



PERÚ

Ministerio  
de Salud

DESPACHO  
VICEMINISTERIAL DE  
SALUD PÚBLICA

CENTRO NACIONAL DE  
EPIDEMIOLOGÍA, PREVENCIÓN Y  
CONTROL DE ENFERMEDADES



# Situación Actual **COVID19** Perú 2020-2021

---

*20 DE NOVIEMBRE*

**RESUMEN DE LA SITUACIÓN ACTUAL DEL PAÍS:  
CORTE AL 20 DE NOVIEMBRE; 22:00 HRS**

| <b>TOTAL DE PERSONAS MUESTREADAS</b> | <b>CASOS SINTOMATICOS POSITIVOS</b> | <b>RESULTADO NEGATIVO</b> | <b>% POSITIVIDAD ACUMULADA</b> | <b>ALTAS</b> | <b>DEFUNCIONES CONFIRMADAS POR COVID 19</b> |
|--------------------------------------|-------------------------------------|---------------------------|--------------------------------|--------------|---|
| 19,939,334                           | 2,224,344                           | 17,714,990                | 11.2                           | 2,204,525    | 200,866                                     |
|                                      |                                     |                           |                                | 97.73%       | 9.0%  |

➤ **20/11/2021** se registraron:

- **44,960** personas muestreadas
- **859** casos sintomáticos confirmados.
- **17** defunciones por COVID 19 confirmados.
- **6.82 x 100** Tasa de Ataque acumulada
- **61.57 x 10 000** Tasa de Mortalidad
- **3,234** pacientes hospitalizados, de los cuales:
  - 829 en MINSA/GORE, 2,246 en EsSalud, 139 en clínicas privadas y 20 en FF.AA./PNP.
  - 841 pacientes con evolución favorable, 2,005 estacionaria y 388 desfavorable.
  - **885** pacientes en UCI; **822** con ventilación mecánica (**10** pacientes menos que ayer)
  - **91,145** fueron dados de alta hospitalaria. **77** nuevas altas.
  - CENTRO DE ATENCION TEMPORAL: **367** camas disponibles y **1,222** camas en uso en la Villa deportiva panamericana\*
  - PACIENTES DE ALTA: **2,204,525** (2,113,380 cumplieron su periodo de aislamiento y 91,145 con alta hospitalaria).

\*Dato corregido

**MUESTRAS Y CASOS ACUMULADOS CONFIRMADOS AL 20 DE NOVIEMBRE DE COVID-19 POR  
DEPARTAMENTO, PERÚ 2020-2021**

**MUESTRAS TOTALES**

**CASOS TOTALES**

| Región        | PCR              | PR               | AG               | Total             | Región        | PCR            | PR             | AG             | Total            | % Positividad |
|---------------|------------------|------------------|------------------|-------------------|---------------|----------------|----------------|----------------|------------------|---------------|
| Amazonas      | 23,513           | 89,940           | 50,848           | 164,301           | Amazonas      | 5,262          | 18,637         | 8,185          | 32,084           | 19.5          |
| Áncash        | 97,023           | 177,272          | 311,391          | 585,686           | Áncash        | 16,414         | 28,842         | 33,473         | 78,729           | 13.4          |
| Apurímac      | 25,110           | 105,918          | 89,221           | 220,249           | Apurímac      | 6,080          | 8,752          | 11,663         | 26,495           | 12.0          |
| Arequipa      | 435,293          | 309,296          | 654,911          | 1,399,500         | Arequipa      | 26,829         | 49,624         | 39,617         | 116,070          | 8.3           |
| Ayacucho      | 25,269           | 103,842          | 80,271           | 209,382           | Ayacucho      | 7,820          | 16,184         | 10,505         | 34,509           | 16.5          |
| Cajamarca     | 88,126           | 170,400          | 337,811          | 596,337           | Cajamarca     | 16,340         | 28,807         | 21,235         | 66,382           | 11.1          |
| Callao        | 317,297          | 168,191          | 270,847          | 756,335           | Callao        | 46,739         | 36,480         | 18,969         | 102,188          | 13.5          |
| Cusco         | 77,656           | 222,641          | 342,360          | 642,657           | Cusco         | 19,804         | 25,148         | 29,840         | 74,792           | 11.6          |
| Huancavelica  | 12,506           | 73,327           | 71,944           | 157,777           | Huancavelica  | 2,020          | 8,272          | 6,061          | 16,353           | 10.4          |
| Huánuco       | 32,725           | 119,459          | 107,486          | 259,670           | Huánuco       | 4,413          | 21,723         | 9,816          | 35,952           | 13.8          |
| Ica           | 36,627           | 163,065          | 214,389          | 414,081           | Ica           | 8,642          | 32,942         | 18,377         | 59,961           | 14.5          |
| Junín         | 91,208           | 225,642          | 438,460          | 755,310           | Junín         | 15,434         | 41,911         | 30,233         | 87,578           | 11.6          |
| La Libertad   | 142,660          | 189,221          | 369,304          | 701,185           | La Libertad   | 20,379         | 39,399         | 30,702         | 90,480           | 12.9          |
| Lambayeque    | 64,472           | 210,027          | 183,830          | 458,329           | Lambayeque    | 14,192         | 35,057         | 13,462         | 62,711           | 13.7          |
| Lima          | 3,813,840        | 1,732,212        | 3,713,271        | 9,259,323         | Lima          | 385,395        | 316,348        | 197,719        | 899,462          | 9.7           |
| Lima Región   | 247,526          | 112,424          | 240,999          | 600,949           | Lima Región   | 12,938         | 31,551         | 28,340         | 72,829           | 12.1          |
| Loreto        | 40,306           | 132,098          | 106,552          | 278,956           | Loreto        | 8,612          | 28,098         | 8,506          | 45,216           | 16.2          |
| Madre De Dios | 14,828           | 58,841           | 18,235           | 91,904            | Madre De Dios | 1,599          | 9,918          | 2,457          | 13,974           | 15.2          |
| Moquegua      | 153,202          | 131,225          | 102,399          | 386,826           | Moquegua      | 6,014          | 17,957         | 5,841          | 29,812           | 7.7           |
| Pasco         | 16,664           | 66,270           | 206,010          | 288,944           | Pasco         | 1,151          | 9,398          | 5,443          | 15,992           | 5.5           |
| Piura         | 62,477           | 198,091          | 341,107          | 601,675           | Piura         | 9,125          | 46,501         | 35,025         | 90,651           | 15.1          |
| Puno          | 28,727           | 125,477          | 156,183          | 310,387           | Puno          | 6,959          | 21,027         | 13,248         | 41,234           | 13.3          |
| San Martín    | 39,737           | 138,076          | 86,760           | 264,573           | San Martín    | 8,512          | 28,674         | 11,803         | 48,989           | 18.5          |
| Tacna         | 15,921           | 119,358          | 102,128          | 237,407           | Tacna         | 5,035          | 15,855         | 9,654          | 30,544           | 12.9          |
| Tumbes        | 42,128           | 47,149           | 42,745           | 132,022           | Tumbes        | 5,256          | 8,977          | 4,955          | 19,188           | 14.5          |
| Ucayali       | 21,289           | 88,879           | 55,401           | 165,569           | Ucayali       | 2,687          | 21,985         | 7,497          | 32,169           | 19.4          |
| <b>Total</b>  | <b>5,966,130</b> | <b>5,278,341</b> | <b>8,694,863</b> | <b>19,939,334</b> | <b>Total</b>  | <b>663,651</b> | <b>948,067</b> | <b>612,626</b> | <b>2,224,344</b> | <b>11.2</b>   |

# MUESTRAS Y CASOS CONFIRMADOS REPORTADOS EL 20 DE NOVIEMBRE DE COVID-19 POR DEPARTAMENTO, PERÚ 2020-2021

## MUESTRAS

| Muestras             | PCR           | PR         | AG            | Total         |
|----------------------|---------------|------------|---------------|---------------|
| Amazonas             | 0             | 3          | 132           | 135           |
| Áncash               | 664           | 5          | 1,158         | 1,827         |
| Apurímac             | 122           | 0          | 181           | 303           |
| Arequipa             | 773           | 29         | 2,073         | 2,875         |
| Ayacucho             | 33            | 14         | 397           | 444           |
| Cajamarca            | 319           | 2          | 604           | 925           |
| Callao               | 301           | 27         | 841           | 1,169         |
| Cusco                | 65            | 24         | 1,051         | 1,140         |
| Huancavelica         | 16            | 23         | 187           | 226           |
| Huánuco              | 311           | 7          | 300           | 618           |
| Ica                  | 551           | 6          | 835           | 1,392         |
| Junín                | 272           | 45         | 1,181         | 1,498         |
| La Libertad          | 208           | 30         | 1,246         | 1,484         |
| Lambayeque           | 302           | 3          | 408           | 713           |
| Lima                 | 8,412         | 182        | 12,475        | 21,069        |
| Lima Región          | 546           | 12         | 810           | 1,368         |
| Loreto               | 1,032         | 16         | 270           | 1,318         |
| Madre De Dios        | 45            | 8          | 27            | 80            |
| Moquegua             | 857           | 1          | 342           | 1,200         |
| Pasco                | 119           | 3          | 1,108         | 1,230         |
| Piura                | 365           | 44         | 981           | 1,390         |
| Puno                 | 389           | 9          | 596           | 994           |
| San Martín           | 57            | 25         | 495           | 577           |
| Tacna                | 93            | 174        | 411           | 678           |
| Tumbes               | 0             | 1          | 35            | 36            |
| Ucayali              | 137           | 25         | 109           | 271           |
| <b>Total general</b> | <b>15,989</b> | <b>718</b> | <b>28,253</b> | <b>44,960</b> |

## CASOS

| Departamento         | PCR        | PR        | AG         | Total        |
|----------------------|------------|-----------|------------|--------------|
| Amazonas             | 0          | 0         | 6          | 6            |
| Áncash               | 52         | 1         | 33         | 86           |
| Apurímac             | 1          | 1         | 5          | 7            |
| Arequipa             | 4          | 3         | 29         | 36           |
| Ayacucho             | 3          | 2         | 7          | 12           |
| Cajamarca            | 13         | 0         | 2          | 15           |
| Callao               | 24         | 1         | 15         | 40           |
| Cusco                | 15         | 1         | 11         | 27           |
| Huancavelica         | 0          | 0         | 6          | 6            |
| Huánuco              | 4          | 0         | 2          | 6            |
| Ica                  | 31         | 2         | 19         | 52           |
| Junín                | 24         | 0         | 22         | 46           |
| La Libertad          | 10         | 5         | 55         | 70           |
| Lambayeque           | 13         | 2         | 13         | 28           |
| Lima                 | 439        | 17        | 271        | 727          |
| Lima Región          | 12         | 3         | 68         | 83           |
| Loreto               | 3          | 0         | 4          | 7            |
| Madre De Dios        | 2          | 1         | 0          | 3            |
| Moquegua             | 2          | 0         | 0          | 2            |
| Pasco                | 0          | 0         | 6          | 6            |
| Piura                | 65         | 0         | 60         | 125          |
| Puno                 | 26         | 2         | 14         | 42           |
| San Martín           | 3          | 0         | 5          | 8            |
| Tacna                | 11         | 0         | 11         | 22           |
| Tumbes               | 0          | 0         | 2          | 2            |
| Ucayali              | 0          | 0         | 1          | 1            |
| <b>Total general</b> | <b>757</b> | <b>41</b> | <b>667</b> | <b>1,465</b> |

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

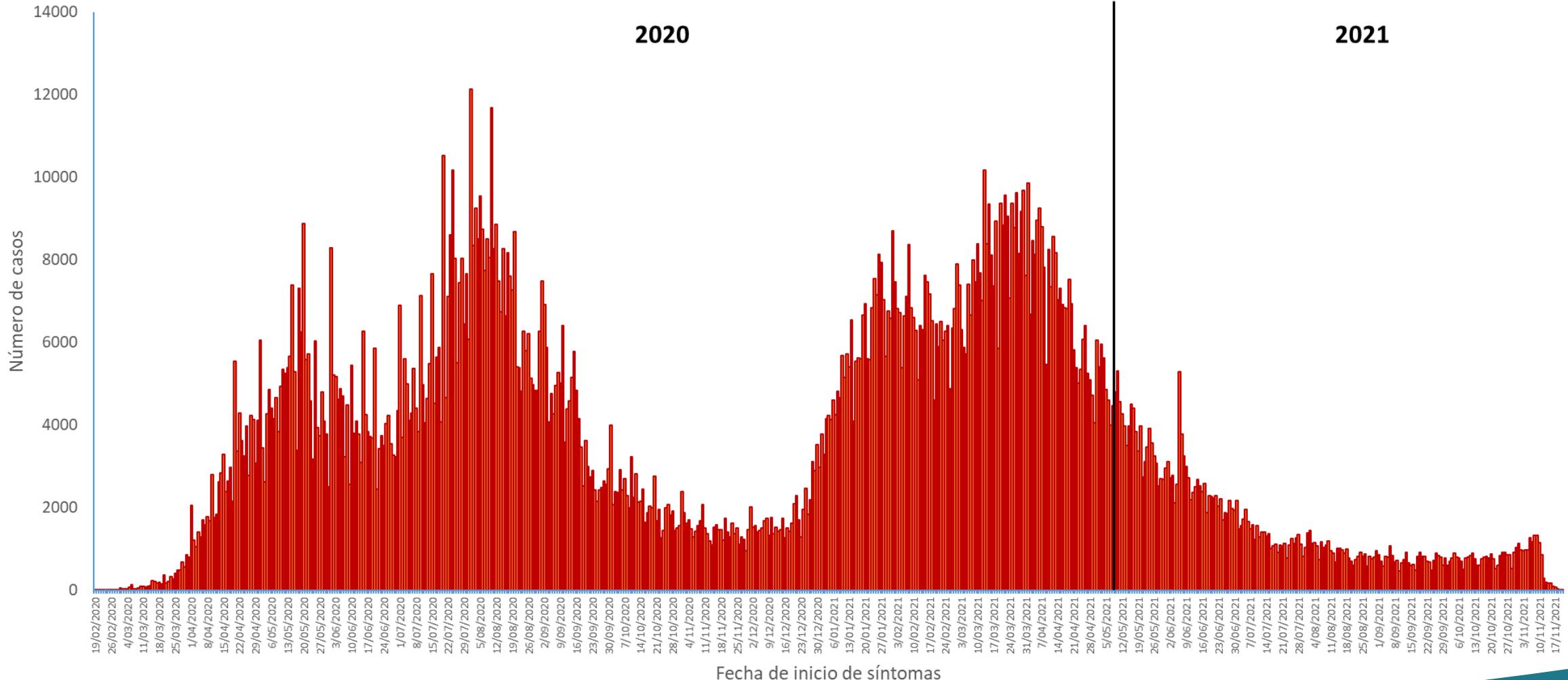
Fuente: Centro Nacional de Epidemiología, Prevención y Control de Enfermedades - MINSA

21/11/2021

4

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

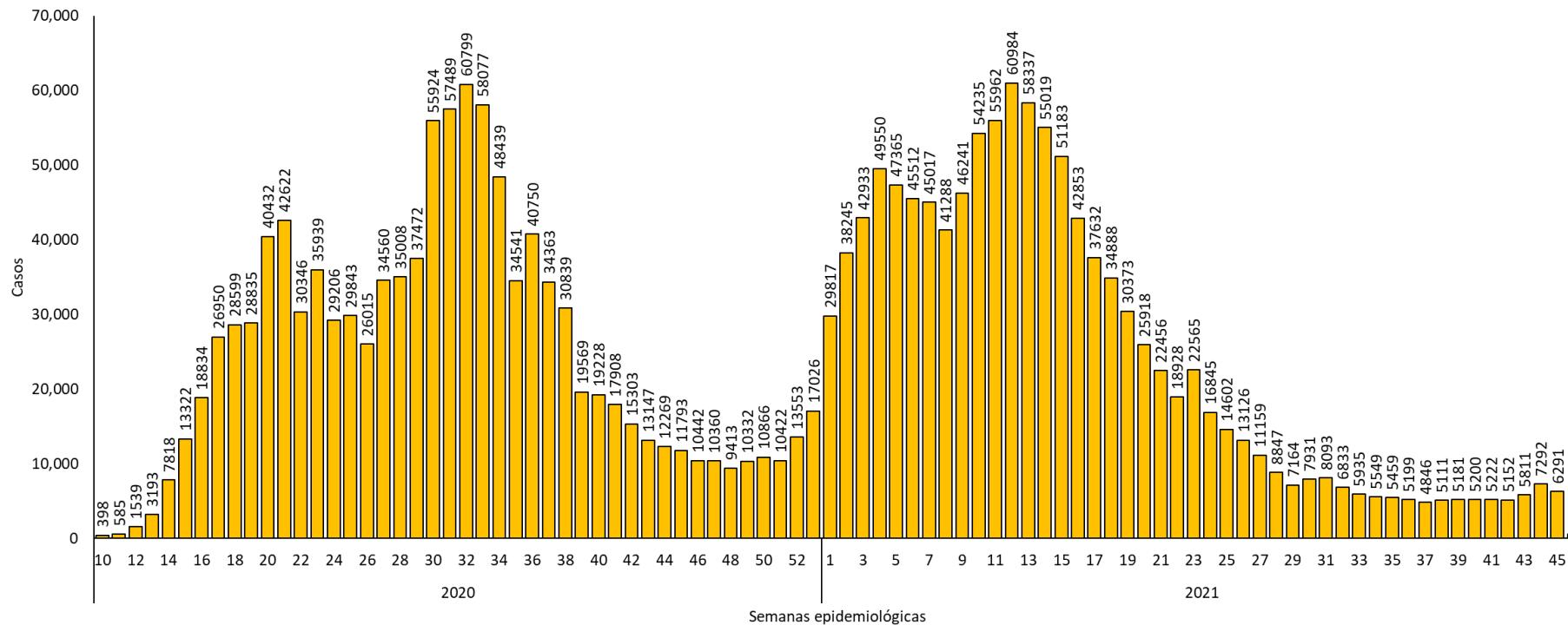
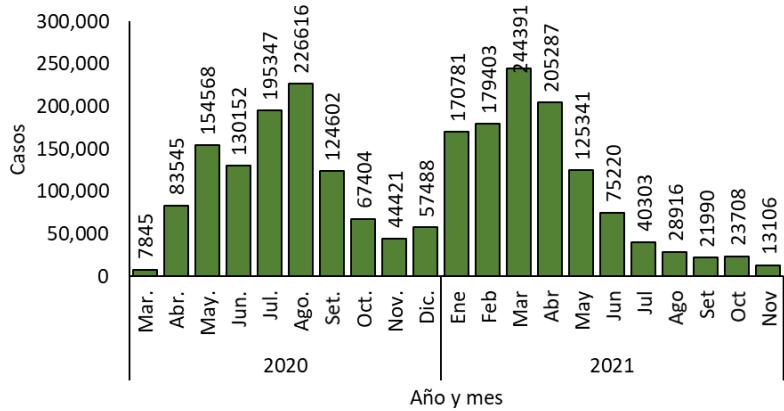
Rt-PCR + PR + AG



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



# 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  | 44  | 45  | 46  |   |   |    |   |   |
| 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    | 76    | 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  | 7   | 13  | 11  | 7   | 8   | 12  | 10  | 1   |  |   |   |    |   |   |
| ÁNCASH        | 1     | 107   | 167   | 113   | 107   | 97  | 105 | 89  | 68  | 62  | 62  | 64  | 70  | 83  | 87  | 111 | 174   | 228   | 221   | 261   | 241   | 208   | 173   | 181   | 188   | 286   | 351   | 358   | 349   | 421   | 124   | 343   | 271   | 242   | 205   | 181   | 151   | 114 | 96  | 90    | 62        | 74  | 59  | 56  | 36  | 34  | 36  | 37  | 34  | 24  | 26  | 26  | 39  | 36  | 32  | 26  | 24  | 23  | 20  | 27  | 38  | 29  | 3   |  |   |    |   |   |
| 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   | 5   | 12  | 7   | 9   | 7   | 9   | 8   | 4   | 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   | 253   | 339   | 404   | 440   | 499   | 525 | 509 | 665   | 531       | 394 | 328 | 197 | 166 | 95  | 103 | 84  | 67  | 54  | 50  | 36  | 26  | 24  | 30  | 25  | 27  | 19  | 21  | 26  | 26  | 27  | 1   |  |   |    |   |   |
| 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   | 110   | 116   | 126   | 115   | 108   | 128   | 107   | 92    | 95    | 87    | 85    | 88    | 76    | 61  | 48  | 58    | 48        | 38  | 48  | 40  | 36  | 23  | 31  | 37  | 35  | 35  | 25  | 25  | 26  | 20  | 12  | 19  | 14  | 12  | 15  | 14  | 15  | 16  | 17  | 1   |  |    |   |   |
| CAJAMARCA     | 0     | 38    | 209   | 64    | 65    | 47  | 44  | 40  | 43  | 51  | 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  | 12  | 14  | 16  | 14  | 2   |  |   |   |    |   |   |
| CALLAO        | 5     | 223   | 176   | 97    | 125   | 118 | 119 | 93  | 83  | 86  | 85  | 66  | 76  | 82  | 69  | 82  | 119   | 207   | 200   | 302   | 325   | 317   | 325   | 373   | 302   | 274   | 603   | 646   | 1,713 | 471   | 278   | 279   | 159   | 119   | 104   | 102   | 59    | 74  | 61  | 65    | 38        | 40  | 39  | 36  | 33  | 25  | 34  | 32  | 27  | 32  | 27  | 30  | 30  | 23  | 28  | 27  | 33  | 30  | 2   |  |   |   |   |   |   |    |   |   |
| CUSCO         | 1     | 25    | 218   | 71    | 76    | 57  | 39  | 47  | 46  | 41  | 53  | 34  | 35  | 56  | 30  | 35  | 62    | 80    | 142   | 199   | 258   | 242   | 222   | 239   | 237   | 248   | 280   | 330   | 295   | 401   | 373   | 344   | 320   | 258   | 308   | 255   | 226   | 176 | 153 | 155   | 143       | 123 | 93  | 88  | 65  | 52  | 46  | 47  | 43  | 39  | 45  | 39  | 34  | 22  | 28  | 28  | 23  | 28  | 32  | 30  | 22  | 2   |  |   |   |    |   |   |
| HUANCAVELICA  | 0     | 11    | 67    | 18    | 17    | 12  | 22  | 7   | 10  | 15  | 10  | 8   | 7   | 4   | 9   | 6   | 15    | 30    | 44    | 43    | 48    | 42    | 29    | 31    | 38    | 43    | 44    | 50    | 74    | 85    | 61    | 59    | 52    | 45    | 30    | 31    | 18    | 18  | 13  | 11    | 12        | 11  | 9   | 9   | 12  | 12  | 5   | 6   | 3   | 4   | 4   | 4   | 5   | 0   |  |   |     |     |   |   |   |   |   |   |   |    |   |   |
| HUÁNUCO       | 1     | 45    | 152   | 32    | 34    | 31  | 30  | 30  | 44  | 36  | 41  | 47  | 43  | 47  | 45  | 81  | 116   | 106   | 80    | 71    | 67    | 69    | 55    | 37    | 42    | 54    | 53    | 75    | 100   | 114   | 103   | 83    | 80    | 65    | 77    | 74    | 59    | 60  | 41  | 34    | 28        | 29  | 33  | 31  | 22  | 17  | 12  | 11  | 19  | 13  | 8   | 4   | 5   | 4   | 6   | 5   | 6   | 14  | 11  | 10  | 2   | 1   |  |   |   |    |   |   |
| ICA           | 1     | 110   | 228   | 64    | 35    | 23  | 33  | 25  | 19  | 18  | 18  | 20  | 33  | 33  | 28  | 45  | 81    | 155   | 171   | 248   | 223   | 182   | 151   | 129   | 111   | 104   | 127   | 120   | 115   | 152   | 148   | 153   | 130   | 124   | 120   | 100   | 87    | 78  | 75  | 65    | 53        | 42  | 38  | 31  | 27  | 31  | 37  | 36  | 32  | 22  | 22  | 26  | 26  | 21  | 22  | 26  | 23  | 17  | 20  | 21  | 25  | 29  | 23  | 1   |  |    |   |   |
| 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   | 189   | 226   | 210   | 260   | 261   | 369   | 372   | 398   | 378   | 373   | 339   | 334   | 300   | 238 | 204 | 176   | 147       | 123 | 103 | 85  | 64  | 63  | 69  | 87  | 66  | 55  | 50  | 54  | 60  | 48  | 35  | 32  | 31  | 29  | 31  | 32  | 35  | 31  | 25  | 5   |  |    |   |   |
| LA LIBERTAD   | 2     | 150   | 217   | 109   | 98    | 76  | 72  | 74  | 54  | 57  | 62  | 43  | 57  | 48  | 57  | 83  | 78    | 97    | 122   | 146   | 174   | 234   | 195   | 221   | 188   | 292   | 364   | 346   | 379   | 405   | 416   | 475   | 373   | 466   | 425   | 310   | 202   | 127 | 106 | 107   | 77        | 108 | 69  | 72  | 32  | 31  | 31  | 35  | 41  | 37  | 34  | 31  | 28  | 24  | 15  | 17  | 19  | 13  | 17  | 19  | 26  | 25  | 26  | 30  | 31  | 22 | 1 |  |
| 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  | 51    | 37        | 33  | 34  | 22  | 28  | 26  | 24  | 15  | 17  | 19  | 13  | 17  | 19  | 26  | 25  | 26  | 30  | 31  | 22  | 1   |  |   |   |   |   |    |   |   |
| LIMA          | 40    | 2,019 | 2,342 | 1,195 | 1,106 | 961 | 773 | 764 | 670 | 546 | 542 | 537 | 547 | 621 | 661 | 868 | 1,489 | 2,212 | 2,777 | 3,120 | 3,999 | 3,727 | 3,783 | 3,461 | 3,298 | 3,532 | 3,940 | 3,805 | 3,477 | 3,607 | 3,383 | 2,929 | 2,373 | 1,879 | 1,569 | 1,244 | 1,031 | 842 | 694 | 1,005 | 586       | 499 | 513 | 453 | 382 | 344 | 409 | 450 | 343 | 300 | 309 | 299 | 305 | 309 | 362   | 364   | 363 | 372 | 333   | 375   | 517   | 512   | 30  |  |   |    |   |   |
| LORETO        | 3     | 139   | 122   | 61    | 67    | 41  | 39  | 44  | 50  | 36  | 37  | 29  | 27  | 33  | 14  | 11  | 22    | 37    | 52    | 79    | 109   | 162   | 169   | 333   | 111   | 136   | 120   | 112   | 97    | 99    | 61    | 56    | 37    | 38    | 39    | 46    | 40    | 28  | 39  | 46    | 59        | 79  | 90  | 80  | 49  | 49  | 27  | 16  | 15  | 10  | 7   | 5   | 5   | 5   | 7   | 3   | 1   | 2   | 3   | 2   | 2   | 4   | 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    | 15    | 20    | 19  | 9   | 6     | 4         | 2   | 5   | 5   | 4   | 4   | 4   | 2   | 1   | 2   | 3   | 2   | 2   | 2   | 0   |  |     |     |   |   |   |   |   |   |   |    |   |   |
| MOQUEGUA      | 0     | 17    | 144   | 43    | 25    | 27  | 24  | 29  | 28  | 22  | 16  | 15  | 19  | 22  | 18  | 24  | 40    | 55    | 80    | 82    | 72    | 61    | 74    | 61    | 52    | 46    | 51    | 59    | 53    | 46    | 40    | 46    | 44    | 45    | 48    | 50    | 38    | 91  | 61  | 53    | 52        | 62  | 49  | 38  | 46  | 34  | 27  | 19  | 13  | 7   | 7   | 4   | 4   | 6   | 6   | 4   | 3   | 5   | 6   | 6   | 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    | 30    | 31    | 24    | 16    | 13  | 11  | 12    | 12        | 10  | 10  | 14  | 13  | 10  | 8   | 4   | 2   | 3   | 3   | 4   | 4   | 4   | 4   | 6   | 2   | 0   |  |   |   |   |   |   |   |    |   |   |
| PUNA          | 0     | 15    | 169   | 72    | 61    | 46  | 34  | 35  | 38  | 33  | 40  | 31  | 29  | 24  | 18  | 21  |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |     |     |       |           |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |   |   |     |     |   |   |   |   |   |   |   |    |   |   |

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

SE17



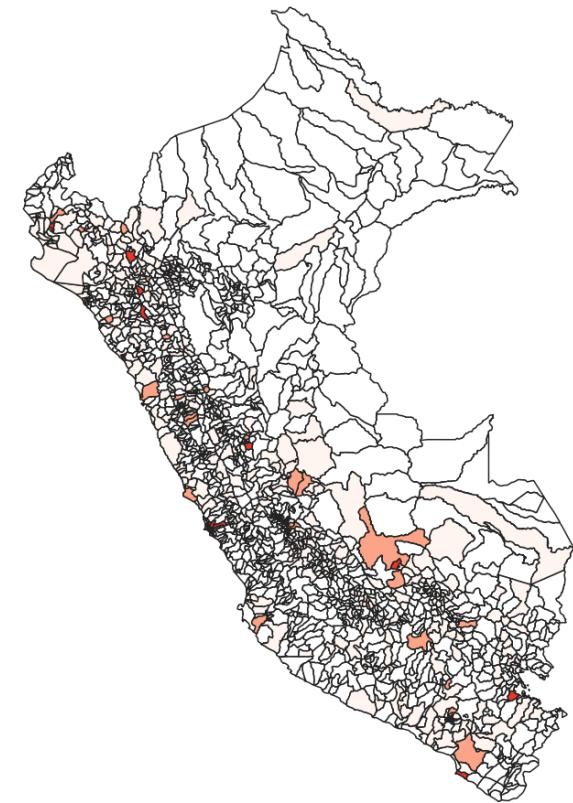
SE18



SE19



SE20



Nú



**781**  
distritos  
sin casos

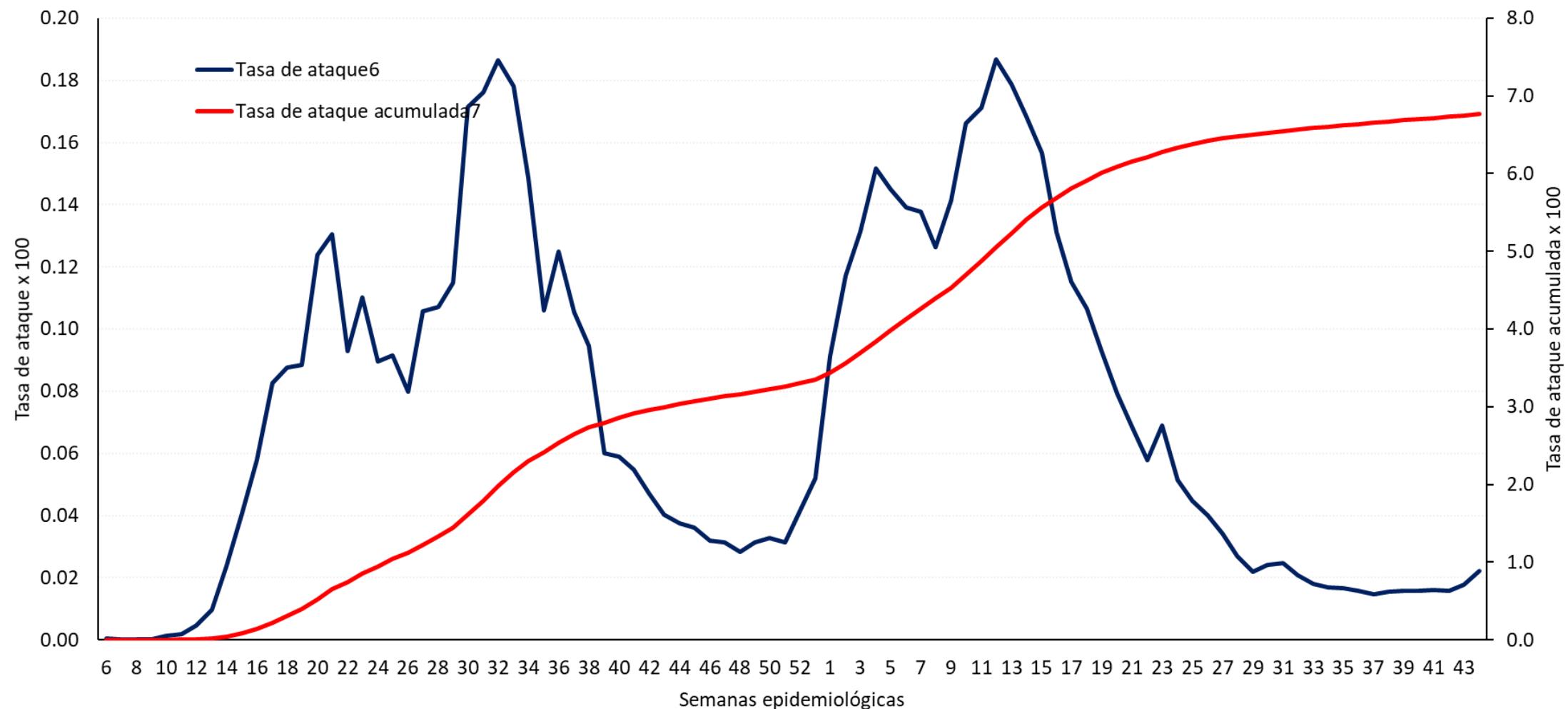
**821**  
distritos  
sin casos

**885**  
distritos  
sin casos

**1375**  
distritos  
sin casos

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

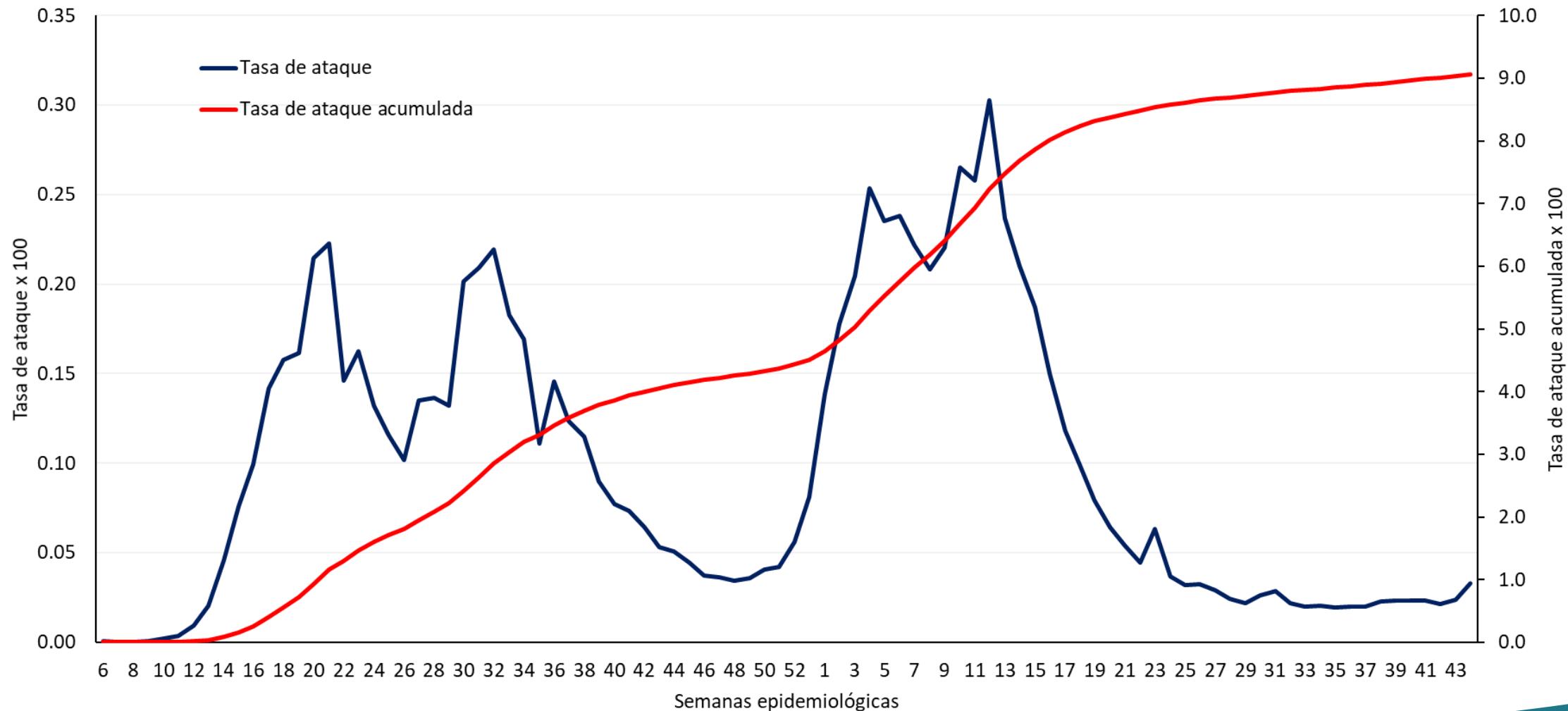
Rt-PCR + PR + AG



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

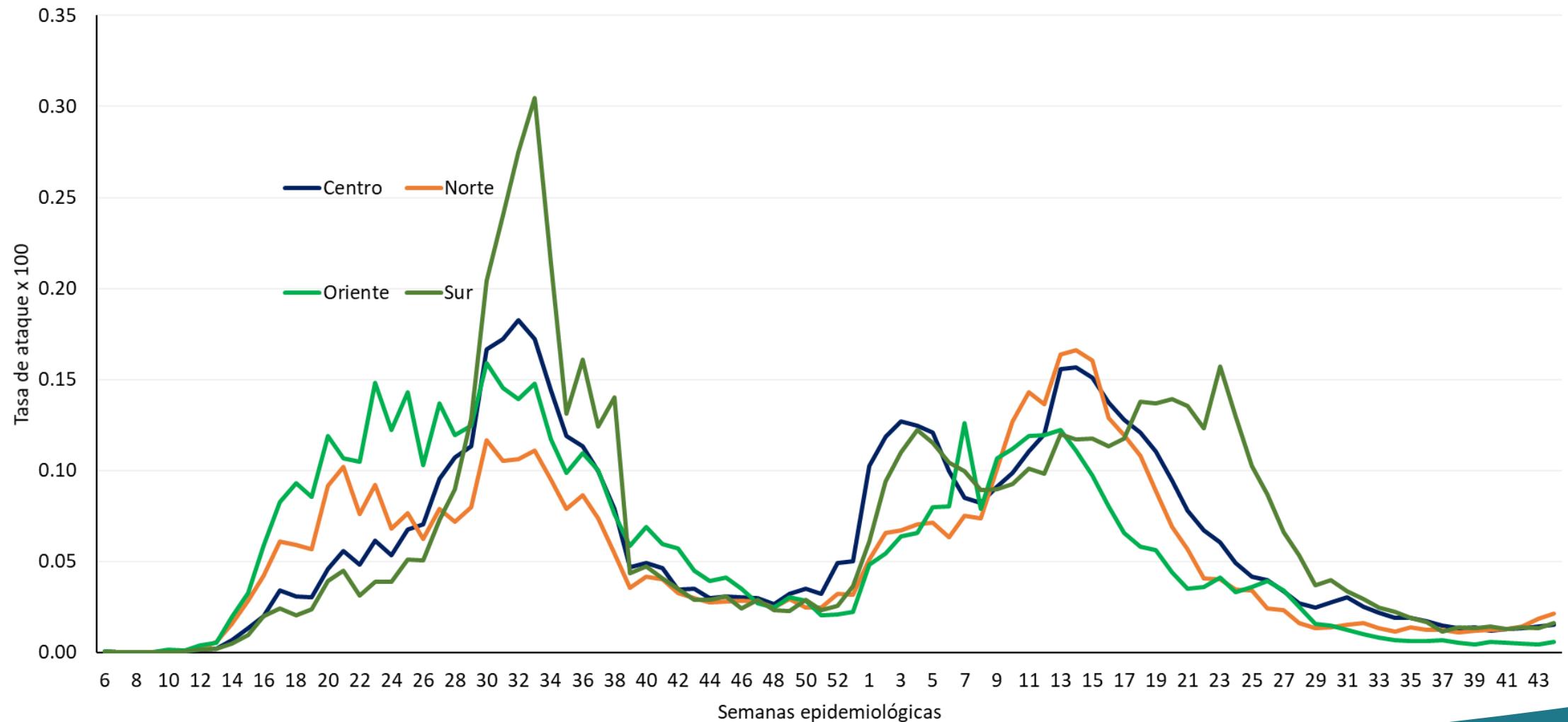
Rt-PCR + PR + AG



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

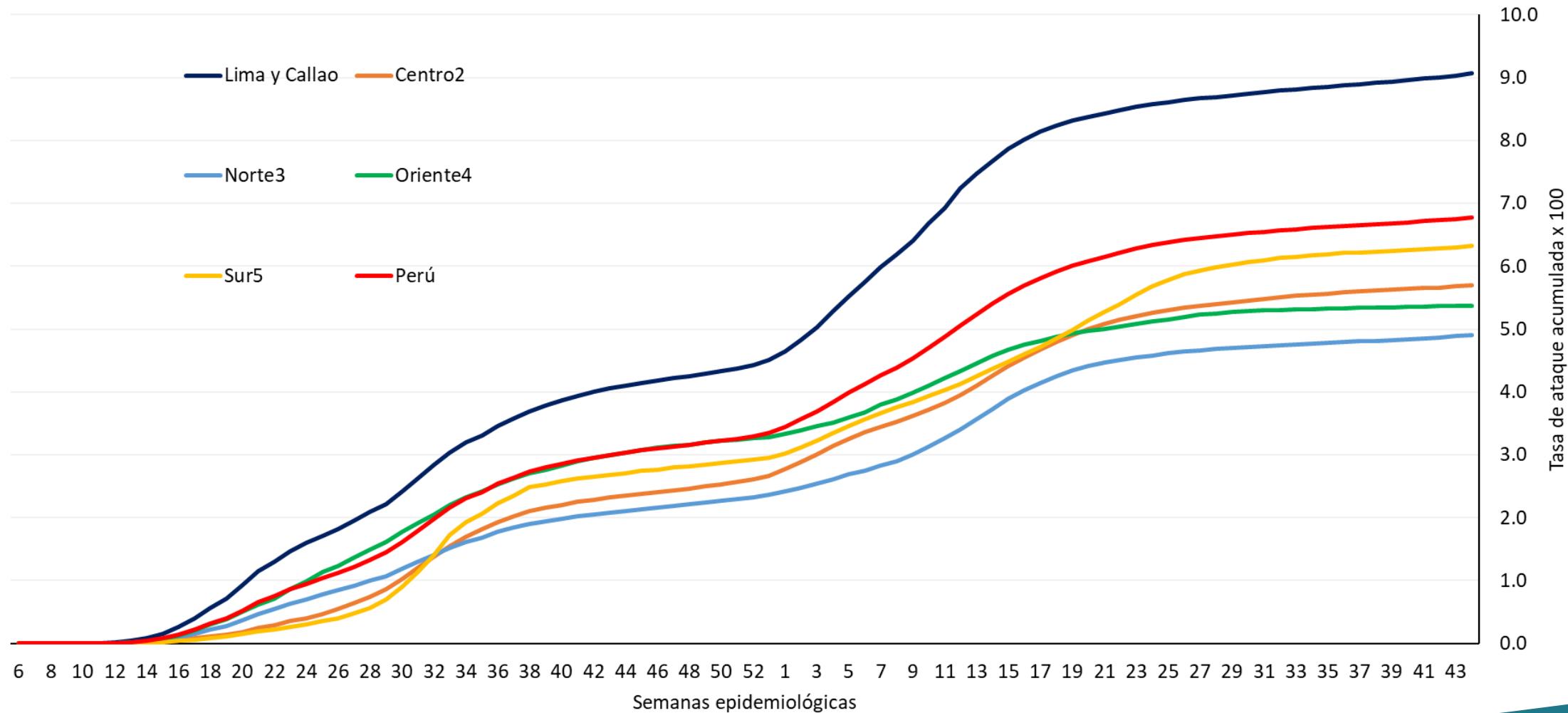
Rt-PCR + PR + AG



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

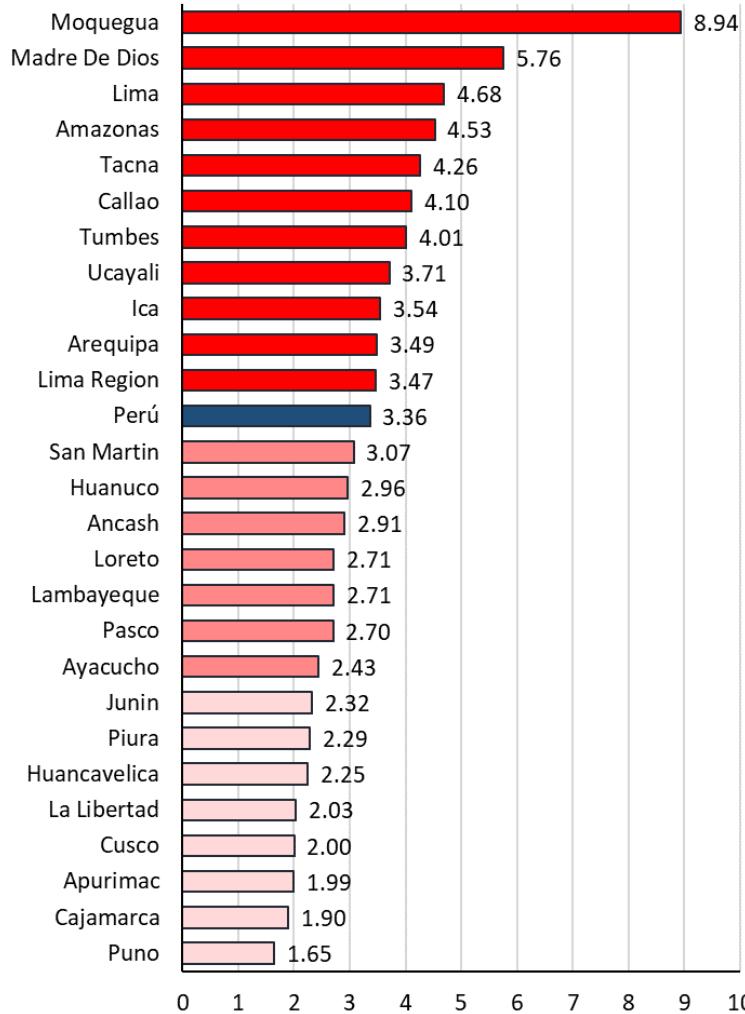
# TASAS DE ATAQUE ACUMULADA DE COVID-19, PERÚ Y MACRORREGIONES, PERÚ 2020-2021

Rt-PCR + PR + AG

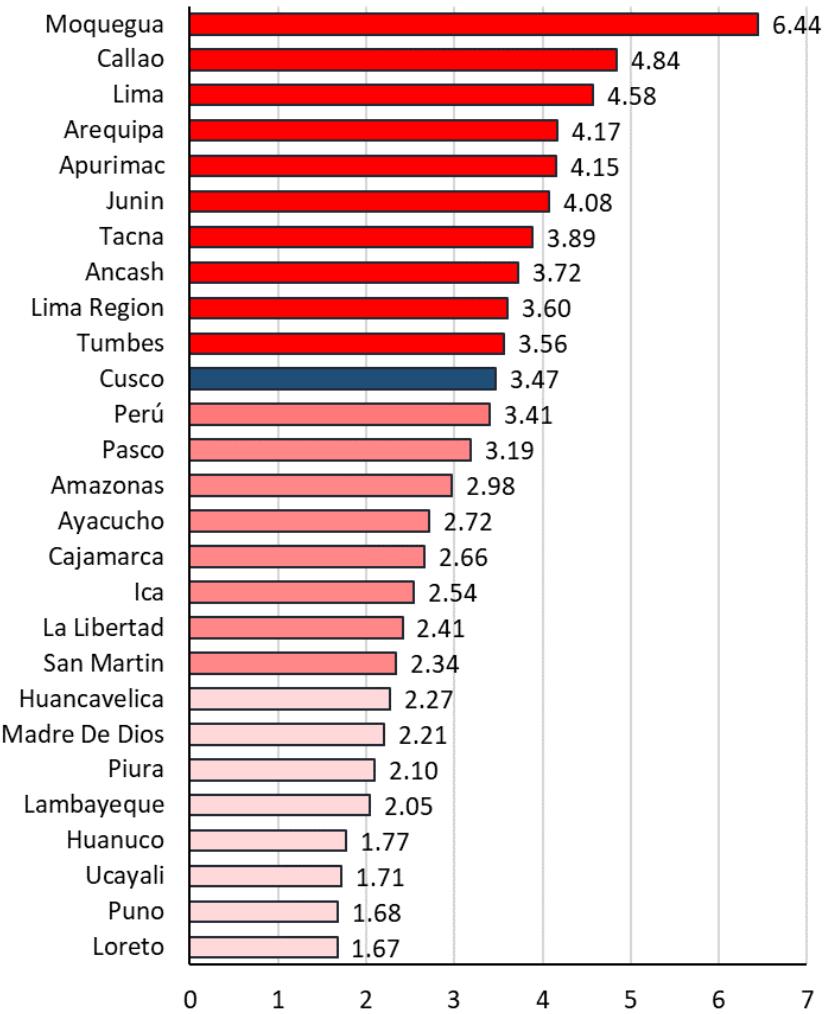


# TASA DE ATAQUE ACUMULADA COVID-19 POR DEPARTAMENTOS, PERÚ 2020-2021

**2020**



**2021**



**Tasa x 100 hab.**

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

2020-2021

Rt-PCR + PR + AG

| Etapa de vida                | Nº               | Tasa de ataque | Razón de tasas |
|------------------------------|------------------|----------------|----------------|
| Niño (0 – 11 años)           | 64,798           | 1.00           | 0.14           |
| Adolescente (12 – 17 años)   | 69,910           | 2.25           | 0.32           |
| Joven (18 – 29 años )        | 455,055          | 7.09           | 1.00           |
| Adulto (30 – 59 años)        | 1,253,799        | 10.04          | 1.42           |
| Adulto mayor (60 a más años) | 380,782          | 9.20           | 1.30           |
| <b>Total</b>                 | <b>2,224,344</b> | <b>6.82</b>    |                |

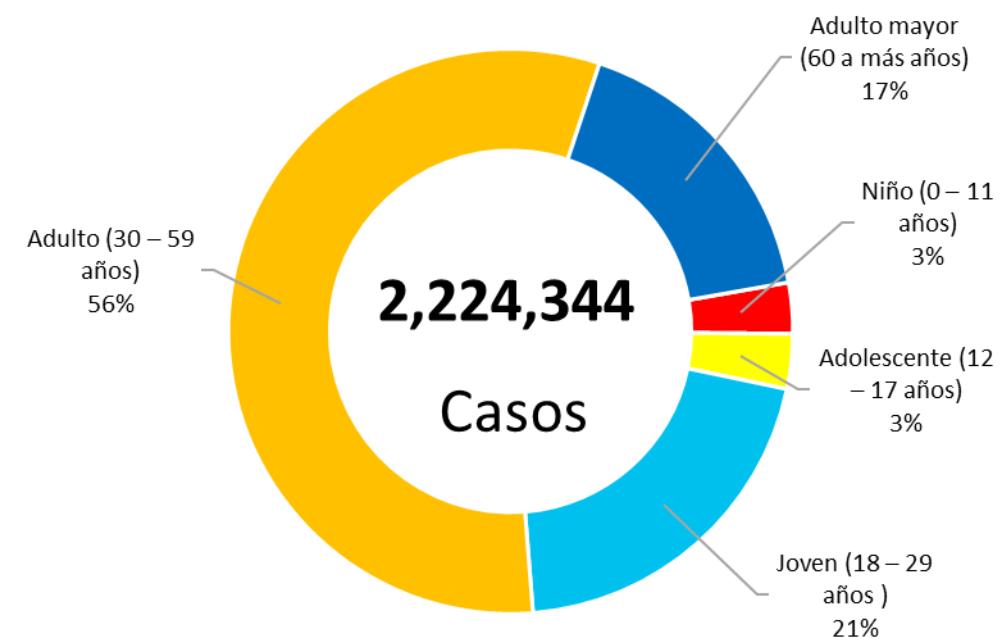
Tasa de Ataque x 100

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.

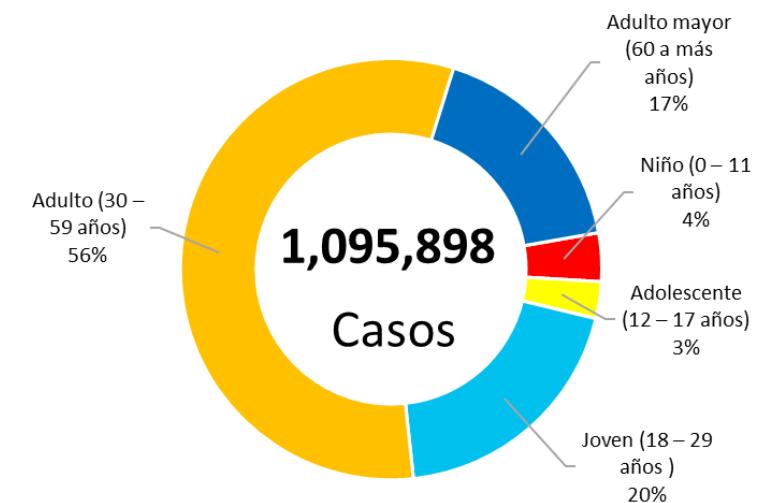


# CASOS POSITIVOS DE COVID 19, SEGÚN ETAPA DE VIDA PERÚ 2020-2021

Rt-PCR + PR + AG

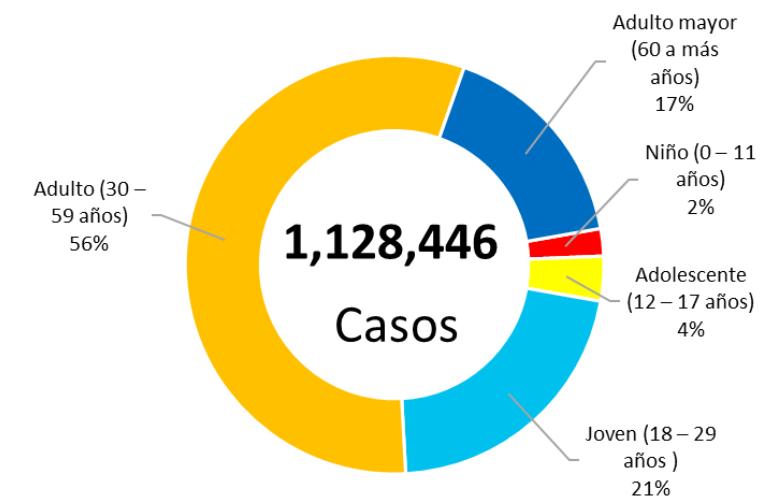
2020

| Etapa de vida                | Nº               | Tasa de ataque | Razón de tasas |
|------------------------------|------------------|----------------|----------------|
| Niño (0 – 11 años)           | 40,836           | 0.63           | 0.19           |
| Adolescente (12 – 17 años)   | 30,936           | 1.00           | 0.30           |
| Joven (18 – 29 años )        | 214,139          | 3.34           | 1.00           |
| Adulto (30 – 59 años)        | 619,042          | 4.96           | 1.49           |
| Adulto mayor (60 a más años) | 190,945          | 4.61           | 1.38           |
| <b>Total</b>                 | <b>1,095,898</b> | <b>3.36</b>    |                |



2021

| Etapa de vida                | Nº               | Tasa de ataque | Razón de tasas |
|------------------------------|------------------|----------------|----------------|
| Niño (0 – 11 años)           | 23,962           | 0.37           | 0.11           |
| Adolescente (12 – 17 años)   | 38,974           | 1.24           | 0.36           |
| Joven (18 – 29 años )        | 240,916          | 3.77           | 1.00           |
| Adulto (30 – 59 años)        | 634,757          | 4.98           | 1.46           |
| Adulto mayor (60 a más años) | 189,837          | 4.45           | 1.30           |
| <b>Total</b>                 | <b>1,128,446</b> | <b>3.42</b>    |                |



Tasa de Ataque x 100

Fuente: Net Lab INS y SICOVID

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

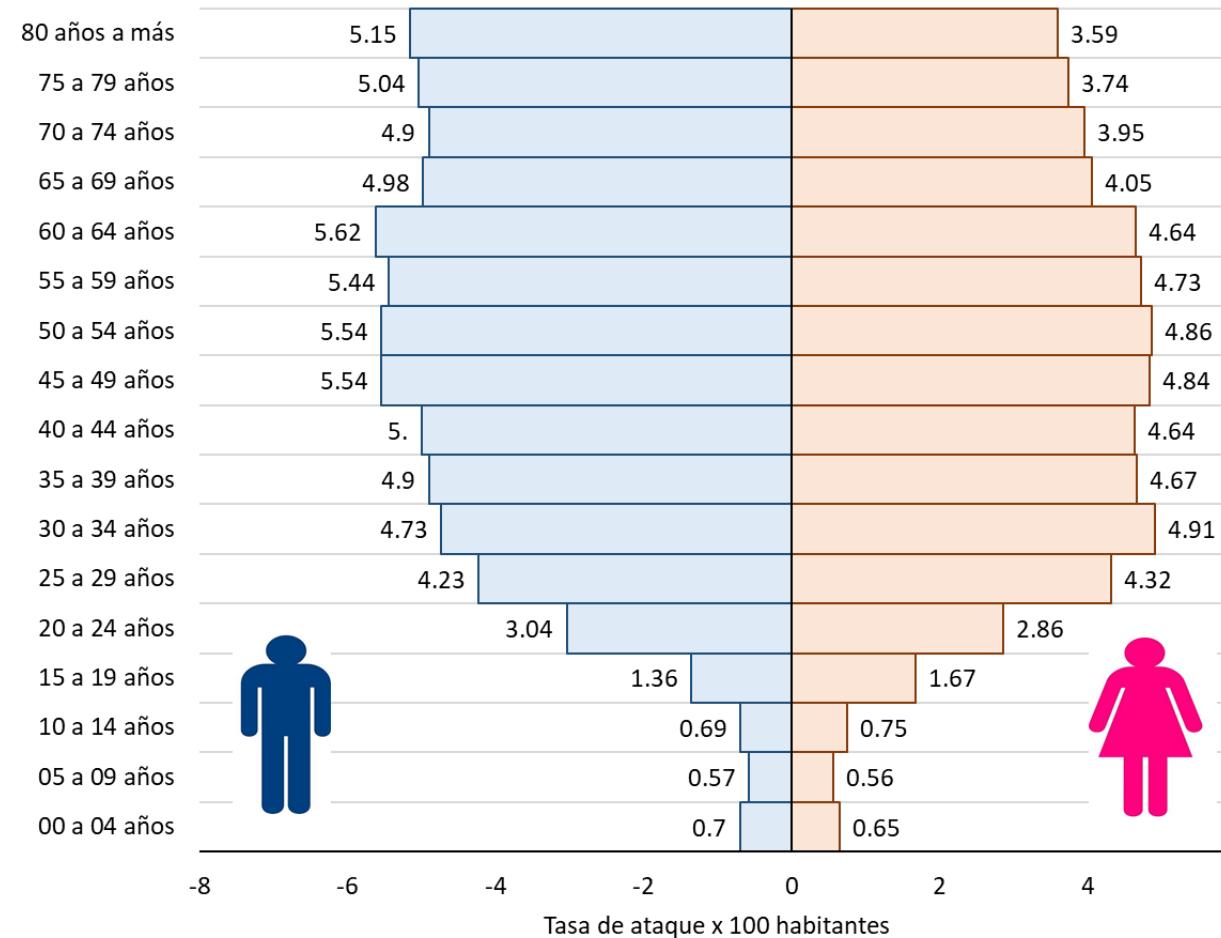
21/11/2021

15

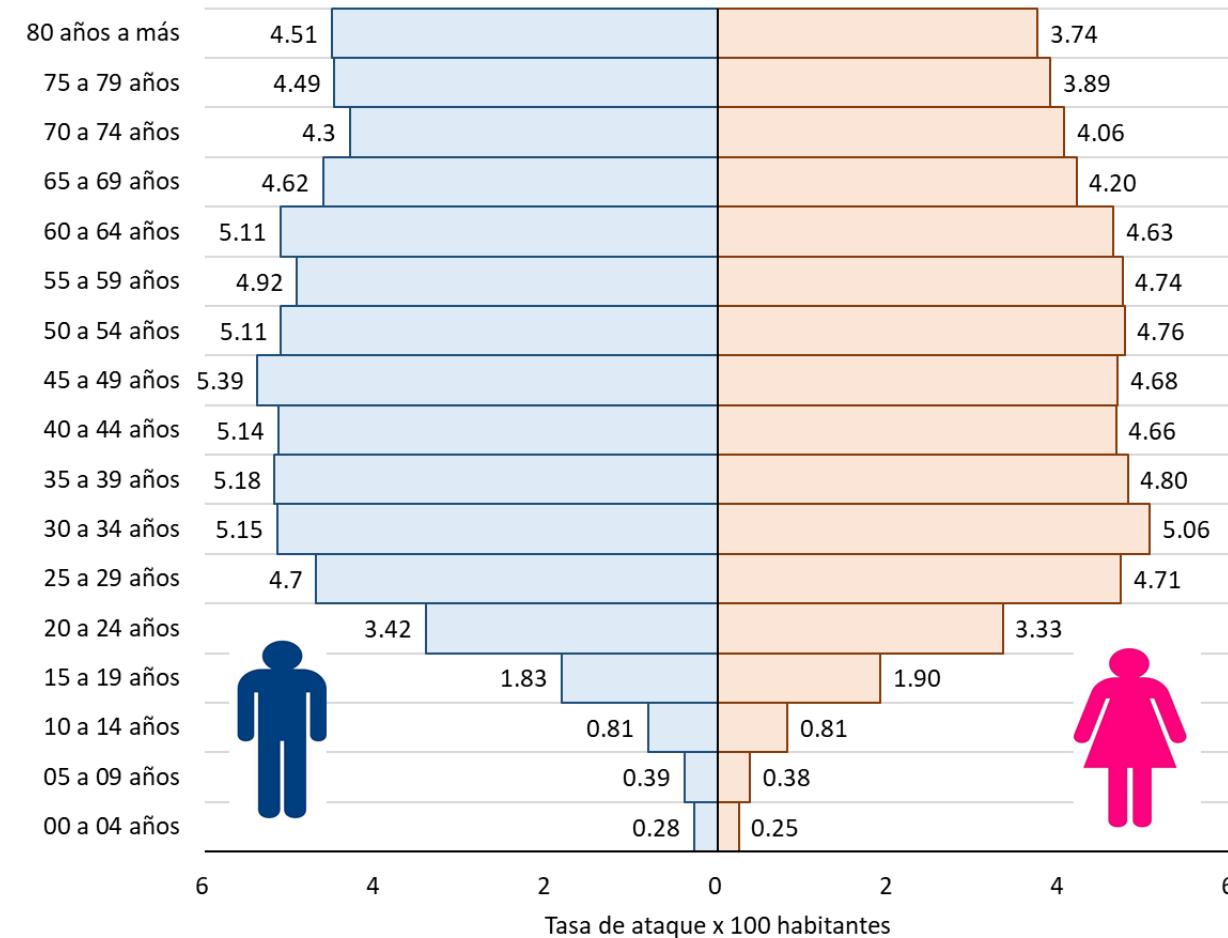
# PIRÁMIDE POBLACIONAL SEGÚN TASAS DE ATAQUE DE CASOS CONFIRMADOS DE COVID-19, PERÚ 2020-2021

Rt-PCR + PR + AG

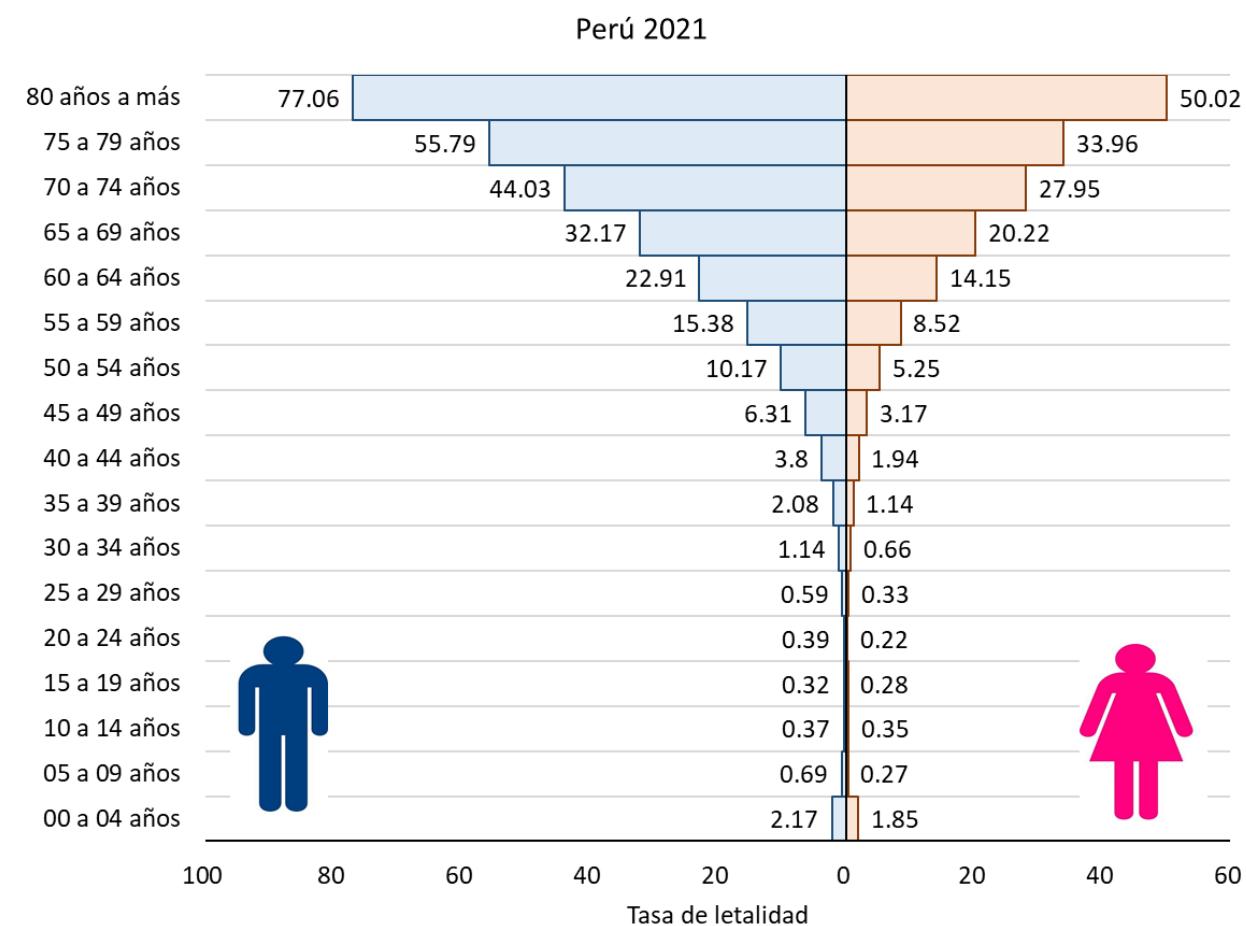
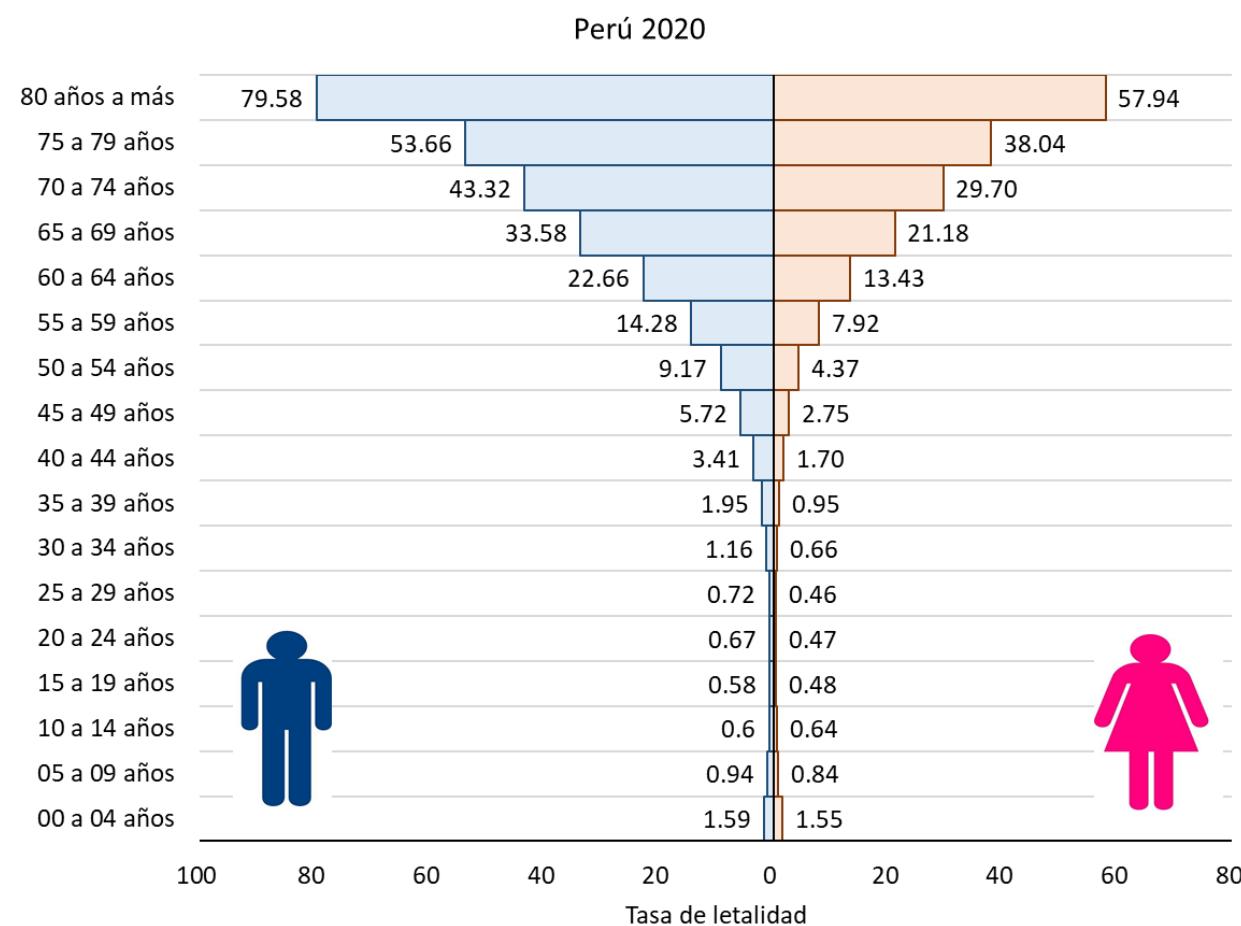
2020



2021

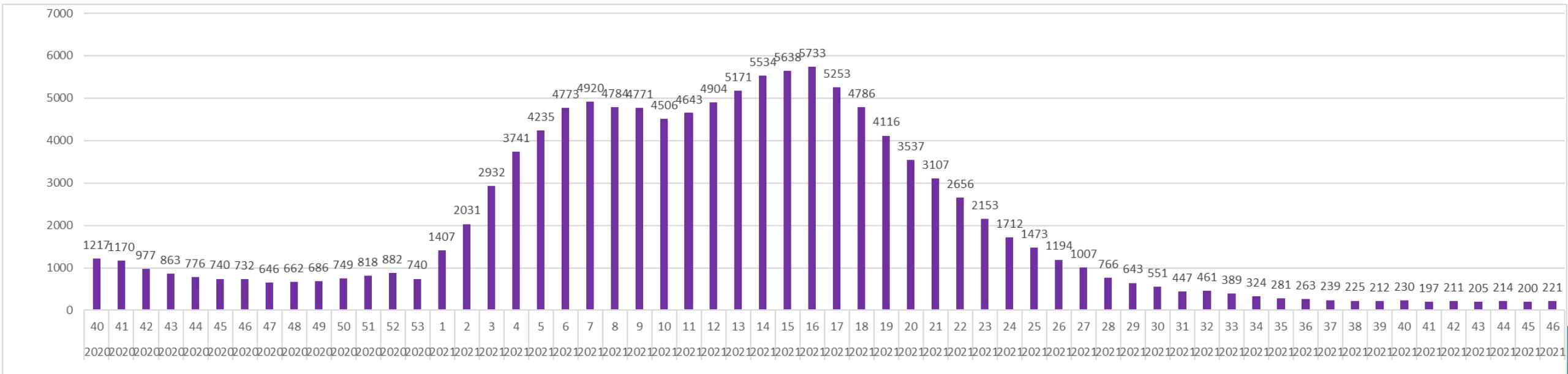
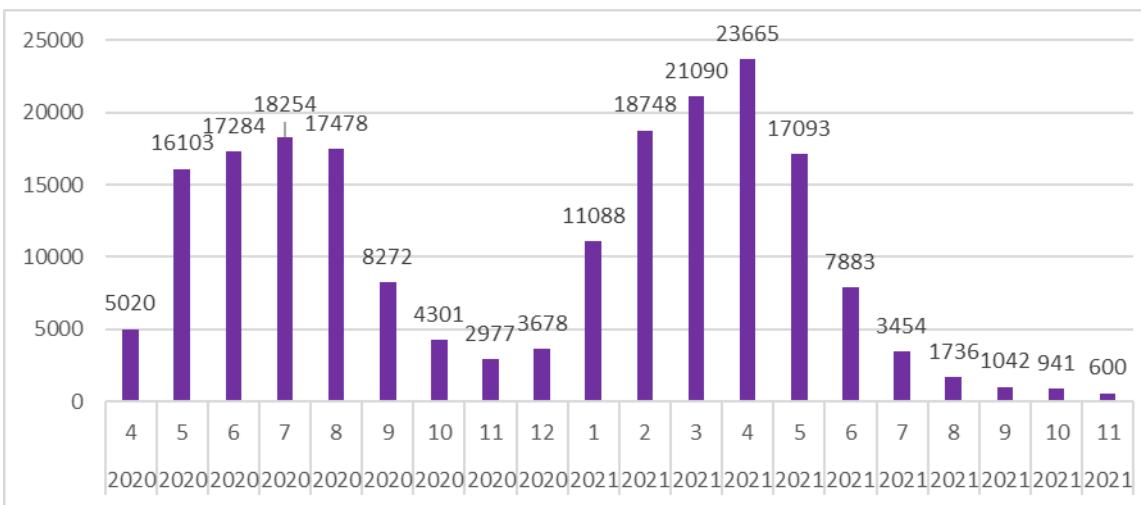


# PIRÁMIDE POBLACIONAL SEGÚN TASAS DE LETALIDAD DE CASOS CONFIRMADOS DE COVID-19, PERÚ 2020-2021



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

RT-PCR + PR



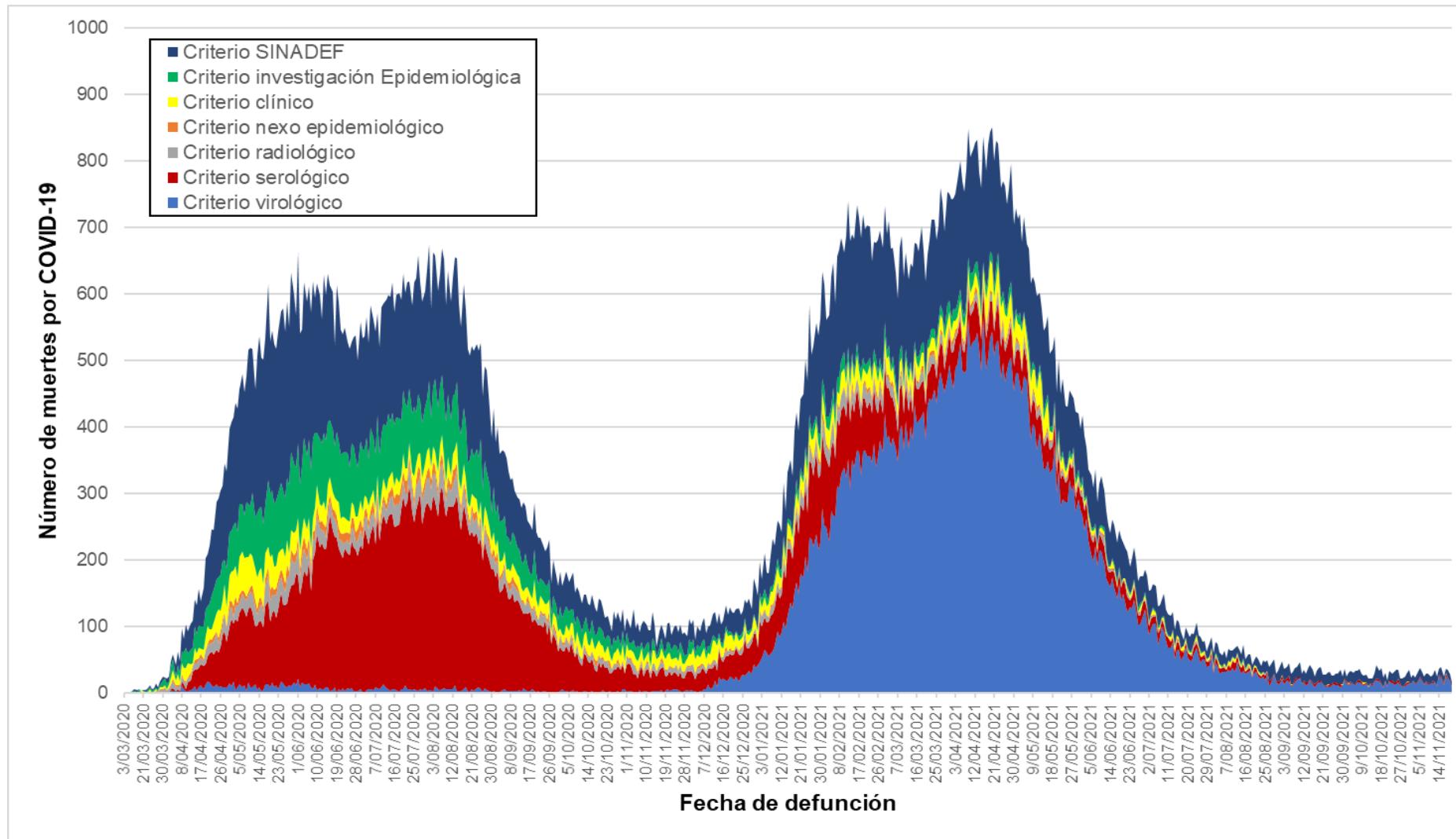
# CRITERIOS TÉCNICOS PARA LA DEFINICIÓN DE MUERTE POR COVID-19

| 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 20 DE NOVIEMBRE DE 2021

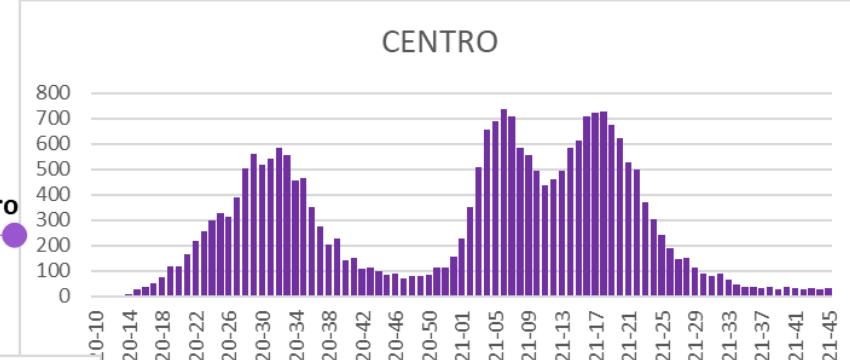
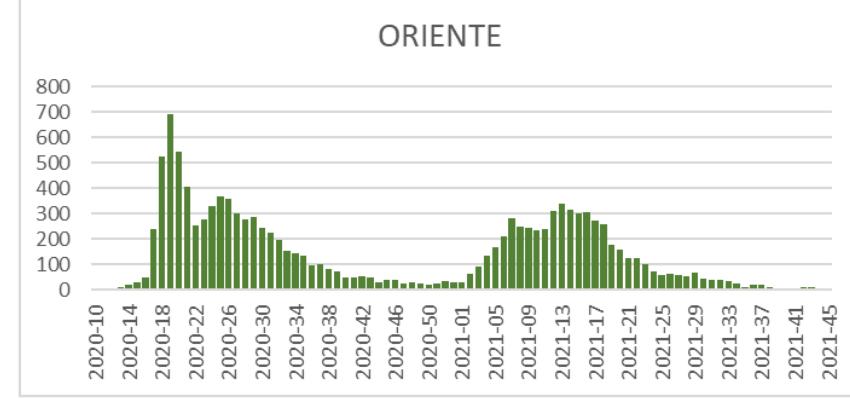
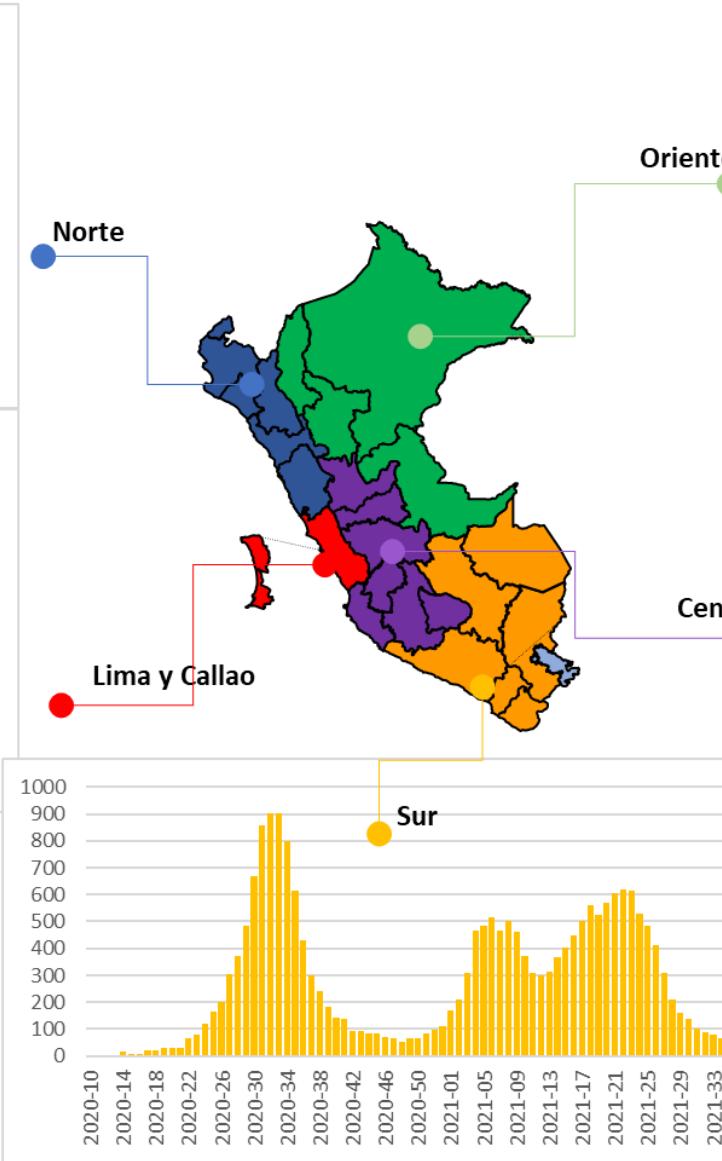
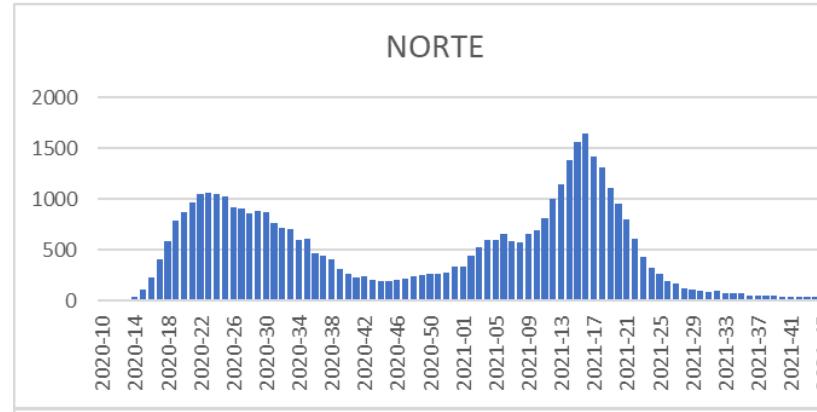


**200 866**  
muertes por  
COVID-19  
acumuladas al 20  
de noviembre de  
2021

**17 muertes por  
COVID-19  
ocurridas el 20 de  
noviembre de 2021**

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

# TENDENCIA DE LAS MUERTES POR COVID-19 SEGÚN MACRORREGIÓN AL 20 DE NOVIEMBRE DE 2021



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

**El 20 de noviembre de 2021 se registró 17 muertes por COVID-19.**

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

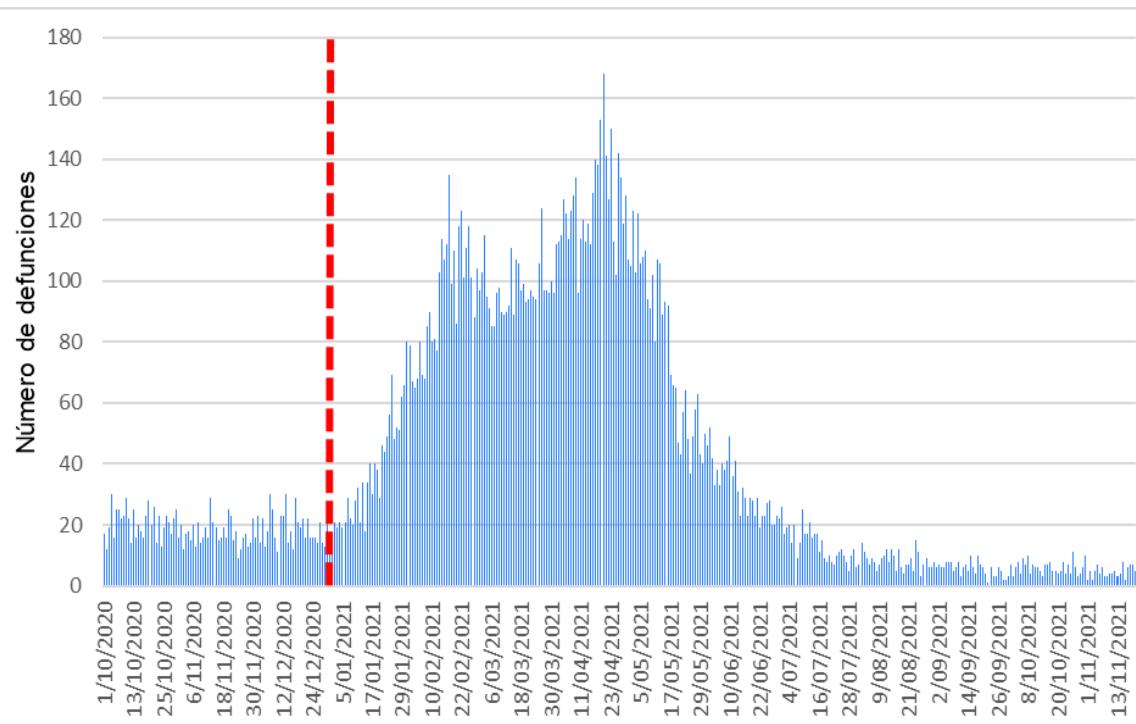
**La Libertad registró 4 muertes por COVID-19.**

**La tendencia de la tasa de muertes por COVID-19 en las últimas 4 semanas es ascendente en la región Tacna.**

| Región             | Muertes COVID-19 acumuladas al 20/11/2021 | Muertes COVID-19 ocurridas el 20/11/2021 |
|--------------------|---|--|
| AMAZONAS           | 1260                                      | 0  |
| ANCASH             | 6705                                      | 1  |
| APURIMAC           | 1519                                      | 0  |
| AREQUIPA           | 9700                                      | 0  |
| AYACUCHO           | 2135                                      | 1  |
| CAJAMARCA          | 4139                                      | 0  |
| CALLAO             | 10002                                     | 1  |
| CUSCO              | 4812                                      | 0  |
| HUANCAVELICA       | 1168                                      | 0  |
| HUANUCO            | 2708                                      | 0  |
| ICA                | 8395                                      | 0  |
| JUNIN              | 7037                                      | 0  |
| LA LIBERTAD        | 10243                                     | 4  |
| LAMBAYEQUE         | 8623                                      | 0  |
| LIMA METROPOLITANA | 81756                                     | 6  |
| LIMA REGION        | 7203                                      | 1  |
| LORETO             | 4175                                      | 0  |
| MADRE DE DIOS      | 777                                       | 0  |
| MOQUEGUA           | 1525                                      | 0  |
| PASCO              | 1053                                      | 0  |
| PIURA              | 12073                                     | 0  |
| PUNO               | 4212                                      | 2  |
| SAN MARTIN         | 3014                                      | 1  |
| TACNA              | 1971                                      | 0  |
| TUMBES             | 1572                                      | 0  |
| UCAYALI            | 3089                                      | 0  |
| <b>PERÚ</b>        | <b>200866</b>                             | <b>17</b>                                |

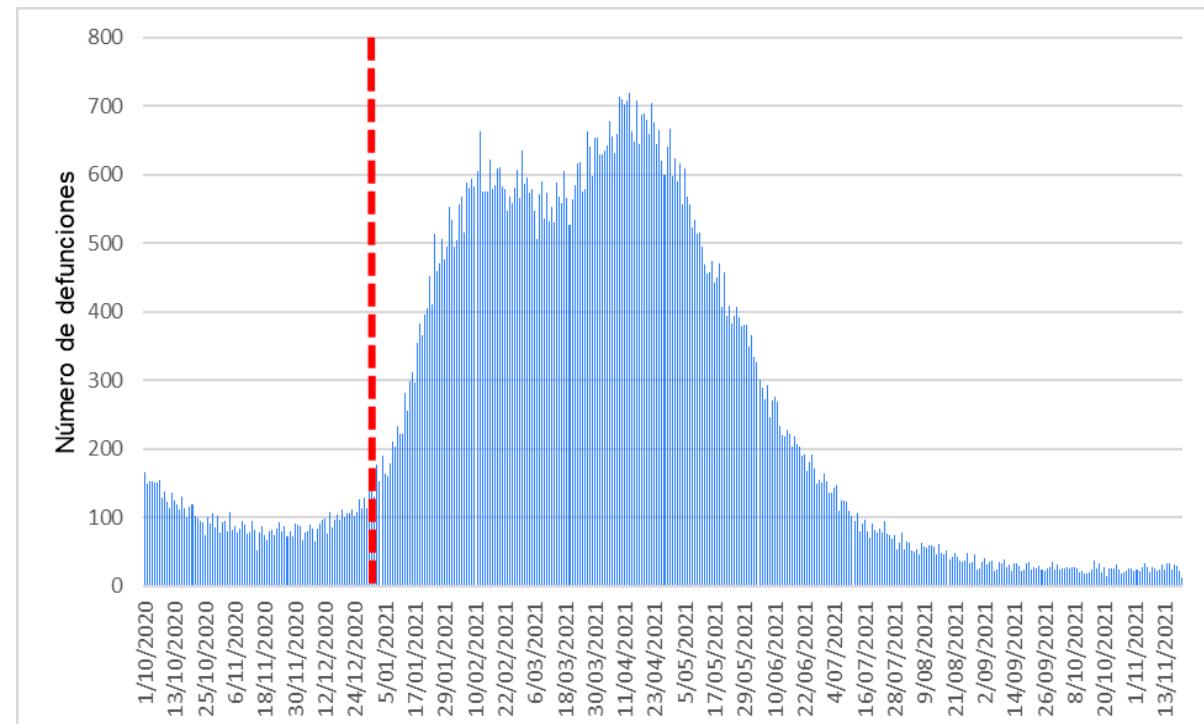
El número de muertes por COVID-19 reportadas en la sala situacional se actualiza diariamente a medida que se realiza la investigación epidemiológica así como el registro de los certificados de defunción en línea y físicos (En papel).

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



## Defunciones extrahospitalarias

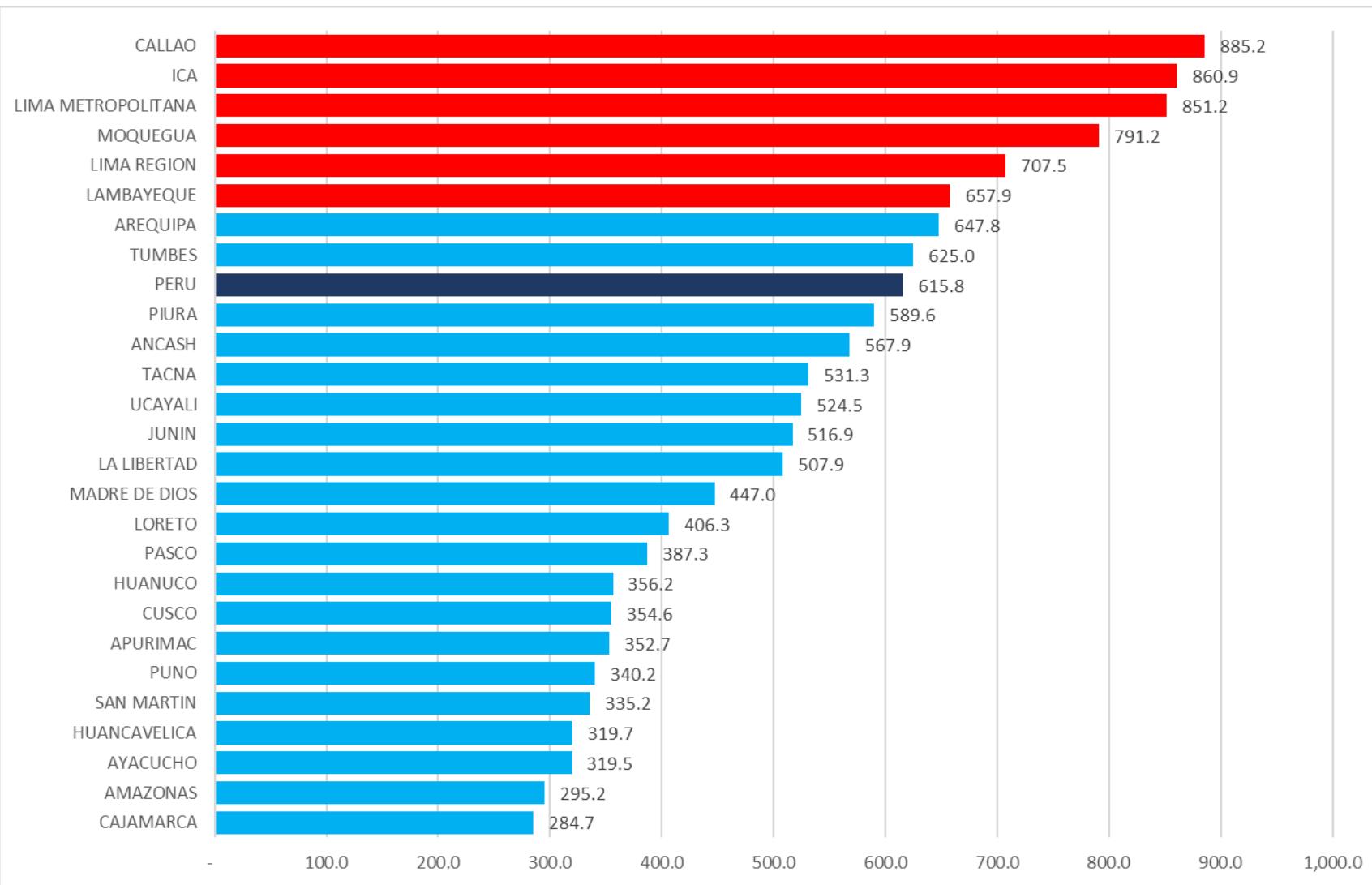
Incluye a las defunciones domiciliarias, en albergues o residencias, vía pública o en tránsito a un establecimiento de salud.



## Defunciones en establecimientos de salud

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

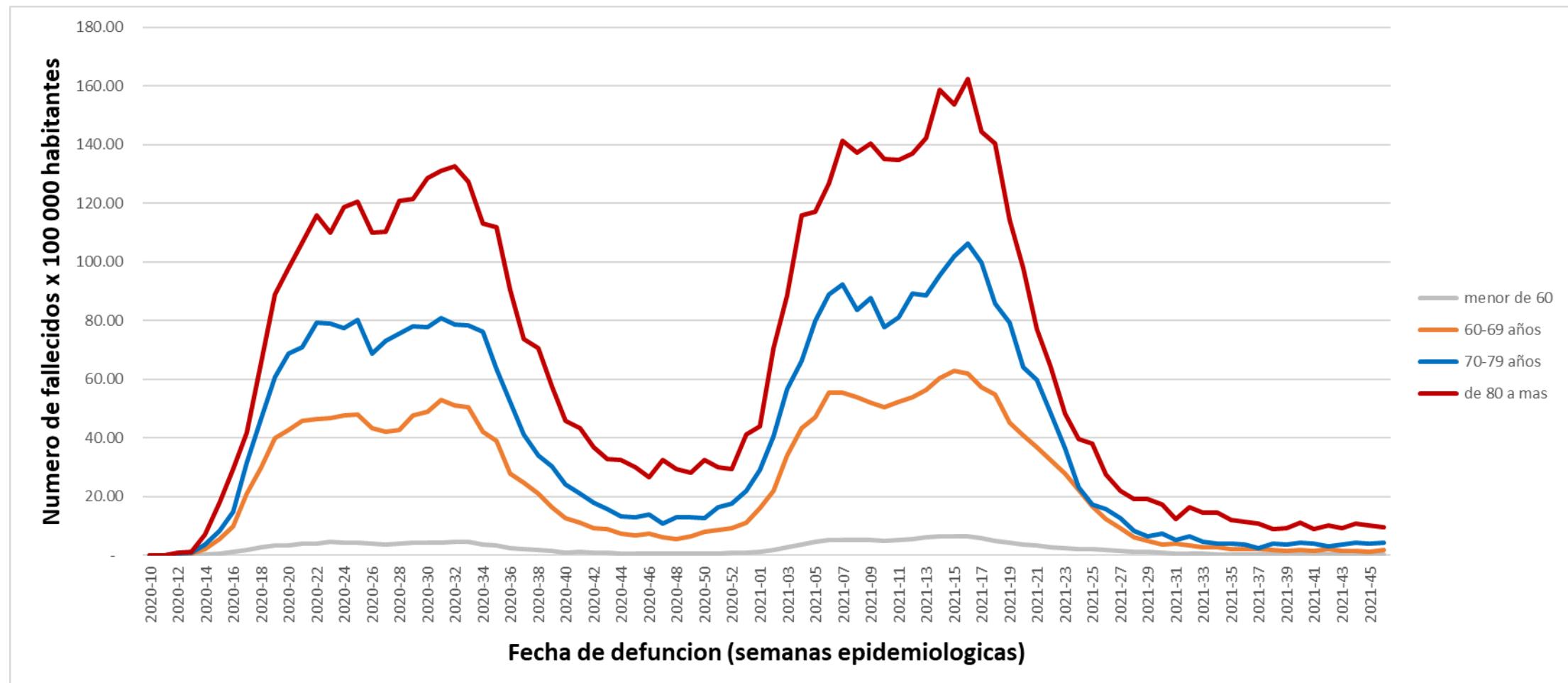
# TASA DE MORTALIDAD NACIONAL Y REGIONAL POR COVID-19 ACUMULADA AL 20 DE NOVIEMBRE DE 2021



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 20 DE NOVIEMBRE DE 2021



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

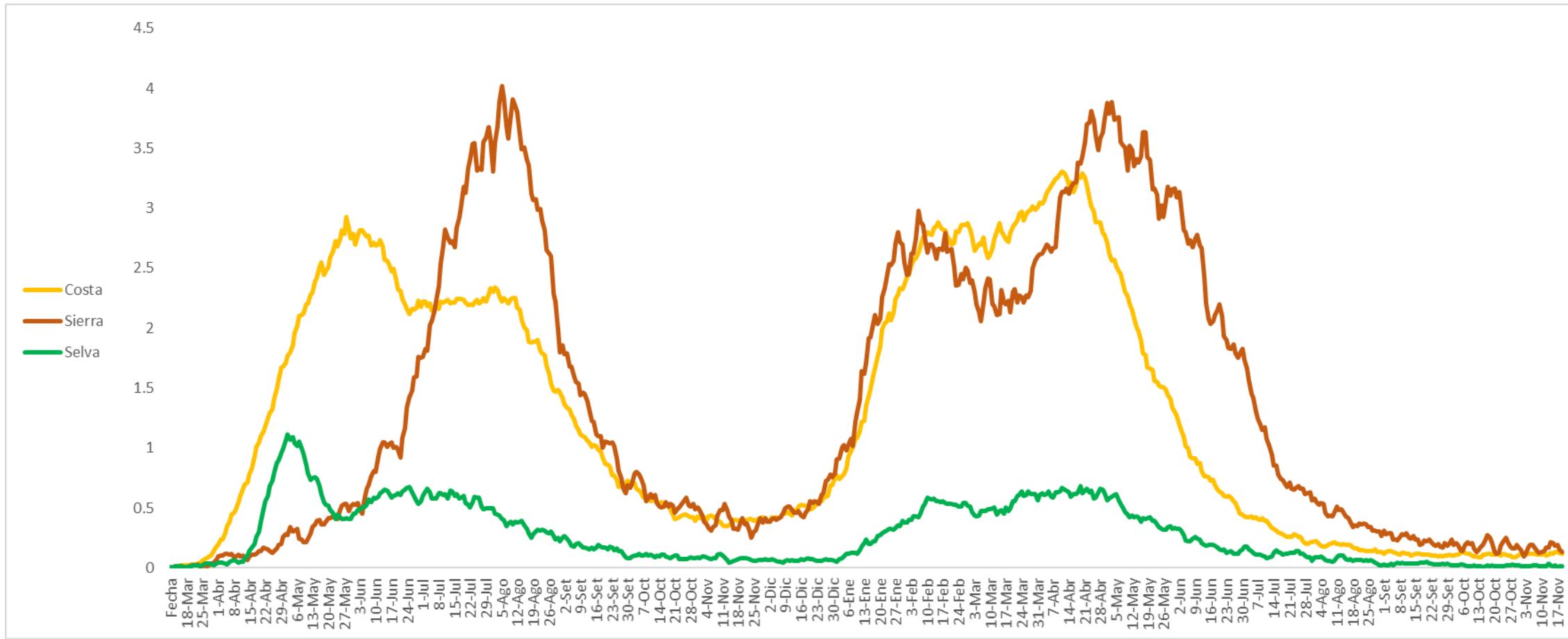
| <b>Etapa de vida</b>         | <b>Defunciones</b> | <b>Confirmados</b> | <b>Letalidad (%)</b> |
|------------------------------|--------------------|--------------------|----------------------|
| Niño (0 – 11 años)           | 426                | 35 727             | 1,19                 |
| Adolescente (12 – 17 años)   | 144                | 26 908             | 0,54                 |
| Joven (18 – 29 años )        | 1 105              | 188 272            | 0,59                 |
| Adulto (30 – 59 años)        | 23 720             | 555 046            | 4,27                 |
| Adulto mayor (60 a más años) | 61 460             | 169 874            | 36,18                |
| <b>Total</b>                 | <b>86 855</b>      | <b>975 827</b>     | <b>8,90</b>          |

La investigación epidemiológica permitió descartar 1 muerte por COVID-19 y añadir 3 en la primera ola pandémica. Por esta razón, existe diferencia con el reporte del 19/11/21.

| <b>Etapa de vida</b>         | <b>Defunciones</b> | <b>Confirmados</b> | <b>Letalidad (%)</b> |
|------------------------------|--------------------|--------------------|----------------------|
| Niño (0 – 11 años)           | 383                | 29 071             | 1,32                 |
| Adolescente (12 – 17 años)   | 187                | 43 002             | 0,43                 |
| Joven (18 – 29 años )        | 1 353              | 266 783            | 0,51                 |
| Adulto (30 – 59 años)        | 34 401             | 698 753            | 4,92                 |
| Adulto mayor (60 a más años) | 77 687             | 210 908            | 36,83                |
| <b>Total</b>                 | <b>114 011</b>     | <b>1 248 517</b>   | <b>9,13</b>          |

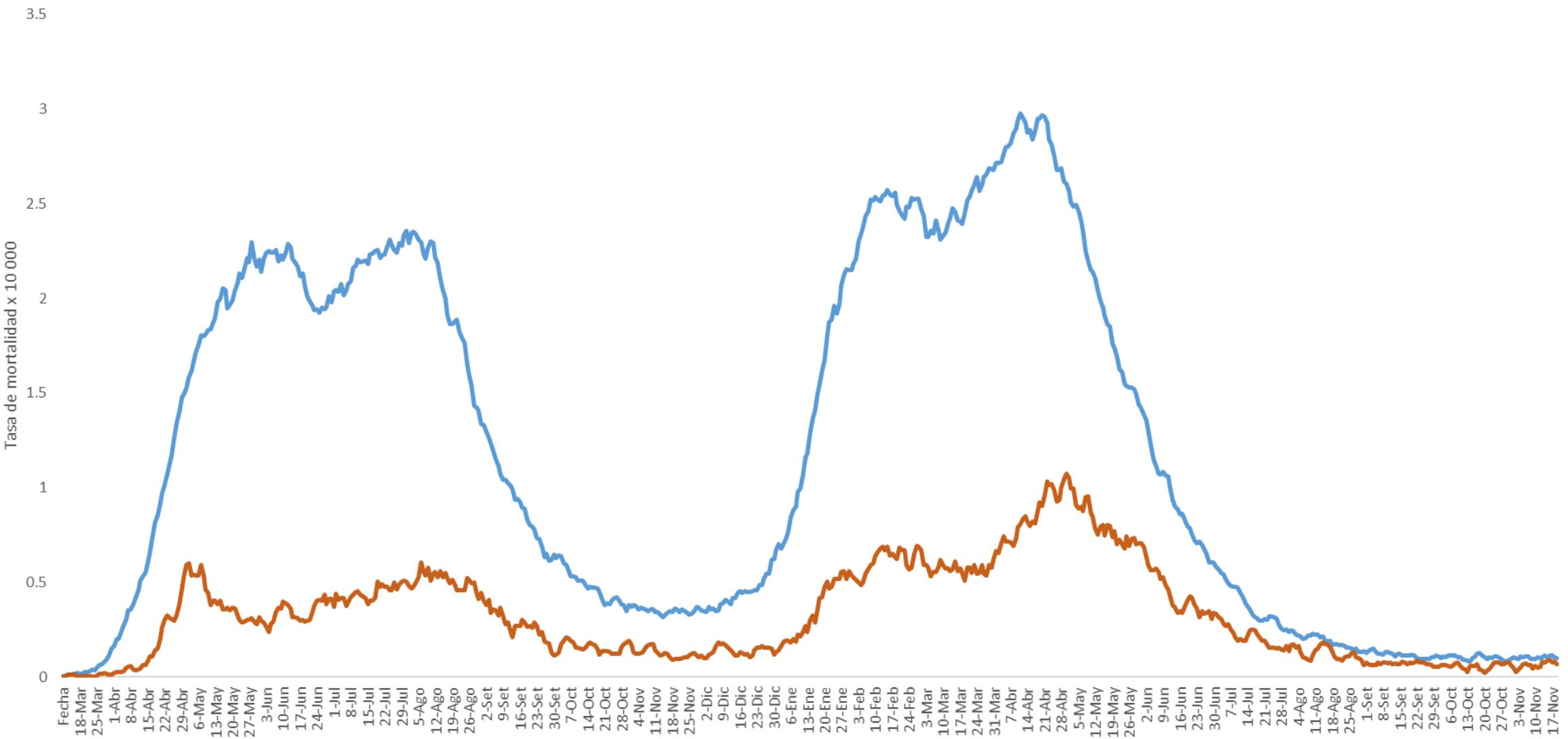
El número de muertes por COVID-19 que se reporta en la sala situacional se actualiza diariamente a medida que se realiza la investigación epidemiológica así como el registro de los certificados de defunción en línea y físicos

# TENDENCIA DE LAS DEFUNCIONES CONFIRMADAS POR COVID-19 SEGÚN REGIONES NATURALES AL 20 DE NOVIEMBRE 2020-2021

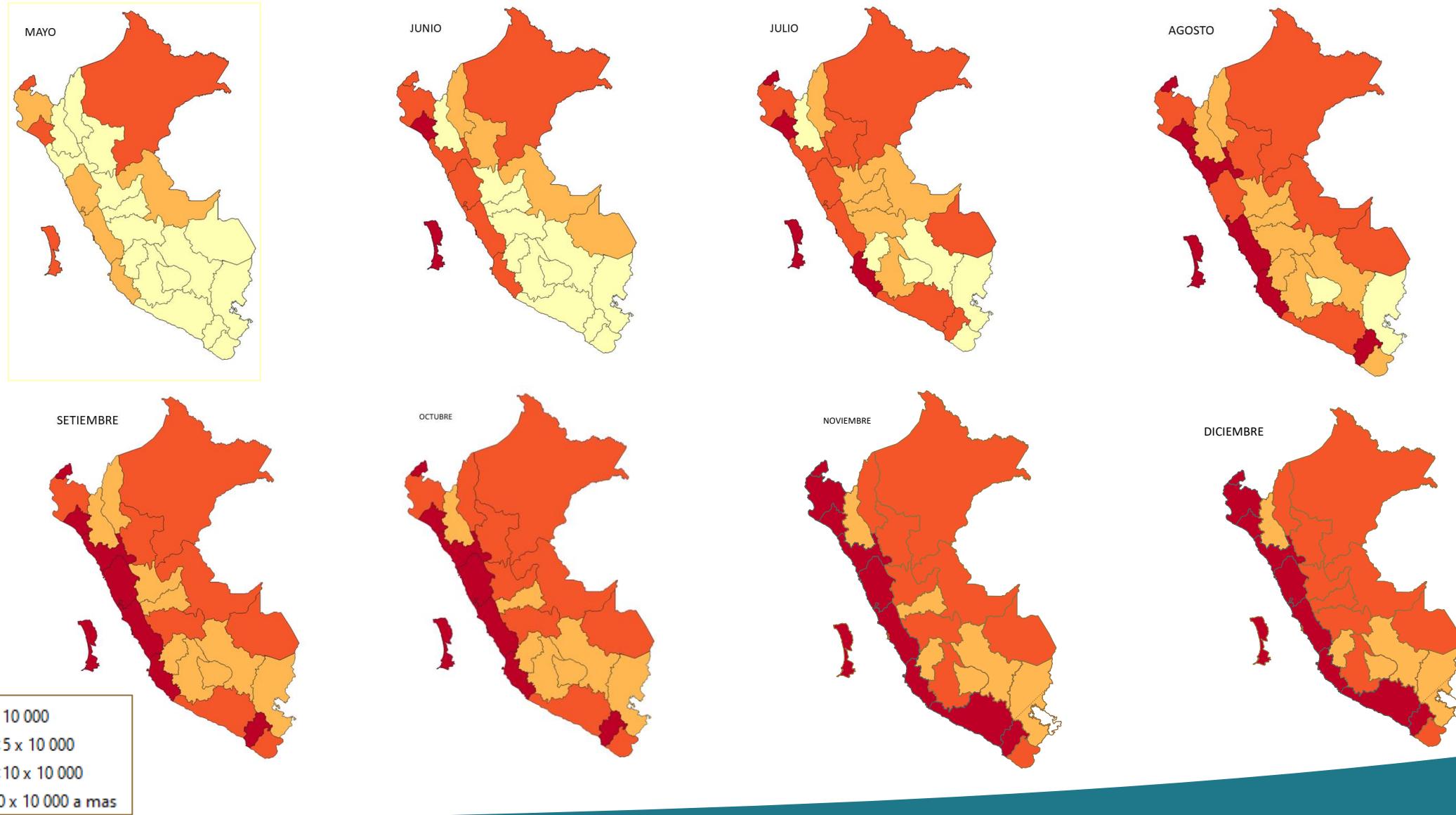


# PERÚ: DEFUNCIONES CONFIRMADAS POR COVID19 SEGÚN ÁMBITOS DE OCURRENCIA

## AL 20 DE NOVIEMBRE 2020-2021



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

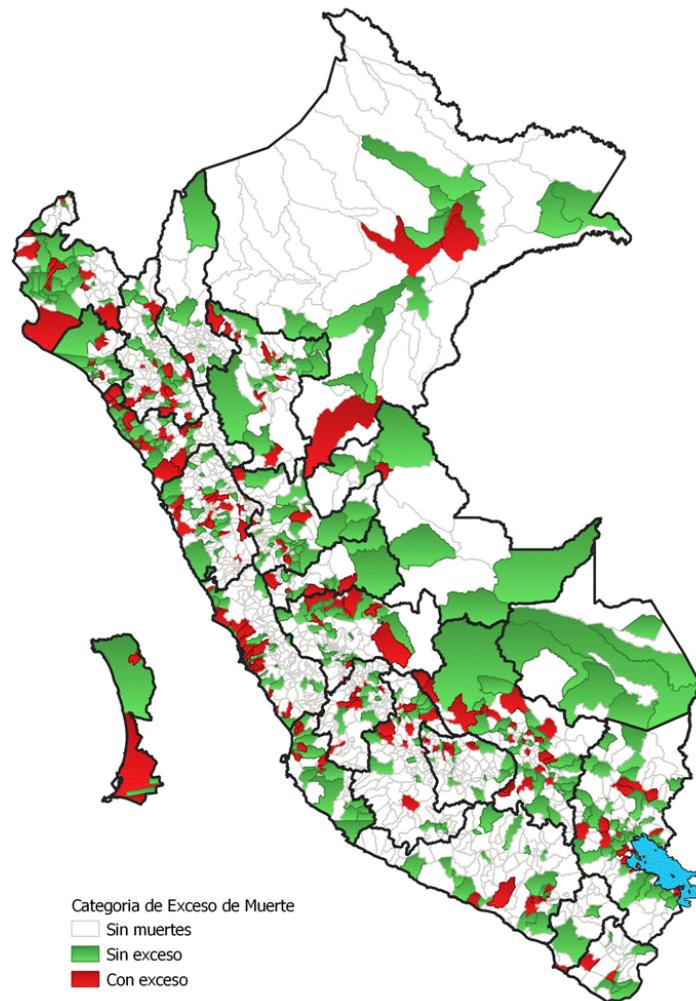


# EVOLUCIÓN MENSUAL DE LA LETALIDAD COVID-19 POR DEPARTAMENTOS EN EL PERÚ AL 31 DE DICIEMBRE 2020



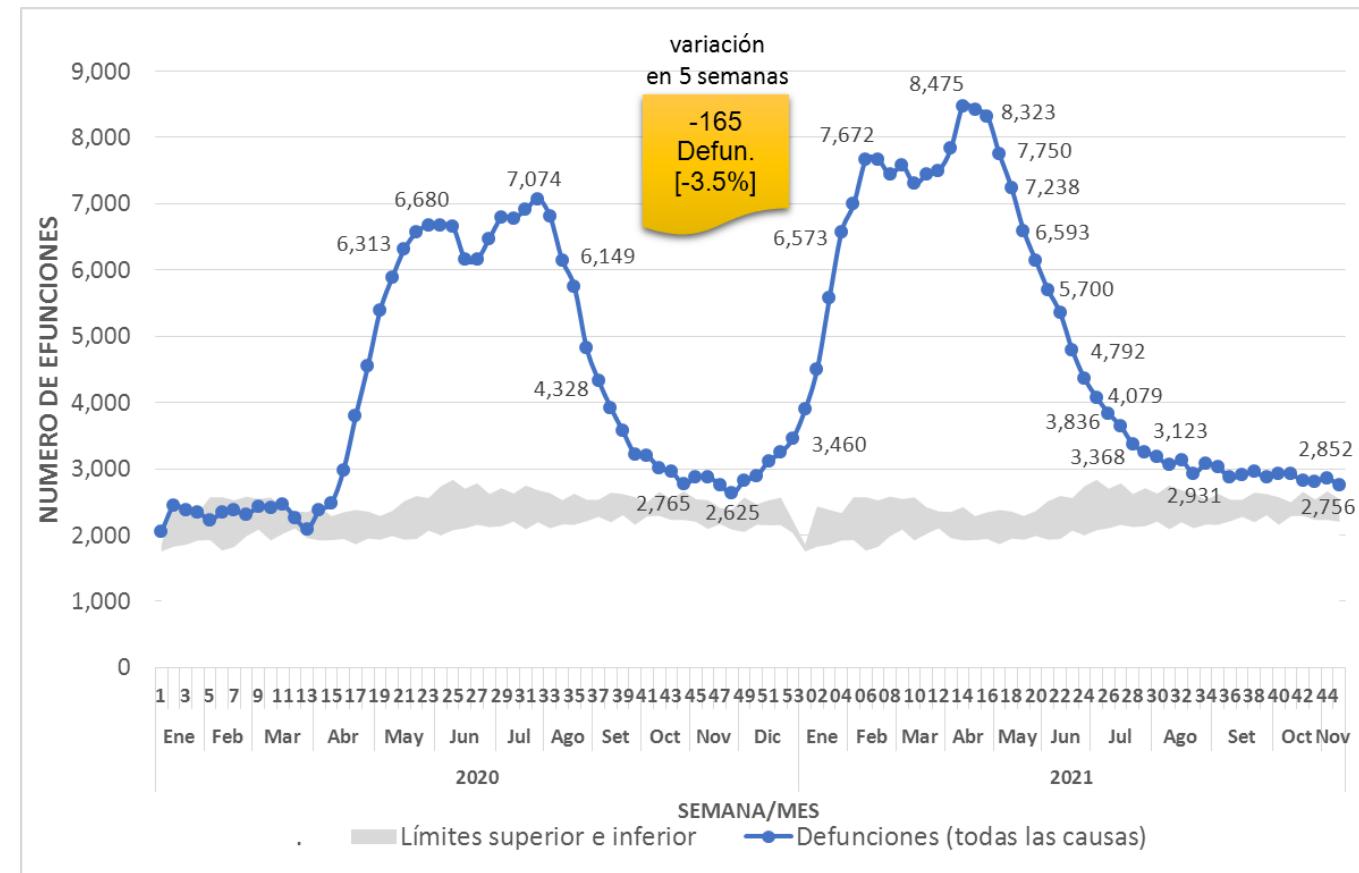
# MAPAS COMPARATIVOS DEL EXCESO DE MORTALIDAD COMPARADA CON LOS LÍMITES SUPERIOR E INFERIOR (IC 95%) DE LA MEDIA HISTÓRICA DE MUERTES . PERÚ

## MAPA DE EXCESO DE MORTALIDAD EN LA SE 45 - 2021



Sin exceso: número de fallecidos dentro de lo registrado históricamente

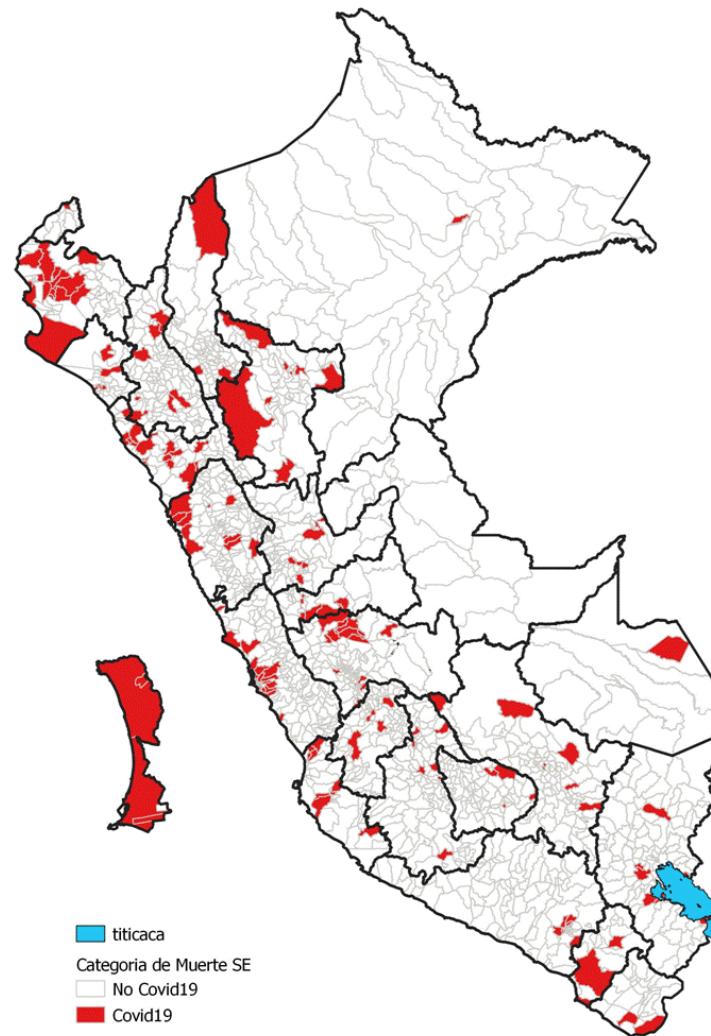
Con Exceso: número de fallecidos por encima de 2 desviaciones de lo registrado históricamente



La tendencia del total de defunciones va en Descenso, **96 defunciones menos comparada con la semana anterior**. Son **423 defunciones en exceso**, comparado con el valor máximo esperado en la misma semana.

# 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 45 - 2021



2021

| RESIDENCIA HABITUAL |              |                        | DEFUNCIONES EN LA SE 45 |           |          |                     |                                      |
|---------------------|--------------|------------------------|-------------------------|-----------|----------|---------------------|--------------------------------------|
| UBIGEO              | DEPARTAMENTO | PROVINCIA              | Lim. Superior Esperado  | Nº actual | % Exceso | Categoría de Exceso | Tasa de Mortalidad x 1000 habitantes |
| 0204                | ANCASH       | ASUNCIÓN               | 1                       | 2         | 100%     | EN EXCESO           | 0.25                                 |
| 0205                | ANCASH       | BOLOGNESI              | 2                       | 5         | 150%     | EN EXCESO           | 0.20                                 |
| 0212                | ANCASH       | HUAYLAS                | 7                       | 8         | 14%      | EN EXCESO           | 0.14                                 |
| 0301                | APURIMAC     | ABANCAY                | 10                      | 12        | 20%      | EN EXCESO           | 0.10                                 |
| 0302                | APURIMAC     | ANDAHUAYLAS            | 10                      | 13        | 30%      | EN EXCESO           | 0.09                                 |
| 0304                | APURIMAC     | AYMARAES               | 2                       | 4         | 100%     | EN EXCESO           | 0.16                                 |
| 0403                | AREQUIPA     | CARAVELI               | 1                       | 3         | 200%     | EN EXCESO           | 0.07                                 |
| 0404                | AREQUIPA     | CASTILLA               | 2                       | 3         | 50%      | EN EXCESO           | 0.08                                 |
| 0405                | AREQUIPA     | CAYLLOMA               | 4                       | 8         | 100%     | EN EXCESO           | 0.08                                 |
| 0502                | AYACUCHO     | CANGALLO               | 4                       | 5         | 25%      | EN EXCESO           | 0.15                                 |
| 0505                | AYACUCHO     | LA MAR                 | 8                       | 9         | 13%      | EN EXCESO           | 0.11                                 |
| 0601                | CAJAMARCA    | CAJAMARCA              | 18                      | 39        | 117%     | EN EXCESO           | 0.10                                 |
| 0602                | CAJAMARCA    | CAJABAMBA              | 6                       | 7         | 17%      | EN EXCESO           | 0.09                                 |
| 0603                | CAJAMARCA    | CELENDIN               | 6                       | 11        | 83%      | EN EXCESO           | 0.13                                 |
| 0606                | CAJAMARCA    | CUTERVO                | 4                       | 5         | 25%      | EN EXCESO           | 0.04                                 |
| 0607                | CAJAMARCA    | HUALGAYOC              | 9                       | 10        | 11%      | EN EXCESO           | 0.12                                 |
| 0611                | CAJAMARCA    | SAN MIGUEL             | 2                       | 9         | 350%     | EN EXCESO           | 0.19                                 |
| 0612                | CAJAMARCA    | SAN PABLO              | 3                       | 8         | 167%     | EN EXCESO           | 0.35                                 |
| 0811                | CUSCO        | PAUCARTAMBO            | 6                       | 9         | 50%      | EN EXCESO           | 0.18                                 |
| 0901                | HUANCavelica | HUANCavelica           | 16                      | 17        | 6%       | EN EXCESO           | 0.14                                 |
| 1007                | HUANUCO      | MARÁÑON                | 2                       | 3         | 50%      | EN EXCESO           | 0.10                                 |
| 1009                | HUANUCO      | PUERTO INCA            | 2                       | 3         | 50%      | EN EXCESO           | 0.08                                 |
| 1010                | HUANUCO      | LAURICOCHA             | 1                       | 2         | 100%     | EN EXCESO           | 0.10                                 |
| 1203                | JUNIN        | CHANCHAMAYO            | 15                      | 18        | 20%      | EN EXCESO           | 0.10                                 |
| 1301                | LA LIBERTAD  | TRUJILLO               | 101                     | 118       | 17%      | EN EXCESO           | 0.11                                 |
| 1304                | LA LIBERTAD  | CHEPEN                 | 9                       | 10        | 11%      | EN EXCESO           | 0.11                                 |
| 1306                | LA LIBERTAD  | OTUZO                  | 7                       | 9         | 29%      | EN EXCESO           | 0.10                                 |
| 1307                | LA LIBERTAD  | PACASMAYO              | 13                      | 14        | 8%       | EN EXCESO           | 0.12                                 |
| 1501                | LIMA         | LIMA                   | 673                     | 901       | 34%      | EN EXCESO           | 0.09                                 |
| 1502                | LIMA         | BARRANCA               | 16                      | 17        | 6%       | EN EXCESO           | 0.10                                 |
| 1507                | LIMA         | HUAROCHIRI             | 12                      | 10        | 11%      | EN EXCESO           | 0.32                                 |
| 1603                | LORETO       | LORETO                 | 3                       | 3         | 100%     | EN EXCESO           | 0.03                                 |
| 1605                | LORETO       | REQUENA                | 4                       | 4         | 67%      | EN EXCESO           | 0.08                                 |
| 1902                | PASCO        | DANIEL ALCIDES CARRION | 3                       | 3         | 80%      | EN EXCESO           | 0.20                                 |
| 2002                | PIURA        | AYABACA                | 13                      | 3         | 50%      | EN EXCESO           | 0.07                                 |
| 2005                | PIURA        | PAITA                  | 12                      | 8         | 38%      | EN EXCESO           | 0.30                                 |
| 2006                | PIURA        | SULLANA                | 32                      | 44        | 21%      | EN EXCESO           | 0.05                                 |
| 2007                | PIURA        | TALARÁ                 | 14                      | 17        | 75%      | EN EXCESO           | 0.04                                 |
| 2101                | PUNO         | PUNO                   | 32                      | 23        | 17%      | EN EXCESO           | 0.06                                 |
| 2106                | PUNO         | HUANCANE               | 9                       | 9         | 60%      | EN EXCESO           | 0.13                                 |
| 2112                | PUNO         | SANDIA                 | 7                       | 3         | 80%      | EN EXCESO           | 0.16                                 |
| 2204                | SAN MARTIN   | HUALLAGA               | 3                       | 2         | 43%      | EN EXCESO           | 0.33                                 |
| 2205                | SAN MARTIN   | LAMAS                  | 7                       | 10        | 150%     | EN EXCESO           | 0.06                                 |
| 2206                | SAN MARTIN   | MARISCAL CACERES       | 2                       | 5         | 200%     | EN EXCESO           | 0.04                                 |
| 2207                | SAN MARTIN   | PICOTA                 | 1                       | 3         | 10%      | EN EXCESO           | 0.25                                 |
| 2208                | SAN MARTIN   | RIOJA                  | 10                      | 11        | 28%      | EN EXCESO           | 0.18                                 |
| 2209                | SAN MARTIN   | SAN MARTIN             | 18                      | 23        | 300%     | EN EXCESO           | 0.04                                 |
| 2501                | UCAYALI      | CORONEL PORTILLO       | 35                      | 31        | 50%      | EN EXCESO           | 0.01                                 |

48 Provincias aun muestran exceso de mortalidad

# EXCESO DE MORTALIDAD EN DISTRITOS PRIORIZADOS CON MÁS DEL 50% DE EXCESO ,EN LA SE 45 - 2021

| RESIDENCIA HABITUAL |              |           |                         | DEFUNCIONES EN LA SE 45 |           |          |           |                                      |
|---------------------|--------------|-----------|-------------------------|-------------------------|-----------|----------|-----------|--------------------------------------|
| UBIGEO              | DEPARTAMENTO | PROVINCIA | DISTRITO                | Lim. Superior Esperado  | Nº actual | % Exceso | Exceso    | Tasa de Mortalidad x 1000 habitantes |
| 021801              | ANCASH       | SANTA     | CHIMBOTE                | 3                       | 8         | 167%     | EN EXCESO | 0.04                                 |
| 040104              | AREQUIPA     | AREQUIPA  | CERRO COLORADO          | 3                       | 5         | 67%      | EN EXCESO | 0.02                                 |
| 070101              | CALLAO       | CALLAO    | CALLAO                  | 3                       | 8         | 167%     | EN EXCESO | 0.02                                 |
| 110101              | ICA          | ICA       | ICA                     | 3                       | 6         | 100%     | EN EXCESO | 0.04                                 |
| 130101              | LA LIBERTAD  | TRUJILLO  | TRUJILLO                | 3                       | 11        | 267%     | EN EXCESO | 0.03                                 |
| 150101              | LIMA         | LIMA      | LIMA                    | 3                       | 9         | 200%     | EN EXCESO | 0.03                                 |
| 150103              | LIMA         | LIMA      | ATE                     | 3                       | 6         | 100%     | EN EXCESO | 0.01                                 |
| 150108              | LIMA         | LIMA      | CHORRILLOS              | 3                       | 7         | 133%     | EN EXCESO | 0.02                                 |
| 150110              | LIMA         | LIMA      | COMAS                   | 3                       | 7         | 133%     | EN EXCESO | 0.01                                 |
| 150111              | LIMA         | LIMA      | EL AGUSTINO             | 3                       | 5         | 67%      | EN EXCESO | 0.02                                 |
| 150115              | LIMA         | LIMA      | LA VICTORIA             | 3                       | 6         | 100%     | EN EXCESO | 0.03                                 |
| 150117              | LIMA         | LIMA      | LOS OLIVOS              | 3                       | 7         | 133%     | EN EXCESO | 0.02                                 |
| 150128              | LIMA         | LIMA      | RIMAC                   | 3                       | 6         | 100%     | EN EXCESO | 0.03                                 |
| 150132              | LIMA         | LIMA      | SAN JUAN DE LURIGANCHO  | 3                       | 15        | 400%     | EN EXCESO | 0.01                                 |
| 150133              | LIMA         | LIMA      | SAN JUAN DE MIRAFLORES  | 3                       | 10        | 233%     | EN EXCESO | 0.02                                 |
| 150135              | LIMA         | LIMA      | SAN MARTIN DE PORRES    | 3                       | 11        | 267%     | EN EXCESO | 0.01                                 |
| 150136              | LIMA         | LIMA      | SAN MIGUEL              | 3                       | 5         | 67%      | EN EXCESO | 0.03                                 |
| 150140              | LIMA         | LIMA      | SANTIAGO DE SURCO       | 3                       | 11        | 267%     | EN EXCESO | 0.03                                 |
| 150142              | LIMA         | LIMA      | VILLA EL SALVADOR       | 3                       | 6         | 100%     | EN EXCESO | 0.01                                 |
| 150143              | LIMA         | LIMA      | VILLA MARIA DEL TRIUNFO | 3                       | 8         | 167%     | EN EXCESO | 0.02                                 |
| 200601              | PIURA        | SULLANA   | SULLANA                 | 3                       | 8         | 167%     | EN EXCESO | 0.04                                 |
| 200701              | PIURA        | TALARA    | PARIÑAS                 | 3                       | 5         | 67%      | EN EXCESO | 0.05                                 |
| 211101              | PUNO         | SAN ROMAN | JULIACA                 | 3                       | 5         | 67%      | EN EXCESO | 0.02                                 |

Los 23 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 45 - 2021

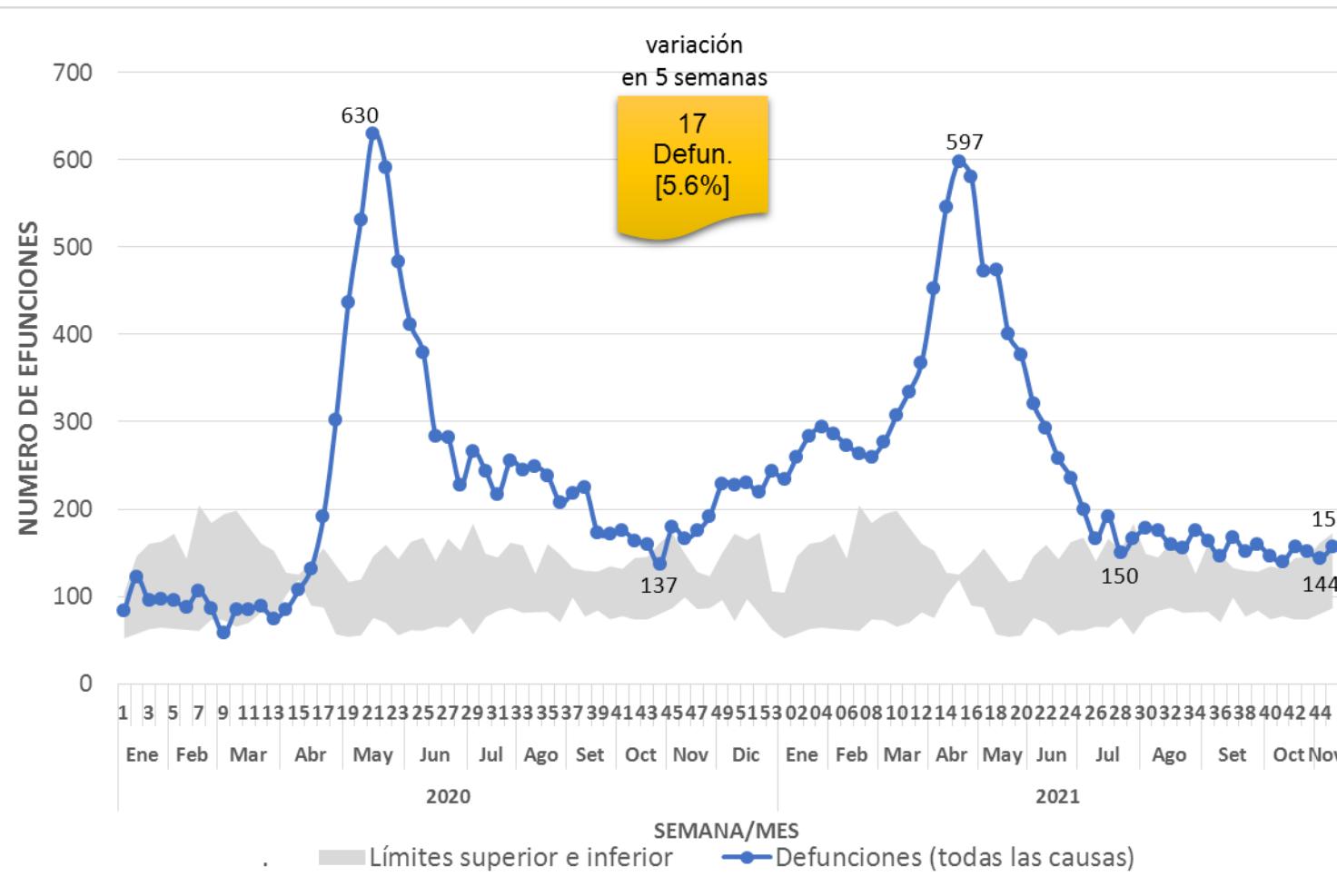
| RESIDENCIA HABITUAL |              |           |                         | DEFUNCIONES EN LA SE 45 |           |          |           |                                      |
|---------------------|--------------|-----------|-------------------------|-------------------------|-----------|----------|-----------|--------------------------------------|
| UBIGEO              | DEPARTAMENTO | PROVINCIA | DISTRITO                | Lim. Superior Esperado  | Nº actual | % Exceso | Exceso    | Tasa de Mortalidad x 1000 habitantes |
| 150101              | LIMA         | LIMA      | LIMA                    | 3                       | 9         | 200%     | EN EXCESO | 0.03                                 |
| 150103              | LIMA         | LIMA      | ATE                     | 3                       | 6         | 100%     | EN EXCESO | 0.01                                 |
| 150108              | LIMA         | LIMA      | CHORRILLOS              | 3                       | 7         | 133%     | EN EXCESO | 0.02                                 |
| 150110              | LIMA         | LIMA      | COMAS                   | 3                       | 7         | 133%     | EN EXCESO | 0.01                                 |
| 150111              | LIMA         | LIMA      | EL AGUSTINO             | 3                       | 5         | 67%      | EN EXCESO | 0.02                                 |
| 150115              | LIMA         | LIMA      | LA VICTORIA             | 3                       | 6         | 100%     | EN EXCESO | 0.03                                 |
| 150117              | LIMA         | LIMA      | LOS OLIVOS              | 3                       | 7         | 133%     | EN EXCESO | 0.02                                 |
| 150128              | LIMA         | LIMA      | RIMAC                   | 3                       | 6         | 100%     | EN EXCESO | 0.03                                 |
| 150132              | LIMA         | LIMA      | SAN JUAN DE LURIGANCHO  | 3                       | 15        | 400%     | EN EXCESO | 0.01                                 |
| 150133              | LIMA         | LIMA      | SAN JUAN DE MIRAFLORES  | 3                       | 10        | 233%     | EN EXCESO | 0.02                                 |
| 150135              | LIMA         | LIMA      | SAN MARTIN DE PORRES    | 3                       | 11        | 267%     | EN EXCESO | 0.01                                 |
| 150136              | LIMA         | LIMA      | SAN MIGUEL              | 3                       | 5         | 67%      | EN EXCESO | 0.03                                 |
| 150140              | LIMA         | LIMA      | SANTIAGO DE SURCO       | 3                       | 11        | 267%     | EN EXCESO | 0.03                                 |
| 150142              | LIMA         | LIMA      | VILLA EL SALVADOR       | 3                       | 6         | 100%     | EN EXCESO | 0.01                                 |
| 150143              | LIMA         | LIMA      | VILLA MARIA DEL TRIUNFO | 3                       | 8         | 167%     | EN EXCESO | 0.02                                 |

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

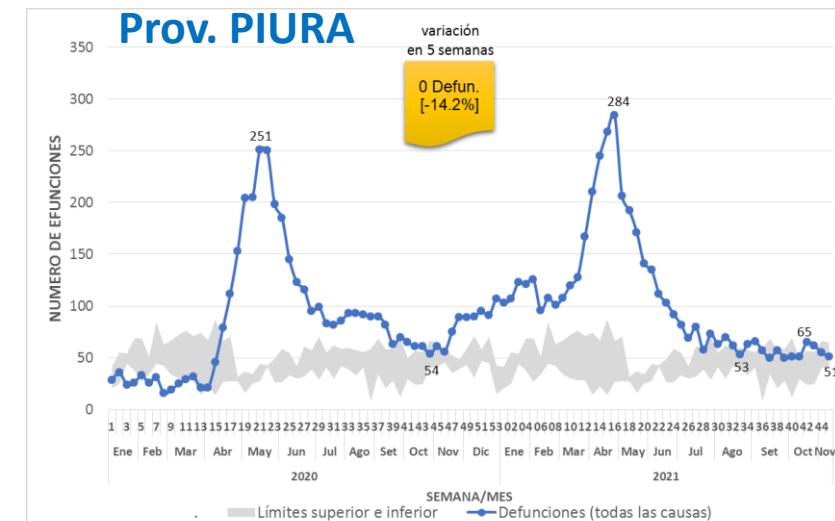
Los distritos de San Juan de Lurigancho, San Martin de Porres, Santiago de Surco, San Juan de Miraflores, Lima, Villa María del triunfo, Chorrillos, Comas, Los Olivos, Ate, Rímac, Villa el Salvador, El Agustino, La Victoria y San Miguel, son los distritos que presentaron el mayor exceso en la presente semana

# EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, MACRO REGION NORTE A LA SE 45 - 2021

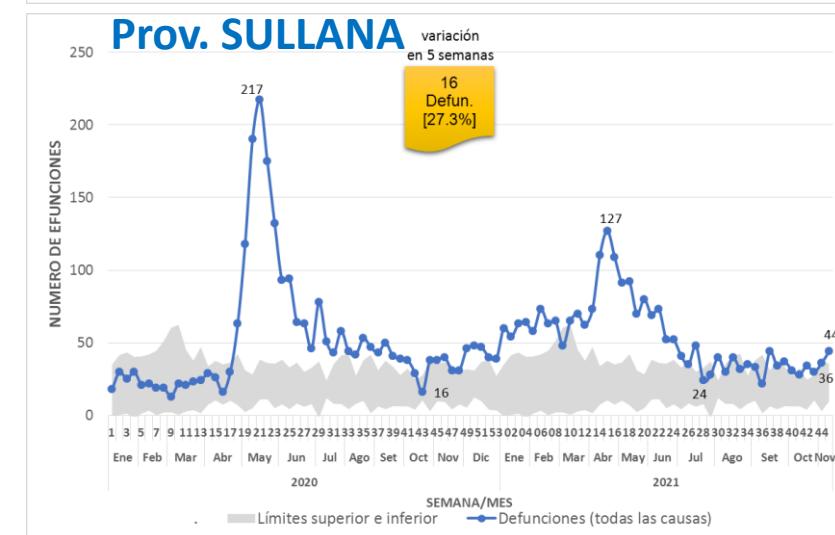
## Región PIURA



## Prov. PIURA

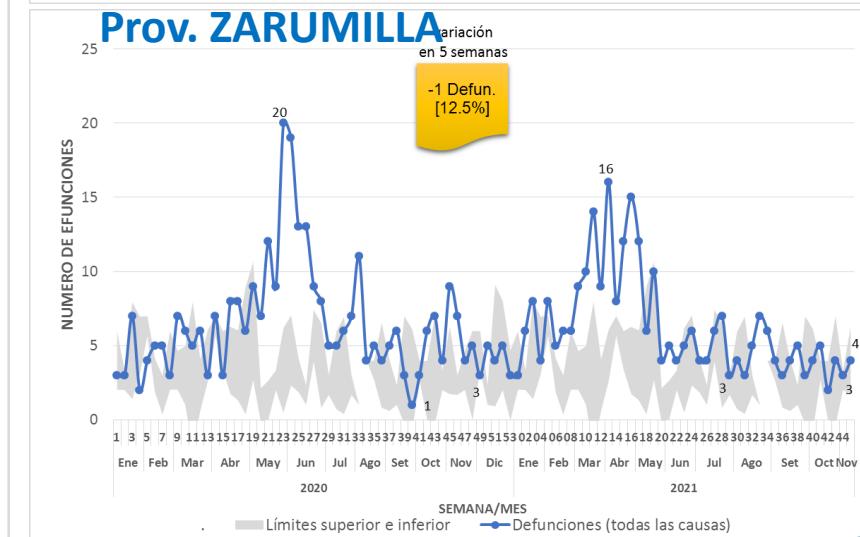
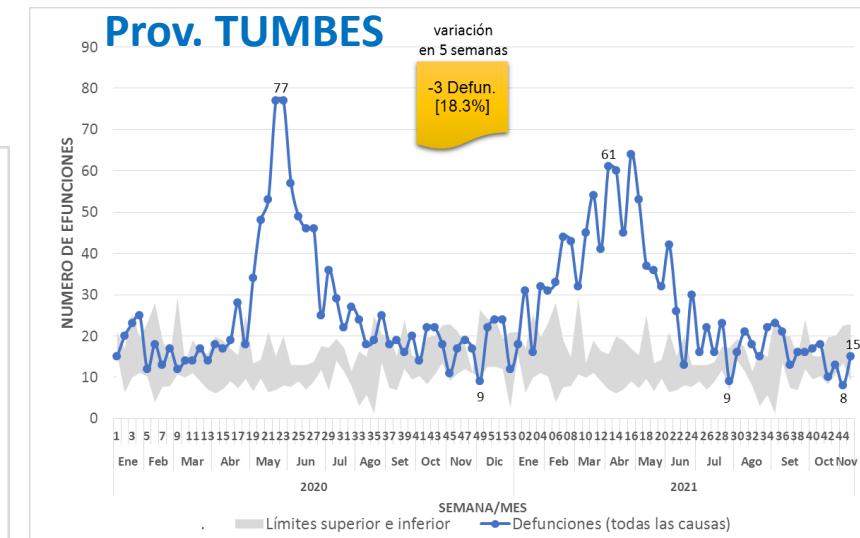
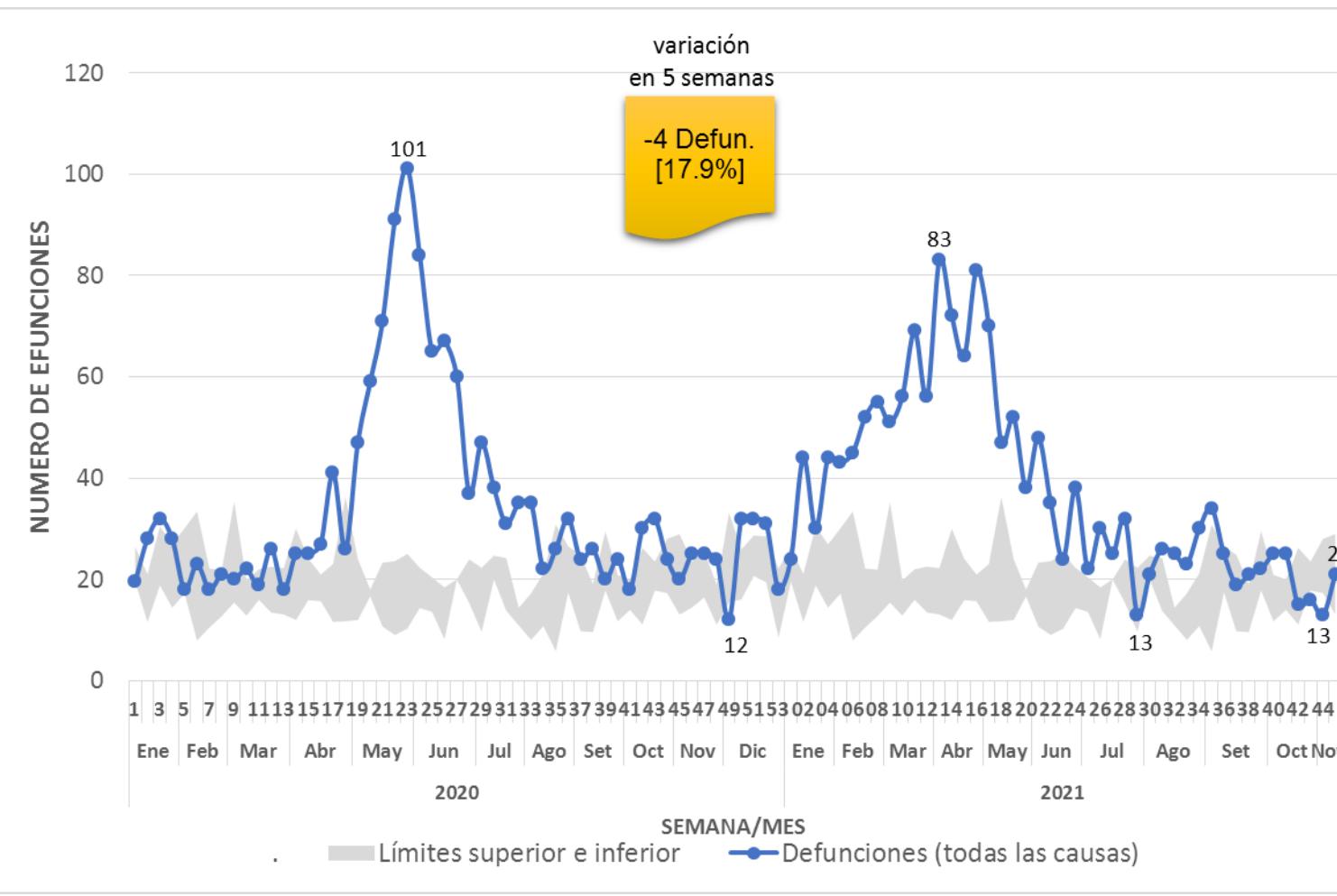


## Prov. SULLANA



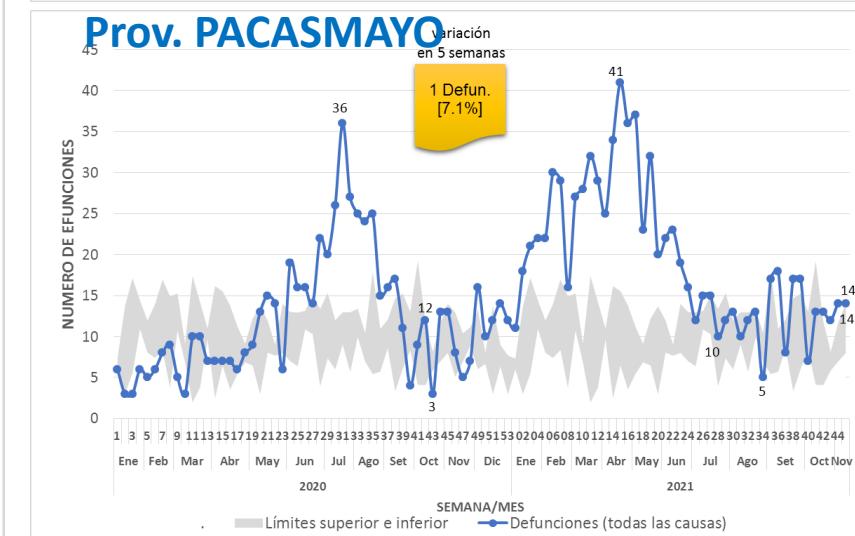
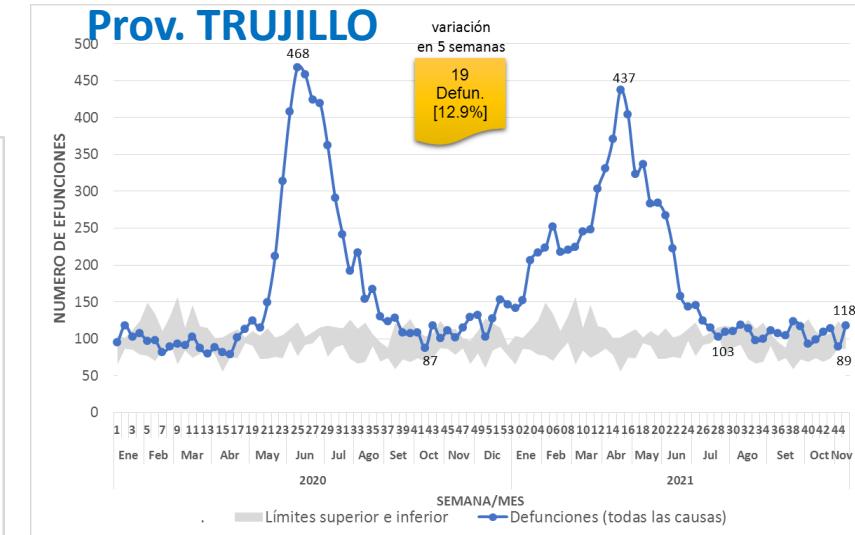
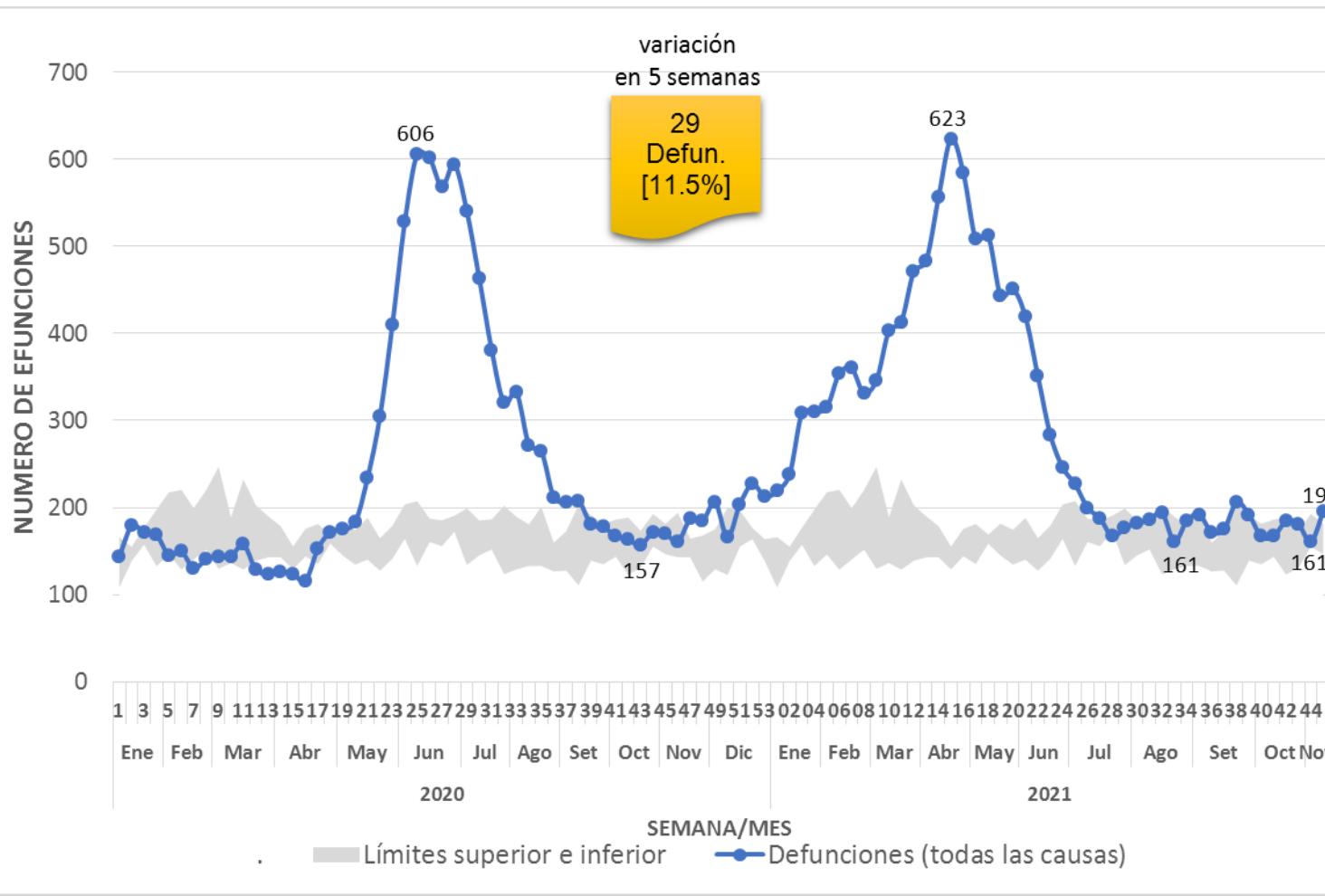
# EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, MACRO REGION NORTE A LA SE 45 - 2021

## Región TUMBES



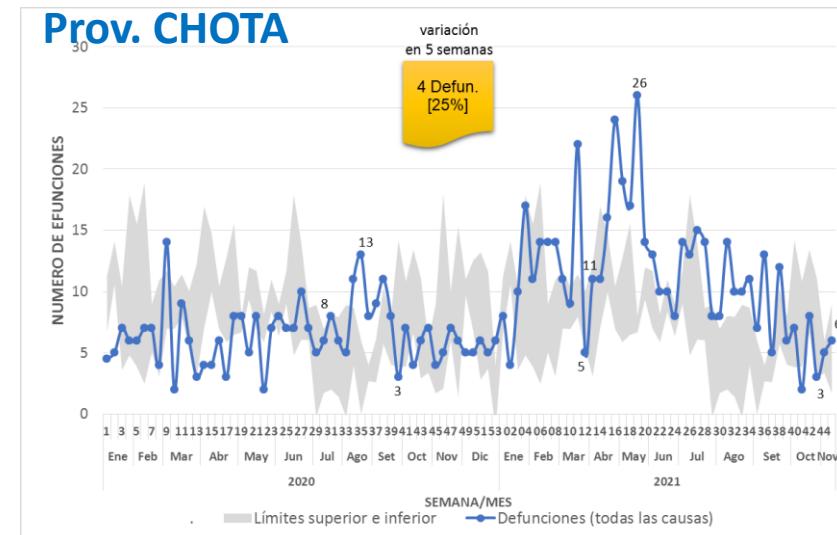
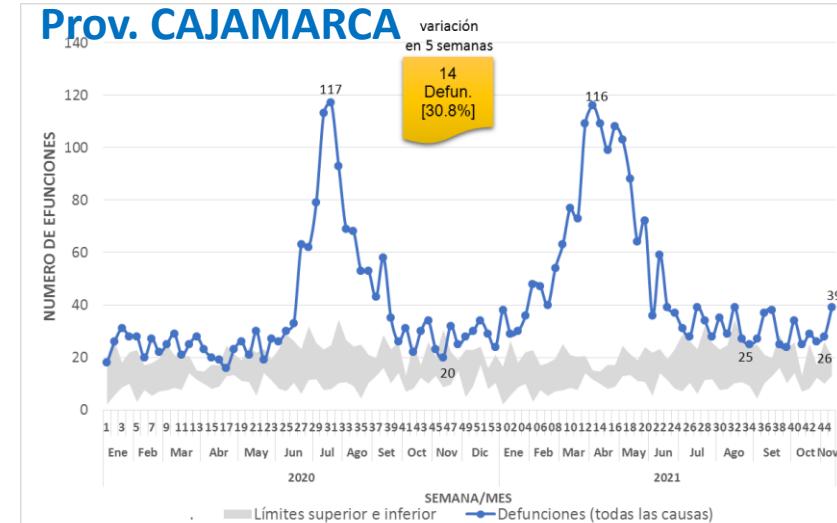
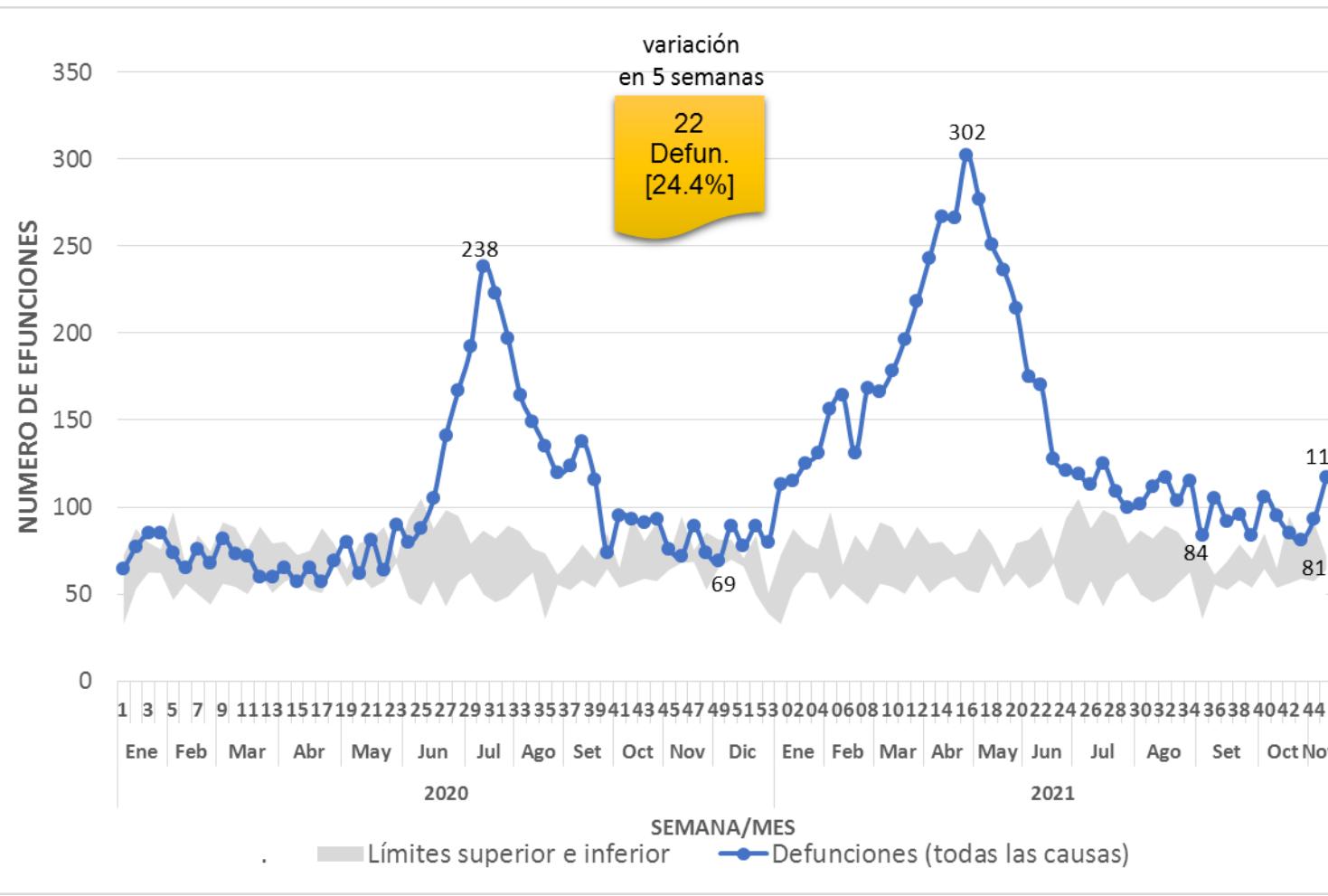
# EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, MACRO REGION NORTE A LA SE 45 - 2021

## Región LA LIBERTAD



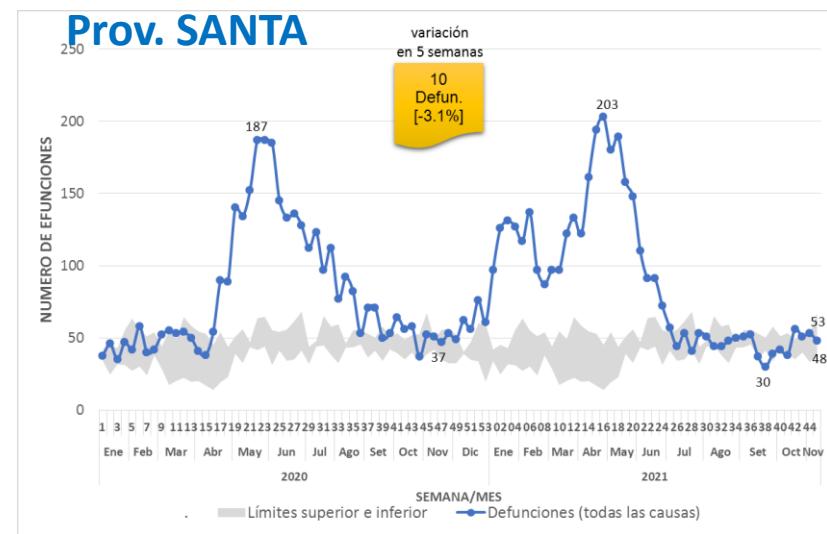
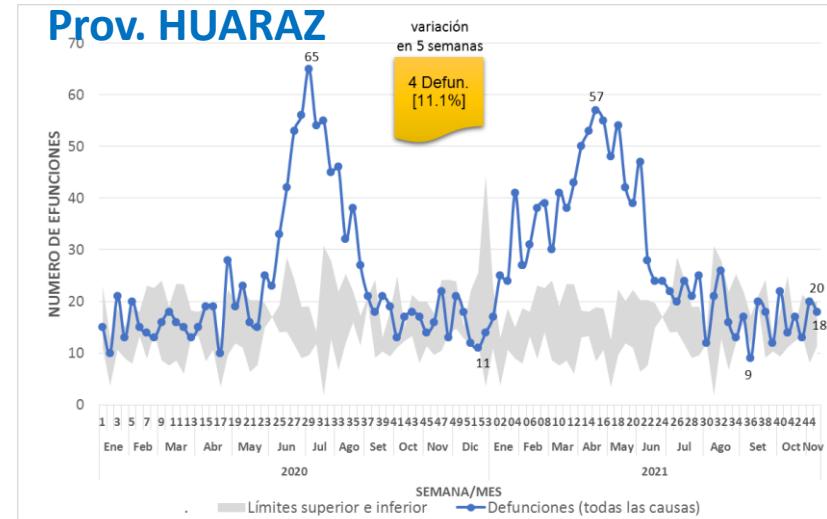
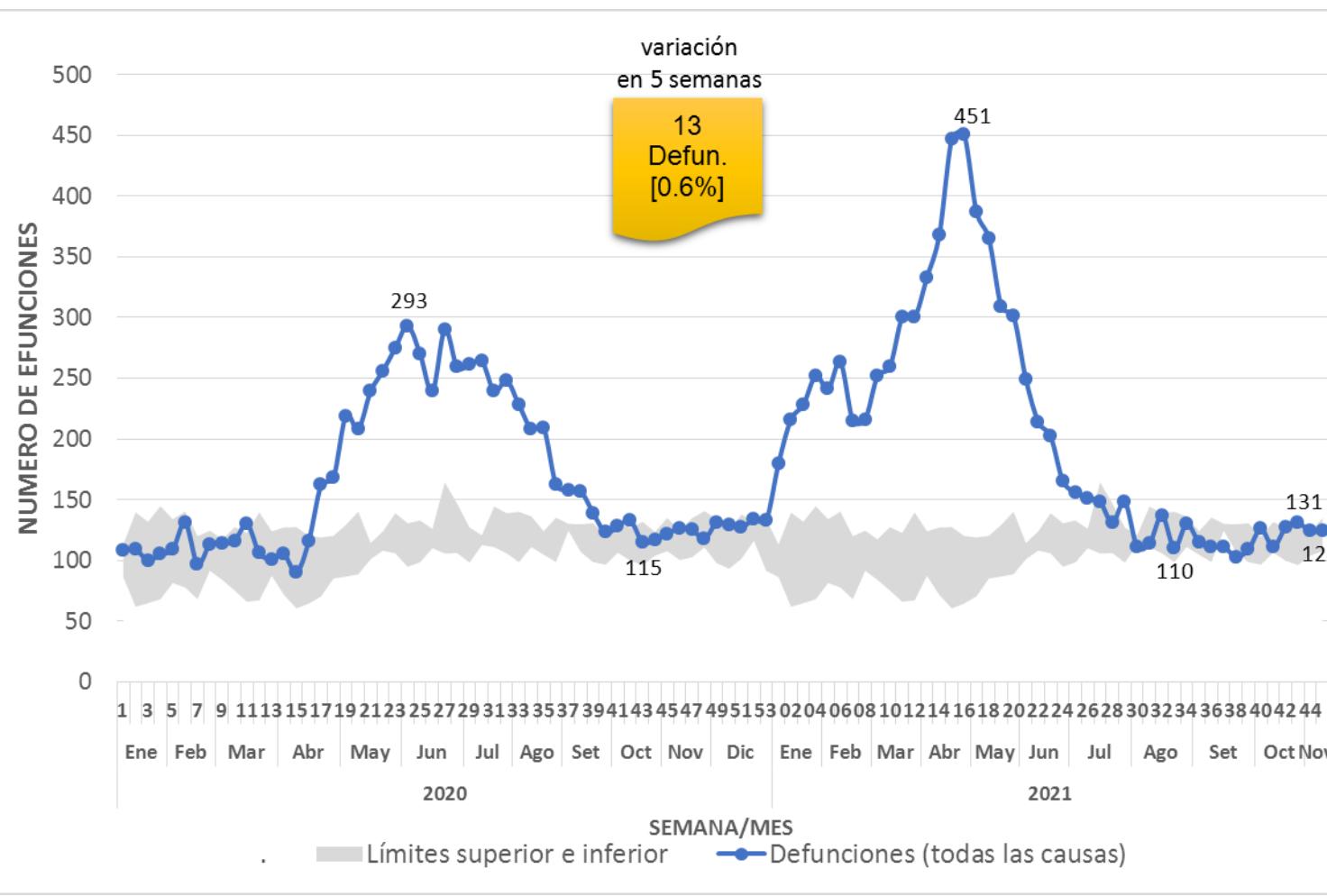
# EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, MACRO REGION NORTE A LA SE 45 - 2021

## Región CAJAMARCA

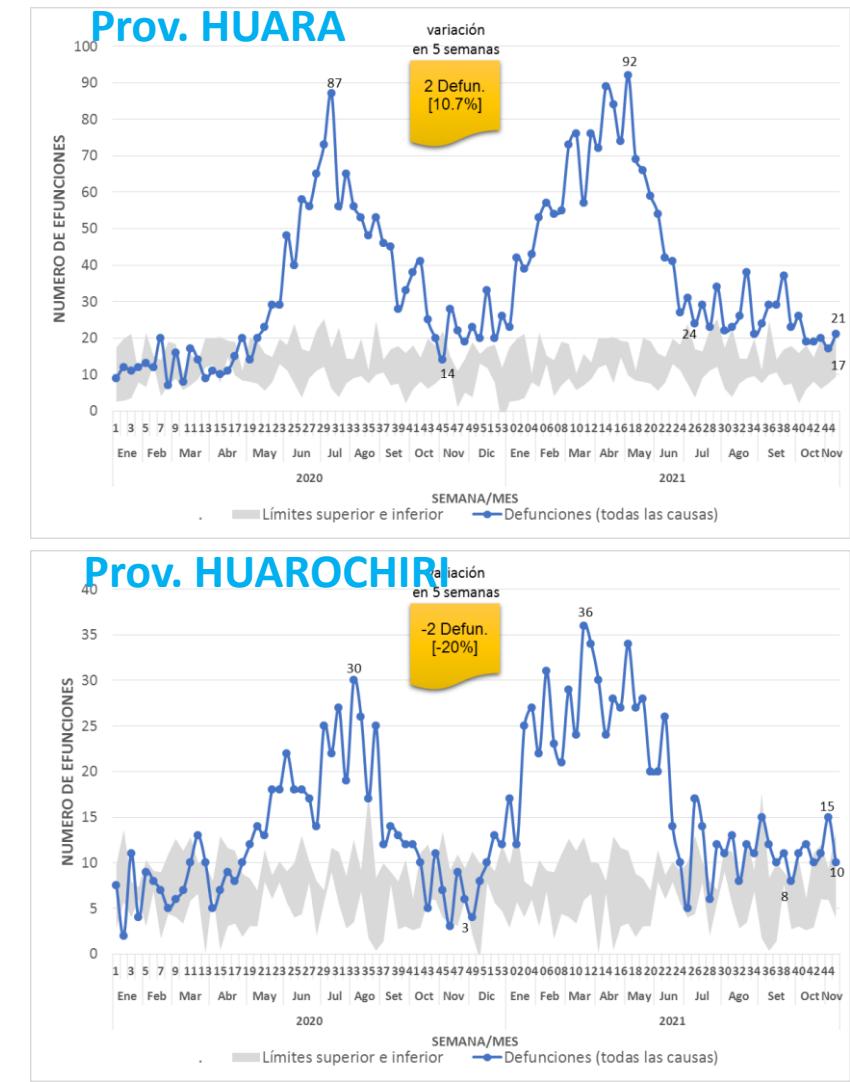
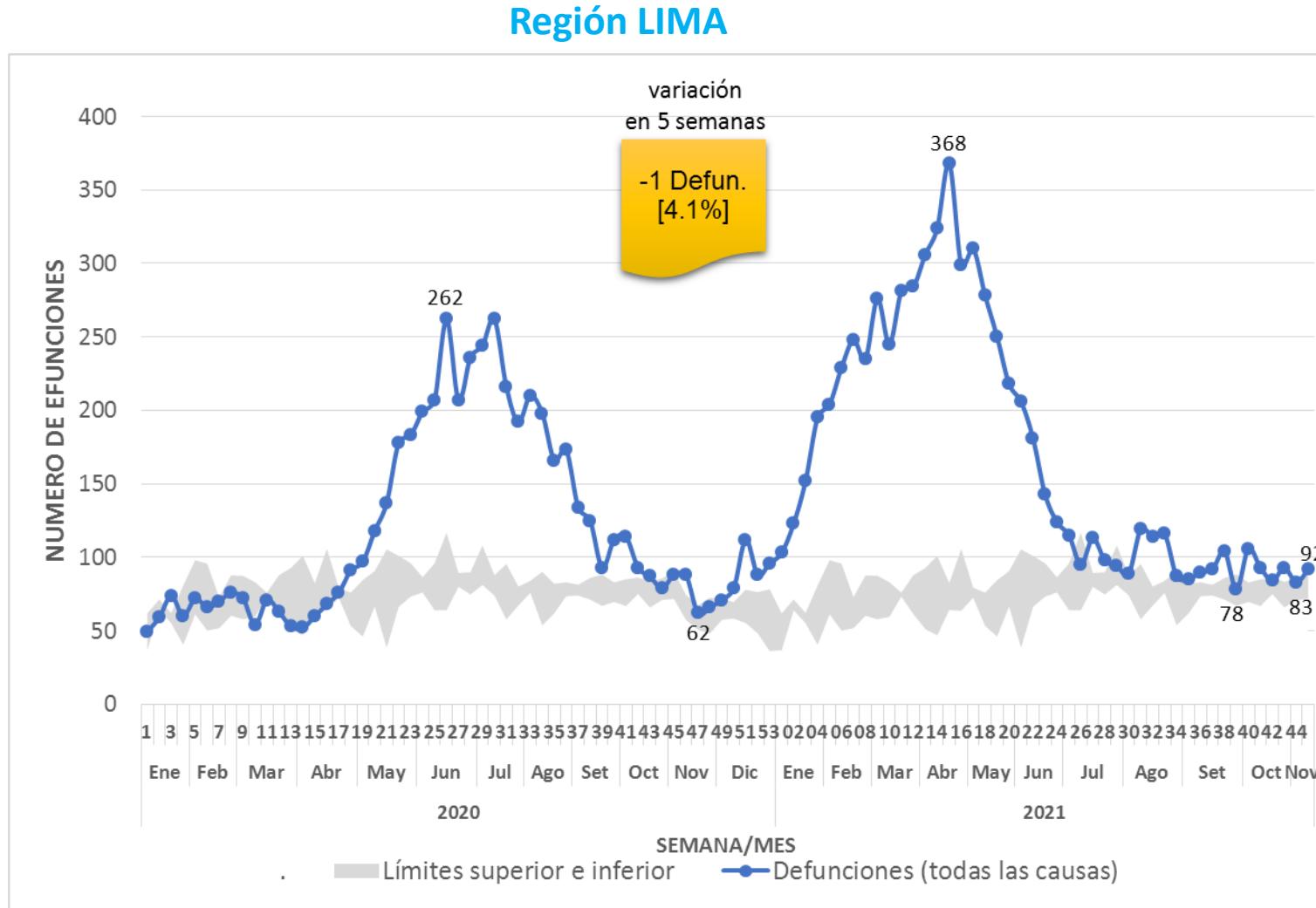


# EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, MACRO REGION NORTE A LA SE 45 - 2021

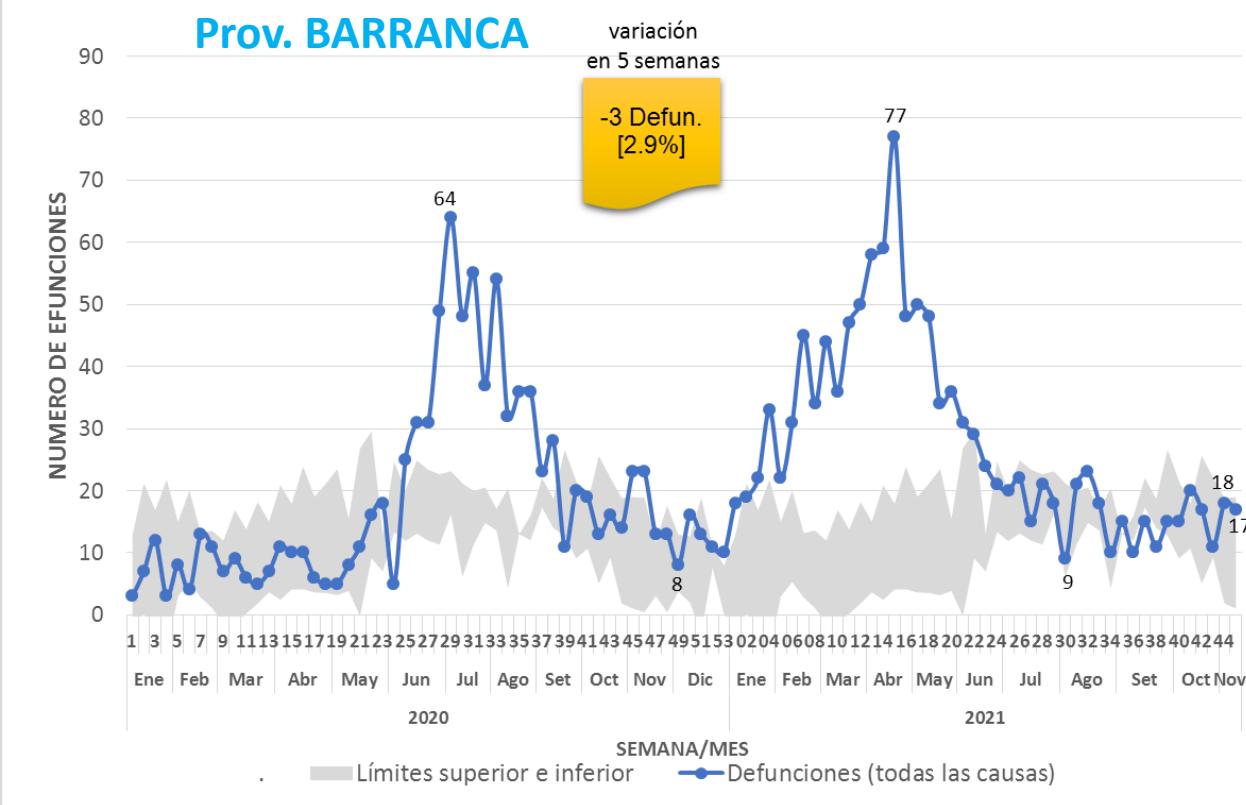
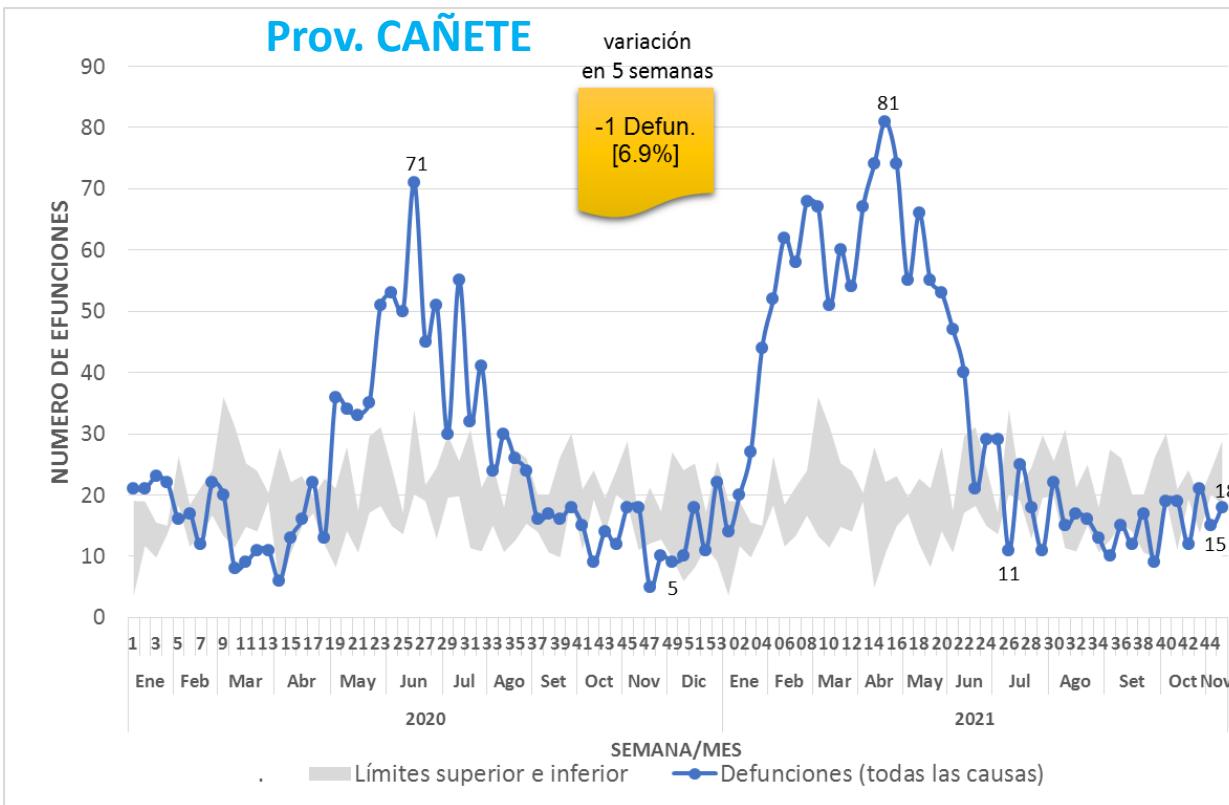
## Región ANCASH



# EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, REGION LIMA A LA SE 45 - 2021

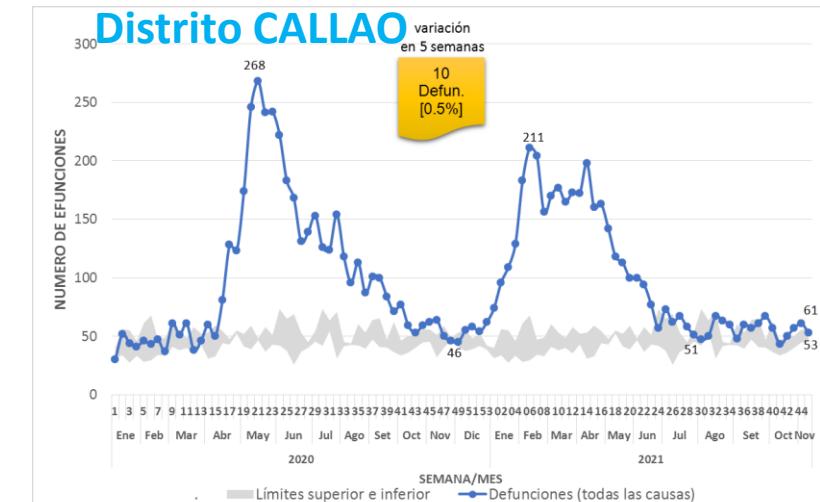
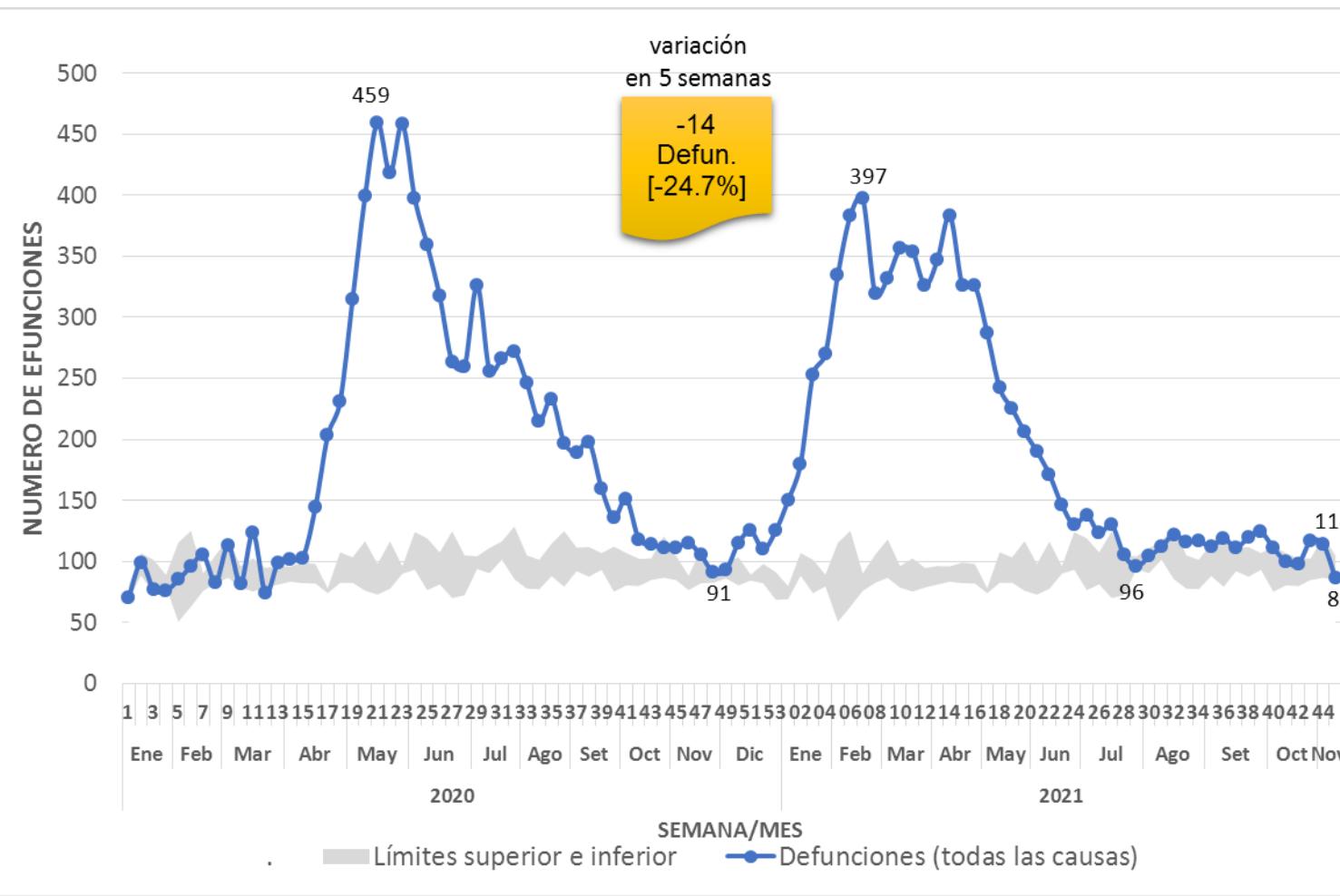


# EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, REGION LIMA A LA SE 45 - 2021

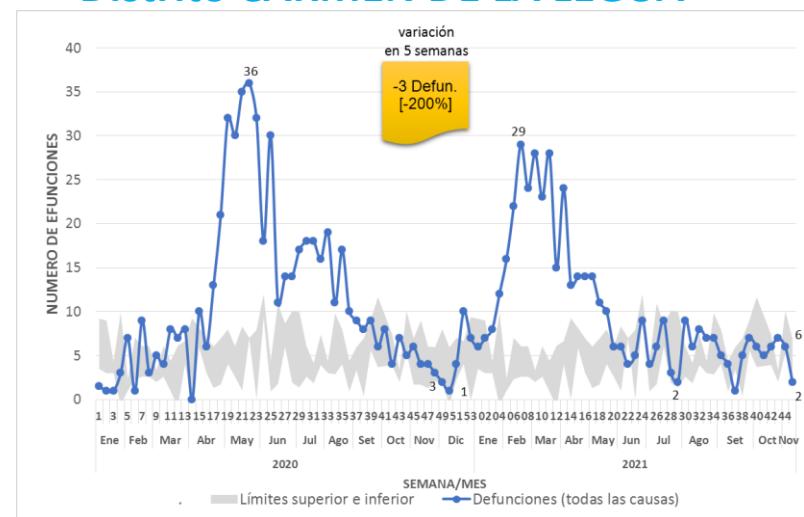


# EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, REGION CALLAO A LA SE 45 - 2021

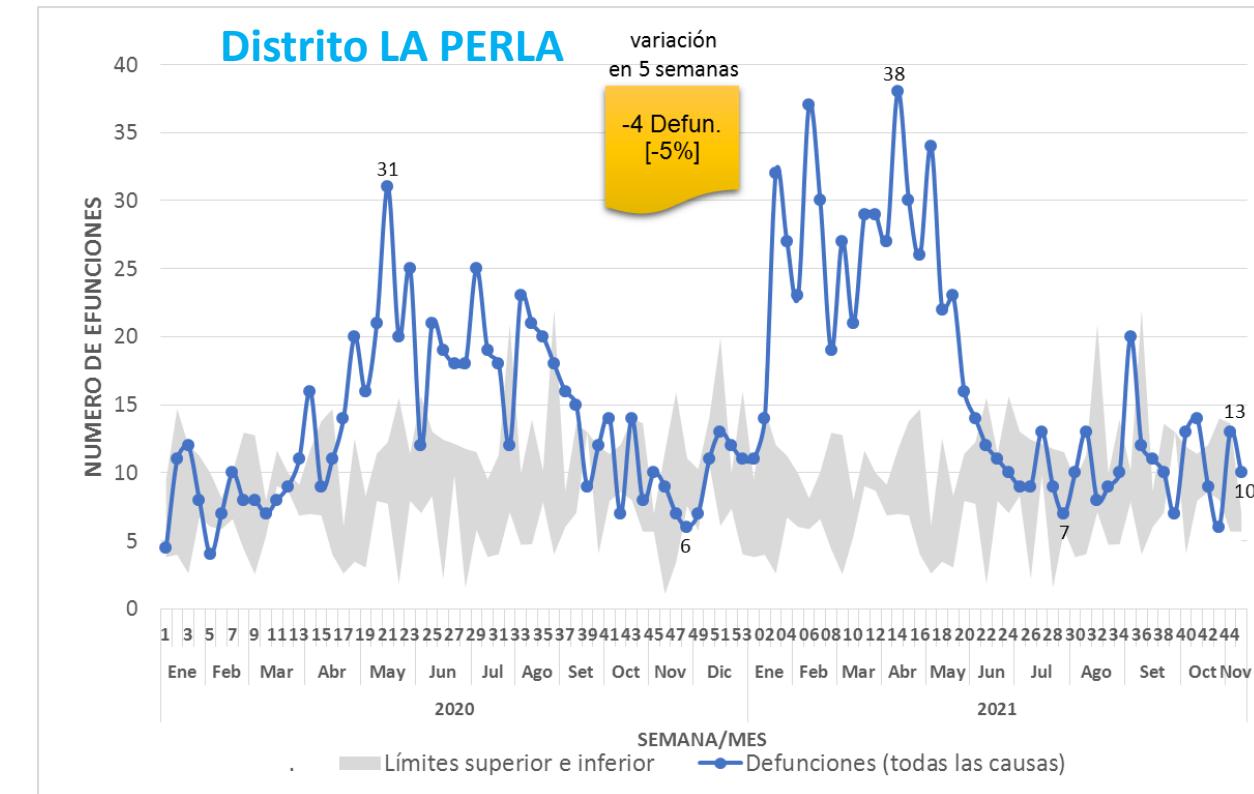
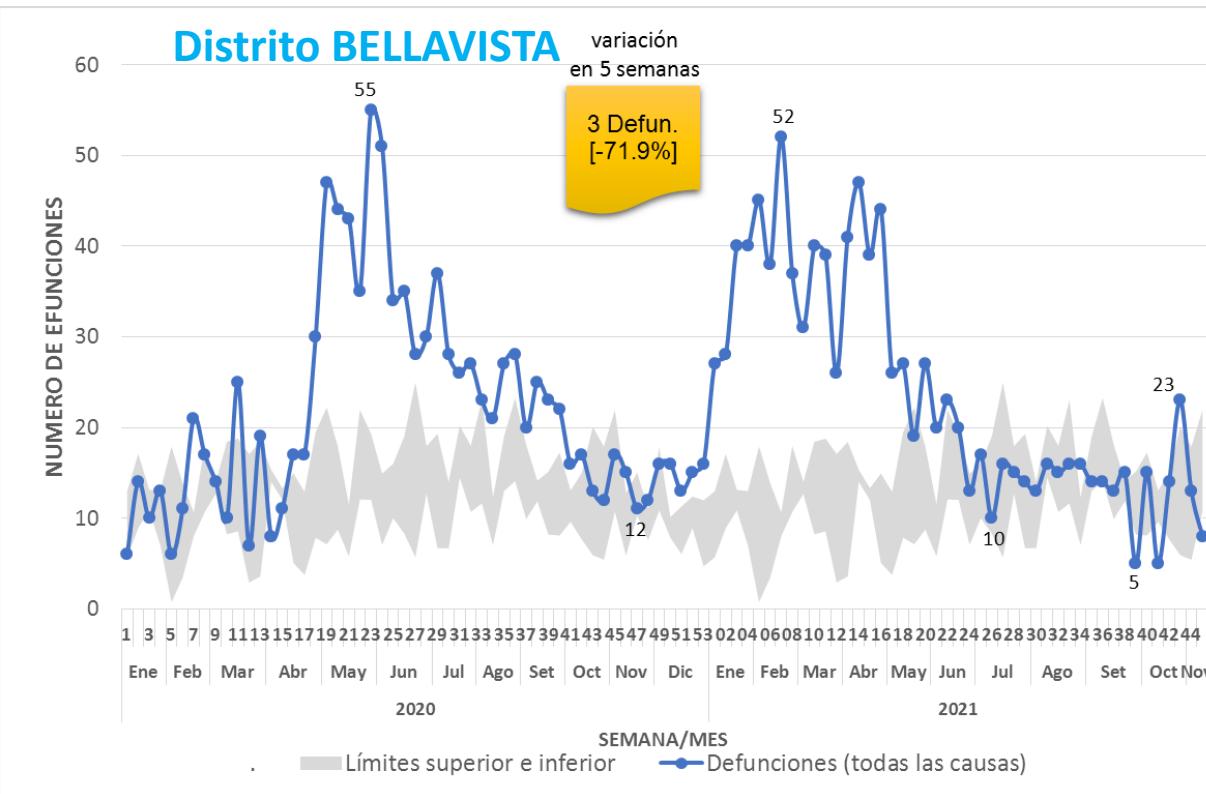
## Región CALLAO



## Distrito CARMEN DE LA LEGUA

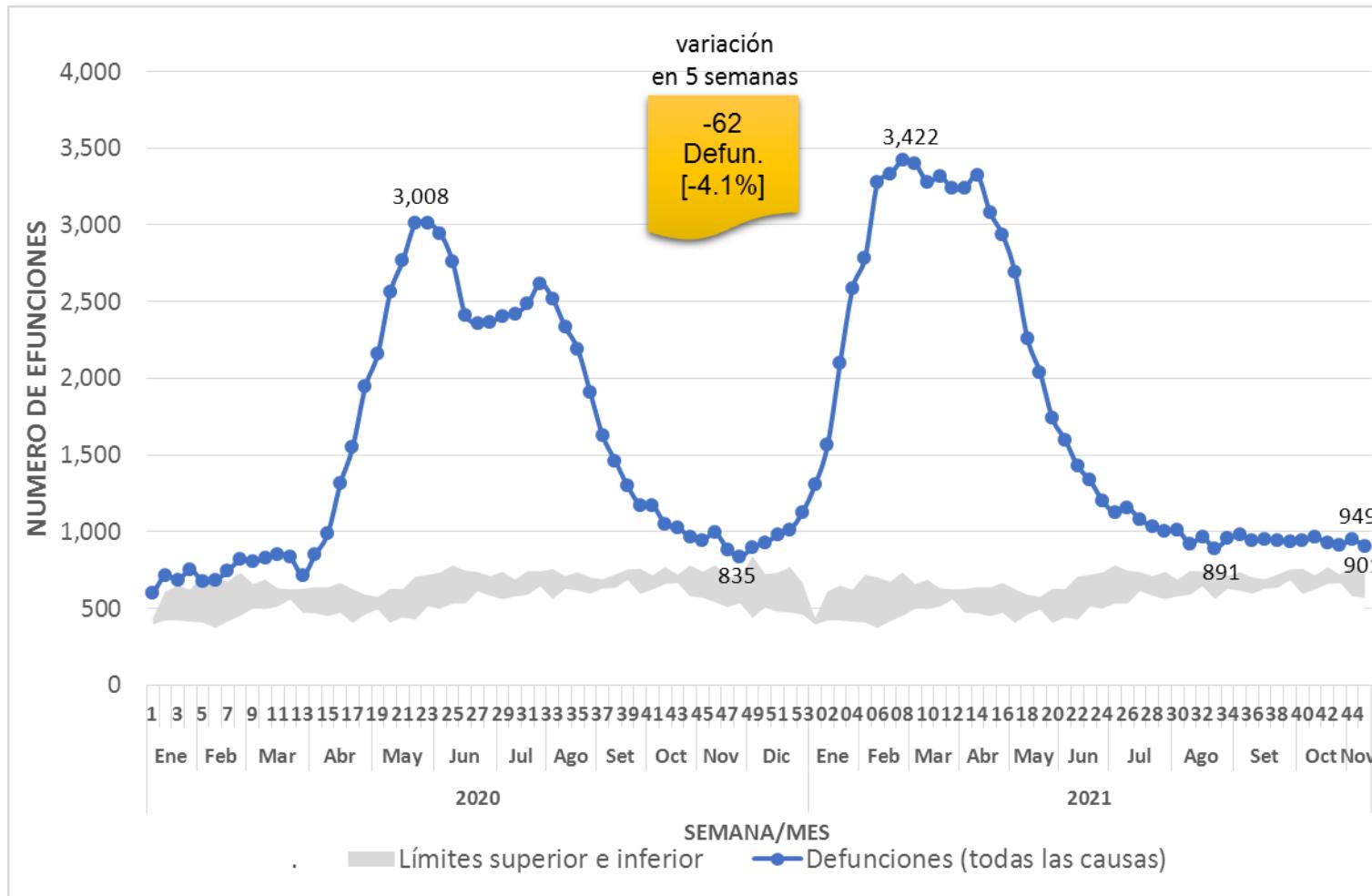


# EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, REGION CALLAO A LA SE 45 - 2021



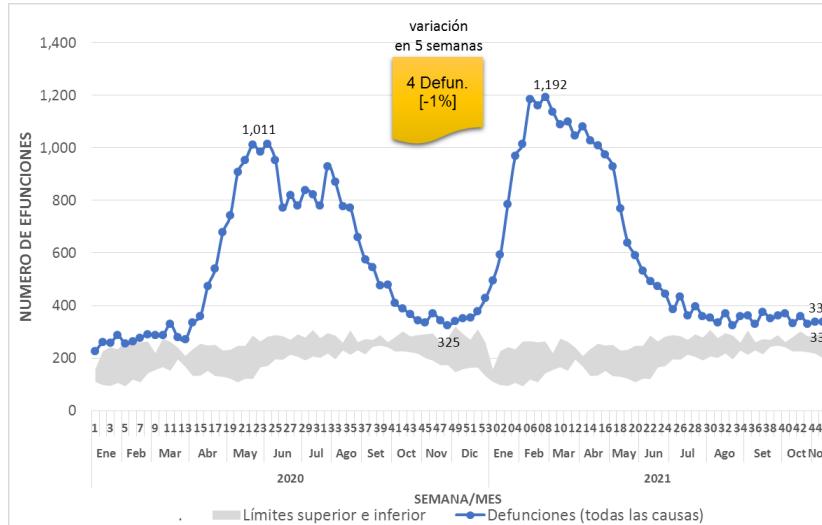
# EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, LIMA METROPOLITANA A LA SE 45 - 2021

## LIMA METROPOLITANA

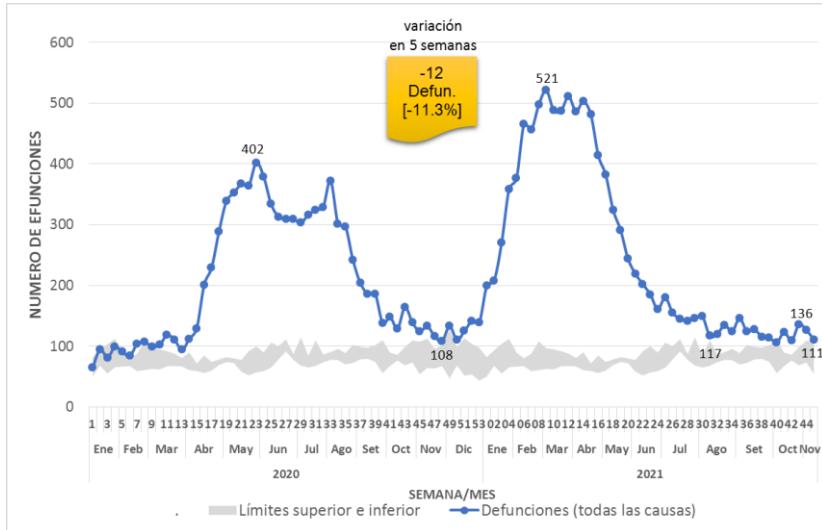


# EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, REGION LIMA Y CALLAO A LA SE 45 - 2021

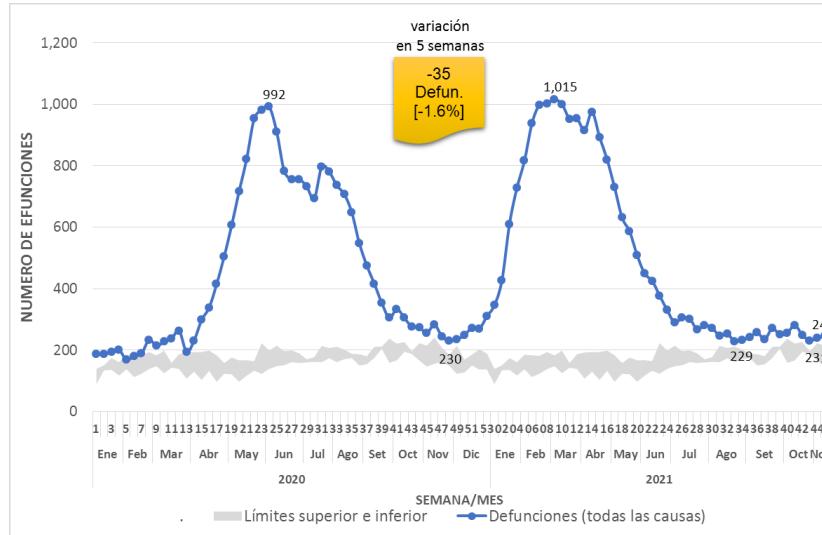
## DIRIS LIMA CENTRO



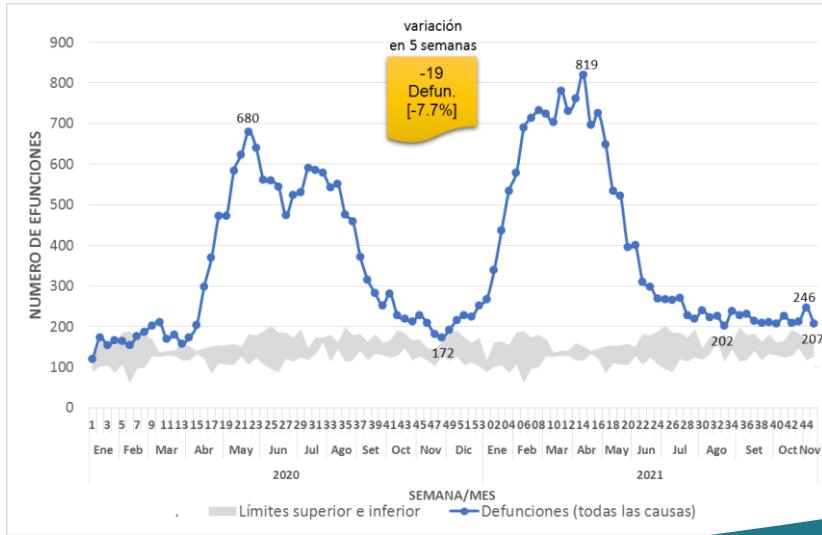
## DIRIS LIMA ESTE



## DIRIS LIMA NORTE

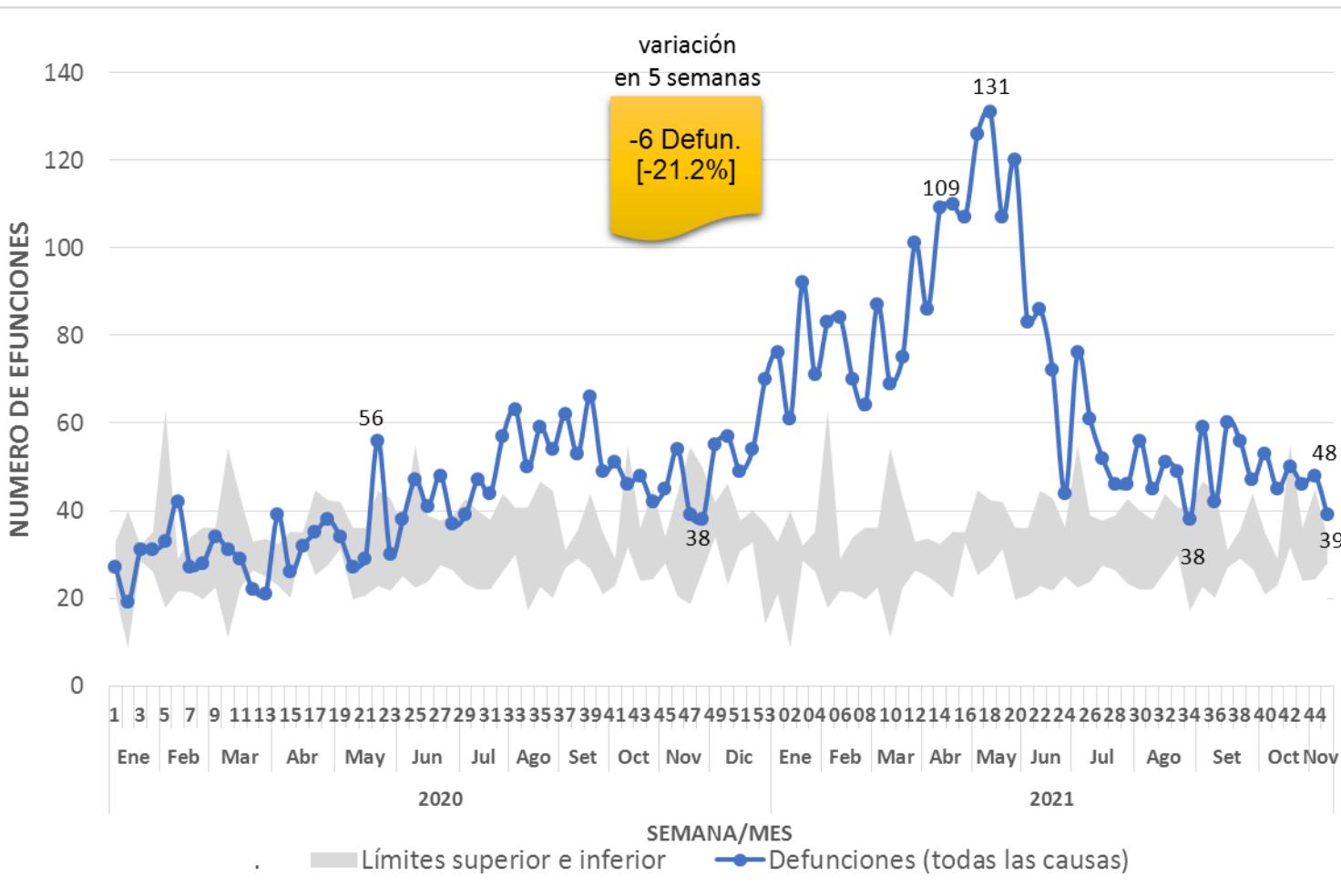


## DIRIS LIMA SUR

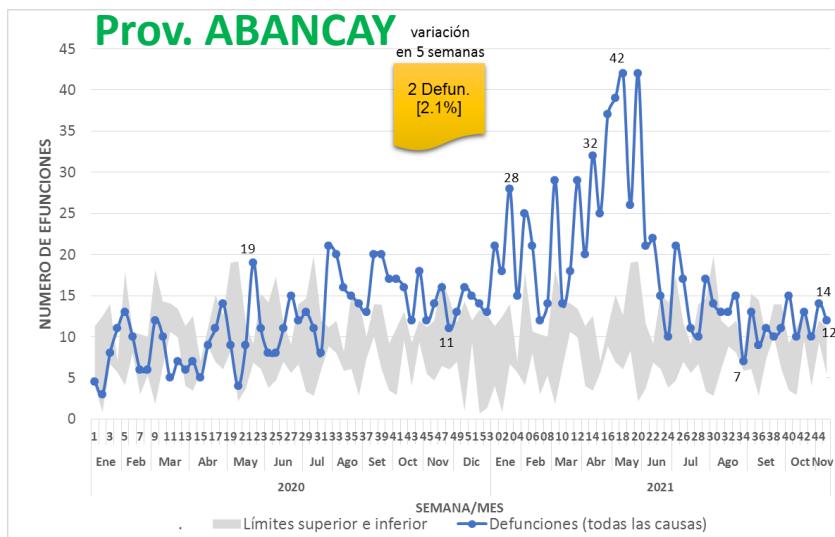


# EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, MACRO REGION SUR A LA SE 45 - 2021

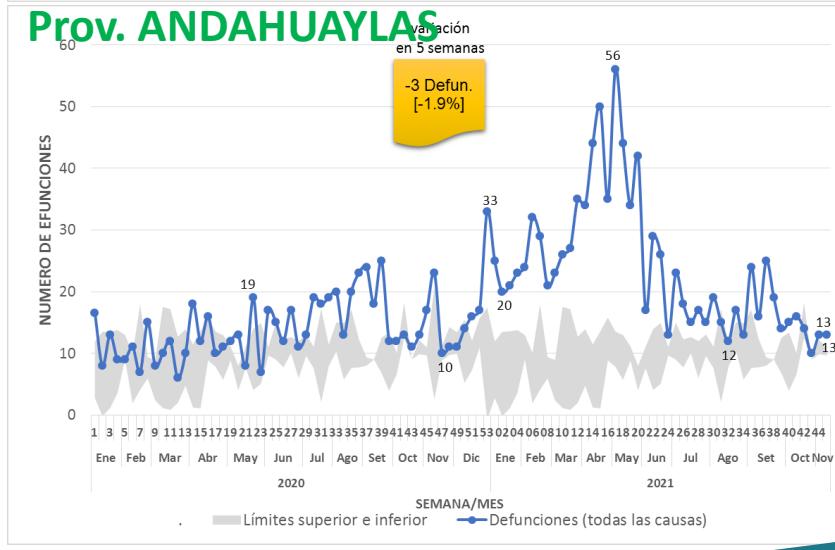
## Región APURIMAC



## Prov. ABANCAY

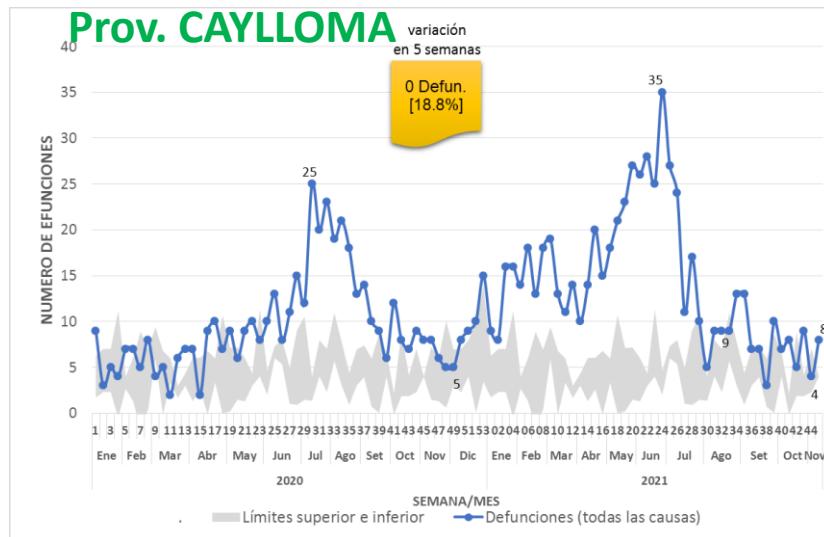
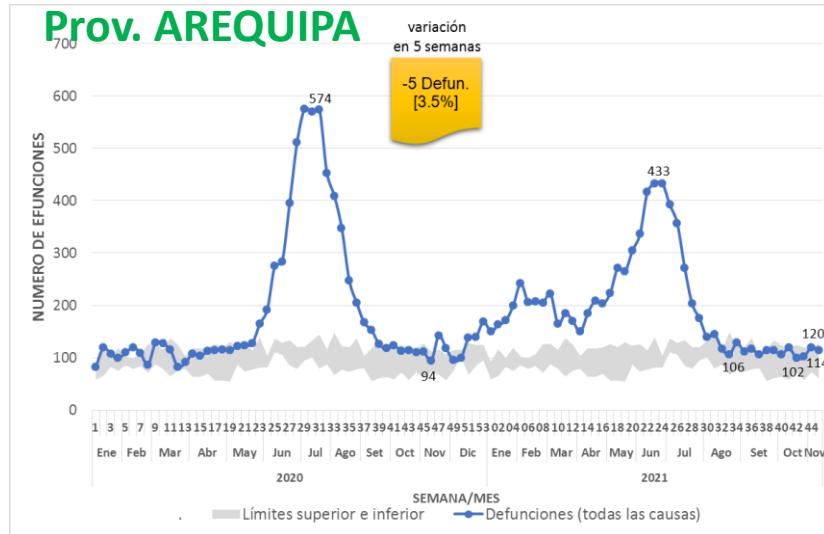
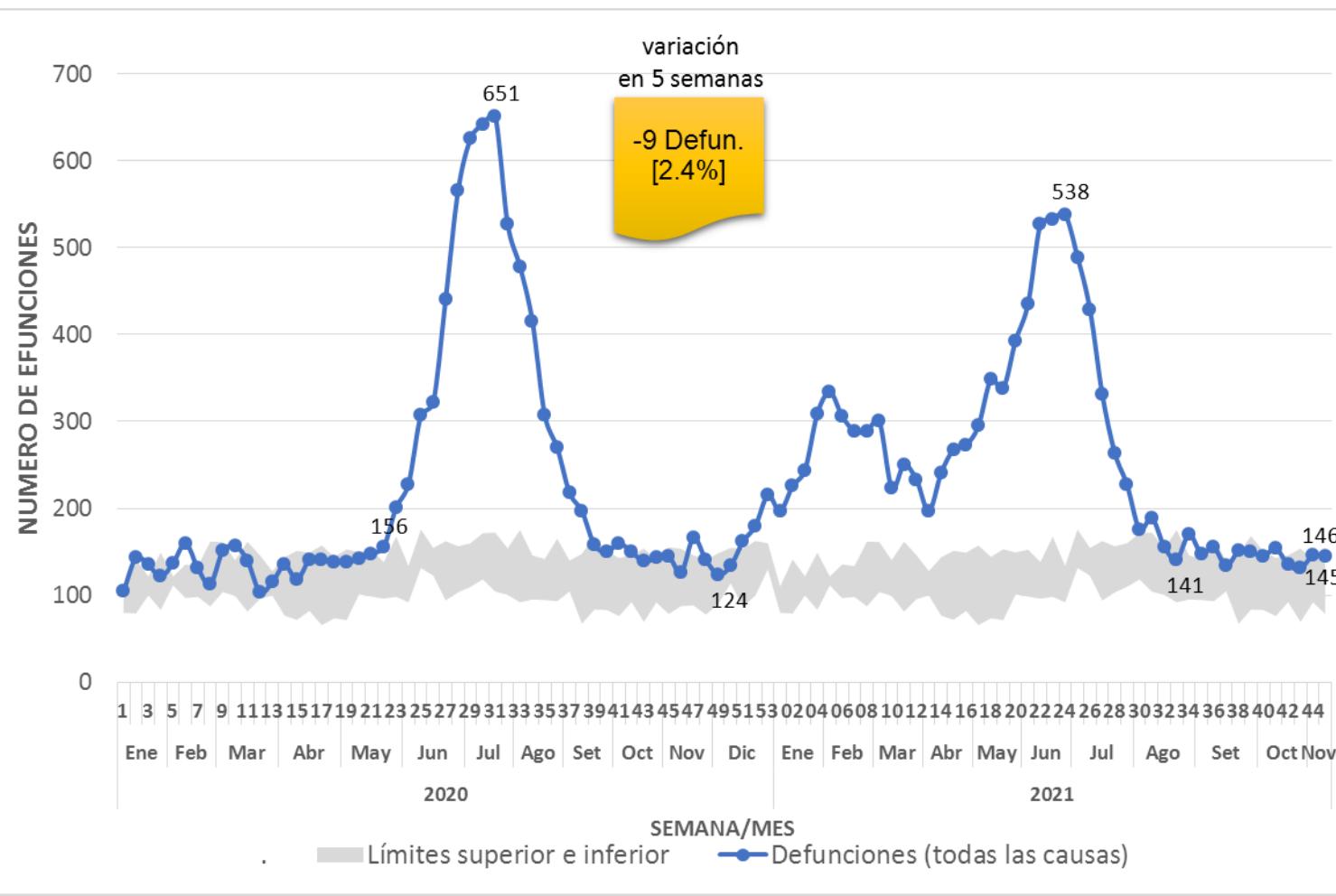


## Prov. ANDAHUAYLAS



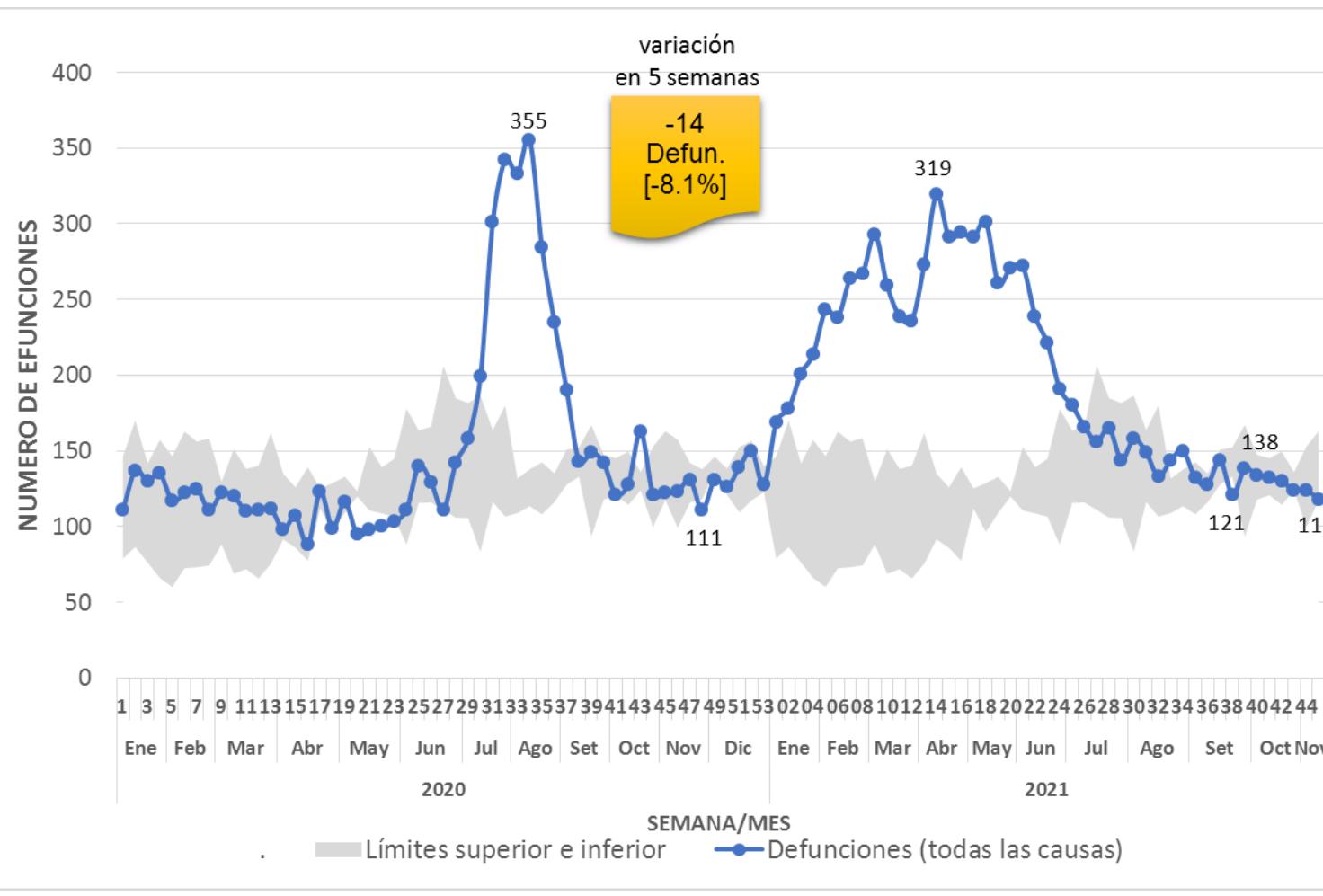
**EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, MACRO REGION SUR A LA SE 45 - 2021**

**Región AREQUIPA**

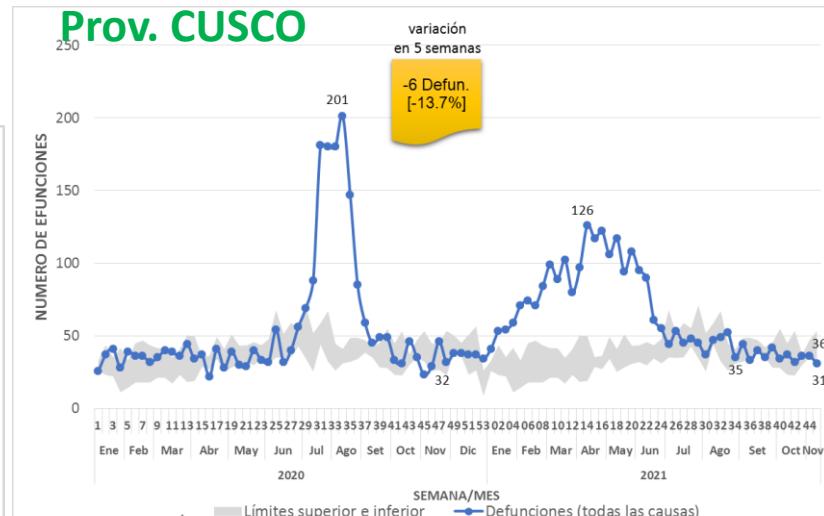


# EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, MACRO REGION SUR A LA SE 45 - 2021

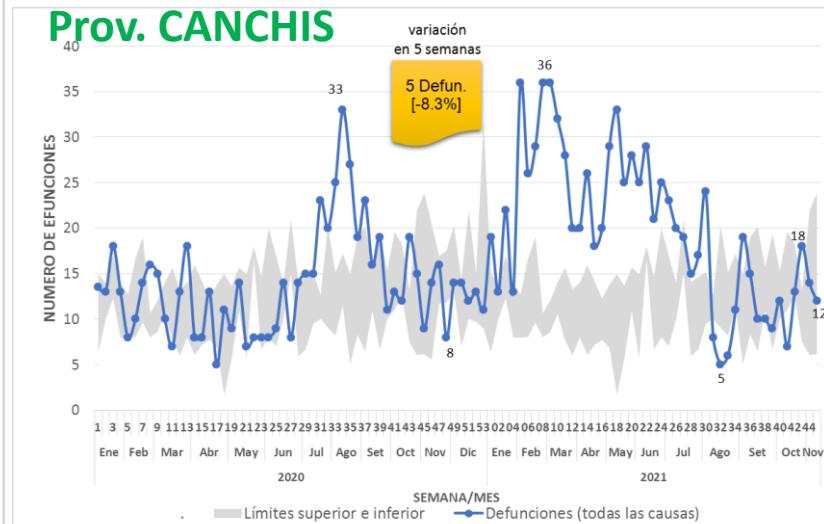
## Región CUSCO



## Prov. CUSCO

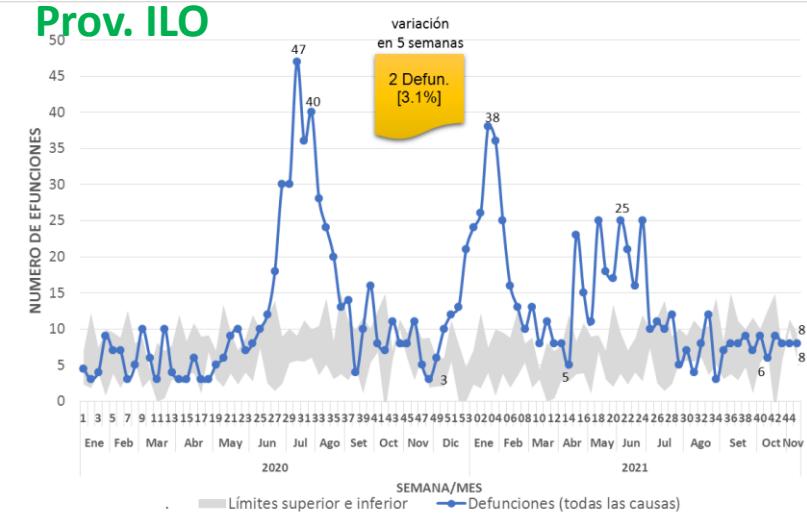
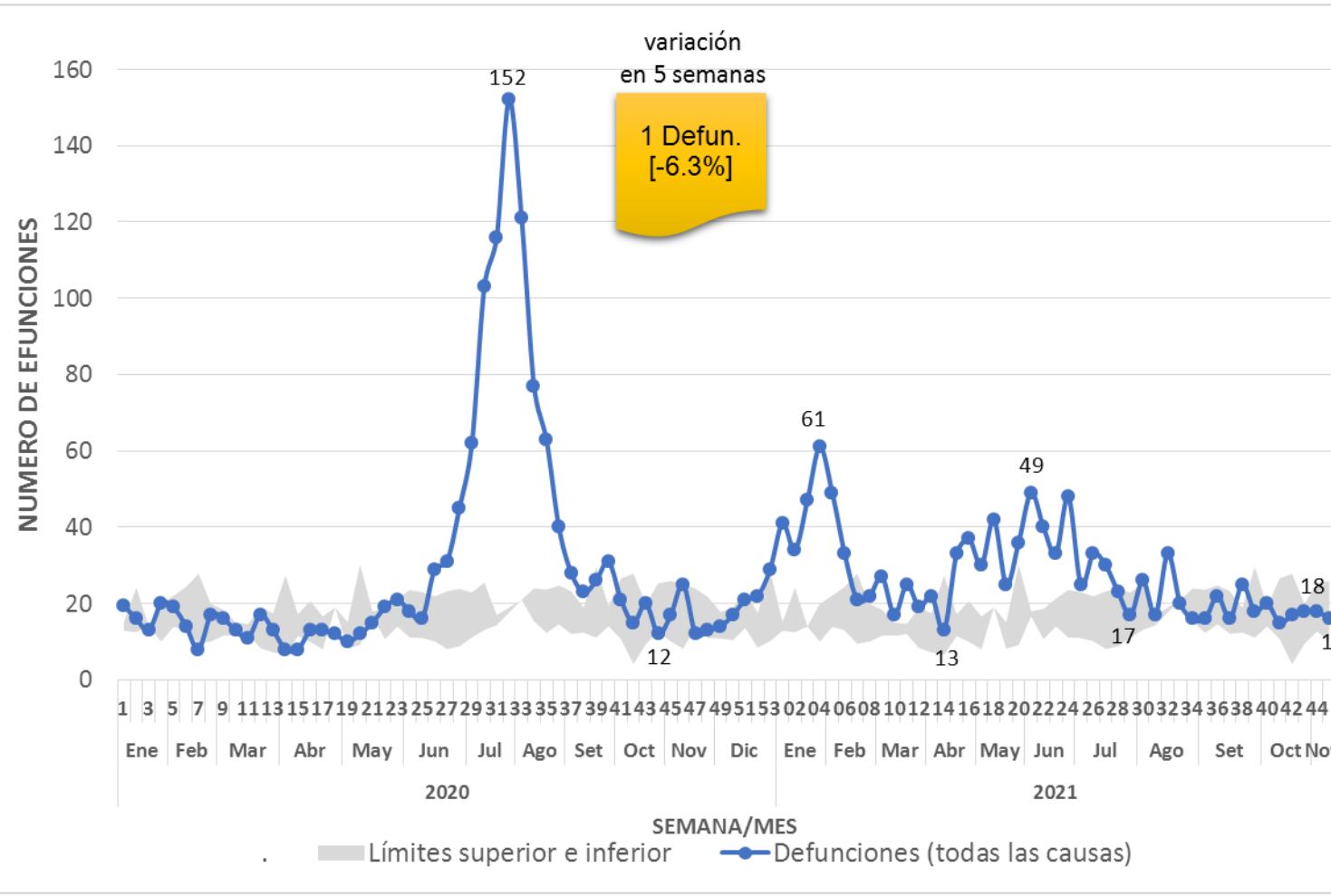


## Prov. CANCHIS

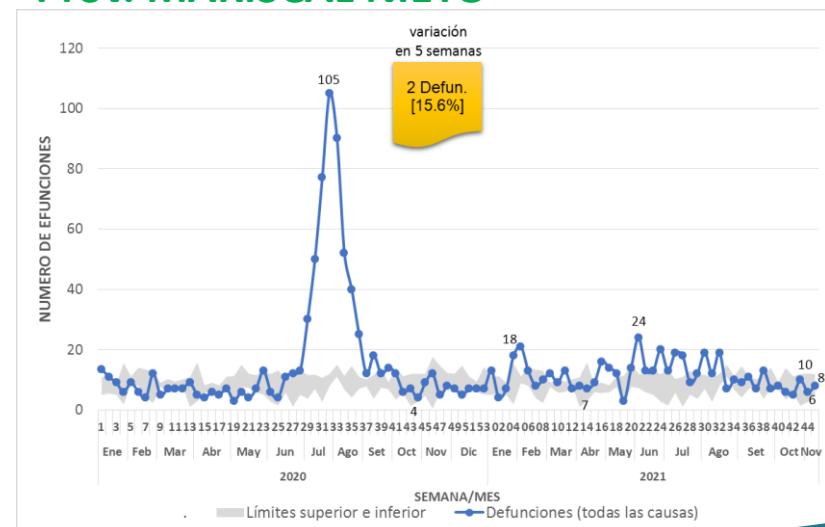


# EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, MACRO REGION SUR A LA SE 45 - 2021

## Región MOQUEGUA

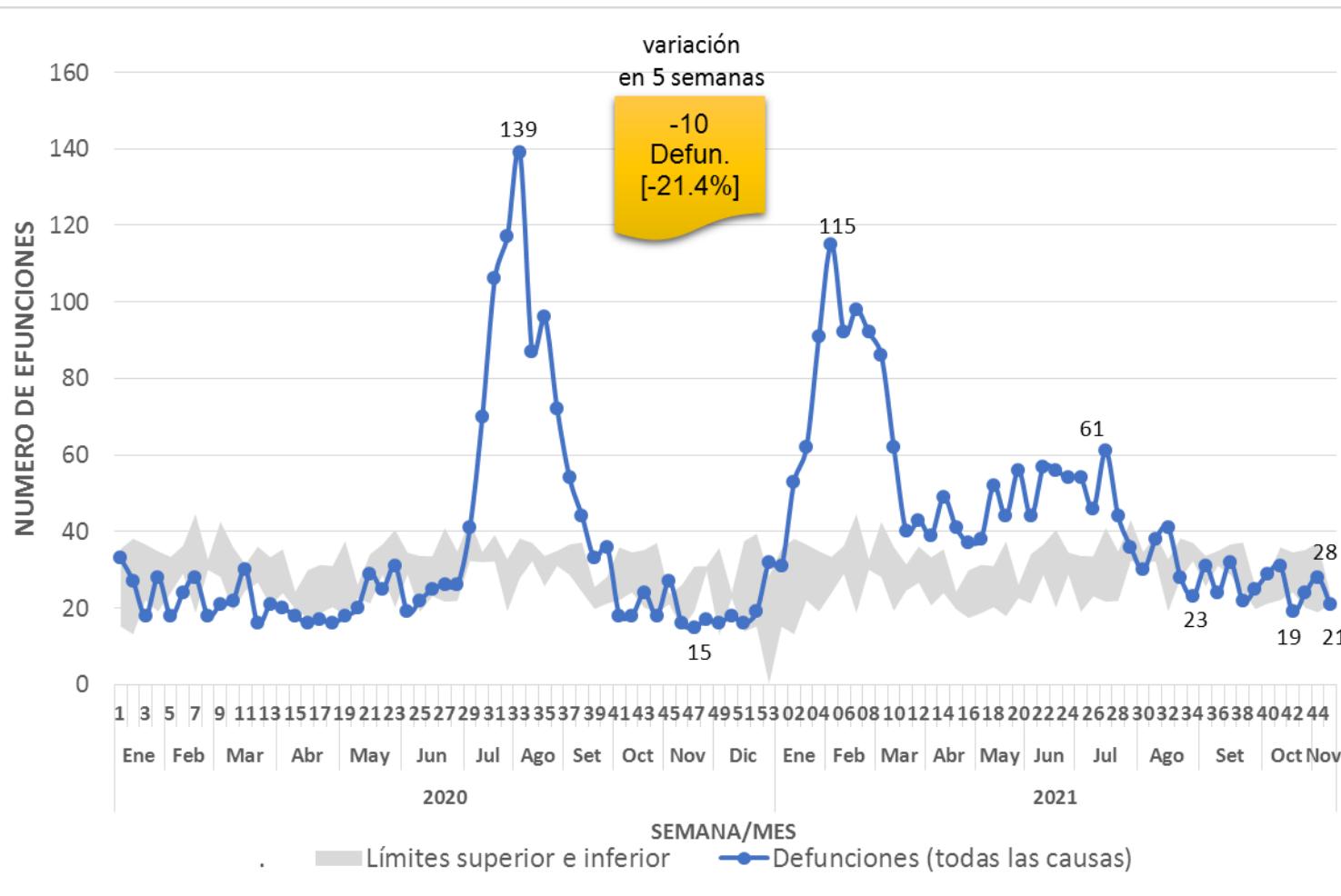


## Prov. MARISCAL NIETO

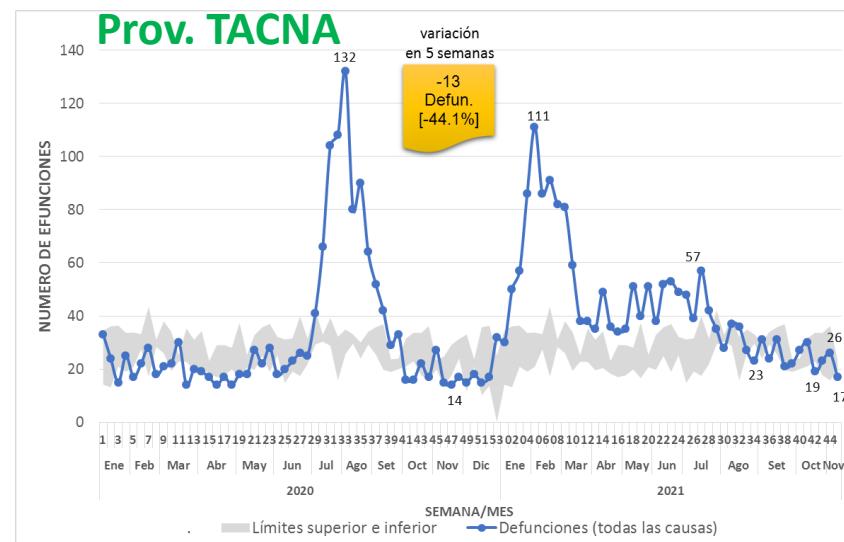


# EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, MACRO REGION SUR A LA SE 45 - 2021

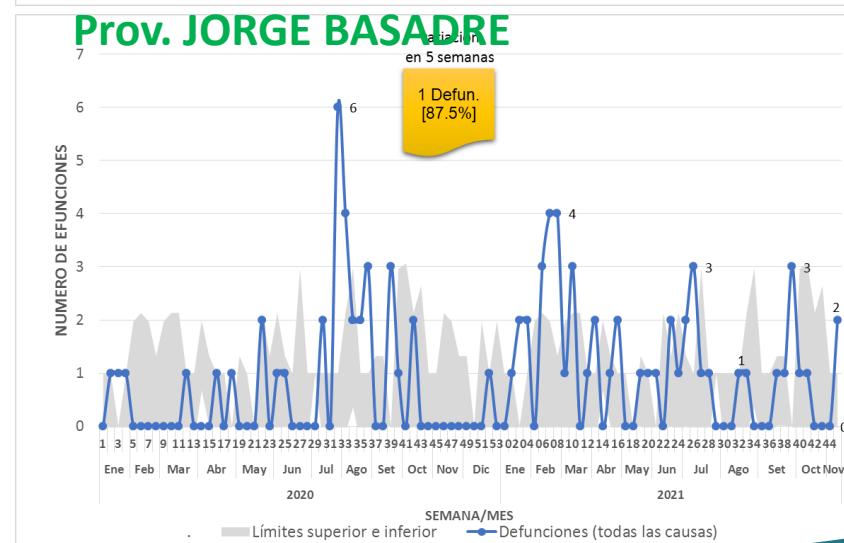
## Región TACNA



## Prov. TACNA

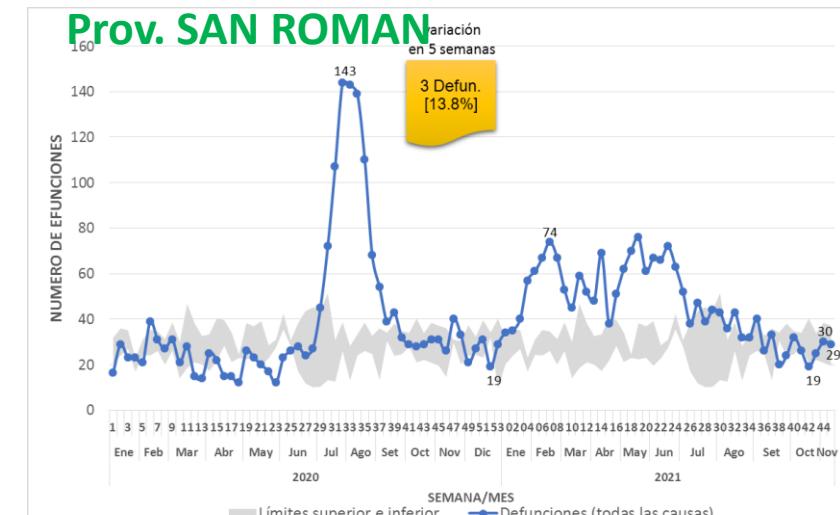
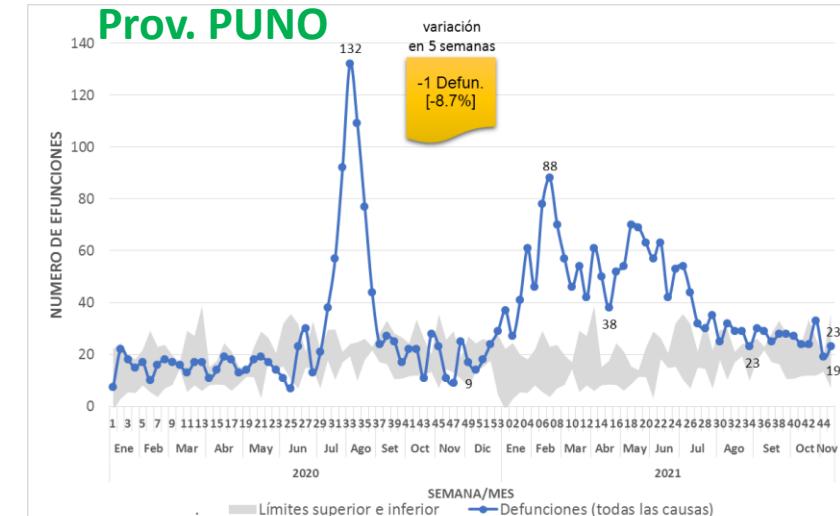
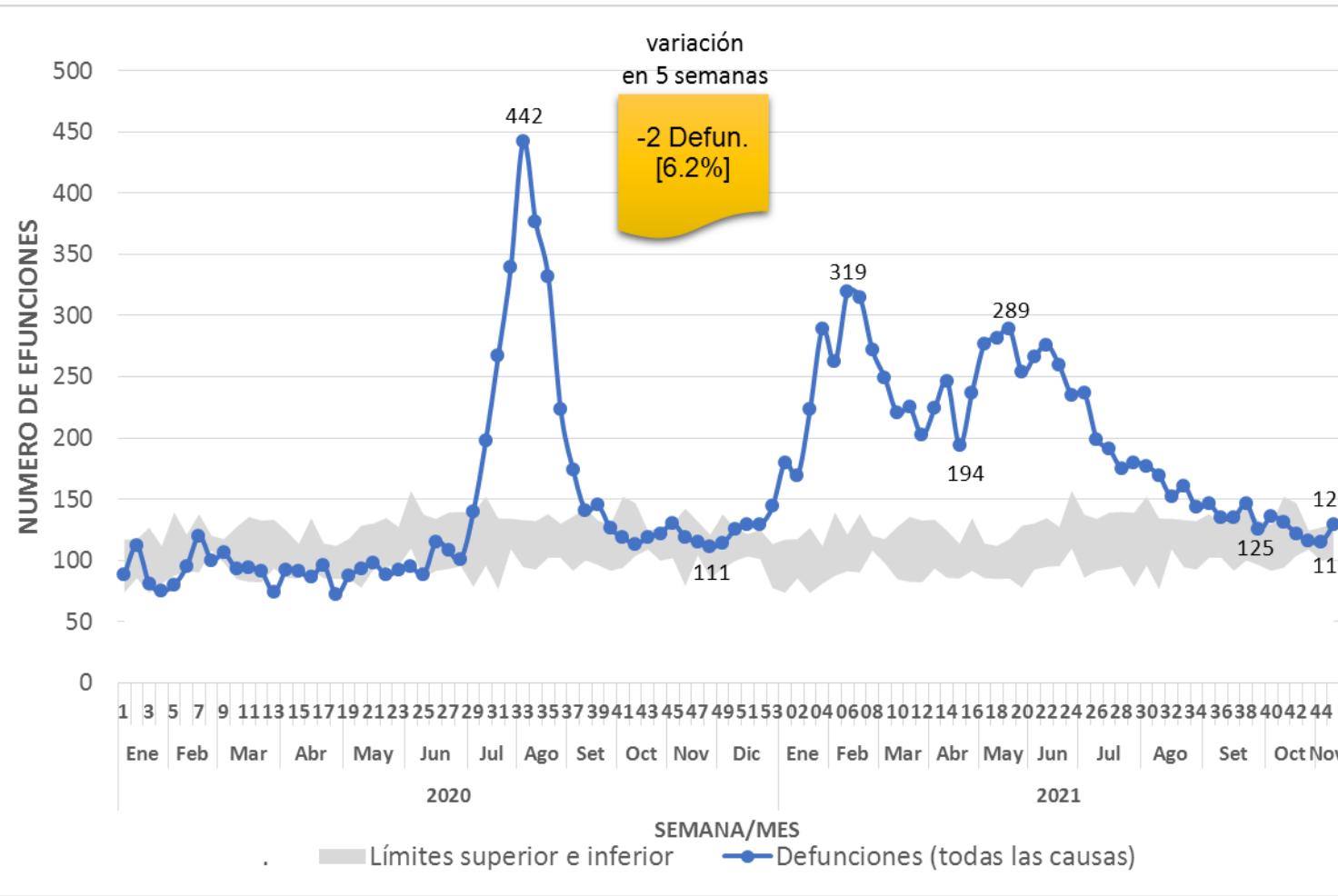


## Prov. JORGE BASADRE



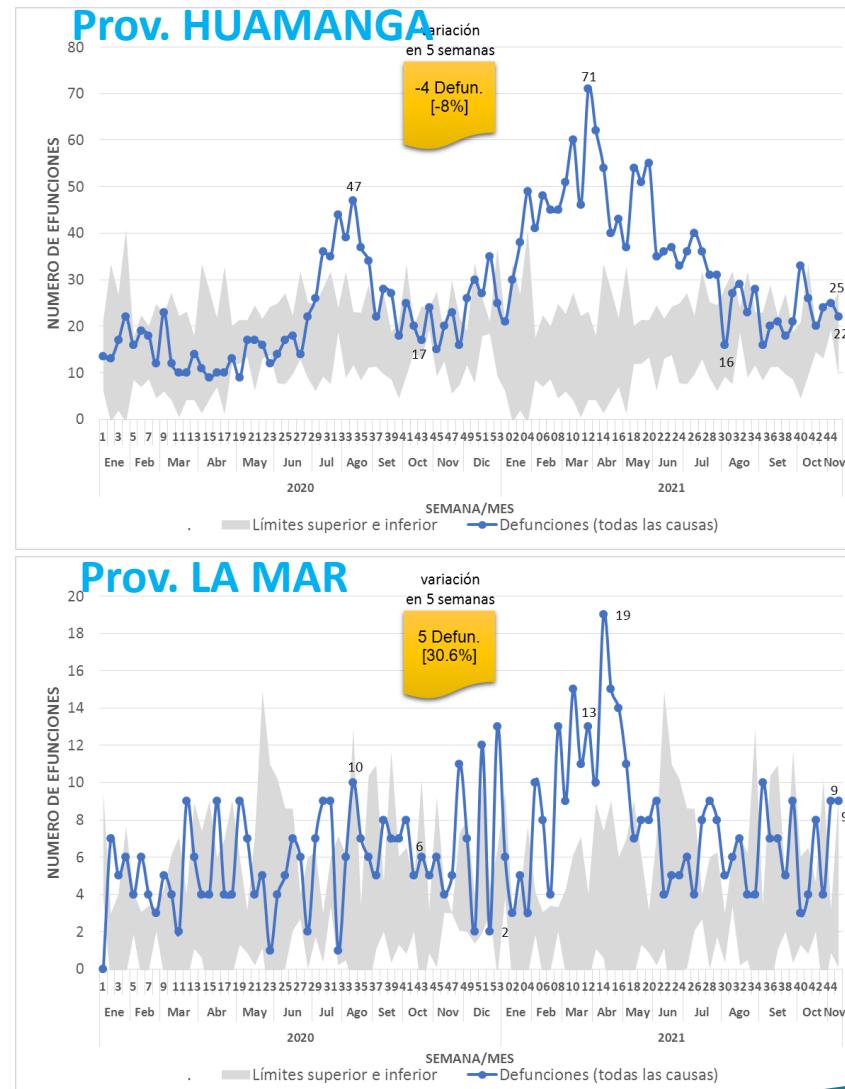
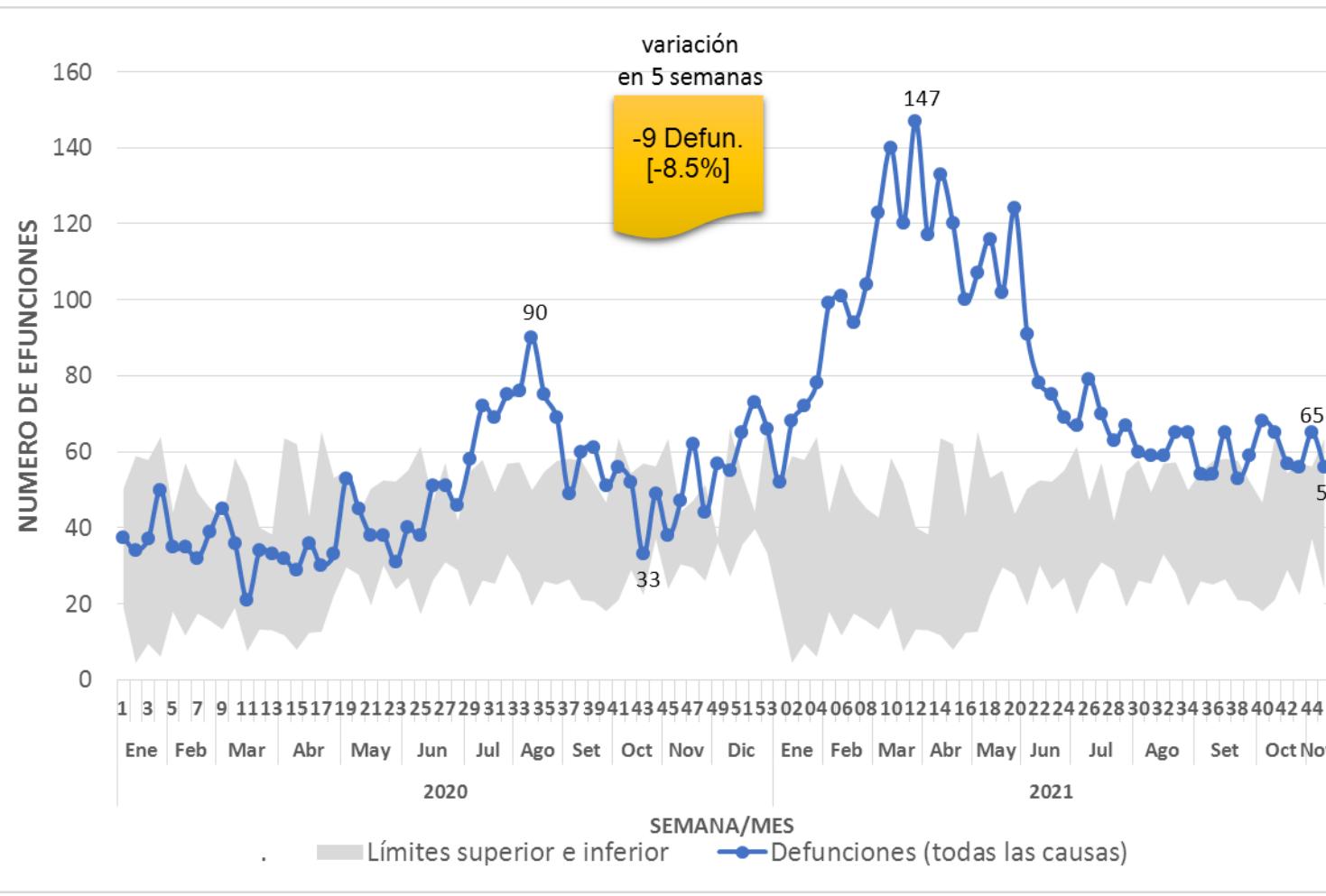
# EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, MACRO REGION SUR A LA SE 45 - 2021

## Región PUNO



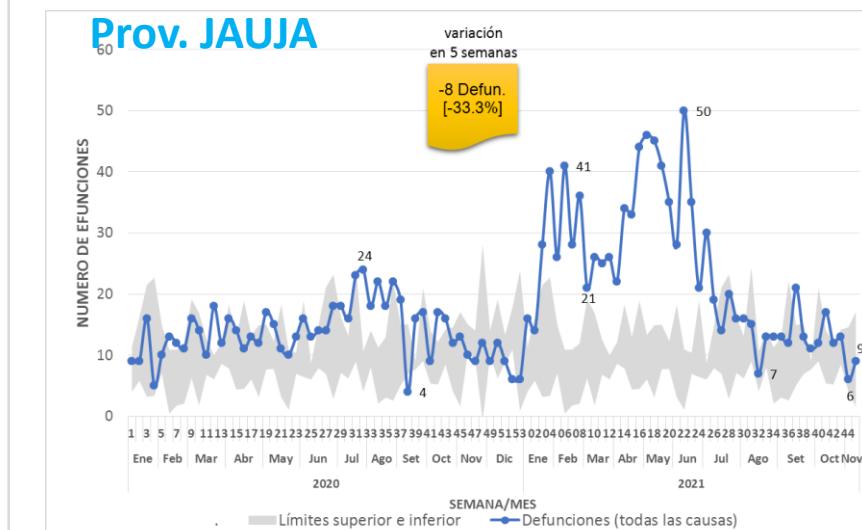
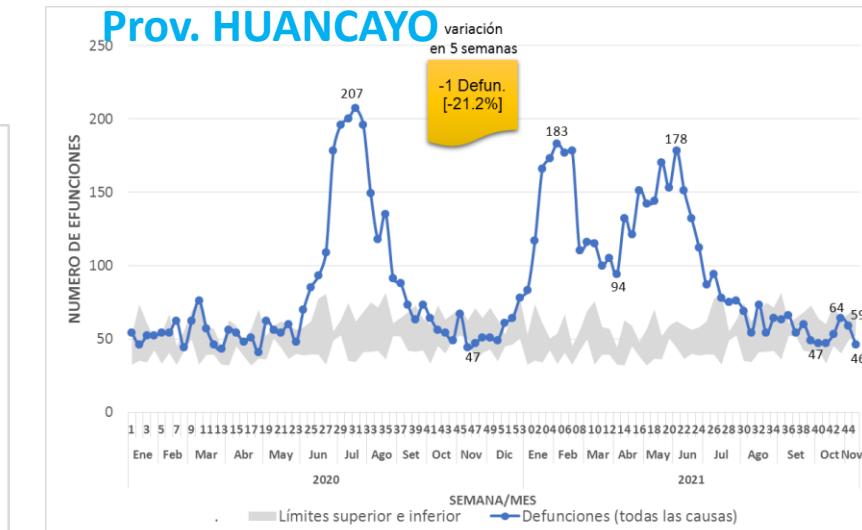
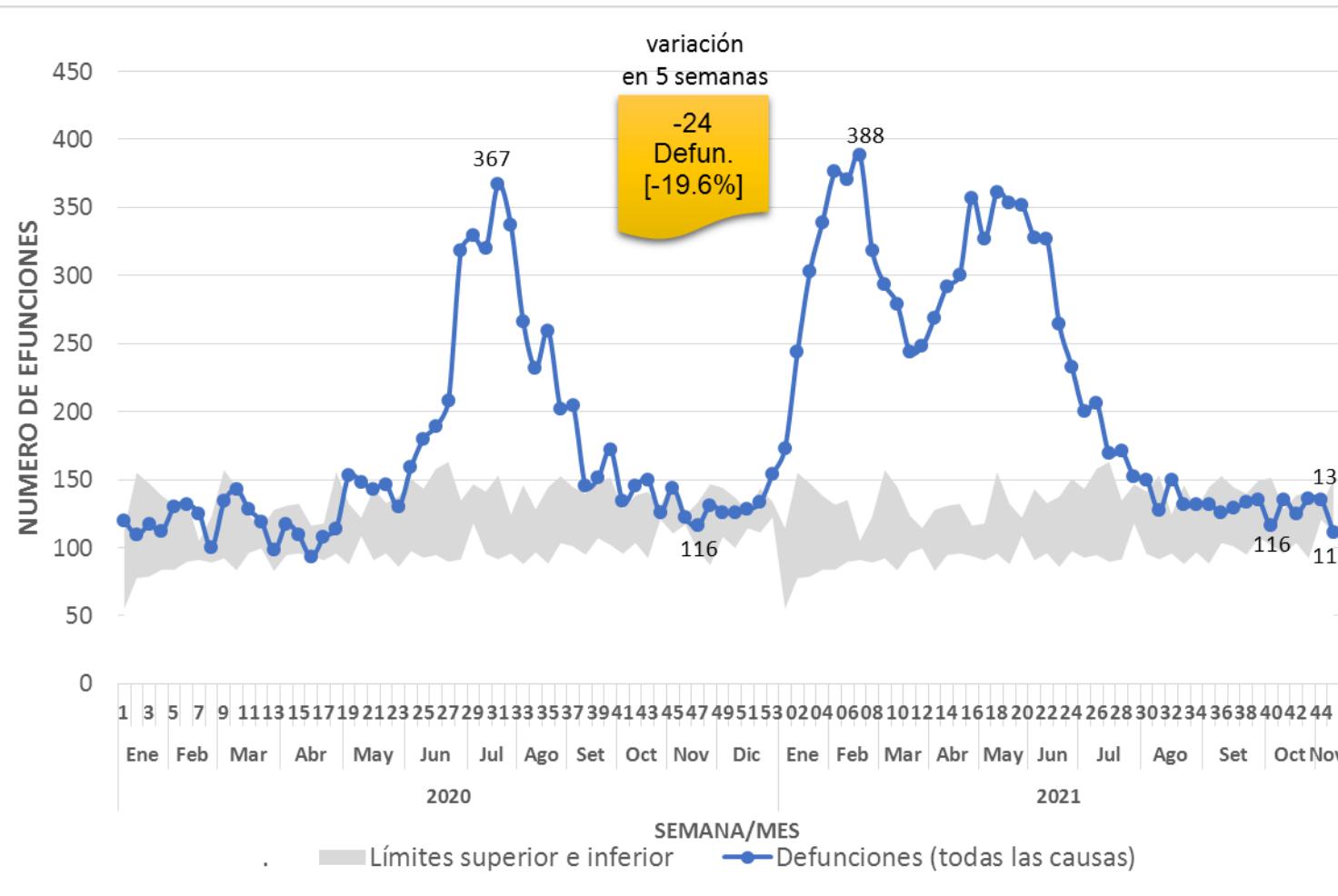
# EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, MACRO REGION CENTRO: A LA SE 45 - 2021

## Región AYACUCHO



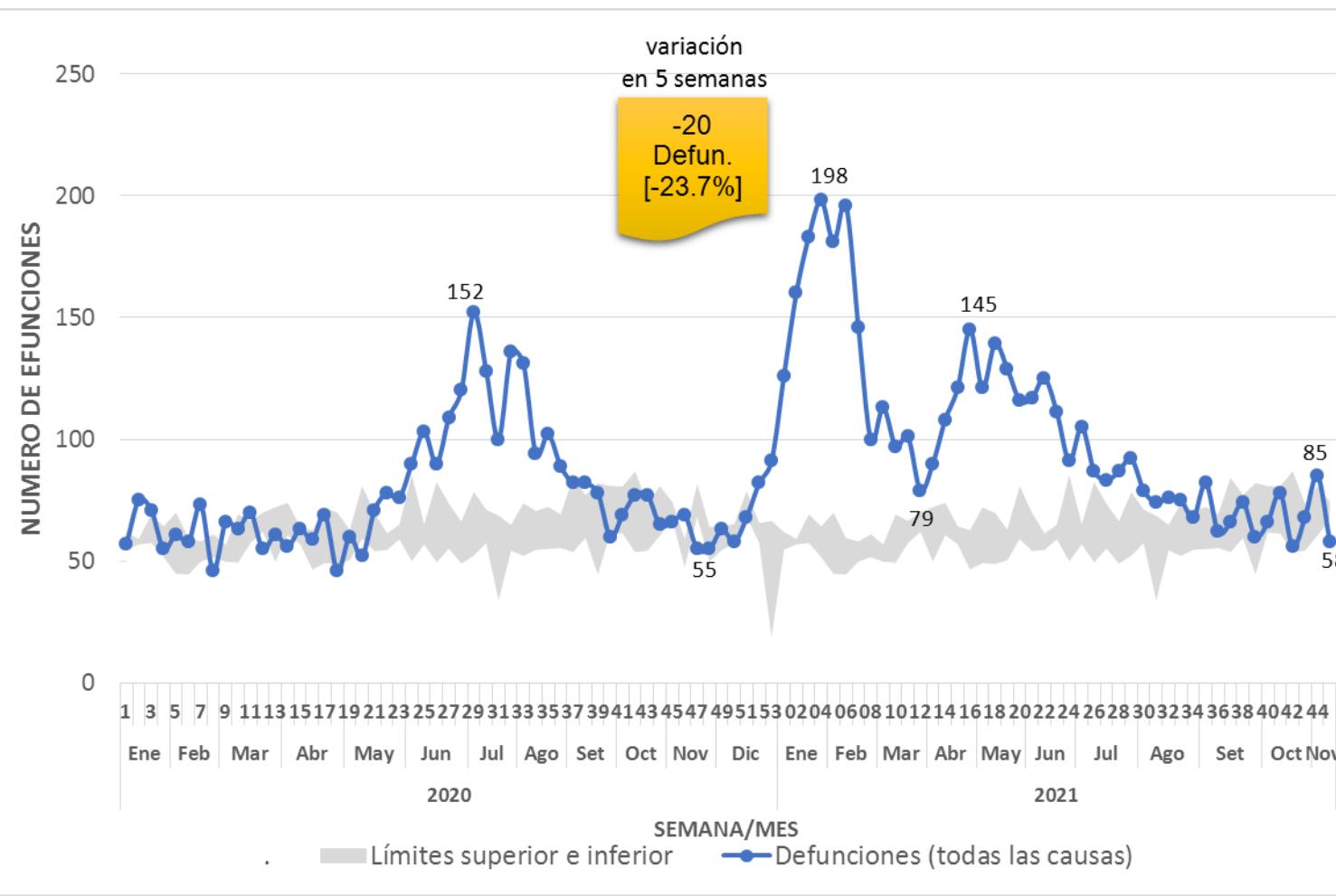
# EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, MACRO REGION CENTRO: A LA SE 45 - 2021

## Región JUNIN

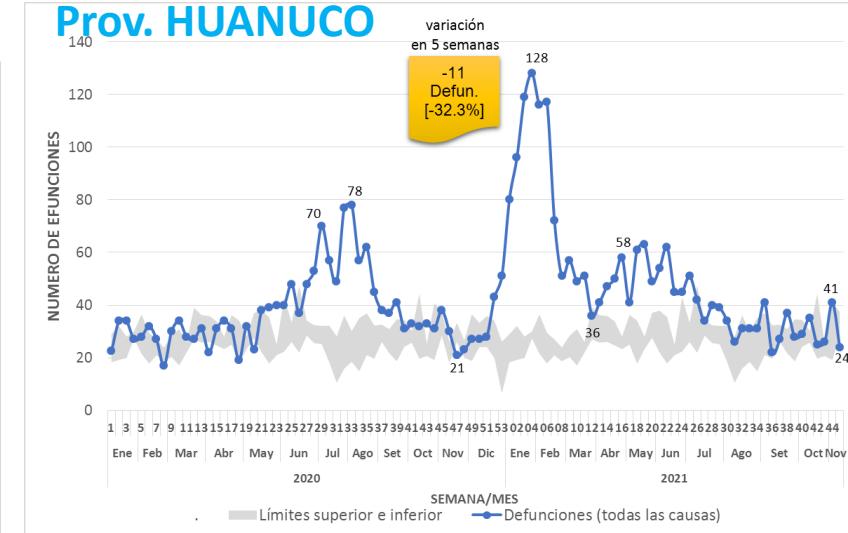


# EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, MACRO REGION CENTRO: A LA SE 45 - 2021

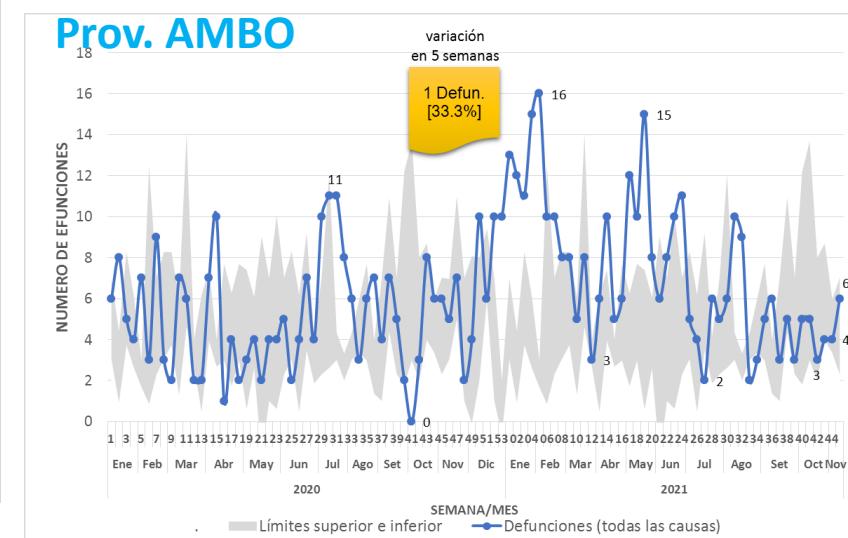
## Región HUANUCO



## Prov. HUANUCO

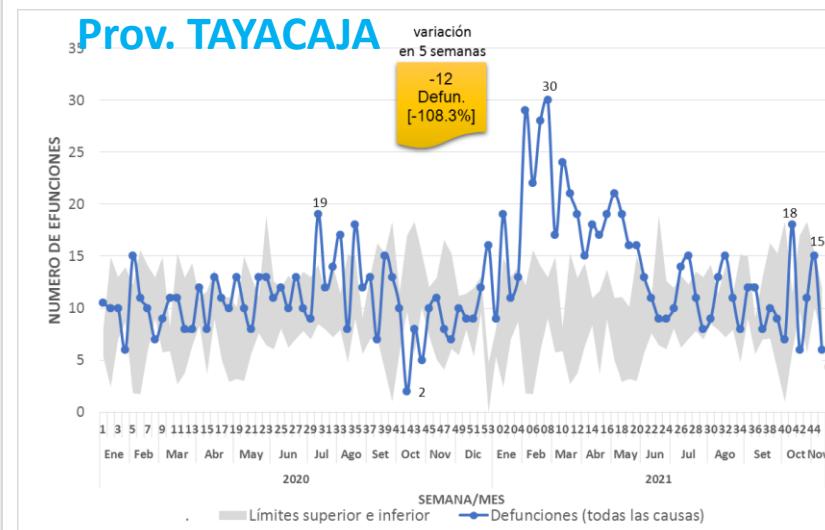
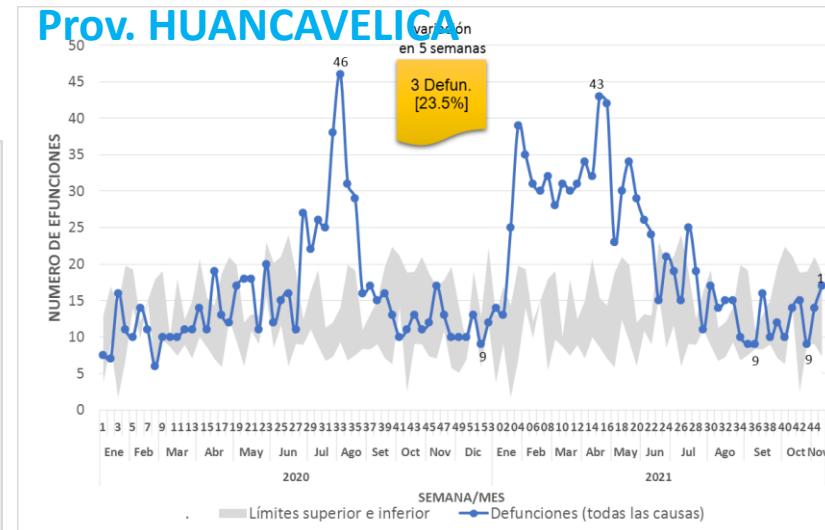
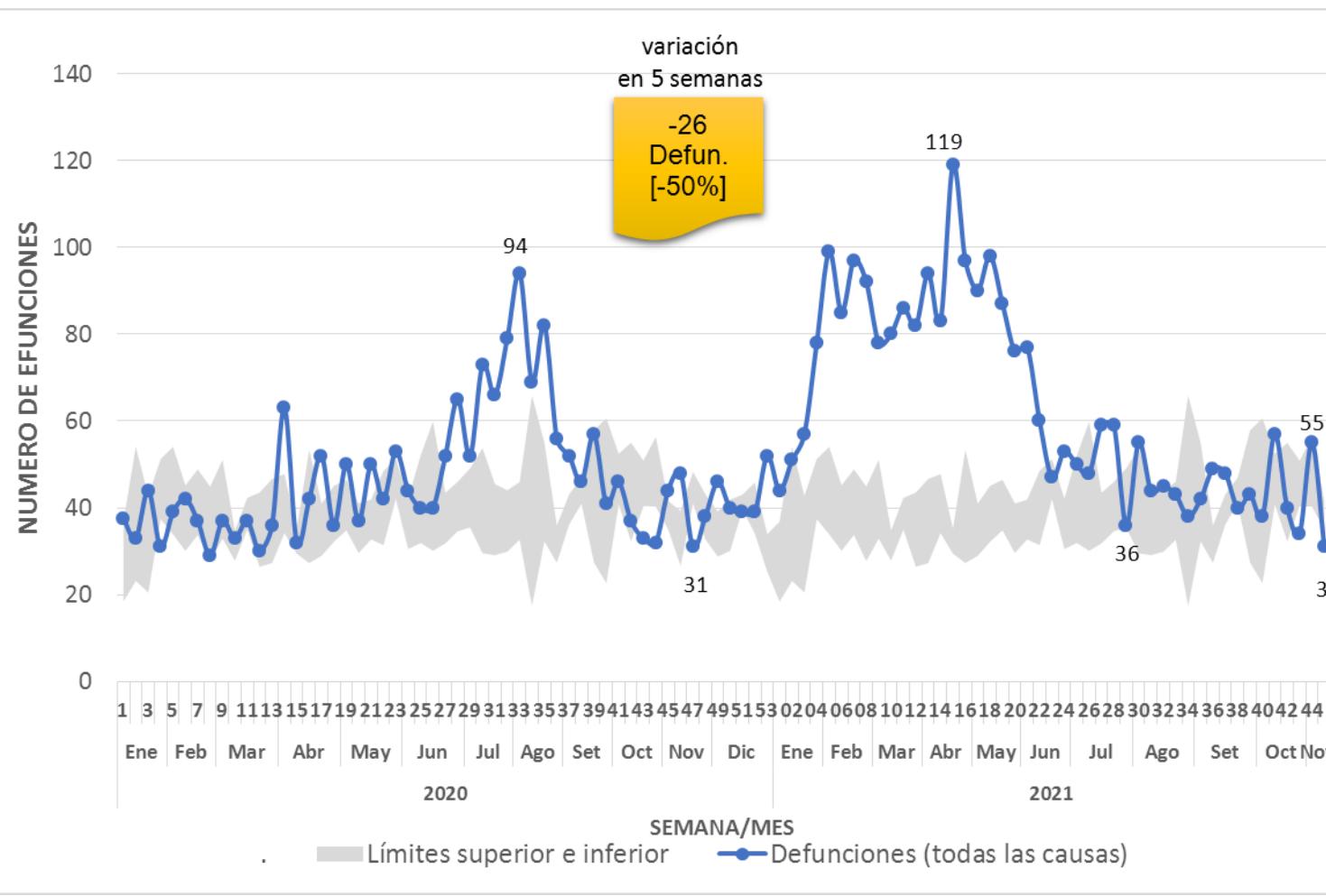


## Prov. AMBO



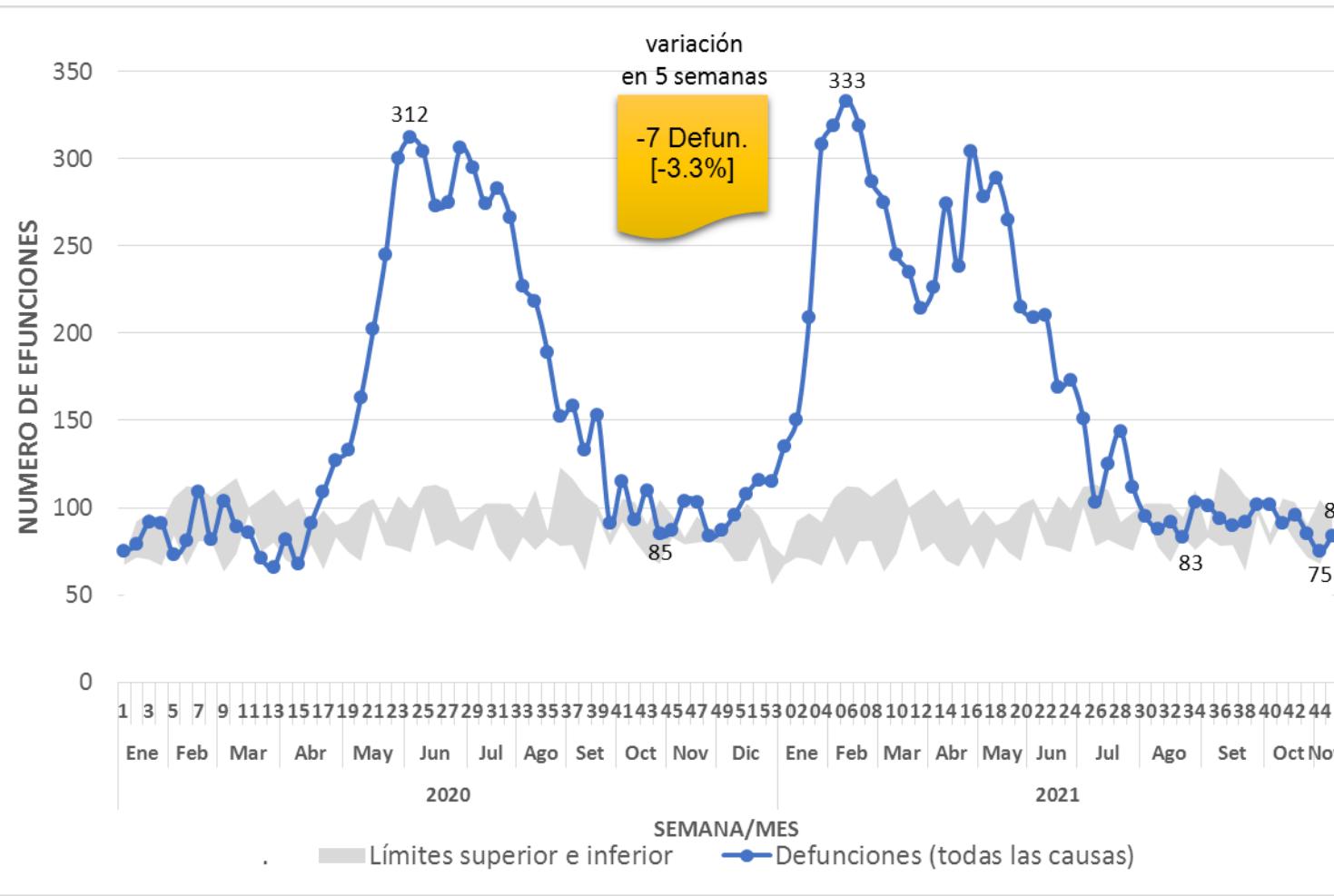
# EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, MACRO REGION CENTRO: A LA SE 45 - 2021

## Región HUANCAVELICA

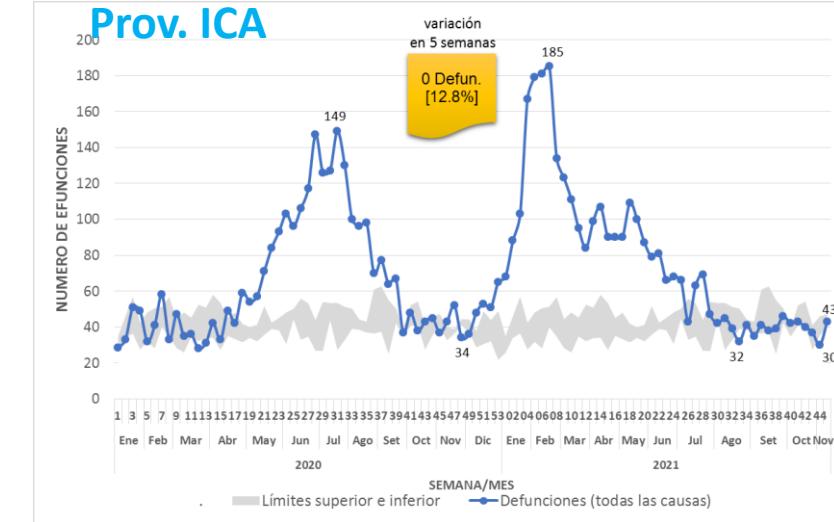


# EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, MACRO REGION CENTRO: A LA SE 45 - 2021

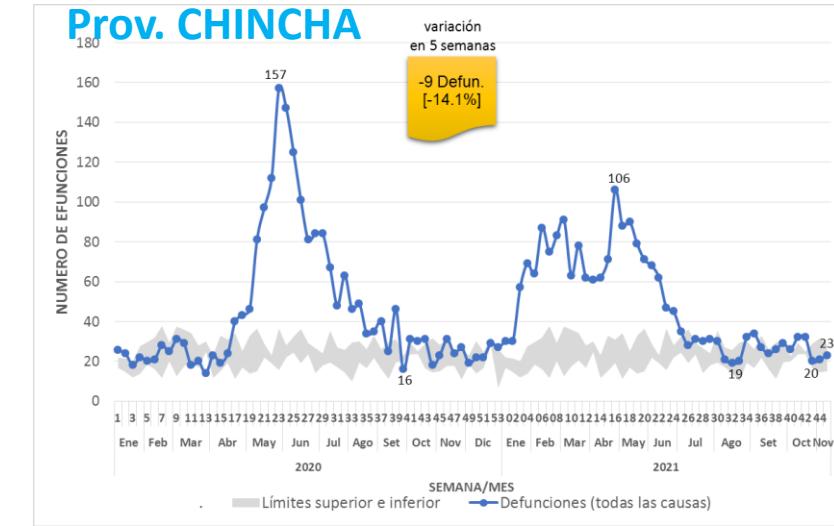
## Región ICA



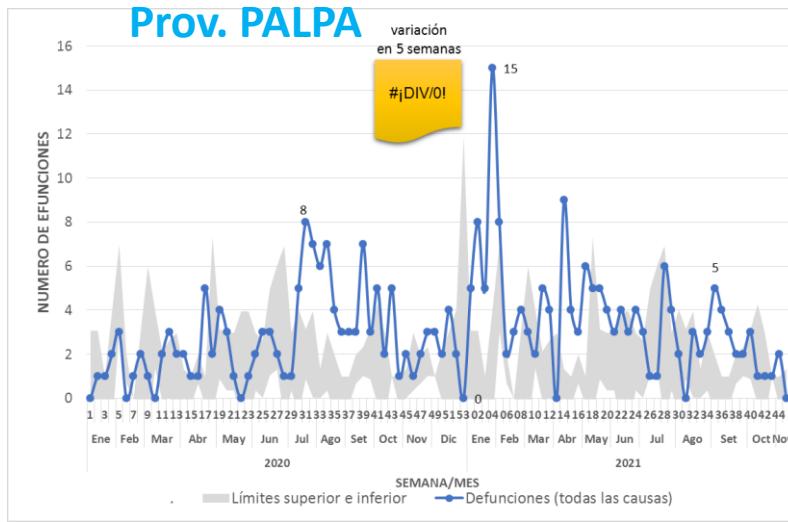
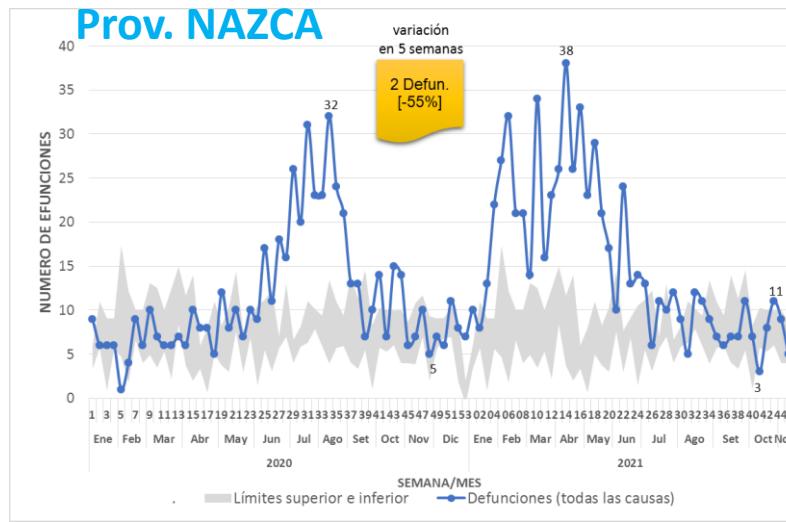
## Prov. ICA



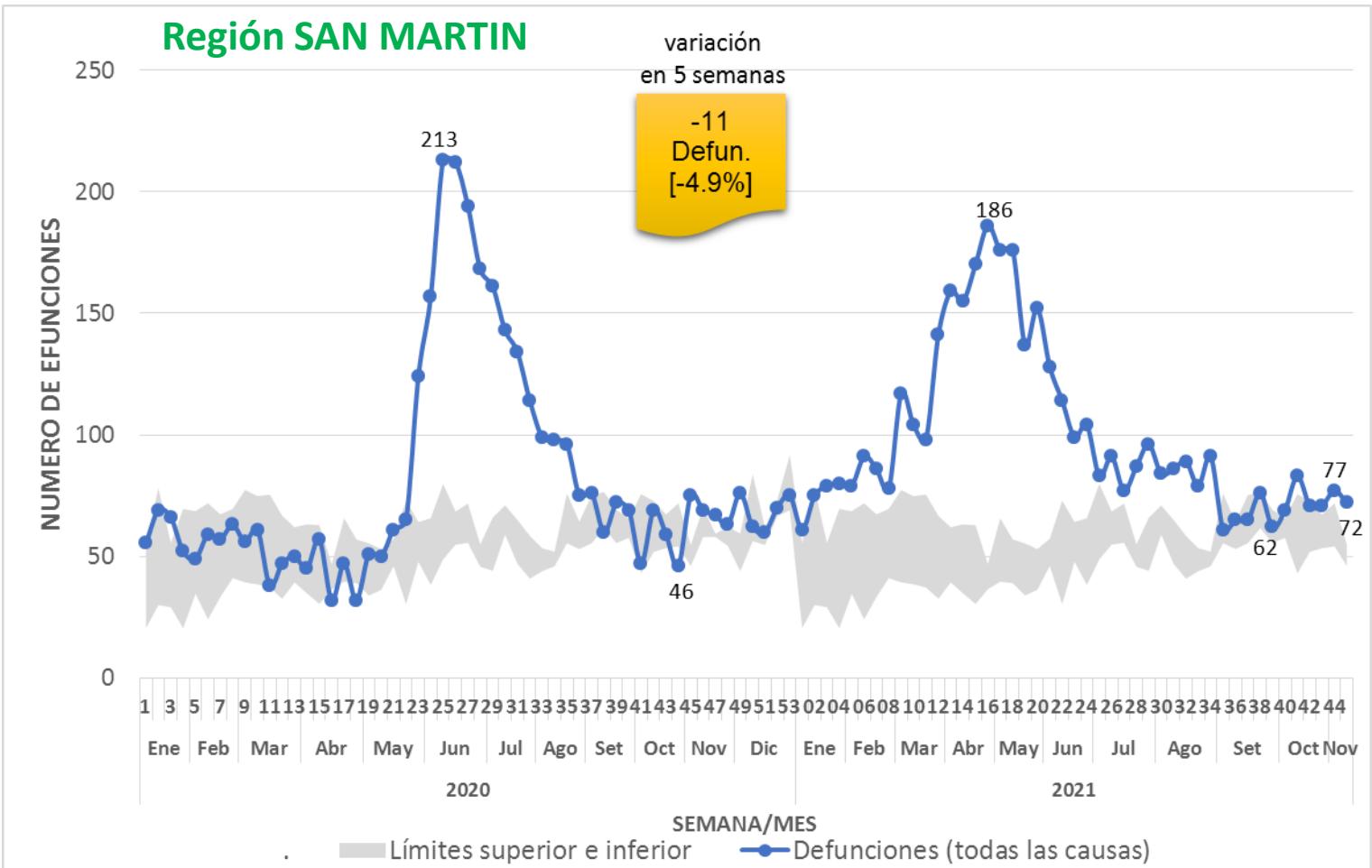
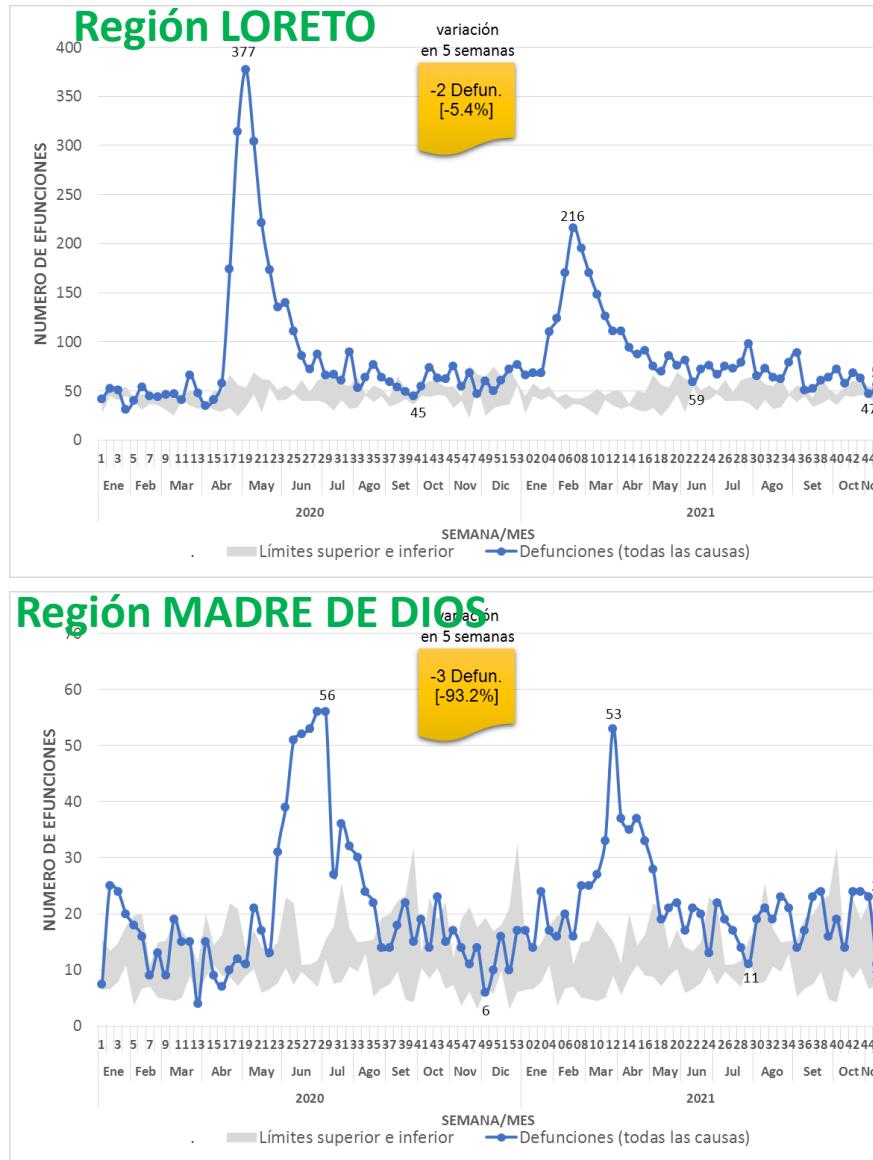
## Prov. CHINCHA



# EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, MACRO REGION CENTRO: A LA SE 45 - 2021

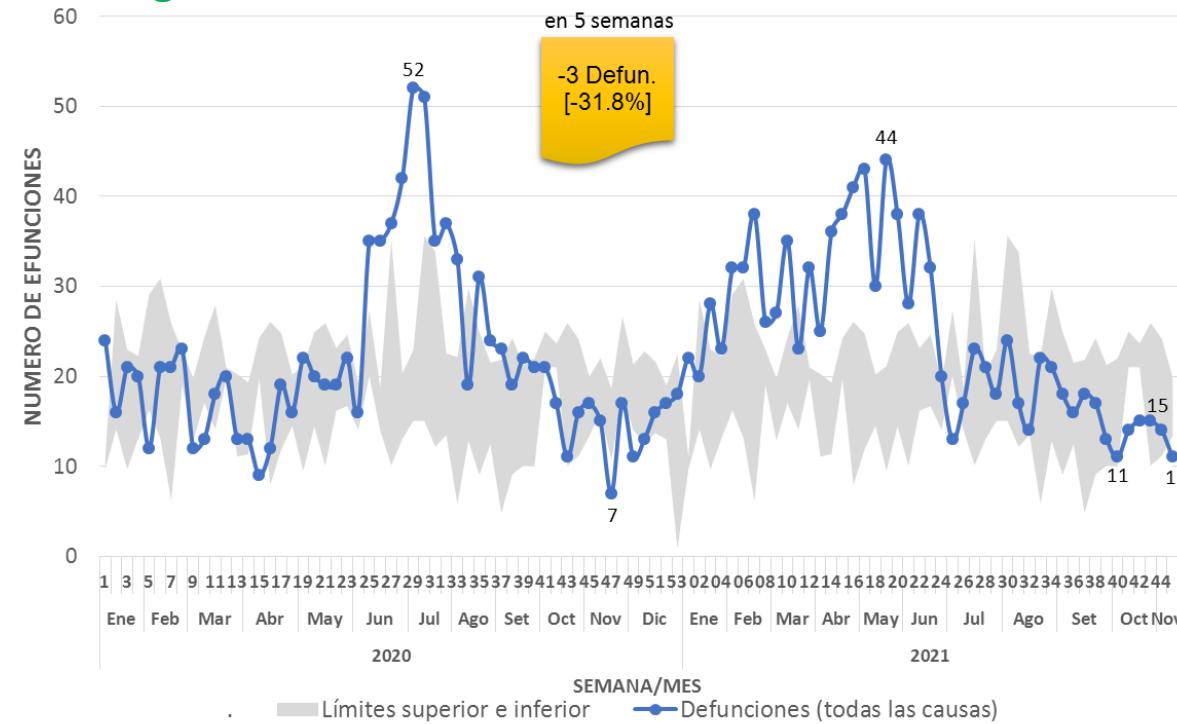


# EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, **REGION SELVA:** A LA SE 45 - 2021

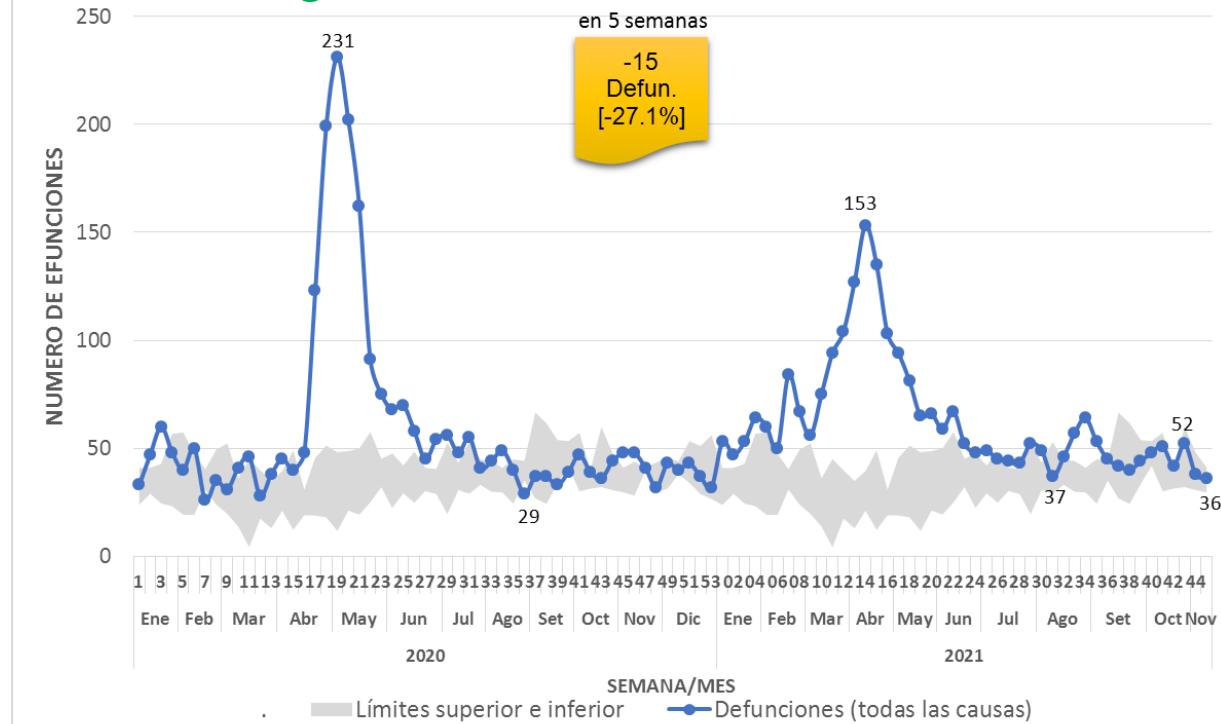


# EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, REGION SELVA: A LA SE 45 - 2021

## Región AMAZONAS



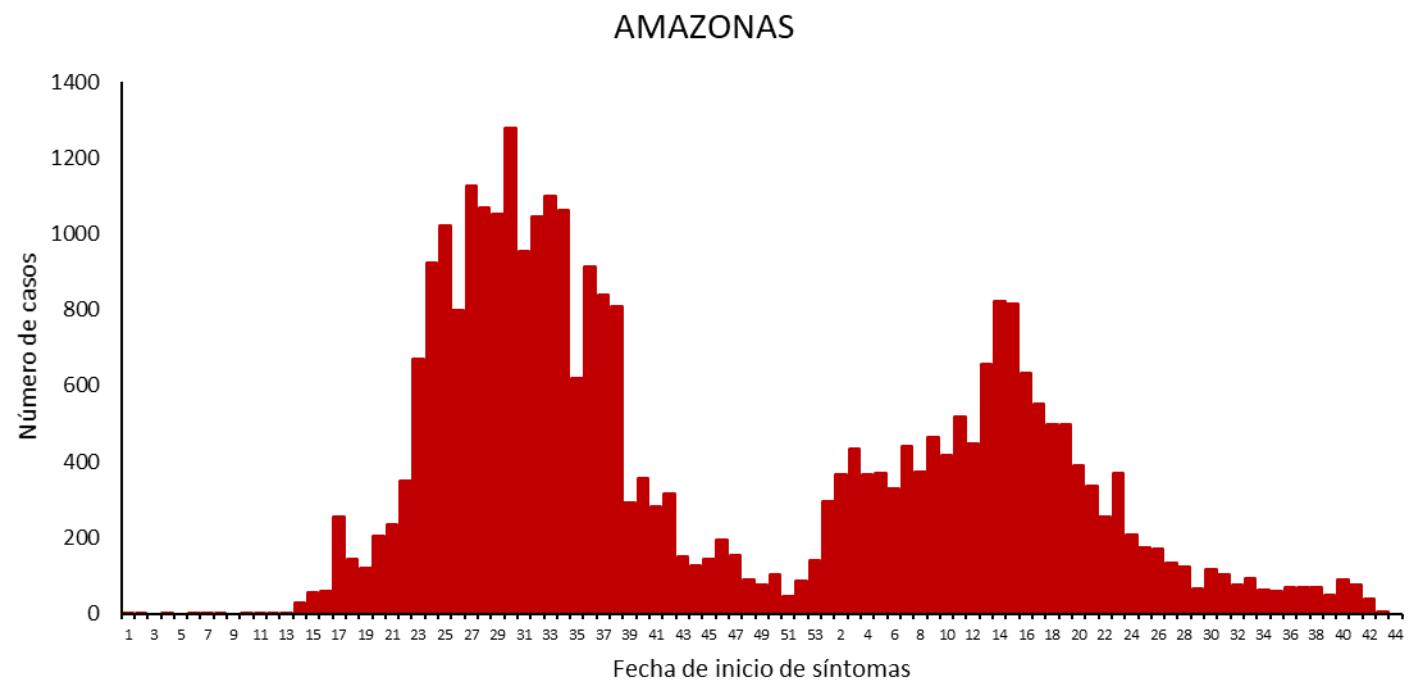
## Región UCAYALI



# 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



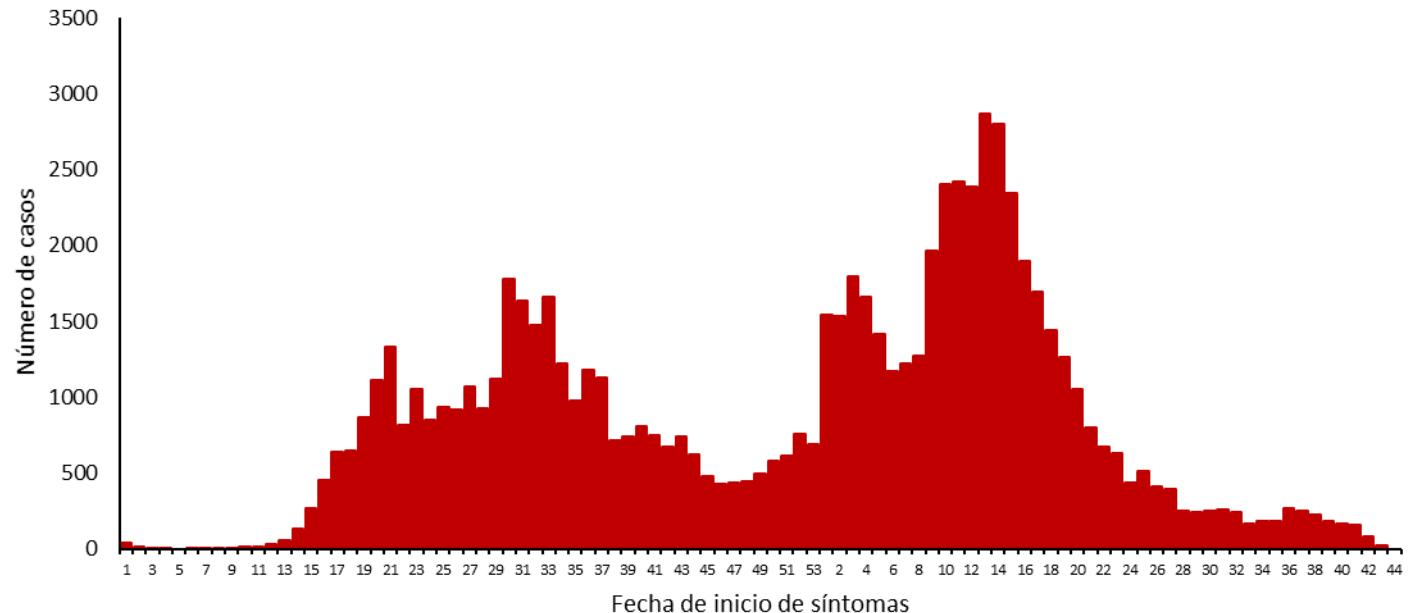
La región Amazonas presenta 164,301 personas muestradas de los cuales 32,084 son casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 19.5% . Los distritos más afectados son Bagua, Bagua Grande, Imaza, Chachapoyas, Aramango y Nieva. Tendencia a baja transmisión.

Amazonas registra 1,260 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 3.9%

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



ANCASH

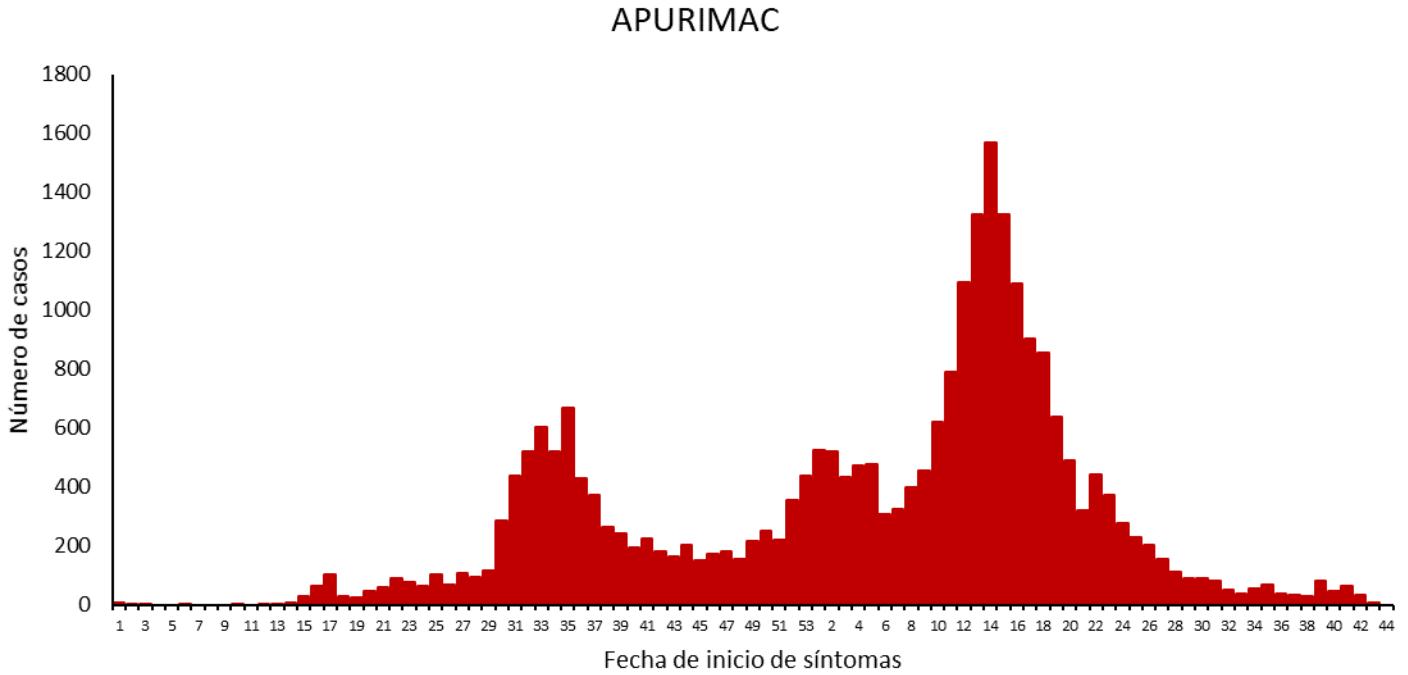
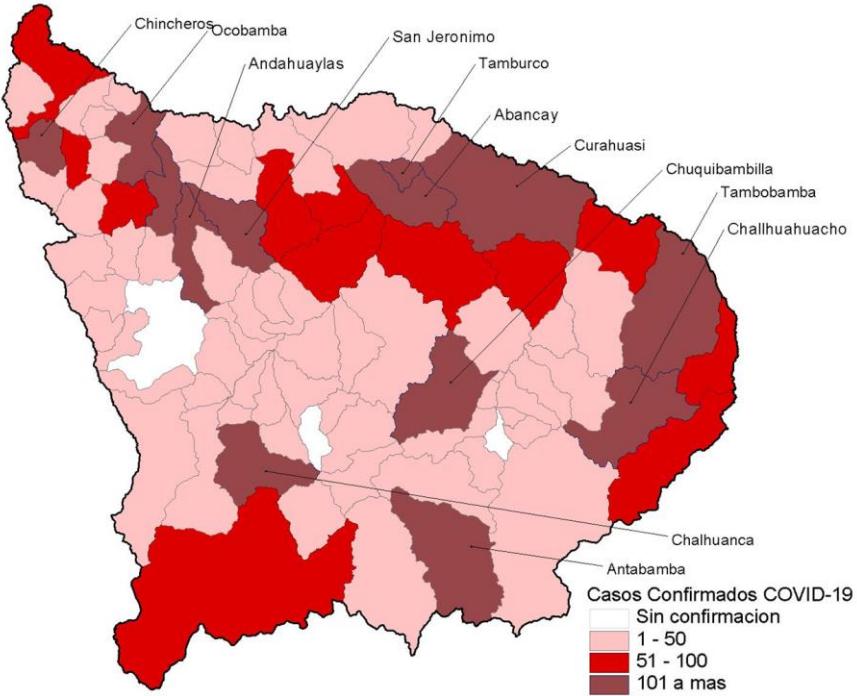


La región Ancash presenta 585,686 personas muestreadas de los cuales 78,729 son casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 13.4%. Los distritos más afectados son Chimbote, Huaraz, Nuevo Chimbote, Independencia, Huarmey y Coishco.

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

Ancash registra 6,705 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 8.5%

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



La región Apurímac se tiene 220,249 personas muestradas con 26,495 casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 12.0%. 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 1,519 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 5.7%

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

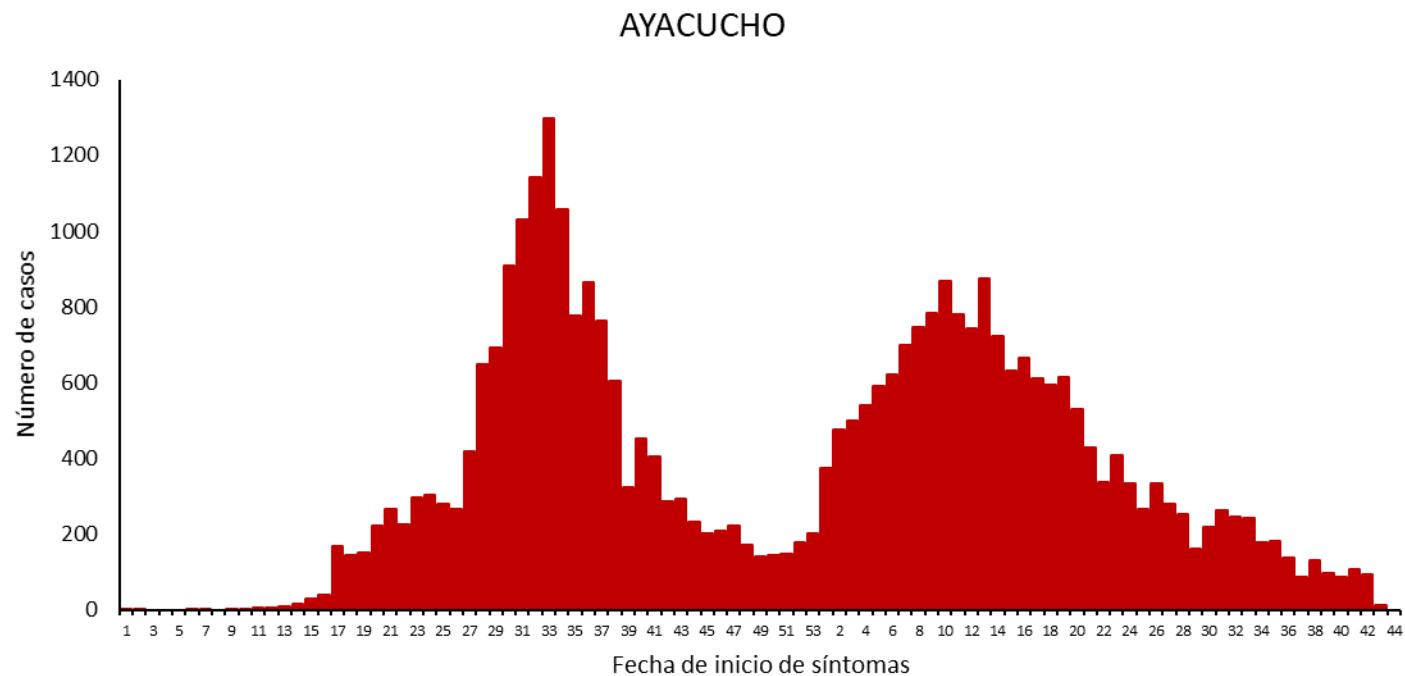


Arequipa presenta 116,070 casos confirmados a COVID-19, de un total de 1,399,500 personas muestreadas, con una positividad de 8.3% Los distritos más afectados son: Arequipa, Cerro Colorado, Yanahuara, Cayma, Paucarpata, Alto Selva Alegre, Socabaya, José Luis Bustamante Y Rivero, Mariano Melgar, Jacobo 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 9,700 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 8.4%

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

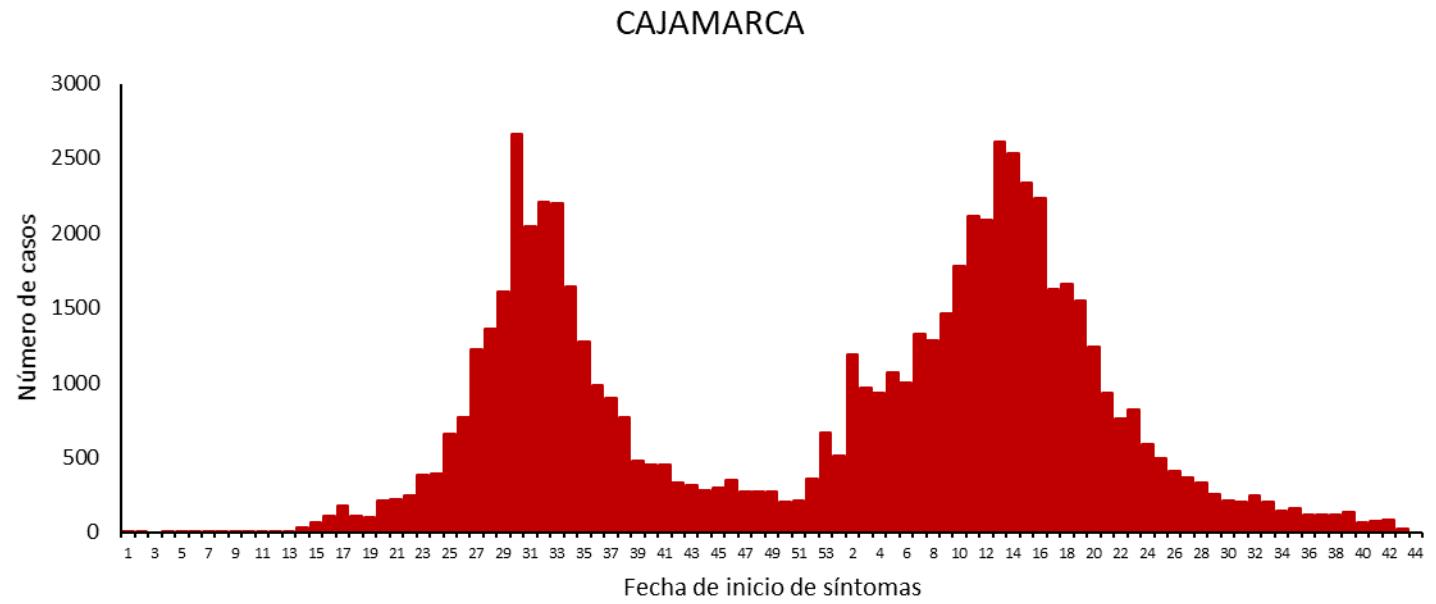
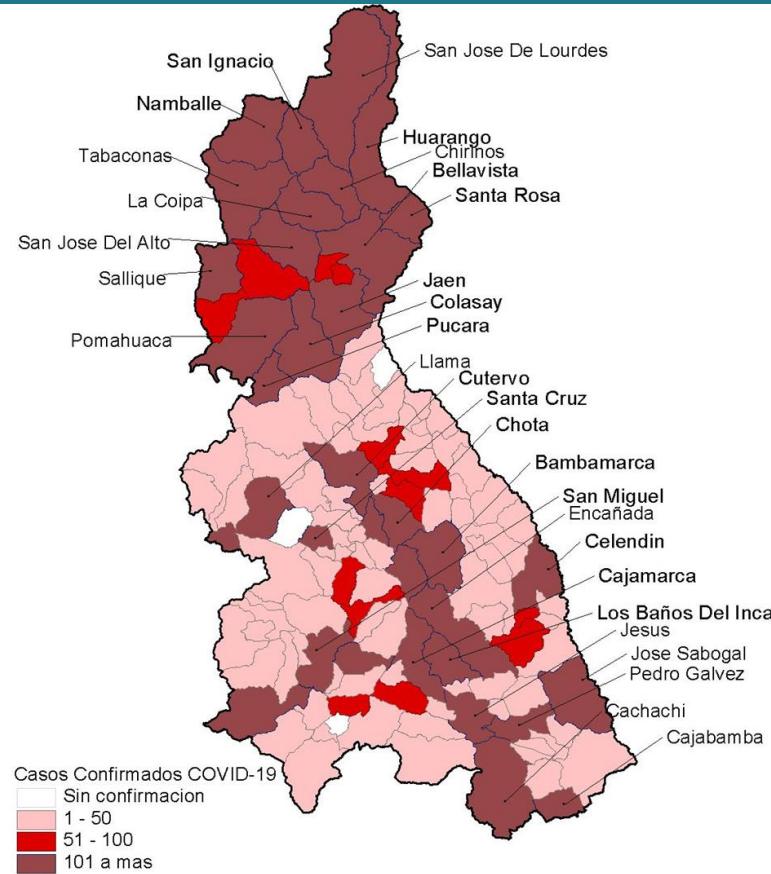


Ayacucho presenta 34,509 casos confirmados a COVID-19, de un total de 209,382 personas muestreadas, con una positividad de 16.5%. Los distritos más afectados son: Ayacucho, Andrés Avelino Cáceres Dorregay, San Juan Bautista, Carmen Alto, Jesús Nazareno, Puquio, Huanta y Coracora.

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

Ayacucho registra 2,135 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 6.2%

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

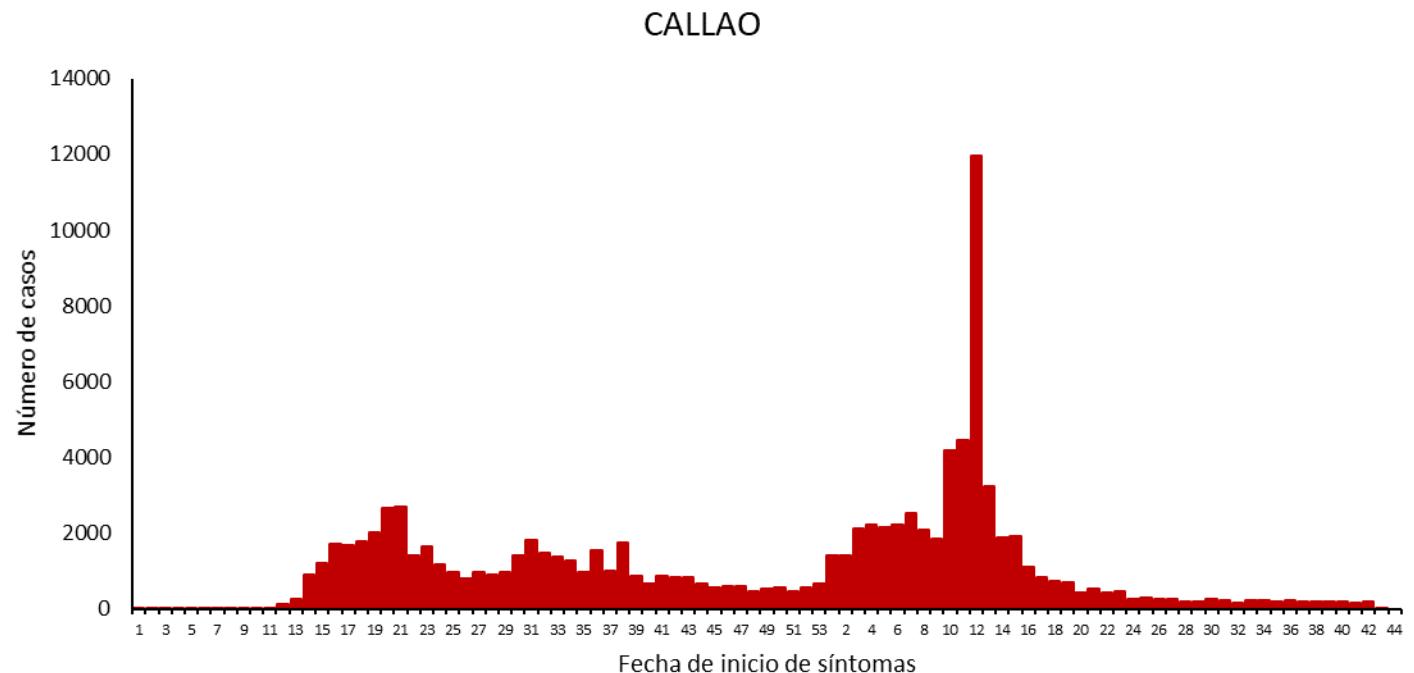


La región Cajamarca presenta 66,382 son casos confirmados de 596,337 personas muestreadas, de los cuales a COVID-19, con una positividad de 11.1%. Los distritos más afectados son Cajamarca, Jaén, Bambamarca, Los Baños Del Inca, Huarango, Cajabamba y Santa Cruz.

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

Cajamarca registra 4,139 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 6.2%

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

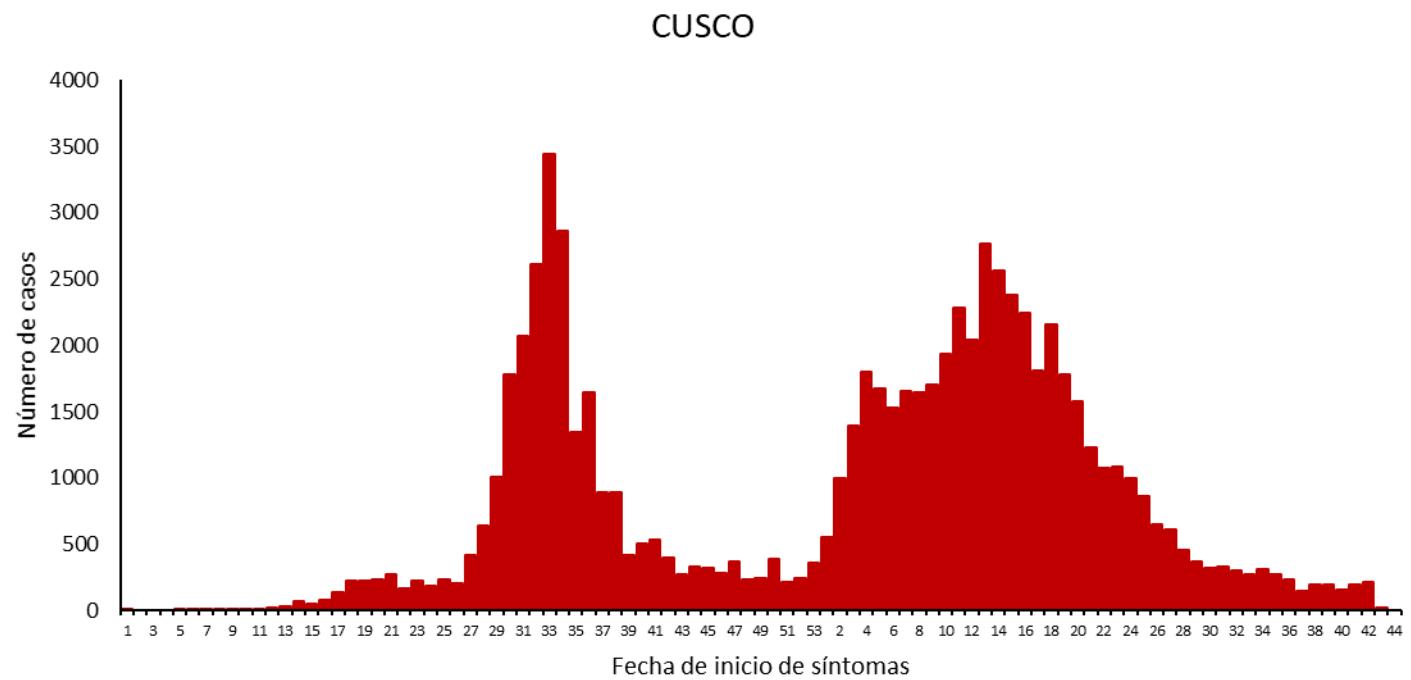


La región del Callao presenta 756,335 personas muestreadas de los cuales 102,188 son casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 13.5%. Los distritos más afectados son Callao, Ventanilla, Bellavista, Mi Perú y Carmen de la Legua Reynoso.

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

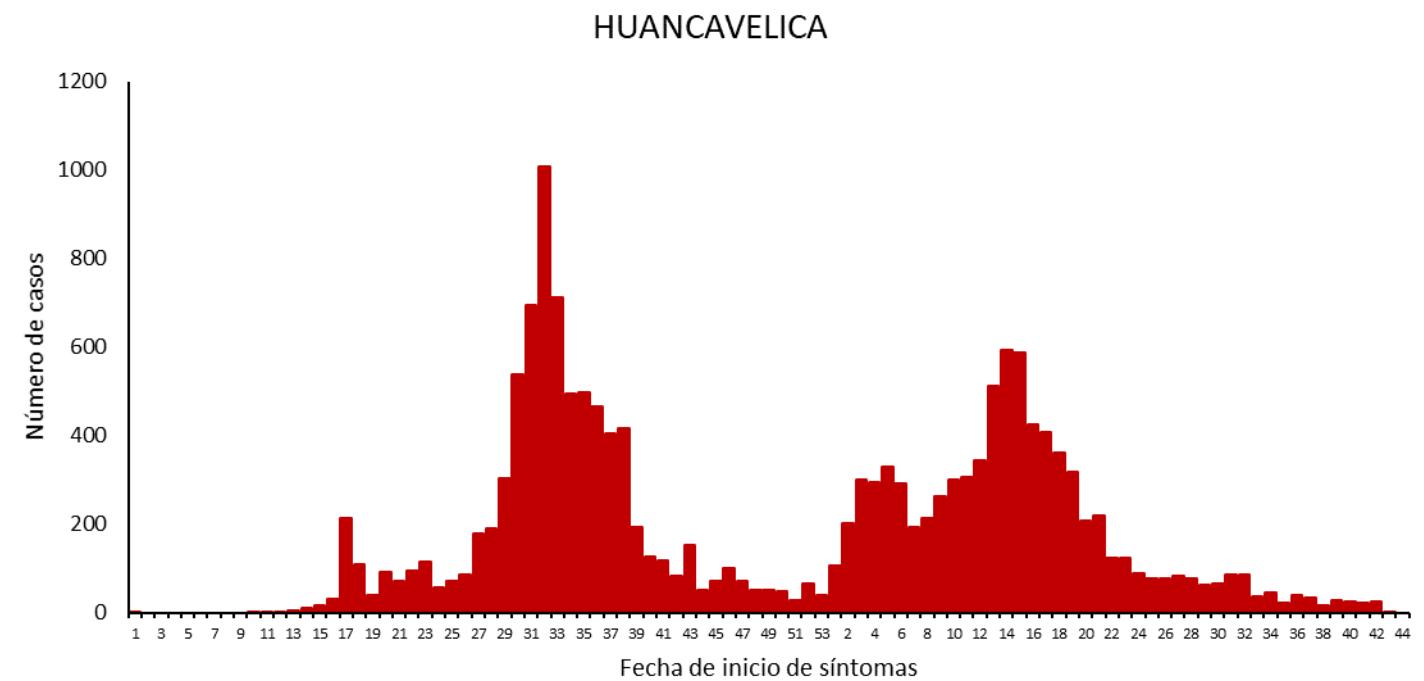
Callao registra 10,002 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 9.8%

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



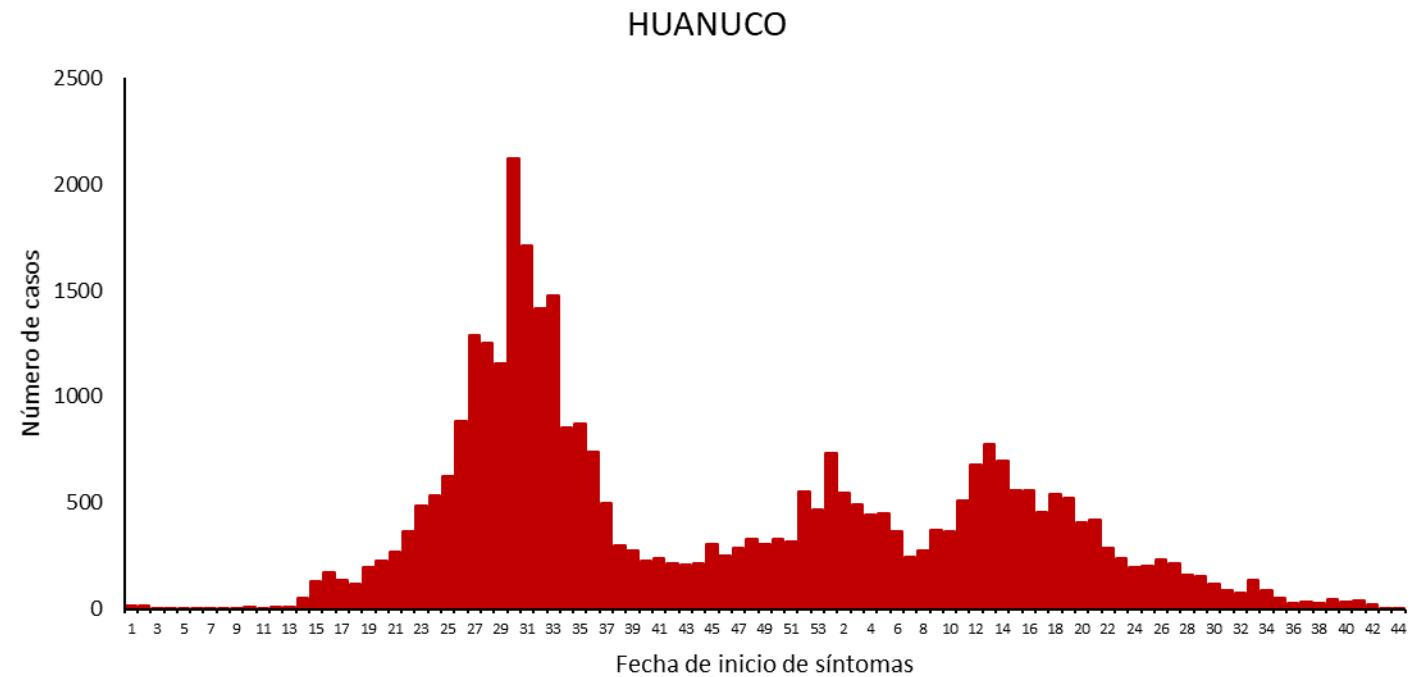
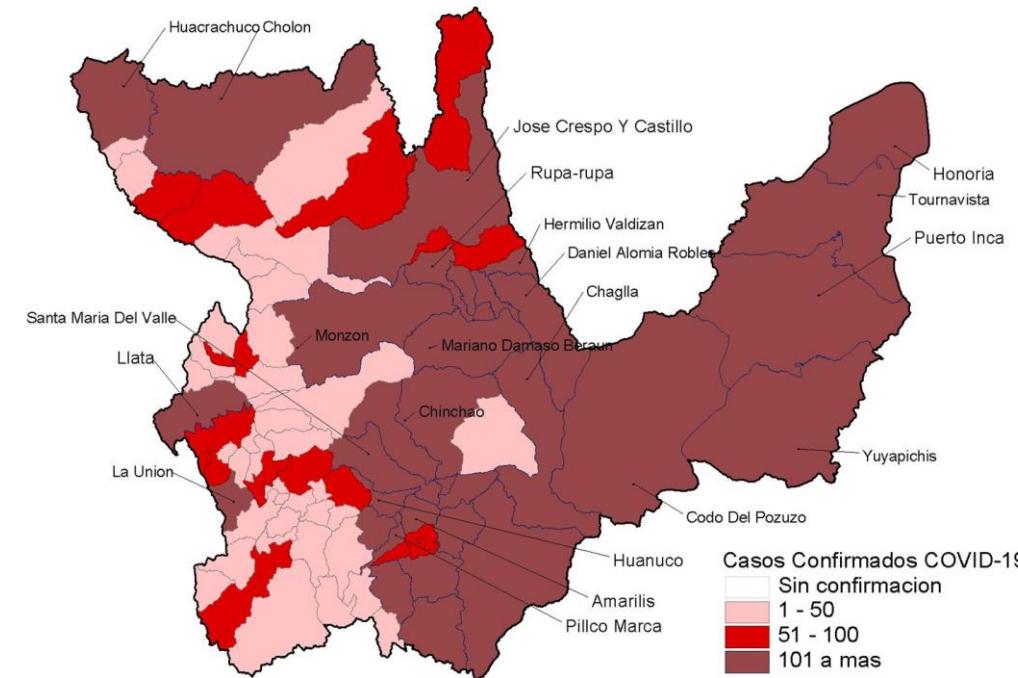
La región Cusco presenta 642,657 personas muestradas de los cuales 74,792 son casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 11.6%. Los distritos más afectados son Cusco, Santiago, Santa Ana, Wanchaq, San Sebastian y San Jeronimo. En el gráfico de tendencia se observa que la curva presenta una meseta de baja transmisión. Cusco registra 4,812 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 6.4%

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



La región Huancavelica presenta 157,777 personas muestreadas de los cuales 16,353 son casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 10.4%. 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 1,168 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 7.1%

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

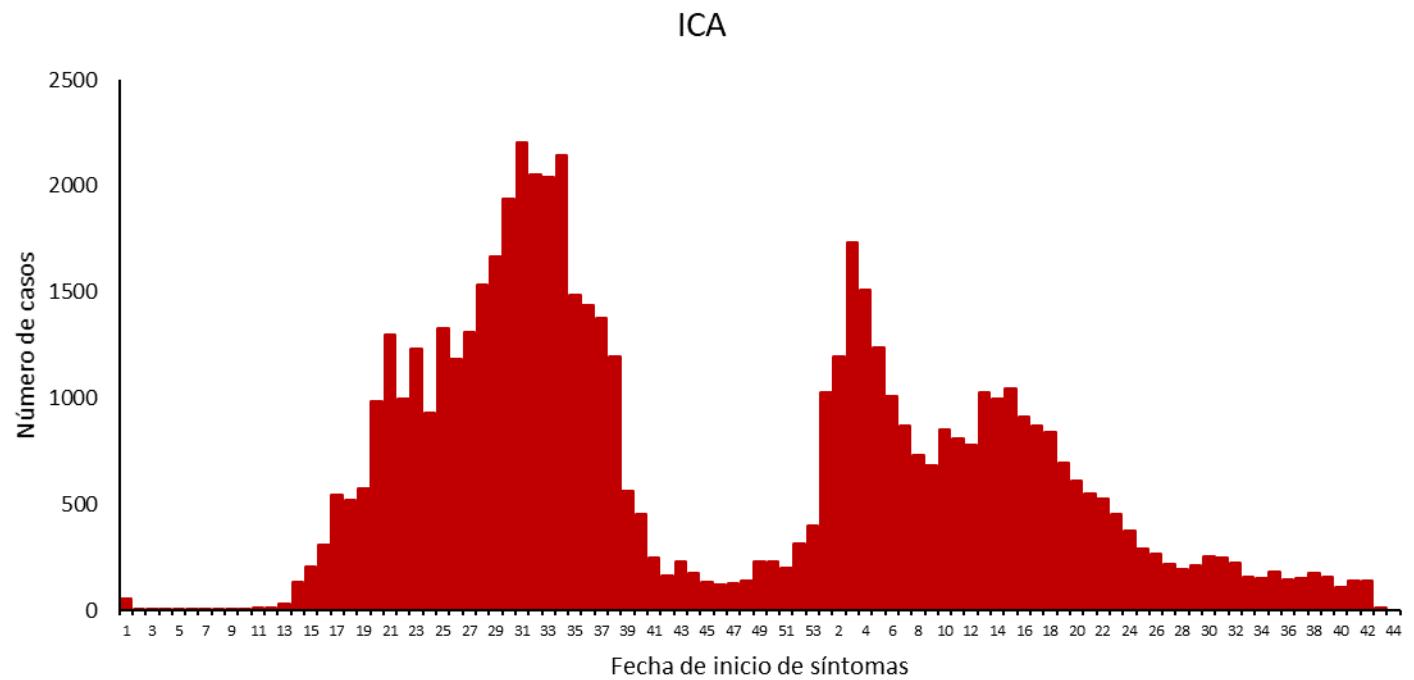
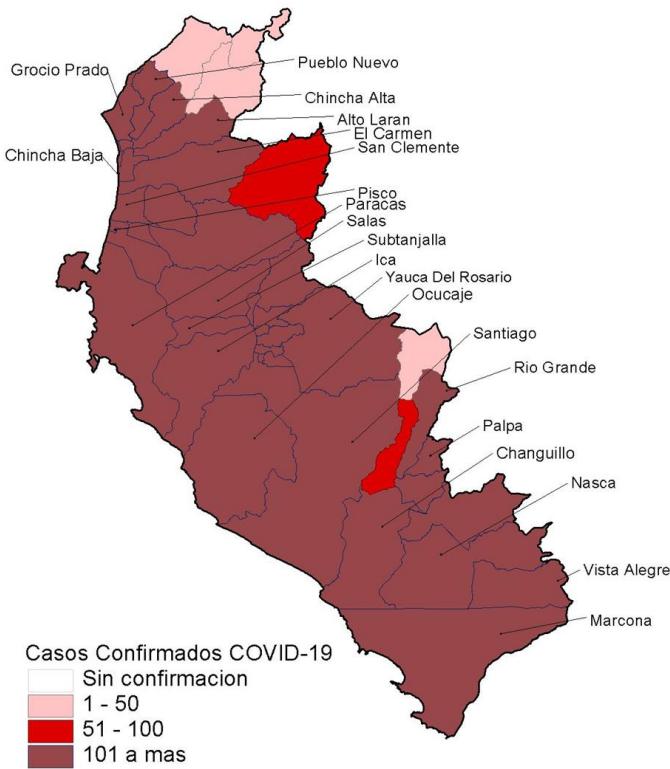


La región Huánuco presenta 259,670 personas muestreadas de los cuales 35,952 son casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 13.8%. Los distritos más afectados son Huánuco, Amarilis, Pillco Marca, Luyando, Rupa-Rupa y Puerto Inca.

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

Huánuco registra 2,708 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 7.5%

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



En la región Ica se muestraron 414,081 personas resultando 59,961 casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 14.5%. 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 8,395 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 14.0%

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

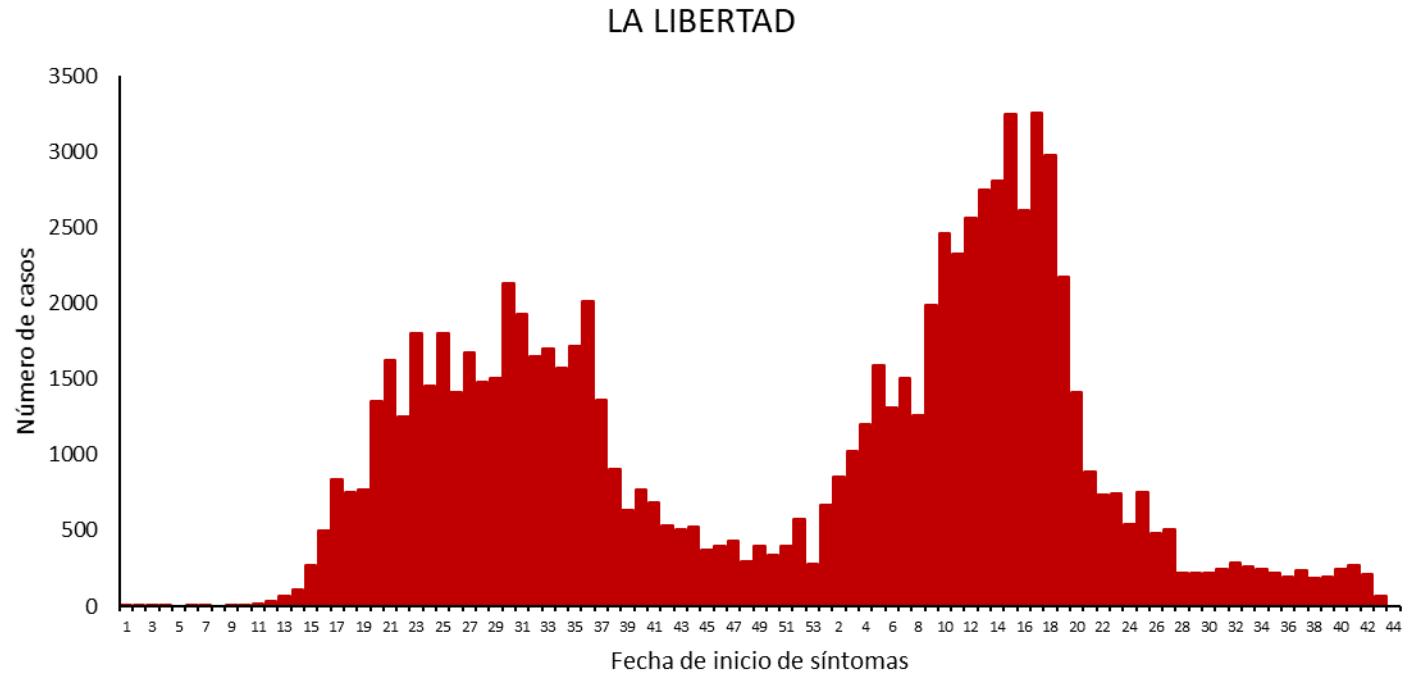
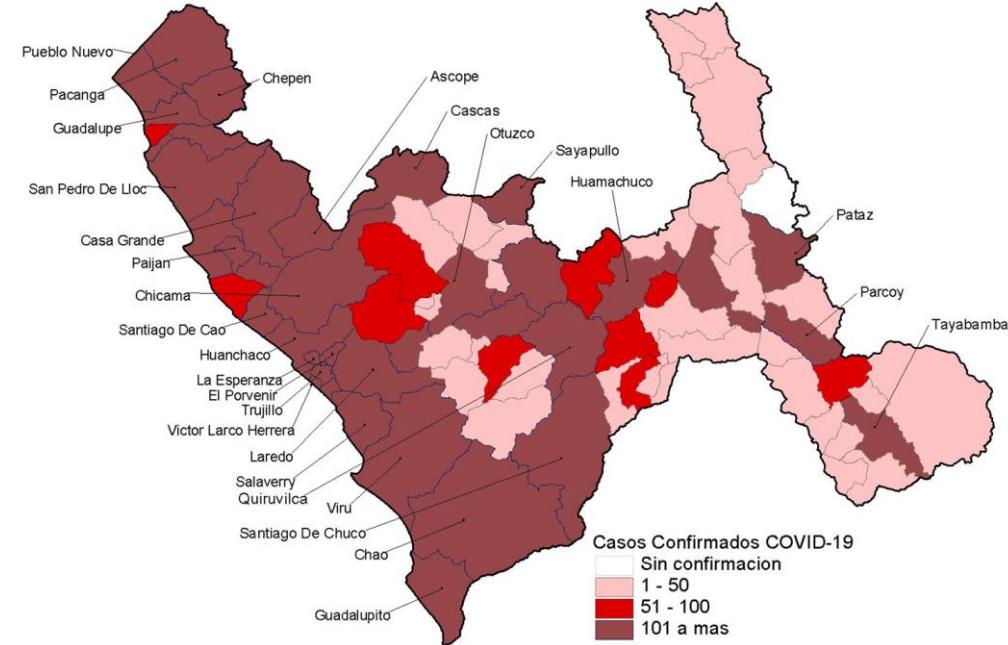


La región Junín presenta 755,310 personas muestreadas de los cuales 87,578 son casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 11.6%. Los distritos Huancayo, El Tambo, Chilca, Chanchamayo, Satipo, Tarma, Pichanaqui, Chupaca, Perene , Pichanaqui y Pangoa son los que reportan el mayor número de casos

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

Junín registra 7,037 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 8.0%

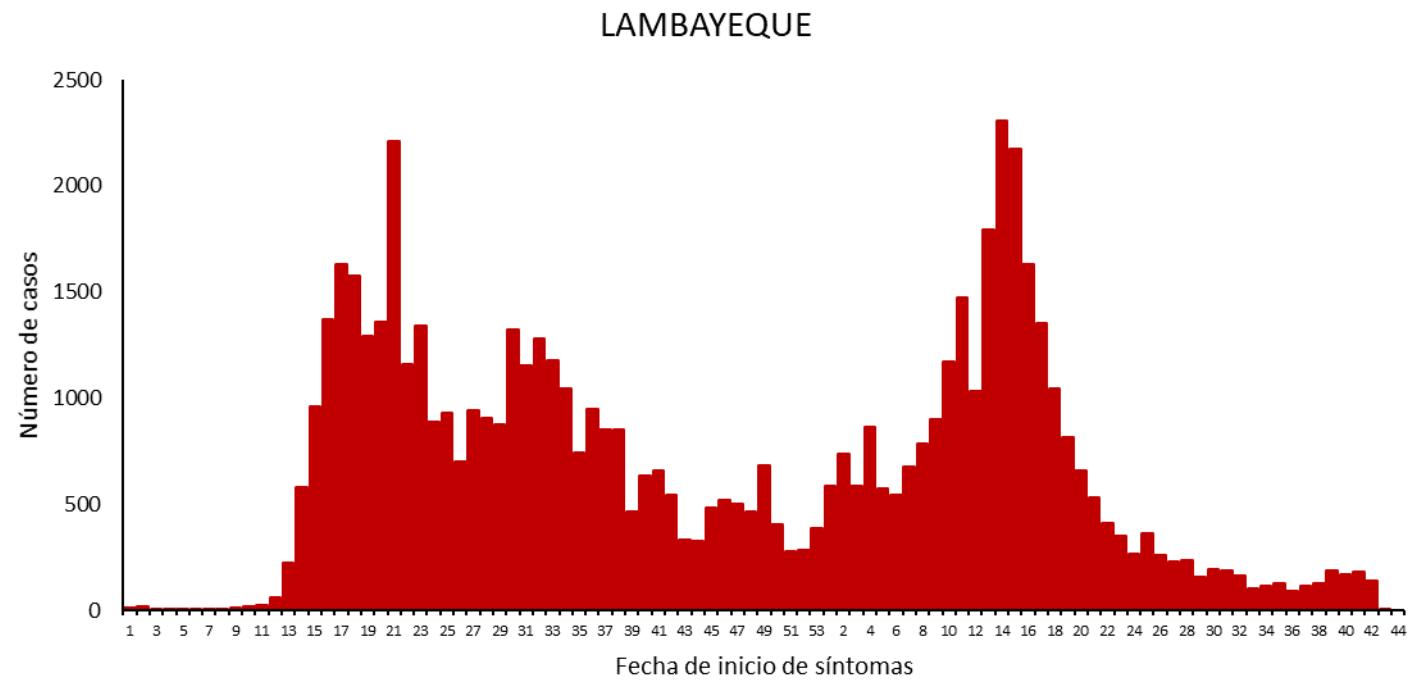
# DISTRIBUCIÓN TEMPORAL Y ESPACIAL DE LOS CASOS DE COVID-19 EN LA LIBERTAD



La región La Libertad se tiene 701,185 personas muestreadas con 90,480 casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 12.9%. 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 10,243 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 11.3%

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



Lambayeque reporta 458,329 personas muestreadas de los cuales 62,711 son casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 13.7% 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 8,623 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 13.8%

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



Lima Metropolitana reporta 9,259,323 personas muestreadas de los cuales 899,462 son casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 9.7% 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 81,756 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 9.1%

# 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             | 2,174  | 0.48 | 4.73           | PUCUSANA                | 685         | 0.15 | 3.80           |
| ATE               | 22,415 | 4.98 | 3.36           | PUEBLO LIBRE            | 3,597       | 0.80 | 4.11           |
| BARRANCO          | 1,786  | 0.40 | 5.21           | PUENTE PIEDRA           | 12,348      | 2.74 | 3.33           |
| BREÑA             | 6,270  | 1.39 | 7.35           | PUNTA HERMOSA           | 256         | 0.06 | 3.12           |
| CARABAYLLO        | 10,767 | 2.39 | 3.36           | PUNTA NEGRA             | 218         | 0.05 | 2.55           |
| CHACLACAYO        | 2,321  | 0.52 | 4.87           | RÍMAC                   | 10,711      | 2.38 | 5.89           |
| CHORRILLOS        | 12,617 | 2.80 | 3.59           | SAN BARTOLO             | 307         | 0.07 | 3.75           |
| CIENEGUILA        | 645    | 0.14 | 1.28           | SAN BORJA               | 5,046       | 1.12 | 3.96           |
| COMAS             | 24,220 | 5.38 | 4.27           | SAN ISIDRO              | 3,171       | 0.70 | 4.99           |
| EL AGUSTINO       | 15,039 | 3.34 | 7.33           | SAN JUAN DE LURIGANCHO  | 40,696      | 9.04 | 3.52           |
| INDEPENDENCIA     | 10,819 | 2.40 | 4.61           | SAN JUAN DE MIRAFLORES  | 16,765      | 3.72 | 3.85           |
| JESÚS MARÍA       | 20,307 | 4.51 | 24.66          | SAN LUIS                | 3,021       | 0.67 | 4.77           |
| LA MOLINA         | 5,177  | 1.15 | 2.72           | SAN MARTÍN DE PORRES    | 27,868      | 6.19 | 3.67           |
| LA VICTORIA       | 12,590 | 2.80 | 6.66           | SAN MIGUEL              | 6,505       | 1.44 | 4.26           |
| LIMA              | 37,099 | 8.24 | 12.24          | SANTA ANITA             | 10,743      | 2.39 | 4.42           |
| LINCE             | 3,695  | 0.82 | 6.45           | SANTA MARÍA DEL MAR     | 99          | 0.02 | 5.22           |
| LOS OLIVOS        | 15,338 | 3.41 | 3.83           | SANTA ROSA              | 589         | 0.13 | 2.95           |
| LURIGANCHO        | 6,732  | 1.50 | 3.33           | SANTIAGO DE SURCO       | 12,753      | 2.83 | 3.30           |
| LURÍN             | 2,990  | 0.66 | 3.33           | SURQUILLO               | 5,206       | 1.16 | 5.08           |
| MAGDALENA DEL MAR | 2,872  | 0.64 | 4.61           | VILLA EL SALVADOR       | 18,764      | 4.17 | 3.83           |
| MIRAFLORES        | 5,060  | 1.12 | 5.30           | VILLA MARÍA DEL TRIUNFO | 15,710      | 3.49 | 3.28           |
| PACHACAMAC        | 2,722  | 0.60 | 2.01           | EN INVESTIGACIÓN        | 31,542      | 7.01 | 0.00           |
| <b>TOTAL</b>      |        |      | <b>450,255</b> | <b>100</b>              | <b>4.69</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             | 1,710  | 0.38         | 1.98           | PUCUSANA                | 581            | 0.13       | 3.42           |
| ATE               | 18,767 | 4.18         | 2.75           | PUEBLO LIBRE            | 5,660          | 1.26       | 5.94           |
| BARRANCO          | 2,431  | 0.54         | 6.72           | PUENTE PIEDRA           | 9,185          | 2.04       | 2.26           |
| BREÑA             | 7,383  | 1.64         | 7.85           | PUNTA HERMOSA           | 357            | 0.08       | 1.51           |
| CARABAYLLO        | 8,482  | 1.89         | 2.06           | PUNTA NEGRA             | 305            | 0.07       | 3.62           |
| CHACLACAYO        | 2,069  | 0.46         | 4.65           | RÍMAC                   | 6,992          | 1.56       | 3.86           |
| CHORRILLOS        | 12,966 | 2.89         | 3.59           | SAN BARTOLO             | 394            | 0.09       | 4.43           |
| CIENEGUILLA       | 717    | 0.16         | 1.80           | SAN BORJA               | 7,448          | 1.66       | 5.79           |
| COMAS             | 19,230 | 4.28         | 3.31           | SAN ISIDRO              | 6,442          | 1.43       | 9.41           |
| EL AGUSTINO       | 6,167  | 1.37         | 2.74           | SAN JUAN DE LURIGANCHO  | 34,488         | 7.68       | 2.88           |
| INDEPENDENCIA     | 6,971  | 1.55         | 3.10           | SAN JUAN DE MIRAFLORES  | 15,235         | 3.39       | 3.65           |
| JESÚS MARÍA       | 31,105 | 6.92         | 37.55          | SAN LUIS                | 2,892          | 0.64       | 5.15           |
| LA MOLINA         | 8,056  | 1.79         | 4.97           | SAN MARTÍN DE PORRES    | 25,419         | 5.66       | 3.37           |
| LA VICTORIA       | 8,132  | 1.81         | 4.29           | SAN MIGUEL              | 8,619          | 1.92       | 4.89           |
| LIMA              | 39,385 | 8.77         | 14.73          | SANTA ANITA             | 7,735          | 1.72       | 3.45           |
| LINCE             | 5,450  | 1.21         | 9.08           | SANTA MARÍA DEL MAR     | 102            | 0.02       | 8.76           |
| LOS OLIVOS        | 17,059 | 3.80         | 4.80           | SANTA ROSA              | 514            | 0.11       | 1.28           |
| LURIGANCHO        | 6,273  | 1.40         | 2.52           | SANTIAGO DE SURCO       | 19,734         | 4.39       | 4.75           |
| LURÍN             | 3,146  | 0.70         | 2.80           | SURQUILLO               | 6,456          | 1.44       | 6.37           |
| MAGDALENA DEL MAR | 8,276  | 1.84         | 12.52          | VILLA EL SALVADOR       | 13,472         | 3.00       | 3.15           |
| MIRAFLORES        | 8,065  | 1.80         | 7.30           | VILLA MARÍA DEL TRIUNFO | 17,296         | 3.85       | 3.91           |
| PACHACAMAC        | 4,090  | 0.91         | 2.78           | EN INVESTIGACIÓN        | 33,951         | 7.56       | 0.00           |
|                   |        | <b>TOTAL</b> |                | <b>TOTAL</b>            | <b>449,207</b> | <b>100</b> | <b>4.57</b>    |

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

| DISTRITOS         | 2020  |      |     |     |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |     |     |     |     |     |     |     |     |     | 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   | 44   | 45   | 46  | 47  | 48  | 49  | 50  | 51  | 52  | 53  |     |           |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |    |   |
| ANCÓN             | 720   | 78   | 72  | 71  | 71   | 85   | 94   | 166  | 88   | 37   | 59   | 84   | 57   | 57   | 37  | 46  | 38  | 34  | 30  | 21  | 20  | 20  | 27  | 38  | 17  | 41  | 42  | 70   | 120  | 152  | 139  | 153  | 117  | 91   | 91   | 83   | 79   | 78   | 81   | 82   | 49   | 43   | 38   | 19   | 19   | 13  | 15  | 3   | 4   | 5   | 11  | 12  | 2   | 1   | 0         | 1   | 2   | 3   | 6   | 2   | 5   | 4   | 2   | 20  | 7   | 0   |     |     |     |     |     |     |     |     |    |   |
| ATE               | 9332  | 704  | 620 | 679 | 1142 | 1067 | 962  | 875  | 799  | 592  | 645  | 727  | 455  | 412  | 381 | 319 | 452 | 257 | 265 | 247 | 138 | 172 | 173 | 134 | 159 | 190 | 207 | 310  | 526  | 716  | 865  | 1049 | 1045 | 1043 | 995  | 931  | 974  | 984  | 1032 | 936  | 961  | 821  | 710  | 619  | 473  | 345 | 308 | 246 | 175 | 204 | 247 | 165 | 155 | 141 | 121       | 129 | 106 | 111 | 98  | 85  | 77  | 89  | 74  | 85  | 100 | 147 | 124 | 129 | 124 | 95  | 131 | 112 | 105 | 4   |    |   |
| BARRANCO          | 757   | 47   | 63  | 38  | 77   | 88   | 77   | 61   | 61   | 30   | 64   | 56   | 36   | 26   | 28  | 21  | 15  | 22  | 10  | 23  | 9   | 7   | 12  | 20  | 24  | 48  | 48  | 77   | 80   | 107  | 157  | 111  | 126  | 80   | 103  | 95   | 125  | 116  | 137  | 108  | 129  | 105  | 87   | 66   | 63   | 47  | 32  | 35  | 24  | 41  | 23  | 13  | 21  | 19  | 25        | 26  | 21  | 14  | 10  | 15  | 14  | 16  | 18  | 13  | 25  | 20  | 21  | 16  | 14  | 0   |     |     |     |     |    |   |
| BRÉÑA             | 2501  | 157  | 156 | 189 | 259  | 263  | 276  | 267  | 240  | 149  | 191  | 156  | 124  | 87   | 70  | 59  | 47  | 64  | 99  | 120 | 107 | 84  | 97  | 95  | 78  | 105 | 102 | 128  | 269  | 344  | 296  | 412  | 450  | 384  | 347  | 328  | 413  | 458  | 372  | 373  | 349  | 272  | 329  | 256  | 215  | 155 | 145 | 113 | 78  | 92  | 71  | 67  | 50  | 47  | 55        | 38  | 35  | 41  | 45  | 21  | 25  | 29  | 31  | 29  | 38  | 38  | 44  | 37  | 32  | 26  | 40  | 55  | 3   |     |    |   |
| CARABAYLLO        | 4032  | 330  | 366 | 299 | 487  | 523  | 587  | 410  | 357  | 266  | 394  | 378  | 273  | 224  | 207 | 208 | 148 | 103 | 126 | 83  | 84  | 83  | 64  | 100 | 121 | 125 | 138 | 132  | 335  | 407  | 438  | 411  | 380  | 479  | 410  | 323  | 288  | 288  | 182  | 127  | 120  | 101  | 79   | 93   | 145  | 82  | 59  | 71  | 37  | 30  | 26  | 23  | 43  | 40  | 26        | 30  | 25  | 27  | 21  | 31  | 38  | 35  | 29  | 43  | 32  | 64  | 82  | 11  |     |     |     |     |     |     |    |   |
| CHACLAQUAYO       | 819   | 56   | 63  | 82  | 137  | 115  | 120  | 138  | 112  | 67   | 109  | 56   | 53   | 59   | 43  | 37  | 19  | 28  | 27  | 25  | 23  | 13  | 23  | 21  | 21  | 25  | 17  | 44   | 51   | 54   | 75   | 92   | 118  | 99   | 115  | 109  | 95   | 91   | 90   | 71   | 81   | 46   | 53   | 54   | 38   | 25  | 27  | 26  | 17  | 25  | 25  | 26  | 19  | 14  | 16        | 16  | 9   | 8   | 9   | 6   | 16  | 14  | 24  | 26  | 26  | 18  | 17  | 32  | 3   |     |     |     |     |     |    |   |
| CHORRILLOS        | 5532  | 356  | 406 | 417 | 576  | 553  | 645  | 518  | 451  | 309  | 296  | 382  | 298  | 169  | 188 | 135 | 130 | 125 | 135 | 110 | 83  | 92  | 82  | 78  | 95  | 111 | 127 | 218  | 367  | 505  | 613  | 834  | 714  | 694  | 704  | 713  | 720  | 747  | 720  | 613  | 677  | 590  | 501  | 372  | 301  | 229 | 188 | 149 | 156 | 109 | 141 | 101 | 90  | 78  | 79        | 57  | 50  | 76  | 67  | 67  | 58  | 55  | 53  | 54  | 64  | 80  | 69  | 69  | 82  | 77  | 71  | 108 | 86  | 8   |    |   |
| CIENEGUILA        | 206   | 22   | 25  | 29  | 45   | 40   | 49   | 38   | 23   | 22   | 16   | 11   | 13   | 21   | 10  | 9   | 18  | 5   | 4   | 2   | 0   | 5   | 2   | 5   | 8   | 14  | 39  | 24   | 33   | 36   | 36   | 38   | 37   | 43   | 46   | 32   | 18   | 39   | 27   | 33   | 34   | 21   | 15   | 4    | 6    | 7   | 7   | 10  | 3   | 4   | 9   | 3   | 7   | 0   | 8         | 8   | 7   | 4   | 2   | 3   | 4   | 2   | 5   | 3   | 2   | 8   | 5   | 4   | 5   | 0   |     |     |     |     |    |   |
| COMAS             | 10243 | 831  | 808 | 749 | 989  | 1171 | 1187 | 786  | 790  | 499  | 677  | 526  | 423  | 333  | 441 | 422 | 386 | 272 | 311 | 221 | 231 | 184 | 173 | 188 | 230 | 253 | 902 | 1137 | 1272 | 1344 | 1129 | 1200 | 1015 | 980  | 929  | 1022 | 996  | 793  | 893  | 848  | 678  | 509  | 390  | 298  | 285  | 226 | 188 | 151 | 212 | 146 | 112 | 95  | 65  | 65  | 45        | 69  | 52  | 50  | 47  | 60  | 48  | 64  | 53  | 51  | 55  | 73  | 44  | 54  | 66  | 78  | 224 | 8   |     |     |    |   |
| EL AGUSTINO       | 7415  | 379  | 332 | 345 | 493  | 612  | 558  | 412  | 408  | 258  | 352  | 310  | 243  | 277  | 281 | 236 | 269 | 566 | 217 | 211 | 95  | 79  | 83  | 116 | 81  | 68  | 88  | 149  | 221  | 276  | 311  | 410  | 350  | 388  | 325  | 299  | 341  | 296  | 259  | 187  | 150  | 124  | 97   | 75   | 56   | 46  | 62  | 43  | 28  | 37  | 27  | 19  | 28  | 30  | 35        | 26  | 33  | 28  | 18  | 28  | 25  | 21  | 11  | 13  | 26  | 44  | 41  | 1   |     |     |     |     |     |     |    |   |
| INDEPENDENCIA     | 4543  | 384  | 329 | 275 | 429  | 500  | 581  | 449  | 365  | 354  | 445  | 295  | 218  | 121  | 150 | 205 | 137 | 127 | 143 | 83  | 55  | 52  | 70  | 86  | 73  | 88  | 123 | 293  | 295  | 357  | 464  | 507  | 359  | 367  | 357  | 383  | 312  | 397  | 382  | 335  | 369  | 356  | 290  | 237  | 138  | 125 | 102 | 51  | 66  | 46  | 50  | 43  | 52  | 33  | 28        | 16  | 13  | 18  | 13  | 17  | 19  | 24  | 25  | 22  | 16  | 11  | 29  | 26  | 49  | 39  | 3   |     |     |     |    |   |
| JESÚS MARÍA       | 7159  | 475  | 527 | 655 | 1226 | 1056 | 1071 | 919  | 698  | 516  | 781  | 458  | 624  | 424  | 385 | 412 | 302 | 268 | 246 | 260 | 214 | 244 | 185 | 196 | 243 | 179 | 237 | 347  | 657  | 912  | 1160 | 1359 | 1445 | 1319 | 1148 | 1158 | 1287 | 1448 | 1584 | 1345 | 1578 | 1487 | 1335 | 1051 | 901  | 870 | 701 | 627 | 486 | 428 | 714 | 619 | 427 | 456 | 353       | 297 | 289 | 259 | 282 | 224 | 204 | 268 | 212 | 221 | 173 | 218 | 215 | 202 | 194 | 187 | 218 | 281 | 211 | 16  |    |   |
| LA MOLINA         | 1604  | 106  | 82  | 129 | 280  | 307  | 322  | 257  | 431  | 263  | 194  | 141  | 117  | 83   | 75  | 52  | 78  | 43  | 44  | 59  | 36  | 31  | 50  | 61  | 111 | 148 | 258 | 341  | 342  | 427  | 346  | 410  | 320  | 344  | 373  | 405  | 387  | 304  | 404  | 326  | 274  | 345  | 302  | 303  | 208  | 186 | 122 | 87  | 69  | 96  | 72  | 61  | 54  | 84  | 57        | 50  | 54  | 53  | 83  | 57  | 55  | 70  | 64  | 52  | 54  | 83  | 57  | 55  | 76  | 66  | 73  | 58  | 77  | 100 | 78 | 1 |
| LA VICTORIA       | 6867  | 263  | 237 | 287 | 571  | 488  | 573  | 388  | 315  | 207  | 289  | 279  | 149  | 133  | 112 | 139 | 115 | 106 | 97  | 103 | 71  | 83  | 80  | 88  | 114 | 138 | 197 | 352  | 433  | 368  | 492  | 524  | 444  | 395  | 359  | 401  | 447  | 365  | 336  | 339  | 426  | 297  | 223  | 205  | 163  | 133 | 99  | 99  | 77  | 97  | 51  | 53  | 38  | 59  | 39        | 44  | 66  | 56  | 41  | 46  | 30  | 38  | 54  | 54  | 46  | 34  | 39  | 32  | 30  | 52  | 57  | 50  | 57  | 3   |    |   |
| LIMA              | 15227 | 1081 | 951 | 904 | 1500 | 1523 | 1532 | 1455 | 1411 | 1117 | 1324 | 1201 | 1036 | 1021 | 492 | 466 | 380 | 355 | 308 | 272 | 292 | 269 | 268 | 335 | 294 | 240 | 422 | 923  | 1227 | 1557 | 1588 | 1929 | 1869 | 2144 | 1575 | 1794 | 1794 | 2051 | 2090 | 1938 | 1734 | 1498 | 1338 | 1333 | 1107 | 743 | 644 | 481 | 384 | 746 | 349 | 303 | 285 | 278 | 240       | 236 | 217 | 201 | 216 | 252 | 256 | 205 | 204 | 230 | 234 | 194 | 234 | 283 | 285 | 25  |     |     |     |     |    |   |
| LINCE             | 1415  | 107  | 112 | 107 | 193  | 252  | 213  | 185  | 185  | 89   | 114  | 113  | 73   | 35   | 42  | 29  | 27  | 34  | 17  | 16  | 27  | 26  | 19  | 30  | 50  | 75  | 133 | 140  | 199  | 221  | 248  | 252  | 214  | 160  | 166  | 178  | 222  | 264  | 249  | 377  | 349  | 381  | 181  | 121  | 106  | 98  | 68  | 67  | 55  | 75  | 28  | 19  | 35  | 30  | 43        | 27  | 23  | 22  | 18  | 35  | 40  | 45  | 37  | 47  | 56  | 40  | 46  | 45  | 2   |     |     |     |     |     |    |   |
| LOS OLIVOS        | 5840  | 531  | 559 | 512 | 734  | 731  | 838  | 646  | 540  | 368  | 469  | 384  | 291  | 379  | 233 | 257 | 193 | 159 | 168 | 173 | 126 | 120 | 105 | 171 | 190 | 165 | 209 | 247  | 591  | 827  | 967  | 1103 | 953  | 911  | 801  | 813  | 757  | 992  | 844  | 747  | 860  | 772  | 678  | 497  | 396  | 334 | 257 | 199 | 130 | 117 | 259 | 165 | 106 | 119 | 118       | 103 | 63  | 79  | 99  | 65  | 92  | 68  | 75  | 74  | 69  | 74  | 89  | 100 | 97  | 66  | 80  | 185 | 183 | 3   |    |   |
| LURIGANCHO        | 1965  | 209  | 194 | 239 | 388  | 373  | 448  | 377  | 377  | 231  | 268  | 222  | 192  | 143  | 126 | 112 | 90  | 68  | 86  | 92  | 91  | 62  | 39  | 73  | 49  | 66  | 56  | 56   | 99   | 149  | 173  | 223  | 248  | 315  | 339  | 317  | 310  | 251  | 297  | 366  | 327  | 356  | 333  | 282  | 219  | 172 | 104 | 100 | 50  | 75  | 75  | 54  | 76  | 52  | 18        | 34  | 34  | 34  | 29  | 23  | 12  | 18  | 21  | 26  | 23  | 31  | 41  | 48  | 55  | 43  | 60  | 62  | 4   |     |    |   |
| LURIN             | 1467  | 67   | 70  | 56  | 84   | 113  | 120  | 122  | 104  | 89   | 68   | 49   | 39   | 31   | 41  | 40  | 51  | 54  | 34  | 30  | 21  | 27  | 29  | 31  | 25  | 45  | 40  | 84   | 106  | 130  | 159  | 174  | 159  | 136  | 152  | 120  | 152  | 188  | 171  | 165  | 132  | 151  | 107  | 75   | 63   | 57  | 46  | 49  | 31  | 22  | 13  | 27  | 24  | 13  | 10        | 16  | 21  | 23  | 13  | 20  | 16  | 17  | 22  | 1   |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |    |   |
| MAGDALENA DEL MAR | 1238  | 91   | 81  | 81  | 110  | 134  | 151  | 111  | 91   | 40   | 90   | 83   | 58   | 36   | 35  | 33  | 22  | 17  | 29  | 23  | 15  | 27  | 19  | 15  | 35  | 46  | 79  | 82   | 122  | 185  | 196  | 262  | 209  | 222  | 175  | 185  | 194  | 245  | 381  | 376  | 312  | 472  | 268  | 403  | 315  | 272 | 258 | 178 | 125 | 211 | 64  | 110 | 93  | 99  | 39        | 100 | 74  | 77  | 121 | 88  |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |    |   |

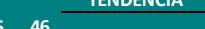
## TENDENCIA DE CASOS COVID-19, DISTRITOS DE LIMA METROPOLITANA 2020-2021

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

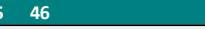
| DISTRITO          | Defunciones | Tasa de mortalidad | DISTRITO                | Defunciones | Tasa de mortalidad |
|-------------------|-------------|--------------------|-------------------------|-------------|--------------------|
| ANCON             | 353         | 7.31               | PUCUSANA                | 96          | 5.33               |
| ATE               | 4,678       | 6.86               | PUEBLO LIBRE            | 816         | 8.93               |
| BARRANCO          | 433         | 11.74              | PUENTE PIEDRA           | 2,059       | 5.46               |
| BREÑA             | 1,258       | 13.86              | PUNTA HERMOSA           | 47          | 5.58               |
| CARABAYLLO        | 1,906       | 5.89               | PUNTA NEGRA             | 45          | 5.17               |
| CHACLACAYO        | 357         | 7.30               | RIMAC                   | 2,053       | 10.84              |
| CHORRILLOS        | 2,378       | 6.60               | SAN BARTOLO             | 57          | 6.70               |
| CIENEGUILA        | 116         | 2.32               | SAN BORJA               | 719         | 5.43               |
| COMAS             | 5,645       | 9.66               | SAN ISIDRO              | 441         | 6.59               |
| EL AGUSTINO       | 2,060       | 9.69               | SAN JUAN DE LURIGANCHO  | 8,228       | 6.95               |
| INDEPENDENCIA     | 2,000       | 8.28               | SAN JUAN DE MIRAFLORES  | 3,227       | 7.21               |
| JESUS MARIA       | 1,868       | 20.76              | SAN LUIS                | 503         | 7.62               |
| LA MOLINA         | 915         | 4.66               | SAN MARTIN DE PORRES    | 6,349       | 8.21               |
| LA VICTORIA       | 2,670       | 13.37              | SAN MIGUEL              | 1,365       | 8.59               |
| LIMA              | 8,306       | 25.82              | SANTA ANITA             | 2,010       | 8.03               |
| LINCE             | 849         | 13.64              | SANTA MARIA DEL MAR     | 12          | 6.10               |
| LOS OLIVOS        | 3,063       | 7.47               | SANTA ROSA              | 80          | 3.72               |
| LURIGANCHO        | 1,099       | 5.71               | SANTIAGO DE SURCO       | 2,270       | 5.72               |
| LURIN             | 536         | 5.78               | SURQUILLO               | 981         | 9.22               |
| MAGDALENA DEL MAR | 580         | 8.81               | VILLA EL SALVADOR       | 4,252       | 8.59               |
| MIRAFLORES        | 915         | 8.88               | VILLA MARIA DEL TRIUNFO | 3,668       | 7.53               |
| PACHACAMAC        | 493         | 3.67               | EN INVESTIGACION        | 0           |                    |
| <b>TOTAL</b>      |             | <b>81,756</b>      | <b>TOTAL</b>            |             | <b>83.12</b>       |

\*Tasa de mortalidad x 1,000 hab.

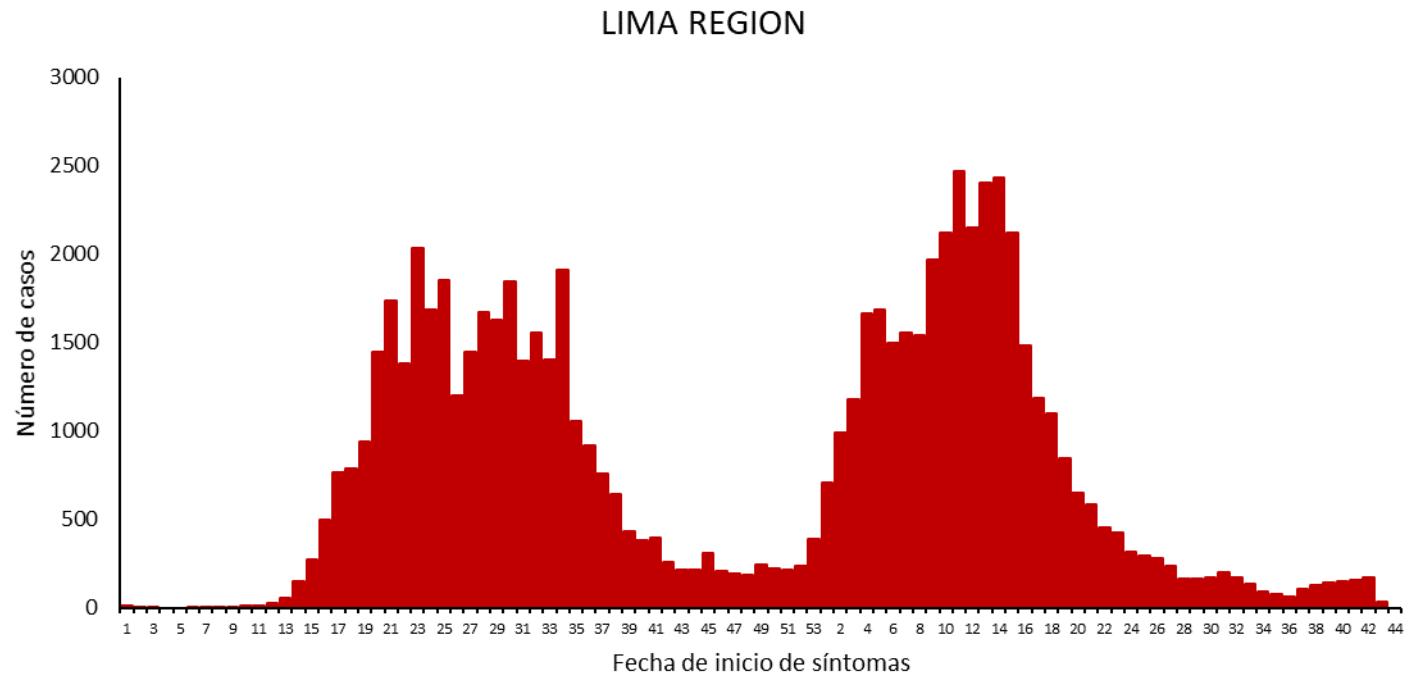
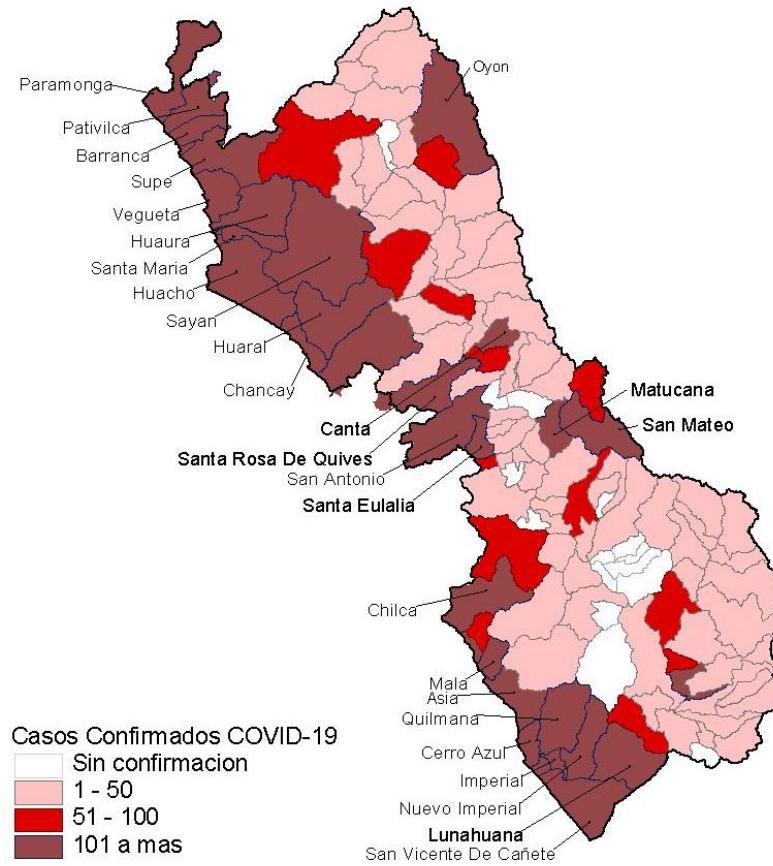
# TENDENCIA DE MORTALIDAD POR COVID-19 EN LIMA METROPOLITANA

| 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   | 44  | 45  | 46  |   |   |   |
| 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  | 2  | 1  | 0  | 1  | 1  | 2  | 0  | 0  | 0  | 0  | 0  | 1  | 0  | 0  | 0  | 1  | 0  | 2  | 1  |  |   |   |   |   |   |
| ATE               | 30   | 59 | 64  | 78  | 121 | 141 | 132 | 151 | 169 | 151 | 143 | 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  | 1   | 2   | 2   |    |   |   |
| BARRANCO          | 1    | 11 | 9   | 8   | 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  | 0  | 0  | 1  | 1  | 1  |   |   |   |   |   |   |   |
| 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  | 1  | 1   | 0   | 1   |    |   |   |
| 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  | 0  | 1  | 5  | 3  | 1  | 2  | 0  | 4  | 1  | 3  | 0  | 5   | 0   | 4   |    |   |   |
| 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  | 0  | 1  | 0  | 0  | 2  | 0  | 0  | 0  | 0  | 0  | 0  | 0  | 0  | 0  | 0   | 0   | 0   | 0   |  |   |
| CHORRILLOS        | 13   | 23 | 42  | 42  | 53  | 73  | 63  | 74  | 67  | 73  | 71  | 69  | 73  | 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  | 1  | 2  | 4  | 0  | 1  | 3   | 2   | 1   |    |   |   |
| CIENEGUILLA       | 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   | 0   | 0   | 0   | 0   |  |
| COMAS             | 40   | 60 | 85  | 132 | 121 | 125 | 182 | 176 | 162 | 168 | 153 | 170 | 145 | 149 | 141 | 126 | 112 | 81  | 73  | 66  | 44  | 42 | 35 | 28 | 24 | 16 | 13 | 10 | 13 | 7  | 9  | 8  | 6  | 3  | 5  | 6  | 4  | 5  | 3  | 7  | 2  | 5  | 5  | 4   | 4   | 5   |    |   |   |
| 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  | 2  | 1  | 3  | 1  | 2  | 1  | 1  | 2  |  |   |   |   |   |   |
| INDEPENDENCIA     | 11   | 6  | 24  | 33  | 43  | 54  | 52  | 46  | 48  | 27  | 69  | 47  | 54  | 46  | 55  | 35  | 38  | 28  | 34  | 21  | 13  | 11 | 13 | 5  | 3  | 5  | 3  | 3  | 3  | 4  | 4  | 2  | 1  | 2  | 2  | 2  | 3  | 1  | 0  | 1  | 3  | 2  | 1  | 2   |  |   |   |   |   |
| 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  | 2  | 3  | 0   | 1   |  |   |   |   |
| 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  | 1  | 1  | 1  | 0  | 1  | 1  | 0  | 0   | 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  | 2  | 2  | 0   | 3   |  |   |   |   |
| 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  | 2  | 10  | 3   | 6   |    |   |   |
| LINCE             | 9    | 14 | 14  | 13  | 24  | 21  | 23  | 32  | 23  | 23  | 24  | 23  | 23  | 22  | 36  | 29  | 25  | 21  | 19  | 9   | 11  | 8  | 3  | 4  | 4  | 3  | 1  | 2  | 1  | 1  | 0  | 2  | 2  | 0  | 0  | 2  | 1  | 1  | 3  | 2  | 0  | 1  | 0  | 3   | 1   |  |   |   |   |
| 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  | 5  | 4   | 3   |  |   |   |   |
| 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  | 3  | 1   | 1   | 2   |    |   |   |
| LURIN             | 3    | 10 | 10  | 9   | 11  | 19  | 11  | 10  | 16  | 10  | 19  | 17  | 16  | 23  | 17  | 23  | 15  | 24  | 6   | 4   | 10  | 2  | 4  | 1  | 1  | 2  | 1  | 0  | 0  | 0  | 1  | 1  | 0  | 1  | 1  | 1  | 0  | 0  | 2  | 2  | 0  | 0  | 2  | 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  | 0  | 0  | 1  | 1  | 1  | 1  | 2  | 0  | 1  | 0  | 2  |  |   |   |   |   |   |   |
| 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  | 3  | 5  | 2  | 2  | 2  | 1  | 3  | 3  | 4  | 0  | 0  | 3  | 0  | 2  | 1  | 2  | 2   | 4   | 1   |  |   |   |

# 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  | 44  | 45  | 46  |   |  |   |
| PACHACAMAC              | 5    | 3  | 3   | 14  | 6   | 13  | 14  | 13  | 22  | 24  | 16  | 13  | 22  | 19  | 15  | 18  | 20  | 10  | 12 | 2  | 4  | 8  | 5  | 2  | 3  | 4  | 3  | 0  | 2  | 0  | 0  | 1  | 1  | 0  | 0  | 2  | 1  | 0  | 1  | 1  | 1  | 1  | 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  | 1  | 1  | 0  | 3  | 1  | 3  | 0  | 2  | 0  | 1  | 3  | 2  | 1  | 2   | 0   | 0   | 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  | 4   | 3   | 2   | 4   |  |  |   |
| 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   | 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  | 1  | 0  | 1  | 0  | 0  | 0  | 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  | 5  | 1  | 2  | 2  | 2  | 1  | 3  | 0  | 1  | 5   | 2   |    |   |   |  |   |
| 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   | 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  | 2   | 0   | 1   |    |   |  |   |
| 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  | 1  | 2  | 0  | 1  | 2  | 1  | 1  | 1  | 1  | 0  |  |   |   |   |   |  |   |
| SAN JUAN DE LURIGANC    | 66   | 99 | 140 | 182 | 219 | 255 | 282 | 277 | 252 | 235 | 196 | 205 | 204 | 189 | 164 | 145 | 134 | 94  | 79 | 61 | 59 | 38 | 21 | 23 | 18 | 16 | 9  | 10 | 7  | 7  | 7  | 10 | 1  | 9  | 5  | 3  | 5  | 9  | 9  | 7  | 4  | 6  | 3   | 8   | 6   |    |   |  |   |
| SAN JUAN DE MIRAFLORES  | 23   | 30 | 44  | 63  | 60  | 80  | 111 | 100 | 107 | 97  | 108 | 115 | 101 | 105 | 88  | 91  | 71  | 63  | 67 | 34 | 33 | 20 | 25 | 16 | 9  | 9  | 14 | 3  | 8  | 5  | 4  | 3  | 3  | 8  | 3  | 3  | 7  | 5  | 8  | 2  | 2  | 2  | 5   | 5   | 4   |    |   |  |   |
| 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  | 1  | 0  |  |   |   |   |   |  |   |
| SAN MARTIN DE PORRES    | 35   | 49 | 101 | 120 | 151 | 181 | 197 | 181 | 188 | 193 | 185 | 196 | 162 | 197 | 160 | 164 | 120 | 108 | 84 | 72 | 58 | 54 | 35 | 23 | 22 | 27 | 19 | 14 | 12 | 7  | 8  | 8  | 5  | 4  | 2  | 4  | 4  | 4  | 6  | 4  | 9  | 5  | 2   | 5   | 3   | 2   |  |  |   |
| 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  | 9  | 2  | 2  | 2  | 1  | 4  | 1  | 4  | 3  | 6  | 3  | 3  | 5  | 0  | 0  | 3   | 3   | 2   | 2   |  |  |   |
| 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  | 1   | 4   | 1   | 3   |  |  |   |
| SANTA MARIA DEL MAR     | 0    | 0  | 1   | 0   | 0   | 1   | 0   | 0   | 1   | 0   | 0   | 0   | 1   | 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  | 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  | 1  | 0  | 0  | 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  | 84  | 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  | 2  | 6  | 4  | 2  | 1   | 2   | 6   | 1   |  |  |   |
| SURQUILLO               | 8    | 10 | 16  | 19  | 19  | 36  | 44  | 25  | 27  | 28  | 36  | 31  | 28  | 30  | 31  | 24  | 22  | 24  | 20 | 9  | 11 | 10 | 8  | 7  | 3  | 2  | 3  | 5  | 2  | 2  | 8  | 3  | 2  | 3  | 0  | 3  | 0  | 1  | 0  | 0  | 2  | 1  | 3   | 0   | 1   | 1   | 0   |  |   |
| VILLA EL SALVADOR       | 22   | 44 | 43  | 69  | 94  | 97  | 107 | 110 | 114 | 107 | 126 | 102 | 121 | 115 | 105 | 106 | 76  | 58  | 65 | 36 | 32 | 31 | 18 | 24 | 21 | 15 | 9  | 11 | 6  | 5  | 4  | 7  | 7  | 4  | 8  | 1  | 6  | 3  | 4  | 1  | 5  | 4  | 5   | 3   |  |   |   |  |   |
| VILLA MARIA DEL TRIUNFO | 19   | 32 | 50  | 42  | 83  | 97  | 96  | 109 | 105 | 101 | 109 | 129 | 133 | 123 | 109 | 104 | 106 | 72  | 49 | 38 | 40 | 19 | 22 | 8  | 19 | 16 | 10 | 6  | 4  | 9  | 3  | 4  | 3  | 7  | 2  | 6  | 3  | 1  | 5  | 0  | 4  | 3  | 4   | 4   | 5   |  |   |  |   |

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

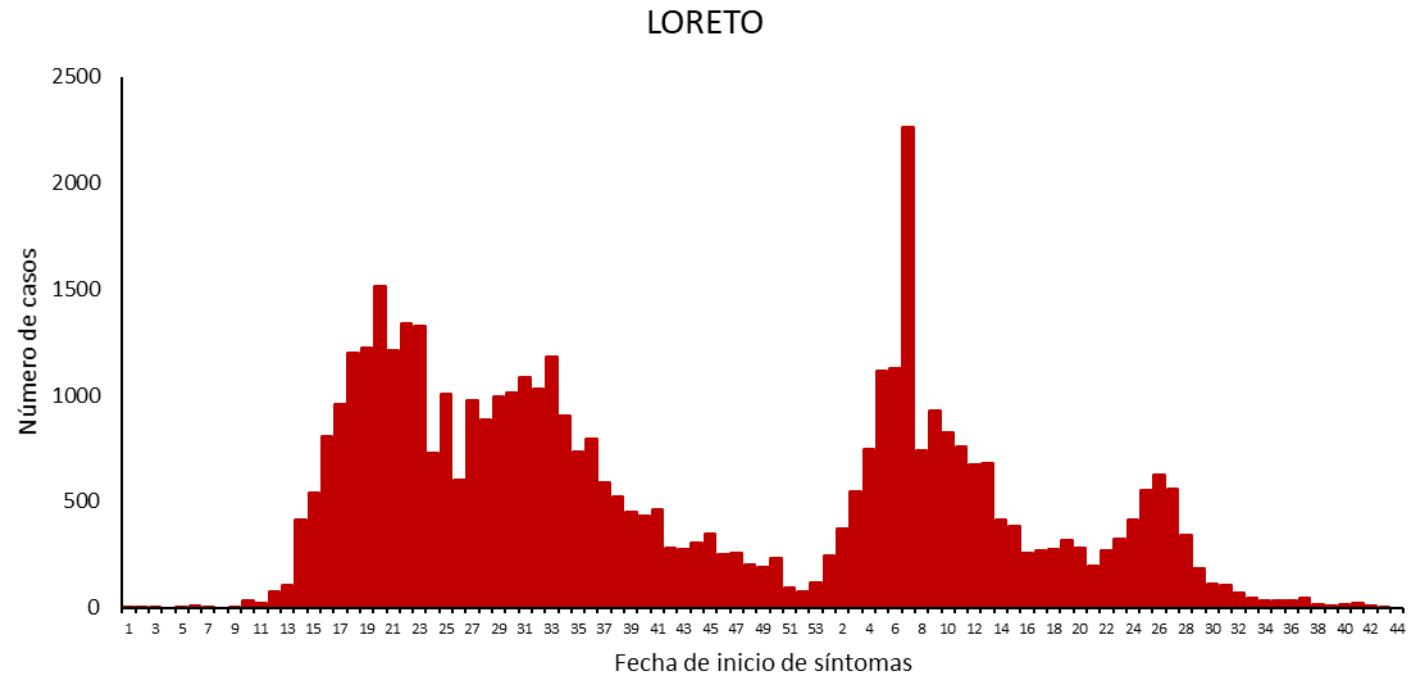


La Región de Lima presenta 600,949 personas muestreadas de los cuales 72,829 son casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 12.1%. Los distritos más afectados son Huaral, Huacho, Barranca, Chancay, Imperial, San Vicente de Cañete y Mala.

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

Lima Región registra 7,203 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 9.9%

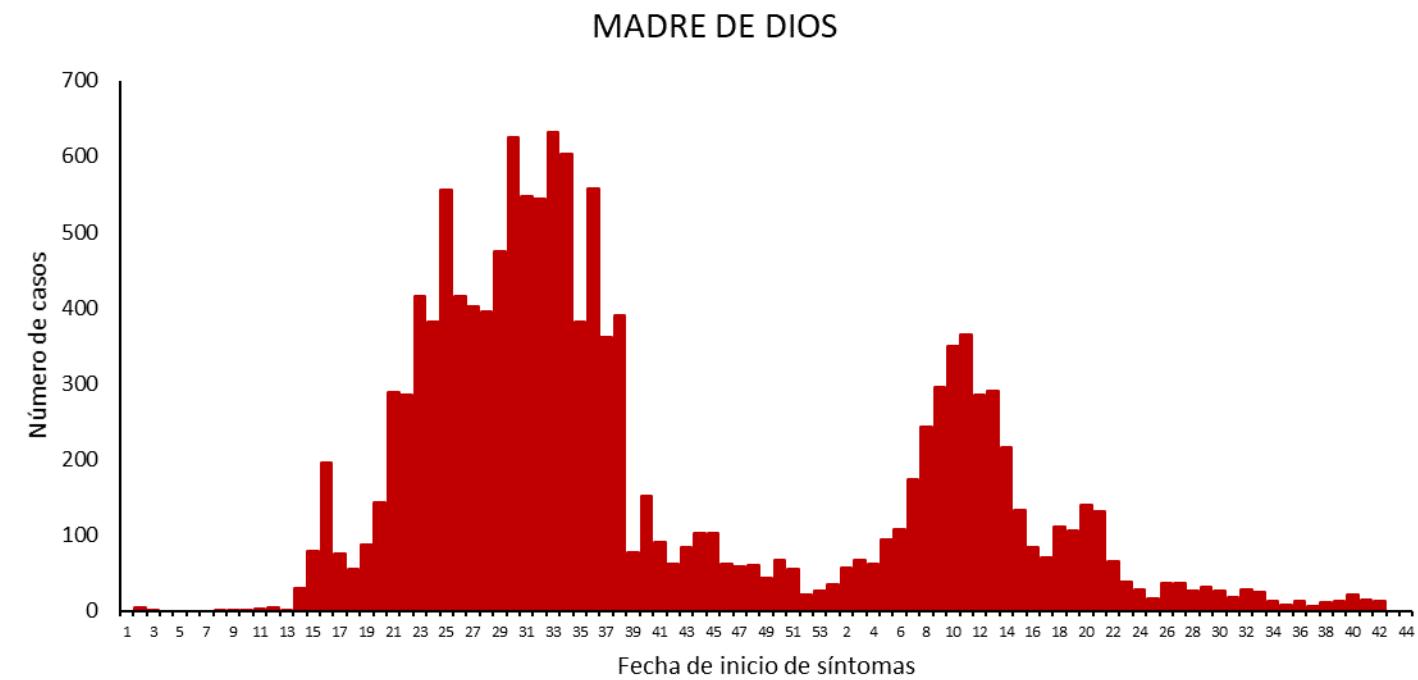
# DISTRIBUCIÓN TEMPORAL Y ESPACIAL DE LOS CASOS DE COVID-19, EN LORETO



La región Loreto presenta 278,956 personas muestreadas de los cuales 45,216 son casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 16.2%. 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 4,175 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 9.2%

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



La región Madre de Dios presenta 91,904 personas muestreadas de los cuales 13,974 son casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 15.2%. Los distritos más afectados son Tambopata, Iberia, Inambari y Huepetue.

La tendencia es de baja transmisión sostenida.

Madre de Dios registra 777 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 5.6%

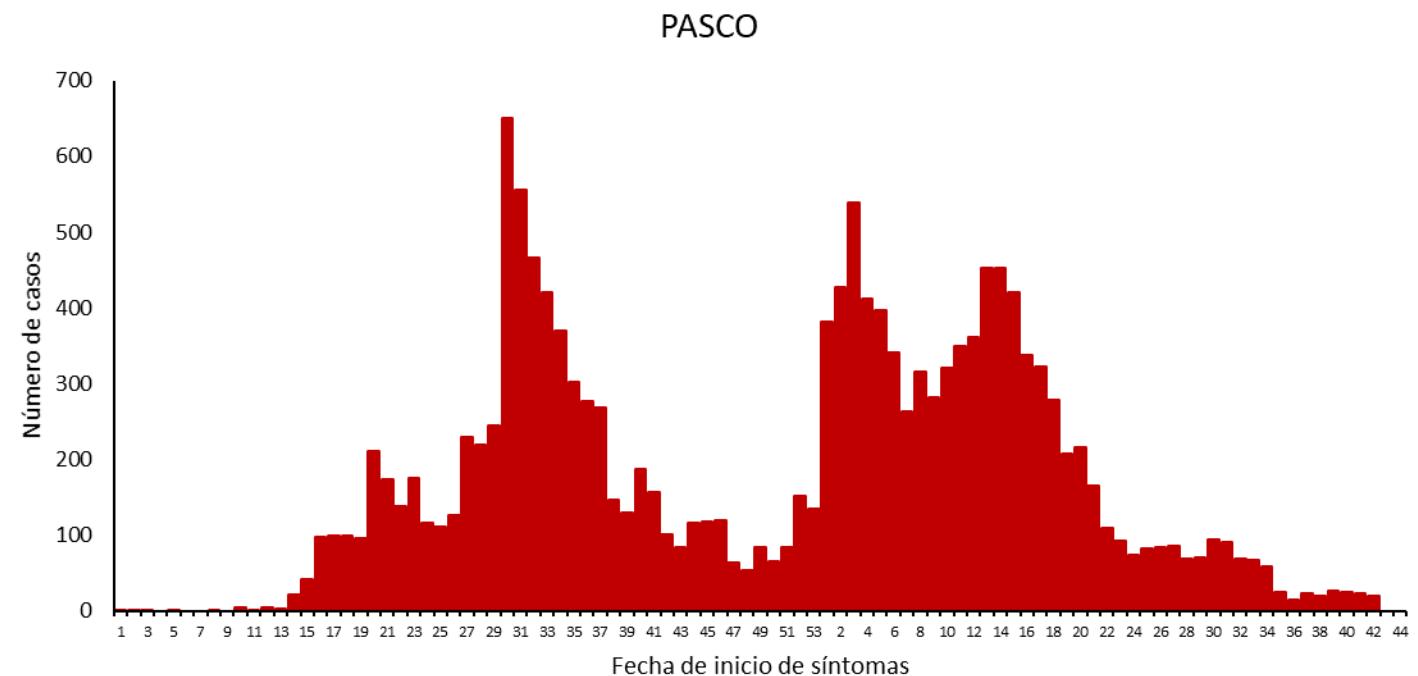
# DISTRIBUCIÓN TEMPORAL Y ESPACIAL DE LOS CASOS DE COVID-19 EN MOQUEGUA



En la región Moquegua se muestraron 386,826 personas resultando 29,812 casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 7.7%. 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 1,525 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 5.1%

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

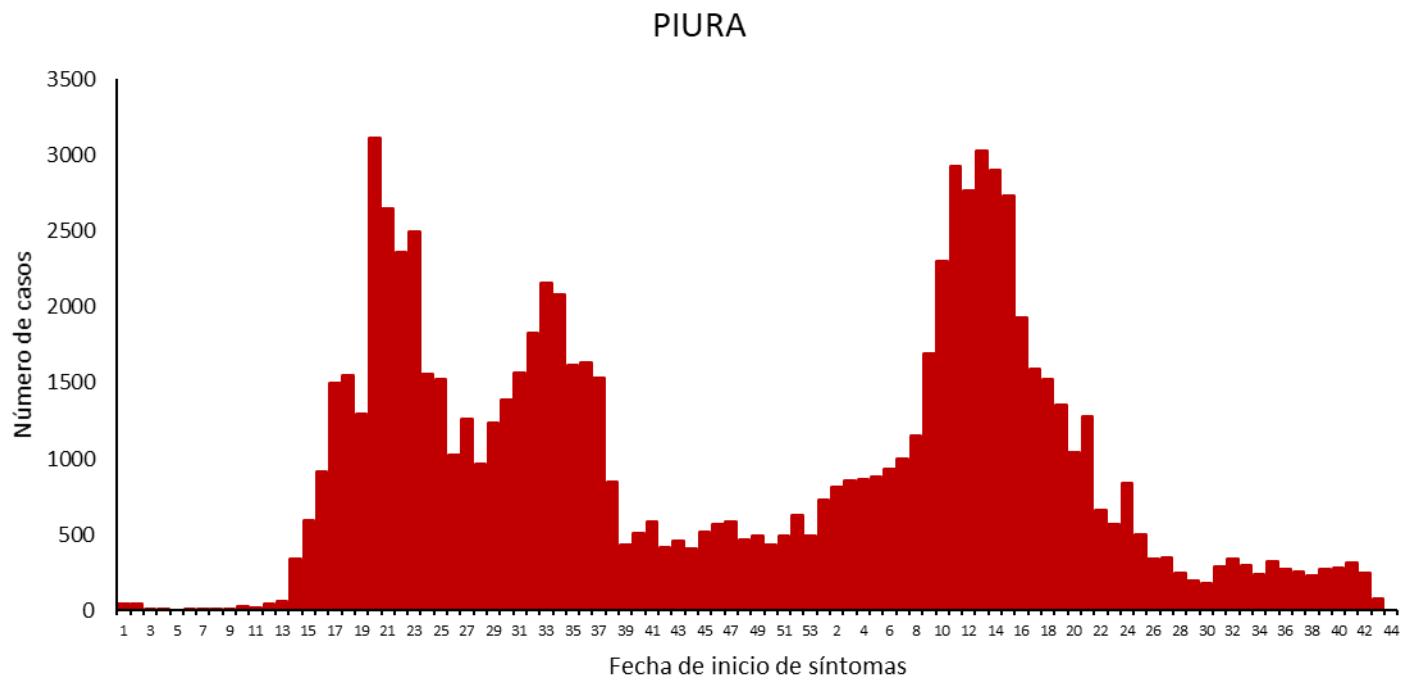
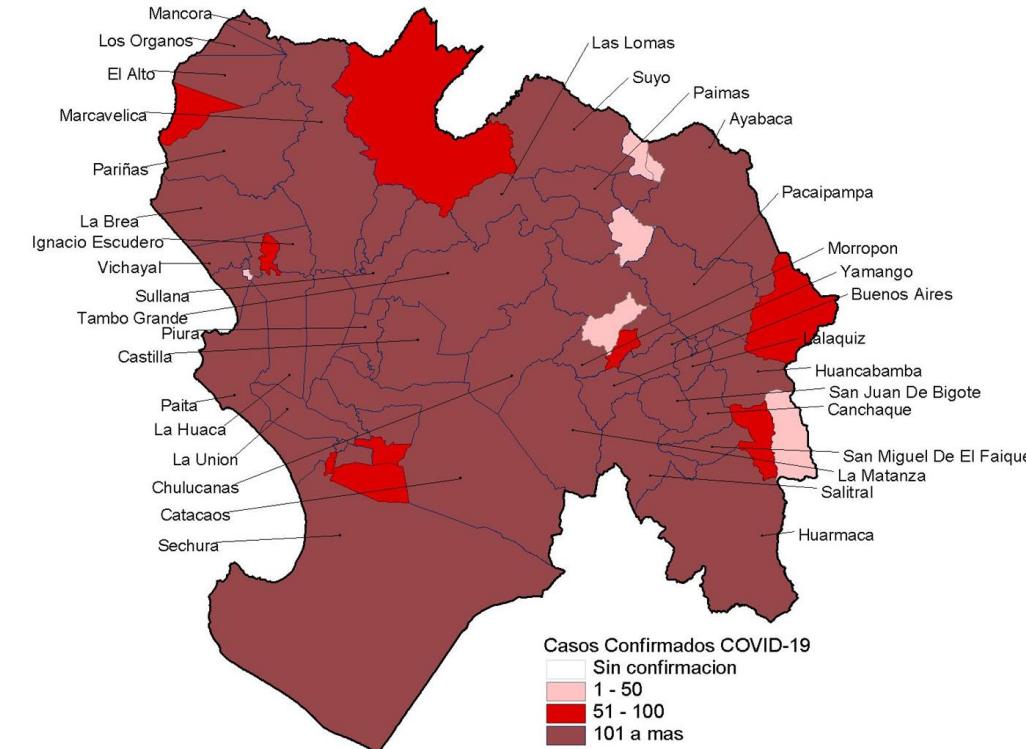


La región Pasco presenta 288,944 personas muestreadas de los cuales 15,992 son casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 5.5%. Los distritos más afectados son Yanacancha, Simon Bolívar, Constitucion, Villa Rica, Oxapampa, Chaupimarpa, Yanahuana, Paucartambo y Huariaca.

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

Pasco registra 1,053 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 6.6%

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

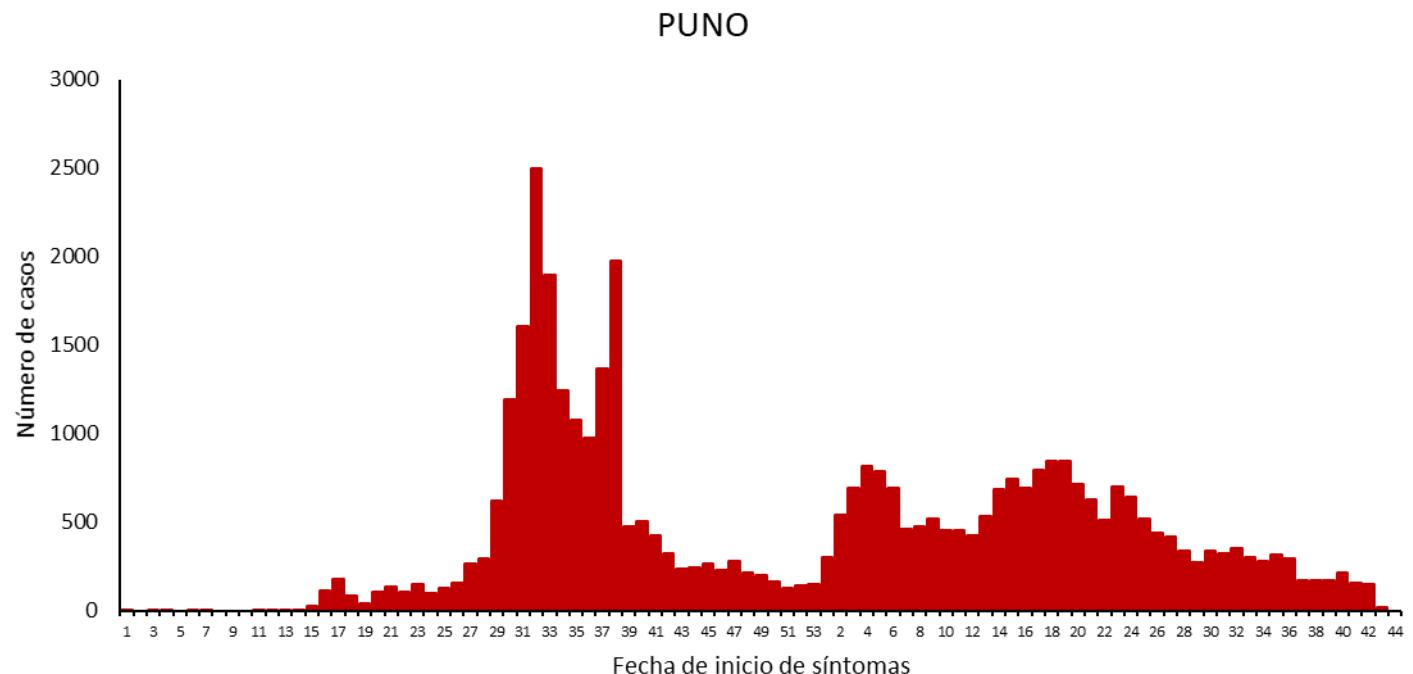


La región Piura presenta 601,675 personas muestradas de los cuales 90,651 son casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 15.1%. Los distritos más afectados son Sullana, Veintiseis De Octubre, Piura, Castilla, Chulucanas, Paita, Catacaos y Bellavista.

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

Piura registra 12,073 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 13.3%

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



La región Puno presenta 310,387 personas muestreadas de los cuales 41,234 son casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 13.3% 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 4,212 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 10.2%

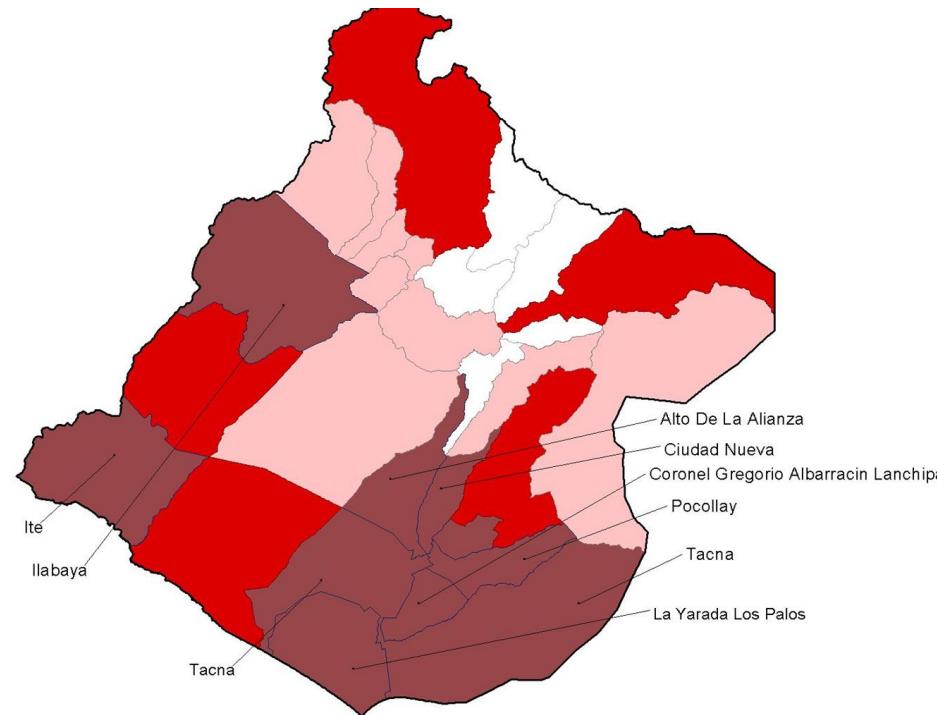
# DISTRIBUCIÓN TEMPORAL Y ESPACIAL DE LOS CASOS DE COVID-19 EN SAN MARTÍN



La región San Martín presenta 264,573 personas muestradas de los cuales 48,989 son casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 18.5% . 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 3,014 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 6.2%

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

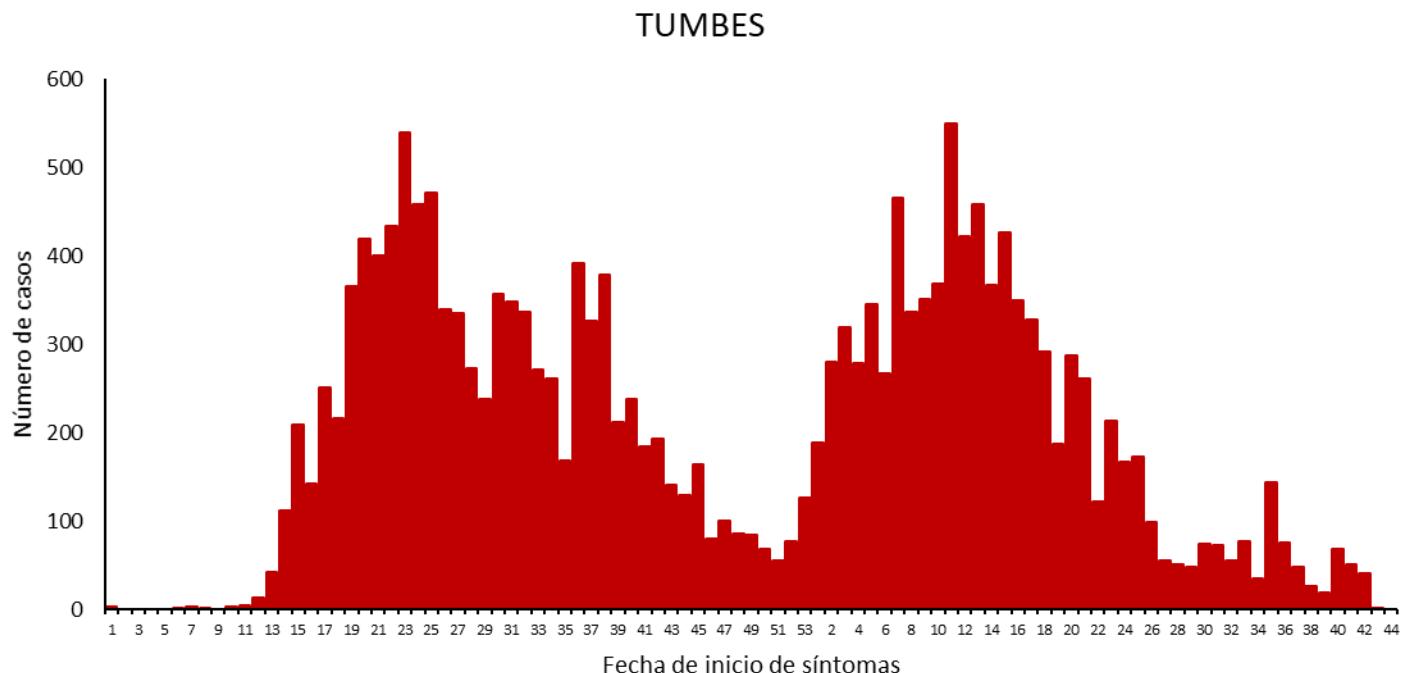


La región Tacna presenta 237,407 personas muestreadas de los cuales 30,544 son casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 12.9% Los distritos más afectados son Tacna, Calana, Alto De La Alianza, Ciudad Nueva, Coronel Gregorio Albarracín e Ilabaya.

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

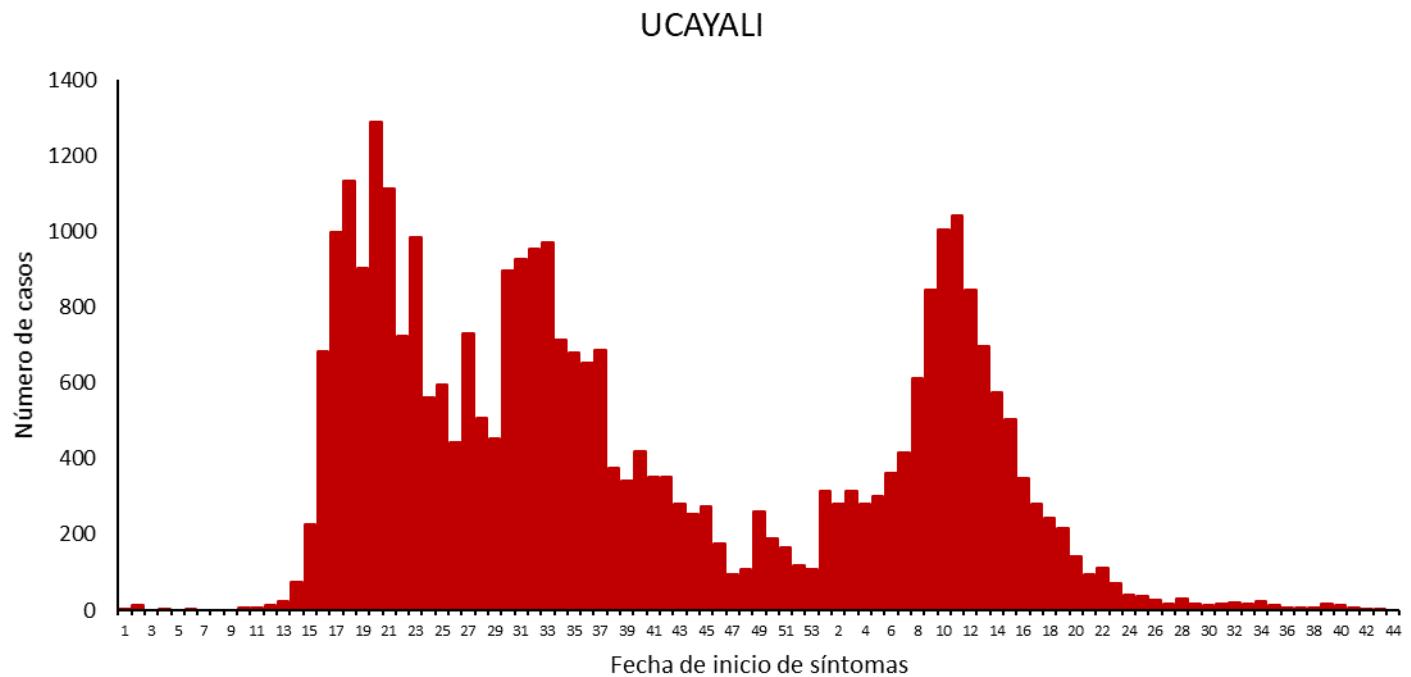
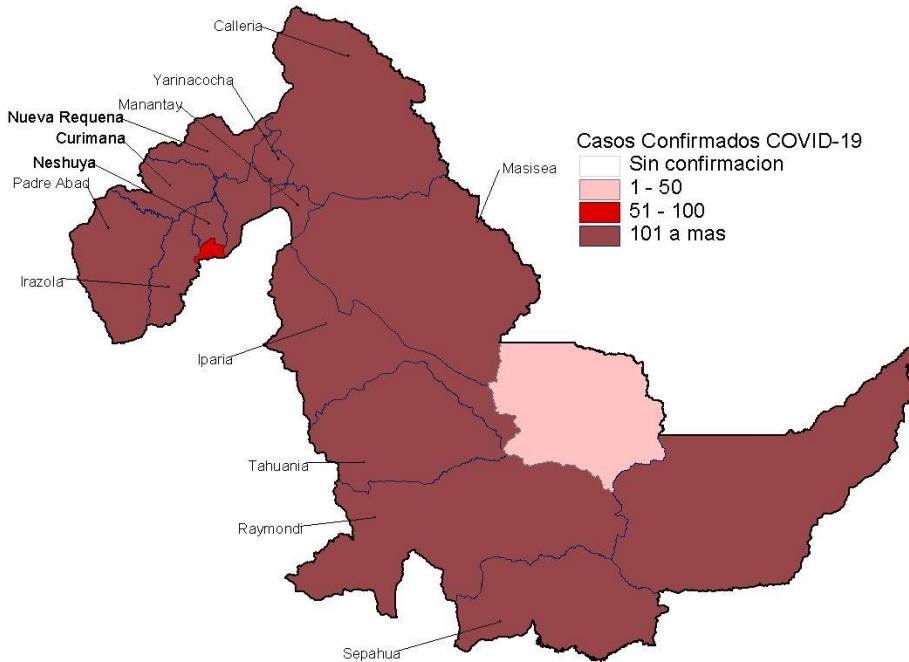
Tacna registra 1,971 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 6.5%

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



La región Tumbes presenta 132,022 personas muestreadas de los cuales 19,188 son casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 14.5%. 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 1,572 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 8.2%

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



La región Ucayali presenta 165,569 personas muestreadas de los cuales 32,169 son casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 19.4%. Los distritos más afectados son Callería, Yarinacocha, Manantay, Padre Abad y Raymondi. La tendencia es a disminuir pero en formas de olas con incrementos por algunos días contiguos. Ucayali registra 3,089 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 9.6%

*Muchas Gracias...*

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

21/11/2021

