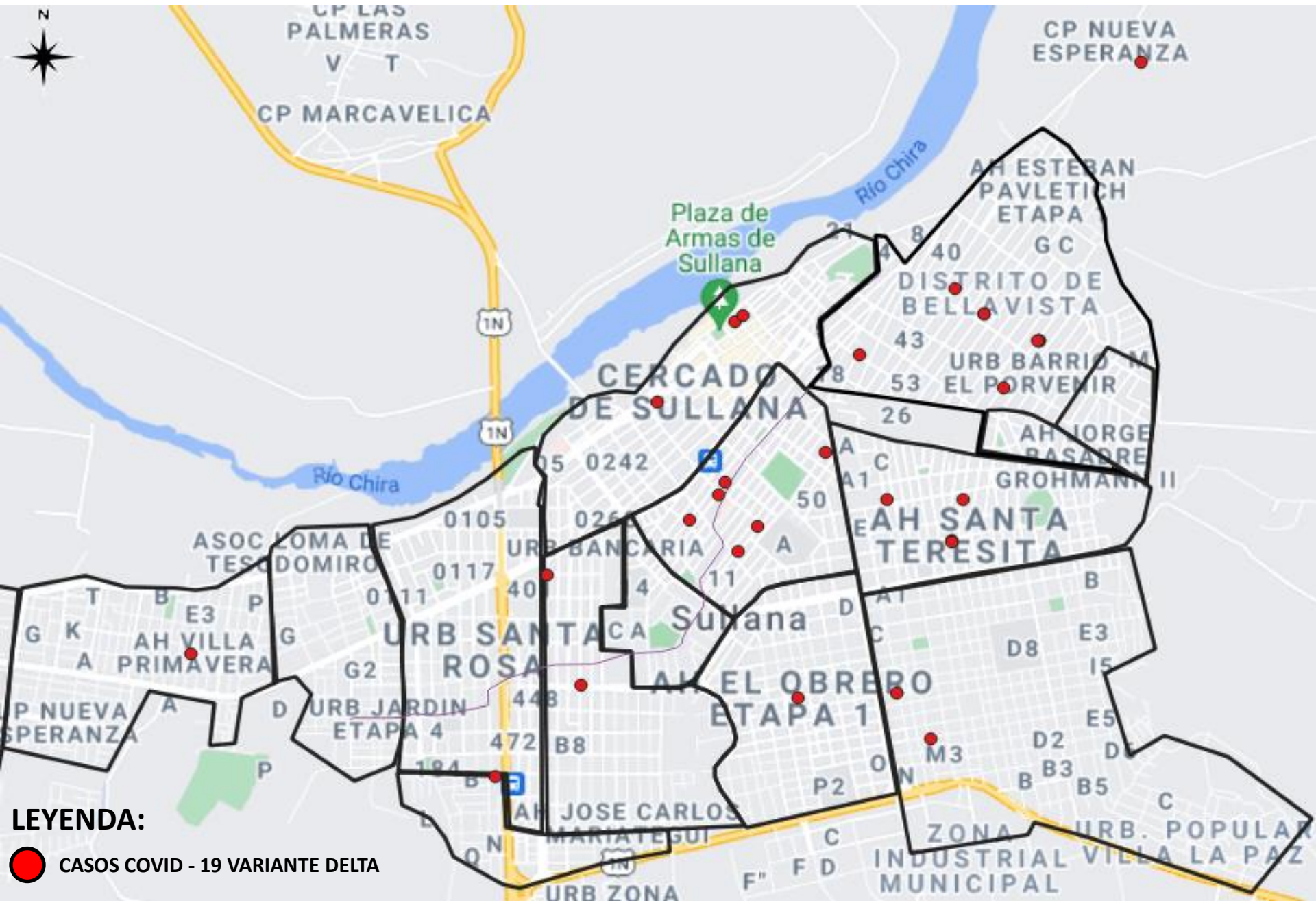


# DISTRITOS CON VARIANTE DELTA, SRSLCC – AÑO 2021





# GEOREFERENCIACION DE CASOS COVID – 19 CON VARIANTE DELTA, DISTRITO DE SULLANA Y BELLAVISTA, SRSLLC – AÑO 2021





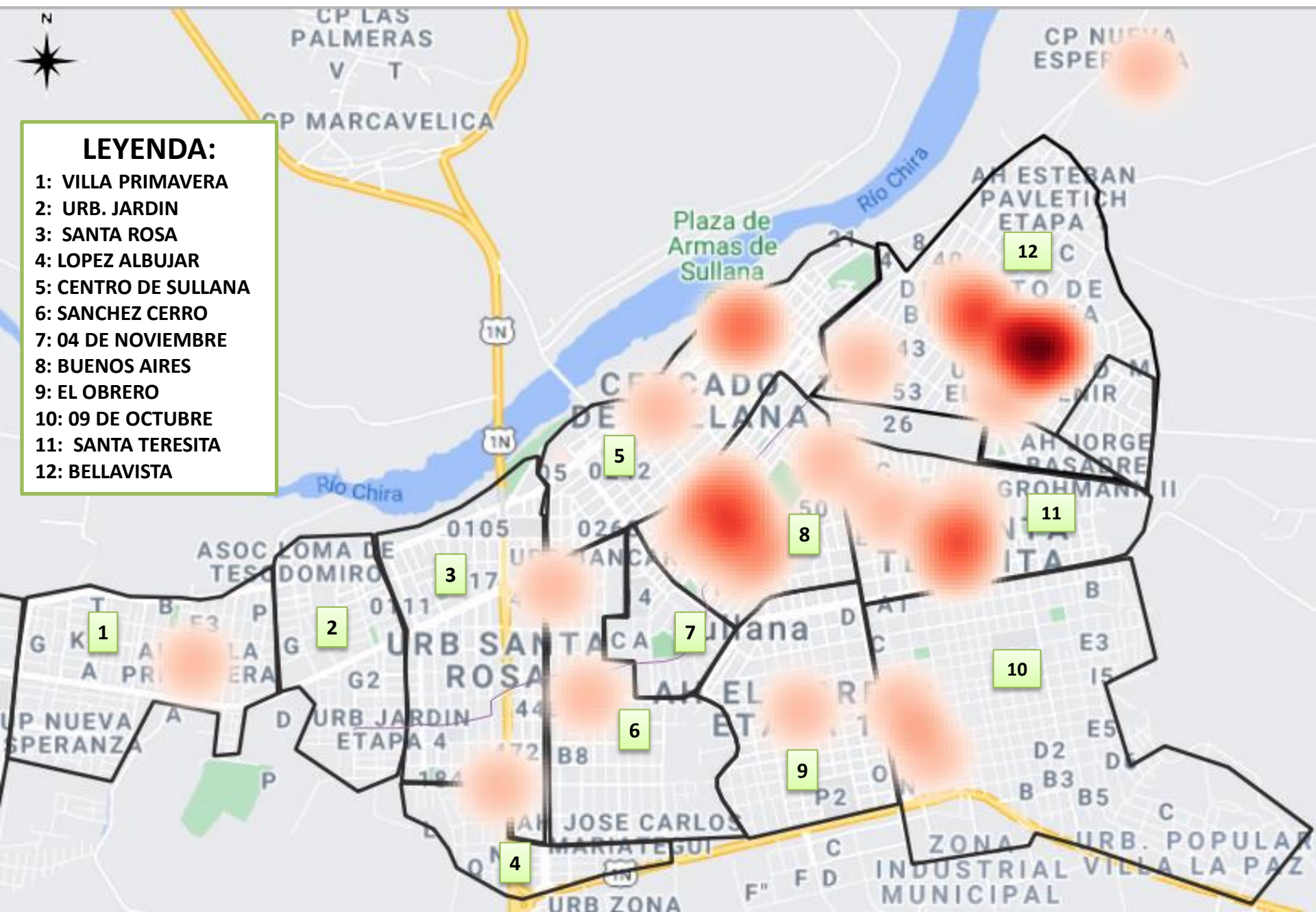


# MAPA DE CALOR DE CASOS COVID – 19 CON VARIANTE DELTA, DISTRITO DE SULLANA Y BELLAVISTA, SRSLLC – AÑO 2021



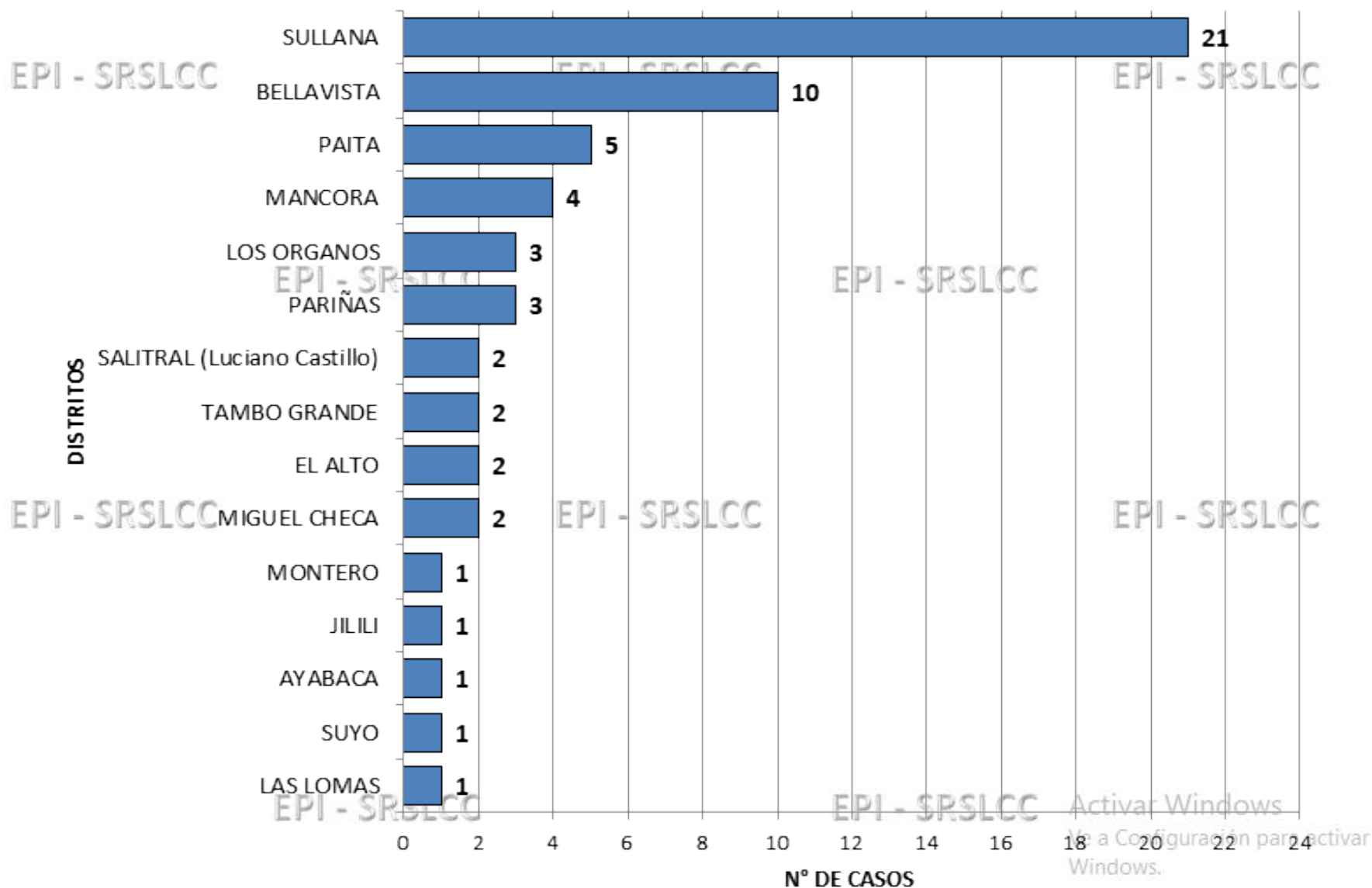
## LEYENDA:

- 1: VILLA PRIMAVERA
- 2: URB. JARDIN
- 3: SANTA ROSA
- 4: LOPEZ ALBUJAR
- 5: CENTRO DE SULLANA
- 6: SANCHEZ CERRO
- 7: 04 DE NOVIEMBRE
- 8: BUENOS AIRES
- 9: EL OBRERO
- 10: 09 DE OCTUBRE
- 11: SANTA TERESITA
- 12: BELLAVISTA





## DISTRITOS CON VARIANTE DELTA, SRSLCC – AÑO 2021

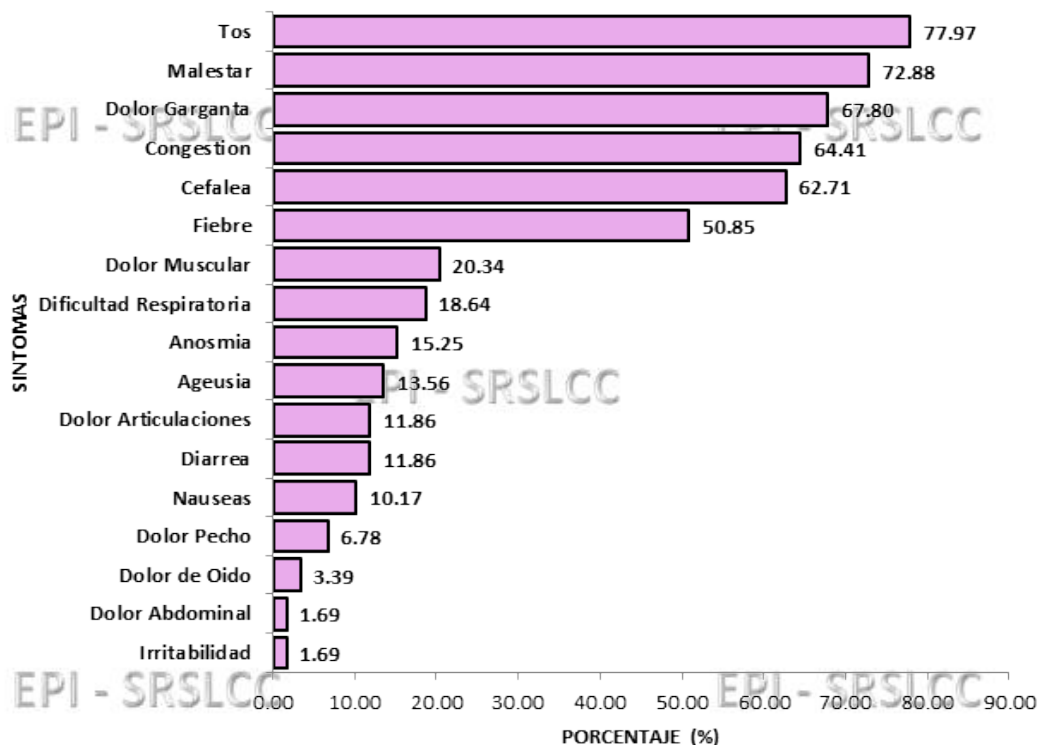




# CARACTERISTICAS CLINICAS, GRUPO ETAREO Y SEXO DE LOS CASOS CONFIRMADOS CON VARIANTE DELTA – SRSICC AÑO 2021



CARACTERISTICAS CLÍNICAS



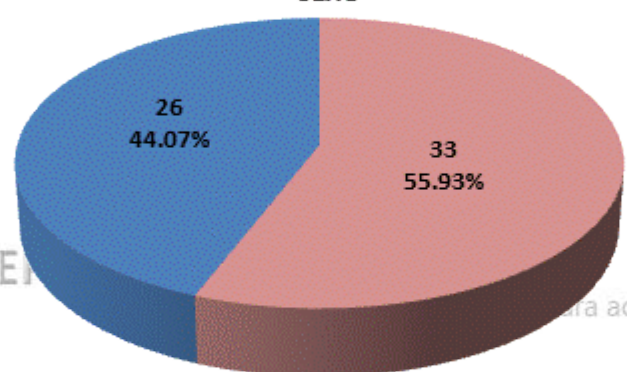
CARACTERISTICAS CLINICAS

| SÍNTOMAS                | TOTAL | PORC (%) |
|-------------------------|-------|----------|
| Tos                     | 46    | 77.97    |
| Malestar                | 43    | 72.88    |
| Dolor Garganta          | 40    | 67.80    |
| Congestion              | 38    | 64.41    |
| Cefalea                 | 37    | 62.71    |
| Fiebre                  | 30    | 50.85    |
| Dolor Muscular          | 12    | 20.34    |
| Dificultad Respiratoria | 11    | 18.64    |
| Anosmia                 | 9     | 15.25    |
| Ageusia                 | 8     | 13.56    |
| Diarrea                 | 7     | 11.86    |
| Dolor Articulaciones    | 7     | 11.86    |
| Nauseas                 | 6     | 10.17    |
| Dolor Pecho             | 4     | 6.78     |
| Dolor de Oído           | 2     | 3.39     |
| Irritabilidad           | 1     | 1.69     |
| Dolor Abdominal         | 1     | 1.69     |
| TOTAL                   | 59    | 100.00   |

CICLO DE VIDA

| Ciclo de Vida              | Casos | Proporcion |
|----------------------------|-------|------------|
| Niño (0 - 11 años)         | 4     | 6.78       |
| Adolescente (12-17 años)   | 7     | 11.86      |
| Jovenes (18-29 años)       | 21    | 35.59      |
| Adultos (30-59 años)       | 19    | 32.20      |
| Adulto Mayor (60 mas años) | 8     | 13.56      |
| Total                      | 59    | 100.00     |

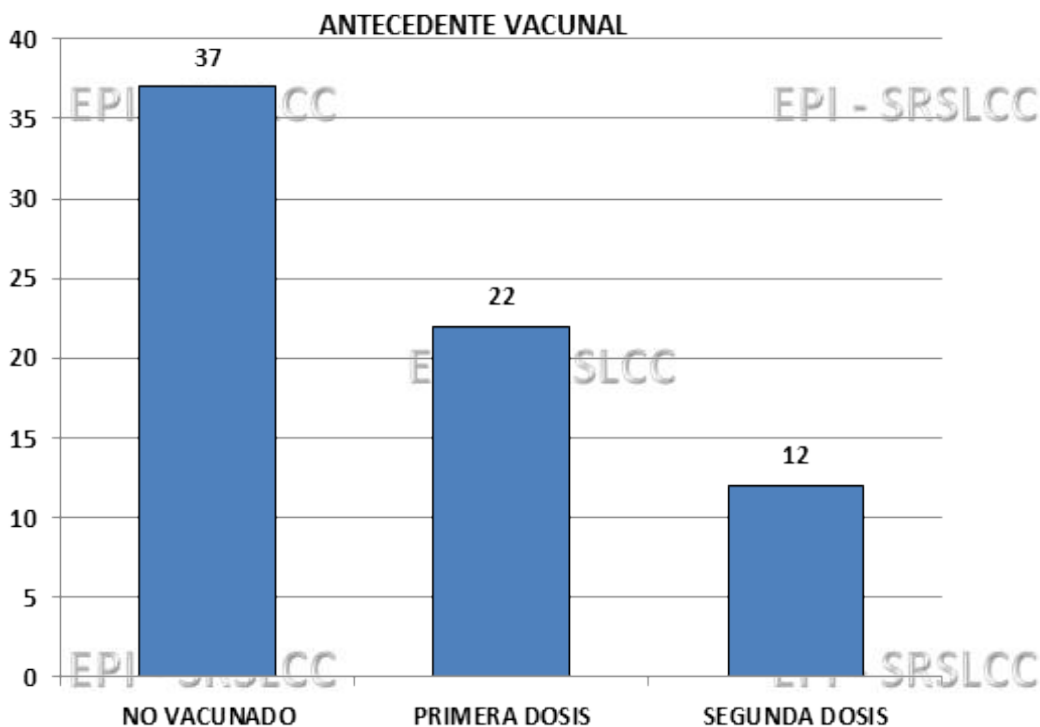
SEXO



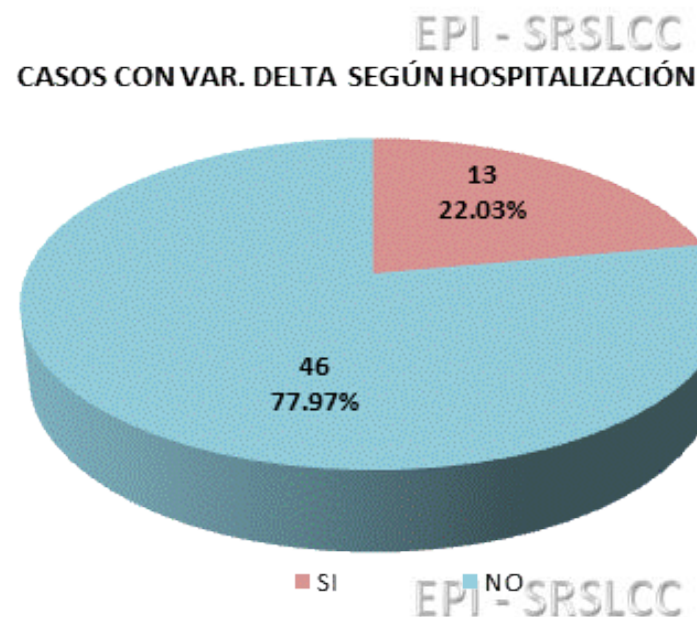
FEMENINO MASculINO



## ANTECEDENTE VACUNAL Y HOSPITALIZADOS DE LOS CASOS CON VARIANTE DELTA – SRSICC AÑO 2021



De los **59** casos confirmados, el **62.71% (37)** no han recibido ninguna dosis de vacuna, mientras que el **37.29% (22)** recibió una sola dosis y el **20.34% (12)** las dos dosis.

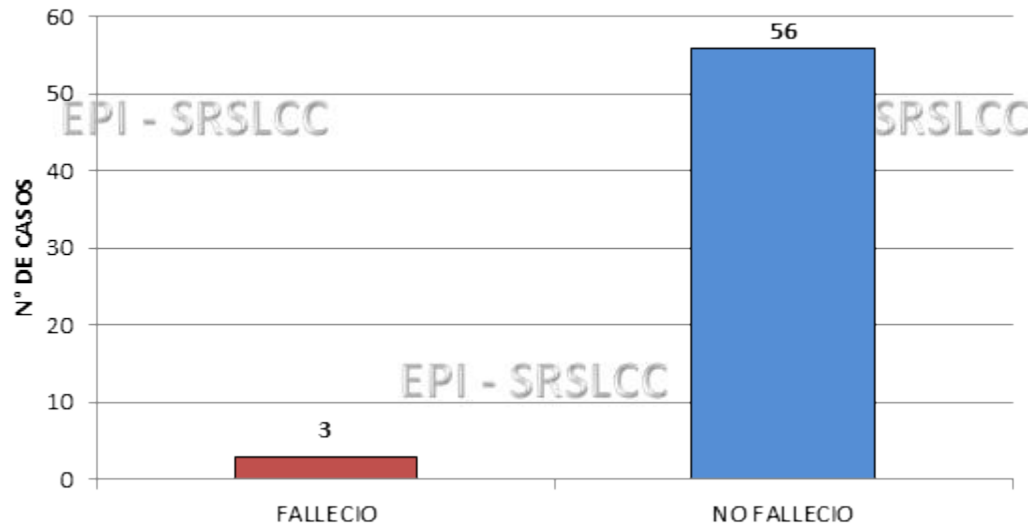


El **77.97% (46)** de los casos confirmados con la variante Delta no fueron hospitalizados y solo el **22.03% (13)** fueron hospitalizados.

Ve a Configuración para activar Windows.

# DEFUNCIONES DE CASOS COVID – 19 CON VARIANTE DELTA – SRSLCC AÑO 2021

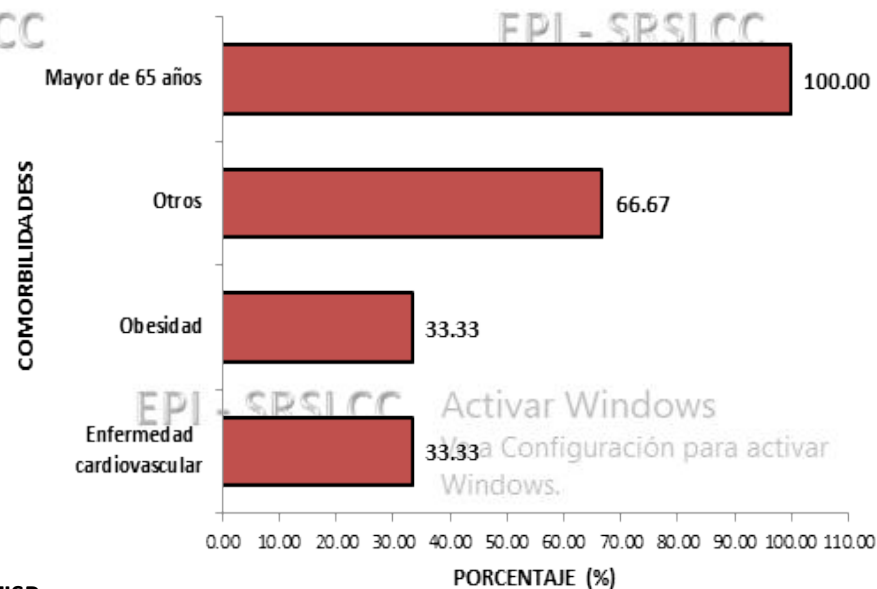
CONDICION ACTUAL DE CASOS COVID CON VARIANTE DELTA



PROCEDENCIA DE LAS DEFUNCIONES DE LOS CASOS COVID – 19 CON VAR. DELTA - SRSLCC AÑO 2021

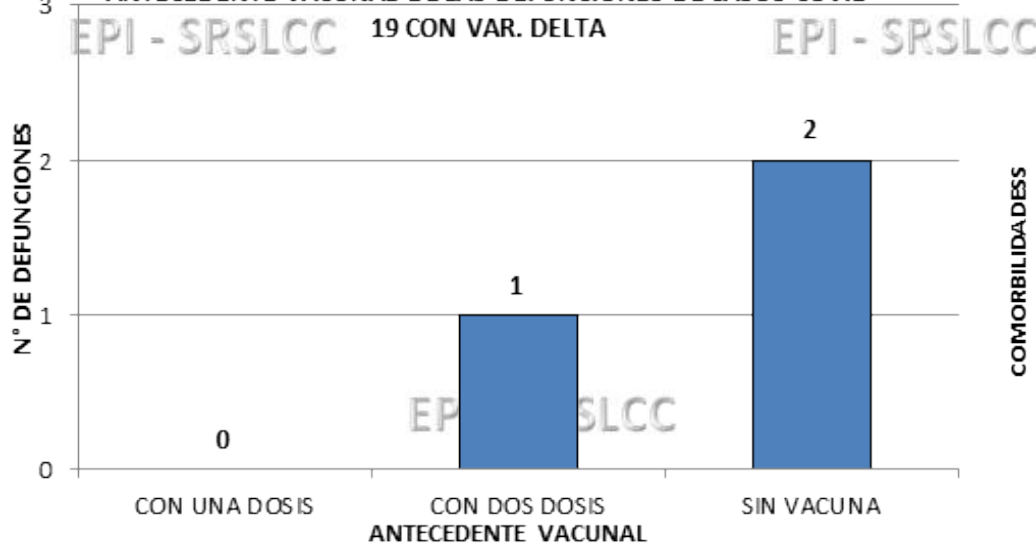
| DISTRITO | DEFUNCIONES |
|----------|-------------|
| MANCORA  | 1           |
| PAITA    | 1           |
| SULLANA  | 1           |
| TOTAL    | 3           |

CONDICIONES DE COMORBILIDAD O FACTORES DE RIESGO DE LAS DEFUNCIONES DE LOS CASOS DELTA - SRSLCC AÑO 2021



ANTECEDENTE VACUNAL DE LAS DEFUNCIONES DE CASOS COVID

19 CON VAR. DELTA





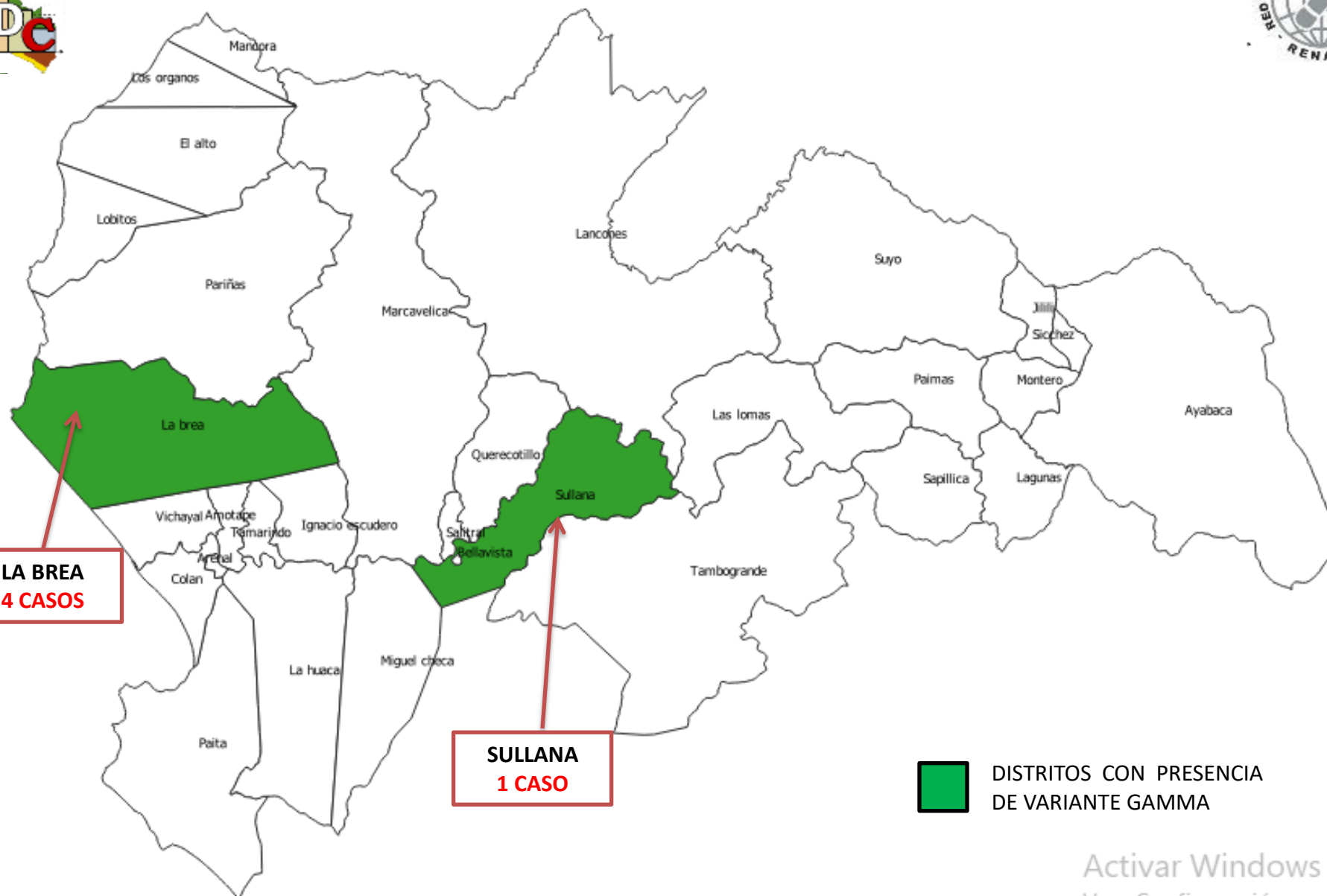
# **VARIANTE GAMMA**

**SUB REGION DE SALUD "LCC"**

**Oficina de Epidemiología -  
Dirección de Inteligencia Sanitaria**



# DISTRITOS CON VARIANTE GAMMA, SRSICC – AÑO 2021

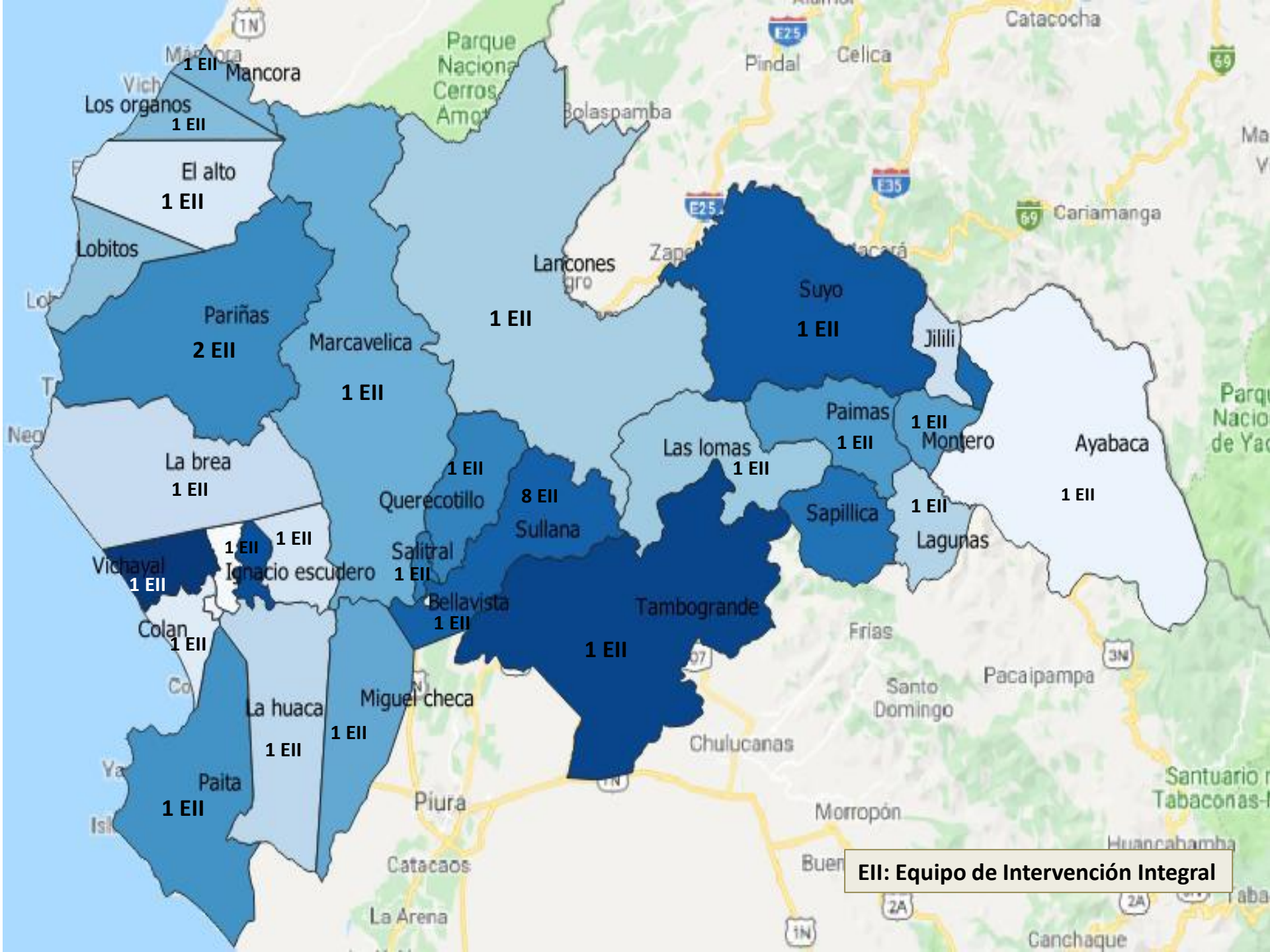




# EQUIPOS DE INTERVENCION INTEGRAL SRS" LCC", AÑO 2021









**EII – SUYO, BARRIDO EN CASERÍO DE SARAYUYO,  
SUB REGION DE SALUD L.C.C. 17 DE SEPTIEMBRE DEL AÑO 2021**





# EII – QUERECOTILLO, BARRIDO EN CASERÍO PUENTE DE LOS SERRANOS, SUB REGION DE SALUD L.C.C. 17 DE SEPTIEMBRE DEL AÑO 2021

