



PERÚ

Ministerio  
de Salud

DESPACHO  
VICEMINISTERIAL DE  
SALUD PÚBLICA

CENTRO NACIONAL DE  
EPIDEMIOLOGÍA, PREVENCIÓN Y  
CONTROL DE ENFERMEDADES



# Situación Actual **COVID19**

## Perú 2020-2021

*24 de Octubre*

# RESUMEN DE LA SITUACIÓN ACTUAL DEL PAÍS: CORTE AL 24 DE OCTUBRE, 22:00 HRS

| TOTAL DE PERSONAS MUESTREADAS | CASOS SINTOMATICOS POSITIVOS | RESULTADO NEGATIVO | % POSITIVIDAD ACUMULADA | ALTAS     | DEFUNCIONES CONFIRMADAS POR COVID 19 |
|-------------------------------|------------------------------|--------------------|-------------------------|-----------|--------------------------------------|
| 18,833,282                    | 2,196,259                    | 16,637,023         | 11.7                    | 2,174,561 | 200,083                              |
|                               |                              |                    |                         | 97.71%    | 9.1%                                 |

- 24/10/2021 se registraron:
  - 21,413 personas muestreadas
  - 152 casos sintomáticos confirmados. 400 casos confirmados con resultado positivo de los últimos 7 días.
  - 13 defunciones por COVID 19 confirmados. 18 defunciones por COVID 19 confirmados regularizadas.
  - 6.73 x 100 Tasa de Ataque acumulada
  - 61.33 x 10 000 Tasa de Mortalidad
  - 3,313 pacientes hospitalizados, de los cuales:
    - 951 en MINSA/GORE, 2,183 en EsSalud, 157 en clínicas privadas y 22 en FF.AA./PNP.
    - 861 pacientes con evolución favorable, 2,055 estacionaria y 397 desfavorable.
    - 871 pacientes en UCI; 787 con ventilación mecánica (10 pacientes mas que ayer)
    - 88,988 fueron dados de alta hospitalaria. 53 nuevas altas.
    - CENTRO DE ATENCION TEMPORAL: 376 camas disponibles y 1,213 camas en uso en la Villa deportiva panamericana\*
    - PACIENTES DE ALTA: 2,174,561 (2,085,573 cumplieron su periodo de aislamiento y 88,988 con alta hospitalaria).

\*Dato corregido

# MUESTRAS Y CASOS ACUMULADOS CONFIRMADOS AL 24 DE OCTUBRE DE COVID-19 POR DEPARTAMENTO, PERÚ 2020-2021

## MUESTRAS TOTALES

| Región        | PCR              | PR               | AG               | Total             |
|---------------|------------------|------------------|------------------|-------------------|
| Amazonas      | 22,600           | 89,774           | 47,499           | 159,873           |
| Áncash        | 86,760           | 176,953          | 285,946          | 549,659           |
| Apurímac      | 23,903           | 105,691          | 82,685           | 212,279           |
| Arequipa      | 404,141          | 308,302          | 600,748          | 1,313,191         |
| Ayacucho      | 24,297           | 103,119          | 72,275           | 199,691           |
| Cajamarca     | 79,350           | 170,045          | 309,501          | 558,896           |
| Callao        | 309,576          | 166,405          | 250,735          | 726,716           |
| Cusco         | 75,352           | 219,224          | 312,263          | 606,839           |
| Huancavelica  | 12,140           | 73,154           | 66,847           | 152,141           |
| Huánuco       | 28,589           | 119,254          | 100,044          | 247,887           |
| Ica           | 34,173           | 162,648          | 195,294          | 392,115           |
| Junín         | 86,517           | 224,604          | 404,685          | 715,806           |
| La Libertad   | 134,671          | 187,613          | 339,772          | 662,056           |
| Lambayeque    | 59,334           | 208,620          | 166,593          | 434,547           |
| Lima          | 3,587,349        | 1,720,314        | 3,415,005        | 8,722,668         |
| Lima Región   | 232,826          | 111,652          | 221,641          | 566,119           |
| Loreto        | 37,065           | 130,134          | 98,550           | 265,749           |
| Madre De Dios | 14,128           | 58,684           | 17,226           | 90,038            |
| Moquegua      | 135,984          | 131,142          | 95,082           | 362,208           |
| Pasco         | 14,612           | 66,173           | 190,199          | 270,984           |
| Piura         | 57,455           | 196,783          | 312,895          | 567,133           |
| Puno          | 25,642           | 125,303          | 140,265          | 291,210           |
| San Martín    | 38,391           | 137,869          | 80,998           | 257,258           |
| Tacna         | 14,672           | 112,707          | 94,288           | 221,667           |
| Tumbes        | 39,795           | 47,066           | 40,525           | 127,386           |
| Ucayali       | 19,199           | 88,236           | 51,731           | 159,166           |
| <b>Total</b>  | <b>5,598,521</b> | <b>5,241,469</b> | <b>7,993,292</b> | <b>18,833,282</b> |

## CASOS TOTALES

| Región        | PCR            | PR             | AG             | Total            | % Positividad |
|---------------|----------------|----------------|----------------|------------------|---------------|
| Amazonas      | 5,119          | 18,629         | 8,024          | 31,772           | 19.9          |
| Áncash        | 16,174         | 28,792         | 32,771         | 77,737           | 14.1          |
| Apurímac      | 5,983          | 8,749          | 11,533         | 26,265           | 12.4          |
| Arequipa      | 26,566         | 49,551         | 39,161         | 115,278          | 8.8           |
| Ayacucho      | 7,679          | 16,105         | 10,263         | 34,047           | 17.0          |
| Cajamarca     | 16,091         | 28,792         | 21,089         | 65,972           | 11.8          |
| Callao        | 46,329         | 36,447         | 18,467         | 101,243          | 13.9          |
| Cusco         | 19,515         | 25,110         | 29,345         | 73,970           | 12.2          |
| Huancavelica  | 1,995          | 8,268          | 5,970          | 16,233           | 10.7          |
| Huánuco       | 4,267          | 21,717         | 9,668          | 35,652           | 14.4          |
| Ica           | 8,470          | 32,900         | 17,807         | 59,177           | 15.1          |
| Junín         | 15,203         | 41,829         | 29,628         | 86,660           | 12.1          |
| La Libertad   | 20,066         | 39,225         | 29,584         | 88,875           | 13.4          |
| Lambayeque    | 13,689         | 35,035         | 13,135         | 61,859           | 14.2          |
| Lima          | 379,183        | 315,864        | 191,544        | 886,591          | 10.2          |
| Lima Región   | 12,852         | 31,508         | 27,349         | 71,709           | 12.7          |
| Loreto        | 8,588          | 28,062         | 8,453          | 45,103           | 17.0          |
| Madre De Dios | 1,557          | 9,908          | 2,441          | 13,906           | 15.4          |
| Moquegua      | 5,919          | 17,952         | 5,799          | 29,670           | 8.2           |
| Pasco         | 1,103          | 9,391          | 5,363          | 15,857           | 5.9           |
| Piura         | 8,328          | 46,460         | 33,576         | 88,364           | 15.6          |
| Puno          | 6,707          | 21,014         | 12,863         | 40,584           | 13.9          |
| San Martín    | 8,456          | 28,656         | 11,653         | 48,765           | 19.0          |
| Tacna         | 4,788          | 15,821         | 9,341          | 29,950           | 13.5          |
| Tumbes        | 5,037          | 8,971          | 4,890          | 18,898           | 14.8          |
| Ucayali       | 2,661          | 21,977         | 7,484          | 32,122           | 20.2          |
| <b>Total</b>  | <b>652,325</b> | <b>946,733</b> | <b>597,201</b> | <b>2,196,259</b> | <b>11.7</b>   |

# MUESTRAS Y CASOS CONFIRMADOS REPORTADOS EL 24 DE OCTUBRE DE COVID-19 POR DEPARTAMENTO, PERÚ 2020-2021

## MUESTRAS

| Muestras             | PCR          | PR         | AG            | Total         |
|----------------------|--------------|------------|---------------|---------------|
| Amazonas             | 0            | 3          | 53            | 56            |
| Áncash               | 169          | 7          | 360           | 536           |
| Apurímac             | 61           | 23         | 335           | 419           |
| Arequipa             | 1,125        | 13         | 1,056         | 2,194         |
| Ayacucho             | 0            | 5          | 235           | 240           |
| Cajamarca            | 3            | 5          | 869           | 877           |
| Callao               | 152          | 1          | 169           | 322           |
| Cusco                | 33           | 114        | 858           | 1,005         |
| Huancavelica         | 0            | 4          | 109           | 113           |
| Huánuco              | 5            | 27         | 164           | 196           |
| Ica                  | 15           | 0          | 329           | 344           |
| Junín                | 0            | 14         | 638           | 652           |
| La Libertad          | 96           | 42         | 532           | 670           |
| Lambayeque           | 155          | 1          | 333           | 489           |
| Lima                 | 6,460        | 27         | 4,151         | 10,638        |
| Lima Región          | 419          | 2          | 269           | 690           |
| Loreto               | 22           | 2          | 255           | 279           |
| Madre De Dios        | 0            | 0          | 10            | 10            |
| Moquegua             | 252          | 5          | 113           | 370           |
| Pasco                | 22           | 1          | 398           | 421           |
| Piura                | 6            | 0          | 194           | 200           |
| Puno                 | 0            | 4          | 368           | 372           |
| San Martín           | 0            | 2          | 48            | 50            |
| Tacna                | 2            | 33         | 88            | 123           |
| Tumbes               | 0            | 0          | 16            | 16            |
| Ucayali              | 60           | 15         | 56            | 131           |
| <b>Total general</b> | <b>9,057</b> | <b>350</b> | <b>12,006</b> | <b>21,413</b> |

## CASOS

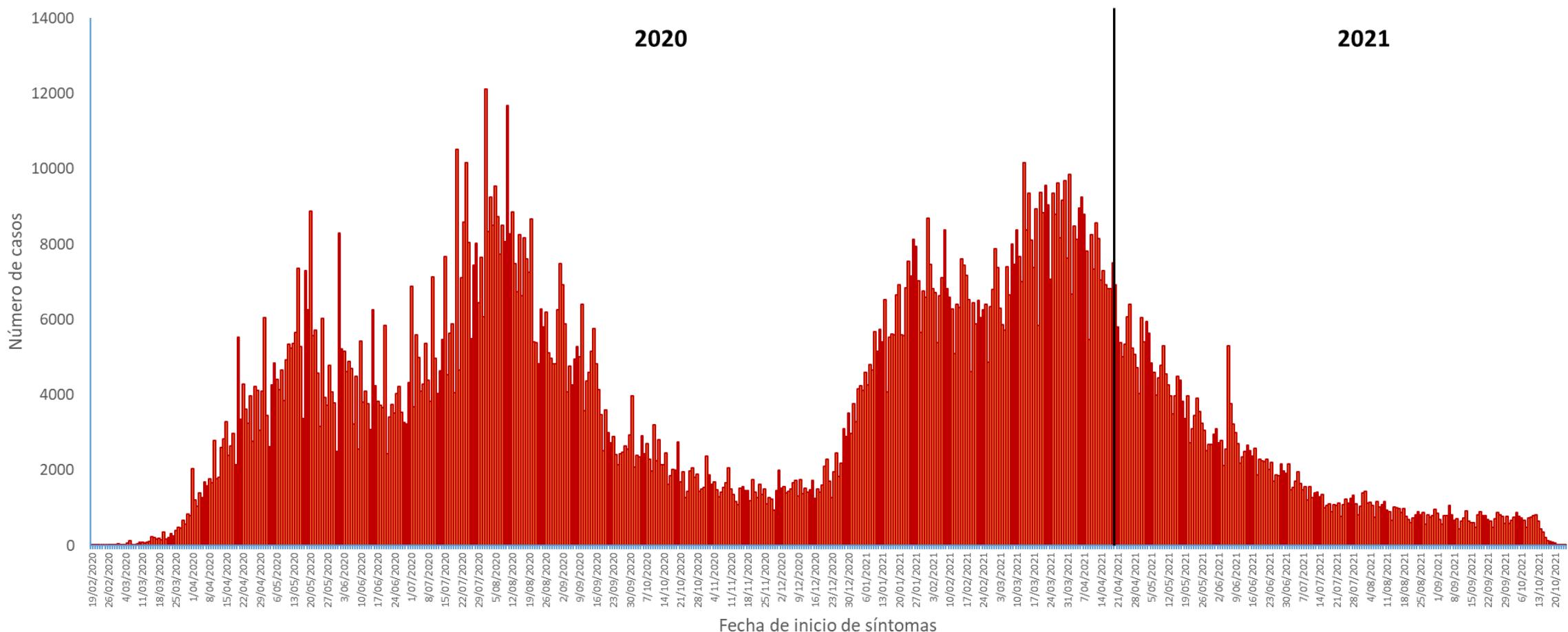
| Departamento         | PCR        | PR        | AG         | Total      |
|----------------------|------------|-----------|------------|------------|
| Amazonas             | 0          | 0         | 3          | 3          |
| Áncash               | 2          | 0         | 14         | 16         |
| Apurímac             | 3          | 0         | 3          | 6          |
| Arequipa             | 0          | 2         | 4          | 6          |
| Ayacucho             | 0          | 0         | 2          | 2          |
| Cajamarca            | 0          | 2         | 3          | 5          |
| Callao               | 0          | 0         | 0          | 0          |
| Cusco                | 11         | 0         | 8          | 19         |
| Huancavelica         | 0          | 0         | 2          | 2          |
| Huánuco              | 0          | 0         | 2          | 2          |
| Ica                  | 2          | 1         | 11         | 14         |
| Junín                | 0          | 3         | 10         | 13         |
| La Libertad          | 7          | 5         | 26         | 38         |
| Lambayeque           | 7          | 0         | 7          | 14         |
| Lima                 | 103        | 3         | 88         | 194        |
| Lima Región          | 1          | 1         | 9          | 11         |
| Loreto               | 0          | 0         | 3          | 3          |
| Madre De Dios        | 0          | 0         | 0          | 0          |
| Moquegua             | 0          | 0         | 0          | 0          |
| Pasco                | 8          | 0         | 0          | 8          |
| Piura                | 0          | 0         | 12         | 12         |
| Puno                 | 0          | 0         | 9          | 9          |
| San Martín           | 0          | 0         | 2          | 2          |
| Tacna                | 8          | 1         | 1          | 10         |
| Tumbes               | 8          | 0         | 0          | 8          |
| Ucayali              | 3          | 0         | 0          | 3          |
| <b>Total general</b> | <b>163</b> | <b>18</b> | <b>219</b> | <b>400</b> |

\* las Pruebas moleculares no se han incrementado por mantenimiento del sistema NETLAB

Fuente: Centro Nacional de Epidemiología, Prevención y Control de Enfermedades - MINSA

# CASOS CONFIRMADOS DE COVID-19, SEGÚN FECHA DE INICIO DE SÍNTOMAS, PERÚ 2020-2021

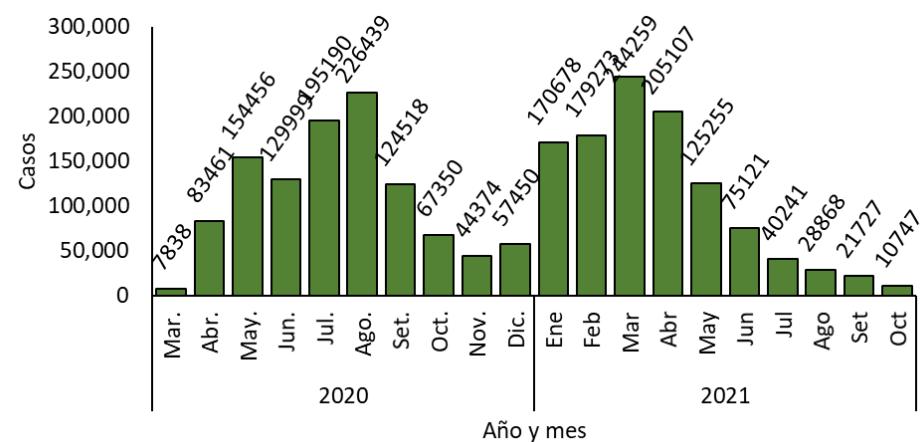
Rt-PCR + PR + AG



La información de las últimas 2 semanas pueden sufrir variación debido que se encuentra en proceso de actualización por las unidades notificadoras

# CASOS CONFIRMADOS DE COVID-19, SEGÚN FECHA DE INICIO DE SÍNTOMAS, PERÚ 2020-2021

Rt-PCR + PR + AG



Año y mes

2020

2021

2021

2021

2021

2021

2021

2021

2021

2021

2021

2021

2021

2021

2021

2021

2021

2021

2021

2021

2021

2021

2021

2021

2021

2021

2021

2021

2021

2021

2021

2021

2021

2021

2021

2021

2021

2021

2021

2021

2021

2021

2021

2021

2021

2021

2021

2021

2021

2021

2021

2021

2021

2021

2021

2021

2021

2021

2021

2021

2021

2021

2021

2021

2021

2021

2021

2021

2021

2021

2021

2021

2021

2021

2021

2021

2021

2021

2021

2021

2021

2021

2021

2021

2021

2021

2021

2021

2021

2021

2021

2021

2021

2021

2021

2021

2021

2021

2021

2021

2021

2021

2021

2021

2021

2021

2021

2021

2021

2021

2021

2021

2021

2021

2021

2021

2021

2021

2021

2021

2021

2021

2021

2021

2021

2021

2021

2021

2021

2021

2021

2021

2021

2021

2021

2021

2021

2021

2021

2021

2021

2021

2021

2021

2021

2021

2021

2021

2021

2021

2021

2021

2021

2021

2021

2021

2021

2021

2021

2021

2021

2021

2021

2021

2021

2021

2021

2021

2021

2021

2021

2021

2021

2021

2021

2021

2021

2021

2021

2021

2021

2021

2021

2021

2021

2021

2021

2021

2021

2021

2021

2021

2021

2021

2021

2021

2021

2021

2021

2021

2021

2021

2021

2021

2021

2021

2021

2021

2021

2021

2021

2021

2021

2021

2021

2021

2021

2021

2021

2021

2021

2021

2021

2021

2021

2021

2021

2021

2021

2021

2021

2021

2021

2021

2021

2021

2021

2021

2021

2021

2021

2021

2021

2021

2021

2021

2021

2021

2021

2021

2021

2021

2021

2021

2021

2021

2021

2021

2021

2021

2021

# PROMEDIO DIARIO/SEMANAS CASOS CONFIRMADOS DE COVID-19, SEGÚN SEMANA DE INICIO DE SÍNTOMAS, PERÚ 2020-2021

| DEPARTAMENTO  | 2020  |       |       |       |       |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       | 2021  |       |       |       |       |       |       |       |       |     |     |       |     |     |     |     |     |     |     |        |     |     |     |     |     |     |     |   | Tendencia |   |    |   |   |  |   |   |
|---------------|-------|-------|-------|-------|-------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-----|-----|-------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|--------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|---|-----------|---|----|---|---|--|---|---|
|               | 01-13 | 14-26 | 27-39 | 40    | 41    | 42  | 43  | 44  | 45  | 46  | 47  | 48  | 49  | 50  | 51  | 52  | 53    | 1     | 2     | 3     | 4     | 5     | 6     | 7     | 8     | 9     | 10    | 11    | 12    | 13    | 14    | 15    | 16    | 17    | 18    | 19    | 20  | 21  | 22    | 23  | 24  | 25  | 26  | 27  | 28  | 29  | 30     | 31  | 32  | 33  | 34  | 35  | 36  | 37  | 38  | 39        | 40  | 41 | 42  | 43  |  |   |   |
| AMAZONAS      | 0     | 53    | 133   | 51    | 40    | 45  | 22  | 18  | 21  | 28  | 22  | 13  | 11  | 15  | 6   | 12  | 24    | 43    | 52    | 61    | 53    | 53    | 48    | 64    | 54    | 67    | 61    | 75    | 66    | 95    | 122   | 120   | 90    | 79    | 71    | 71    | 56  | 48  | 36    | 53  | 30  | 25  | 25  | 19  | 18  | 10  | 17     | 15  | 11  | 13  | 9   | 9   | 10  | 10  | 10  | 7         | 13  | 6  | 1   | 0   |   |   |   |
| ÁNCASH        | 1     | 107   | 167   | 113   | 107   | 97  | 105 | 89  | 68  | 62  | 62  | 64  | 70  | 83  | 87  | 111 | 174   | 228   | 221   | 261   | 241   | 207   | 172   | 181   | 188   | 286   | 351   | 357   | 349   | 420   | 412   | 343   | 271   | 242   | 205   | 181   | 150 | 114 | 96    | 90  | 62  | 73  | 59  | 56  | 36  | 34  | 36     | 37  | 34  | 23  | 26  | 26  | 39  | 36  | 31  | 26        | 22  | 14 | 2   | 0   |   |   |   |
| APURÍMAC      | 0     | 8     | 51    | 28    | 32    | 26  | 23  | 29  | 22  | 25  | 26  | 22  | 31  | 36  | 31  | 51  | 88    | 75    | 75    | 62    | 68    | 69    | 44    | 47    | 57    | 65    | 89    | 113   | 157   | 191   | 226   | 191   | 156   | 129   | 122   | 91    | 70  | 46  | 63    | 54  | 40  | 33  | 29  | 22  | 16  | 13  | 13     | 12  | 7   | 5   | 8   | 10  | 6   | 5   | 4   | 12        | 7   | 5  | 0   | 0   |   |   |   |
| AREQUIPA      | 1     | 102   | 397   | 87    | 76    | 83  | 68  | 46  | 55  | 43  | 47  | 52  | 49  | 68  | 67  | 62  | 125   | 180   | 233   | 235   | 277   | 261   | 218   | 210   | 161   | 164   | 157   | 159   | 194   | 224   | 227   | 262   | 252   | 338   | 404   | 440   | 499 | 499 | 525   | 508 | 664 | 530 | 394 | 328 | 197 | 166 | 95     | 103 | 84  | 67  | 54  | 50  | 35  | 26  | 24  | 29        | 24  | 26 | 17  | 1   | 1  | 0 |  |
| AYACUCHO      | 0     | 26    | 114   | 64    | 58    | 41  | 42  | 33  | 29  | 30  | 32  | 25  | 20  | 21  | 21  | 26  | 34    | 54    | 69    | 73    | 79    | 86    | 92    | 102   | 109   | 116   | 126   | 114   | 108   | 128   | 107   | 91    | 95    | 87    | 85    | 88    | 76  | 61  | 48    | 58  | 48  | 38  | 48  | 40  | 36  | 23  | 31     | 37  | 35  | 35  | 25  | 26  | 20  | 12  | 18  | 14        | 12  | 14 | 1   | 0   |   |   |   |
| CAJAMARCA     | 0     | 37    | 209   | 64    | 65    | 47  | 44  | 40  | 43  | 50  | 39  | 39  | 39  | 29  | 30  | 51  | 107   | 74    | 170   | 138   | 134   | 155   | 145   | 191   | 186   | 213   | 259   | 309   | 311   | 381   | 372   | 341   | 320   | 232   | 238   | 221   | 177 | 133 | 109   | 117 | 84  | 70  | 58  | 53  | 48  | 36  | 31     | 29  | 36  | 29  | 20  | 23  | 17  | 17  | 17  | 19        | 10  | 10 | 3   | 0   |   |   |   |
| CALLAO        | 5     | 223   | 176   | 97    | 125   | 118 | 119 | 93  | 83  | 85  | 84  | 66  | 76  | 82  | 69  | 82  | 119   | 207   | 200   | 302   | 325   | 317   | 325   | 373   | 302   | 274   | 603   | 645   | 1,713 | 471   | 278   | 279   | 159   | 119   | 104   | 101   | 59  | 74  | 61    | 65  | 38  | 40  | 39  | 36  | 28  | 28  | 36     | 33  | 25  | 34  | 32  | 27  | 32  | 26  | 27  | 29        | 28  | 19 | 3   | 0   |   |   |   |
| CUSCO         | 1     | 25    | 218   | 71    | 76    | 57  | 39  | 47  | 46  | 40  | 53  | 34  | 35  | 56  | 30  | 35  | 62    | 80    | 142   | 199   | 258   | 242   | 222   | 239   | 237   | 248   | 280   | 330   | 294   | 401   | 372   | 344   | 320   | 258   | 308   | 255   | 226 | 176 | 153   | 155 | 143 | 123 | 93  | 88  | 65  | 52  | 46     | 47  | 43  | 39  | 45  | 39  | 34  | 21  | 27  | 28        | 23  | 27 | 2   | 0   |   |   |   |
| HUANCAVELICA  | 0     | 11    | 67    | 18    | 17    | 12  | 22  | 7   | 10  | 15  | 10  | 8   | 7   | 7   | 4   | 9   | 6     | 15    | 30    | 44    | 43    | 48    | 42    | 29    | 31    | 38    | 43    | 44    | 50    | 74    | 86    | 85    | 61    | 58    | 52    | 45    | 30  | 31  | 18    | 18  | 13  | 11  | 12  | 11  | 9   | 9   | 12     | 12  | 5   | 6   | 3   | 6   | 5   | 2   | 4   | 4         | 3   | 1  | 0   |    |  |   |   |
| HUÁNUCO       | 1     | 45    | 152   | 32    | 34    | 31  | 30  | 30  | 44  | 36  | 41  | 47  | 43  | 47  | 45  | 81  | 116   | 106   | 80    | 71    | 67    | 68    | 55    | 37    | 42    | 54    | 53    | 75    | 100   | 114   | 102   | 83    | 80    | 65    | 77    | 74    | 59  | 60  | 41    | 34  | 28  | 29  | 33  | 31  | 23  | 22  | 17     | 12  | 11  | 19  | 13  | 8   | 4   | 5   | 4   | 6         | 4   | 3  | 2   | 0   |   |   |   |
| ICA           | 1     | 110   | 227   | 64    | 35    | 23  | 33  | 25  | 19  | 18  | 18  | 20  | 23  | 33  | 33  | 28  | 45    | 81    | 155   | 171   | 248   | 223   | 182   | 151   | 129   | 111   | 104   | 127   | 120   | 115   | 152   | 148   | 153   | 130   | 124   | 120   | 99  | 87  | 78    | 75  | 64  | 53  | 42  | 38  | 31  | 27  | 31     | 37  | 36  | 32  | 22  | 21  | 26  | 21  | 25  | 22        | 15  | 17 | 2   | 0   |   |   |   |
| JUNÍN         | 1     | 62    | 188   | 104   | 121   | 91  | 80  | 65  | 73  | 70  | 70  | 56  | 75  | 88  | 81  | 108 | 133   | 259   | 337   | 305   | 337   | 341   | 274   | 220   | 188   | 226   | 210   | 260   | 261   | 369   | 372   | 397   | 377   | 373   | 339   | 334   | 300 | 238 | 203   | 175 | 147 | 123 | 103 | 85  | 64  | 62  | 69     | 87  | 66  | 55  | 50  | 54  | 60  | 48  | 35  | 32        | 34  | 26 | 6   | 0   |   |   |   |
| LA LIBERTAD   | 2     | 150   | 217   | 109   | 97    | 76  | 72  | 74  | 54  | 57  | 62  | 42  | 57  | 48  | 57  | 82  | 78    | 97    | 122   | 146   | 174   | 234   | 195   | 221   | 188   | 291   | 364   | 345   | 379   | 405   | 415   | 475   | 373   | 465   | 425   | 310   | 201 | 127 | 106   | 105 | 77  | 108 | 69  | 72  | 32  | 31  | 31     | 35  | 41  | 37  | 34  | 31  | 28  | 34  | 26  | 27        | 34  | 25 | 7   | 0   |  |   |   |
| LAMBAYEQUE    | 4     | 175   | 137   | 90    | 94    | 78  | 48  | 46  | 69  | 74  | 72  | 66  | 97  | 58  | 39  | 42  | 82    | 86    | 104   | 83    | 124   | 83    | 78    | 98    | 114   | 131   | 170   | 214   | 150   | 261   | 335   | 315   | 233   | 193   | 150   | 117   | 94  | 76  | 58    | 50  | 38  | 51  | 37  | 33  | 34  | 22  | 26     | 24  | 15  | 17  | 19  | 13  | 26  | 25  | 18  | 0         |  |    |   |   |  |   |   |
| LIMA          | 40    | 2,017 | 2,339 | 1,194 | 1,106 | 961 | 772 | 763 | 670 | 545 | 542 | 536 | 547 | 620 | 660 | 867 | 1,488 | 2,211 | 2,775 | 3,118 | 3,996 | 3,725 | 3,781 | 3,460 | 3,293 | 3,530 | 3,938 | 3,874 | 3,604 | 3,381 | 2,926 | 2,368 | 1,878 | 1,568 | 1,243 | 1,030 | 841 | 693 | 1,005 | 586 | 498 | 512 | 451 | 381 | 344 | 409 | 449    | 342 | 300 | 308 | 296 | 301 | 306 | 354 | 358   | 347       | 283   | 18 | 0   |  |  |   |   |
| LORETO        | 3     | 139   | 122   | 61    | 67    | 41  | 39  | 44  | 50  | 36  | 37  | 29  | 27  | 33  | 14  | 11  | 22    | 37    | 52    | 79    | 109   | 162   | 168   | 333   | 111   | 136   | 120   | 112   | 97    | 99    | 60    | 56    | 37    | 38    | 39    | 46    | 40  | 28  | 39    | 46  | 59  | 79  | 90  | 80  | 49  | 27  | 16     | 15  | 10  | 7   | 5   | 5   | 5   | 7   | 2   | 1         | 2   | 3  | 0   |  |  |   |   |
| MADRE DE DIOS | 0     | 32    | 65    | 22    | 13    | 9   | 12  | 15  | 15  | 9   | 8   | 9   | 6   | 10  | 8   | 3   | 4     | 5     | 8     | 10    | 9     | 14    | 16    | 25    | 37    | 44    | 53    | 56    | 46    | 45    | 34    | 21    | 12    | 10    | 16    | 13    | 11  | 12  | 12    | 10  | 10  | 14  | 13  | 10  | 10  | 8   | 4      | 2   | 3   | 3   | 4   | 4   | 3   | 0   |  |           |   |    |   |   |  |   |   |
| MOQUEGUA      | 0     | 17    | 144   | 43    | 25    | 27  | 23  | 29  | 28  | 22  | 16  | 15  | 19  | 22  | 18  | 24  | 40    | 55    | 80    | 82    | 72    | 61    | 74    | 61    | 52    | 46    | 51    | 59    | 59    | 53    | 46    | 40    | 44    | 45    | 48    | 50    | 38  | 91  | 61    | 53  | 52  | 62  | 49  | 38  | 46  | 34  | 27     | 19  | 13  | 7   | 7   | 4   | 4   | 6   | 6   | 4         | 1   | 0  |  |   |  |   |   |
| PASCO         | 0     | 16    | 46    | 27    | 22    | 14  | 12  | 17  | 17  | 9   | 8   | 12  | 9   | 12  | 22  | 31  | 56    | 62    | 77    | 59    | 58    | 50    | 40    | 47    | 42    | 46    | 51    | 52    | 66    | 66    | 61    | 48    | 46    | 40    | 40    | 30    | 31  | 24  | 16    | 13  | 11  | 12  | 12  | 10  | 10  | 14  | 13     | 10  | 10  | 8   | 4   | 2   | 3   | 3   | 4   | 4         | 3   | 0  |  |   |  |   |   |
| PIURA         | 2     | 226   | 201   | 73    | 84    | 60  | 65  | 58  | 74  | 82  | 83  | 67  | 70  | 63  | 71  | 92  | 119   | 114   | 113   | 122   | 127   | 129   | 138   | 147   | 169   | 248   | 336   | 427   | 402   | 443   | 424   | 400   | 276   | 228   | 218   | 194   | 148 | 183 | 95    | 81  | 119 | 72  | 48  | 50  | 36  | 29  | 26</td |     |     |     |     |     |     |     |   |           |   |    |   |   |  |   |   |

# DISTRITOS CON NOTIFICACIÓN DE CASOS DE COVID-19, EN LAS ULTIMAS SEMANAS , PERÚ 2020

SE17



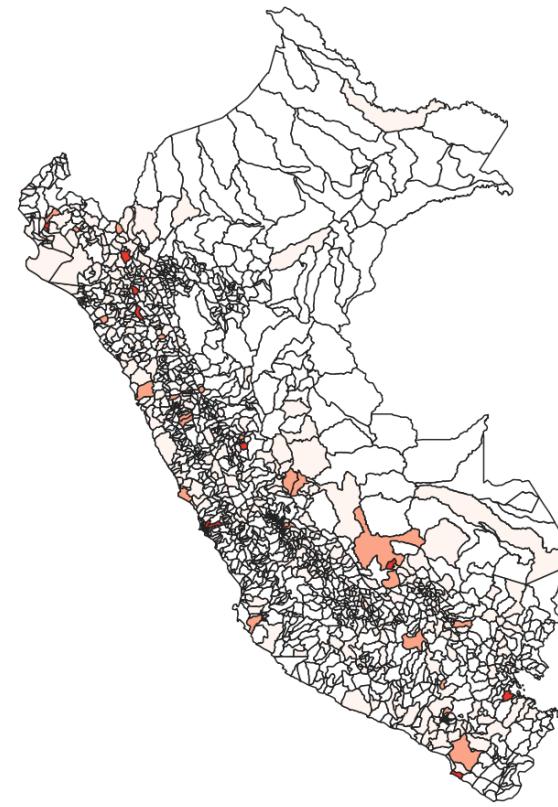
SE18



SE19



SE20



Nú



**781**  
distritos  
sin casos

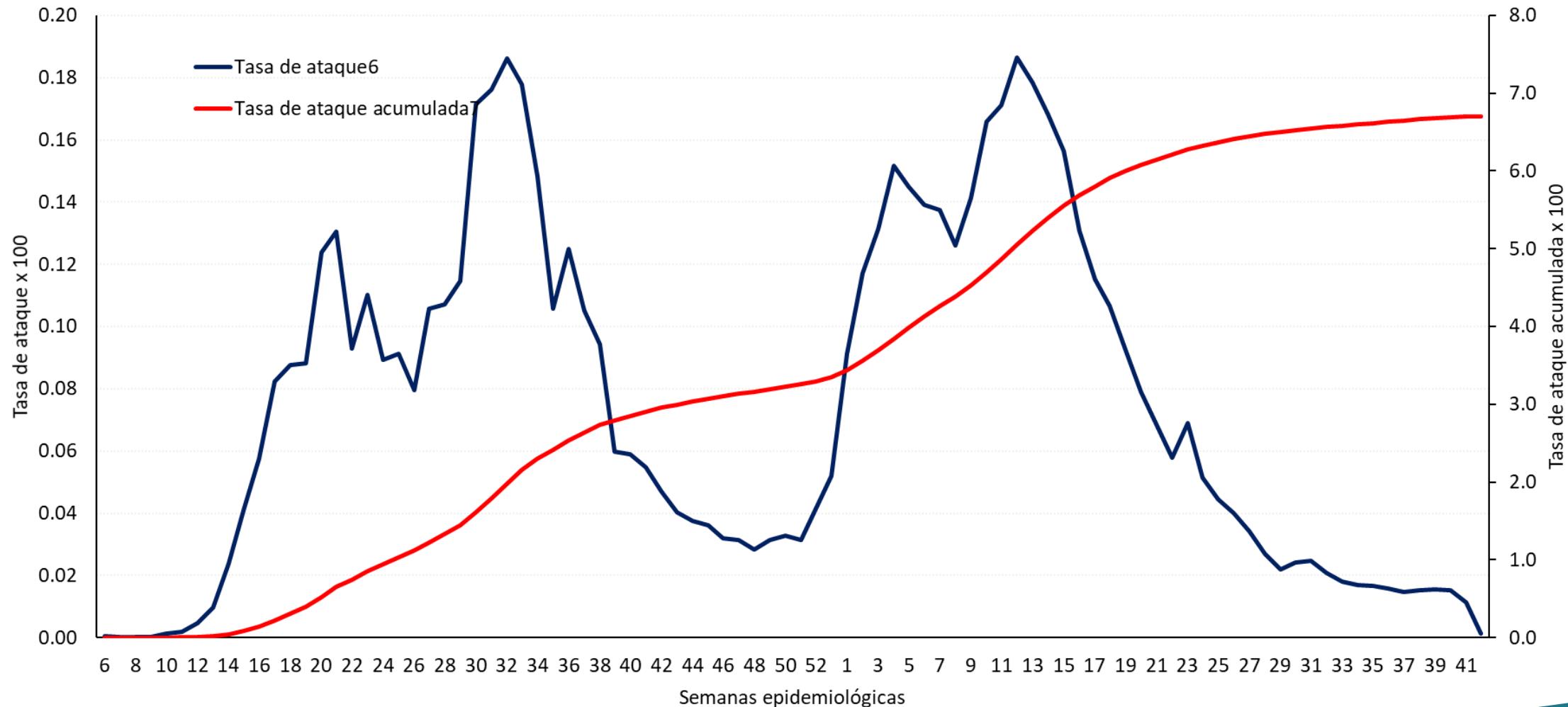
**821**  
distritos  
sin casos

**885**  
distritos  
sin casos

**1375**  
distritos  
sin casos

# TENDENCIA DE TASAS DE ATAQUE DE COVID-19, PERÚ 2020-2021

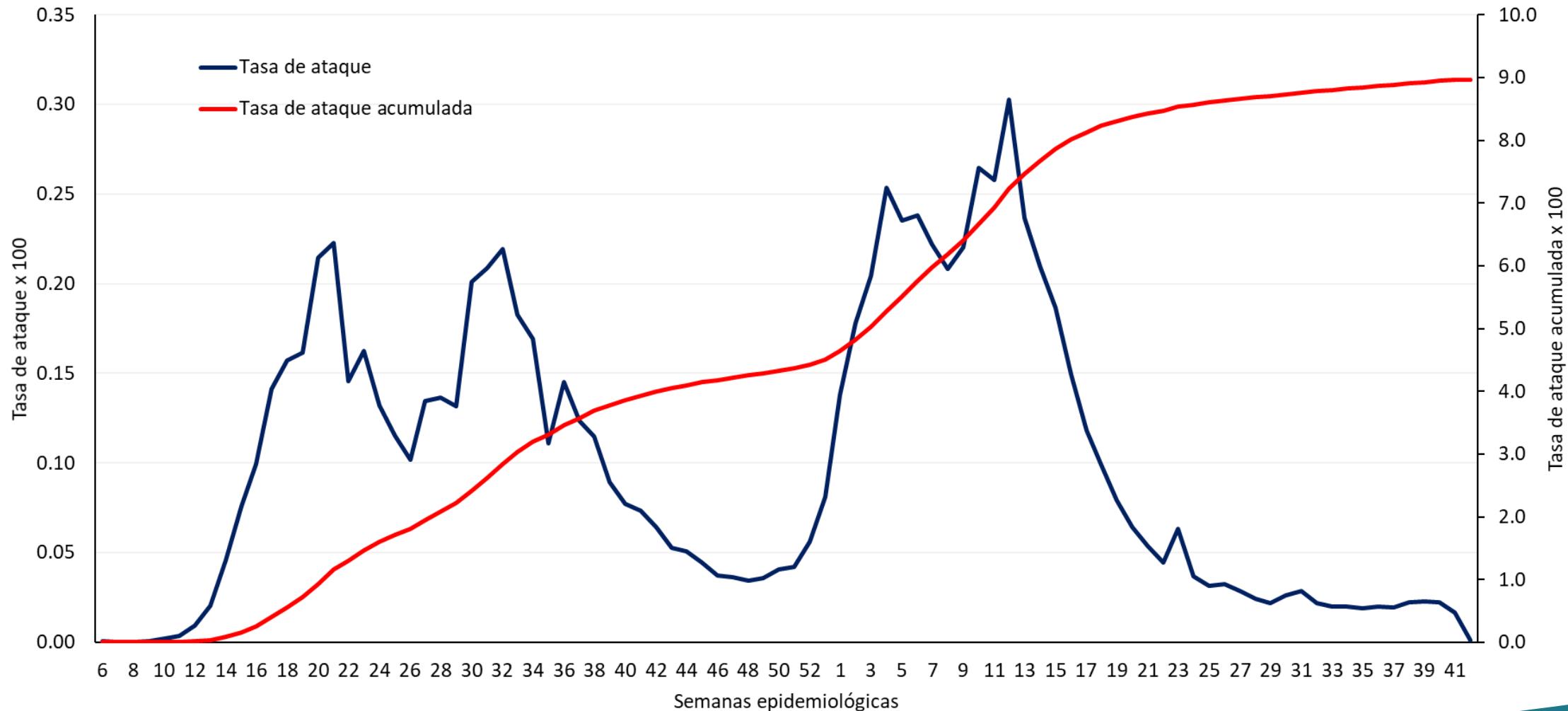
Rt-PCR + PR + AG



La información de las últimas 2 semanas pueden sufrir variación debido que se encuentra en proceso de actualización por las unidades notificadoras

# TENDENCIA DE TASAS DE ATAQUE DE COVID-19, LIMA Y CALLAO, PERÚ 2020-2021

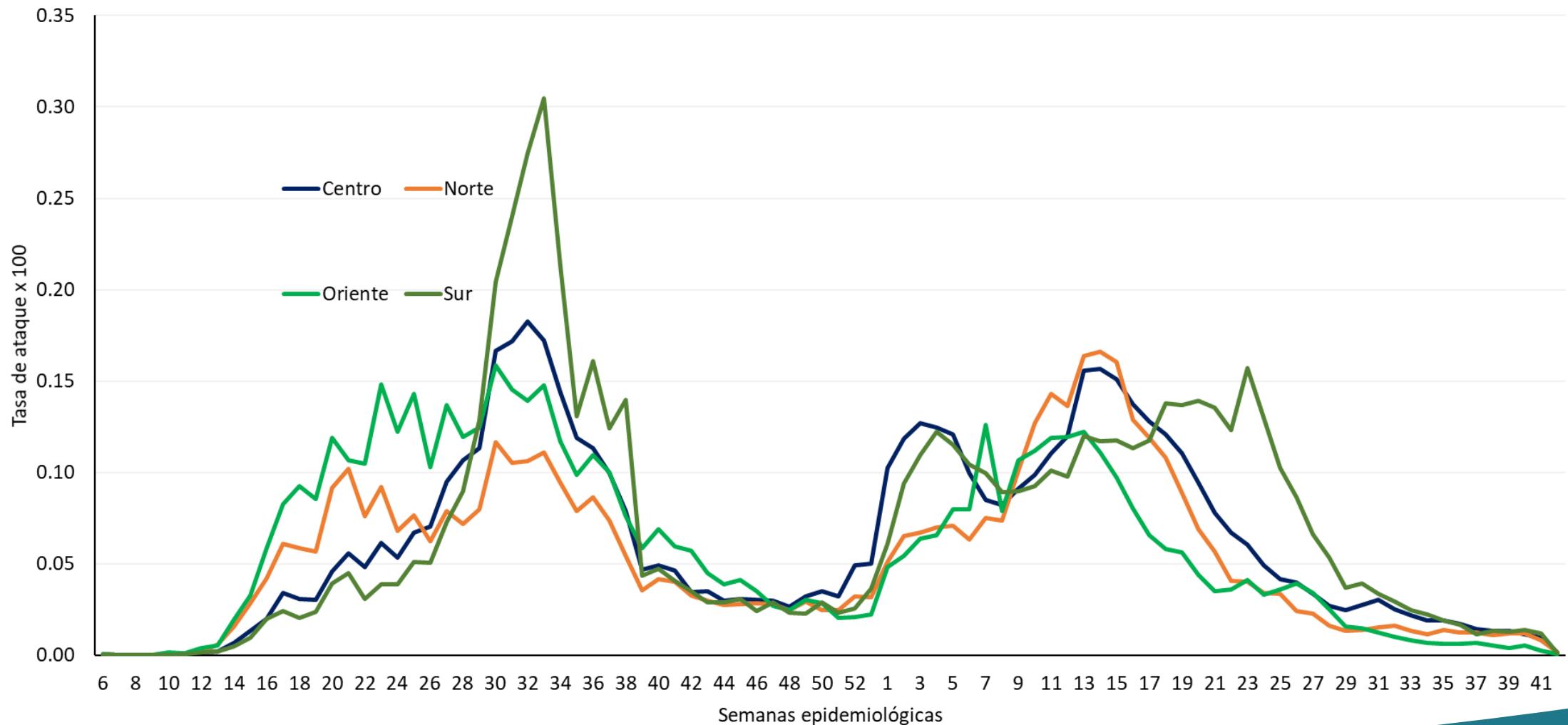
Rt-PCR + PR + AG



La información de las últimas 2 semanas pueden sufrir variación debido que se encuentra en proceso de actualización por las unidades notificadoras

# TENDENCIA DE TASAS DE ATAQUE COVID-19, POR MACRORREGIONES, PERÚ 2020-2021

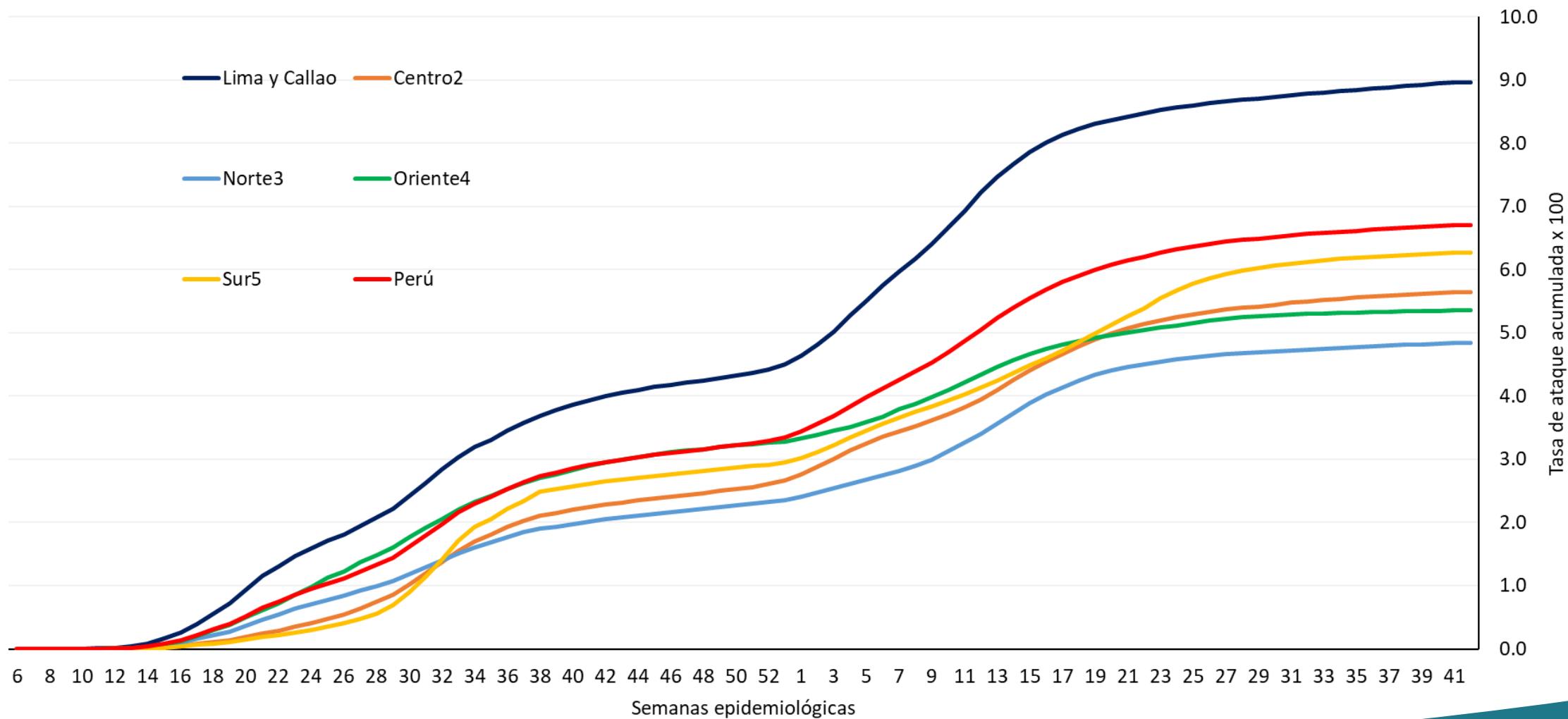
Rt-PCR + PR + AG



La información de las últimas 2 semanas pueden sufrir variación debido que se encuentra en proceso de actualización por las unidades notificadoras

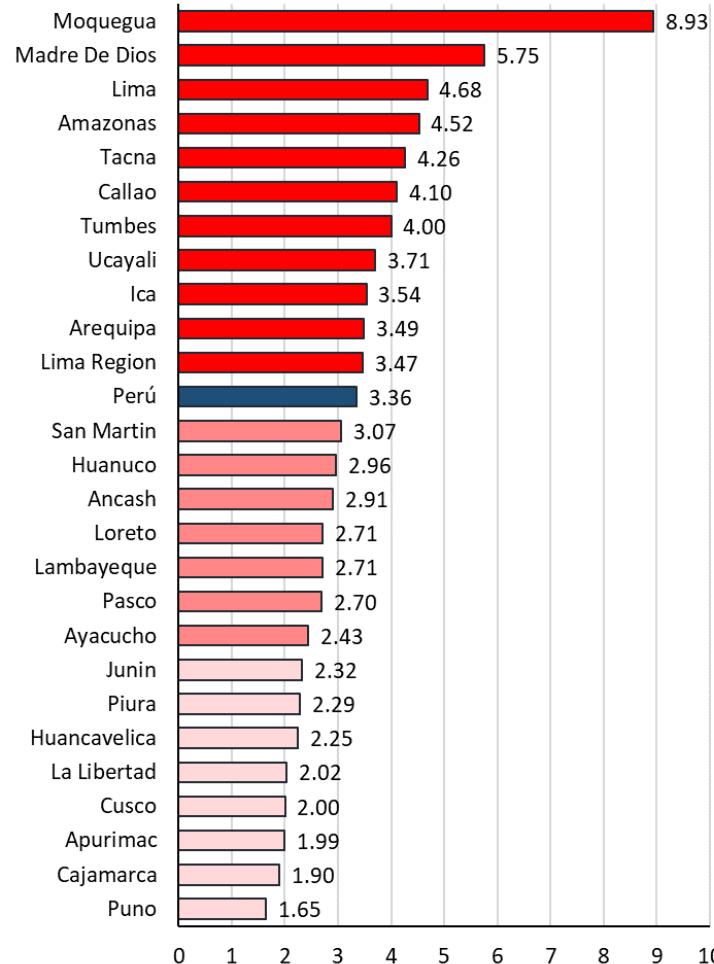
# TASAS DE ATAQUE ACUMULADA DE COVID-19, PERÚ Y MACRORREGIONES, PERÚ 2020-2021

Rt-PCR + PR + AG

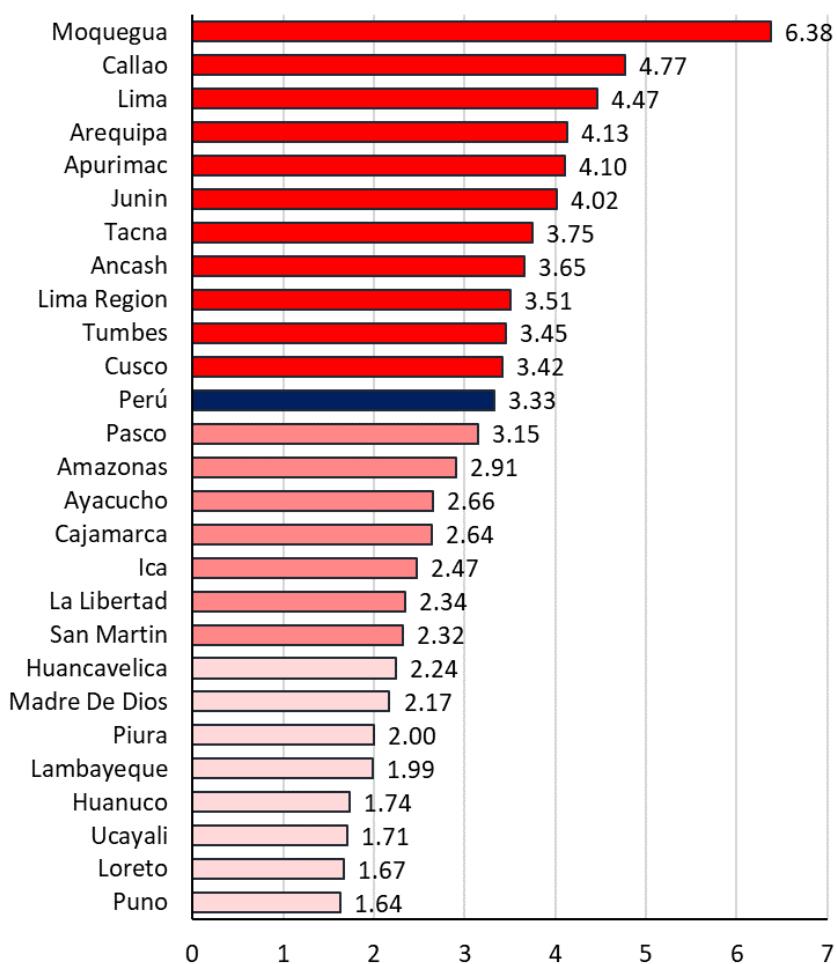


# TASA DE ATAQUE ACUMULADA COVID-19 POR DEPARTAMENTOS, PERÚ 2020-2021

**2020**



**2021**



**Tasa x 100 hab.**

# CASOS POSITIVOS DE COVID 19, SEGÚN ETAPA DE VIDA PERÚ 2020-2021

Rt-PCR + PR + AG

2020-2021

| Etapa de vida                | Nº               | Tasa de ataque | Razón de tasas |
|------------------------------|------------------|----------------|----------------|
| Niño (0 – 11 años)           | 63,398           | 0.98           | 0.14           |
| Adolescente (12 – 17 años)   | 68,103           | 2.19           | 0.31           |
| Joven (18 – 29 años )        | 448,549          | 6.99           | 1.00           |
| Adulto (30 – 59 años)        | 1,239,662        | 9.92           | 1.42           |
| Adulto mayor (60 a más años) | 376,547          | 9.09           | 1.30           |
| <b>Total</b>                 | <b>2,196,259</b> | <b>6.73</b>    |                |

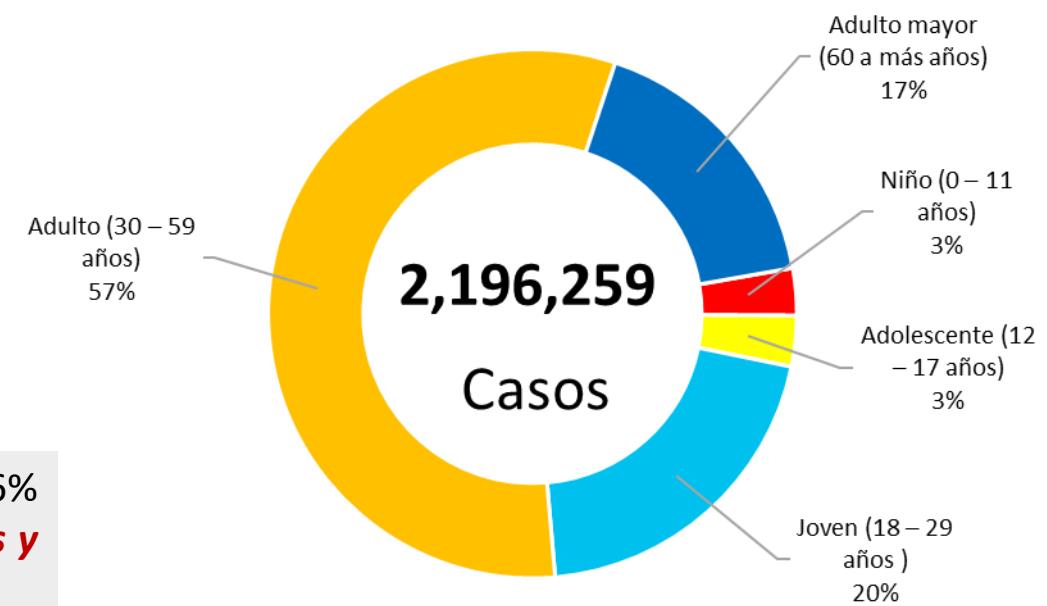
Tasa de Ataque x 100

El mayor porcentaje de casos se presenta en los adultos que acumulan el 56% de los casos. **Las mayores tasas de ataque corresponde al grupo de adultos y adulto mayor.**

Considerando a los jóvenes como grupo de referencia para la razón de tasas, se evidencia que **el mayor riesgo de enfermar ocurre en los adultos con un 46% y en los adultos mayores con 39%.**

En el 2020, el 51.5% de los casos corresponden a personas de sexo masculino y 48.5% a personas de sexo femenino.

En el 2021, el 51.3% de los casos corresponden a personas de sexo masculino y 48.7% a personas de sexo femenino.



# CASOS POSITIVOS DE COVID 19, SEGÚN ETAPA DE VIDA PERÚ 2020-2021

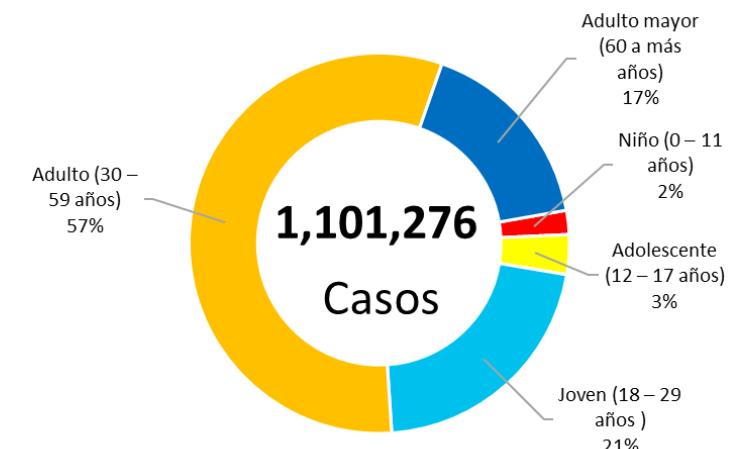
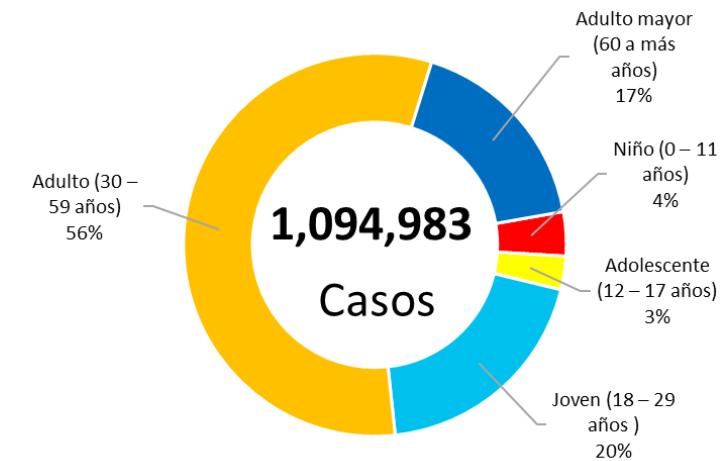
Rt-PCR + PR + AG

2020

| Etapa de vida                | Nº               | Tasa de ataque | Razón de tasas |
|------------------------------|------------------|----------------|----------------|
| Niño (0 – 11 años)           | 40,827           | 0.63           | 0.19           |
| Adolescente (12 – 17 años)   | 30,922           | 1.00           | 0.30           |
| Joven (18 – 29 años )        | 213,913          | 3.33           | 1.00           |
| Adulto (30 – 59 años)        | 618,506          | 4.95           | 1.49           |
| Adulto mayor (60 a más años) | 190,815          | 4.61           | 1.38           |
| <b>Total</b>                 | <b>1,094,983</b> | <b>3.36</b>    |                |

2021

| Etapa de vida                | Nº               | Tasa de ataque | Razón de tasas |
|------------------------------|------------------|----------------|----------------|
| Niño (0 – 11 años)           | 22,571           | 0.35           | 0.10           |
| Adolescente (12 – 17 años)   | 37,181           | 1.18           | 0.35           |
| Joven (18 – 29 años )        | 234,636          | 3.67           | 1.00           |
| Adulto (30 – 59 años)        | 621,156          | 4.87           | 1.46           |
| Adulto mayor (60 a más años) | 185,732          | 4.35           | 1.31           |
| <b>Total</b>                 | <b>1,101,276</b> | <b>3.33</b>    |                |



Tasa de Ataque x 100

Fuente: Net Lab INS y SICOVID

Elaborado por Centro Nacional de Epidemiología, Prevención y Control de Enfermedades - MINSA

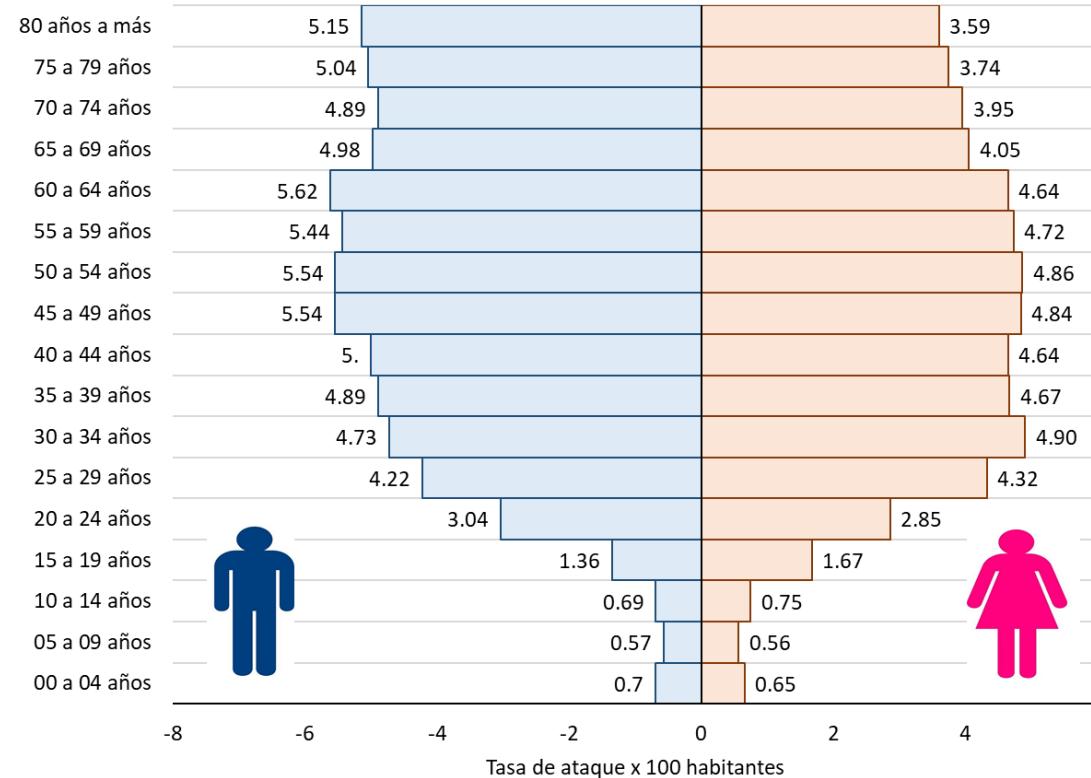
26/10/2021

15

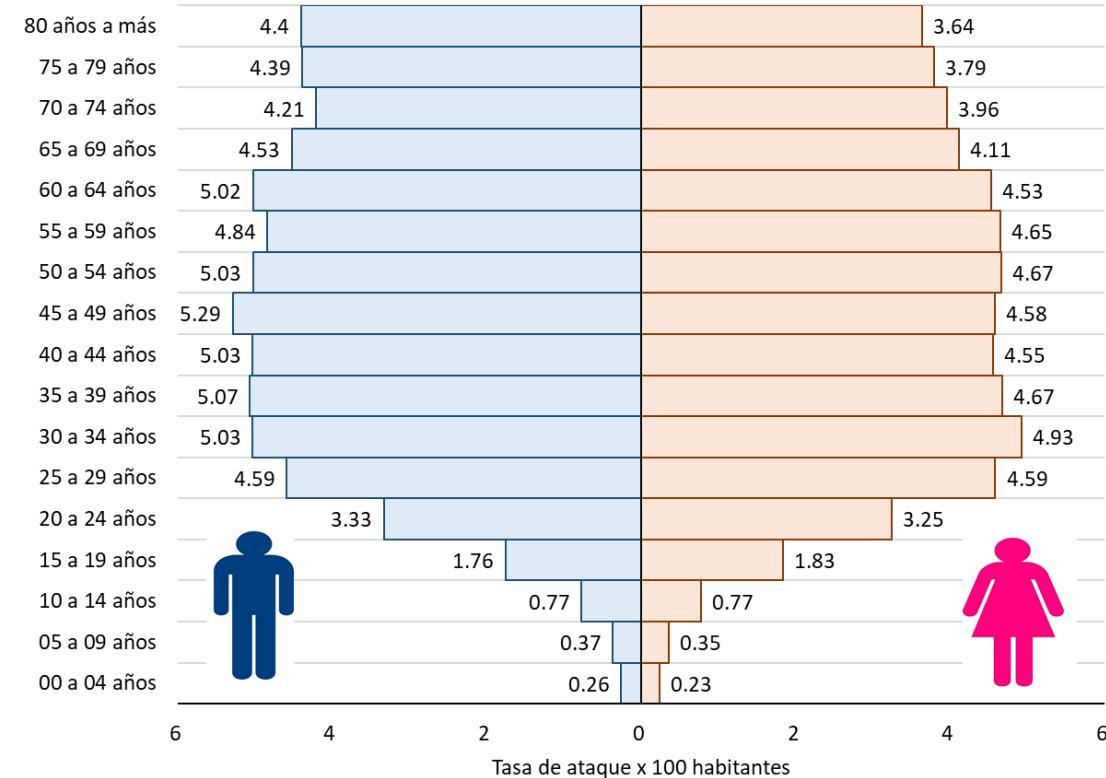
# PIRÁMIDE POBLACIONAL SEGÚN TASAS DE ATAQUE DE CASOS CONFIRMADOS DE COVID-19, PERÚ 2020-2021

Rt-PCR + PR + AG

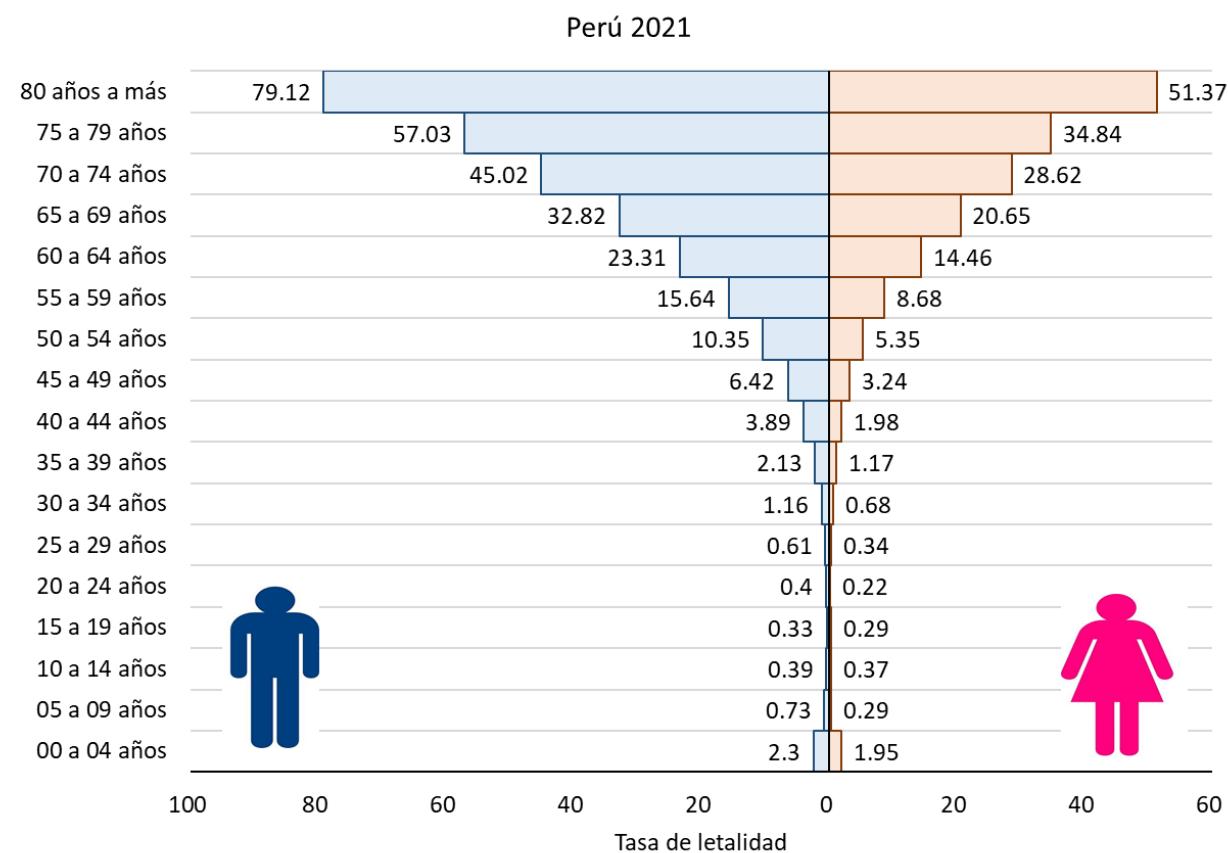
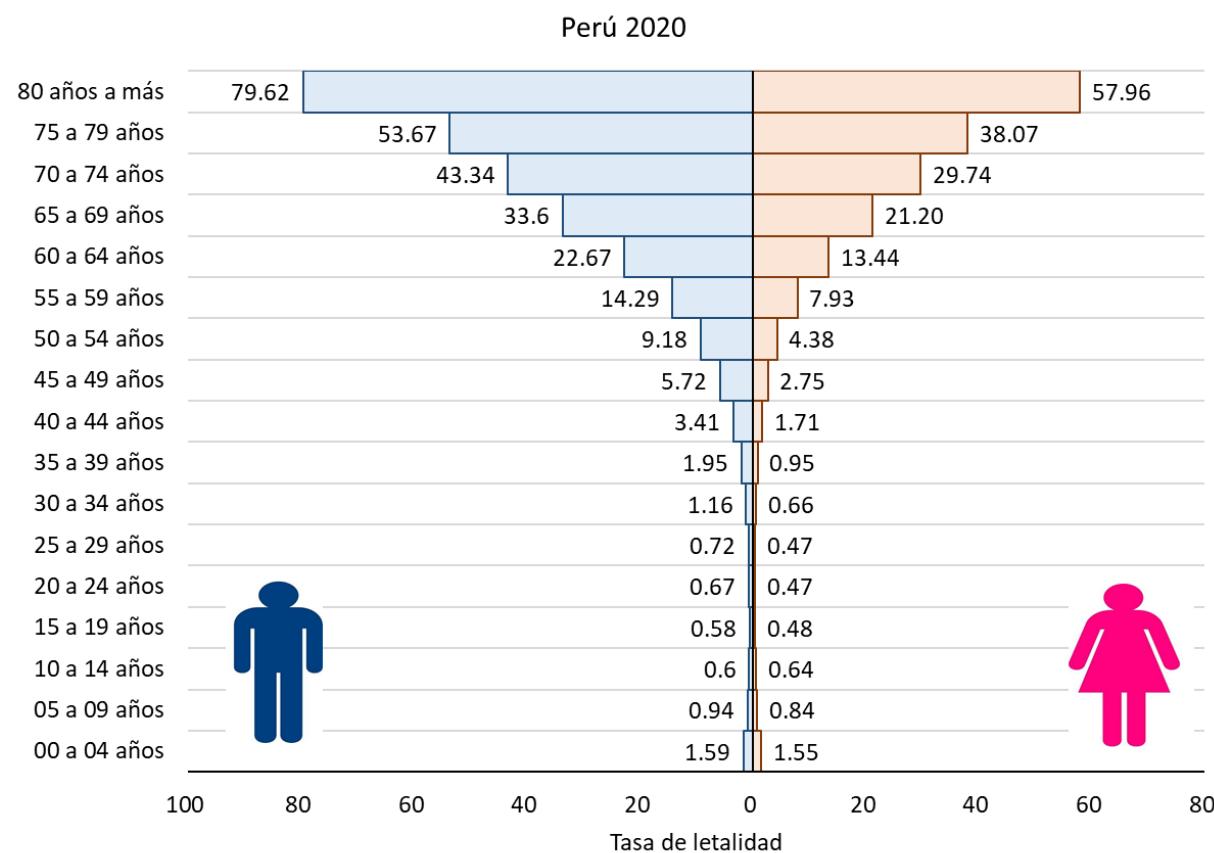
2020



2021

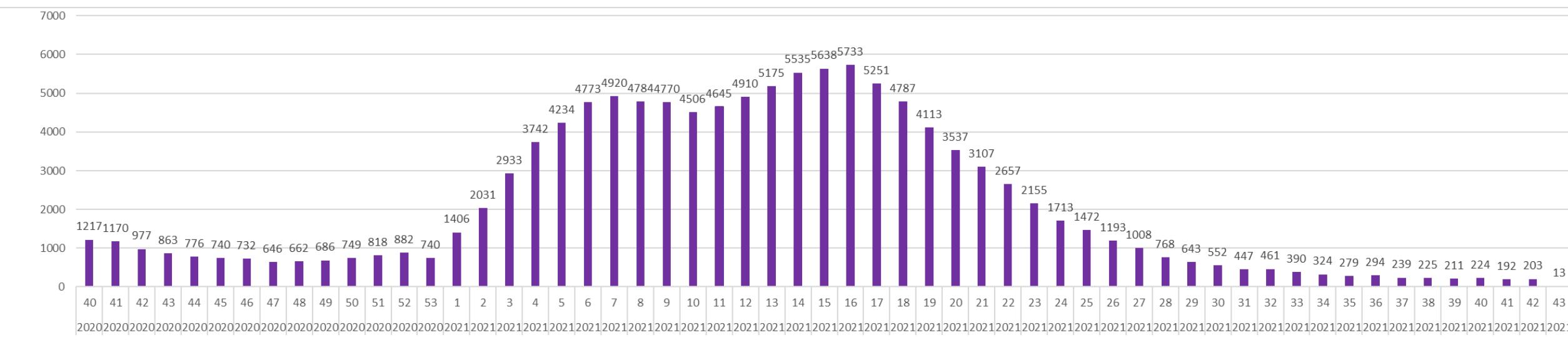
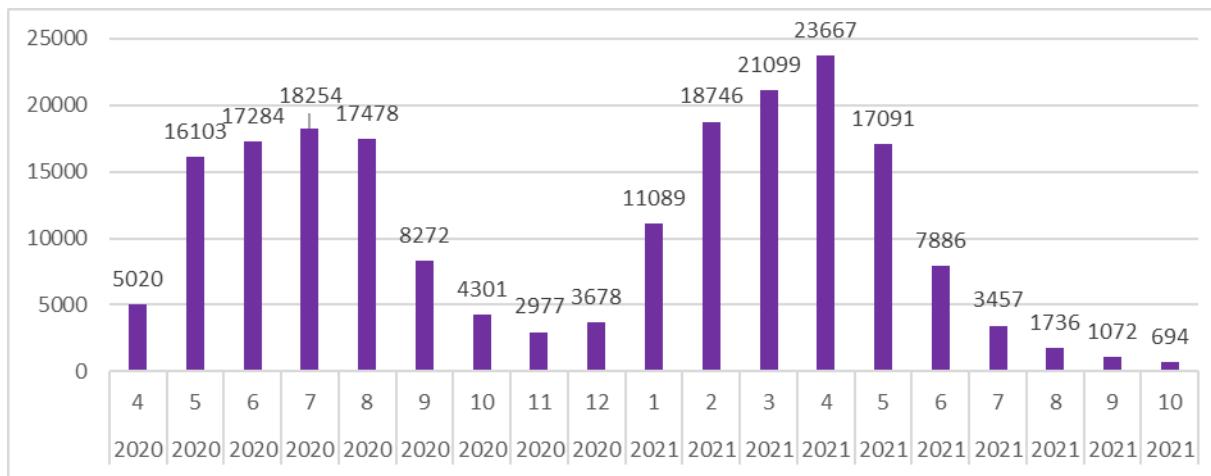


# PIRÁMIDE POBLACIONAL SEGÚN TASAS DE LETALIDAD DE CASOS CONFIRMADOS DE COVID-19, PERÚ 2020-2021



# DEFUNCIONES POR COVID-19, SEGÚN SEMANA Y MES DE DEFUNCIÓN, PERÚ 2020-2021

RT-PCR + PR



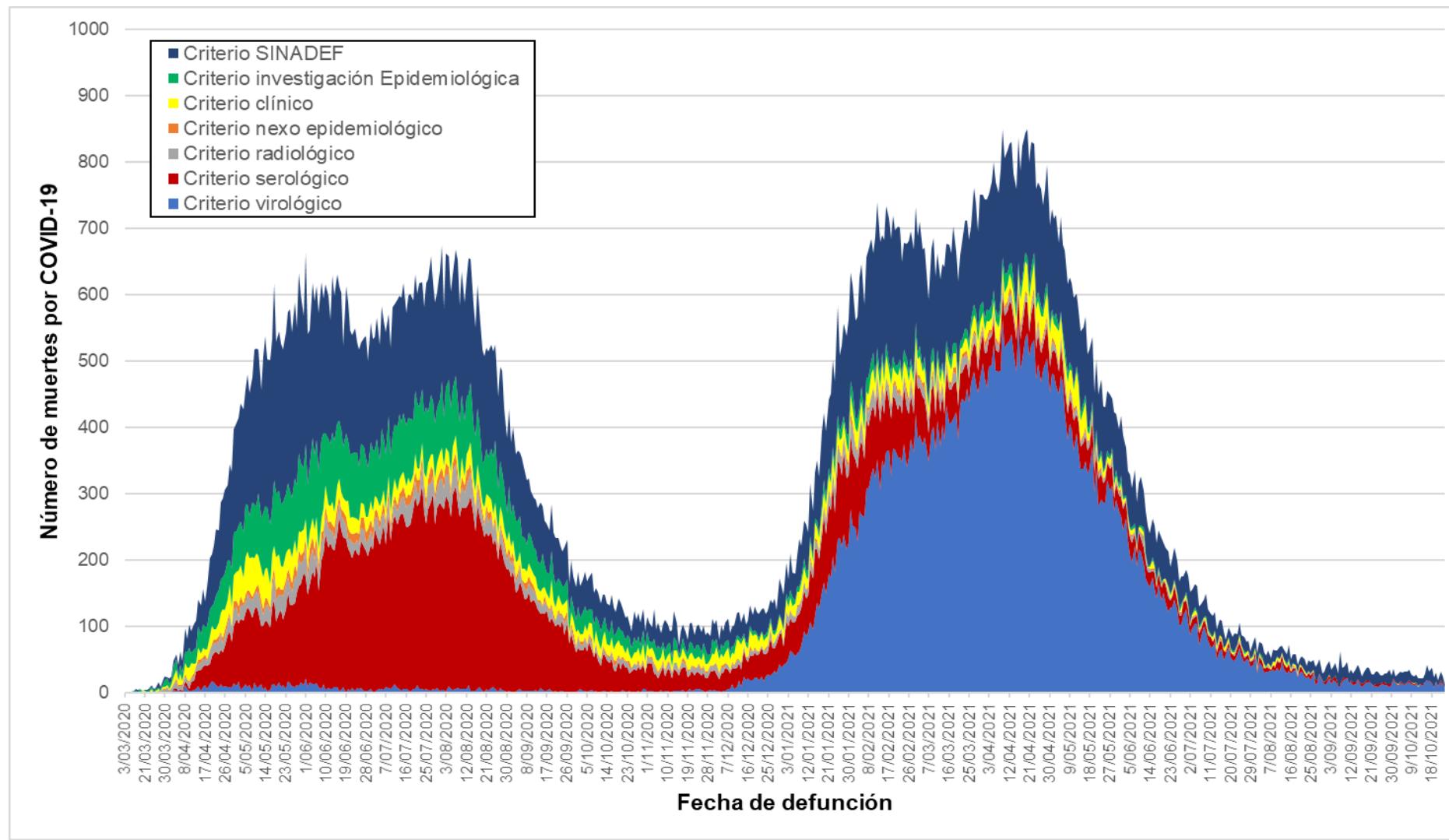
# CRITERIOS TÉCNICOS PARA LA DEFINICIÓN DE MUERTE POR COVID-19

| CRITERIO                                     | DEFINICIÓN OPERATIVA   | FUENTE                          |
|--|--|---------------------------------|
| <b>Criterio virológico</b>                   | Muerte en un caso confirmado de COVID-19 que fallece en los 60 días posteriores a una prueba molecular (PCR) o antigénica reactiva para SARS-CoV-2         | NETLAB<br>SiCOVID-19<br>SINADEF |
| <b>Criterio serológico</b>                   | Muerte en un caso confirmado de COVID-19 que fallece en los 60 días posteriores a una prueba serológica positiva IgM o IgM/IgG para SARS-CoV-2             | SiCOVID-19<br>SINADEF           |
| <b>Criterio radiológico</b>                  | Muerte en un caso probable de COVID-19 que presenta una imagen radiológica, tomográfica o de resonancia magnética nuclear compatible con neumonía COVID-19 | NOTI                            |
| <b>Criterio nexo epidemiológico</b>          | Muerte en un caso probable de COVID-19 que presenta nexo epidemiológico con un caso confirmado de COVID-19   | NOTI                            |
| <b>Criterio investigación epidemiológica</b> | Muerte en un caso sospechoso de COVID-19 que es verificado por investigación epidemiológica de la Red Nacional de Epidemiología (RENACE)                   | NOTI                            |
| <b>Criterio clínico</b>                      | Muerte en un caso sospechoso de COVID-19 que presenta cuadro clínico compatible con la enfermedad  | NOTI                            |
| <b>Criterio SINADEF</b>                      | Muerte con certificado de defunción en el que se presenta el diagnóstico de COVID-19 como causa de la muerte. <sup>4</sup>                                 | SINADEF                         |

**Se considera muerte por COVID-19 si se cumple al menos uno de los siguientes criterios en orden jerárquico\***

\* De acuerdo a los criterios técnicos descritos en el informe final del Grupo de trabajo temporal establecido por la Resolución Ministerial N° 095-2021-PCM

# TENDENCIA DE LAS MUERTES POR COVID-19 AL 24 DE OCTUBRE DE 2021

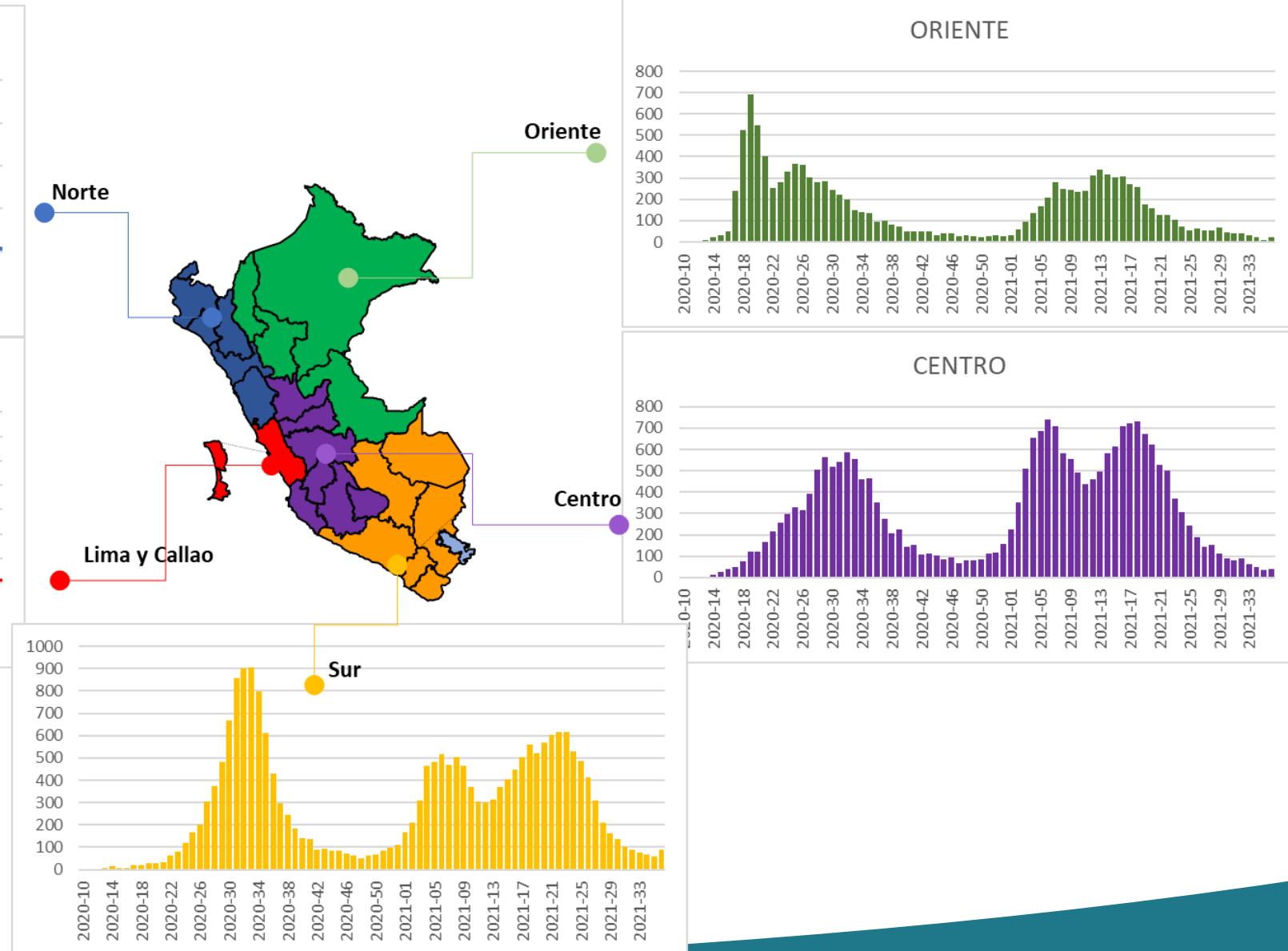
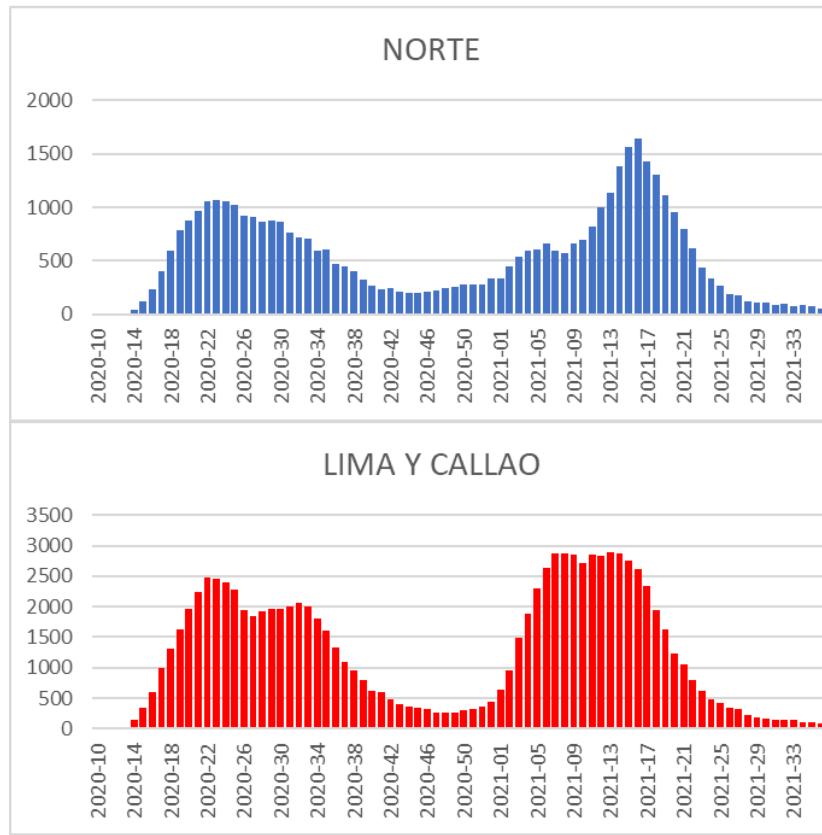


**200 083**  
muertes por  
COVID-19  
acumuladas al 24  
de octubre de 2021

**13 muertes por**  
COVID-19  
ocurridas el 24 de  
octubre de 2021

**18 muertes**  
correspondientes a  
días anteriores  
(regularizadas)

# TENDENCIA DE LAS MUERTES POR COVID-19 SEGÚN MACRORREGIÓN AL 24 DE OCTUBRE DE 2021



# MUERTES POR COVID-19 SEGÚN EL SISTEMA DE VIGILANCIA (NOTI) Y EL SISTEMA NACIONAL DE DEFUNCIONES (SINADEF)

**El 24 de octubre de 2021 se registró 13 muertes por COVID-19.**

**Lima Metropolitana registró 6 muertes por COVID-19.**

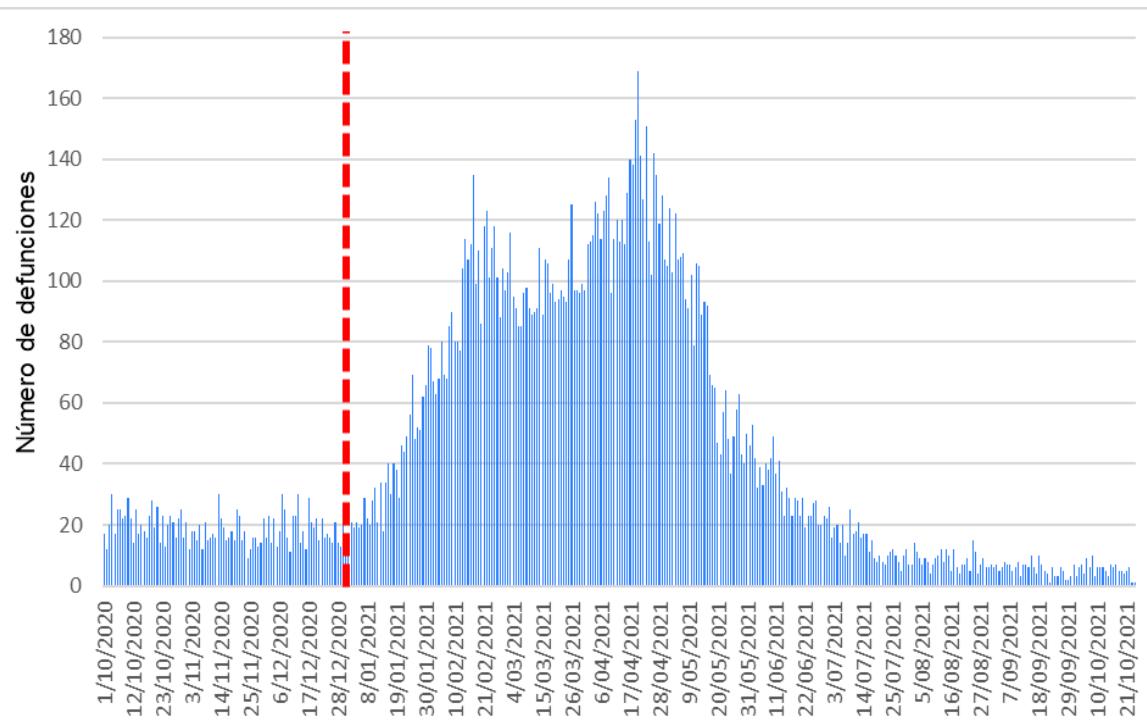
**Ninguna región superó las 2 muertes por COVID-19.**

**La tendencia de las muertes por COVID-19 en las últimas 26 semanas es descendente.**

| Región             | Muertes COVID-19 acumuladas al 24/10/2021 | Muertes COVID-19 ocurridas el 24/10/2021 |
|--------------------|---|--|
| AMAZONAS           | 1257                                      | 0  |
| ANCASH             | 6668                                      | 0  |
| APURIMAC           | 1507                                      | 0  |
| AREQUIPA           | 9704                                      | 0  |
| AYACUCHO           | 2114                                      | 0  |
| CAJAMARCA          | 4128                                      | 0  |
| CALLAO             | 9971                                      | 0  |
| CUSCO              | 4783                                      | 2  |
| HUANCAVELICA       | 1158                                      | 0  |
| HUANUCO            | 2699                                      | 1  |
| ICA                | 8362                                      | 0  |
| JUNIN              | 7015                                      | 1  |
| LA LIBERTAD        | 10192                                     | 0  |
| LAMBAYEQUE         | 8608                                      | 0  |
| LIMA METROPOLITANA | 81486                                     | 6  |
| LIMA REGION        | 7172                                      | 1  |
| LORETO             | 4173                                      | 0  |
| MADRE DE DIOS      | 773                                       | 0  |
| MOQUEGUA           | 1515                                      | 0  |
| PASCO              | 1049                                      | 0  |
| PIURA              | 11984                                     | 1  |
| PUNO               | 4160                                      | 1  |
| SAN MARTIN         | 2999                                      | 0  |
| TACNA              | 1952                                      | 0  |
| TUMBES             | 1563                                      | 0  |
| UCAYALI            | 3091                                      | 0  |
| <b>PERÚ</b>        | <b>200083</b>                             | <b>13</b>                                |

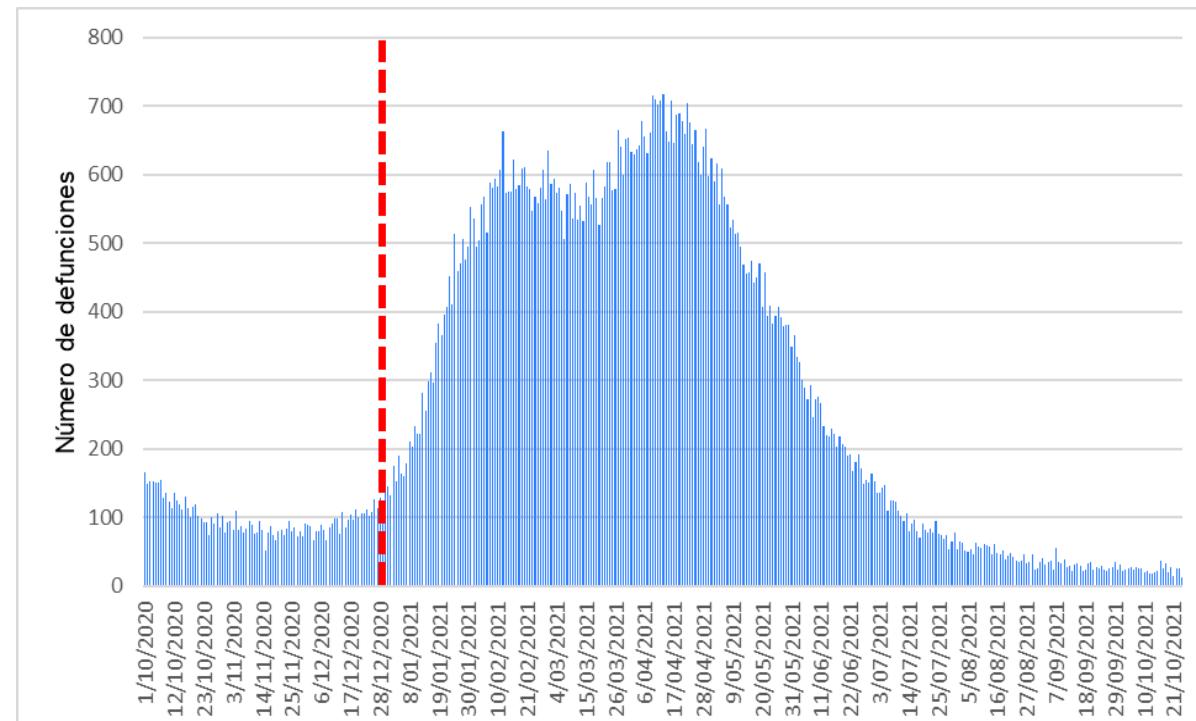
El número de muertes por COVID-19 reportadas en la sala situacional se actualiza diariamente a medida que se realiza la investigación epidemiológica así como el registro de los certificados de defunción en línea y físicos (En papel).

# TENDENCIA DE LAS DEFUNCIONES CONFIRMADAS POR COVID-19 EXTRAHOSPITALARIAS Y EN ESTABLECIMIENTOS DE SALUD



## Defunciones extrahospitalarias

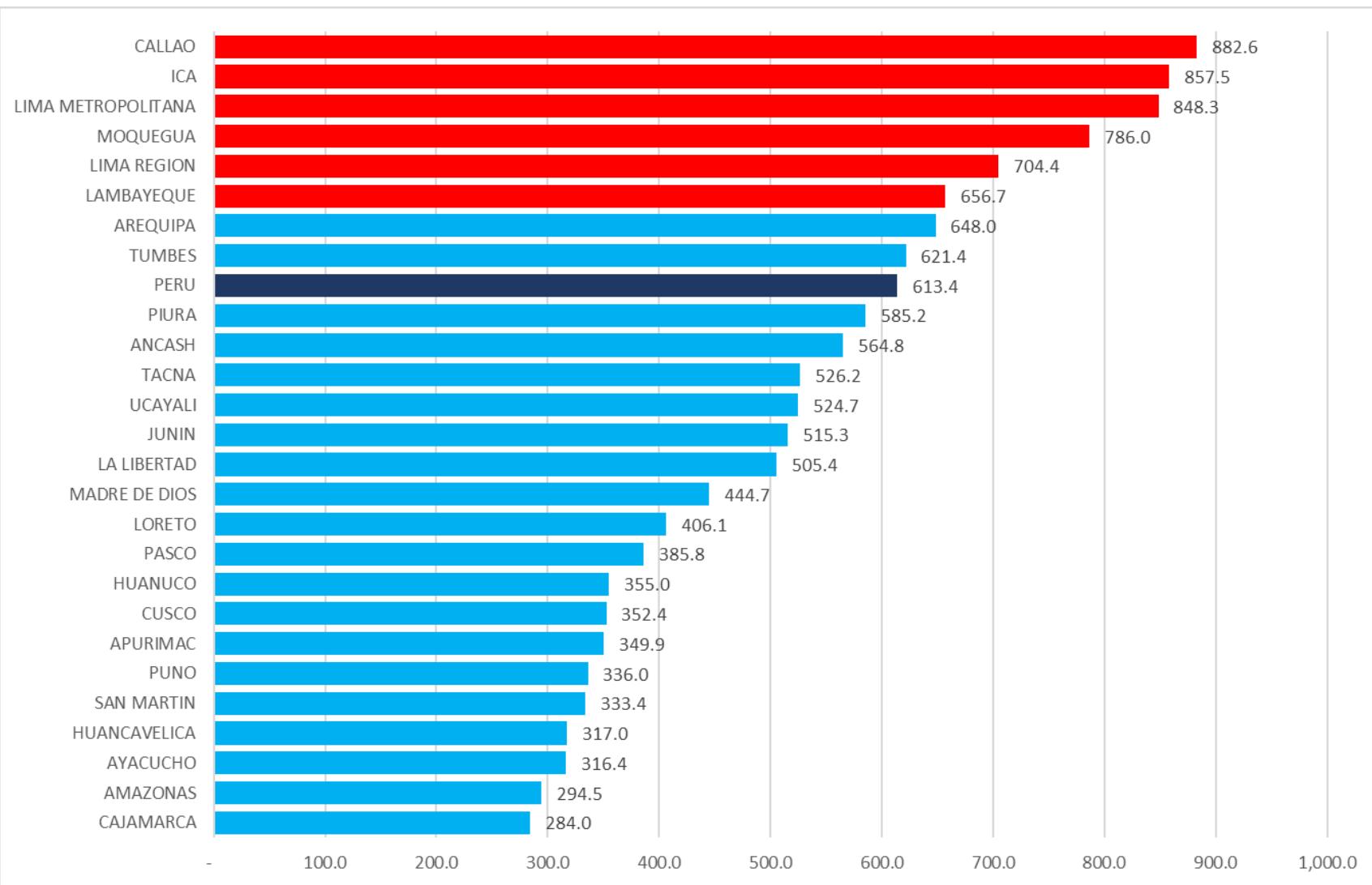
Incluye a las defunciones domiciliarias, en albergues o residencias, vía pública o en tránsito a un establecimiento de salud.



## Defunciones en establecimientos de salud

Incluye a las defunciones ocurridas en establecimientos del MINSA, EsSalud, PNP/FF.AA y clínicas privadas.

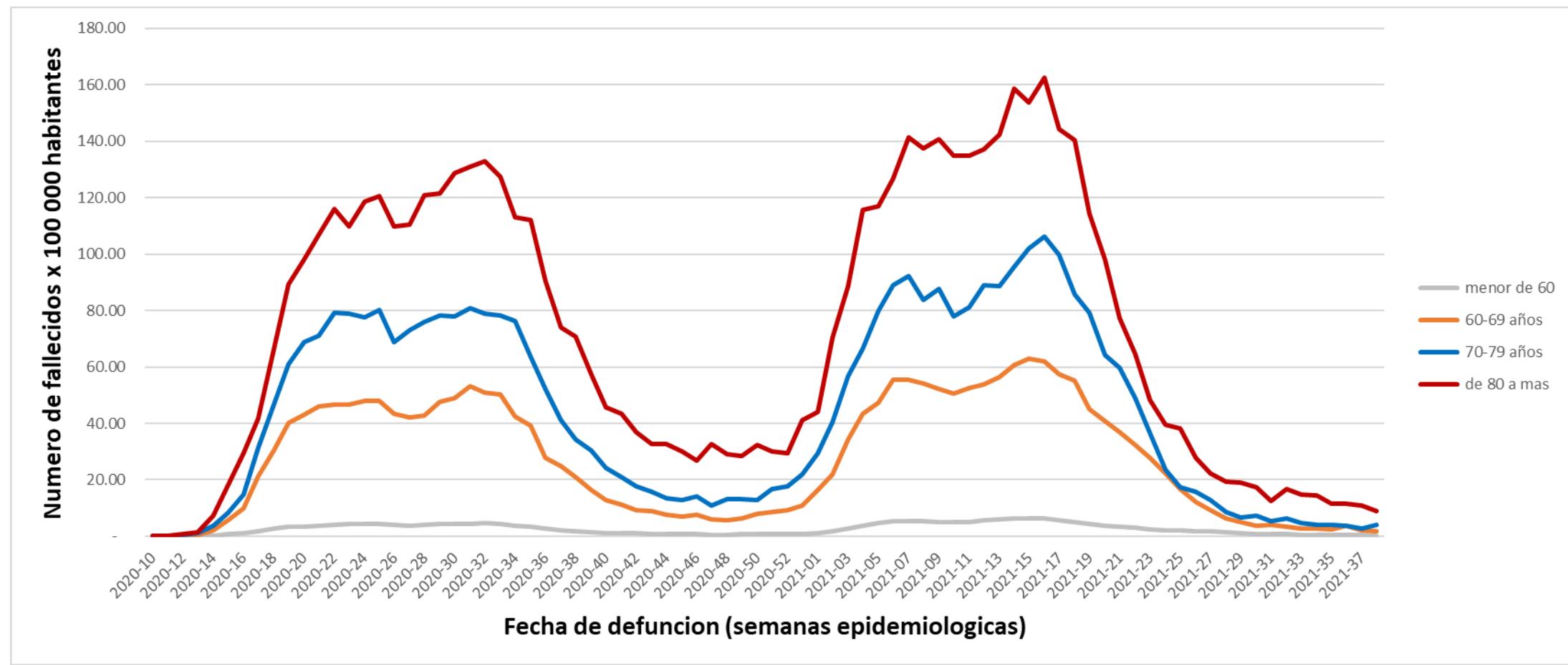
# TASA DE MORTALIDAD NACIONAL Y REGIONAL POR COVID-19 ACUMULADA AL 24 DE OCTUBRE DE 2021



La mortalidad por COVID-19 se concentra en regiones de la costa siendo las de más alta mortalidad Callao, Ica, Lima Metropolitana, Moquegua, Lima región y Lambayeque.

Las regiones Arequipa y Tumbes no están en el cuartil más alto de la mortalidad pero superan la tasa nacional de defunciones.

# TENDENCIA DE LAS MUERTES POR COVID-19 SEGÚN GRUPOS DE EDAD AL 24 DE OCTUBRE DE 2021



# LETALIDAD POR COVID-19 SEGÚN OLA Y ETAPAS DE VIDA

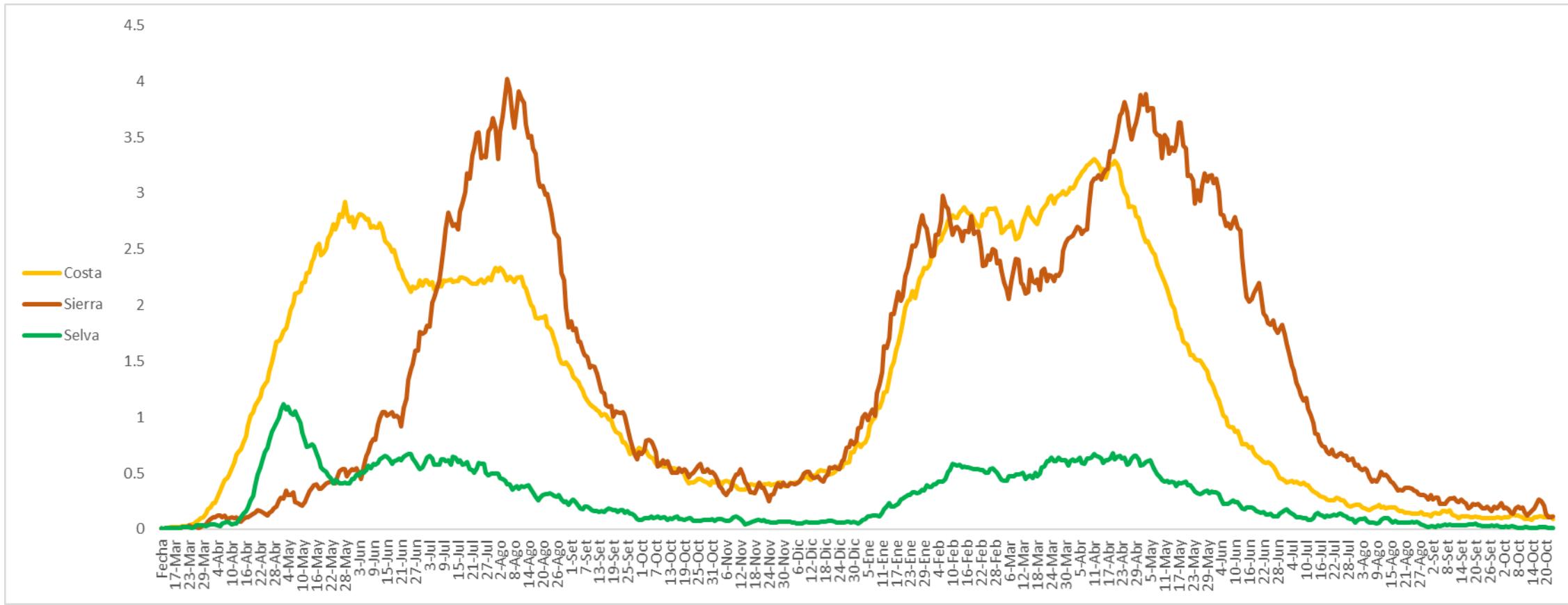
| <b>Etapa de vida</b>         | <b>Defunciones</b> | <b>Confirmados</b> | <b>Letalidad (%)</b> |
|------------------------------|--------------------|--------------------|----------------------|
| Niño (0 – 11 años)           | 428                | 35 723             | 1,20                 |
| Adolescente (12 – 17 años)   | 144                | 26 896             | 0,54                 |
| Joven (18 – 29 años )        | 1 104              | 188 068            | 0,59                 |
| Adulto (30 – 59 años)        | 23 721             | 554 554            | 4,28                 |
| Adulto mayor (60 a más años) | 61 473             | 169 756            | 36,21                |
| <b>Total</b>                 | <b>86 870</b>      | <b>974 997</b>     | <b>8,91</b>          |

La investigación epidemiológica permitió retirar 6 muertes por COVID-19 y añadir 1 en la primera ola pandémica. Por esta razón existe diferencia con el reporte del 23/10/21

| <b>Etapa de vida</b>         | <b>Defunciones</b> | <b>Confirmados</b> | <b>Letalidad (%)</b> |
|------------------------------|--------------------|--------------------|----------------------|
| Niño (0 – 11 años)           | 373                | 27 675             | 1,35                 |
| Adolescente (12 – 17 años)   | 182                | 41 207             | 0,44                 |
| Joven (18 – 29 años )        | 1 332              | 260 481            | 0,51                 |
| Adulto (30 – 59 años)        | 34 224             | 685 108            | 5,00                 |
| Adulto mayor (60 a más años) | 77 102             | 206 791            | 37,28                |
| <b>Total</b>                 | <b>113 213</b>     | <b>1 221 262</b>   | <b>9,27</b>          |

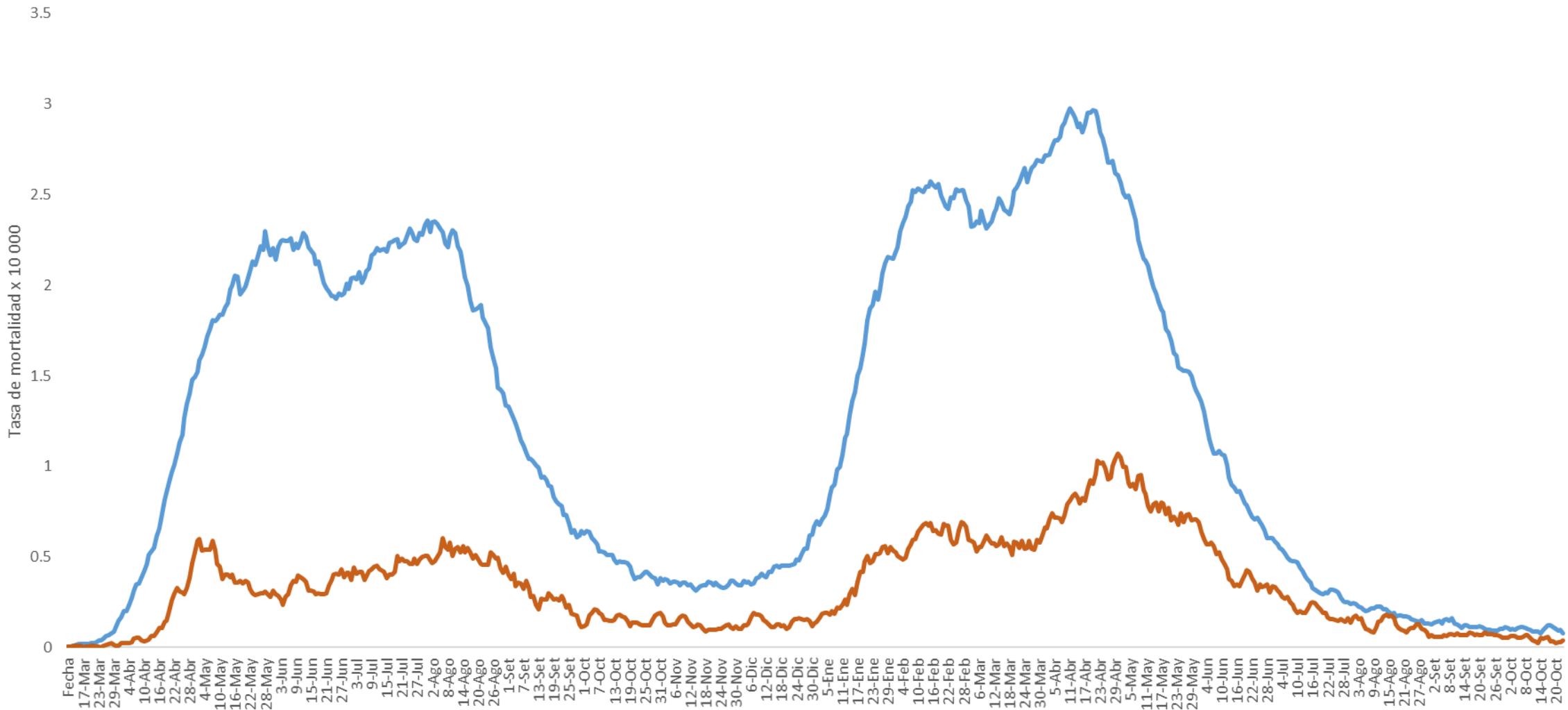
El número de muertes por COVID-19 que se reporta en la sala situacional se actualiza diariamente a medida que se realiza la investigación epidemiológica así como el registro de los certificados de defunción en línea y físicos

# TENDENCIA DE LAS DEFUNCIONES CONFIRMADAS POR COVID-19 SEGÚN REGIONES NATURALES AL 24 DE OCTUBRE 2020-2021

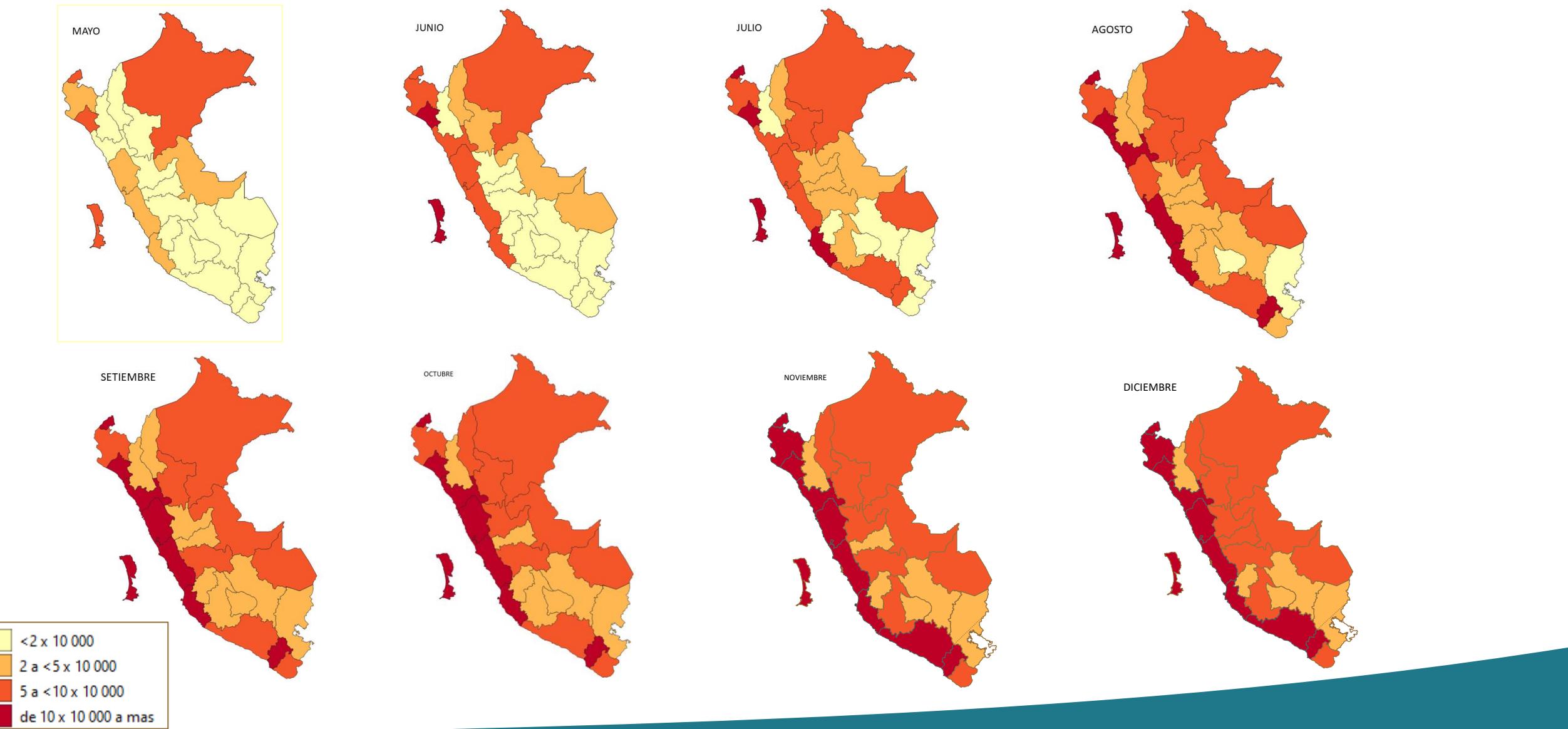


# PERÚ: DEFUNCIONES CONFIRMADAS POR COVID19 SEGÚN ÁMBITOS DE OCURRENCIA

## AL 24 DE OCTUBRE 2020-2021



# TENDENCIA DE LAS DEFUNCIONES CONFIRMADAS POR COVID-19 SEGÚN REGIONES NATURALES AL 31 DE DICIEMBRE 2020

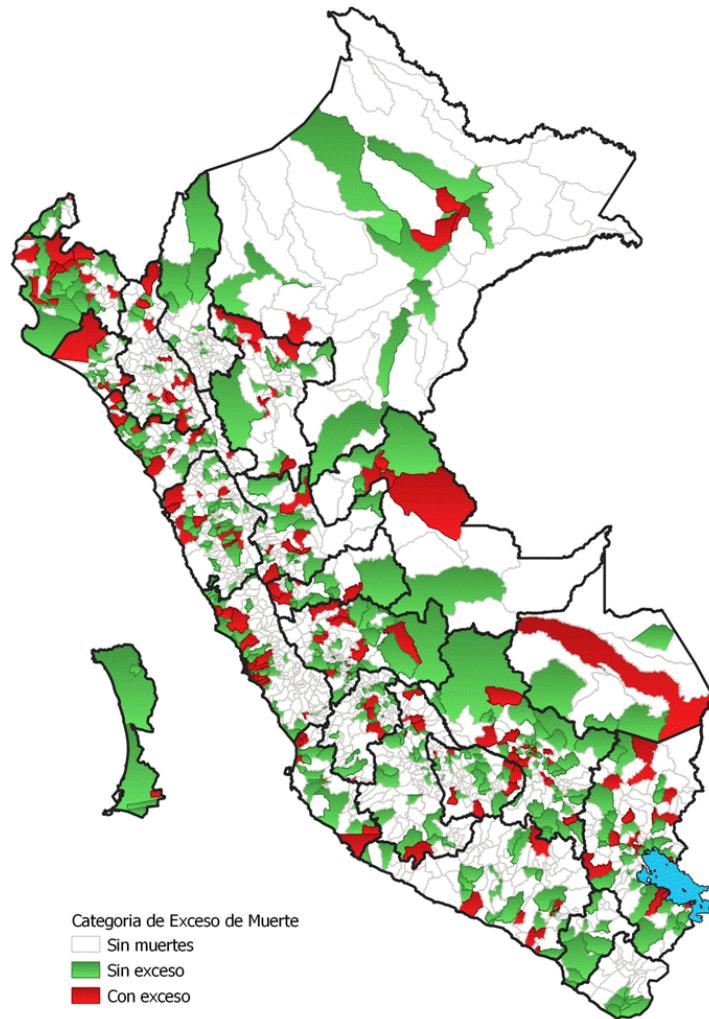


# EVOLUCIÓN MENSUAL DE LA LETALIDAD COVID-19 POR DEPARTAMENTOS EN EL PERÚ AL 31 DE DICIEMBRE 2020



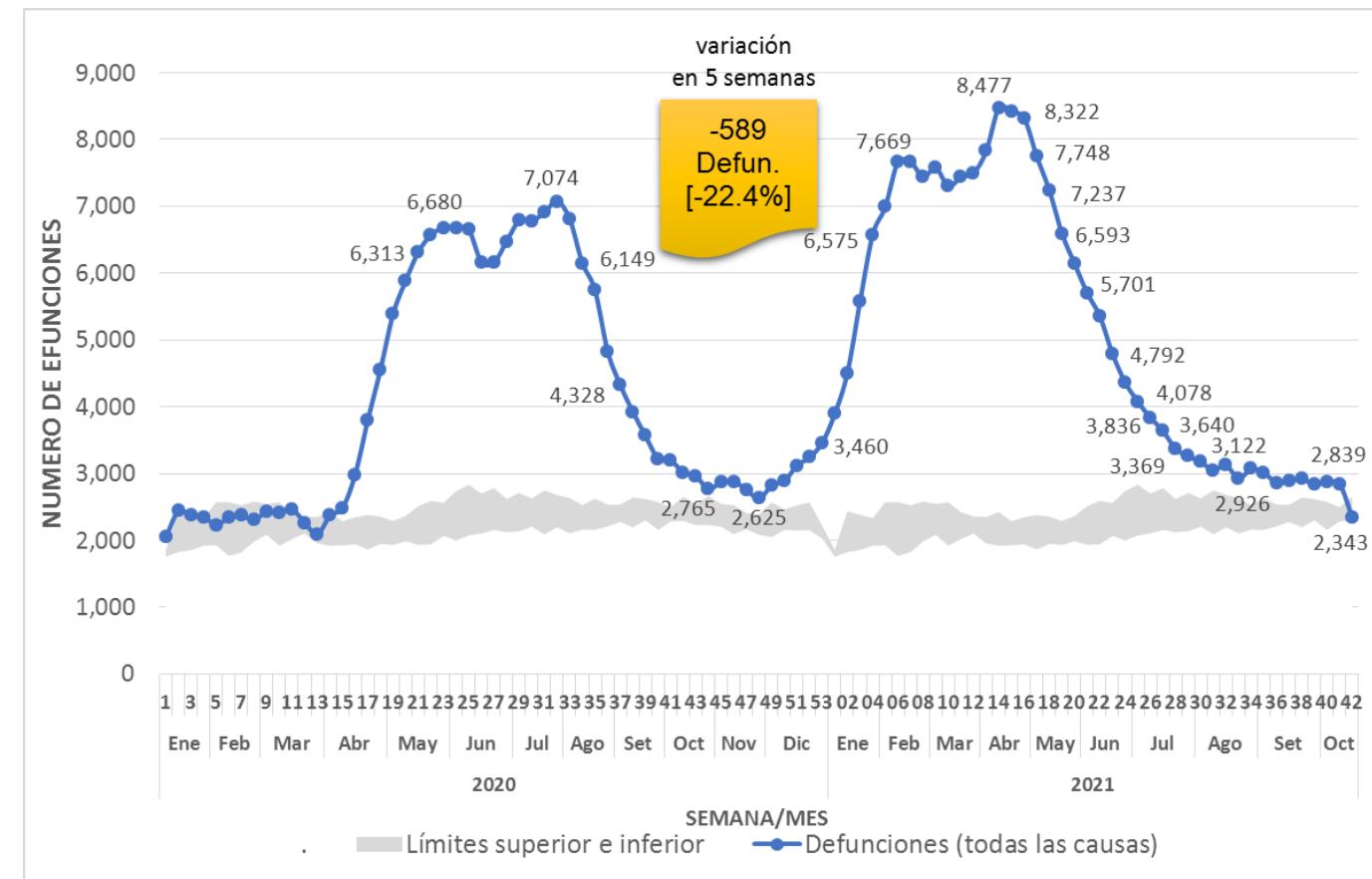
# MAPAS COMPARATIVOS DEL EXCESO DE MORTALIDAD COMPARADA CON LOS LÍMITES SUPERIOR E INFERIOR (IC 95%) DE LA MEDIA HISTÓRICA DE MUERTES . PERÚ

## MAPA DE EXCESO DE MORTALIDAD EN LA SE 42 - 2021



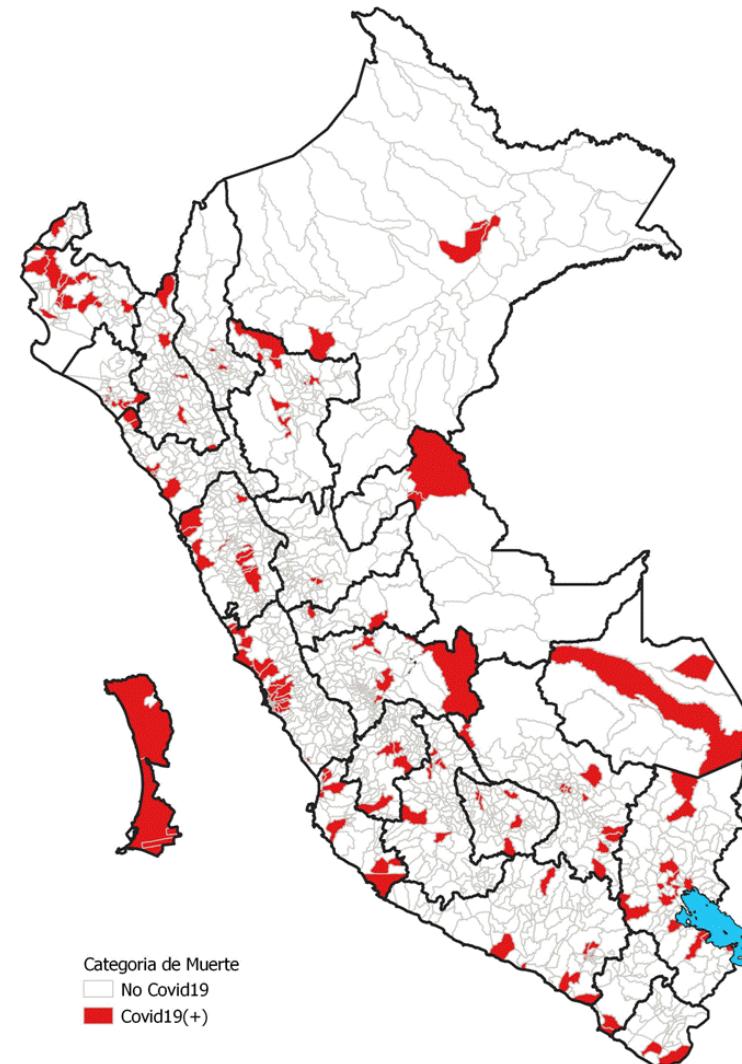
Sin exceso: número de fallecidos dentro de lo registrado históricamente

Con Exceso: número de fallecidos por encima de 2 desviaciones de lo registrado históricamente



# MAPAS COMPARATIVOS DEL EXCESO DE MORTALIDAD COMPARADA CON LOS LÍMITES SUPERIOR E INFERIOR (IC 95%) DE LA MEDIA HISTÓRICA DE MUERTES . PERÚ

## MAPA DE MORTALIDAD POR COVID19 EN LA SE 42 - 2021



2021

| RESIDENCIA HABITUAL |               |                       | DEFUNCIONES EN LA SE 42 |           |          |                     |                                      |
|---------------------|---------------|-----------------------|-------------------------|-----------|----------|---------------------|--------------------------------------|
| UBIGEO              | DEPARTAMENTO  | PROVINCIA             | Lim. Superior Esperado  | Nº actual | % Exceso | Categoría de Exceso | Tasa de Mortalidad x 1000 habitantes |
| 0103                | AMAZONAS      | BONGARA               | 2                       | 3         | 50%      | EN EXCESO           | 0.11                                 |
| 0206                | ANCASH        | CARHUAZ               | 4                       | 6         | 50%      | EN EXCESO           | 0.12                                 |
| 0208                | ANCASH        | CASMA                 | 4                       | 5         | 25%      | EN EXCESO           | 0.09                                 |
| 0218                | ANCASH        | SANTA                 | 45                      | 52        | 16%      | EN EXCESO           | 0.11                                 |
| 0307                | APURIMAC      | GRAU                  | 2                       | 4         | 100%     | EN EXCESO           | 0.18                                 |
| 0402                | AREQUIPA      | CAMANA                | 6                       | 8         | 33%      | EN EXCESO           | 0.13                                 |
| 0407                | AREQUIPA      | ISLAY                 | 6                       | 10        | 67%      | EN EXCESO           | 0.17                                 |
| 0504                | AYACUCHO      | HUANTA                | 5                       | 6         | 20%      | EN EXCESO           | 0.06                                 |
| 0505                | AYACUCHO      | LA MAR                | 5                       | 6         | 20%      | EN EXCESO           | 0.08                                 |
| 0507                | AYACUCHO      | PARINACOCHAS          | 2                       | 3         | 50%      | EN EXCESO           | 0.10                                 |
| 0812                | CUSCO         | QUISPICANCHI          | 10                      | 12        | 20%      | EN EXCESO           | 0.12                                 |
| 0903                | HUANCAVELICA  | ANGARAES              | 8                       | 9         | 13%      | EN EXCESO           | 0.17                                 |
| 1006                | HUANUCO       | LEONCIO PRADO         | 8                       | 9         | 13%      | EN EXCESO           | 0.07                                 |
| 1102                | ICA           | CHINCHA               | 23                      | 29        | 26%      | EN EXCESO           | 0.11                                 |
| 1202                | JUNIN         | CONCEPCION            | 4                       | 5         | 25%      | EN EXCESO           | 0.08                                 |
| 1207                | JUNIN         | TARMA                 | 11                      | 13        | 18%      | EN EXCESO           | 0.13                                 |
| 1301                | LA LIBERTAD   | TRUJILLO              | 94                      | 100       | 6%       | EN EXCESO           | 0.09                                 |
| 1305                | LA LIBERTAD   | JULCAN                | 1                       | 2         | 100%     | EN EXCESO           | 0.06                                 |
| 1307                | LA LIBERTAD   | PACASMAYO             | 11                      | 13        | 18%      | EN EXCESO           | 0.11                                 |
| 1309                | LA LIBERTAD   | SANCHEZ CARRION       | 6                       | 11        | 83%      | EN EXCESO           | 0.07                                 |
| 1312                | LA LIBERTAD   | VIRU                  | 5                       | 9         | 80%      | EN EXCESO           | 0.09                                 |
| 1501                | LIMA          | LIMA                  | 700                     | 810       | 16%      | EN EXCESO           | 0.08                                 |
| 1508                | LIMA          | HUAURA                | 14                      | 17        | 21%      | EN EXCESO           | 0.07                                 |
| 1601                | LORETO        | MAYNAS                | 34                      | 38        | 12%      | EN EXCESO           | 0.07                                 |
| 1702                | MADRE DE DIOS | MANU                  | 1                       | 3         | 200%     | EN EXCESO           | 0.13                                 |
| 1802                | MOQUEGUA      | GENERAL SANCHEZ CERR  | 1                       | 3         | 200%     | EN EXCESO           | 0.17                                 |
| 2001                | PIURA         | PIURA                 | 50                      | 54        | 8%       | EN EXCESO           | 0.06                                 |
| 2006                | PIURA         | SULLANA               | 22                      | 30        | 36%      | EN EXCESO           | 0.09                                 |
| 2007                | PIURA         | TALAR                 | 11                      | 13        | 18%      | EN EXCESO           | 0.08                                 |
| 2105                | PUNO          | EL COLLAO             | 7                       | 10        | 43%      | EN EXCESO           | 0.15                                 |
| 2107                | PUNO          | LAMPA                 | 5                       | 6         | 20%      | EN EXCESO           | 0.14                                 |
| 2113                | PUNO          | YUNGUYO               | 5                       | 6         | 20%      | EN EXCESO           | 0.16                                 |
| 2205                | SAN MARTIN    | LAMAS                 | 6                       | 11        | 83%      | EN EXCESO           | 0.12                                 |
| 2206                | SAN MARTIN    | MARISCAL CACERES      | 3                       | 5         | 67%      | EN EXCESO           | 0.07                                 |
| 2402                | TUMBES        | CONTRALMIRANTE VILLAR | 4                       | 2         | 6%       | EN EXCESO           | 1.53                                 |

35 Provincias aun muestran exceso de mortalidad

# EXCESO DE MORTALIDAD EN DISTRITOS PRIORIZADOS CON MÁS DEL 50% DE EXCESO ,EN LA SE 42 - 2021

| RESIDENCIA HABITUAL |              |           |                         | DEFUNCIONES EN LA SE 42 |           |          |           |                                      |
|---------------------|--------------|-----------|-------------------------|-------------------------|-----------|----------|-----------|--------------------------------------|
| UBIGEO              | DEPARTAMENTO | PROVINCIA | DISTRITO                | Lim. Superior Esperado  | Nº actual | % Exceso | Exceso    | Tasa de Mortalidad x 1000 habitantes |
| 021801              | ANCASH       | SANTA     | CHIMBOTE                | 3                       | 7         | 133%     | EN EXCESO | 0.03                                 |
| 070101              | CALLAO       | CALLAO    | CALLAO                  | 3                       | 6         | 100%     | EN EXCESO | 0.01                                 |
| 130101              | LA LIBERTAD  | TRUJILLO  | TRUJILLO                | 3                       | 6         | 100%     | EN EXCESO | 0.02                                 |
| 150101              | LIMA         | LIMA      | LIMA                    | 3                       | 12        | 300%     | EN EXCESO | 0.04                                 |
| 150103              | LIMA         | LIMA      | ATE                     | 3                       | 6         | 100%     | EN EXCESO | 0.01                                 |
| 150110              | LIMA         | LIMA      | COMAS                   | 3                       | 9         | 200%     | EN EXCESO | 0.02                                 |
| 150115              | LIMA         | LIMA      | LA VICTORIA             | 3                       | 9         | 200%     | EN EXCESO | 0.04                                 |
| 150125              | LIMA         | LIMA      | PUENTE PIEDRA           | 3                       | 5         | 67%      | EN EXCESO | 0.01                                 |
| 150128              | LIMA         | LIMA      | RIMAC                   | 3                       | 6         | 100%     | EN EXCESO | 0.03                                 |
| 150132              | LIMA         | LIMA      | SAN JUAN DE LURIGANCHO  | 3                       | 8         | 167%     | EN EXCESO | 0.01                                 |
| 150133              | LIMA         | LIMA      | SAN JUAN DE MIRAFLORES  | 3                       | 8         | 167%     | EN EXCESO | 0.02                                 |
| 150135              | LIMA         | LIMA      | SAN MARTIN DE PORRES    | 3                       | 9         | 200%     | EN EXCESO | 0.01                                 |
| 150142              | LIMA         | LIMA      | VILLA EL SALVADOR       | 3                       | 7         | 133%     | EN EXCESO | 0.02                                 |
| 150143              | LIMA         | LIMA      | VILLA MARIA DEL TRIUNFO | 3                       | 5         | 67%      | EN EXCESO | 0.01                                 |

Los 14 distritos fueron priorizados tomando en consideración que ocurrieron 5 de defunciones a más en la presente semana.

# EXCESO DE MORTALIDAD EN DISTRITOS EN LIMA PRIORIZADOS CON MÁS DEL 50% DE EXCESO ,EN LA SE 42 - 2021

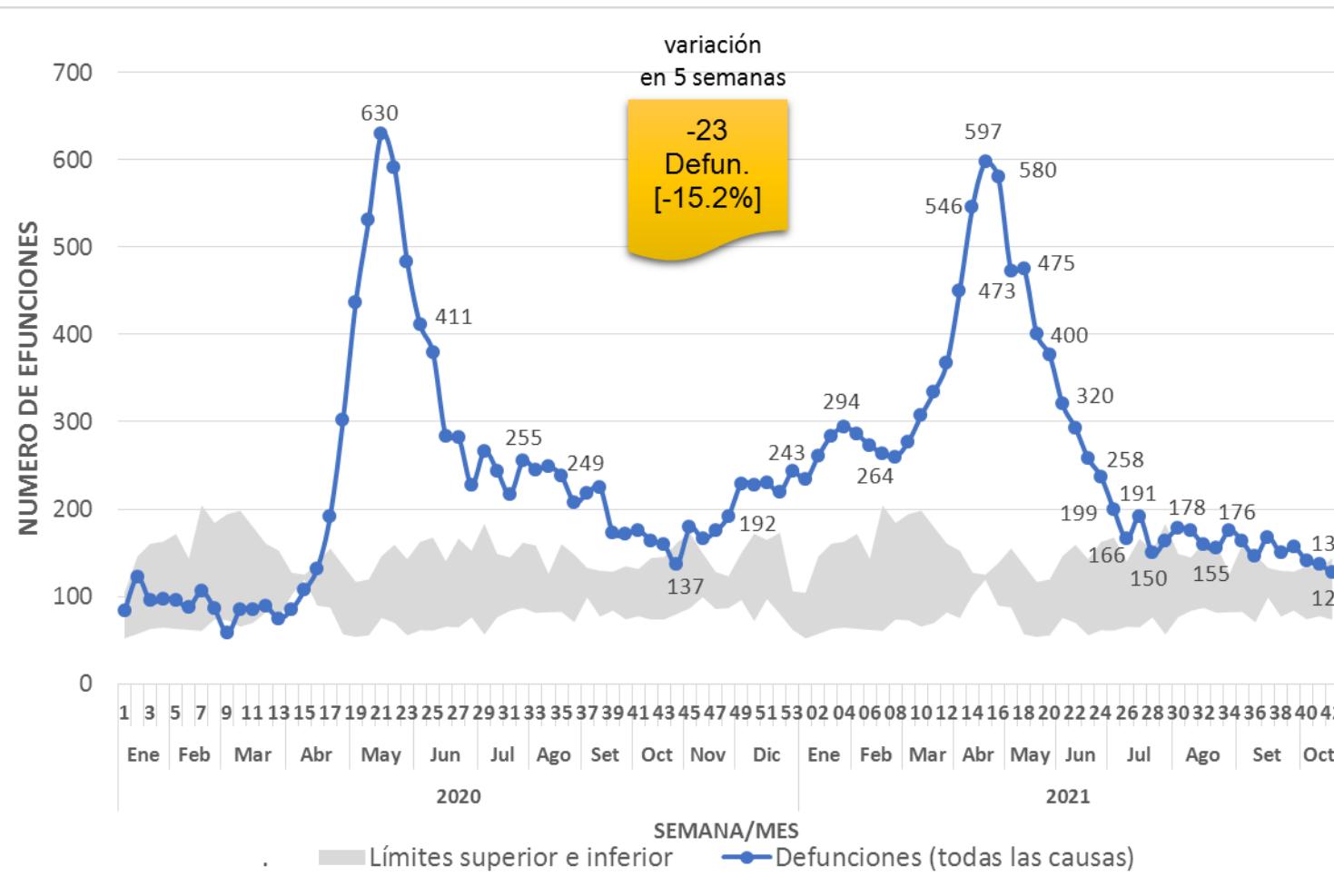
| RESIDENCIA HABITUAL |              |           |                         | DEFUNCIONES EN LA SE 42 |           |          |           |                                      |
|---------------------|--------------|-----------|-------------------------|-------------------------|-----------|----------|-----------|--------------------------------------|
| UBIGEO              | DEPARTAMENTO | PROVINCIA | DISTRITO                | Lim. Superior Esperado  | Nº actual | % Exceso | Exceso    | Tasa de Mortalidad x 1000 habitantes |
| 150101              | LIMA         | LIMA      | LIMA                    | 3                       | 12        | 300%     | EN EXCESO | 0.04                                 |
| 150103              | LIMA         | LIMA      | ATE                     | 3                       | 6         | 100%     | EN EXCESO | 0.01                                 |
| 150110              | LIMA         | LIMA      | COMAS                   | 3                       | 9         | 200%     | EN EXCESO | 0.02                                 |
| 150115              | LIMA         | LIMA      | LA VICTORIA             | 3                       | 9         | 200%     | EN EXCESO | 0.04                                 |
| 150125              | LIMA         | LIMA      | PUENTE PIEDRA           | 3                       | 5         | 67%      | EN EXCESO | 0.01                                 |
| 150128              | LIMA         | LIMA      | RIMAC                   | 3                       | 6         | 100%     | EN EXCESO | 0.03                                 |
| 150132              | LIMA         | LIMA      | SAN JUAN DE LURIGANCHO  | 3                       | 8         | 167%     | EN EXCESO | 0.01                                 |
| 150133              | LIMA         | LIMA      | SAN JUAN DE MIRAFLORES  | 3                       | 8         | 167%     | EN EXCESO | 0.02                                 |
| 150135              | LIMA         | LIMA      | SAN MARTIN DE PORRES    | 3                       | 9         | 200%     | EN EXCESO | 0.01                                 |
| 150142              | LIMA         | LIMA      | VILLA EL SALVADOR       | 3                       | 7         | 133%     | EN EXCESO | 0.02                                 |
| 150143              | LIMA         | LIMA      | VILLA MARIA DEL TRIUNFO | 3                       | 5         | 67%      | EN EXCESO | 0.01                                 |

14 distritos aun con exceso de mortalidad y que reportan 5 defunciones a más en la presente semana.

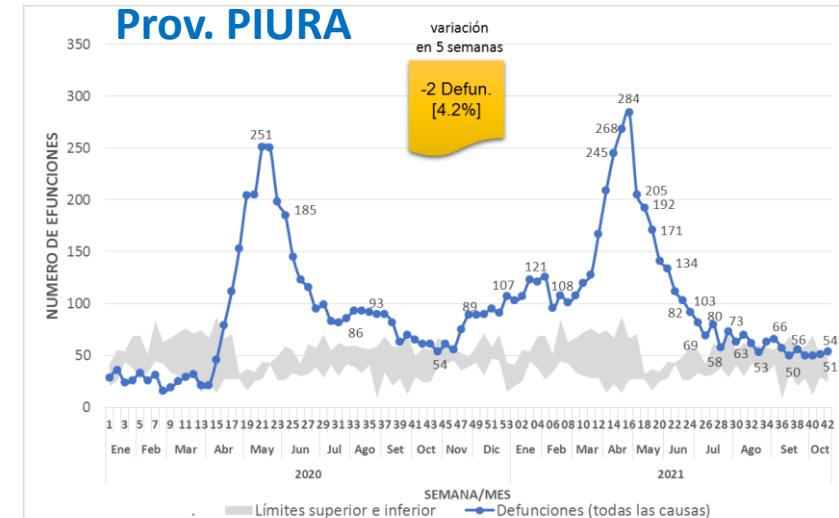
Los distritos de Lima, Comas, La Victoria, San Martin de Porres, San Juan de Lurigancho, San Juan de Miraflores, Villa el Salvador, Ate, Rímac, Puente Piedra y Villa María del Triunfo, son los distritos que presentaron el mayor exceso en la presente semana

# EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, MACRO REGION NORTE A LA SE 42 - 2021

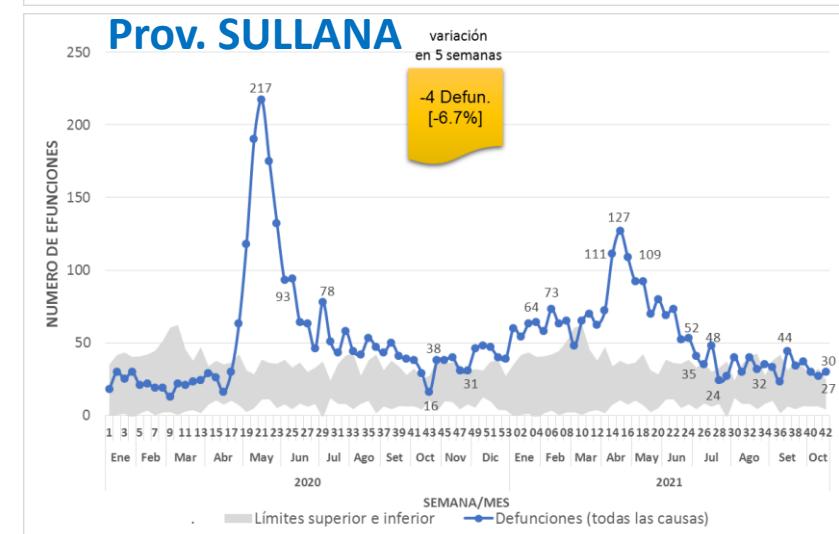
## Región PIURA



## Prov. PIURA

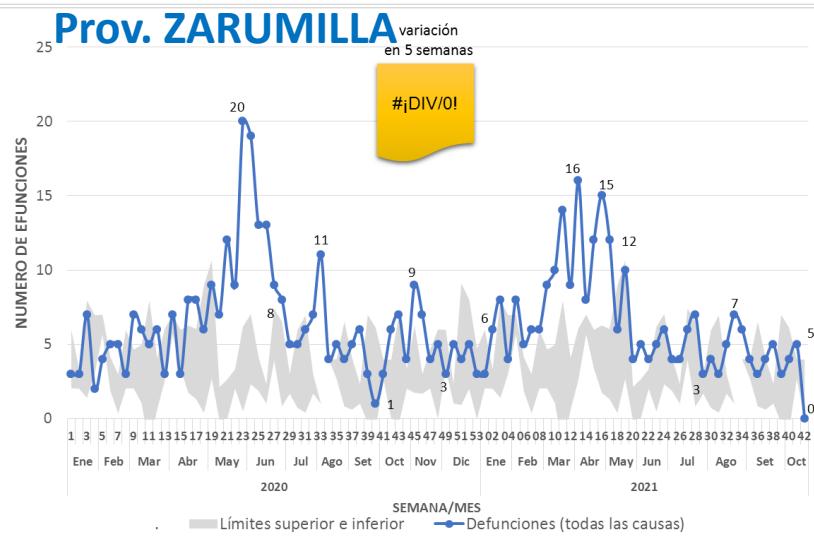
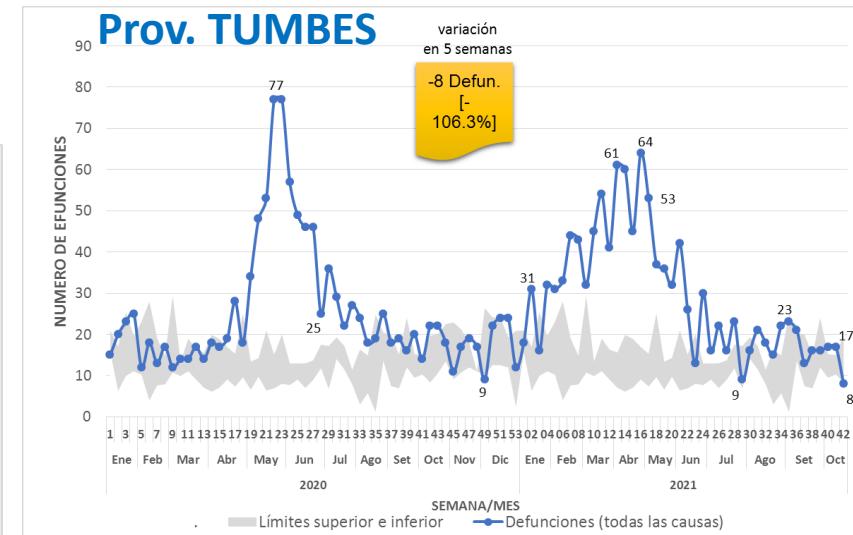
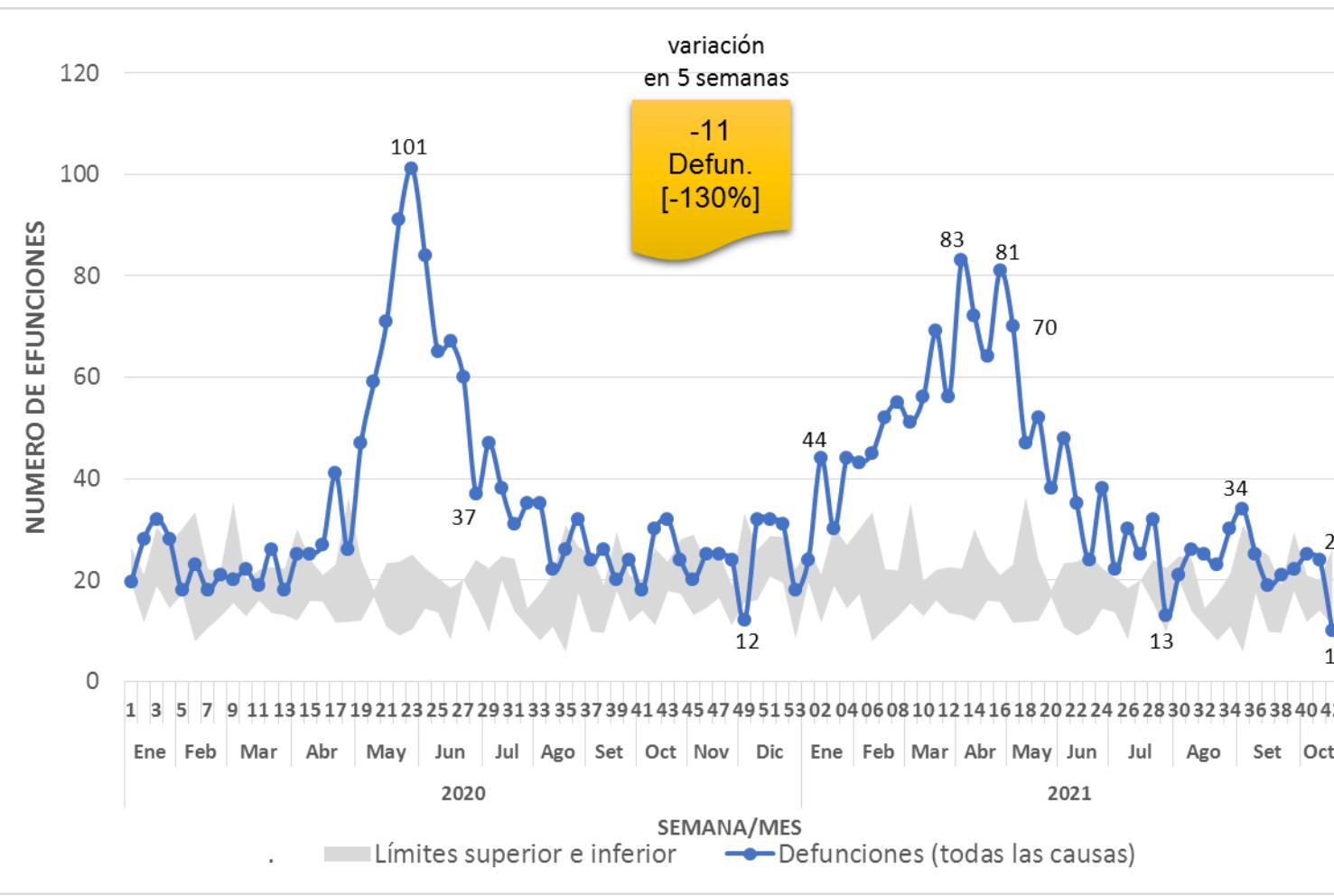


## Prov. SULLANA



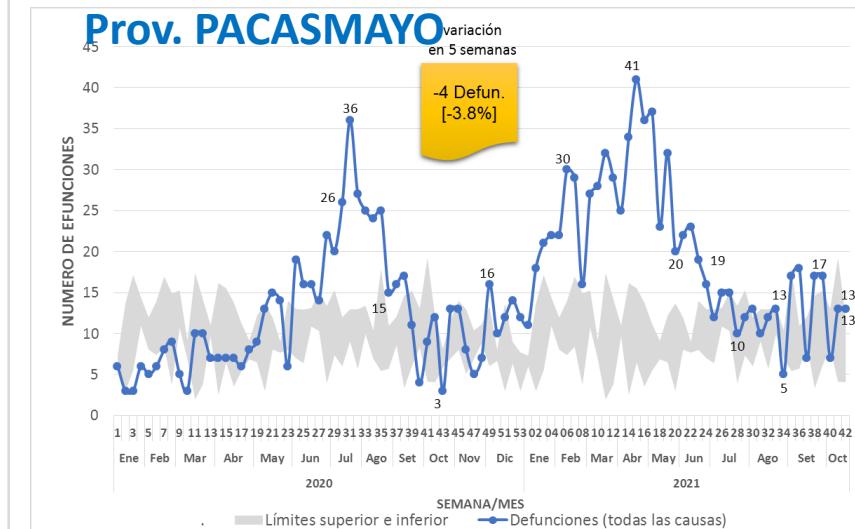
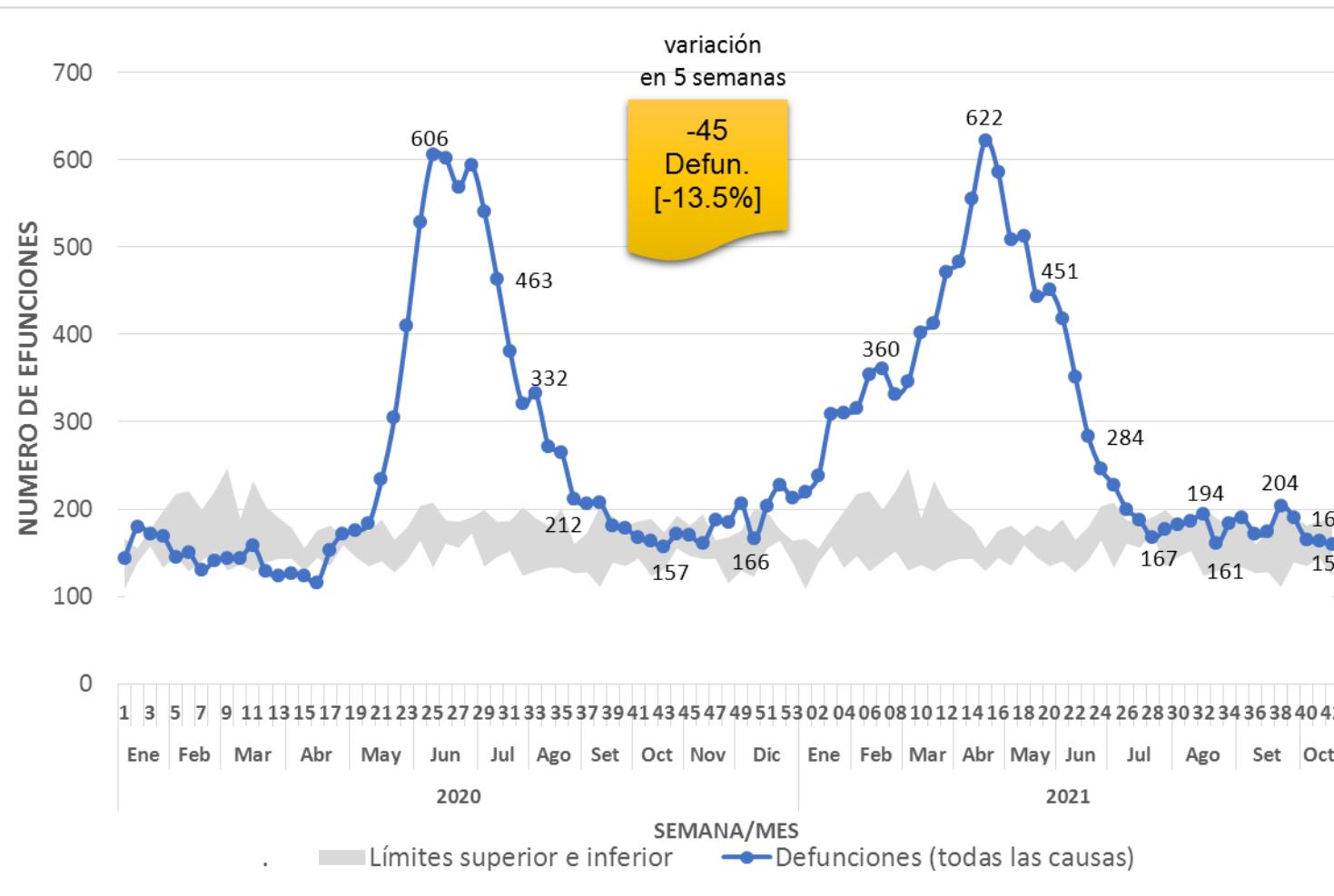
# EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, MACRO REGION NORTE A LA SE 42 - 2021

## Región TUMBES



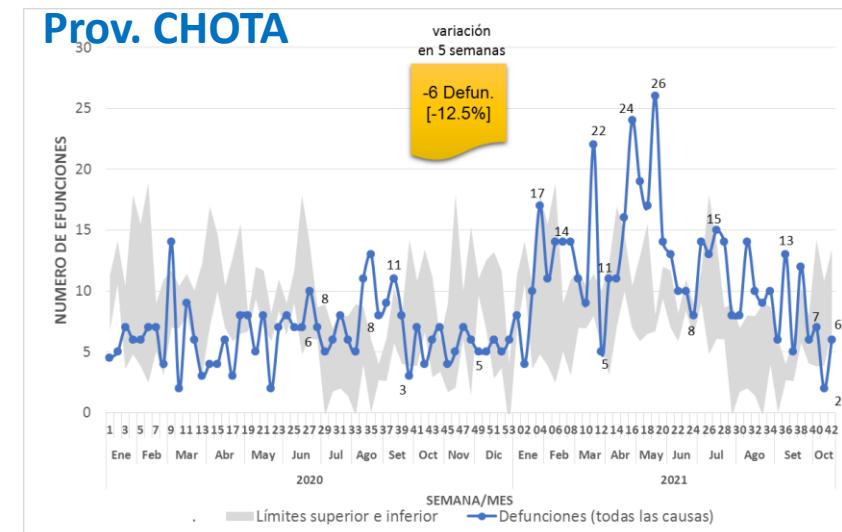
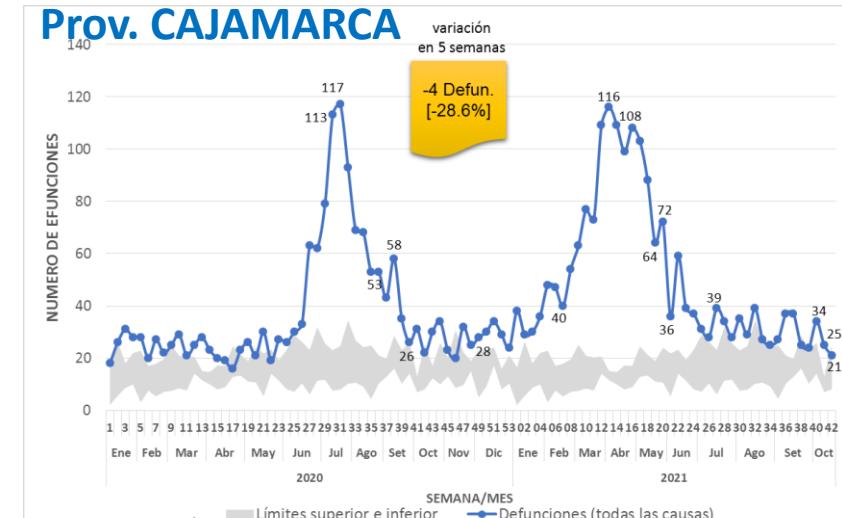
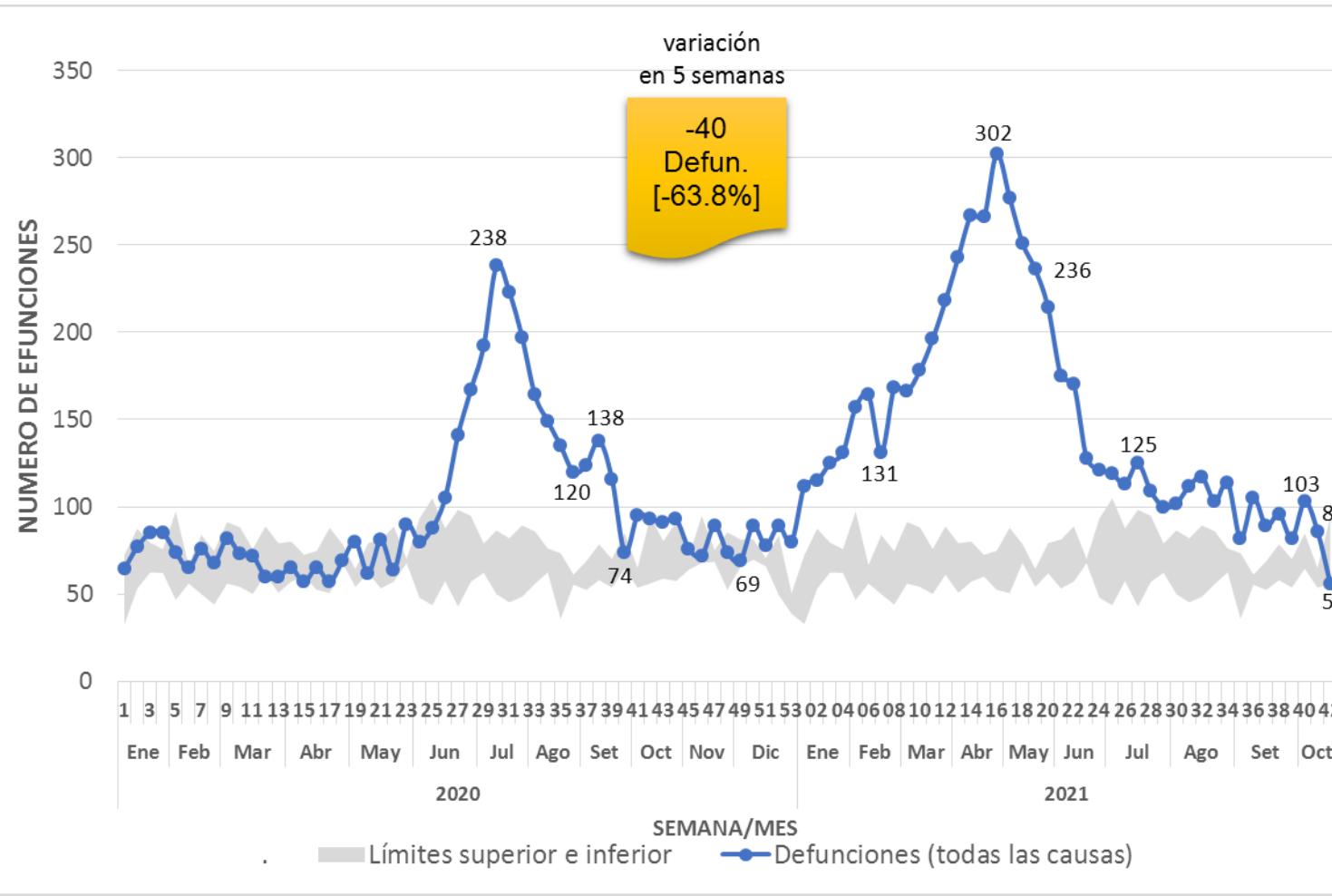
# EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, MACRO REGION NORTE A LA SE 42 - 2021

## Región LA LIBERTAD



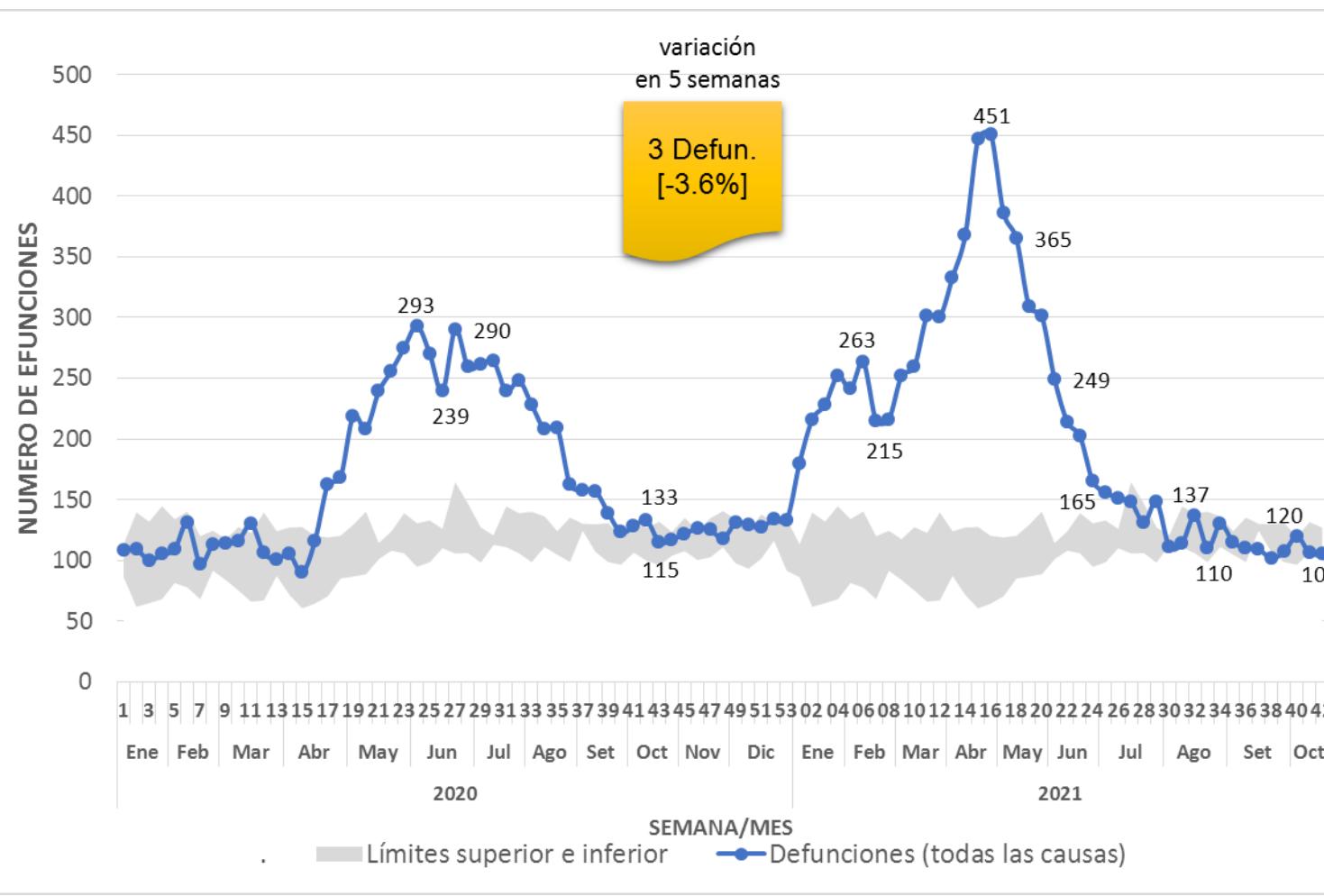
# EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, MACRO REGION NORTE A LA SE 42 - 2021

## Región CAJAMARCA



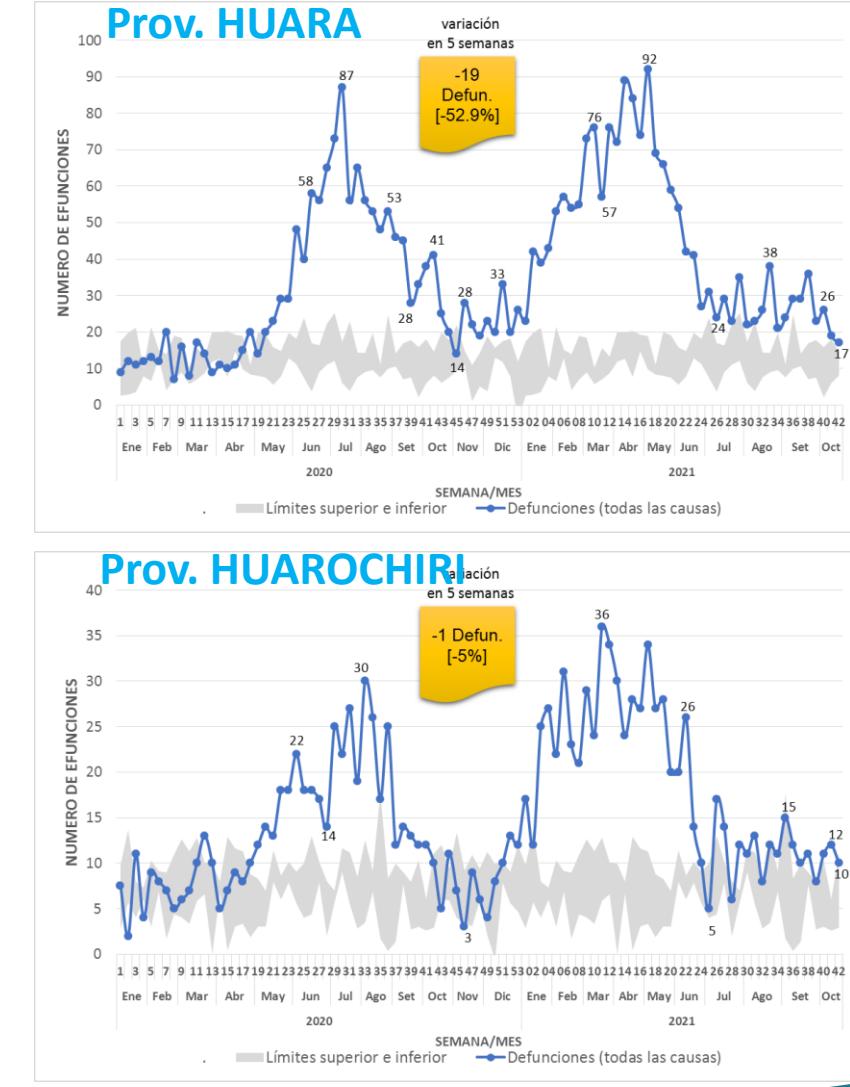
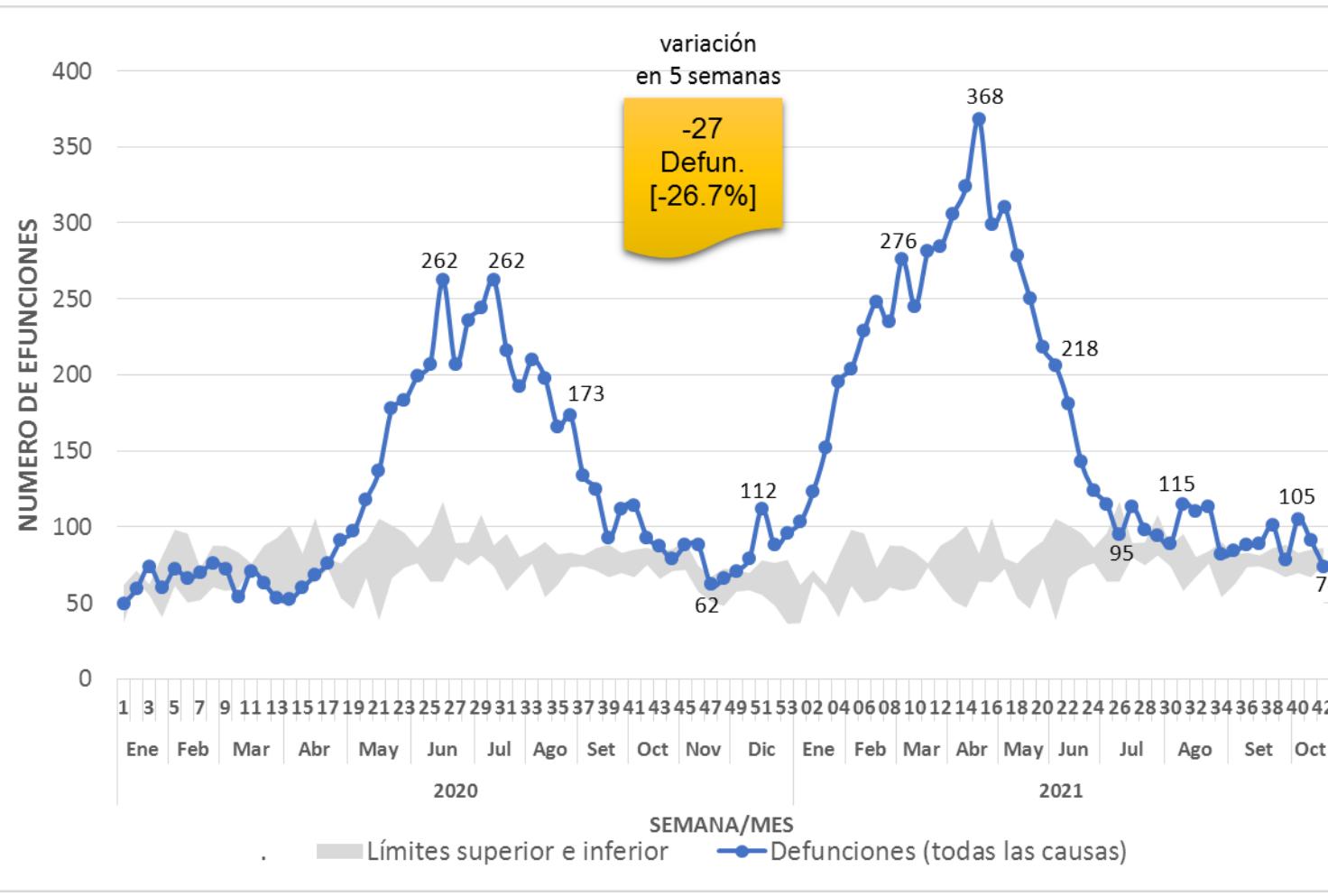
# EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, MACRO REGION NORTE A LA SE 42 - 2021

## Región ANCASH

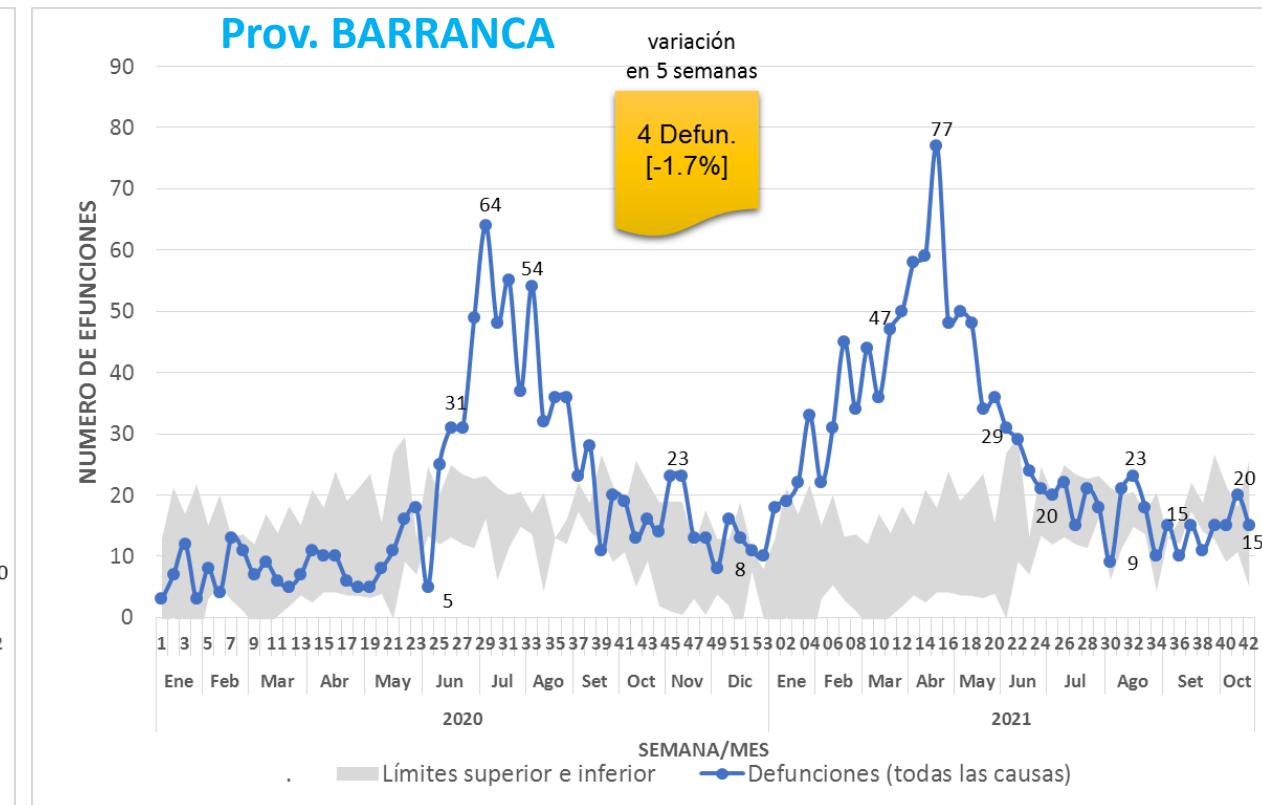
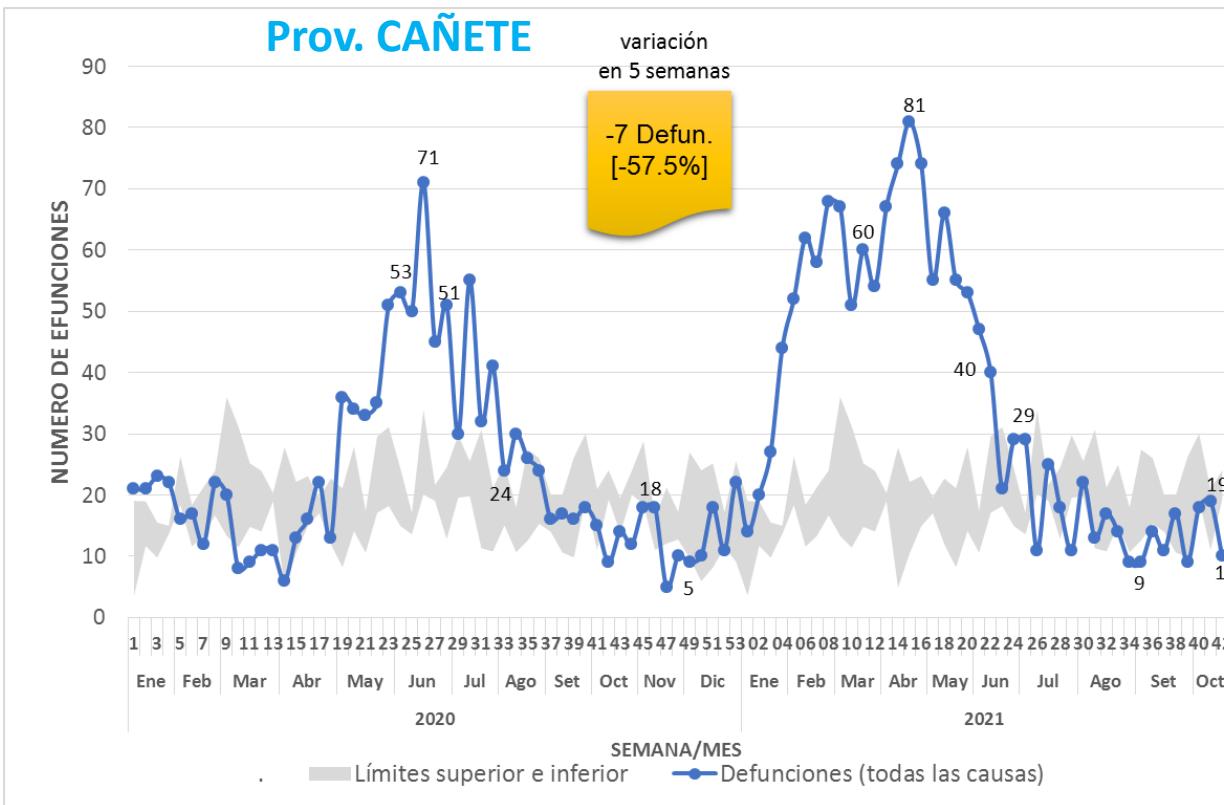


# EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, REGION LIMA A LA SE 42 - 2021

## Región LIMA

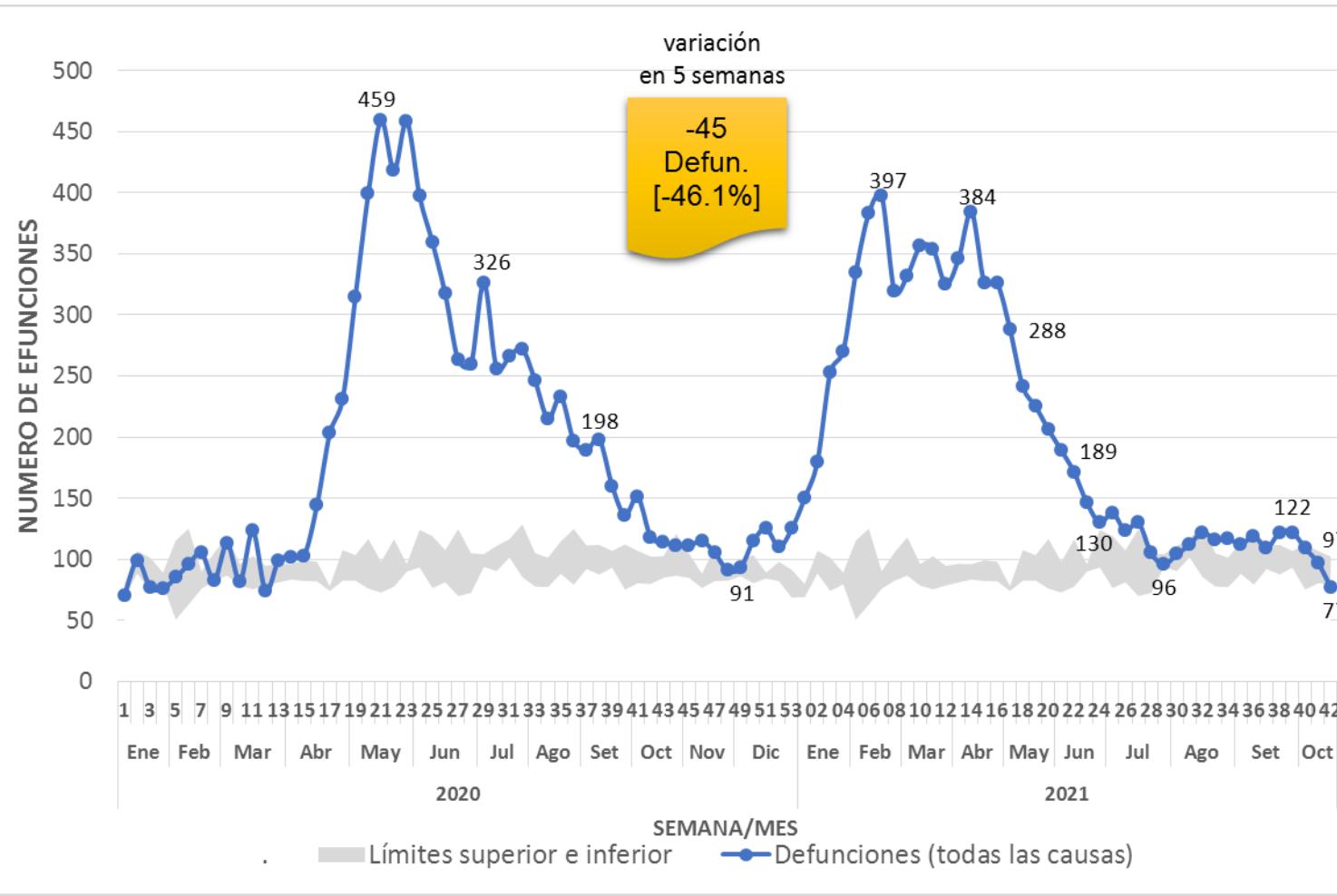


# EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, REGION LIMA A LA SE 42 - 2021

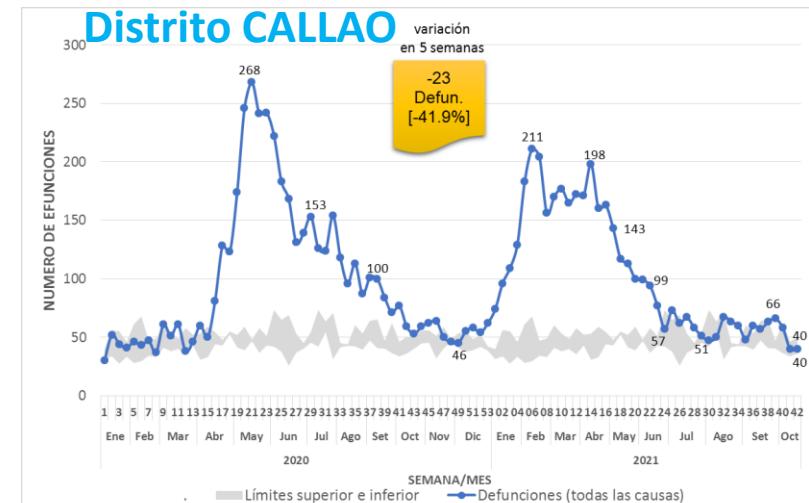


# EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, REGION CALLAO A LA SE 42 - 2021

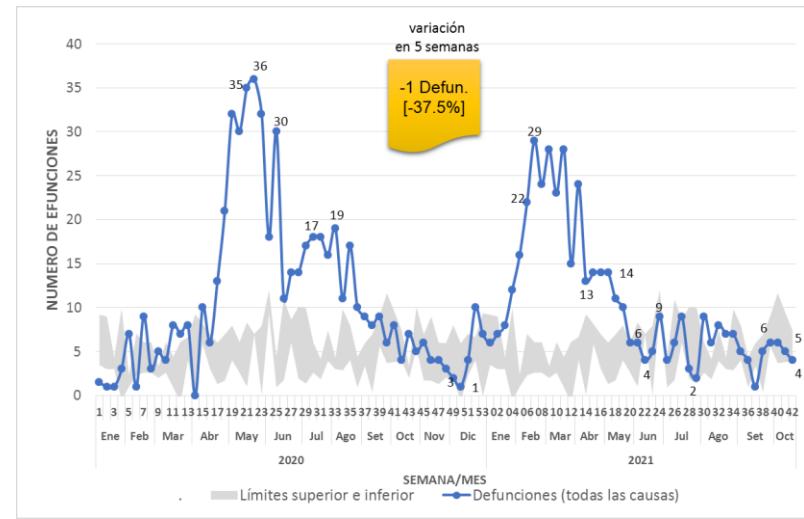
## Región CALLAO



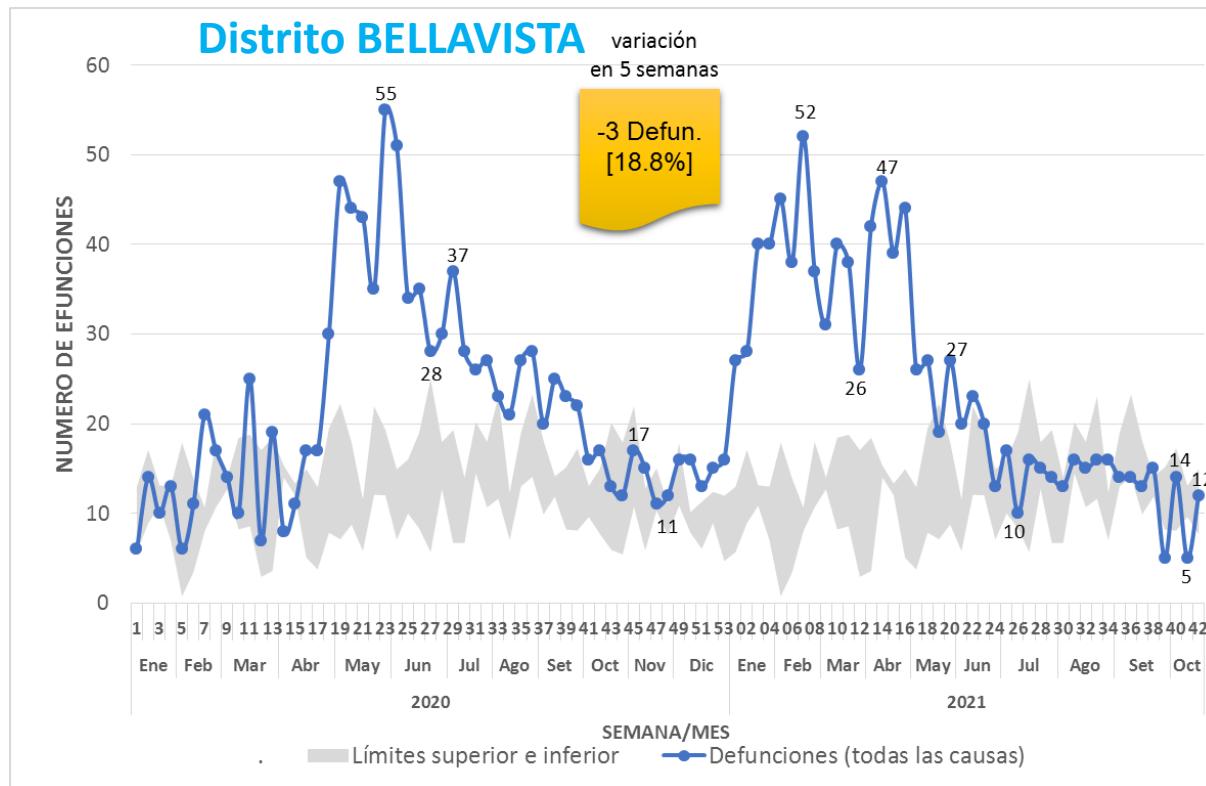
## Distrito CALLAO



## Distrito CARMEN DE LA LEGUA

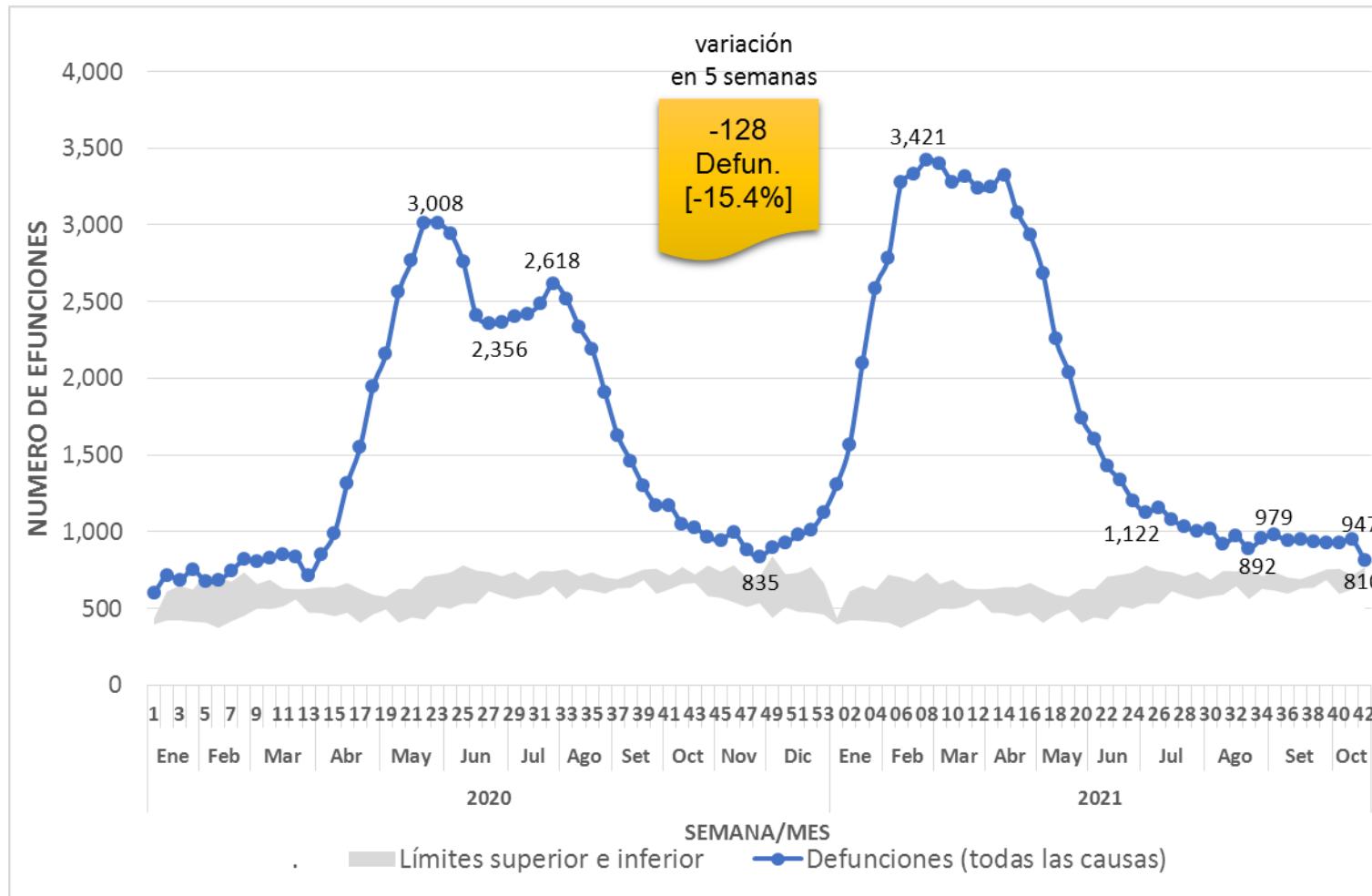


# EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, REGION CALLAO A LA SE 42 - 2021

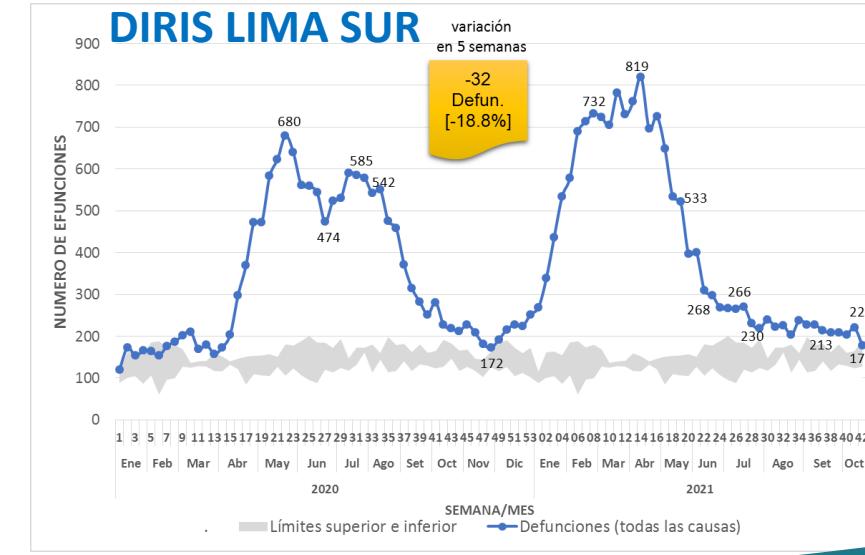
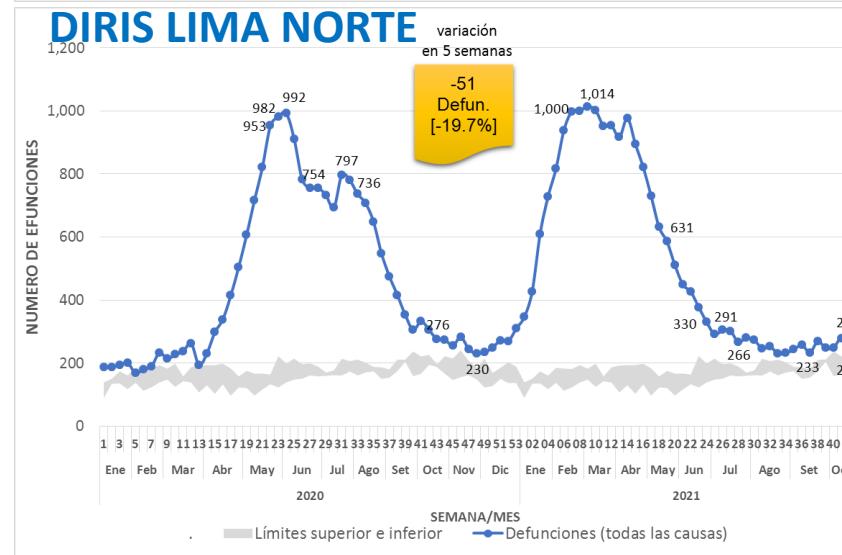
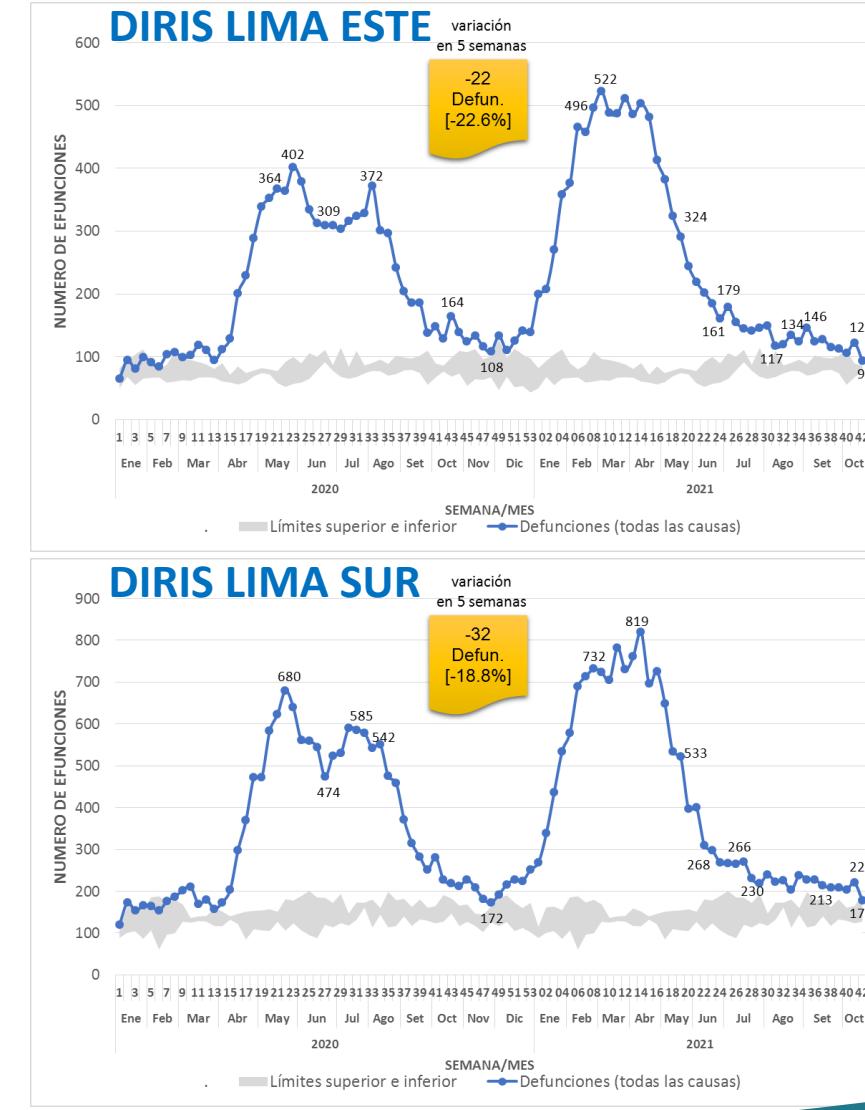
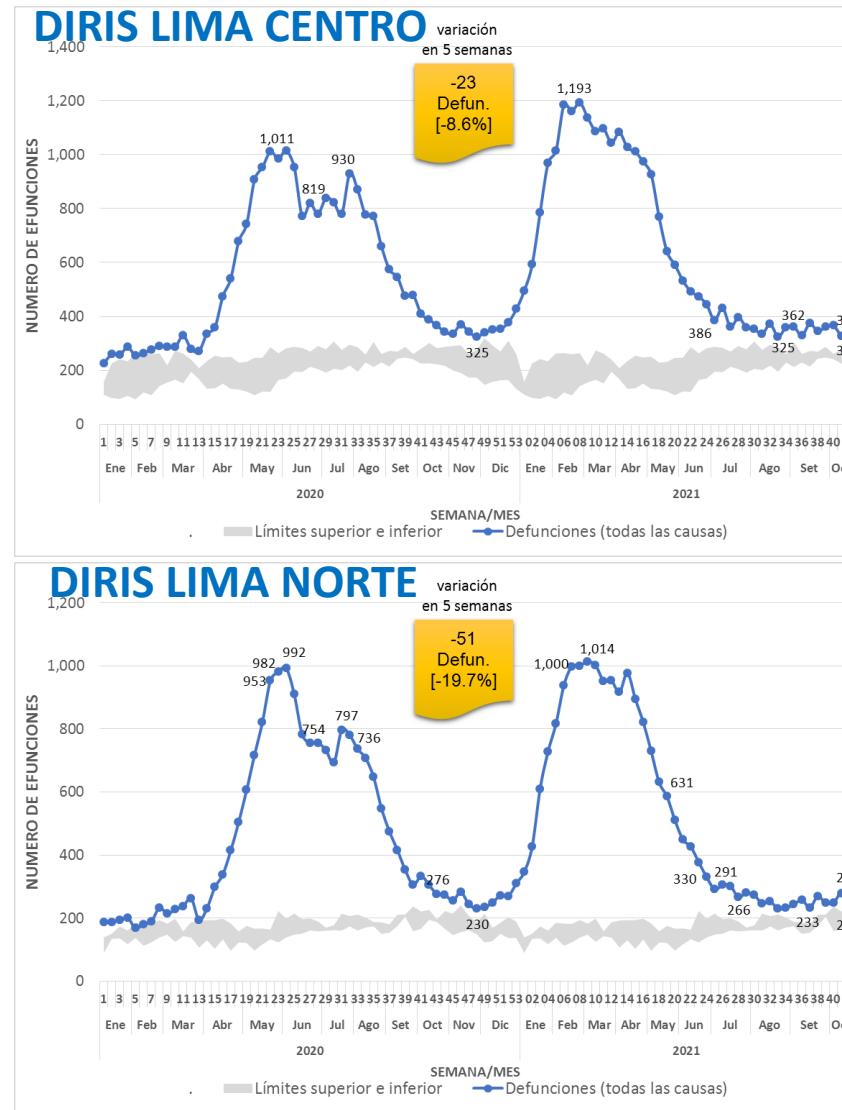


# EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, LIMA METROPOLITANA A LA SE 42 - 2021

## LIMA METROPOLITANA

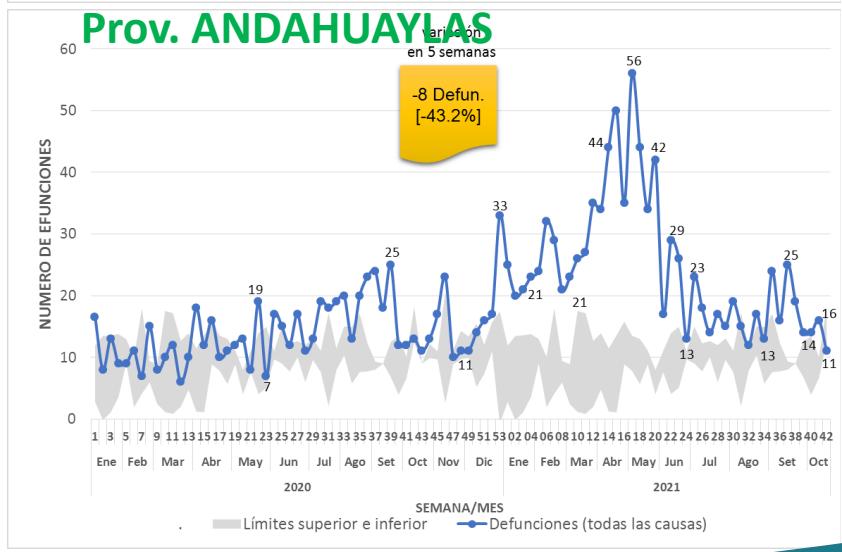
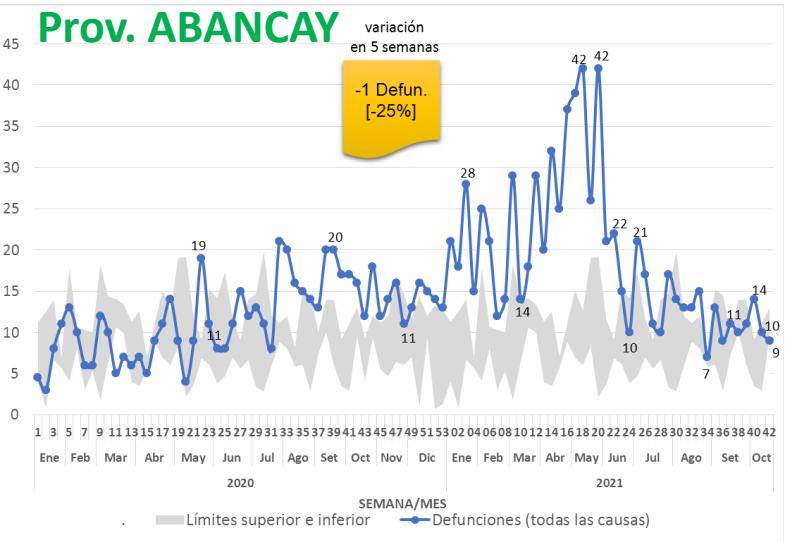
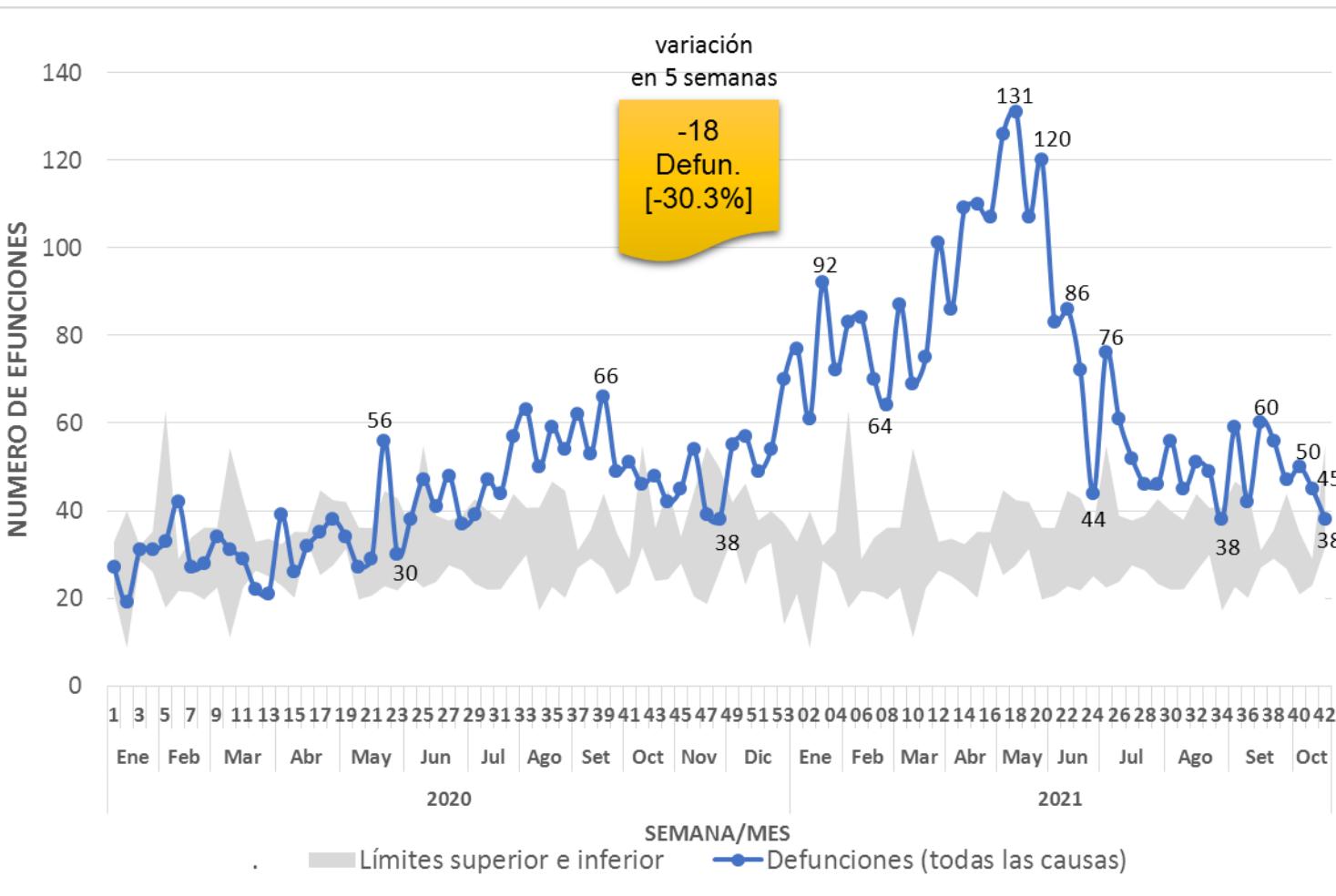


# EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, REGION LIMA Y CALLAO A LA SE 42 - 2021



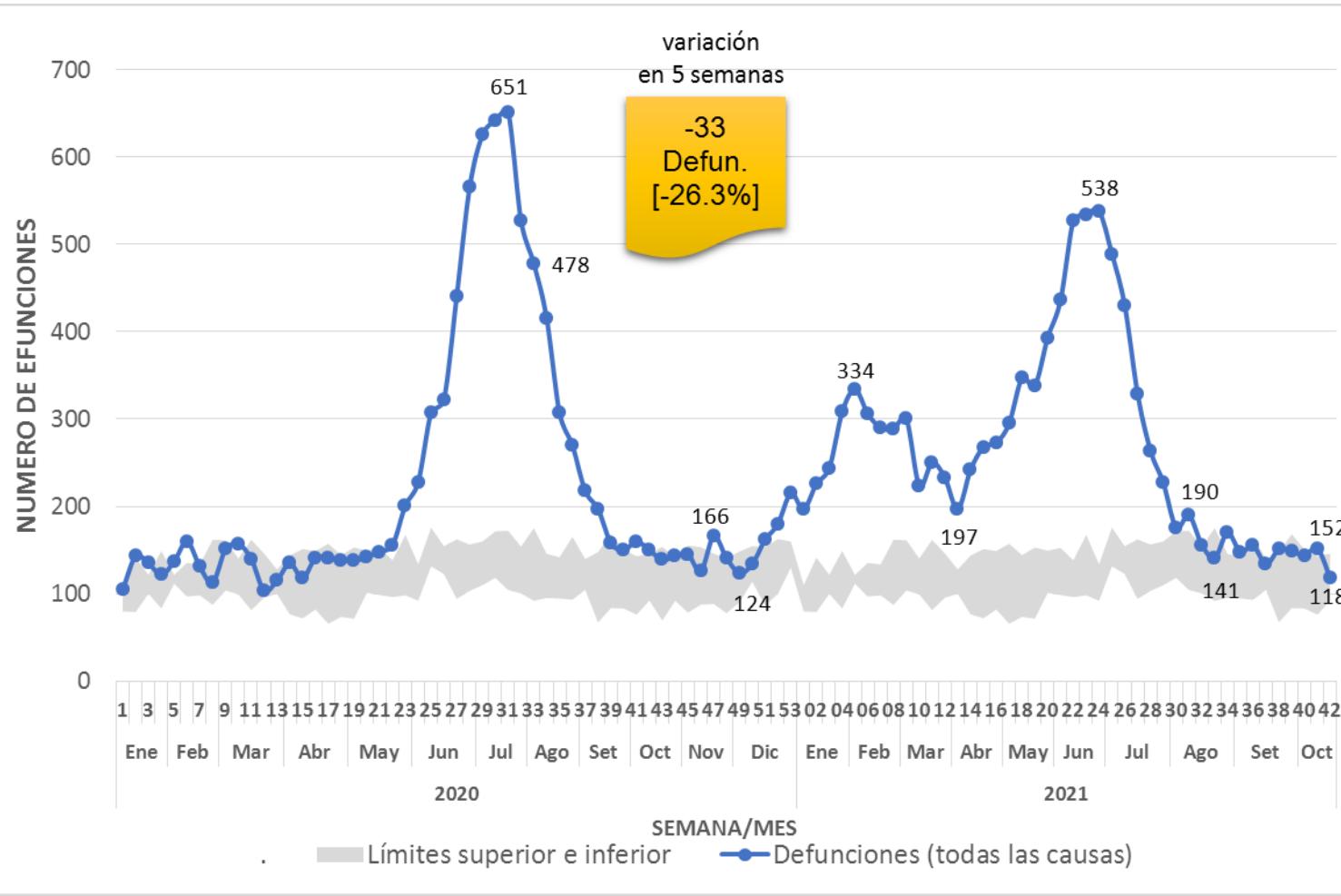
# EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, MACRO REGION SUR A LA SE 42 - 2021

## Región APURIMAC

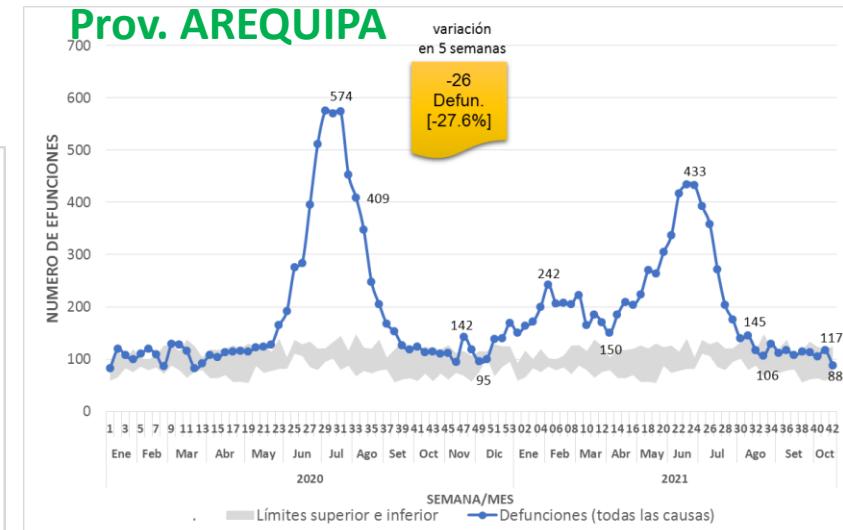


# EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, MACRO REGION SUR A LA SE 42 - 2021

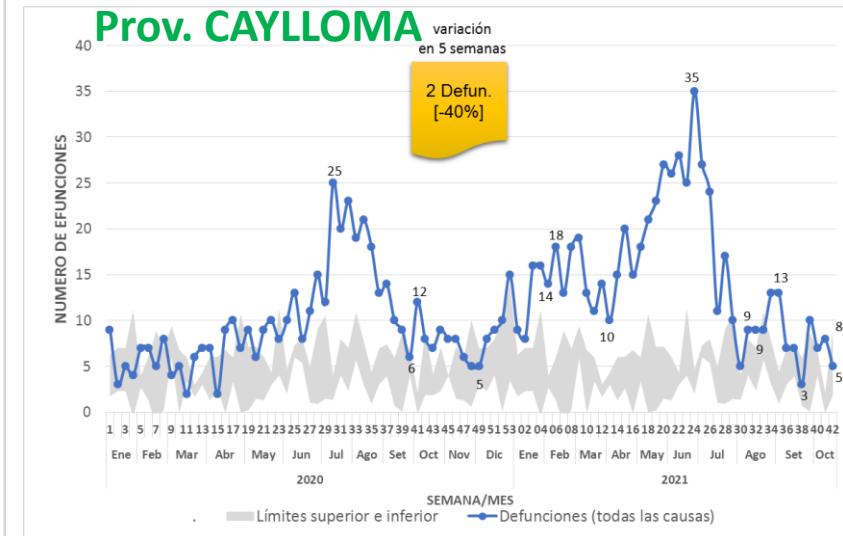
## Región AREQUIPA



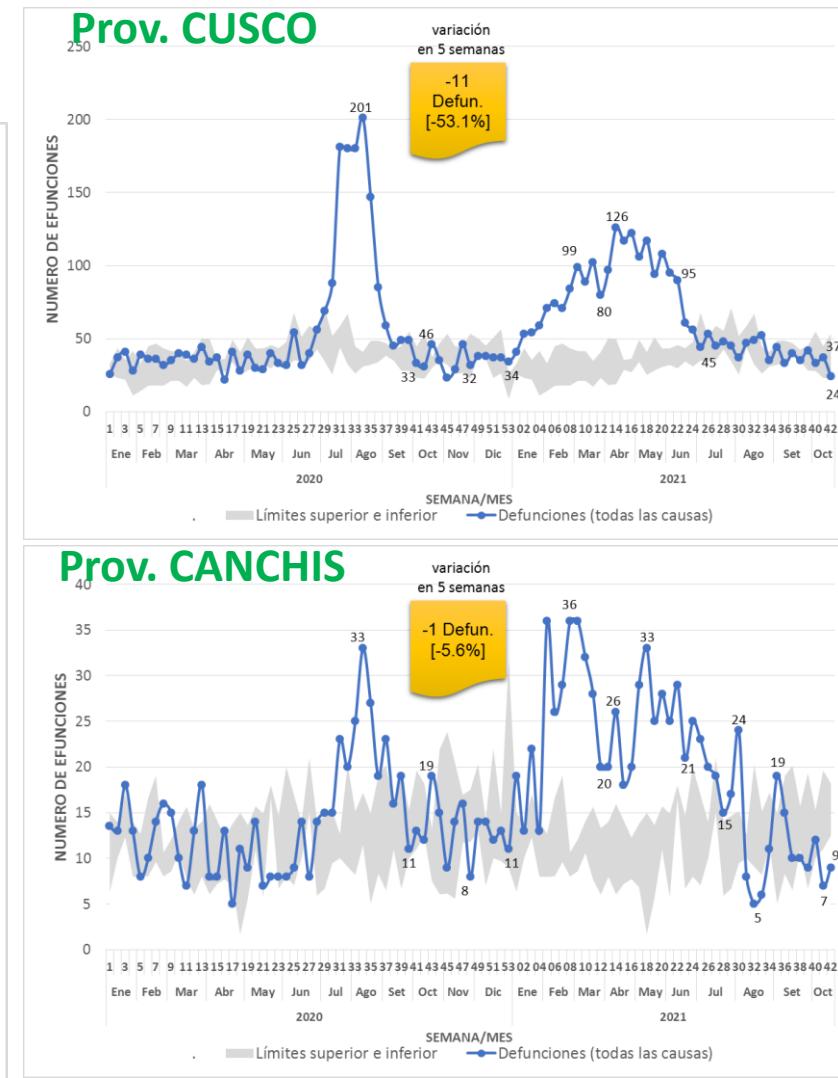
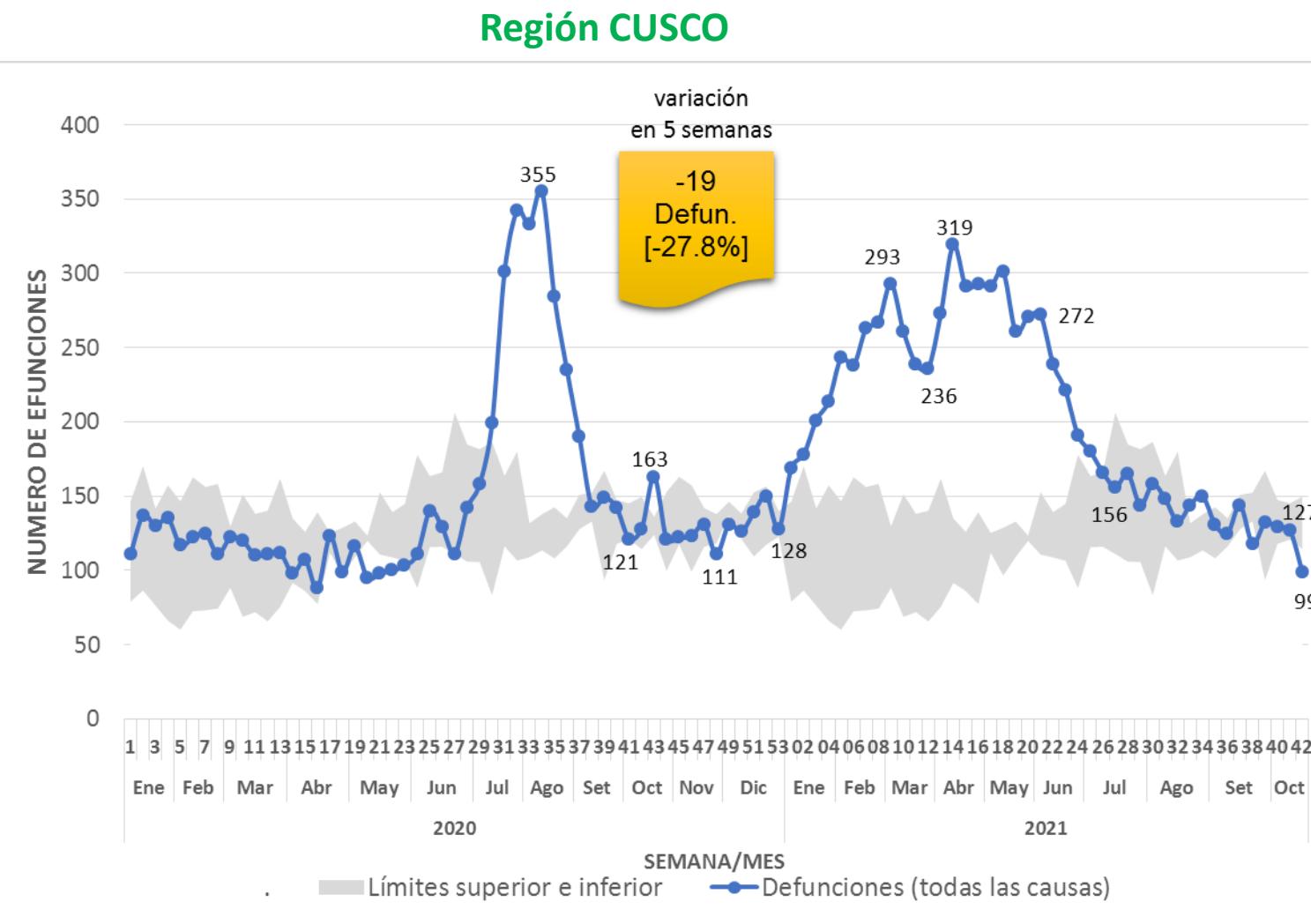
## Prov. AREQUIPA



## Prov. CAYLLOMA

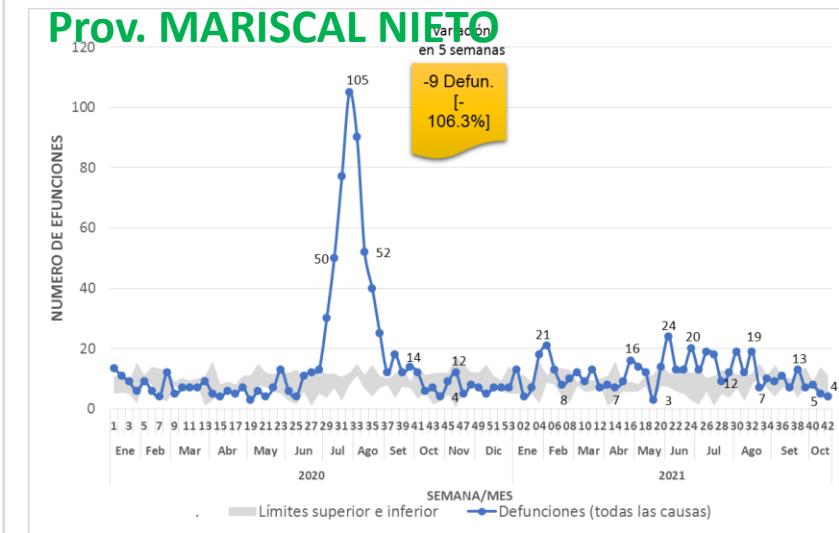
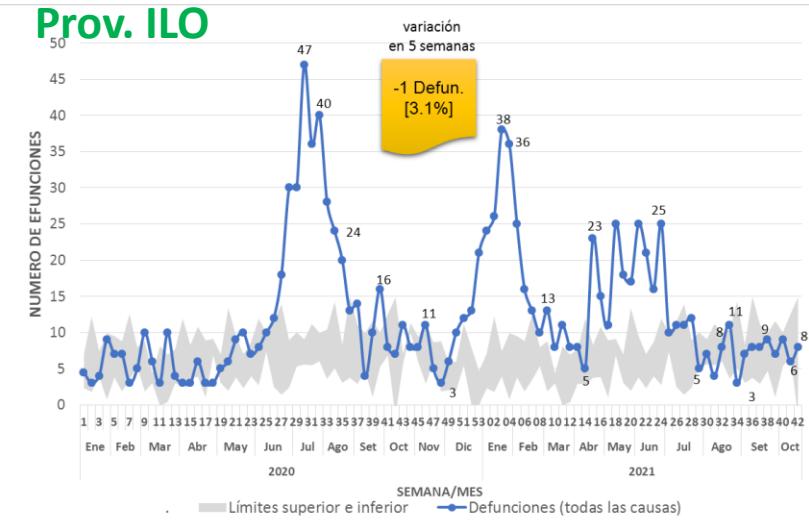
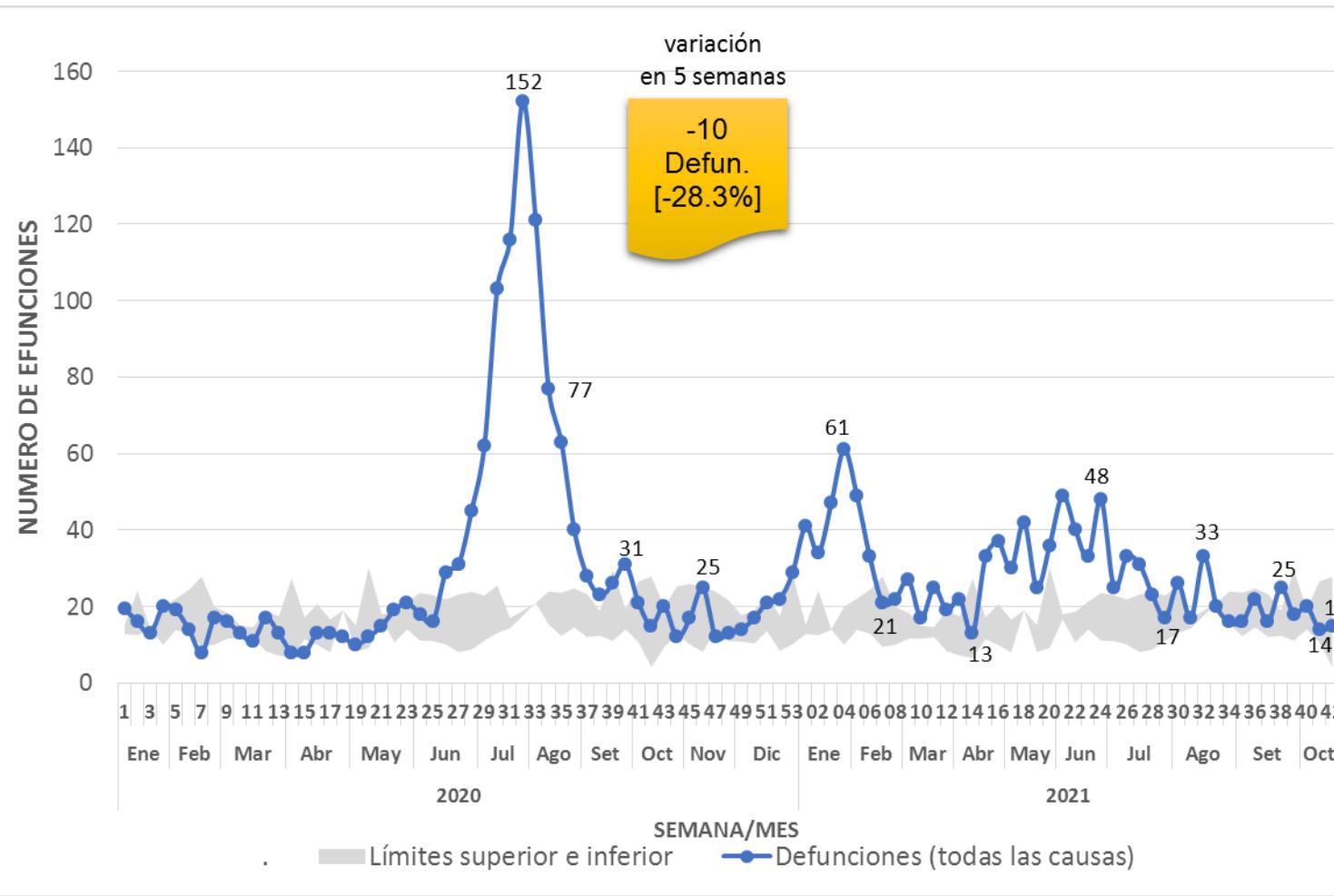


# EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, MACRO REGION SUR A LA SE 42 - 2021



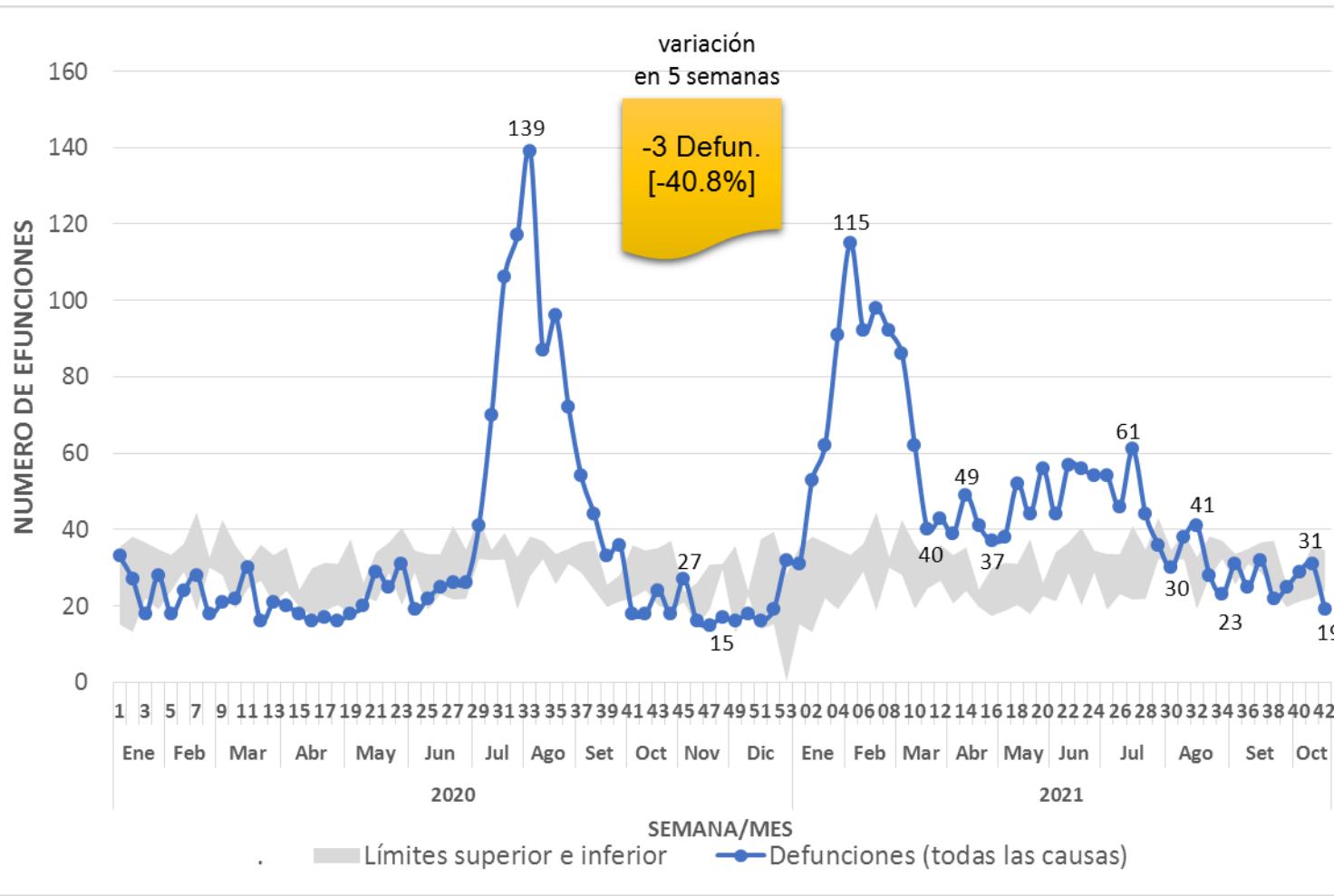
# EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, MACRO REGION SUR A LA SE 42 - 2021

## Región MOQUEGUA

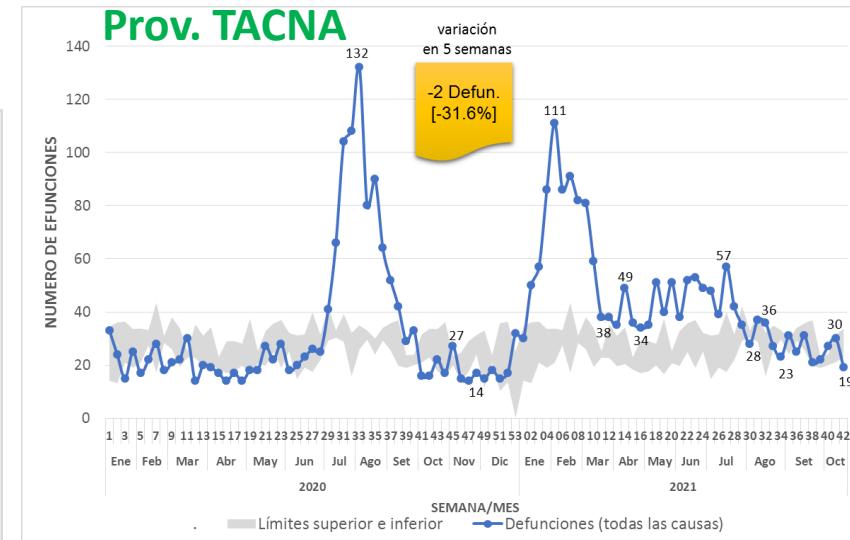


# EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, MACRO REGION SUR A LA SE 42 - 2021

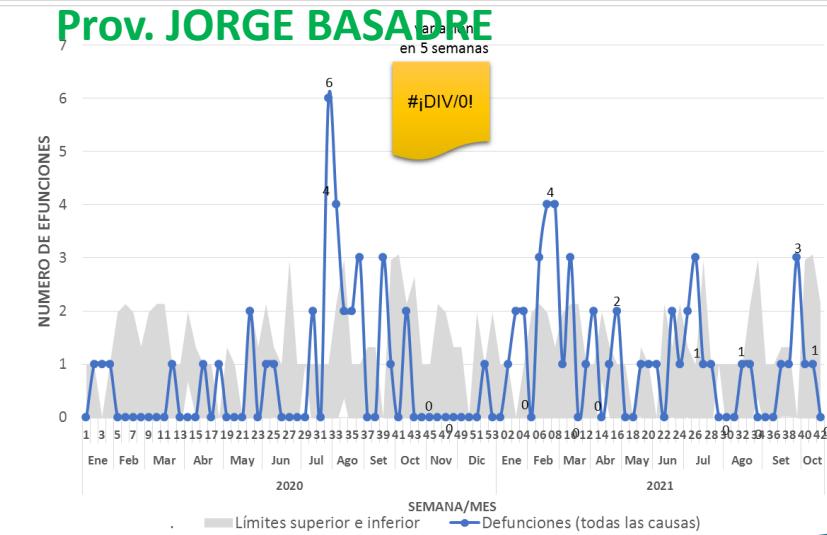
## Región TACNA



## Prov. TACNA

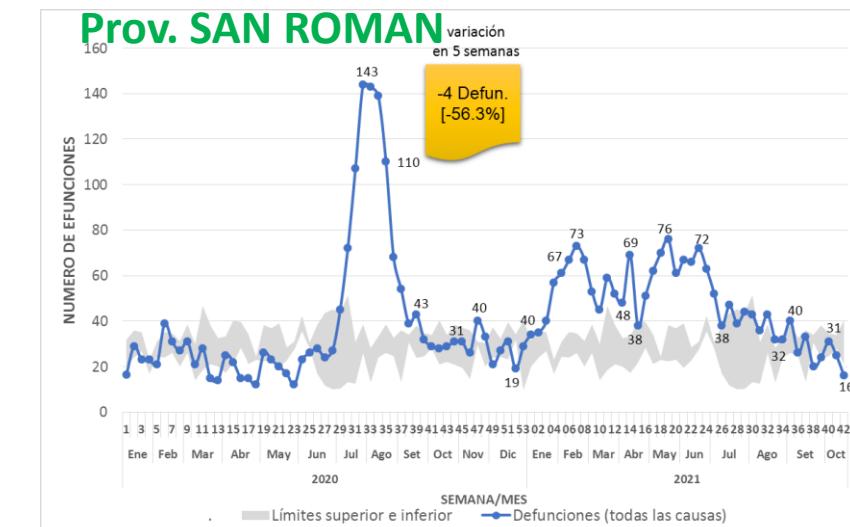
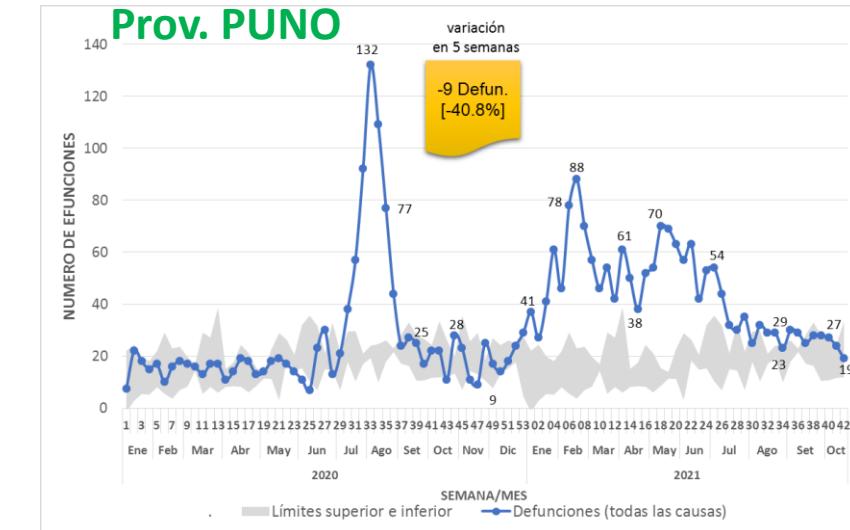
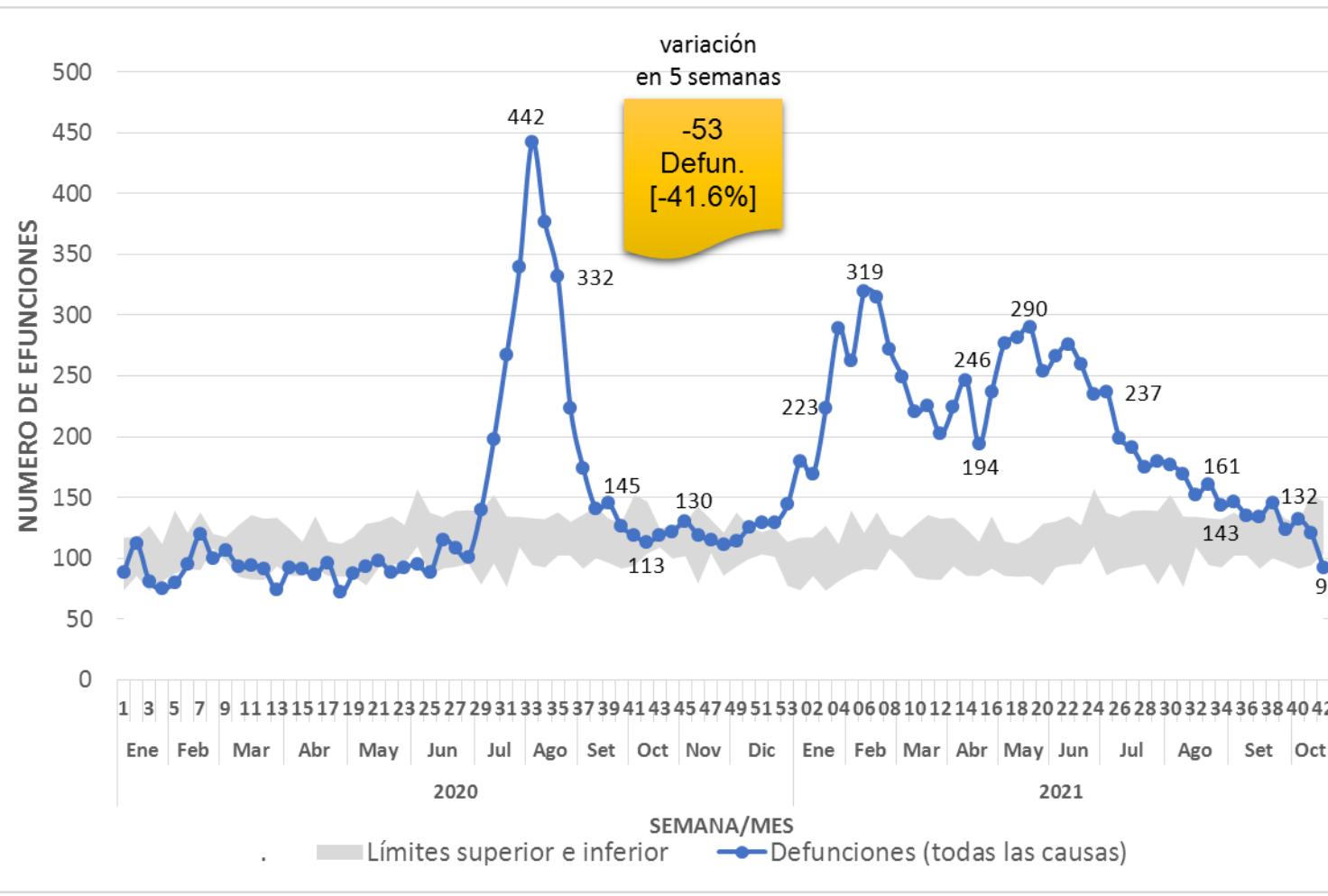


## Prov. JORGE BASADRE



# EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, MACRO REGION SUR A LA SE 42 - 2021

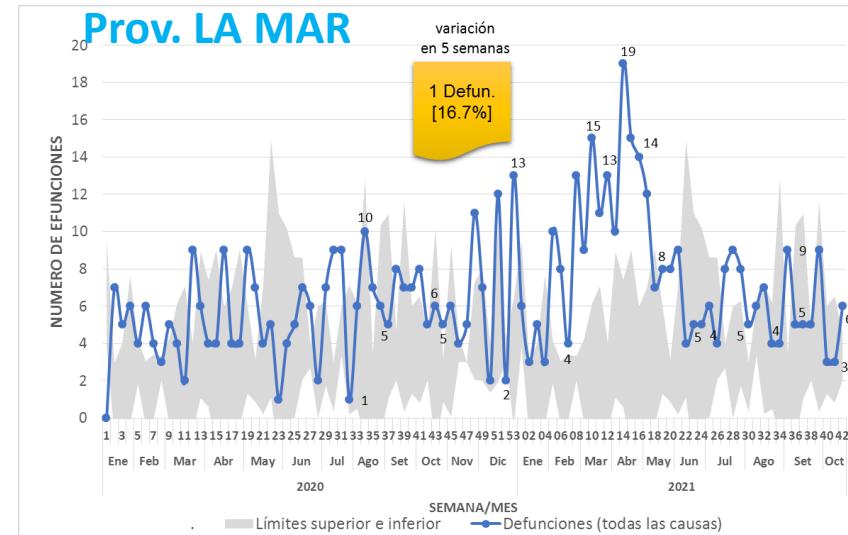
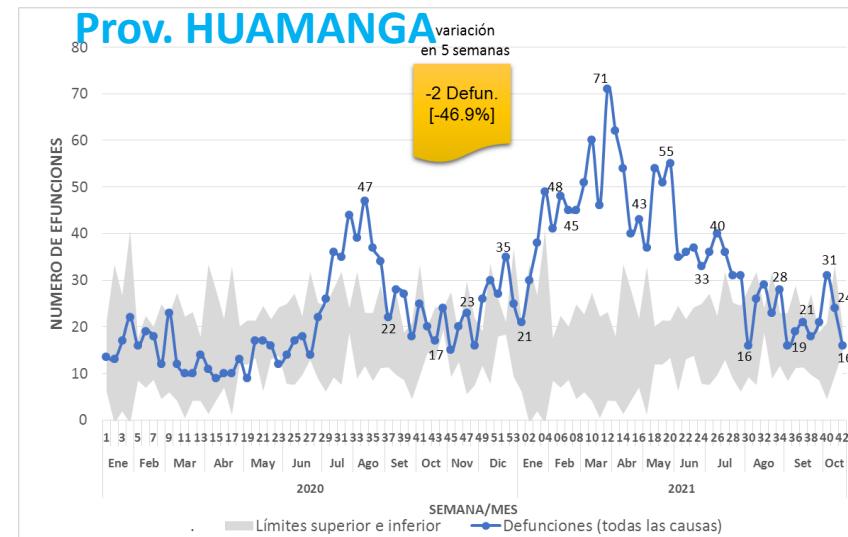
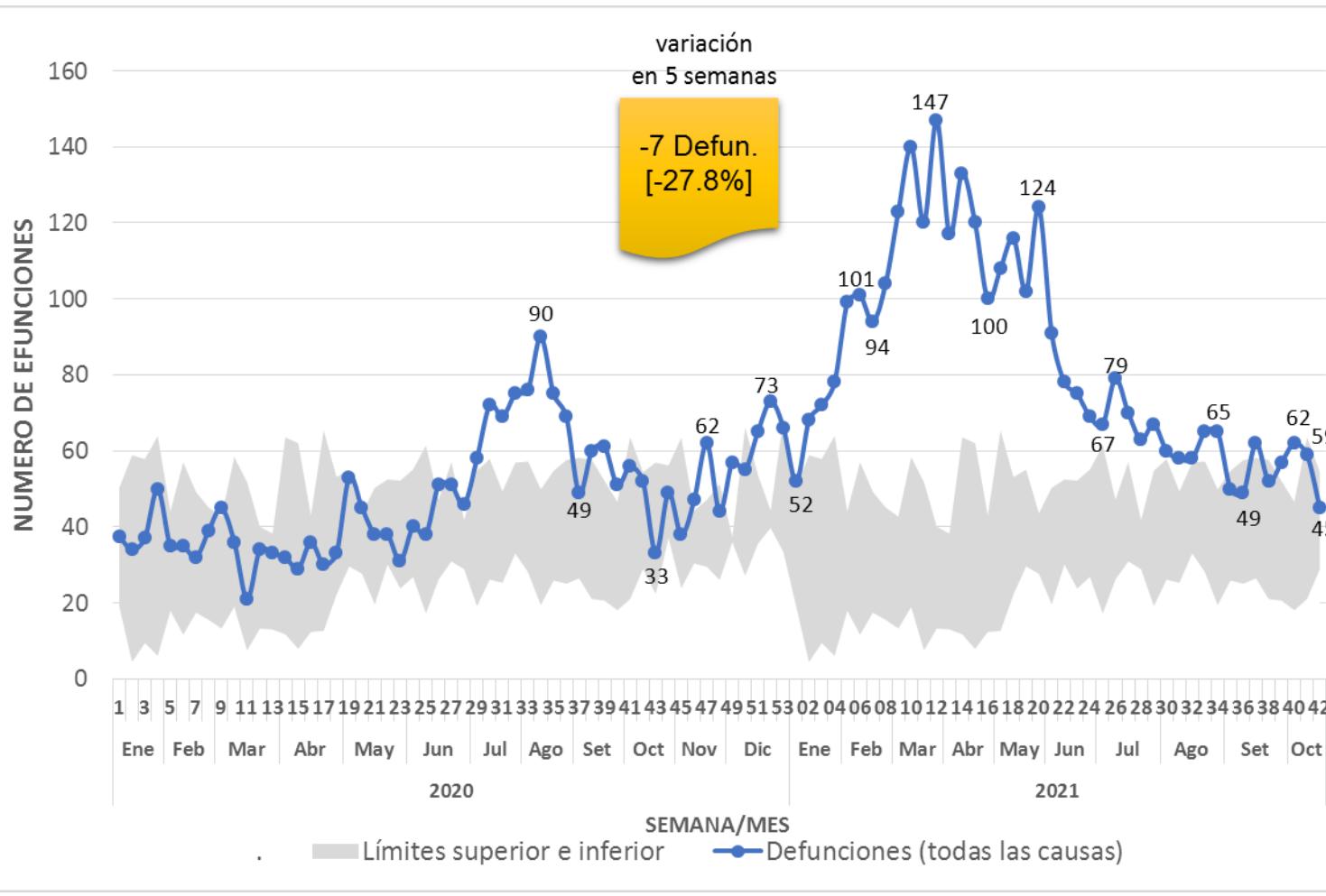
## Región PUNO



# EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, MACRO REGION

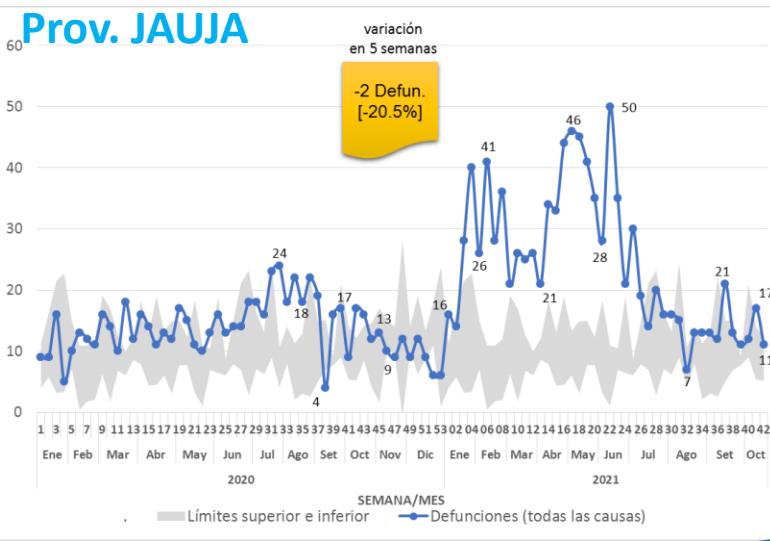
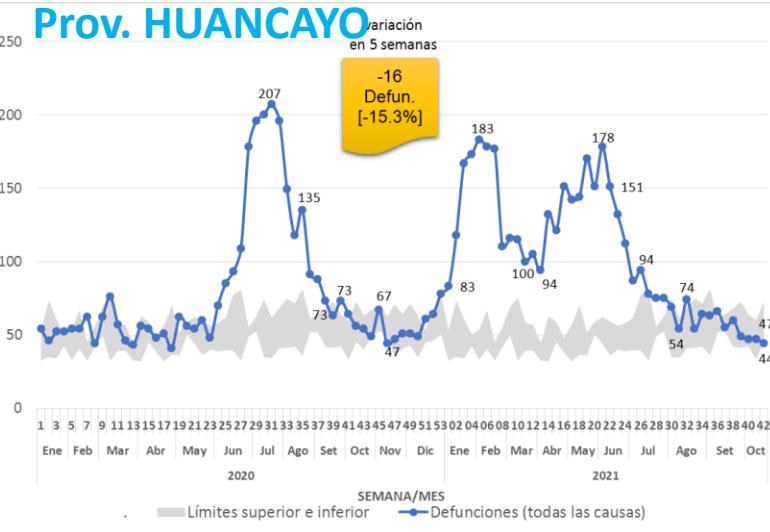
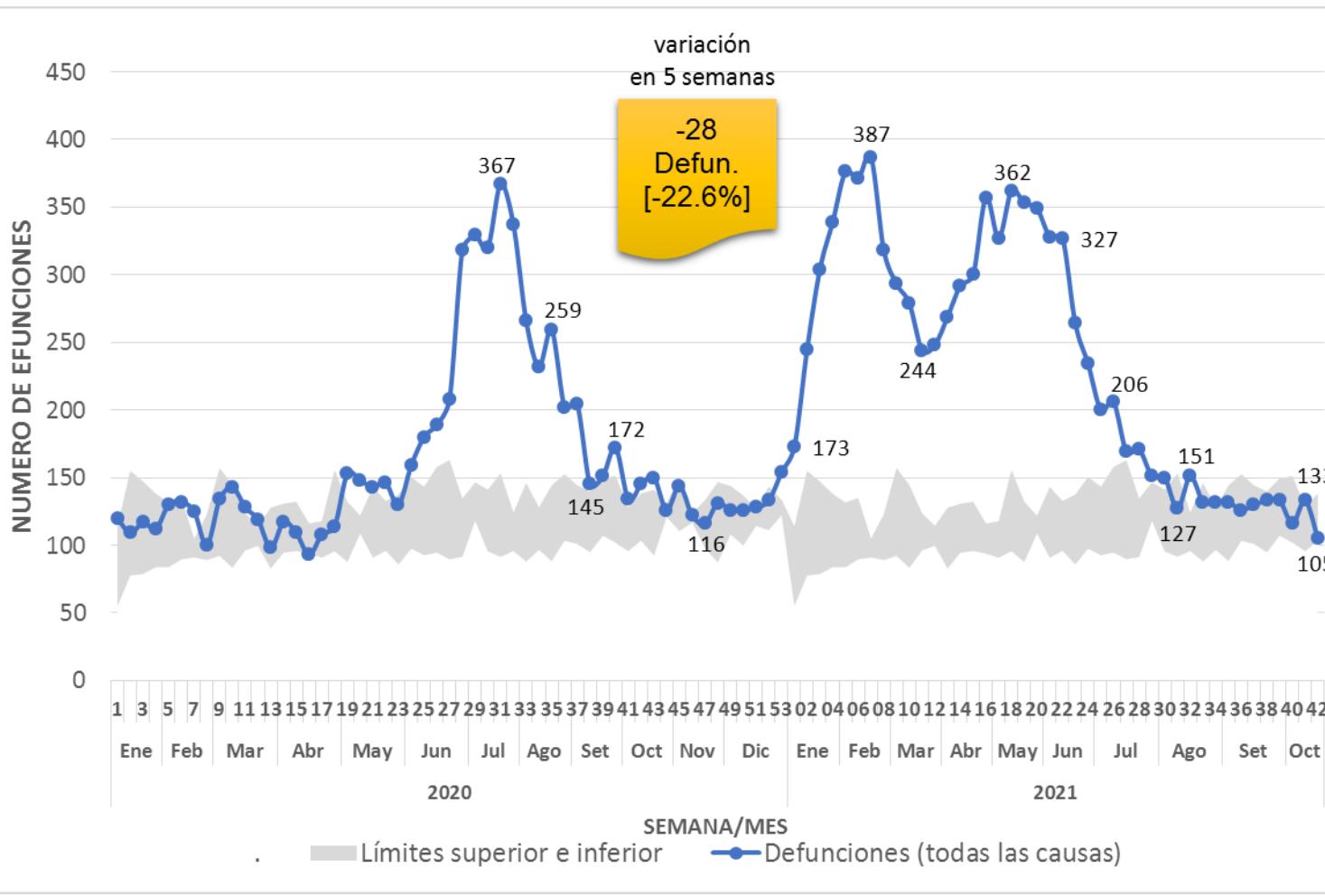
## CENTRO: A LA SE 42 - 2021

### Región AYACUCHO



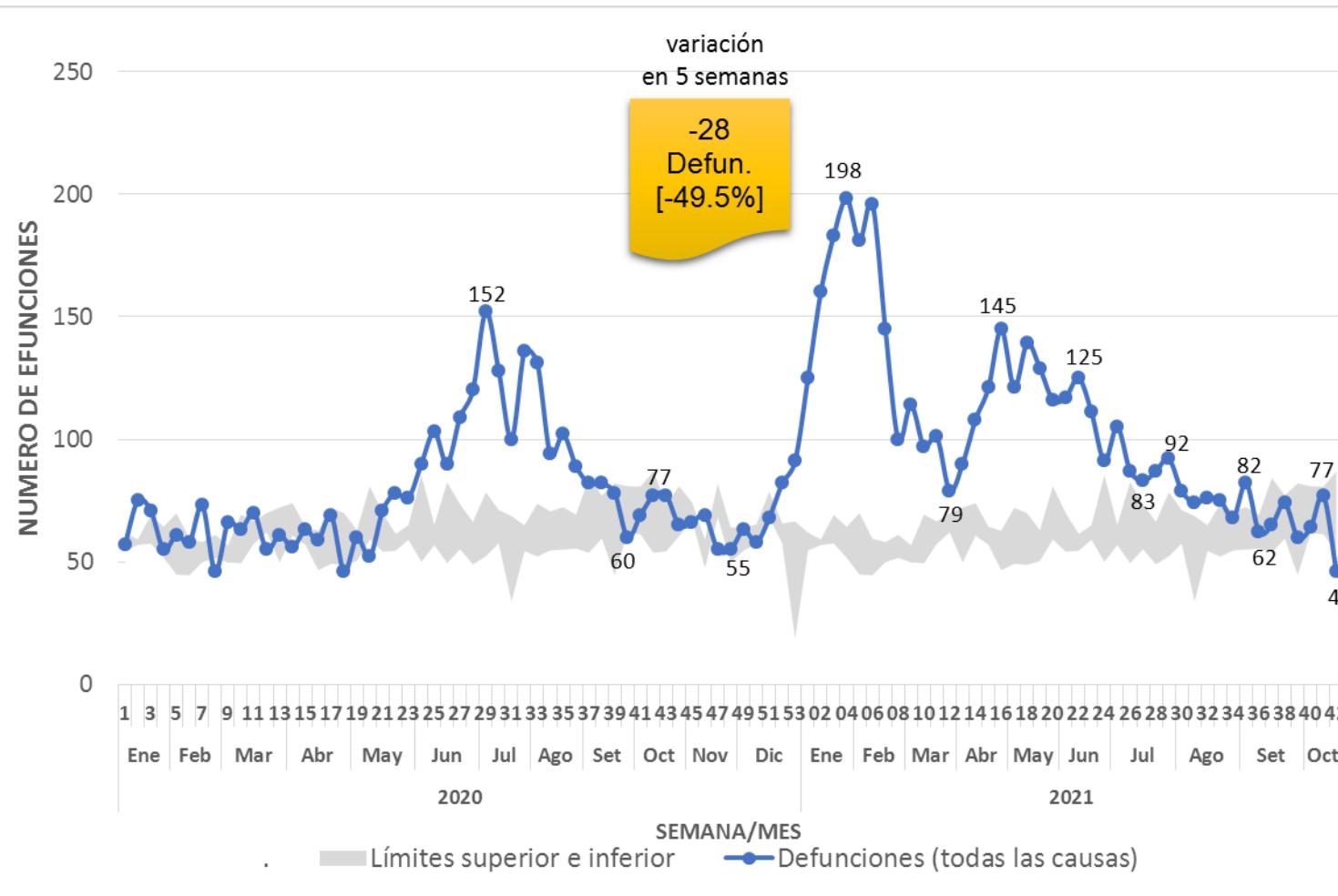
# EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, MACRO REGION CENTRO: A LA SE 42 - 2021

## Región JUNIN

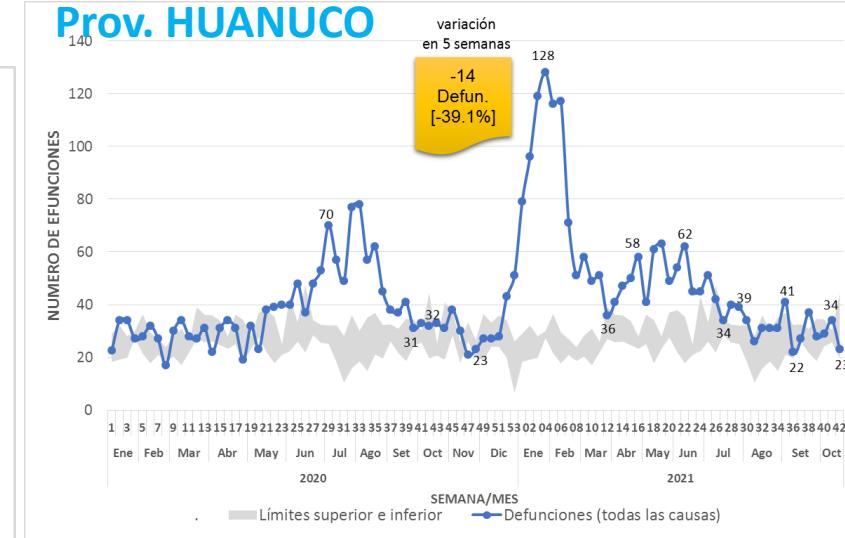


# EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, MACRO REGION CENTRO: A LA SE 42 - 2021

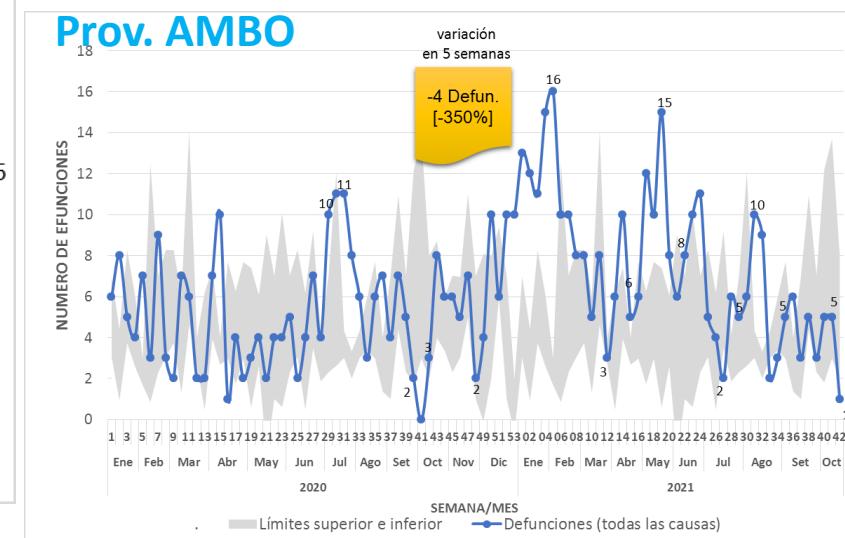
## Región HUANUCO



## Prov. HUANUCO

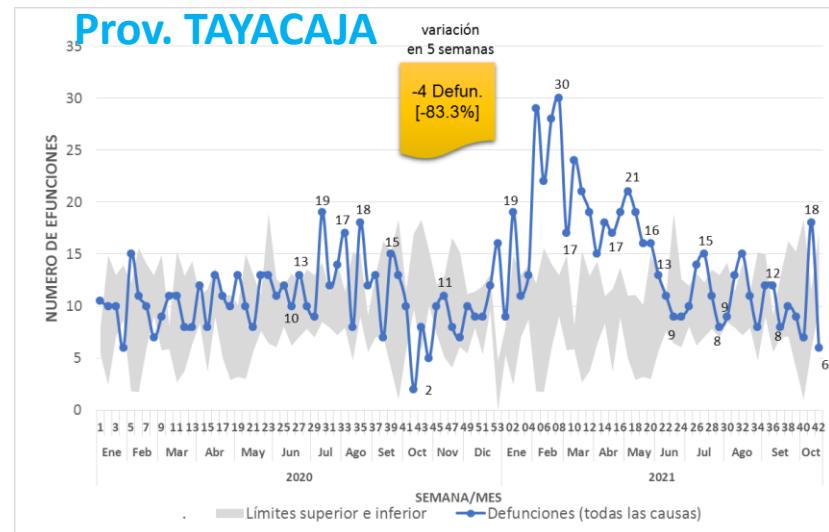
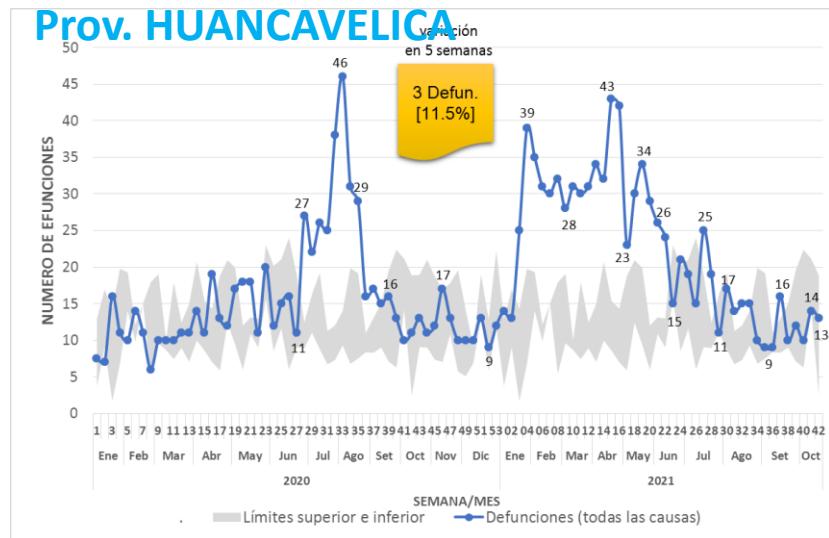
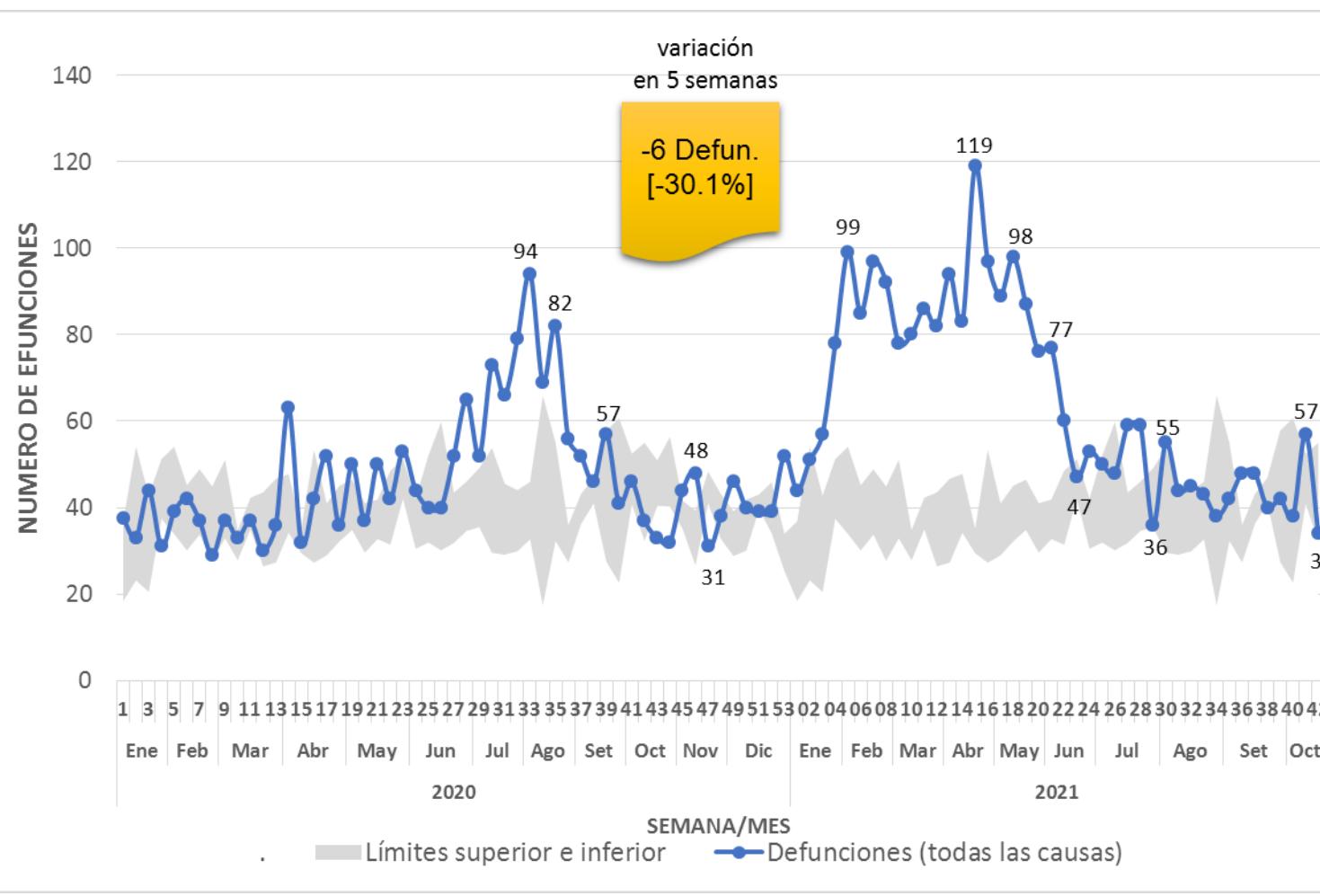


## Prov. AMBO



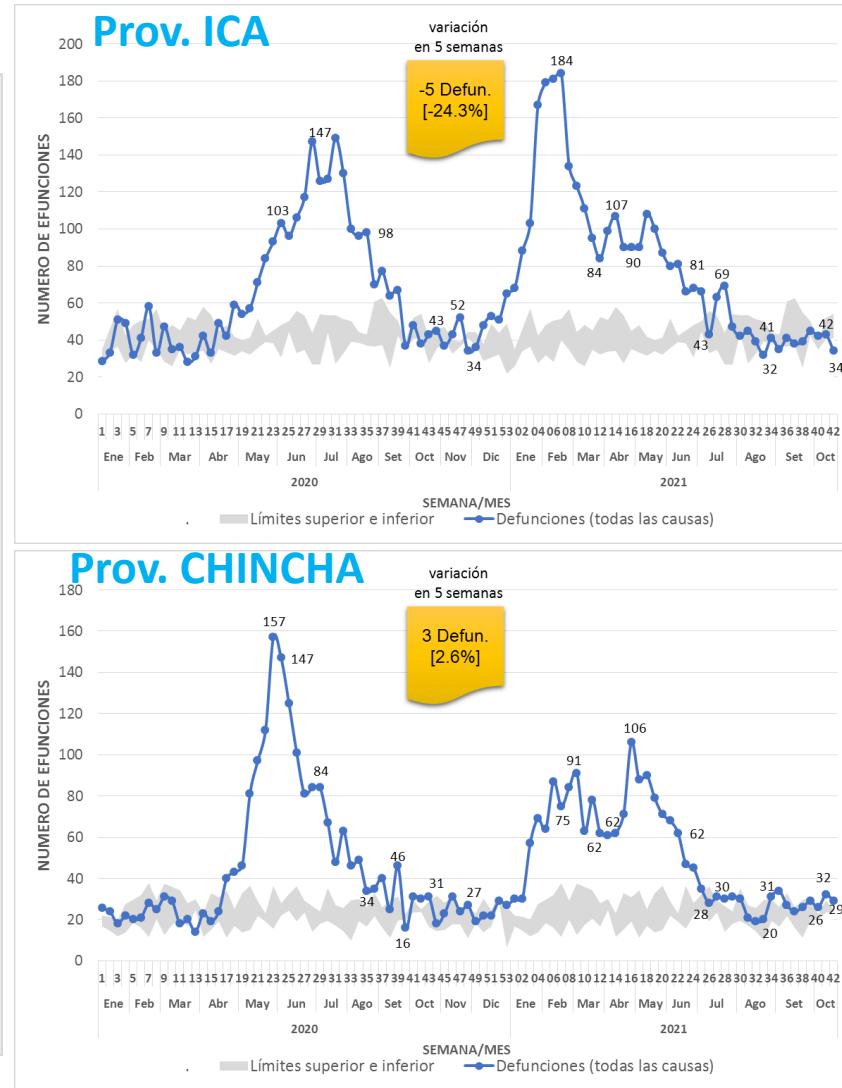
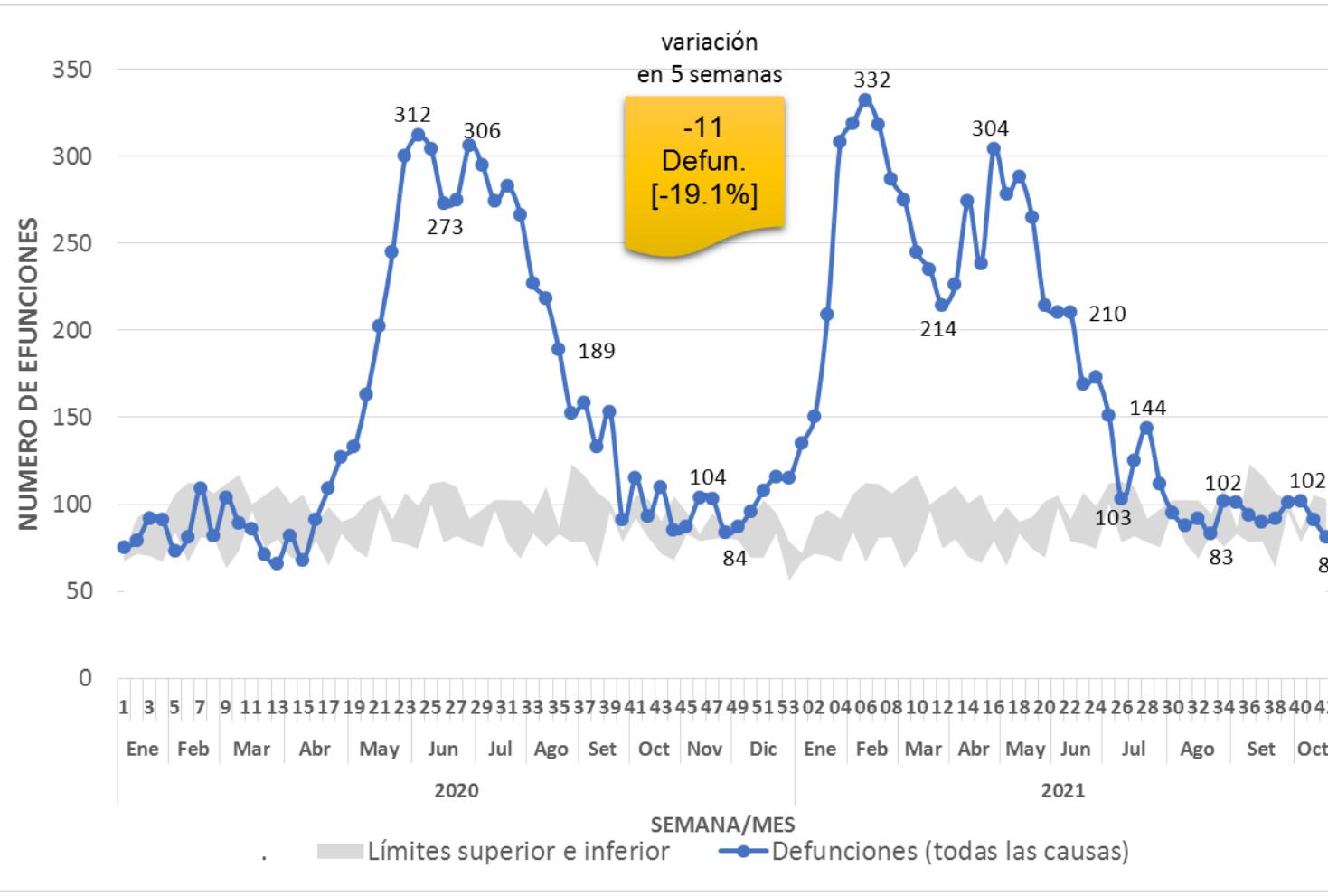
# EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, MACRO REGION CENTRO: A LA SE 42 - 2021

## Región HUANCAVELICA

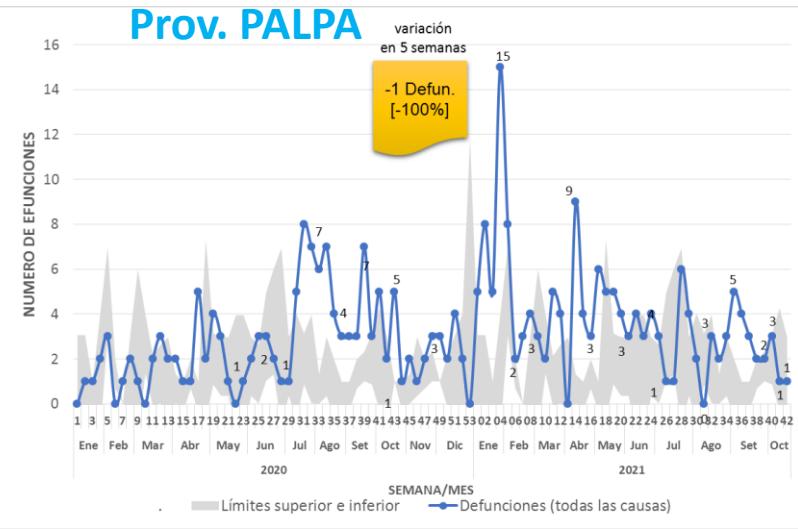
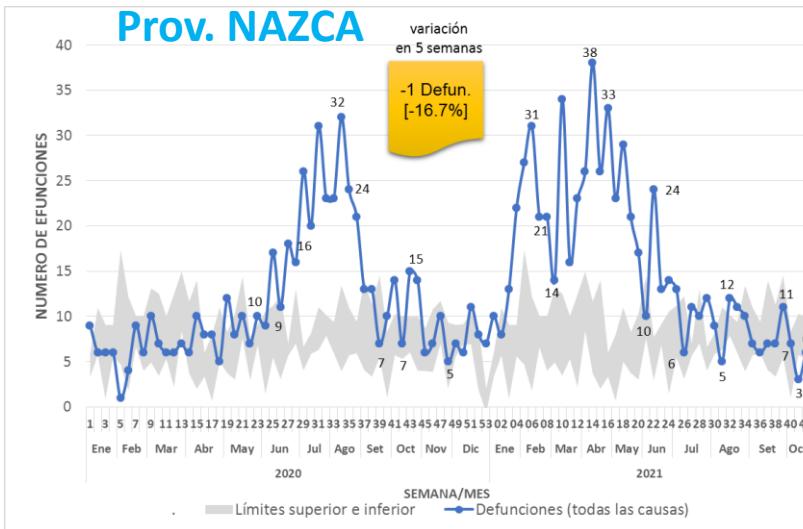


# EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, MACRO REGION CENTRO: A LA SE 42 - 2021

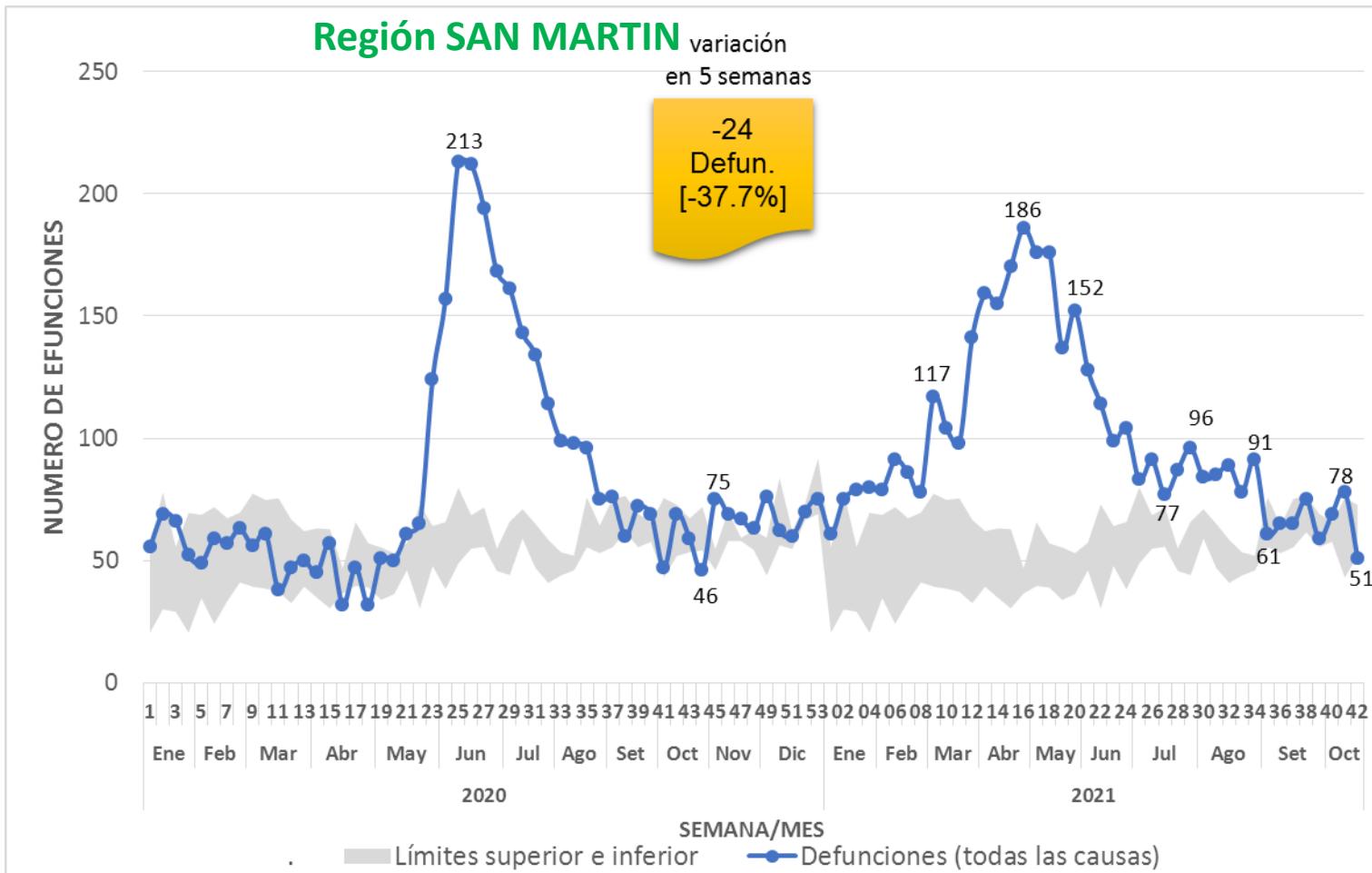
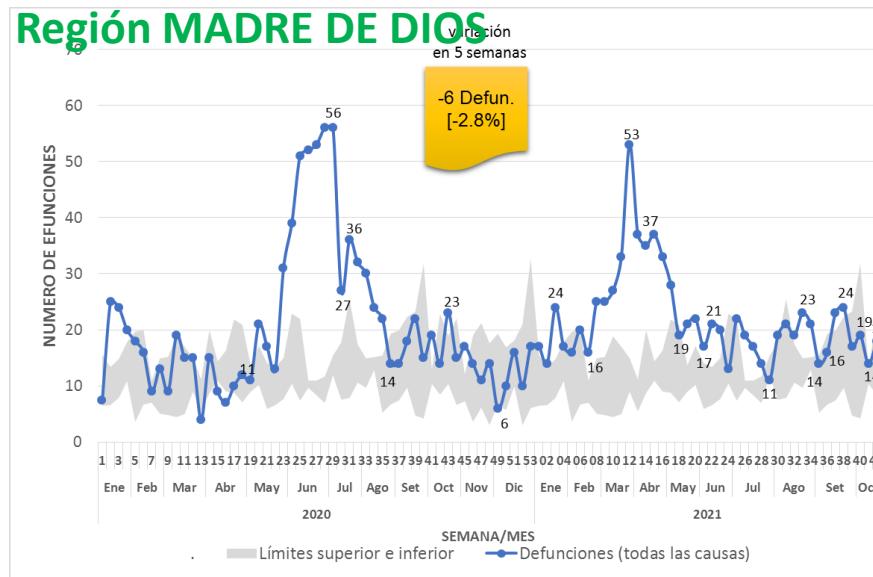
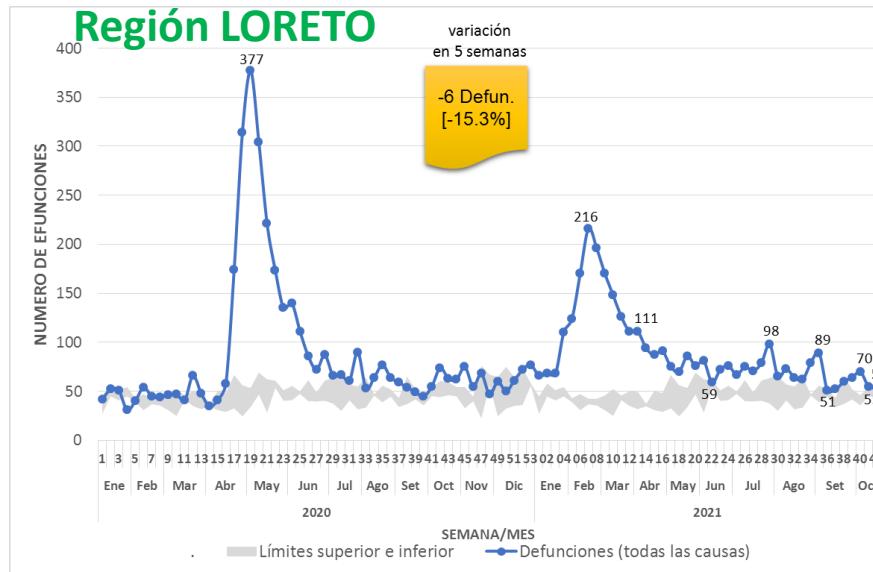
## Región ICA



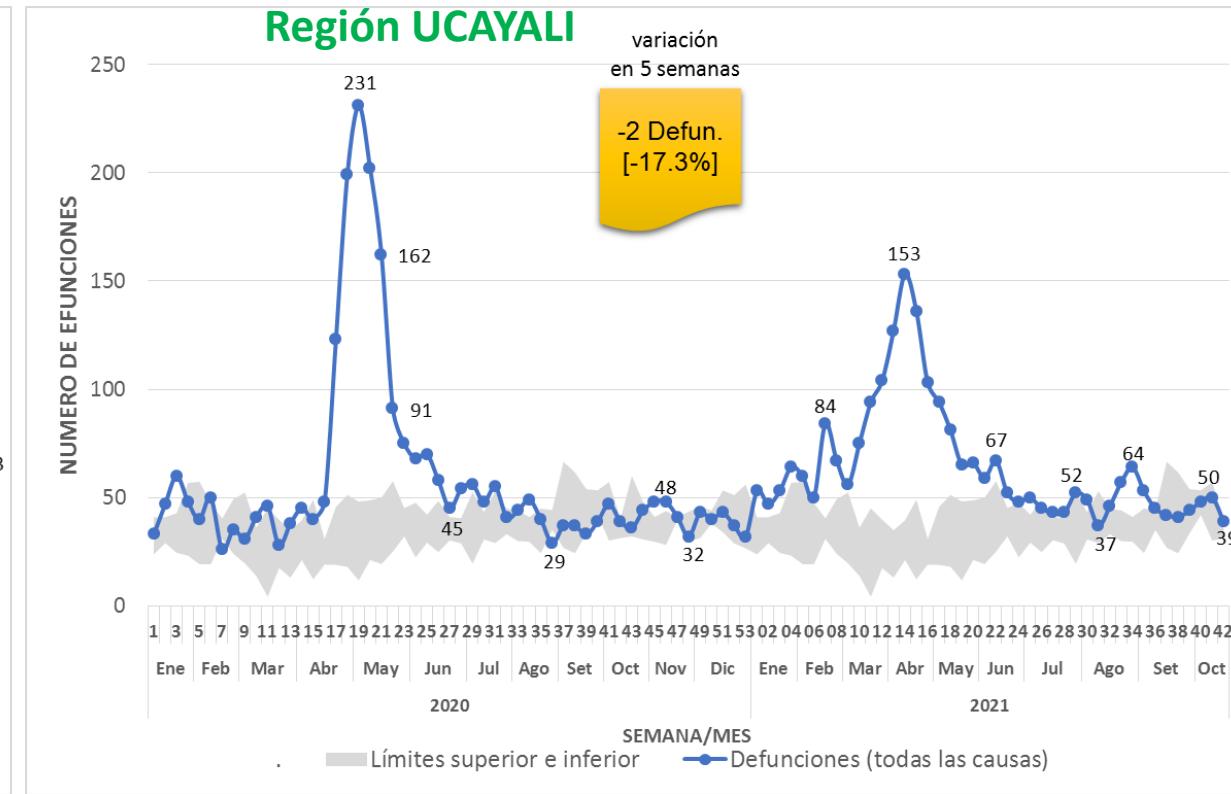
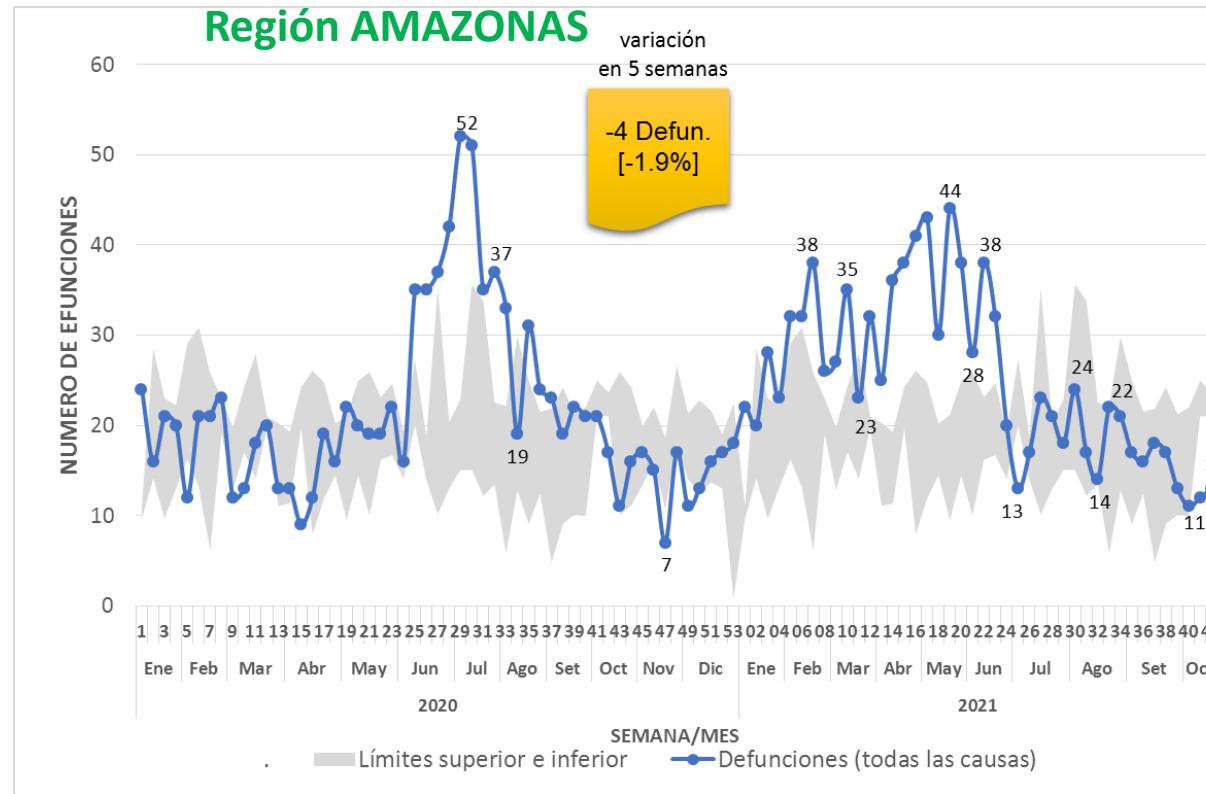
# EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, MACRO REGION CENTRO: A LA SE 42 - 2021



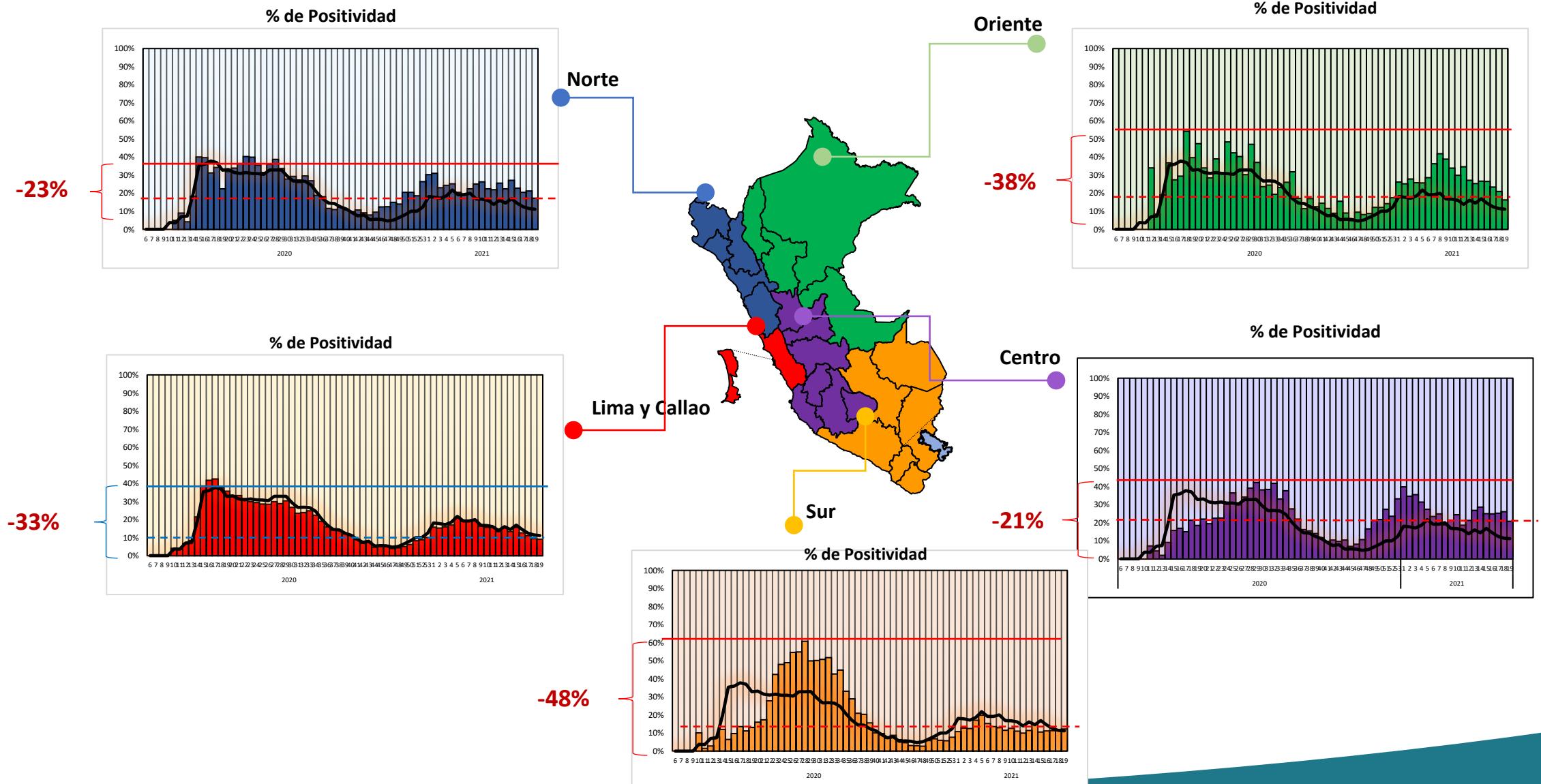
# EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, **REGION SELVA:** A LA SE 42 - 2021



# EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, REGION SELVA: A LA SE 42 - 2021



# PORCENTAJE DE POSITIVIDAD DE MUESTRAS PROCESADAS SEGÚN SEMANAS COVID 19 PERÚ 2020-2021



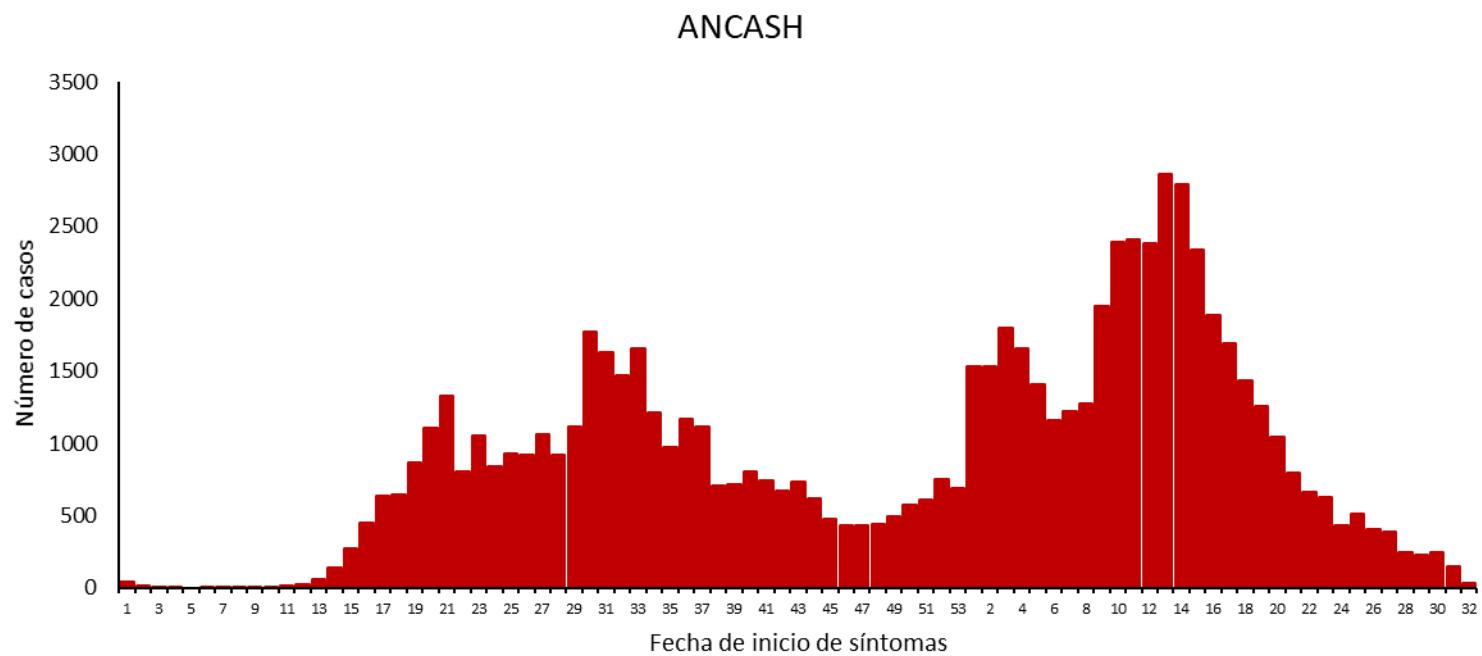
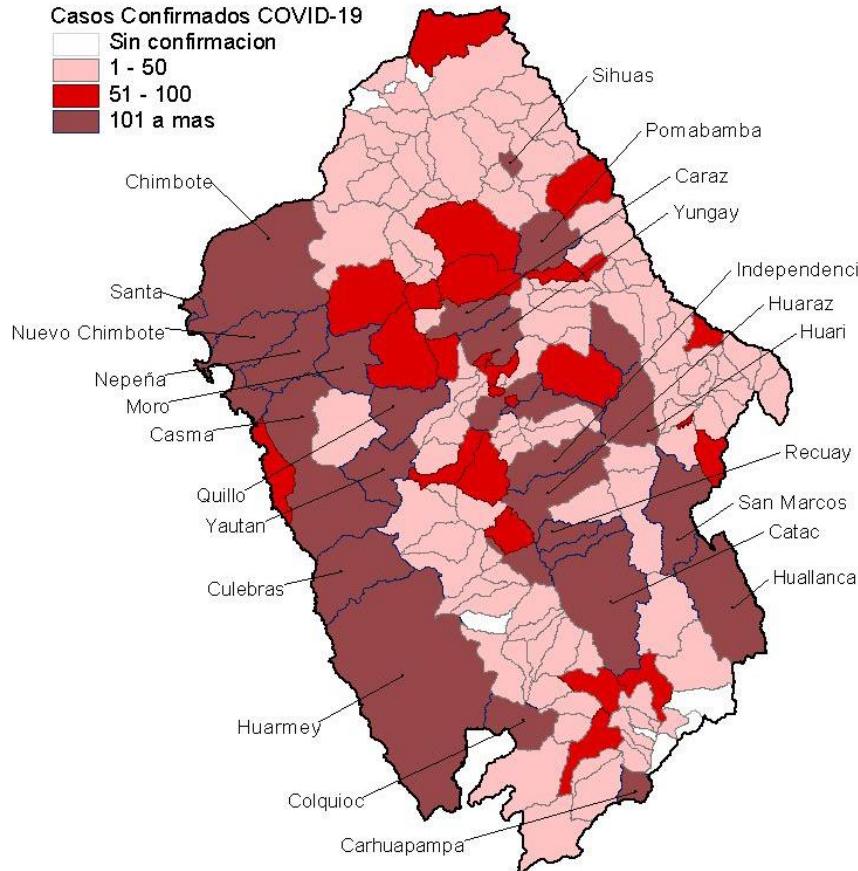
# DISTRIBUCIÓN TEMPORAL Y ESPACIAL DE LOS CASOS DE COVID-19 EN AMAZONAS



La región Amazonas presenta 159,873 personas muestradas de los cuales 31,772 son casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 19.9% . Los distritos más afectados son Bagua, Bagua Grande, Imaza, Chachapoyas, Aramango y Nieva. Tendencia a baja transmisión.

Amazonas registra 1,257 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 4.0%

# DISTRIBUCIÓN TEMPORAL Y ESPACIAL DE LOS CASOS DE COVID-19 EN ANCASH

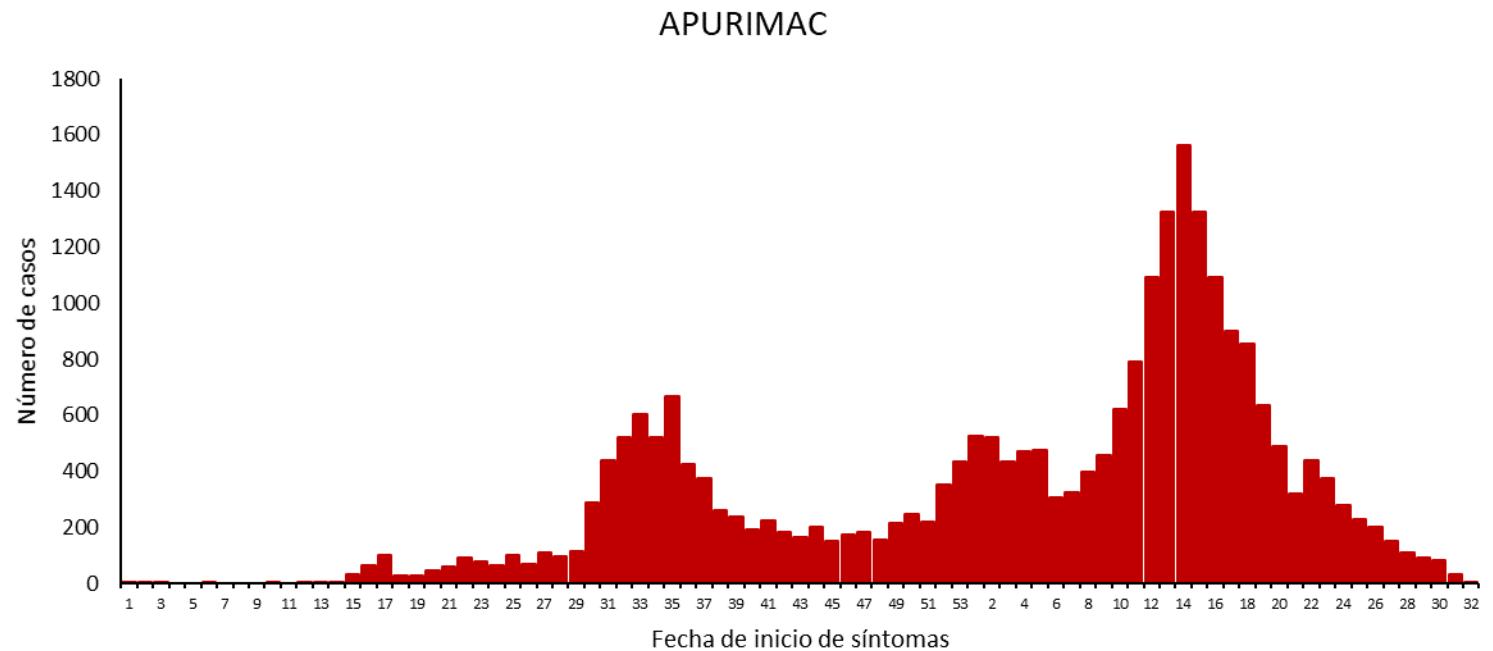


La región Ancash presenta 549,659 personas muestreadas de los cuales 77,737 son casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 14.1%. Los distritos más afectados son Chimbote, Huaraz, Nuevo Chimbote, Independencia, Huarmey y Coishco.

Tendencia fluctuante, sostenida y un ligero incremento en los días de diciembre.

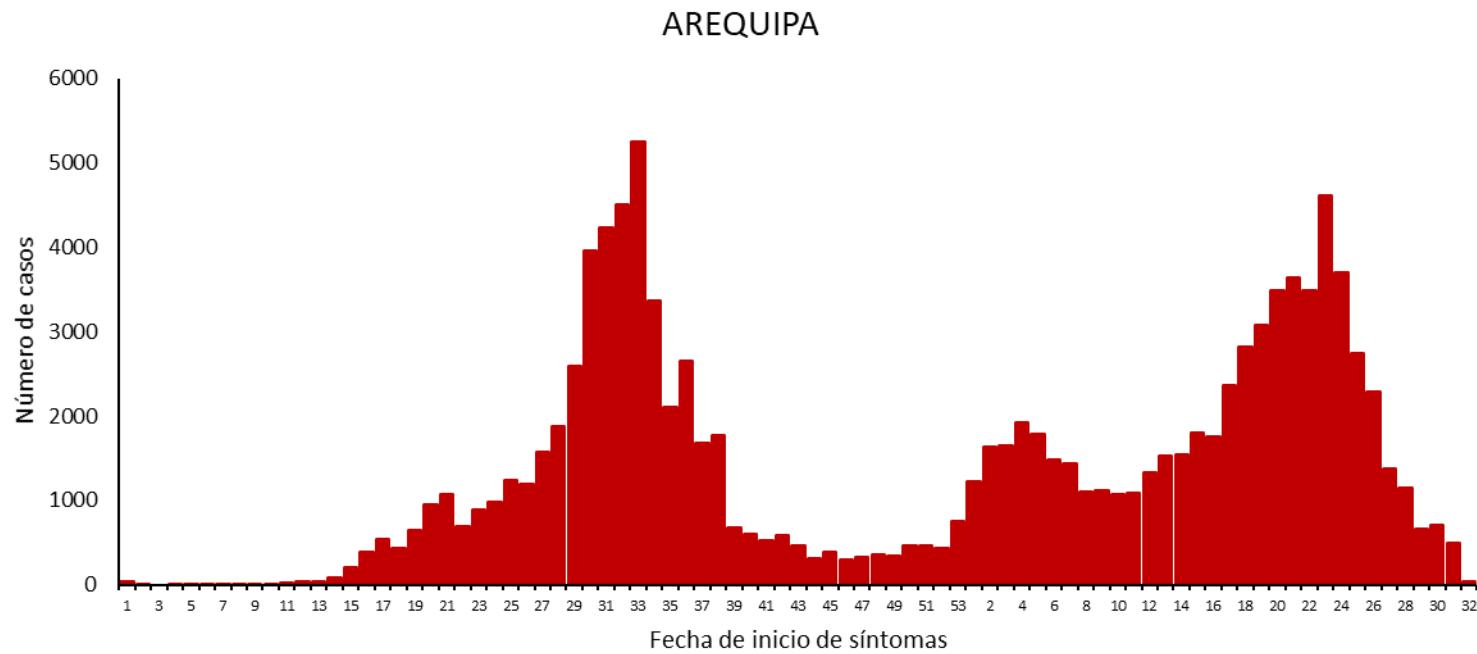
Ancash registra 6,668 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 8.6%

# DISTRIBUCIÓN TEMPORAL Y ESPACIAL DE LOS CASOS DE COVID-19 EN APURÍMAC



La región Apurímac se tiene 212,279 personas muestreadas con 26,265 casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 12.4%. Los distritos más afectados son Abancay, Andahuaylas, Challhuahuacho, Curahuasi y Tamburco. En el gráfico de tendencia se observa que la curva viene en un ligero incremento. Apurímac registra 1,507 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 5.7%

# DISTRIBUCIÓN TEMPORAL Y ESPACIAL DE LOS CASOS DE COVID-19 EN AREQUIPA



Arequipa presenta 115,278 casos confirmados a COVID-19, de un total de 1,313,191 personas muestreadas, con una positividad de 8.8% Los distritos más afectados son: Arequipa, Cerro Colorado, Yanahuara, Cayma, Paucarpata, Alto Selva Alegre, Socabaya, José Luis Bustamante Y Rivero, Mariano Melgar, Jacobo Hunter y Miraflores.

En el gráfico de tendencia se observa un descenso de manera irregular, en niveles menores al inicio de la pandemia, fluctuante y con ligero incremento en los días del mes de diciembre.

Arequipa registra 9,704 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 8.4%

# DISTRIBUCIÓN TEMPORAL Y ESPACIAL DE LOS CASOS DE COVID-19 EN AYACUCHO

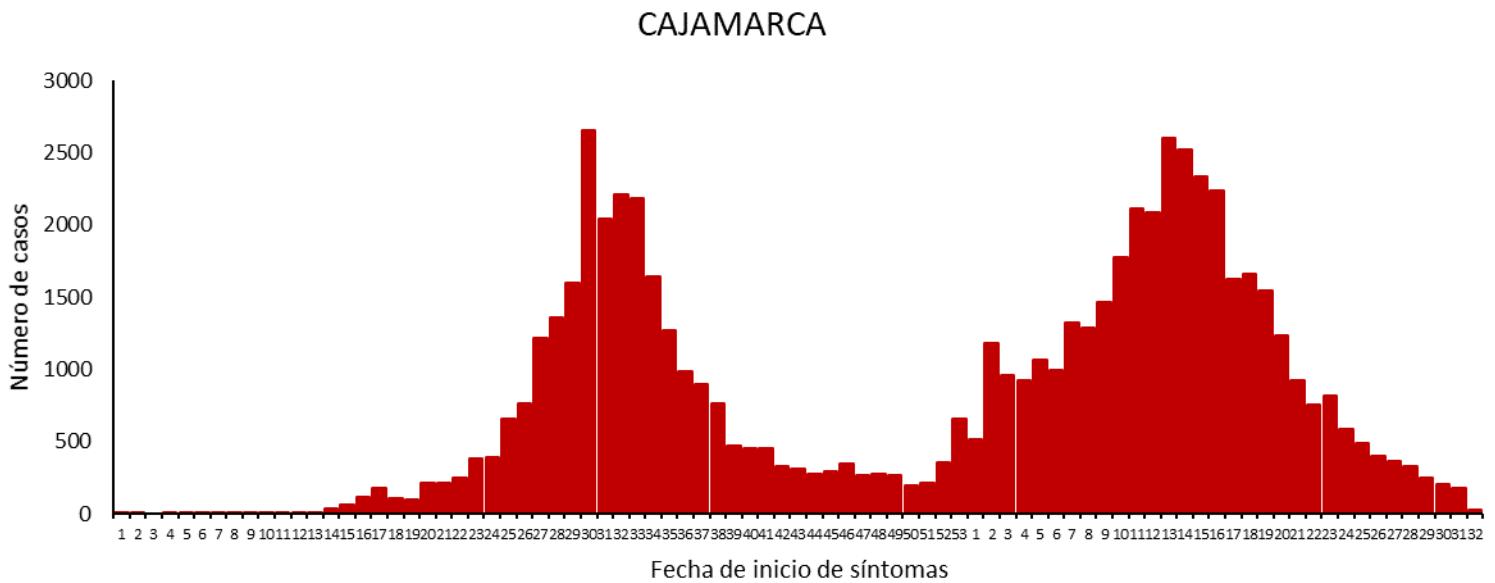


Ayacucho presenta 34,047 casos confirmados a COVID-19, de un total de 199,691 personas muestreadas, con una positividad de 17.0%. Los distritos más afectados son: Ayacucho, Andrés Avelino Cáceres Dorregay, San Juan Bautista, Carmen Alto, Jesús Nazareno, Puquio, Huanta y Coracora.

En el gráfico de tendencia se observa un descenso, sin tomar en cuenta los últimos 12 días por retraso en la entrega de resultados.

Ayacucho registra 2,114 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 6.2%

# DISTRIBUCIÓN TEMPORAL Y ESPACIAL DE LOS CASOS DE COVID-19 EN CAJAMARCA

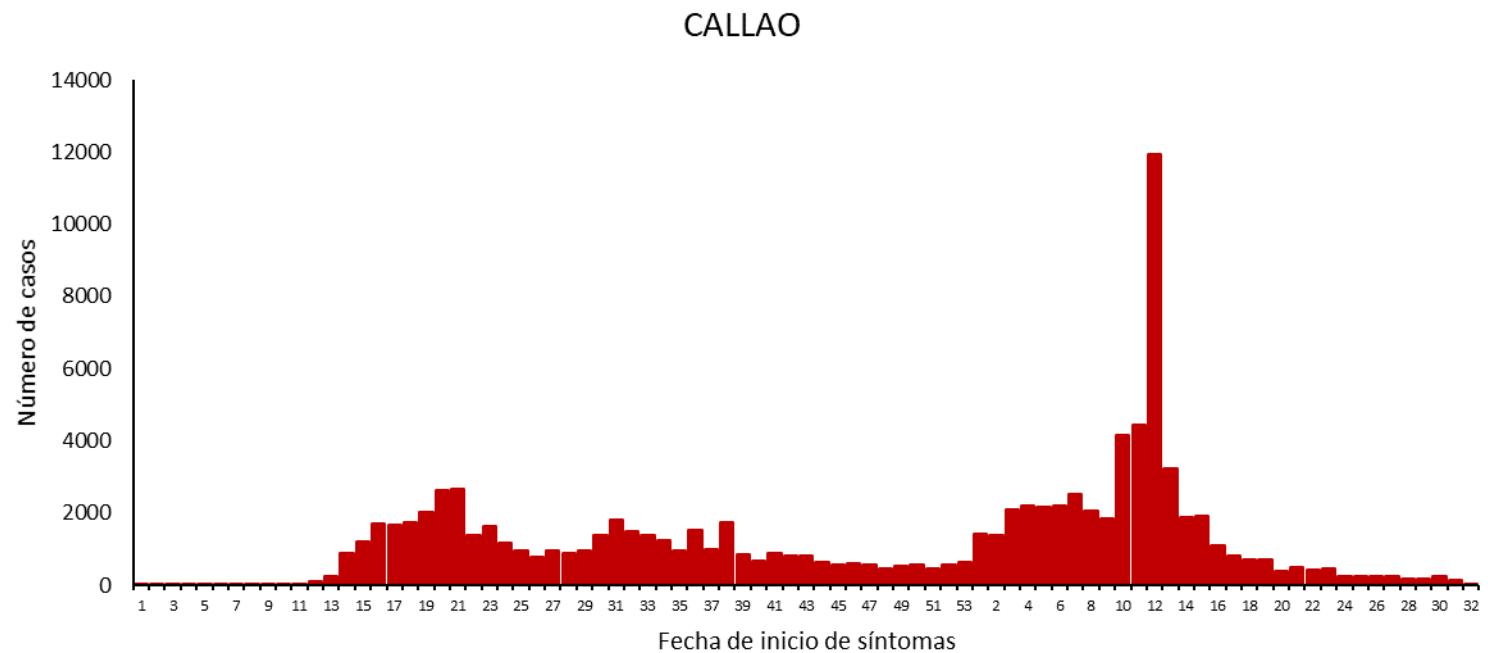


La región Cajamarca presenta 65,972 son casos confirmados de 558,896 personas muestreadas, de los cuales a COVID-19, con una positividad de 11.8%. Los distritos más afectados son Cajamarca, Jaén, Bambamarca, Los Baños Del Inca, Huarango, Cajabamba y Santa Cruz.

En el gráfico de tendencia se observa que la curva muestra fluctuaciones en el reporte, con algunos días con ligero incremento.

Cajamarca registra 4,128 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 6.3%

# DISTRIBUCIÓN TEMPORAL Y ESPACIAL DE LOS CASOS DE COVID-19 EN CALLAO

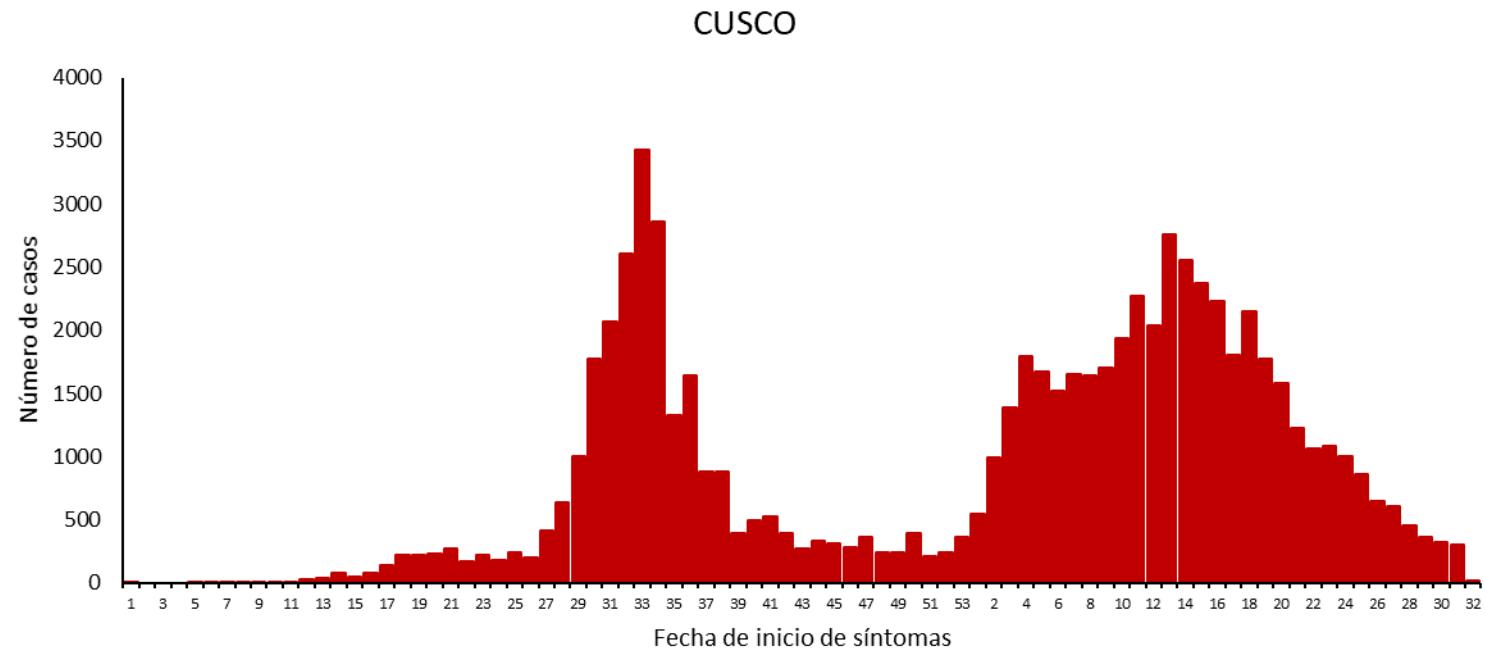


La región del Callao presenta 726,716 personas muestreadas de los cuales 101,243 son casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 13.9%. Los distritos más afectados son Callao, Ventanilla, Bellavista, Mi Perú y Carmen de la Legua Reynoso.

Con menor transmisión pero con algunas fluctuaciones en la misma proporción en los últimos 2 meses.

Callao registra 9,971 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 9.8%

# DISTRIBUCIÓN TEMPORAL Y ESPACIAL DE LOS CASOS DE COVID-19 EN CUSCO



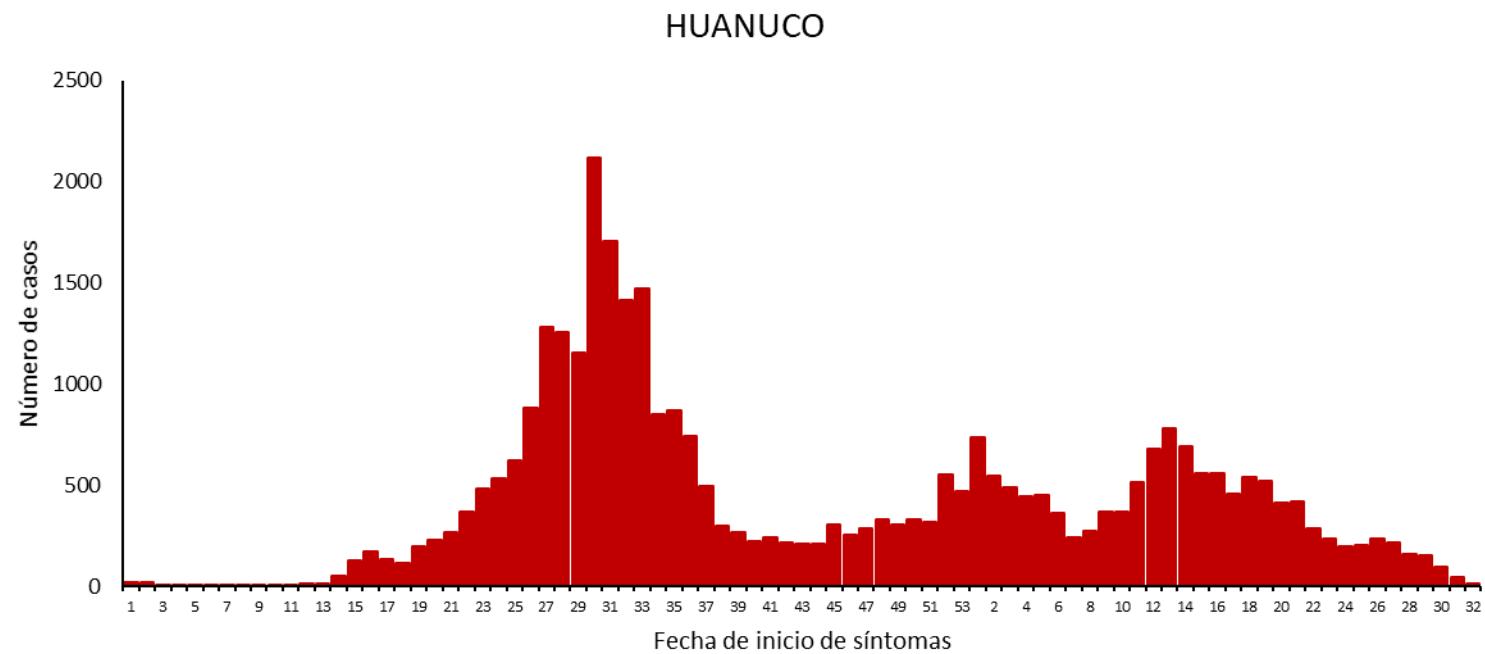
La región Cusco presenta 606,839 personas muestradas de los cuales 73,970 son casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 12.2%. Los distritos más afectados son Cusco, Santiago, Santa Ana, Wanchaq, San Sebastian y San Jeronimo. En el gráfico de tendencia se observa que la curva presenta una meseta de baja transmisión. Cusco registra 4,783 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 6.5%

# DISTRIBUCIÓN TEMPORAL Y ESPACIAL DE LOS CASOS DE COVID-19 EN HUANCAVELICA



La región Huancavelica presenta 152,141 personas muestreadas de los cuales 16,233 son casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 10.7%. Los distritos más afectados son Huancavelica, Ascensión, Lircay y Pampas. Tendencia a un reporte bajo de casos con algunos incrementos marcados de algunos días puntualmente. Huancavelica registra 1,158 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 7.1%

# DISTRIBUCIÓN TEMPORAL Y ESPACIAL DE LOS CASOS DE COVID-19 EN HUÁNUCO

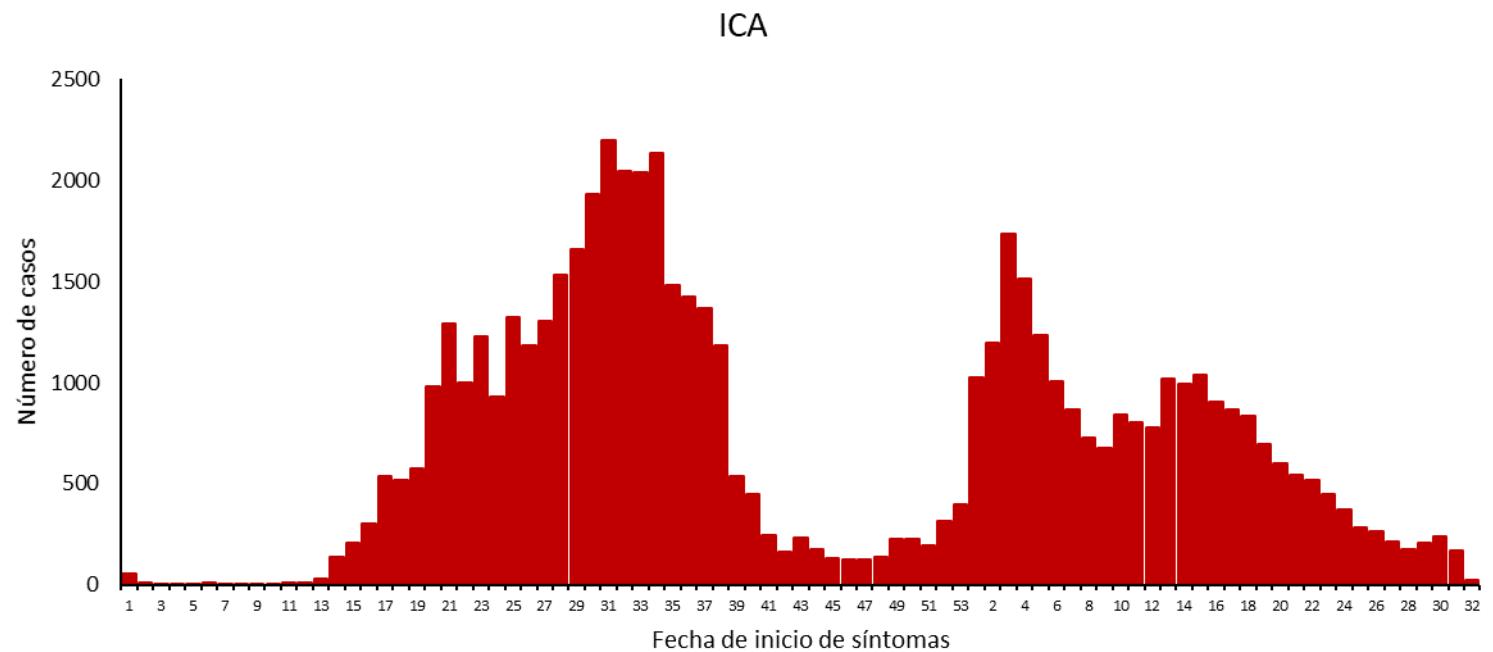
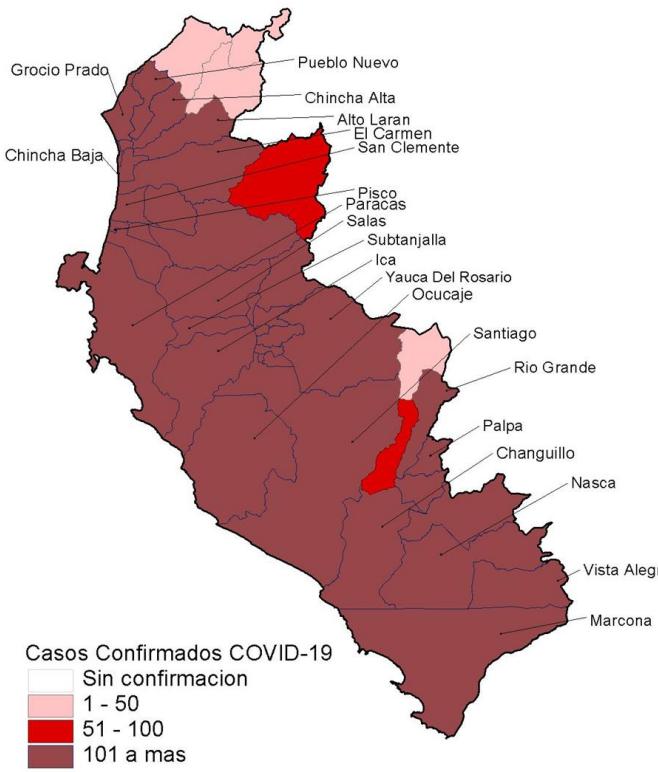


La región Huánuco presenta 247,887 personas muestreadas de los cuales 35,652 son casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 14.4%. Los distritos más afectados son Huánuco, Amarilis, Pillco Marca, Luyando, Rupa-Rupa y Puerto Inca.

En el gráfico se observa que la curva muestra una tendencia ascendente.

Huánuco registra 2,699 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 7.6%

# DISTRIBUCIÓN TEMPORAL Y ESPACIAL DE LOS CASOS DE COVID-19 EN ICA

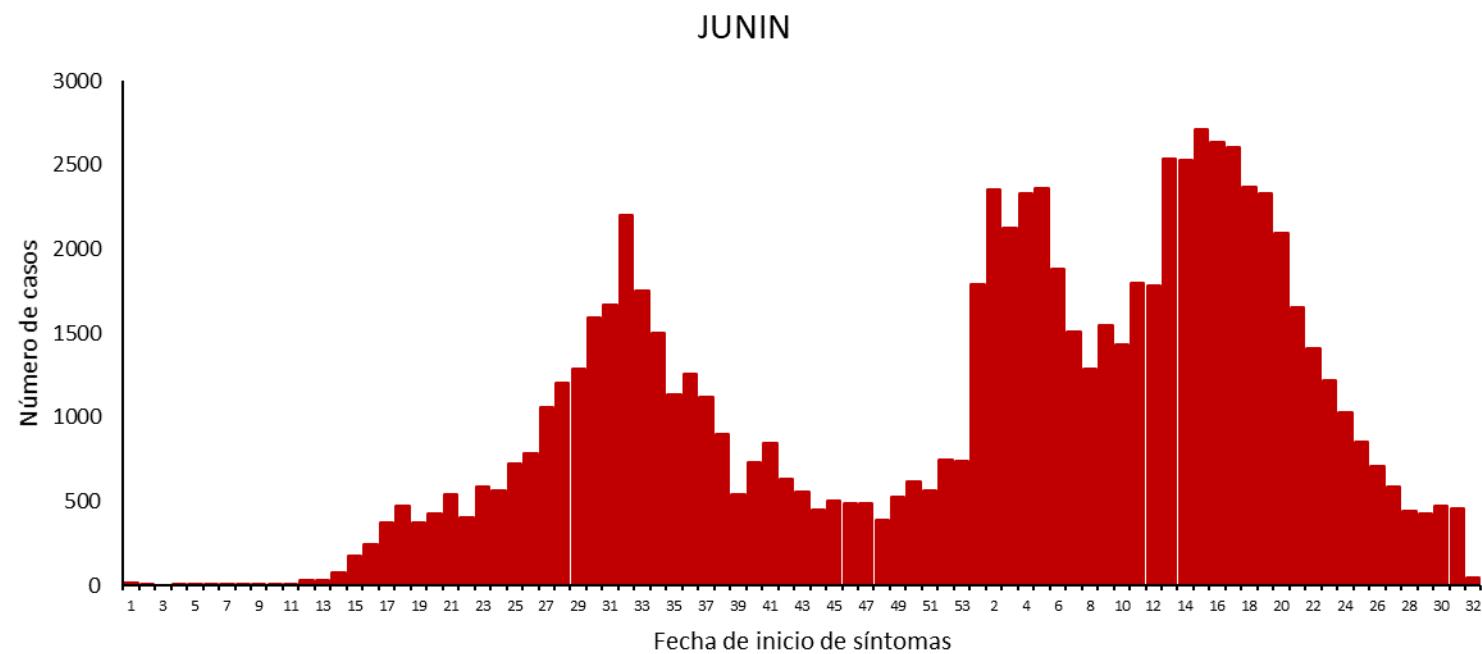
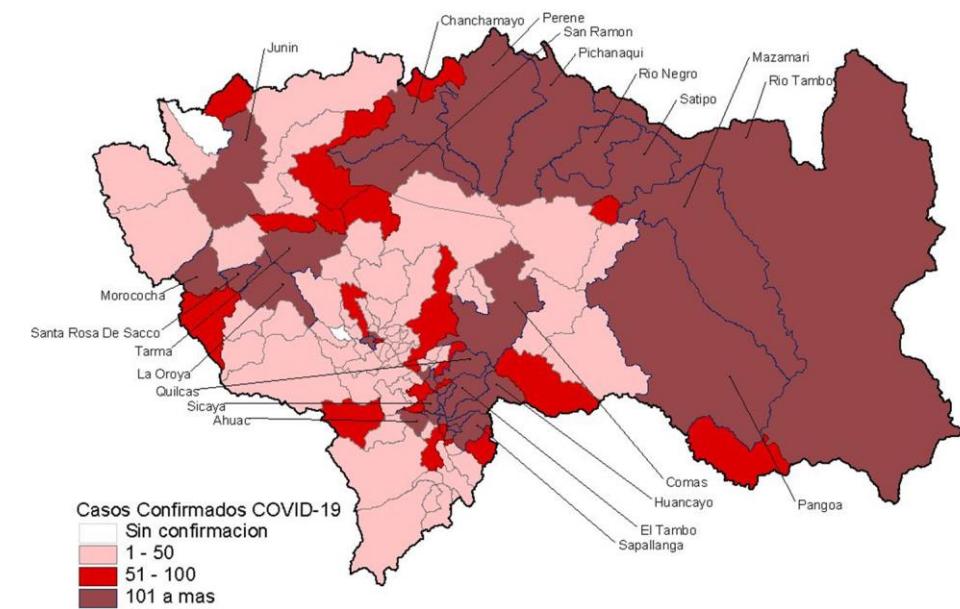


En la región Ica se muestraron 392,115 personas resultando 59,177 casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 15.1%. Los distritos más afectados son Pisco, Ica, Chincha Alta, Nazca, Pueblo Nuevo y Sunampe.

En el gráfico de tendencia se observa que la curva está en descenso en las semanas de noviembre para incrementar hacia el mes de diciembre.

Ica registra 8,362 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 14.1%

# DISTRIBUCIÓN TEMPORAL Y ESPACIAL DE LOS CASOS DE COVID-19 EN JUNÍN

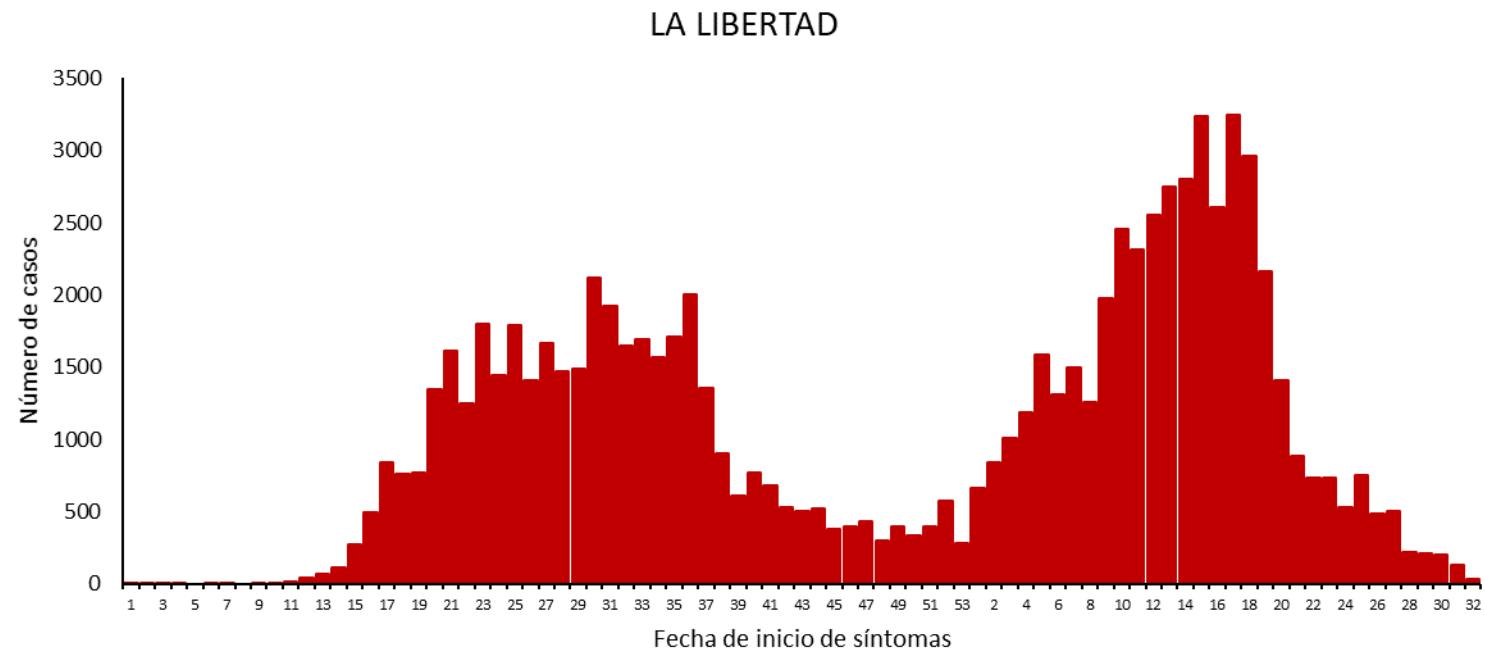
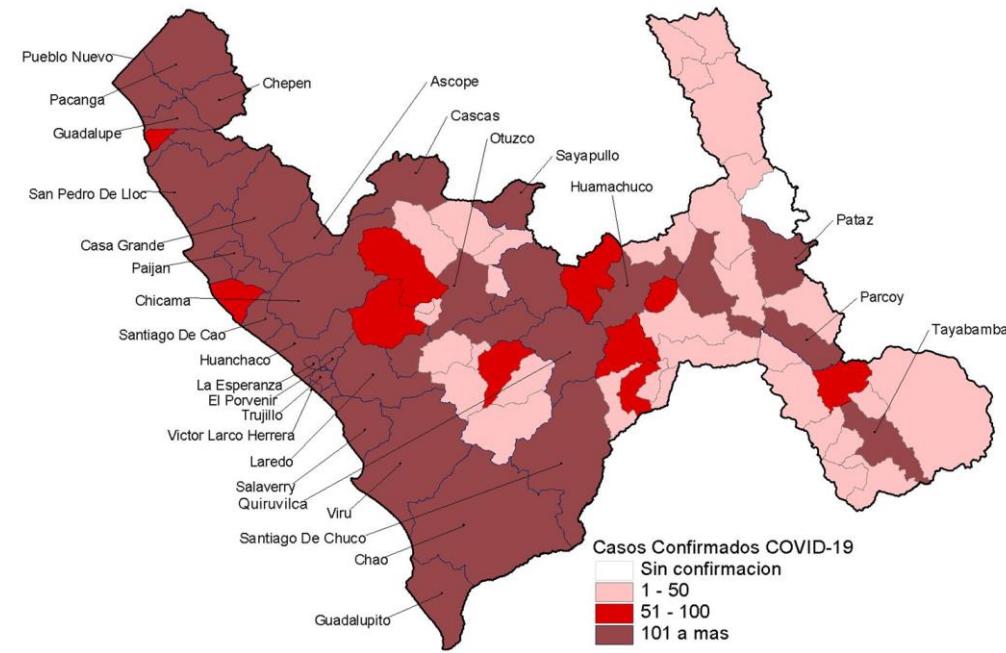


La región Junín presenta 715,806 personas muestreadas de los cuales 86,660 son casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 12.1%. Los distritos Huancayo, El Tambo, Chilca, Chanchamayo, Satipo, Tarma, Pichanaqui, Chupaca, Perene , Pichanaqui y Pangoa son los que reportan el mayor número de casos

La tendencia de baja transmisión de manera fluctuante, y ligero incremento en el mes de diciembre.

Junín registra 7,015 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 8.1%

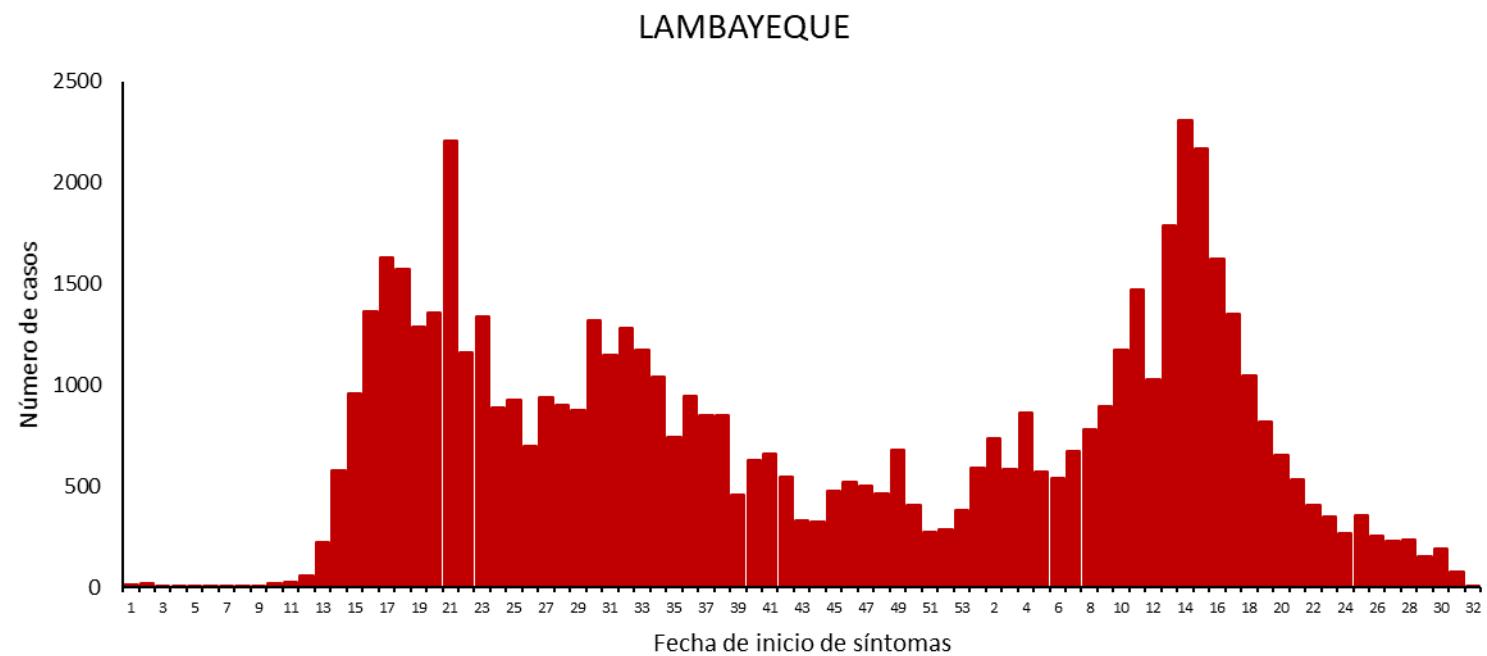
# DISTRIBUCIÓN TEMPORAL Y ESPACIAL DE LOS CASOS DE COVID-19 EN LA LIBERTAD



La región La Libertad se tiene 662,056 personas muestreadas con 88,875 casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 13.4% Los distritos más afectados son Trujillo, Víctor Larco Herrera, La Esperanza, Laredo, Huanchaco, Chepén, El Porvenir y Florencia De Mora.

En el gráfico de tendencia se observa que la curva va en descenso hasta noviembre y ligero incremento en diciembre. La Libertad registra 10,192 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 11.5%

# DISTRIBUCIÓN TEMPORAL Y ESPACIAL DE LOS CASOS DE COVID-19, EN LAMBAYEQUE

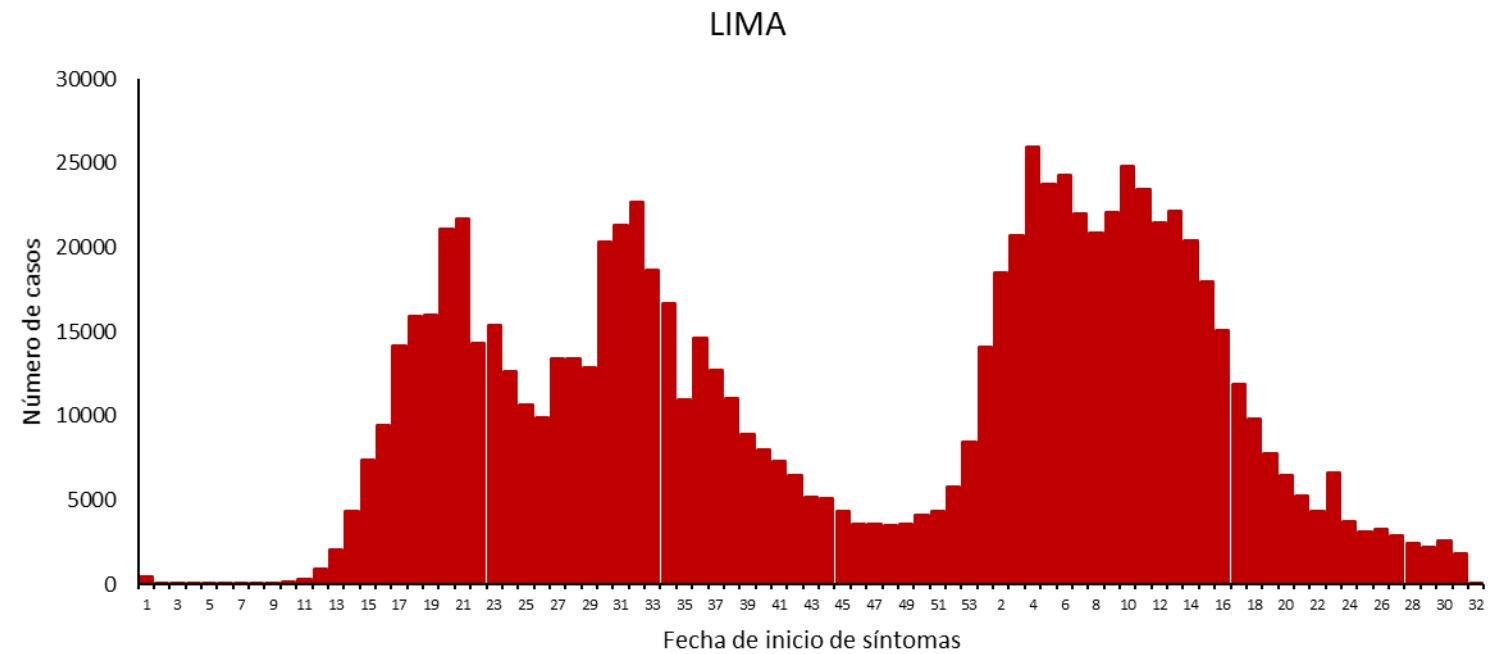


Lambayeque reporta 434,547 personas muestreadas de los cuales 61,859 son casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 14.2% Los distritos más afectados son Chiclayo, José Leonardo Ortiz, La Victoria, Lambayeque, Ferreñafe, Morrope, Monsefú, Motupe, Pimentel, Pomalca, Pátapo.

En el gráfico de tendencia se observa que la curva tiene valores fluctuantes con algunos días con valores altos que pueden llegar a registrar hasta mas de 100 casos.

Lambayeque reporta 8,608 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 13.9%

# DISTRIBUCIÓN TEMPORAL Y ESPACIAL DE LOS CASOS DE COVID-19, EN LIMA METROPOLITANA



Lima Metropolitana reporta 8,722,668 personas muestreadas de los cuales 886,591 son casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 10.2% Los distritos más afectados son San Juan de Lurigancho, Lima, San Martín de Porres, Comas, Ate, Villa El Salvador, Jesús María , San Juan de Miraflores, Villa María el Triunfo, Los Olivos, El Agustina y Los Olivos.

En el gráfico de tendencia se observa ascenso hacia los días de diciembre.

Lima Metropolitana registra 81,486 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 9.2%

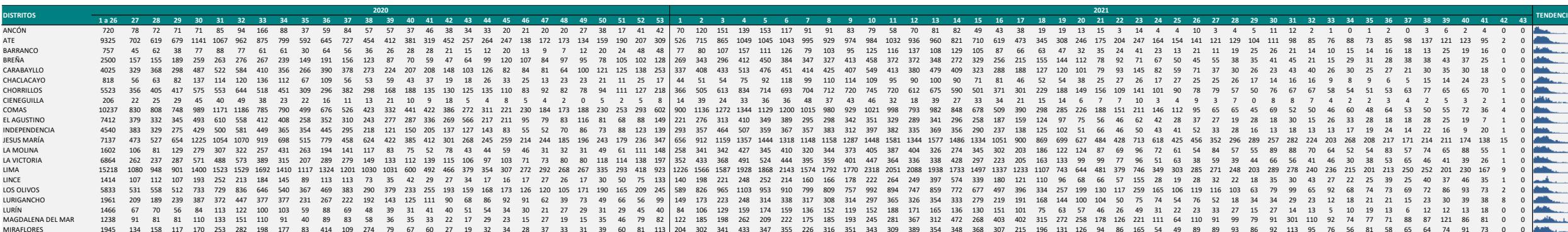
# DISTRIBUCIÓN DISTRITAL DE LOS CASOS DE COVID-19 EN LIMA METROPOLITANA 2020

| DISTRITO          | 2020   |              |                | DISTRITO                | 2020           |            |                |
|-------------------|--------|--------------|----------------|-------------------------|----------------|------------|----------------|
|                   | Casos  | %            | Tasa de ataque |                         | Casos          | %          | Tasa de ataque |
| ANCÓN             | 2,173  | 0.48         | 4.72           | PUCUSANA                | 685            | 0.15       | 3.80           |
| ATE               | 22,401 | 4.98         | 3.36           | PUEBLO LIBRE            | 3,590          | 0.80       | 4.11           |
| BARRANCO          | 1,783  | 0.40         | 5.20           | PUENTE PIEDRA           | 12,336         | 2.74       | 3.33           |
| BREÑA             | 6,266  | 1.39         | 7.34           | PUNTA HERMOSA           | 256            | 0.06       | 3.12           |
| CARABAYLLO        | 10,750 | 2.39         | 3.36           | PUNTA NEGRA             | 218            | 0.05       | 2.55           |
| CHACLACAYO        | 2,316  | 0.51         | 4.86           | RÍMAC                   | 10,706         | 2.38       | 5.89           |
| CHORRILLOS        | 12,603 | 2.80         | 3.58           | SAN BARTOLO             | 307            | 0.07       | 3.75           |
| CIENEGUILLA       | 645    | 0.14         | 1.28           | SAN BORJA               | 5,041          | 1.12       | 3.96           |
| COMAS             | 24,206 | 5.38         | 4.27           | SAN ISIDRO              | 3,167          | 0.70       | 4.99           |
| EL AGUSTINO       | 15,034 | 3.34         | 7.32           | SAN JUAN DE LURIGANCHO  | 40,650         | 9.04       | 3.52           |
| INDEPENDENCIA     | 10,815 | 2.40         | 4.61           | SAN JUAN DE MIRAFLORES  | 16,741         | 3.72       | 3.84           |
| JESÚS MARÍA       | 20,269 | 4.51         | 24.62          | SAN LUIS                | 3,019          | 0.67       | 4.77           |
| LA MOLINA         | 5,172  | 1.15         | 2.71           | SAN MARTÍN DE PORRES    | 27,845         | 6.19       | 3.67           |
| LA VICTORIA       | 12,586 | 2.80         | 6.66           | SAN MIGUEL              | 6,502          | 1.45       | 4.26           |
| LIMA              | 37,070 | 8.24         | 12.23          | SANTA ANITA             | 10,731         | 2.39       | 4.41           |
| LINCE             | 3,690  | 0.82         | 6.44           | SANTA MARÍA DEL MAR     | 99             | 0.02       | 5.22           |
| LOS OLIVOS        | 15,318 | 3.41         | 3.83           | SANTA ROSA              | 589            | 0.13       | 2.95           |
| LURIGANCHO        | 6,720  | 1.49         | 3.33           | SANTIAGO DE SURCO       | 12,739         | 2.83       | 3.30           |
| LURÍN             | 2,987  | 0.66         | 3.33           | SURQUILLO               | 5,202          | 1.16       | 5.07           |
| MAGDALENA DEL MAR | 2,869  | 0.64         | 4.61           | VILLA EL SALVADOR       | 18,741         | 4.17       | 3.83           |
| MIRAFLORES        | 5,054  | 1.12         | 5.29           | VILLA MARÍA DEL TRIUNFO | 15,693         | 3.49       | 3.28           |
| PACHACAMAC        | 2,716  | 0.60         | 2.01           | EN INVESTIGACIÓN        | 31,541         | 7.01       | 0.00           |
|                   |        | <b>TOTAL</b> |                | <b>TOTAL</b>            | <b>449,841</b> | <b>100</b> | <b>4.68</b>    |

# DISTRIBUCIÓN DISTRITAL DE LOS CASOS DE COVID-19 EN LIMA METROPOLITANA 2021

| DISTRITO          | 2021   |      |                | DISTRITO                | 2021           |            |                |
|-------------------|--------|------|----------------|-------------------------|----------------|------------|----------------|
|                   | Casos  | %    | Tasa de ataque |                         | Casos          | %          | Tasa de ataque |
| ANCÓN             | 1,675  | 0.38 | 1.94           | PUCUSANA                | 565            | 0.13       | 3.32           |
| ATE               | 18,261 | 4.18 | 2.67           | PUEBLO LIBRE            | 5,530          | 1.27       | 5.80           |
| BARRANCO          | 2,372  | 0.54 | 6.56           | PUENTE PIEDRA           | 8,965          | 2.05       | 2.21           |
| BREÑA             | 7,217  | 1.65 | 7.68           | PUNTA HERMOSA           | 349            | 0.08       | 1.48           |
| CARABAYLLO        | 8,226  | 1.88 | 1.99           | PUNTA NEGRA             | 299            | 0.07       | 3.55           |
| CHACLACAYO        | 1,968  | 0.45 | 4.42           | RÍMAC                   | 6,835          | 1.56       | 3.77           |
| CHORRILLOS        | 12,580 | 2.88 | 3.49           | SAN BARTOLO             | 385            | 0.09       | 4.33           |
| CIENEGUILLA       | 696    | 0.16 | 1.75           | SAN BORJA               | 7,173          | 1.64       | 5.57           |
| COMAS             | 18,739 | 4.29 | 3.23           | SAN ISIDRO              | 6,068          | 1.39       | 8.87           |
| EL AGUSTINO       | 6,031  | 1.38 | 2.68           | SAN JUAN DE LURIGANCHO  | 33,711         | 7.72       | 2.82           |
| INDEPENDENCIA     | 6,764  | 1.55 | 3.01           | SAN JUAN DE MIRAFLORES  | 14,853         | 3.40       | 3.56           |
| JESÚS MARÍA       | 30,077 | 6.89 | 36.31          | SAN LUIS                | 2,798          | 0.64       | 4.99           |
| LA MOLINA         | 7,721  | 1.77 | 4.76           | SAN MARTÍN DE PORRES    | 24,693         | 5.65       | 3.27           |
| LA VICTORIA       | 7,933  | 1.82 | 4.19           | SAN MIGUEL              | 8,363          | 1.91       | 4.75           |
| LIMA              | 38,262 | 8.76 | 14.31          | SANTA ANITA             | 7,554          | 1.73       | 3.37           |
| LINCE             | 5,235  | 1.20 | 8.72           | SANTA MARÍA DEL MAR     | 100            | 0.02       | 8.58           |
| LOS OLIVOS        | 16,490 | 3.78 | 4.64           | SANTA ROSA              | 503            | 0.12       | 1.26           |
| LURIGANCHO        | 6,027  | 1.38 | 2.42           | SANTIAGO DE SURCO       | 19,083         | 4.37       | 4.59           |
| LURÍN             | 3,052  | 0.70 | 2.71           | SURQUILLO               | 6,256          | 1.43       | 6.18           |
| MAGDALENA DEL MAR | 7,713  | 1.77 | 11.67          | VILLA EL SALVADOR       | 13,175         | 3.02       | 3.08           |
| MIRAFLORES        | 7,718  | 1.77 | 6.99           | VILLA MARÍA DEL TRIUNFO | 16,873         | 3.86       | 3.81           |
| PACHACAMAC        | 3,962  | 0.91 | 2.70           | EN INVESTIGACIÓN        | 33,900         | 7.76       | 0.00           |
|                   |        |      |                | <b>TOTAL</b>            | <b>436,750</b> | <b>100</b> | <b>4.45</b>    |

# TENDENCIA DE CASOS COVID-19, DISTRITOS DE LIMA METROPOLITANA 2020-2021



## TENDENCIA DE CASOS COVID-19, DISTRITOS DE LIMA METROPOLITANA 2020-2021

# MUERTES Y TASAS DE MORTALIDAD POR COVID-19 EN DISTRITOS DE LIMA METROPOLITANA

| DISTRITO          | Defunciones | Tasa de mortalidad | DISTRITO                | Defunciones   | Tasa de mortalidad |
|-------------------|-------------|--------------------|-------------------------|---------------|--------------------|
| ANCON             | 349         | 7.23               | PUCUSANA                | 96            | 5.33               |
| ATE               | 4,674       | 6.86               | PUEBLO LIBRE            | 817           | 8.94               |
| BARRANCO          | 431         | 11.69              | PUENTE PIEDRA           | 2,046         | 5.43               |
| BREÑA             | 1,256       | 13.84              | PUNTA HERMOSA           | 47            | 5.58               |
| CARABAYLLO        | 1,897       | 5.86               | PUNTA NEGRA             | 45            | 5.17               |
| CHACLACAYO        | 357         | 7.30               | RIMAC                   | 2,045         | 10.80              |
| CHORRILLOS        | 2,374       | 6.59               | SAN BARTOLO             | 57            | 6.70               |
| CIENEGUILLA       | 115         | 2.30               | SAN BORJA               | 713           | 5.38               |
| COMAS             | 5,628       | 9.63               | SAN ISIDRO              | 438           | 6.55               |
| EL AGUSTINO       | 2,055       | 9.66               | SAN JUAN DE LURIGANCHO  | 8,205         | 6.93               |
| INDEPENDENCIA     | 1,990       | 8.24               | SAN JUAN DE MIRAFLORES  | 3,215         | 7.19               |
| JESUS MARIA       | 1,862       | 20.69              | SAN LUIS                | 500           | 7.57               |
| LA MOLINA         | 912         | 4.64               | SAN MARTIN DE PORRES    | 6,338         | 8.19               |
| LA VICTORIA       | 2,665       | 13.35              | SAN MIGUEL              | 1,354         | 8.52               |
| LIMA              | 8,287       | 25.76              | SANTA ANITA             | 2,000         | 7.99               |
| LINCE             | 843         | 13.55              | SANTA MARIA DEL MAR     | 12            | 6.10               |
| LOS OLIVOS        | 3,050       | 7.43               | SANTA ROSA              | 78            | 3.63               |
| LURIGANCHO        | 1,092       | 5.68               | SANTIAGO DE SURCO       | 2,262         | 5.70               |
| LURIN             | 535         | 5.77               | SURQUILLO               | 981           | 9.22               |
| MAGDALENA DEL MAR | 577         | 8.77               | VILLA EL SALVADOR       | 4,241         | 8.57               |
| MIRAFLORES        | 906         | 8.79               | VILLA MARIA DEL TRIUNFO | 3,649         | 7.49               |
| PACHACAMAC        | 492         | 3.67               | EN INVESTIGACION        | 0             |                    |
|                   |             |                    | <b>TOTAL</b>            | <b>81,486</b> | <b>82.84</b>       |

\*Tasa de mortalidad x 1,000 hab.

# TENDENCIA DE MORTALIDAD POR COVID-19 EN LIMA METROPOLITANA

| DISTRITOS         | 2021 |    |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |   |   | TENDENCIA   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
|-------------------|------|----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
|                   | 1    | 2  | 3   | 4   | 5   | 6   | 7   | 8   | 9   | 10  | 11  | 12  | 13  | 14  | 15  | 16  | 17  | 18  | 19  | 20  | 21  | 22 | 23 | 24 | 25 | 26 | 27 | 28 | 29 | 30 | 31 | 32 | 33 | 34 | 35 | 36 | 37 | 38 | 39  | 40  | 41  | 42  | 43  |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| ANCON             | 2    | 3  | 6   | 4   | 8   | 11  | 7   | 20  | 9   | 5   | 6   | 10  | 8   | 7   | 12  | 8   | 7   | 10  | 6   | 5   | 4   | 6  | 1  | 4  | 1  | 4  | 2  | 1  | 0  | 1  | 1  | 2  | 0  | 0  | 0  | 0  | 0  | 0  | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |  |
| ATE               | 30   | 59 | 64  | 78  | 121 | 141 | 133 | 151 | 169 | 151 | 142 | 144 | 146 | 158 | 151 | 137 | 101 | 80  | 74  | 59  | 45  | 34 | 30 | 22 | 20 | 15 | 16 | 14 | 10 | 6  | 6  | 1  | 2  | 11 | 5  | 4  | 3  | 4  | 2   | 4   | 4   | 5   | 0   |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| BARRANCO          | 1    | 11 | 9   | 9   | 14  | 16  | 13  | 9   | 9   | 9   | 8   | 14  | 18  | 11  | 16  | 15  | 15  | 12  | 10  | 8   | 7   | 2  | 0  | 3  | 1  | 1  | 2  | 2  | 1  | 0  | 1  | 1  | 0  | 0  | 0  | 1  | 0  | 1  | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| BREÑA             | 10   | 12 | 22  | 30  | 27  | 29  | 40  | 50  | 31  | 34  | 47  | 47  | 35  | 32  | 37  | 27  | 22  | 21  | 19  | 17  | 11  | 10 | 9  | 4  | 4  | 3  | 5  | 5  | 3  | 1  | 2  | 3  | 0  | 0  | 1  | 1  | 2  | 1  | 6   | 3   | 2   | 2   | 0   |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| CARABAYLLO        | 10   | 23 | 24  | 32  | 42  | 53  | 59  | 56  | 42  | 48  | 56  | 56  | 48  | 55  | 47  | 65  | 54  | 41  | 31  | 32  | 24  | 19 | 11 | 11 | 6  | 9  | 9  | 8  | 6  | 6  | 4  | 3  | 1  | 1  | 5  | 3  | 1  | 2  | 0   | 4   | 1   | 2   | 0   |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| CHAACLACAYO       | 1    | 5  | 8   | 6   | 5   | 9   | 17  | 16  | 18  | 19  | 22  | 14  | 14  | 11  | 10  | 10  | 5   | 4   | 6   | 7   | 2   | 1  | 1  | 0  | 3  | 1  | 1  | 1  | 0  | 1  | 0  | 0  | 1  | 0  | 0  | 2  | 0  | 0  | 0   | 2   | 0   | 0   |  |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| CHORRILLOS        | 13   | 23 | 42  | 43  | 53  | 73  | 63  | 74  | 68  | 73  | 71  | 69  | 74  | 70  | 79  | 78  | 51  | 53  | 49  | 27  | 29  | 10 | 19 | 7  | 7  | 11 | 5  | 4  | 2  | 2  | 2  | 7  | 4  | 2  | 2  | 1  | 2  | 2  | 4   | 0   | 0   |  |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| CIENEGUILA        | 2    | 0  | 3   | 5   | 1   | 3   | 2   | 3   | 4   | 2   | 1   | 3   | 7   | 3   | 4   | 2   | 2   | 5   | 4   | 4   | 1   | 0  | 2  | 0  | 2  | 0  | 1  | 0  | 0  | 0  | 0  | 0  | 0  | 0  | 0  | 0  | 0  | 0  | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   |  |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| COMAS             | 40   | 60 | 85  | 132 | 121 | 125 | 182 | 176 | 162 | 168 | 153 | 170 | 145 | 149 | 141 | 127 | 112 | 81  | 73  | 66  | 44  | 42 | 35 | 29 | 23 | 16 | 13 | 11 | 13 | 7  | 9  | 8  | 6  | 3  | 5  | 6  | 4  | 5  | 2   | 7   | 2   | 5   | 1   |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| EL AGUSTINO       | 15   | 11 | 33  | 48  | 37  | 51  | 66  | 60  | 59  | 49  | 54  | 44  | 48  | 61  | 53  | 42  | 43  | 29  | 28  | 18  | 10  | 16 | 10 | 8  | 6  | 7  | 5  | 2  | 0  | 2  | 1  | 3  | 1  | 1  | 1  | 3  | 1  | 2  | 1   | 3   | 1   | 1   |  |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| INDEPENDENCIA     | 11   | 6  | 24  | 33  | 43  | 54  | 52  | 46  | 48  | 27  | 69  | 47  | 54  | 45  | 55  | 35  | 38  | 28  | 33  | 21  | 13  | 11 | 13 | 5  | 3  | 5  | 5  | 3  | 3  | 4  | 4  | 2  | 1  | 2  | 2  | 2  | 3  | 1  | 0   | 1   | 3   | 0   |  |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| JESUS MARIA       | 21   | 23 | 25  | 36  | 49  | 62  | 53  | 56  | 59  | 54  | 52  | 73  | 65  | 59  | 59  | 45  | 59  | 49  | 48  | 43  | 34  | 22 | 18 | 13 | 16 | 8  | 6  | 8  | 6  | 3  | 3  | 2  | 1  | 2  | 2  | 2  | 1  | 0  | 5   | 1   | 2   | 0   |  |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| LA MOLINA         | 3    | 8  | 15  | 20  | 26  | 29  | 33  | 36  | 39  | 24  | 34  | 34  | 32  | 31  | 27  | 33  | 30  | 20  | 15  | 11  | 12  | 9  | 8  | 5  | 5  | 3  | 1  | 3  | 2  | 1  | 2  | 4  | 1  | 2  | 0  | 0  | 0  | 1  | 1   | 0   | 1   | 0   |  |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| LA VICTORIA       | 23   | 36 | 43  | 59  | 56  | 77  | 75  | 72  | 74  | 53  | 75  | 66  | 63  | 63  | 55  | 52  | 50  | 42  | 26  | 25  | 26  | 15 | 12 | 11 | 9  | 6  | 6  | 3  | 4  | 3  | 3  | 4  | 1  | 2  | 2  | 5  | 1  | 0  | 3   | 2   | 6   | 0   |  |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| LIMA              | 59   | 76 | 129 | 160 | 195 | 205 | 224 | 230 | 196 | 182 | 226 | 227 | 256 | 247 | 239 | 256 | 231 | 175 | 148 | 121 | 115 | 75 | 63 | 47 | 37 | 26 | 40 | 22 | 24 | 16 | 12 | 16 | 19 | 4  | 6  | 5  | 4  | 5  | 4   | 7   | 5   | 8   | 1   |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| LINCE             | 9    | 14 | 14  | 13  | 24  | 21  | 23  | 32  | 23  | 23  | 24  | 23  | 23  | 22  | 36  | 29  | 24  | 21  | 19  | 9   | 11  | 8  | 3  | 4  | 4  | 3  | 1  | 2  | 1  | 1  | 0  | 2  | 2  | 0  | 0  | 2  | 1  | 1  | 3   | 2   | 0   |  |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| LOS OLIVOS        | 17   | 27 | 53  | 57  | 72  | 92  | 96  | 105 | 99  | 103 | 94  | 94  | 103 | 85  | 80  | 92  | 74  | 63  | 44  | 35  | 29  | 23 | 17 | 10 | 12 | 11 | 12 | 4  | 7  | 7  | 2  | 5  | 3  | 3  | 4  | 3  | 1  | 0  | 1   | 5   | 4   | 1   | 1   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| LURIGANCHO        | 3    | 9  | 12  | 15  | 19  | 21  | 25  | 33  | 31  | 32  | 37  | 40  | 31  | 46  | 43  | 28  | 43  | 35  | 28  | 11  | 19  | 12 | 8  | 5  | 10 | 2  | 7  | 2  | 1  | 5  | 2  | 5  | 3  | 2  | 0  | 2  | 0  | 1  | 1   | 0   | 0   | 2   | 0   |  |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| LURIN             | 3    | 10 | 10  | 9   | 11  | 19  | 11  | 10  | 16  | 11  | 20  | 17  | 16  | 23  | 17  | 23  | 15  | 25  | 6   | 4   | 10  | 2  | 4  | 1  | 1  | 2  | 1  | 1  | 0  | 0  | 0  | 0  | 2  | 1  | 0  | 1  | 1  | 0  | 0   |  |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| MAGDALENA DEL MAR | 6    | 7  | 11  | 13  | 15  | 14  | 22  | 20  | 16  | 18  | 14  | 12  | 19  | 16  | 18  | 18  | 17  | 19  | 16  | 6   | 8   | 7  | 7  | 4  | 3  | 3  | 3  | 1  | 0  | 1  | 0  | 1  | 1  | 0  | 1  | 1  | 2  | 0  |  |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| MIRAFLORES        | 9    | 13 | 15  | 14  | 25  | 32  | 23  | 28  | 31  | 30  | 33  | 27  | 31  | 31  | 34  | 16  | 33  | 28  | 9   | 10  | 12  | 10 | 4  | 3  | 7  | 3  | 2  | 2  | 2  | 1  | 3  | 3  | 4  | 0  | 0  | 3  | 0  | 2  | 1   | 0   |  |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |

# TENDENCIA DE MORTALIDAD POR COVID-19 EN LIMA METROPOLITANA

| DISTRITOS               | 2021 |    |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | TENDENCIA |   |   |   |
|-------------------------|------|----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|-----------|---|---|---|
|                         | 1    | 2  | 3   | 4   | 5   | 6   | 7   | 8   | 9   | 10  | 11  | 12  | 13  | 14  | 15  | 16  | 17  | 18  | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 | 24 | 25 | 26 | 27 | 28 | 29 | 30 | 31 | 32 | 33 | 34 | 35 | 36 | 37 | 38 | 39 | 40 | 41        | 42  | 43  |   |
| PACHACAMAC              | 5    | 3  | 3   | 14  | 6   | 13  | 14  | 13  | 22  | 25  | 17  | 13  | 22  | 19  | 15  | 18  | 20  | 10  | 12 | 2  | 4  | 8  | 5  | 2  | 3  | 4  | 0  | 2  | 0  | 0  | 1  | 1  | 0  | 0  | 1  | 0  | 0  | 2  | 1  | 0  | 1         | 0   | 0   |    |
| PUCUSANA                | 1    | 2  | 2   | 2   | 1   | 2   | 2   | 3   | 1   | 1   | 3   | 3   | 2   | 1   | 1   | 6   | 5   | 2   | 3  | 0  | 0  | 0  | 0  | 1  | 0  | 0  | 0  | 0  | 0  | 0  | 0  | 0  | 0  | 0  | 0  | 0  | 0  | 0  | 0  | 0  | 0         | 0   |  |   |
| PUEBLO LIBRE            | 10   | 10 | 12  | 14  | 22  | 31  | 22  | 16  | 32  | 26  | 19  | 27  | 24  | 20  | 18  | 23  | 18  | 17  | 16 | 13 | 4  | 6  | 9  | 9  | 3  | 6  | 2  | 0  | 4  | 2  | 1  | 0  | 3  | 1  | 3  | 0  | 2  | 0  | 1  | 3  | 2         | 1   | 1   |    |
| PUENTE PIEDRA           | 10   | 16 | 34  | 30  | 50  | 43  | 43  | 54  | 58  | 62  | 68  | 63  | 48  | 72  | 65  | 45  | 42  | 36  | 33 | 25 | 15 | 16 | 6  | 15 | 11 | 15 | 7  | 5  | 3  | 12 | 4  | 2  | 8  | 4  | 2  | 4  | 2  | 1  | 1  | 3  | 3         | 4   | 0   |    |
| PUNTA HERMOSA           | 1    | 1  | 0   | 3   | 3   | 2   | 0   | 1   | 2   | 1   | 0   | 1   | 0   | 2   | 2   | 1   | 1   | 2   | 2  | 3  | 1  | 0  | 1  | 0  | 0  | 0  | 0  | 0  | 0  | 0  | 0  | 0  | 0  | 0  | 0  | 0  | 0  | 0  | 0  | 0  | 0         | 0   | 0   |    |
| PUNTA NEGRA             | 0    | 0  | 0   | 5   | 1   | 4   | 2   | 2   | 1   | 0   | 0   | 1   | 4   | 1   | 2   | 3   | 0   | 1   | 0  | 0  | 0  | 1  | 0  | 1  | 0  | 0  | 0  | 0  | 0  | 0  | 0  | 0  | 0  | 0  | 0  | 0  | 0  | 0  | 0  | 0  | 0         | 0   | 0   |    |
| RIMAC                   | 10   | 21 | 26  | 43  | 41  | 35  | 51  | 52  | 46  | 59  | 51  | 40  | 66  | 53  | 56  | 55  | 39  | 34  | 37 | 17 | 17 | 7  | 7  | 10 | 4  | 6  | 4  | 6  | 4  | 2  | 1  | 2  | 2  | 2  | 5  | 1  | 2  | 2  | 2  | 1  | 3         | 0   |  |   |
| SAN BARTOLO             | 2    | 2  | 1   | 4   | 1   | 3   | 2   | 4   | 1   | 3   | 0   | 1   | 0   | 3   | 2   | 0   | 3   | 0   | 3  | 1  | 0  | 0  | 1  | 0  | 0  | 0  | 0  | 0  | 0  | 0  | 0  | 0  | 0  | 0  | 0  | 0  | 0  | 0  | 0  | 0  | 0         | 0   | 0   |    |
| SAN BORJA               | 5    | 5  | 17  | 15  | 19  | 18  | 31  | 20  | 20  | 15  | 10  | 27  | 28  | 20  | 29  | 20  | 30  | 18  | 11 | 9  | 7  | 3  | 5  | 4  | 4  | 1  | 5  | 1  | 3  | 0  | 2  | 3  | 1  | 2  | 1  | 3  | 5  | 2  | 1  | 2  | 0         | 2   | 0   |    |
| SAN ISIDRO              | 3    | 3  | 10  | 13  | 15  | 8   | 12  | 13  | 14  | 8   | 7   | 18  | 17  | 19  | 10  | 16  | 9   | 15  | 9  | 11 | 4  | 2  | 2  | 5  | 0  | 5  | 1  | 0  | 2  | 4  | 1  | 1  | 2  | 0  | 1  | 2  | 1  | 0  | 1  | 1  | 0         |  |   |   |
| SAN JUAN DE LURIGANCHO  | 66   | 99 | 140 | 182 | 219 | 271 | 254 | 282 | 277 | 252 | 235 | 196 | 205 | 204 | 189 | 164 | 145 | 134 | 94 | 79 | 61 | 59 | 38 | 21 | 23 | 18 | 16 | 9  | 10 | 7  | 7  | 6  | 10 | 1  | 9  | 5  | 3  | 5  | 9  | 9  | 7         | 4   | 1   |    |
| SAN JUAN DE MIRAFLORES  | 23   | 30 | 44  | 63  | 60  | 80  | 111 | 100 | 107 | 96  | 109 | 117 | 102 | 105 | 88  | 91  | 71  | 64  | 67 | 34 | 33 | 20 | 25 | 16 | 9  | 9  | 14 | 4  | 8  | 5  | 4  | 3  | 3  | 8  | 3  | 3  | 7  | 5  | 8  | 2  | 4         | 2   | 0   |    |
| SAN LUIS                | 2    | 6  | 13  | 11  | 8   | 14  | 9   | 16  | 14  | 20  | 12  | 11  | 18  | 19  | 11  | 22  | 17  | 11  | 4  | 4  | 3  | 4  | 5  | 1  | 2  | 1  | 2  | 2  | 0  | 0  | 1  | 1  | 0  | 0  | 1  | 1  | 0  | 1  | 1  | 0  | 0         |  |   |   |
| SAN MARTIN DE PORRES    | 35   | 49 | 101 | 120 | 151 | 181 | 197 | 181 | 187 | 193 | 185 | 196 | 162 | 198 | 160 | 164 | 119 | 108 | 84 | 72 | 58 | 54 | 35 | 23 | 22 | 27 | 20 | 14 | 12 | 7  | 8  | 8  | 5  | 4  | 2  | 4  | 4  | 6  | 4  | 9  | 5         | 0   |  |   |
| SAN MIGUEL              | 13   | 13 | 20  | 34  | 48  | 55  | 45  | 42  | 28  | 45  | 36  | 34  | 34  | 28  | 45  | 55  | 43  | 34  | 36 | 20 | 13 | 11 | 8  | 11 | 10 | 7  | 4  | 8  | 2  | 2  | 2  | 1  | 4  | 1  | 4  | 3  | 6  | 3  | 3  | 5  | 0         | 0   |  |   |
| SANTA ANITA             | 15   | 20 | 21  | 43  | 49  | 47  | 60  | 58  | 69  | 66  | 62  | 64  | 78  | 58  | 38  | 43  | 40  | 29  | 23 | 26 | 17 | 9  | 10 | 12 | 11 | 7  | 7  | 5  | 4  | 3  | 2  | 1  | 1  | 3  | 4  | 1  | 1  | 0  | 1  | 2  | 1         | 3   | 0   |    |
| SANTA MARIA DEL MAR     | 0    | 0  | 1   | 0   | 0   | 1   | 0   | 0   | 1   | 0   | 0   | 0   | 1   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 1  | 0  | 0  | 0  | 0  | 0  | 0  | 0  | 0  | 0  | 0  | 0  | 0  | 0  | 0  | 0  | 0  | 0  | 0  | 0  | 0  | 0  | 0         | 0   | 0   |   |
| SANTA ROSA              | 1    | 0  | 2   | 1   | 2   | 1   | 0   | 3   | 2   | 4   | 1   | 3   | 2   | 1   | 5   | 2   | 3   | 1   | 0  | 3  | 0  | 1  | 0  | 0  | 0  | 0  | 0  | 0  | 0  | 0  | 0  | 0  | 0  | 0  | 0  | 0  | 0  | 0  | 0  | 0  | 0         | 0   | 0   |  |
| SANTIAGO DE SURCO       | 8    | 29 | 45  | 61  | 47  | 61  | 74  | 79  | 69  | 63  | 64  | 69  | 85  | 64  | 67  | 69  | 51  | 62  | 47 | 34 | 38 | 23 | 23 | 10 | 11 | 7  | 8  | 6  | 5  | 7  | 7  | 10 | 4  | 6  | 4  | 5  | 4  | 3  | 3  | 6  | 4         | 2   | 0   |  |
| SURQUILLO               | 8    | 10 | 16  | 19  | 19  | 36  | 44  | 25  | 27  | 28  | 36  | 31  | 28  | 31  | 31  | 24  | 22  | 24  | 20 | 9  | 11 | 10 | 8  | 7  | 3  | 2  | 3  | 5  | 2  | 9  | 3  | 3  | 3  | 0  | 3  | 0  | 1  | 0  | 0  | 2  | 1         | 2   | 0   |  |
| VILLA EL SALVADOR       | 22   | 44 | 43  | 69  | 94  | 97  | 107 | 110 | 114 | 108 | 126 | 102 | 123 | 115 | 106 | 105 | 76  | 58  | 65 | 36 | 32 | 31 | 18 | 24 | 21 | 15 | 9  | 11 | 6  | 5  | 4  | 7  | 7  | 4  | 8  | 1  | 6  | 3  | 4  | 3  | 1         | 5   | 0   |  |
| VILLA MARIA DEL TRIUNFO | 19   | 32 | 50  | 42  | 83  | 97  | 96  | 109 | 105 | 99  | 109 | 131 | 133 | 123 | 108 | 104 | 106 | 72  | 49 | 38 | 40 | 19 | 22 | 8  | 19 | 16 | 10 | 6  | 4  | 8  | 3  | 4  | 3  | 7  | 2  | 6  | 3  | 1  | 5  | 0  | 4         | 3   | 0   |  |

# DISTRIBUCIÓN TEMPORAL Y ESPACIAL DE LOS CASOS DE COVID-19, EN LIMA REGIÓN

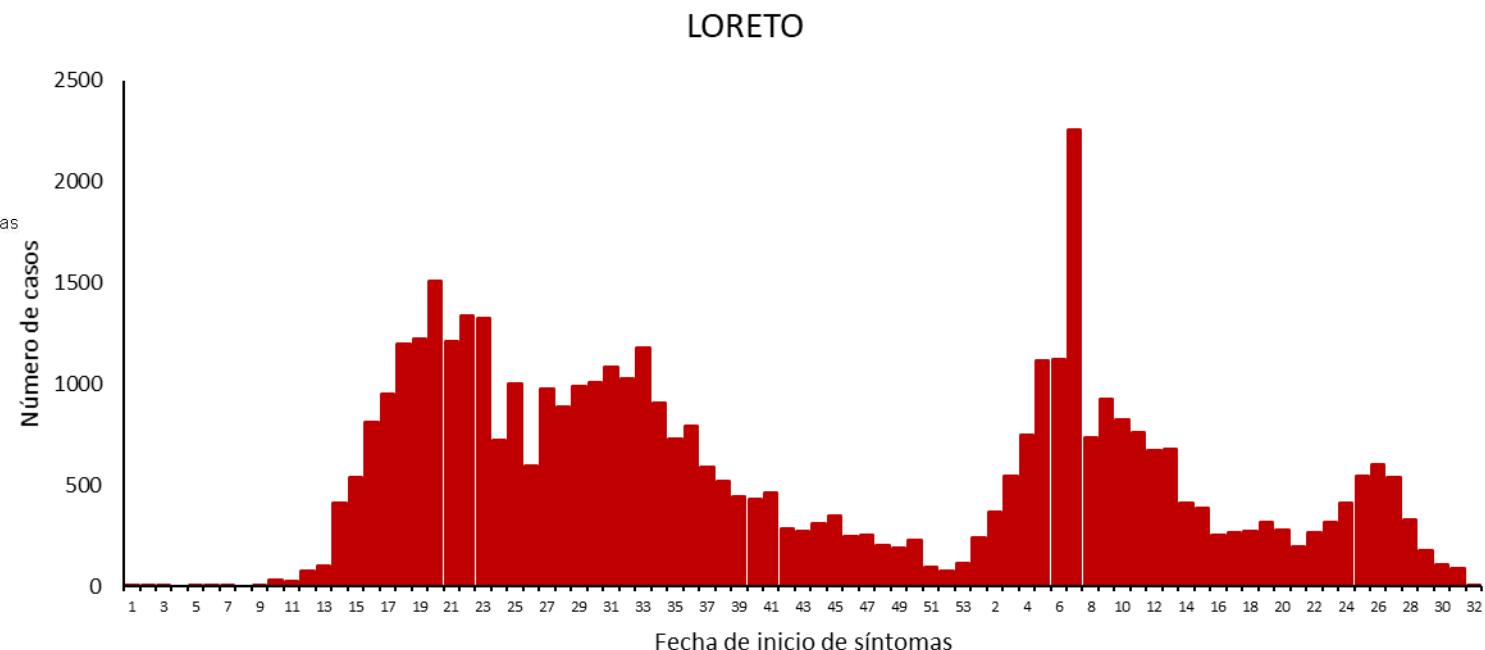
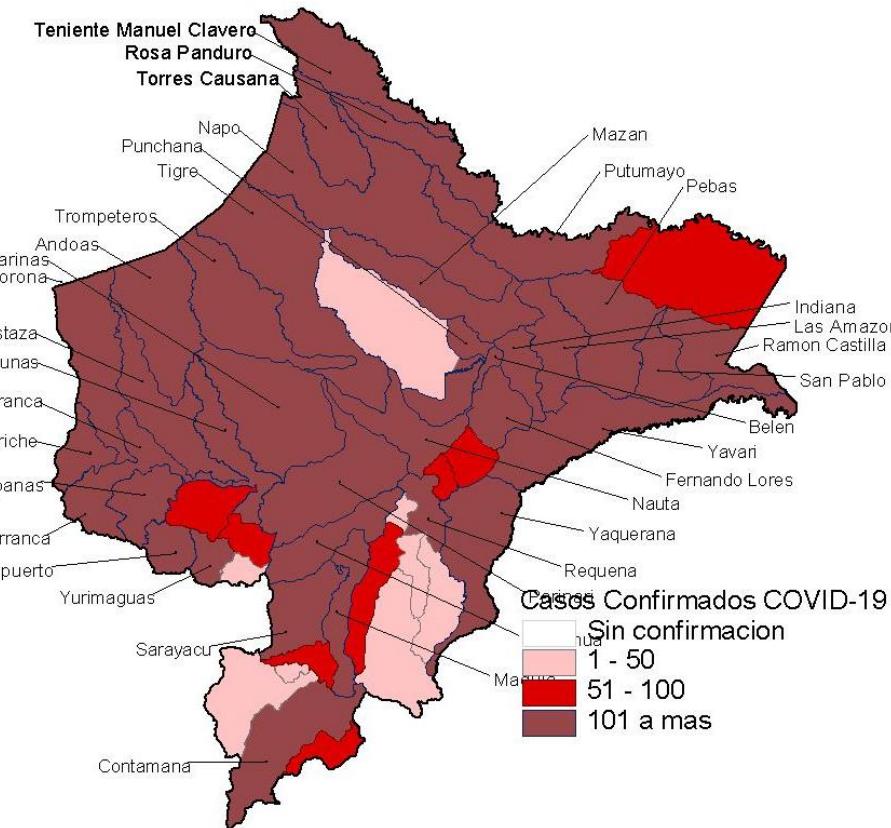


La Región de Lima presenta 566,119 personas muestreadas de los cuales 71,709 son casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 12.7%. Los distritos más afectados son Huaral, Huacho, Barranca, Chancay, Imperial, San Vicente de Cañete y Mala.

El reporte muestra tendencia a baja transmisión sostenida durante los últimos 2 o mas meses.

Lima Región registra 7,172 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 10.0%

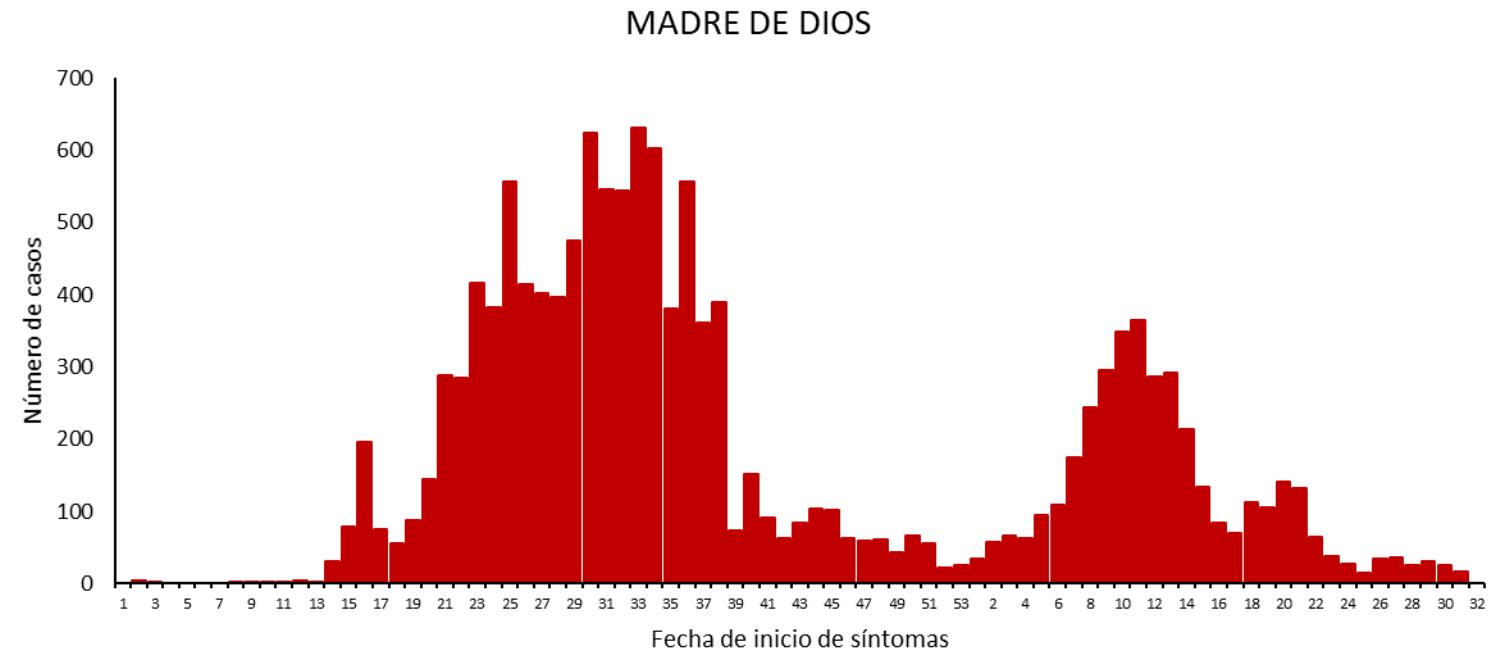
# DISTRIBUCIÓN TEMPORAL Y ESPACIAL DE LOS CASOS DE COVID-19, EN LORETO



La región Loreto presenta 265,749 personas muestreadas de los cuales 45,103 son casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 17.0%. Los distritos más afectados son Iquitos, Yurimaguas, Punchana, Nauta y San Juan Bautista.

La tendencia es hacia la disminución, pero debe considerarse la alta dispersión de la región para el registro de los casos. Loreto registra 4,173 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 9.3%

# DISTRIBUCIÓN TEMPORAL Y ESPACIAL DE LOS CASOS DE COVID-19, EN MADRE DE DIOS

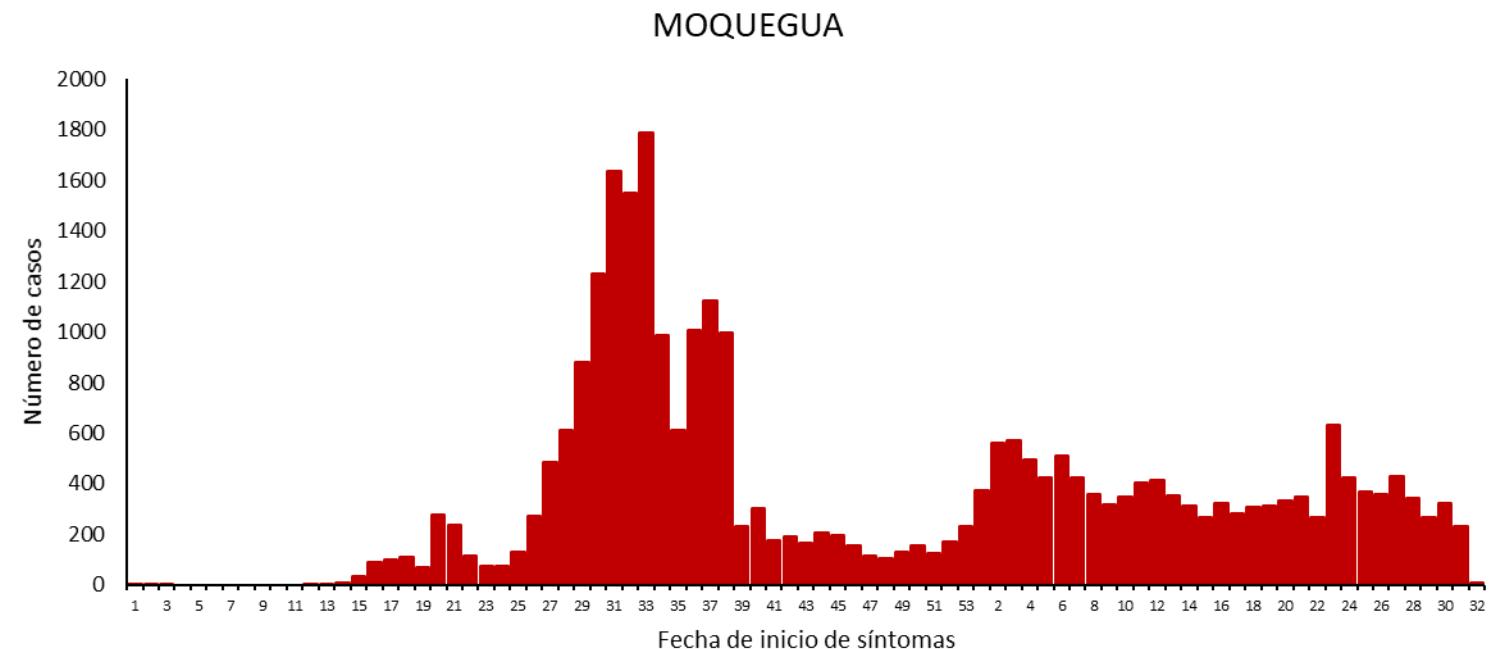


La región Madre de Dios presenta 90,038 personas muestreadas de los cuales 13,906 son casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 15.4%. Los distritos más afectados son Tambopata, Iberia, Inambari y Huepetue.

La tendencia es de baja transmisión sostenida.

Madre de Dios registra 773 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 5.6%

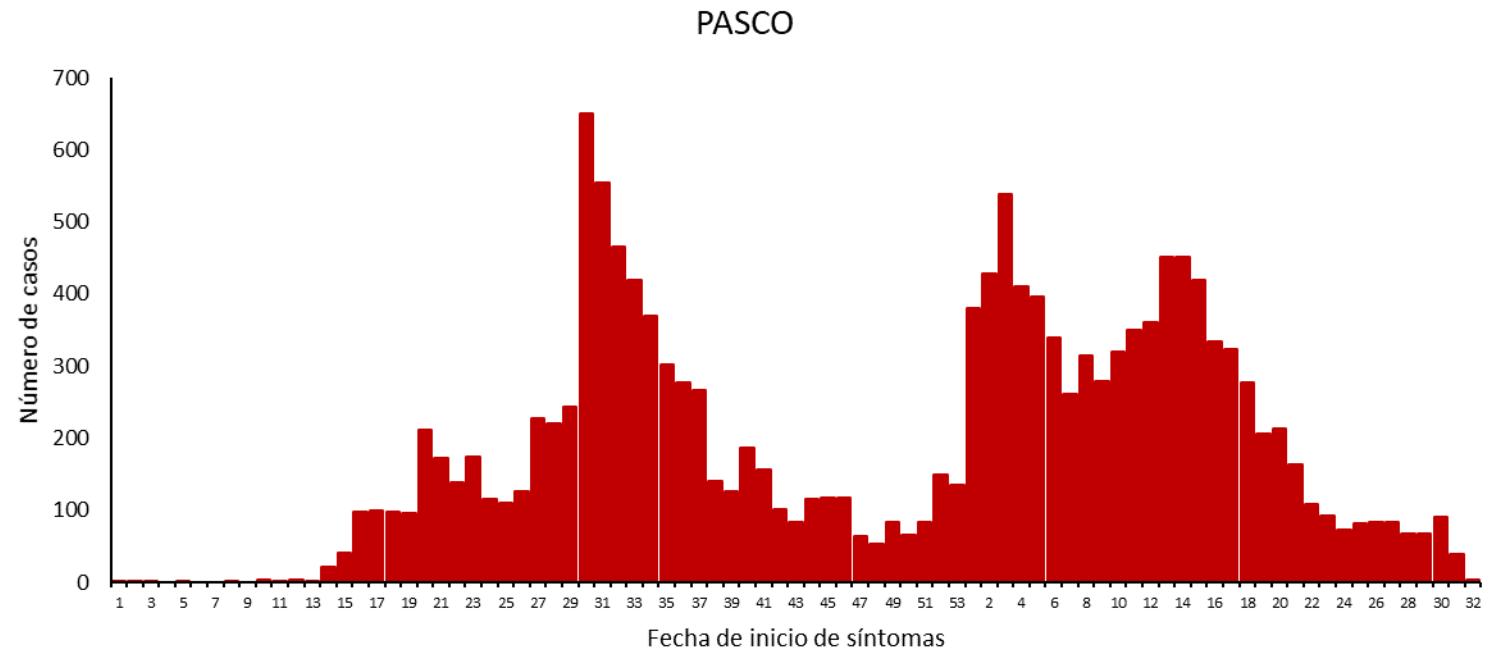
# DISTRIBUCIÓN TEMPORAL Y ESPACIAL DE LOS CASOS DE COVID-19 EN MOQUEGUA



En la región Moquegua se muestraron 362,208 personas resultando 29,670 casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 8.2%. Los distritos más afectados son Moquegua, Ilo, Samegua y Puquina.

En el gráfico de tendencia se observa que la curva es irregular en las últimas semanas, que se mantiene en baja transmisión. Moquegua registra 1,515 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 5.1%

# DISTRIBUCIÓN TEMPORAL Y ESPACIAL DE LOS CASOS DE COVID-19 EN PASCO

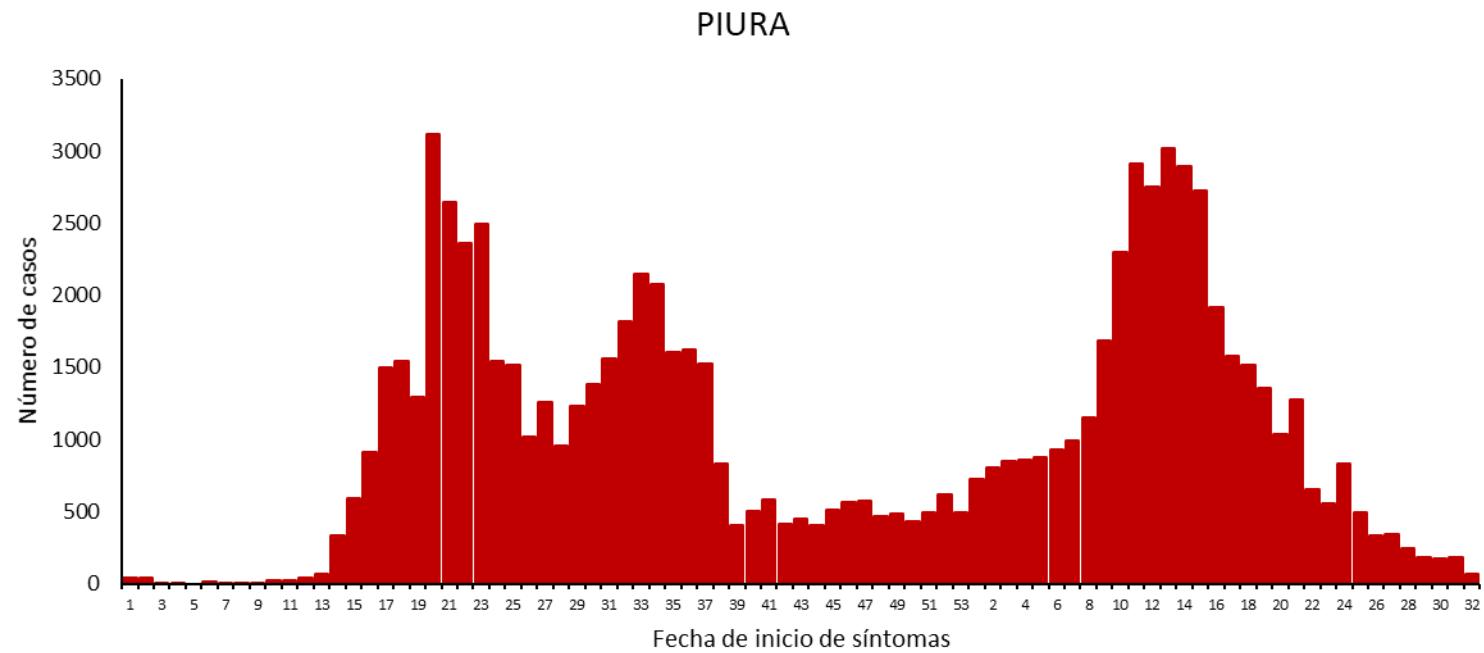


La región Pasco presenta 270,984 personas muestreadas de los cuales 15,857 son casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 5.9%. Los distritos más afectados son Yanacancha, Simon Bolívar, Constitucion, Villa Rica, Oxapampa, Chaupimarpa, Yanahuana, Paucartambo y Huariaca.

En el gráfico se observa que la curva muestra una tendencia descendente, en períodos intercurrentes, con momentos de algún incremento.

Pasco registra 1,049 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 6.6%

# DISTRIBUCIÓN TEMPORAL Y ESPACIAL DE LOS CASOS DE COVID-19 EN PIURA

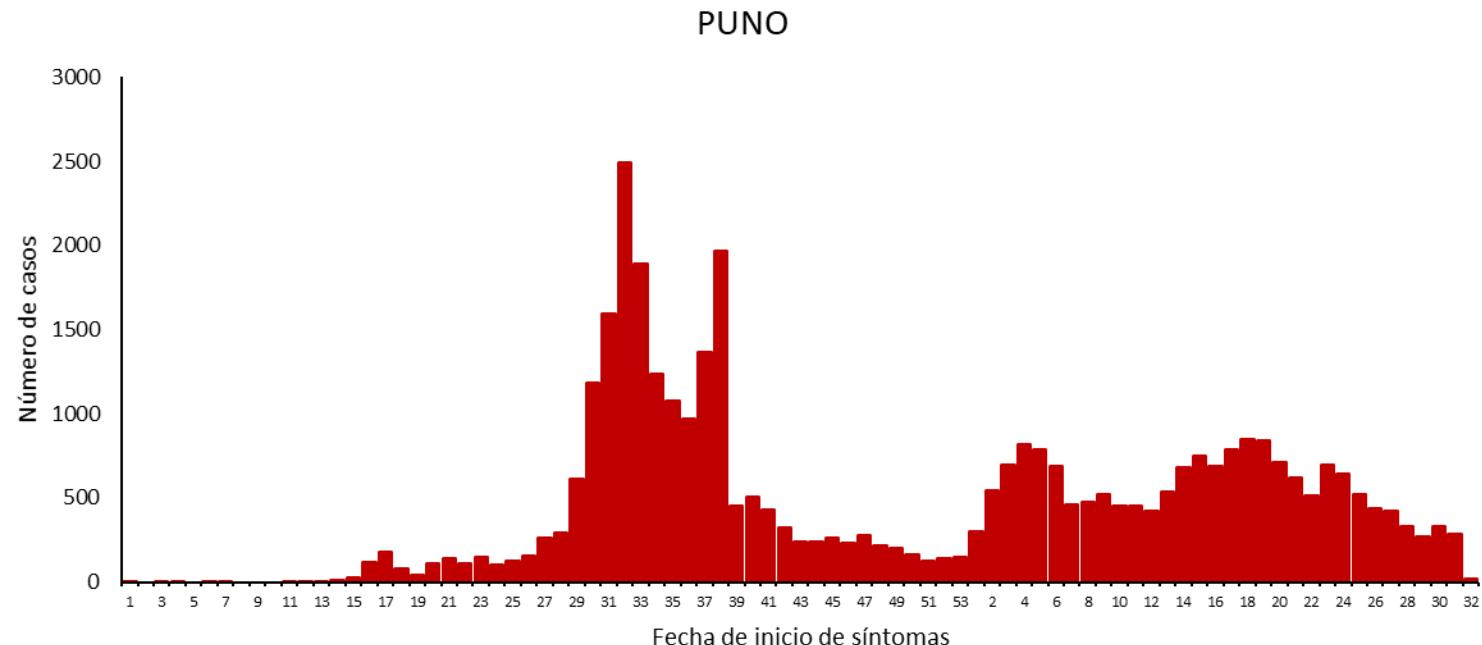


La región Piura presenta 567,133 personas muestreadas de los cuales 88,364 son casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 15.6%. Los distritos más afectados son Sullana, Veintiseis De Octubre, Piura, Castilla, Chulucanas, Paita, Catacaos y Bellavista.

En el gráfico se observa que la curva tiene tendencia descendente, baja transmisión pero con días de incremento en el reporte.

Piura registra 11,984 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 13.6%

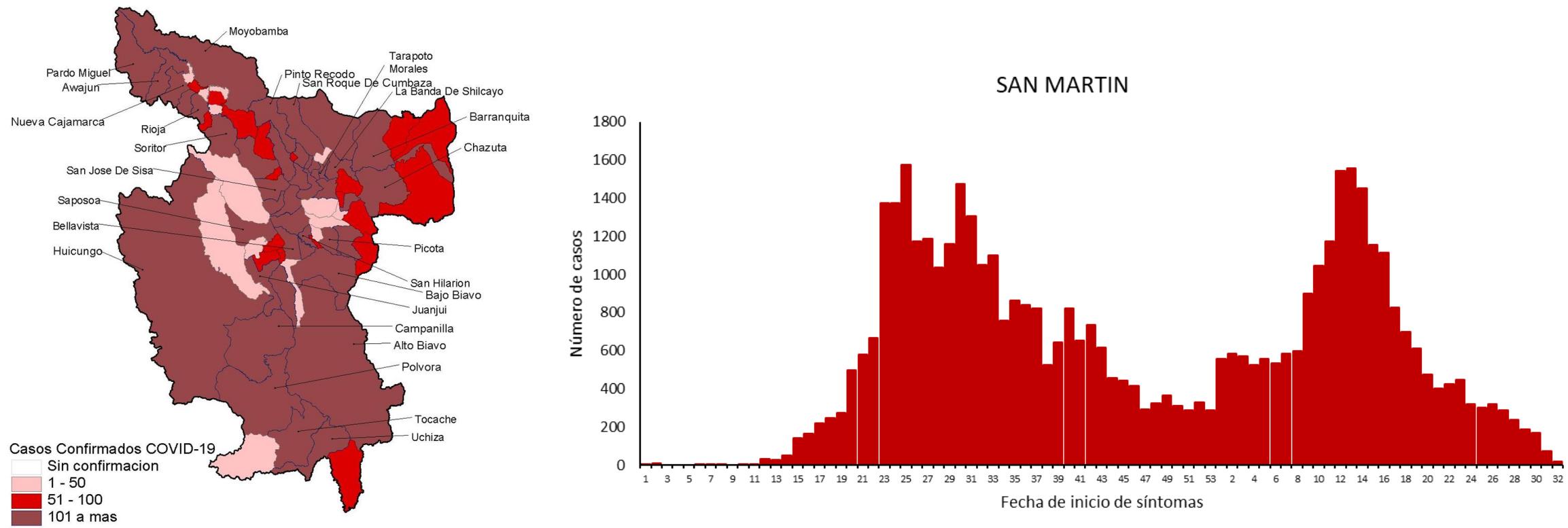
# DISTRIBUCIÓN TEMPORAL Y ESPACIAL DE LOS CASOS DE COVID-19 EN PUNO



La región Puno presenta 291,210 personas muestreadas de los cuales 40,584 son casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 13.9%. Los distritos más afectados son Puno, Juliaca, Ayaviri, Ilave, Azangaro, Acora, Huancane y Yunguyo. En el gráfico se observa que la curva muestra tendencia descendente de baja transmisión, de similar comportamiento en los últimos 2 meses.

Puno registra 4,160 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 10.3%

# DISTRIBUCIÓN TEMPORAL Y ESPACIAL DE LOS CASOS DE COVID-19 EN SAN MARTÍN



La región San Martín presenta 257,258 personas muestreadas de los cuales 48,765 son casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 19.0% . Los distritos más afectados son Tarapoto, Moyobamba, Morales, Bellavista, Juanjuí, Rioja, Tabalosos, Lamas, Caynarachi, Tocache, Nueva Cajamarca y San Hilarión.

En el gráfico de tendencia se observa que la curva viene mostrando un descenso pero en formas de aparentes olas. San Martín registra 2,999 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 6.1%

# DISTRIBUCIÓN TEMPORAL Y ESPACIAL DE LOS CASOS DE COVID-19 EN TACNA

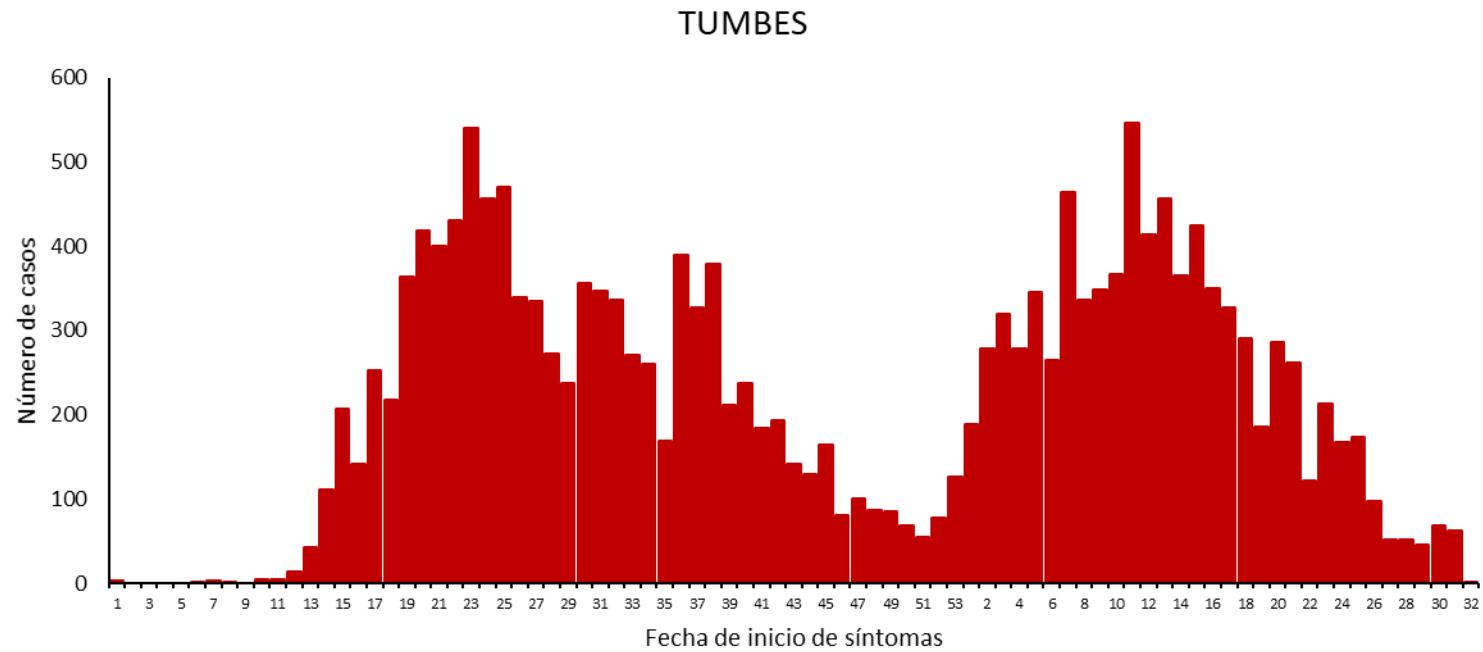
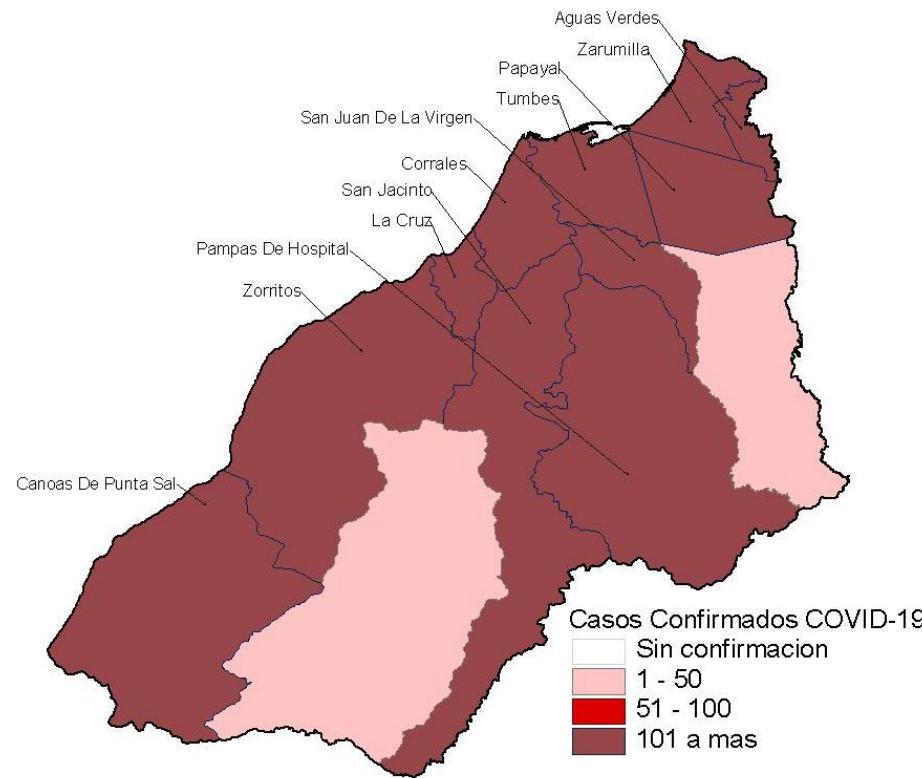


La región Tacna presenta 221,667 personas muestreadas de los cuales 29,950 son casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 13.5% Los distritos más afectados son Tacna, Calana, Alto De La Alianza, Ciudad Nueva, Coronel Gregorio Albarracín e Ilabaya.

En el gráfico de tendencia se observa que la curva luego de mostrar baja transmisión, presenta incremento en algunas semanas.

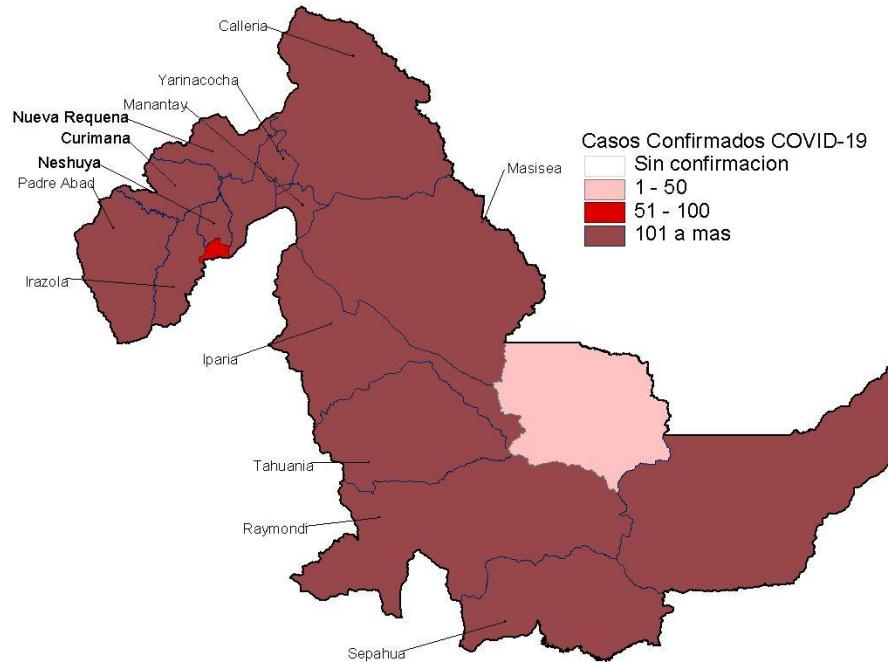
Tacna registra 1,952 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 6.5%

# DISTRIBUCIÓN TEMPORAL Y ESPACIAL DE LOS CASOS DE COVID-19 EN TUMBES



La región Tumbes presenta 127,386 personas muestreadas de los cuales 18,898 son casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 14.8%. Los distritos más afectados son Tumbes, Zarumilla, Corrales, Aguas Verdes y Zorritos. La tendencia es a disminuir con fluctuaciones de incrementos en algunos días continuos. Tumbes registra 1,563 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 8.3%

# DISTRIBUCIÓN TEMPORAL Y ESPACIAL DE LOS CASOS DE COVID-19 EN UCAYALI



La región Ucayali presenta 159,166 personas muestreadas de los cuales 32,122 son casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 20.2%. Los distritos más afectados son Cälleria, Yarinacocha, Manantay, Padre Abad y Raymondi. La tendencia es a disminuir pero en formas de olas con incrementos por algunos días contiguos. Ucayali registra 3,091 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 9.6%

*Muchas Gracias...*

[www.dge.gob.pe](http://www.dge.gob.pe)

