PERÚ | Ministerio de Salud

DESPACHO VICEMINISTERIAL DE SALUD PÚBLICA

CENTRO NACIONAL DE EPIDEMOLOGÍA, PREVENCIÓN Y CONTROL DE ENFERMEDADES

# Situación Actual

# COVID19

## Perú 2020-2021

*22 de julio*

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

| TOTAL DE PERSONAS MUESTREADAS | CASOS SINTOMATICOS POSITIVOS | RESULTADO NEGATIVO | % POSITIVIDAD ACUMULADA | ALTAS | DEFUNCIONES CONFIRMADAS POR COVID 19 |
|---|---|---|---|---|---|
| 15,221,108 | 2,101,139 | 13,119,969 | 13.8 | 2,066,827<br>97.43% | 195,696<br>9.3% |

➢ **22/07/2021** se registraron:

- **51,670** personas muestreadas
- **809** casos sintomáticos confirmados. **1,617** casos confirmados con resultado positivo de los últimos 7 días.
- **58** defunciones por COVID 19 confirmados. **91** defunciones por COVID 19 confirmados regularizadas.
- 6.36 x 100 Tasa de Ataque acumulada
- 59.98 x 10 000 Tasa de Mortalidad
- **6,045** pacientes hospitalizados, de los cuales:
- 1,740 en MINSA/GORE, 3,986 en EsSalud, 288 en clínicas privadas y 31 en FF.AA./PNP.
- 1,571 pacientes con evolución favorable, 3,749 estacionaria y 725 desfavorable.
- **1,926** pacientes en UCI; **1,882** con ventilación mecánica (23 pacientes menos que ayer)
- **80,142** fueron dados de alta hospitalaria. **86** nuevas altas.
- CENTRO DE ATENCION TEMPORAL: **983** camas disponibles y **924** camas en uso en la Villa deportiva panamericana*
- PACIENTES DE ALTA: **2,066,827** (1,986,685 cumplieron su periodo de aislamiento y 80,142 con alta hospitalaria).

*Dato corregido

# MUESTRAS Y CASOS ACUMULADOS CONFIRMADOS AL 22 DE JULIO DE COVID-19 POR DEPARTAMENTO, PERÚ 2020-2021

## MUESTRAS TOTALES

| Región | PCR | PR | AG | Total |
|---|---|---|---|---|
| Amazonas | 19,500 | 88,657 | 34,202 | 142,359 |
| Áncash | 72,284 | 174,506 | 210,328 | 457,118 |
| Apurímac | 20,759 | 104,565 | 59,275 | 184,599 |
| Arequipa | 297,524 | 303,886 | 397,745 | 999,155 |
| Ayacucho | 20,497 | 99,775 | 48,327 | 168,599 |
| Cajamarca | 60,415 | 164,682 | 204,292 | 429,389 |
| Callao | 286,636 | 162,598 | 180,600 | 629,834 |
| Cusco | 61,447 | 200,572 | 208,871 | 470,890 |
| Huancavelica | 10,487 | 72,495 | 48,189 | 131,171 |
| Huánuco | 25,378 | 117,430 | 69,965 | 212,773 |
| Ica | 30,256 | 159,739 | 137,946 | 327,941 |
| Junín | 67,346 | 218,091 | 279,467 | 564,904 |
| La Libertad | 116,441 | 181,314 | 236,506 | 534,261 |
| Lambayeque | 49,559 | 201,258 | 105,076 | 355,893 |
| Lima | 2,926,308 | 1,681,255 | 2,404,706 | 7,012,269 |
| Lima Región | 189,923 | 109,117 | 156,070 | 455,110 |
| Loreto | 31,067 | 127,017 | 66,187 | 224,271 |
| Madre De Dios | 10,229 | 58,237 | 12,102 | 80,568 |
| Moquegua | 88,480 | 130,647 | 61,805 | 280,932 |
| Pasco | 9,216 | 64,948 | 128,731 | 202,895 |
| Piura | 46,974 | 192,206 | 222,899 | 462,079 |
| Puno | 19,230 | 123,592 | 85,734 | 228,556 |
| San Martín | 32,014 | 135,681 | 60,180 | 227,875 |
| Tacna | 12,418 | 111,280 | 66,847 | 190,545 |
| Tumbes | 29,125 | 45,885 | 31,383 | 106,393 |
| Ucayali | 15,759 | 85,564 | 39,406 | 140,729 |
| **Total** | **4,549,272** | **5,114,997** | **5,556,839** | **15,221,108** |

## CASOS TOTALES

| Región | PCR | PR | AG | Total | % Positividad |
|---|---|---|---|---|---|
| Amazonas | 4,812 | 18,503 | 7,299 | 30,614 | 21.5 |
| Áncash | 15,647 | 28,614 | 30,217 | 74,478 | 16.3 |
| Apurímac | 5,688 | 8,696 | 10,973 | 25,357 | 13.7 |
| Arequipa | 23,664 | 48,989 | 35,428 | 108,081 | 10.8 |
| Ayacucho | 7,037 | 15,664 | 8,982 | 31,683 | 18.8 |
| Cajamarca | 15,079 | 28,430 | 20,075 | 63,584 | 14.8 |
| Callao | 44,988 | 36,273 | 16,907 | 98,168 | 15.6 |
| Cusco | 18,730 | 24,836 | 26,251 | 69,817 | 14.8 |
| Huancavelica | 1,961 | 8,227 | 5,370 | 15,558 | 11.9 |
| Huánuco | 4,172 | 21,495 | 8,810 | 34,477 | 16.2 |
| Ica | 7,995 | 32,597 | 15,467 | 56,059 | 17.1 |
| Junín | 13,749 | 41,074 | 26,371 | 81,194 | 14.4 |
| La Libertad | 19,461 | 38,398 | 27,403 | 85,262 | 16.0 |
| Lambayeque | 11,910 | 34,642 | 11,994 | 58,546 | 16.5 |
| Lima | 365,023 | 313,314 | 173,543 | 851,880 | 12.1 |
| Lima Región | 12,828 | 31,250 | 25,334 | 69,412 | 15.3 |
| Loreto | 8,096 | 27,895 | 7,570 | 43,561 | 19.4 |
| Madre De Dios | 1,411 | 9,873 | 2,348 | 13,632 | 16.9 |
| Moquegua | 5,165 | 17,927 | 4,848 | 27,940 | 9.9 |
| Pasco | 1,086 | 9,330 | 4,671 | 15,087 | 7.4 |
| Piura | 7,735 | 46,213 | 30,341 | 84,289 | 18.2 |
| Puno | 5,581 | 20,925 | 10,285 | 36,791 | 16.1 |
| San Martín | 8,088 | 28,453 | 10,658 | 47,199 | 20.7 |
| Tacna | 4,596 | 15,754 | 8,503 | 28,853 | 15.1 |
| Tumbes | 4,391 | 8,926 | 4,475 | 17,792 | 16.7 |
| Ucayali | 2,573 | 21,911 | 7,341 | 31,825 | 22.6 |
| **Total** | **621,466** | **938,209** | **541,464** | **2,101,139** | **13.8** |

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

# MUESTRAS Y CASOS CONFIRMADOS REPORTADOS EL 22 DE JULIO DE COVID-19 POR DEPARTAMENTO, PERÚ 2020-2021

## MUESTRAS

| Muestras | PCR | PR | AG | Total |
|---|---|---|---|---|
| Amazonas | 0 | 50 | 241 | 291 |
| Áncash | 175 | 159 | 1,080 | 1,414 |
| Apurímac | 11 | 21 | 386 | 418 |
| Arequipa | 1,232 | 72 | 2,989 | 4,293 |
| Ayacucho | 44 | 87 | 453 | 584 |
| Cajamarca | 253 | 128 | 1,266 | 1,647 |
| Callao | 457 | 106 | 911 | 1,474 |
| Cusco | 241 | 645 | 1,499 | 2,385 |
| Huancavelica | 23 | 22 | 192 | 237 |
| Huánuco | 40 | 29 | 462 | 531 |
| Ica | 16 | 40 | 715 | 771 |
| Junín | 546 | 97 | 1,736 | 2,379 |
| La Libertad | 111 | 165 | 1,619 | 1,895 |
| Lambayeque | 24 | 115 | 691 | 830 |
| Lima | 9,051 | 769 | 14,569 | 24,389 |
| Lima Región | 587 | 50 | 946 | 1,583 |
| Loreto | 17 | 109 | 791 | 917 |
| Madre De Dios | 0 | 10 | 78 | 88 |
| Moquegua | 558 | 1 | 537 | 1,096 |
| Pasco | 40 | 25 | 633 | 698 |
| Piura | 86 | 96 | 1,350 | 1,532 |
| Puno | 93 | 20 | 630 | 743 |
| San Martín | 58 | 60 | 371 | 489 |
| Tacna | 37 | 4 | 406 | 447 |
| Tumbes | 61 | 121 | 96 | 278 |
| Ucayali | 69 | 71 | 121 | 261 |
| **Total general** | **13,830** | **3,072** | **34,768** | **51,670** |

## CASOS

| Departamento | PCR | PR | AG | Total |
|---|---|---|---|---|
| Amazonas | 0 | 3 | 32 | 35 |
| Áncash | 7 | 8 | 47 | 62 |
| Apurímac | 0 | 4 | 13 | 17 |
| Arequipa | 20 | 11 | 144 | 175 |
| Ayacucho | 8 | 12 | 22 | 42 |
| Cajamarca | 9 | 13 | 27 | 49 |
| Callao | 22 | 6 | 23 | 51 |
| Cusco | 17 | 8 | 40 | 65 |
| Huancavelica | 1 | 2 | 17 | 20 |
| Huánuco | 6 | 2 | 30 | 38 |
| Ica | 1 | 2 | 25 | 28 |
| Junín | 24 | 19 | 39 | 82 |
| La Libertad | 4 | 13 | 20 | 37 |
| Lambayeque | 0 | 24 | 29 | 53 |
| Lima | 179 | 54 | 242 | 475 |
| Lima Región | 0 | 6 | 20 | 26 |
| Loreto | 0 | 13 | 52 | 65 |
| Madre De Dios | 0 | 1 | 4 | 5 |
| Moquegua | 29 | 1 | 42 | 72 |
| Pasco | 1 | 1 | 7 | 9 |
| Piura | 1 | 5 | 45 | 51 |
| Puno | 19 | 1 | 32 | 52 |
| San Martín | 8 | 4 | 44 | 56 |
| Tacna | 8 | 2 | 33 | 43 |
| Tumbes | 0 | 0 | 3 | 3 |
| Ucayali | 2 | 3 | 1 | 6 |
| **Total general** | **366** | **218** | **1,033** | **1,617** |

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

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

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

La informacion de las ultimas 2 semanas pueden sufrir variacion debido que se encuentra en proceso de actualizacion por las unidades notificantes

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

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

Rt-PCR + PR + AG

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

# 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 | |
| AMAZONAS | 0 | 53 | 133 | 50 | 40 | 45 | 22 | 18 | 21 | 28 | 22 | 13 | 11 | 15 | 6 | 12 | 24 | 43 | 52 | 61 | 53 | 53 | 48 | 63 | 54 | 66 | 61 | 75 | 66 | 95 | 122 | 120 | 90 | 79 | 71 | 71 | 56 | 47 | 36 | 53 | 29 | 24 | 23 | 17 | 9 | 1 | |
| ÁNCASH | 1 | 107 | 166 | 112 | 106 | 97 | 105 | 88 | 68 | 61 | 62 | 64 | 70 | 83 | 87 | 110 | 174 | 227 | 221 | 260 | 240 | 206 | 171 | 180 | 188 | 283 | 350 | 355 | 347 | 418 | 410 | 341 | 270 | 241 | 204 | 180 | 149 | 113 | 95 | 89 | 61 | 72 | 57 | 53 | 13 | 2 | |
| APURÍMAC | 0 | 8 | 51 | 27 | 32 | 26 | 23 | 29 | 22 | 25 | 26 | 22 | 31 | 36 | 31 | 51 | 88 | 75 | 74 | 62 | 68 | 69 | 44 | 47 | 57 | 65 | 89 | 113 | 157 | 191 | 225 | 190 | 156 | 129 | 122 | 91 | 70 | 46 | 63 | 54 | 40 | 33 | 28 | 22 | 2 | 1 | |
| AREQUIPA | 1 | 101 | 395 | 86 | 75 | 83 | 67 | 45 | 55 | 42 | 47 | 52 | 48 | 67 | 67 | 62 | 125 | 179 | 233 | 233 | 277 | 260 | 218 | 209 | 159 | 159 | 144 | 156 | 191 | 219 | 218 | 253 | 246 | 327 | 389 | 413 | 477 | 493 | 480 | 638 | 508 | 381 | 311 | 181 | 97 | 5 | |
| AYACUCHO | 0 | 26 | 114 | 63 | 58 | 41 | 42 | 33 | 29 | 30 | 32 | 24 | 20 | 21 | 21 | 26 | 34 | 54 | 69 | 72 | 78 | 86 | 92 | 102 | 109 | 115 | 126 | 114 | 108 | 127 | 107 | 91 | 95 | 86 | 84 | 88 | 75 | 61 | 48 | 58 | 47 | 37 | 47 | 39 | 26 | 2 | |
| CAJAMARCA | 0 | 37 | 208 | 64 | 65 | 47 | 44 | 40 | 42 | 50 | 39 | 39 | 38 | 28 | 30 | 51 | 106 | 74 | 170 | 137 | 133 | 155 | 145 | 191 | 185 | 212 | 258 | 308 | 310 | 380 | 371 | 341 | 319 | 231 | 237 | 220 | 176 | 132 | 108 | 117 | 83 | 69 | 57 | 51 | 35 | 1 | |
| CALLAO | 5 | 222 | 175 | 97 | 125 | 117 | 118 | 93 | 83 | 85 | 84 | 66 | 76 | 82 | 68 | 82 | 118 | 207 | 200 | 301 | 325 | 316 | 324 | 372 | 302 | 273 | 602 | 644 | 1,712 | 471 | 278 | 277 | 158 | 117 | 103 | 101 | 58 | 73 | 61 | 65 | 38 | 39 | 38 | 34 | 15 | 0 | |
| CUSCO | 1 | 25 | 216 | 70 | 75 | 56 | 38 | 47 | 45 | 40 | 52 | 34 | 35 | 56 | 30 | 35 | 62 | 80 | 142 | 198 | 257 | 242 | 220 | 238 | 233 | 245 | 276 | 327 | 293 | 394 | 366 | 336 | 315 | 253 | 304 | 250 | 222 | 173 | 149 | 154 | 142 | 122 | 91 | 86 | 41 | 6 | |
| HUANCAVELICA | 0 | 11 | 66 | 18 | 17 | 12 | 22 | 7 | 10 | 15 | 10 | 7 | 7 | 7 | 4 | 9 | 6 | 15 | 30 | 44 | 43 | 48 | 42 | 29 | 31 | 38 | 43 | 44 | 50 | 73 | 86 | 84 | 61 | 58 | 51 | 45 | 30 | 31 | 17 | 17 | 13 | 11 | 10 | 12 | 7 | 0 | |
| HUÁNUCO | 0 | 45 | 152 | 32 | 34 | 31 | 30 | 30 | 44 | 36 | 41 | 47 | 43 | 47 | 45 | 81 | 115 | 106 | 79 | 71 | 66 | 68 | 55 | 36 | 42 | 54 | 53 | 74 | 100 | 113 | 102 | 83 | 80 | 65 | 77 | 74 | 58 | 59 | 41 | 33 | 28 | 29 | 32 | 20 | 10 | 4 | |
| ICA | 1 | 109 | 226 | 63 | 35 | 23 | 33 | 25 | 19 | 17 | 18 | 20 | 32 | 32 | 28 | 45 | 81 | 155 | 170 | 247 | 223 | 181 | 148 | 126 | 106 | 102 | 123 | 117 | 114 | 148 | 145 | 149 | 127 | 119 | 113 | 96 | 84 | 75 | 72 | 62 | 51 | 39 | 36 | 27 | 8 | 2 | |
| JUNÍN | 1 | 61 | 186 | 103 | 121 | 90 | 80 | 65 | 72 | 70 | 70 | 56 | 75 | 88 | 81 | 107 | 132 | 258 | 335 | 304 | 336 | 341 | 274 | 220 | 188 | 224 | 208 | 259 | 260 | 367 | 371 | 396 | 376 | 372 | 338 | 332 | 298 | 235 | 201 | 174 | 146 | 121 | 100 | 81 | 36 | 3 | |
| LA LIBERTAD | 2 | 149 | 215 | 108 | 97 | 75 | 72 | 74 | 54 | 57 | 62 | 42 | 57 | 48 | 57 | 82 | 78 | 97 | 120 | 144 | 172 | 233 | 194 | 220 | 187 | 291 | 362 | 344 | 377 | 404 | 414 | 472 | 371 | 463 | 423 | 308 | 199 | 126 | 104 | 105 | 75 | 107 | 66 | 68 | 11 | 2 | |
| LAMBAYEQUE | 4 | 174 | 137 | 89 | 94 | 78 | 47 | 46 | 68 | 74 | 72 | 66 | 97 | 58 | 39 | 42 | 82 | 86 | 104 | 82 | 124 | 82 | 78 | 96 | 108 | 119 | 165 | 204 | 134 | 250 | 332 | 307 | 216 | 177 | 131 | 106 | 91 | 70 | 54 | 48 | 36 | 49 | 33 | 29 | 9 | 1 | |
| LIMA | 40 | 2,010 | 2,327 | 1,187 | 1,103 | 958 | 769 | 760 | 668 | 542 | 538 | 534 | 544 | 619 | 658 | 864 | 1,483 | 2,205 | 2,765 | 3,110 | 3,989 | 3,712 | 3,772 | 3,452 | 3,279 | 3,513 | 3,914 | 3,788 | 3,460 | 3,588 | 3,365 | 2,912 | 2,355 | 1,863 | 1,557 | 1,229 | 1,022 | 832 | 685 | 996 | 574 | 486 | 492 | 420 | 159 | 14 | |
| LORETO | 3 | 139 | 121 | 61 | 66 | 41 | 39 | 44 | 50 | 35 | 37 | 28 | 27 | 33 | 14 | 11 | 22 | 37 | 52 | 78 | 108 | 162 | 168 | 332 | 111 | 136 | 119 | 111 | 97 | 98 | 60 | 55 | 34 | 38 | 36 | 43 | 36 | 26 | 34 | 43 | 50 | 67 | 74 | 68 | 25 | 2 | |
| 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 | 5 | 4 | 2 | 5 | 5 | 2 | 0 | |
| MOQUEGUA | 0 | 17 | 144 | 42 | 25 | 27 | 23 | 29 | 28 | 22 | 16 | 15 | 19 | 22 | 18 | 24 | 40 | 55 | 80 | 82 | 71 | 61 | 74 | 61 | 52 | 46 | 51 | 58 | 59 | 53 | 46 | 39 | 46 | 40 | 44 | 45 | 48 | 49 | 38 | 90 | 60 | 52 | 51 | 60 | 38 | 1 | |
| PASCO | 0 | 16 | 46 | 26 | 22 | 14 | 12 | 17 | 17 | 17 | 9 | 8 | 12 | 9 | 12 | 21 | 31 | 56 | 62 | 77 | 59 | 58 | 50 | 39 | 46 | 42 | 46 | 51 | 52 | 66 | 66 | 60 | 47 | 46 | 39 | 29 | 30 | 23 | 15 | 13 | 10 | 12 | 12 | 11 | 2 | 0 | |
| PIURA | 2 | 226 | 199 | 72 | 83 | 60 | 65 | 58 | 74 | 81 | 83 | 67 | 70 | 63 | 71 | 92 | 119 | 113 | 112 | 121 | 126 | 129 | 138 | 146 | 168 | 247 | 335 | 425 | 400 | 440 | 421 | 397 | 273 | 223 | 215 | 192 | 147 | 182 | 94 | 79 | 118 | 70 | 47 | 48 | 20 | 3 | |
| PUNO | 0 | 15 | 168 | 72 | 61 | 46 | 34 | 35 | 38 | 33 | 40 | 31 | 29 | 24 | 18 | 20 | 27 | 44 | 78 | 98 | 118 | 114 | 101 | 67 | 70 | 76 | 65 | 66 | 61 | 78 | 99 | 108 | 98 | 113 | 121 | 120 | 102 | 89 | 73 | 99 | 91 | 74 | 61 | 58 | 29 | 4 | |
| SAN MARTÍN | 1 | 89 | 139 | 118 | 93 | 105 | 88 | 65 | 63 | 60 | 42 | 46 | 52 | 44 | 41 | 47 | 59 | 80 | 84 | 82 | 75 | 81 | 78 | 85 | 87 | 131 | 151 | 172 | 225 | 226 | 213 | 171 | 159 | 118 | 100 | 87 | 68 | 57 | 61 | 64 | 45 | 42 | 46 | 31 | 12 | 4 | |
| TACNA | 0 | 16 | 127 | 29 | 30 | 21 | 24 | 26 | 32 | 19 | 36 | 21 | 20 | 20 | 18 | 32 | 40 | 67 | 105 | 131 | 117 | 112 | 104 | 99 | 71 | 57 | 44 | 41 | 34 | 44 | 47 | 51 | 51 | 51 | 59 | 69 | 65 | 75 | 68 | 69 | 66 | 59 | 58 | 44 | 30 | 7 | |
| TUMBES | 1 | 44 | 45 | 34 | 26 | 28 | 20 | 19 | 23 | 12 | 14 | 12 | 12 | 10 | 8 | 11 | 21 | 27 | 39 | 45 | 40 | 50 | 39 | 68 | 49 | 51 | 53 | 79 | 61 | 66 | 55 | 60 | 49 | 46 | 39 | 26 | 41 | 37 | 17 | 29 | 23 | 14 | 10 | 7 | 5 | 0 | |
| UCAYALI | 1 | 103 | 96 | 59 | 50 | 50 | 40 | 36 | 39 | 25 | 14 | 15 | 37 | 27 | 24 | 17 | 23 | 46 | 41 | 46 | 41 | 44 | 54 | 62 | 92 | 125 | 152 | 161 | 132 | 107 | 88 | 75 | 50 | 40 | 35 | 31 | 20 | 13 | 16 | 10 | 6 | 5 | 4 | 2 | 1 | 0 | |
| Total general | 67 | 3,835 | 5,916 | 2,704 | 2,548 | 2,179 | 1,870 | 1,744 | 1,677 | 1,484 | 1,471 | 1,338 | 1,470 | 1,548 | 1,485 | 1,937 | 3,093 | 4,391 | 5,427 | 6,097 | 7,149 | 6,876 | 6,646 | 6,566 | 6,010 | 6,717 | 7,845 | 8,143 | 8,846 | 8,462 | 8,039 | 7,389 | 6,051 | 5,305 | 4,907 | 4,258 | 3,643 | 3,136 | 2,637 | 3,163 | 2,344 | 2,017 | 1,790 | 1,474 | 642 | 65 | |

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

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

SE17

**781 distritos sin casos**

SE18

**821 distritos sin casos**

SE19

**885 distritos sin casos**

SE20

**1375 distritos sin casos**

**Nú**

- < 10
- 10 - 20
- 21 - 100
- > 100

Fuente: Net Lab INS y SICOVID
Elaborado por Centro Nacional de Epidemiología, Prevención y Control de Enfermedades - MINSA

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

Rt-PCR + PR + AG

La informacion de las ultimas 2 semanas pueden sufrir variacion debido que se encuentra en proceso de actualizacion por las unidades notificantes

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

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

Rt-PCR + PR + AG

La informacion de las ultimas 2 semanas pueden sufrir variacion debido que se encuentra en proceso de actualizacion por las unidades notificantes

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

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

Rt-PCR + PR + AG

La informacion de las ultimas 2 semanas pueden sufrir variacion debido que se encuentra en proceso de actualizacion por las unidades notificantes

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

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

Rt-PCR + PR + AG

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

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

## 2020

## 2021

**Tasa x 100 hab.**

Fuente: Net Lab INS y SICOVID
Elaborado por Centro Nacional de Epidemiología, Prevención y Control de Enfermedades - MINSA

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

2020-2021

| Etapa de vida | N° | Tasa de ataque | Razón de tasas |
|---|---|---|---|
| Niño (0 – 11 años) | 59,745 | 0.92 | 0.14 |
| Adolescente (12 – 17 años) | 63,372 | 2.04 | 0.31 |
| Joven (18 – 29 años ) | 421,426 | 6.56 | 1.00 |
| Adulto (30 – 59 años) | 1,189,870 | 9.53 | 1.45 |
| Adulto mayor (60 a más años) | 366,726 | 8.86 | 1.35 |
| **Total** | **2,101,139** | **6.44** | |

**Rt-PCR + PR + AG**

**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.

Fuente: Net Lab INS y SICOVID
Elaborado por Centro Nacional de Epidemiología, Prevención y Control de Enfermedades - MINSA

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

**Rt-PCR + PR + AG**

**2020**

| Etapa de vida | N° | Tasa de ataque | Razón de tasas |
|---|---|---|---|
| Niño (0 – 11 años) | 40,741 | 0.63 | 0.19 |
| Adolescente (12 – 17 años) | 30,823 | 0.99 | 0.30 |
| Joven (18 – 29 años ) | 212,645 | 3.31 | 1.00 |
| Adulto (30 – 59 años) | 615,664 | 4.93 | 1.49 |
| Adulto mayor (60 a más años) | 190,256 | 4.60 | 1.39 |
| **Total** | **1,090,129** | **3.34** | |

**2021**

| Etapa de vida | N° | Tasa de ataque | Razón de tasas |
|---|---|---|---|
| Niño (0 – 11 años) | 19,004 | 0.29 | 0.10 |
| Adolescente (12 – 17 años) | 32,549 | 1.03 | 0.34 |
| Joven (18 – 29 años ) | 208,780 | 3.27 | 1.00 |
| Adulto (30 – 59 años) | 574,204 | 4.50 | 1.47 |
| Adulto mayor (60 a más años) | 176,470 | 4.13 | 1.35 |
| **Total** | **1,011,007** | **3.06** | |

**Tasa de Ataque x 100**

Fuente: Net Lab INS y SICOVID
Elaborado por Centro Nacional de Epidemiología, Prevención y Control de Enfermedades - MINSA

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

**Rt-PCR + PR + AG**

## 2020

## 2021

Fuente: Net Lab INS y SICOVID
Elaborado por Centro Nacional de Epidemiología, Prevención y Control de Enfermedades - MINSA

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

| CRITERIO | DEFINICIÓN OPERATIVA | FUENTE |
|---|---|---|
| **Criterio virológico** | 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 |
| **Criterio serológico** | 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 |
| **Criterio radiológico** | 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 |
| **Criterio nexo epidemiológico** | Muerte en un caso probable de COVID-19 que presenta nexo epidemiológico con un caso confirmado de COVID-19 | NOTI |
| **Criterio investigación epidemiológica** | Muerte en un caso sospechoso de COVID-19 que es verificado por investigación epidemiológica de la Red Nacional de Epidemiología (RENACE) | NOTI |
| **Criterio clínico** | Muerte en un caso sospechoso de COVID-19 que presenta cuadro clínico compatible con la enfermedad | NOTI |
| **Criterio SINADEF** | Muerte con certificado de defunción en el que se presenta el diagnóstico de COVID-19 como causa de la muerte.[4] | 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

Fuente: Sistema de Vigilancia Noti – Sistema de Defunciones SINADEF - MINSA
Elaborado por Centro Nacional de Epidemiología, Prevención y Control de Enfermedades - MINSA

# TENDENCIA DE LAS MUERTES POR COVID-19 AL 22 DE JULIO DE 2021

**195 696 muertes por COVID-19 acumuladas al 22 de julio de 2021**

**58 muertes por COVID-19 ocurridas el 22 de julio de 2021**

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

Fuente: Sistema de Vigilancia Noti – Sistema de Defunciones SINADEF - MINSA
Elaborado por Centro Nacional de Epidemiología, Prevención y Control de Enfermedades - MINSA

# TENDENCIA DE LAS MUERTES POR COVID-19 SEGÚN MACRORREGIÓN AL 21 DE JULIO DE 2021

Fuente: Sistema de Vigilancia Noti – Sistema de Defunciones SINADEF - MINSA
Elaborado por Centro Nacional de Epidemiología, Prevención y Control de Enfermedades - MINSA

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

RT-PCR + PR

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

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

**El 22 de julio de 2021 se registró 79 muertes por COVID-19.**

**Lima Metropolitana registró 24 muertes por COVID-19.**

**Arequipa registró 12 muertes por COVID-19.**

**La tendencia de las muertes por COVID-19 en las últimas 12 semanas es descendente.**

| Región | Muertes COVID-19 acumuladas al 22/07/2021 | Muertes COVID-19 ocurridas el 220/7/2021 |
|---|---|---|
| AMAZONAS | 1206 | 1 |
| ANCASH | 6525 | 1 |
| APURIMAC | 1458 | 0 |
| AREQUIPA | 9387 | 9 |
| AYACUCHO | 2039 | 3 |
| CAJAMARCA | 4003 | 4 |
| CALLAO | 9818 | 2 |
| CUSCO | 4587 | 0 |
| HUANCAVELICA | 1124 | 0 |
| HUANUCO | 2638 | 1 |
| ICA | 8127 | 3 |
| JUNIN | 6826 | 2 |
| LA LIBERTAD | 10015 | 1 |
| LAMBAYEQUE | 8451 | 2 |
| LIMA METROPOLITANA | 80167 | 13 |
| LIMA REGION | 7043 | 1 |
| LORETO | 4106 | 1 |
| MADRE DE DIOS | 748 | 0 |
| MOQUEGUA | 1450 | 1 |
| PASCO | 1013 | 1 |
| PIURA | 11690 | 2 |
| PUNO | 3881 | 5 |
| SAN MARTIN | 2900 | 2 |
| TACNA | 1915 | 1 |
| TUMBES | 1538 | 0 |
| UCAYALI | 3041 | 2 |
| **Total general** | **195696** | **58** |

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).

Fuente: Sistema de Vigilancia Noti – Sistema de Defunciones SINADEF - MINSA
Elaborado por Centro Nacional de Epidemiología, Prevención y Control de Enfermedades - MINSA

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

Fuente: Sistema de Vigilancia Noti – Sistema de Defunciones SINADEF - MINSA
Elaborado por Centro Nacional de Epidemiología, Prevención y Control de Enfermedades - MINSA

# TENDENCIA DE LAS DEFUNCIONES CONFIRMADAS POR COVID-19 SEGÚN REGIONES NATURALES AL 22 DE JULIO 2020-2021

Fuente: Sistema de Vigilancia Noti – Sistema de Defunciones SINADEF - MINSA
Elaborado por Centro Nacional de Epidemiología, Prevención y Control de Enfermedades - MINSA

# PERÚ: DEFUNCIONES CONFIRMADAS POR COVID19 SEGÚN ÁMBITOS DE OCURRENCIA AL 22 DE JULIO 2020-2021

Fuente: Sistema de Vigilancia Noti – Sistema de Defunciones SINADEF - MINSA
Elaborado por Centro Nacional de Epidemiología, Prevención y Control de Enfermedades - MINSA

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

Fuente: Net Lab INS y SICOVID
Elaborado por Centro Nacional de Epidemiología, Prevención y Control de Enfermedades - MINSA

# 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.

Fuente: Sistema de Vigilancia Noti – Sistema de Defunciones SINADEF - MINSA
Elaborado por Centro Nacional de Epidemiología, Prevención y Control de Enfermedades - MINSA

# TASA DE MORTALIDAD NACIONAL Y REGIONAL POR COVID-19 ACUMULADA AL 22 DE JULIO DE 2021

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

Fuente: Sistema de Vigilancia Noti – Sistema de Defunciones SINADEF - MINSA
Elaborado por Centro Nacional de Epidemiología, Prevención y Control de Enfermedades - MINSA

# TENDENCIA DE LAS MUERTES POR COVID-19 SEGÚN GRUPOS DE EDAD AL 22 DE JULIO DE 2021

Fuente: Sistema de Vigilancia Noti – Sistema de Defunciones SINADEF - MINSA
Elaborado por Centro Nacional de Epidemiología, Prevención y Control de Enfermedades - MINSA

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

**Primera Ola**

| Etapa de vida | Defunciones | Confirmados | Letalidad (%) |
|---|---|---|---|
| Niño (0 – 11 años) | 428 | 35 646 | 1,20 |
| Adolescente (12 – 17 años) | 144 | 26 804 | 0,54 |
| Joven (18 – 29 años ) | 1 104 | 186 906 | 0,59 |
| Adulto (30 – 59 años) | 23 724 | 551 899 | 4,30 |
| Adulto mayor (60 a más años) | 61 477 | 169 238 | 36,33 |
| **Total** | **86 877** | **970 493** | **8,95** |

La investigación epidemiológica permitió descartar 27 muertes por COVID-19 y añadir 2 en la primera ola. Por esta razón existe diferencia con el reporte del 21/07/21

**Segunda Ola**

| Etapa de vida | Defunciones | Confirmados | Letalidad (%) |
|---|---|---|---|
| Niño (0 – 11 años) | 333 | 24 099 | 1,38 |
| Adolescente (12 – 17 años) | 164 | 36 568 | 0,45 |
| Joven (18 – 29 años ) | 1 199 | 234 520 | 0,51 |
| Adulto (30 – 59 años) | 32 796 | 637 971 | 5,14 |
| Adulto mayor (60 a más años) | 74 327 | 197 488 | 37,64 |
| **Total** | **108 819** | **1 130 646** | **9,62** |

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

Fuente: Sistema de Vigilancia Noti – Sistema de Defunciones SINADEF - MINSA
Elaborado por Centro Nacional de Epidemiología, Prevención y Control de Enfermedades - MINSA

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

**Letalidad x 100**

- 0 a < 2
- 2 a < 5
- 5 a < 10
- 10 a mas

Fuente: Sistema de Vigilancia Noti – Sistema de Defunciones SINADEF - MINSA
Elaborado por Centro Nacional de Epidemiología, Prevención y Control de Enfermedades - MINSA

# 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 28 - 2021

La tendencia del total de defunciones va en descenso, **304 defunciones menos comparada con la semana anterior**. **Son 922 defunciones en exceso**, comparado con el valor máximo esperado en la misma semana.

**Sin exceso: número de fallecidos dentro de lo registrado históricamente**
**Con Exceso: número de fallecidos por encima de 2 desviaciones de lo registrado históricamente**

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

## MAPA DE MORTALIDAD POR COVID19 EN LA SE 28 - 2021

Fuente: Sistema de Defunciones SINADEF – MINSA SE 28 - 2021 corte a las 22:00 horas del 22/07/2021
Elaborado por Oficina General de Tecnologías de la Información - MINSA

# EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, A LA SE 28 - 2021

| RESIDENCIA HABITUAL | | | DEFUNCIONES EN LA SE 28 | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| UBIGEO | DEPARTAMENTO | PROVINCIA | Lim. Superior Esperado | N° actual | % Exceso | Cagegoría de Exceso | Tasa de Mortalidad x 1000 habitantes |
| 0101 | AMAZONAS | CHACHAPOYAS | 4 | 5 | 25% | EN EXCESO | 0.08 |
| 0103 | AMAZONAS | BONGARA | 2 | 3 | 50% | EN EXCESO | 0.11 |
| 0106 | AMAZONAS | RODRIGUEZ DE MENDOZA | 1 | 2 | 100% | EN EXCESO | 0.06 |
| 0201 | ANCASH | HUARAZ | 17 | 21 | 24% | EN EXCESO | 0.12 |
| 0202 | ANCASH | AIJA | 1 | 2 | 100% | EN EXCESO | 0.30 |
| 0208 | ANCASH | CASMA | 5 | 6 | 20% | EN EXCESO | 0.11 |
| 0212 | ANCASH | HUAYLAS | 8 | 11 | 38% | EN EXCESO | 0.19 |
| 0220 | ANCASH | YUNGAY | 5 | 10 | 100% | EN EXCESO | 0.18 |
| 0302 | APURIMAC | ANDAHUAYLAS | 11 | 16 | 45% | EN EXCESO | 0.11 |
| 0305 | APURIMAC | COTABAMBAS | 6 | 8 | 33% | EN EXCESO | 0.15 |
| 0401 | AREQUIPA | AREQUIPA | 110 | 200 | 82% | EN EXCESO | 0.17 |
| 0402 | AREQUIPA | CAMANA | 6 | 14 | 133% | EN EXCESO | 0.22 |
| 0403 | AREQUIPA | CARAVELI | 3 | 6 | 100% | EN EXCESO | 0.14 |
| 0405 | AREQUIPA | CAYLLOMA | 8 | 17 | 113% | EN EXCESO | 0.18 |
| 0406 | AREQUIPA | CONDESUYOS | 3 | 4 | 33% | EN EXCESO | 0.22 |
| 0407 | AREQUIPA | ISLAY | 12 | 13 | 8% | EN EXCESO | 0.22 |
| 0501 | AYACUCHO | HUAMANGA | 23 | 30 | 30% | EN EXCESO | 0.10 |
| 0502 | AYACUCHO | CANGALLO | 2 | 3 | 50% | EN EXCESO | 0.09 |
| 0503 | AYACUCHO | HUANCA SANCOS | 2 | 3 | 50% | EN EXCESO | 0.34 |
| 0505 | AYACUCHO | LA MAR | 5 | 6 | 20% | EN EXCESO | 0.08 |
| 0506 | AYACUCHO | LUCANAS | 6 | 8 | 33% | EN EXCESO | 0.15 |
| 0601 | CAJAMARCA | CAJAMARCA | 26 | 31 | 19% | EN EXCESO | 0.08 |
| 0603 | CAJAMARCA | CELENDIN | 8 | 10 | 25% | EN EXCESO | 0.12 |
| 0604 | CAJAMARCA | CHOTA | 8 | 13 | 63% | EN EXCESO | 0.08 |
| 0607 | CAJAMARCA | HUALGAYOC | 5 | 6 | 20% | EN EXCESO | 0.07 |
| 0608 | CAJAMARCA | JAEN | 6 | 14 | 133% | EN EXCESO | 0.07 |
| 0609 | CAJAMARCA | SAN IGNACIO | 6 | 8 | 33% | EN EXCESO | 0.05 |
| 0701 | CALLAO | CALLAO | 95 | 101 | 6% | EN EXCESO | 0.09 |
| 0802 | CUSCO | ACOMAYO | 5 | 6 | 20% | EN EXCESO | 0.24 |
| 0805 | CUSCO | CANAS | 5 | 9 | 80% | EN EXCESO | 0.25 |
| 0806 | CUSCO | CANCHIS | 13 | 15 | 15% | EN EXCESO | 0.14 |
| 0901 | HUANCAVELICA | HUANCAVELICA | 11 | 18 | 64% | EN EXCESO | 0.15 |
| 0903 | HUANCAVELICA | ANGARAES | 7 | 13 | 86% | EN EXCESO | 0.25 |
| 0904 | HUANCAVELICA | CASTROVIRREYNA | 2 | 3 | 50% | EN EXCESO | 0.21 |
| 1001 | HUANUCO | HUANUCO | 28 | 40 | 43% | EN EXCESO | 0.13 |
| 1002 | HUANUCO | AMBO | 4 | 6 | 50% | EN EXCESO | 0.11 |
| 1003 | HUANUCO | DOS DE MAYO | 4 | 6 | 50% | EN EXCESO | 0.17 |
| 1006 | HUANUCO | LEONCIO PRADO | 10 | 12 | 20% | EN EXCESO | 0.09 |
| 1007 | HUANUCO | MARAÑON | 2 | 3 | 50% | EN EXCESO | 0.10 |
| 1008 | HUANUCO | PACHITEA | 4 | 6 | 50% | EN EXCESO | 0.11 |
| 1010 | HUANUCO | LAURICOCHA | 1 | 2 | 100% | EN EXCESO | 0.10 |

| RESIDENCIA HABITUAL | | | DEFUNCIONES EN LA SE 28 | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| UBIGEO | DEPARTAMENTO | PROVINCIA | Lim. Superior Esperado | N° actual | % Exceso | Cagegoría de Exceso | Tasa de Mortalidad x 1000 habitantes |
| 1101 | ICA | ICA | 40 | 69 | 73% | EN EXCESO | 0.16 |
| 1102 | ICA | CHINCHA | 24 | 30 | 25% | EN EXCESO | 0.11 |
| 1104 | ICA | PALPA | 5 | 6 | 20% | EN EXCESO | 0.39 |
| 1105 | ICA | PISCO | 16 | 29 | 81% | EN EXCESO | 0.17 |
| 1201 | JUNIN | HUANCAYO | 50 | 75 | 50% | EN EXCESO | 0.13 |
| 1202 | JUNIN | CONCEPCION | 7 | 9 | 29% | EN EXCESO | 0.15 |
| 1205 | JUNIN | JUNIN | 2 | 3 | 50% | EN EXCESO | 0.12 |
| 1207 | JUNIN | TARMA | 11 | 17 | 55% | EN EXCESO | 0.17 |
| 1209 | JUNIN | CHUPACA | 10 | 13 | 30% | EN EXCESO | 0.23 |
| 1305 | LA LIBERTAD | JULCAN | 2 | 3 | 50% | EN EXCESO | 0.09 |
| 1310 | LA LIBERTAD | SANTIAGO DE CHUCO | 5 | 6 | 20% | EN EXCESO | 0.10 |
| 1501 | LIMA | LIMA | 646 | 1008 | 56% | EN EXCESO | 0.10 |
| 1502 | LIMA | BARRANCA | 20 | 21 | 5% | EN EXCESO | 0.13 |
| 1503 | LIMA | CAJATAMBO | 2 | 3 | 50% | EN EXCESO | 0.40 |
| 1508 | LIMA | HUAURA | 20 | 22 | 10% | EN EXCESO | 0.09 |
| 1510 | LIMA | YAUYOS | 2 | 3 | 50% | EN EXCESO | 0.13 |
| 1601 | LORETO | MAYNAS | 40 | 52 | 30% | EN EXCESO | 0.09 |
| 1602 | LORETO | ALTO AMAZONAS | 9 | 10 | 11% | EN EXCESO | 0.07 |
| 1701 | MADRE DE DIOS | TAMBOPATA | 8 | 12 | 50% | EN EXCESO | 0.09 |
| 1803 | MOQUEGUA | ILO | 8 | 12 | 50% | EN EXCESO | 0.15 |
| 1901 | PASCO | PASCO | 4 | 11 | 175% | EN EXCESO | 0.08 |
| 1903 | PASCO | OXAPAMPA | 8 | 9 | 13% | EN EXCESO | 0.09 |
| 2001 | PIURA | PIURA | 52 | 57 | 10% | EN EXCESO | 0.06 |
| 2003 | PIURA | HUANCABAMBA | 10 | 12 | 20% | EN EXCESO | 0.10 |
| 2008 | PIURA | SECHURA | 5 | 7 | 40% | EN EXCESO | 0.08 |
| 2104 | PUNO | CHUCUITO | 5 | 14 | 180% | EN EXCESO | 0.15 |
| 2105 | PUNO | EL COLLAO | 5 | 10 | 100% | EN EXCESO | 0.15 |
| 2107 | PUNO | LAMPA | 6 | 8 | 33% | EN EXCESO | 0.18 |
| 2112 | PUNO | SANDIA | 3 | 7 | 133% | EN EXCESO | 0.12 |
| 2113 | PUNO | YUNGUYO | 6 | 7 | 17% | EN EXCESO | 0.18 |
| 2204 | SAN MARTIN | HUALLAGA | 2 | 5 | 150% | EN EXCESO | 0.17 |
| 2205 | SAN MARTIN | LAMAS | 7 | 10 | 43% | EN EXCESO | 0.11 |
| 2207 | SAN MARTIN | PICOTA | 4 | 6 | 50% | EN EXCESO | 0.13 |
| 2208 | SAN MARTIN | RIOJA | 8 | 16 | 100% | EN EXCESO | 0.12 |
| 2209 | SAN MARTIN | SAN MARTIN | 14 | 24 | 71% | EN EXCESO | 0.11 |
| 2210 | SAN MARTIN | TOCACHE | 2 | 6 | 200% | EN EXCESO | 0.08 |
| 2301 | TACNA | TACNA | 28 | 38 | 36% | EN EXCESO | 0.11 |
| 2401 | TUMBES | TUMBES | 16 | 22 | 38% | EN EXCESO | 0.13 |
| 2403 | TUMBES | ZARUMILLA | 6 | 7 | 17% | EN EXCESO | 0.13 |
| 2501 | UCAYALI | CORONEL PORTILLO | 32 | 37 | 16% | EN EXCESO | 0.08 |

81 provincias aun muestran exceso de mortalidad

# EXCESO DE MORTALIDAD EN DISTRITOS PRIORIZADOS CON MÁS DEL 50% DE EXCESO ,EN LA SE 28 - 2021

| RESIDENCIA HABITUAL | | | | DEFUNCIONES EN LA SE 28 | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| UBIGEO | DEPARTAMENTO | PROVINCIA | DISTRITO | Lim. Superior Esperado | N° actual | % Exceso | Exceso | Tasa de Mortalidad x 1000 habitantes |
| 022001 | ANCASH | YUNGAY | YUNGAY | 1 | 5 | 400% | EN EXCESO | 0.22 |
| 040103 | AREQUIPA | AREQUIPA | CAYMA | 9 | 15 | 67% | EN EXCESO | 0.15 |
| 040104 | AREQUIPA | AREQUIPA | CERRO COLORADO | 16 | 33 | 106% | EN EXCESO | 0.16 |
| 040107 | AREQUIPA | AREQUIPA | JACOBO HUNTER | 5 | 15 | 200% | EN EXCESO | 0.28 |
| 040108 | AREQUIPA | AREQUIPA | LA JOYA | 2 | 8 | 300% | EN EXCESO | 0.22 |
| 040109 | AREQUIPA | AREQUIPA | MARIANO MELGAR | 7 | 11 | 57% | EN EXCESO | 0.17 |
| 040117 | AREQUIPA | AREQUIPA | SACHACA | 4 | 7 | 75% | EN EXCESO | 0.27 |
| 040129 | AREQUIPA | AREQUIPA | JOSE LUIS BUSTAMANTE Y RIVE | 6 | 15 | 150% | EN EXCESO | 0.17 |
| 040205 | AREQUIPA | CAMANA | NICOLAS DE PIEROLA | 3 | 5 | 67% | EN EXCESO | 0.64 |
| 040307 | AREQUIPA | CARAVELI | CHALA | 2 | 5 | 150% | EN EXCESO | 0.53 |
| 040520 | AREQUIPA | CAYLLOMA | MAJES | 6 | 11 | 83% | EN EXCESO | 0.16 |
| 040701 | AREQUIPA | ISLAY | MOLLENDO | 5 | 8 | 60% | EN EXCESO | 0.29 |
| 050101 | AYACUCHO | HUAMANGA | AYACUCHO | 7 | 19 | 171% | EN EXCESO | 0.18 |
| 050601 | AYACUCHO | LUCANAS | PUQUIO | 1 | 5 | 400% | EN EXCESO | 0.34 |
| 060801 | CAJAMARCA | JAEN | JAEN | 5 | 11 | 120% | EN EXCESO | 0.11 |
| 080104 | CUSCO | CUSCO | SAN JERONIMO | 5 | 8 | 60% | EN EXCESO | 0.13 |
| 080910 | CUSCO | LA CONVENCION | PICHARI | 2 | 6 | 200% | EN EXCESO | 0.23 |
| 081305 | CUSCO | URUBAMBA | MARAS | 1 | 6 | 500% | EN EXCESO | 0.88 |
| 100109 | HUANUCO | HUANUCO | SANTA MARIA DEL VALLE | 2 | 6 | 200% | EN EXCESO | 0.28 |
| 100801 | HUANUCO | PACHITEA | PANAO | 1 | 6 | 500% | EN EXCESO | 0.32 |
| 110101 | ICA | ICA | ICA | 15 | 39 | 160% | EN EXCESO | 0.23 |
| 110207 | ICA | CHINCHA | PUEBLO NUEVO | 4 | 8 | 100% | EN EXCESO | 0.11 |
| 110401 | ICA | PALPA | PALPA | 3 | 5 | 67% | EN EXCESO | 0.56 |
| 110501 | ICA | PISCO | PISCO | 8 | 20 | 150% | EN EXCESO | 0.26 |
| 120101 | JUNIN | HUANCAYO | HUANCAYO | 13 | 26 | 100% | EN EXCESO | 0.21 |
| 120606 | JUNIN | SATIPO | PANGOA | 3 | 5 | 67% | EN EXCESO | 0.08 |
| 120701 | JUNIN | TARMA | TARMA | 5 | 10 | 100% | EN EXCESO | 0.19 |
| 130104 | LA LIBERTAD | TRUJILLO | HUANCHACO | 4 | 7 | 75% | EN EXCESO | 0.09 |
| 150102 | LIMA | LIMA | ANCON | 4 | 8 | 100% | EN EXCESO | 0.12 |
| 150103 | LIMA | LIMA | ATE | 23 | 52 | 126% | EN EXCESO | 0.08 |
| 150107 | LIMA | LIMA | CHACLACAYO | 3 | 7 | 133% | EN EXCESO | 0.15 |
| 150108 | LIMA | LIMA | CHORRILLOS | 21 | 36 | 71% | EN EXCESO | 0.10 |
| 150114 | LIMA | LIMA | LA MOLINA | 13 | 21 | 62% | EN EXCESO | 0.13 |
| 150117 | LIMA | LIMA | LOS OLIVOS | 20 | 33 | 65% | EN EXCESO | 0.09 |
| 150120 | LIMA | LIMA | MAGDALENA DEL MAR | 9 | 16 | 78% | EN EXCESO | 0.24 |
| 150122 | LIMA | LIMA | MIRAFLORES | 19 | 30 | 58% | EN EXCESO | 0.26 |
| 150132 | LIMA | LIMA | SAN JUAN DE LURIGANCHO | 44 | 70 | 59% | EN EXCESO | 0.06 |
| 150136 | LIMA | LIMA | SAN MIGUEL | 14 | 33 | 136% | EN EXCESO | 0.19 |
| 150140 | LIMA | LIMA | SANTIAGO DE SURCO | 28 | 44 | 57% | EN EXCESO | 0.11 |
| 150141 | LIMA | LIMA | SURQUILLO | 14 | 22 | 57% | EN EXCESO | 0.21 |
| 150202 | LIMA | BARRANCA | PARAMONGA | 5 | 9 | 80% | EN EXCESO | 0.35 |
| 160112 | LORETO | MAYNAS | BELEN | 3 | 6 | 100% | EN EXCESO | 0.08 |
| 170101 | MADRE DE DIOS | TAMBOPATA | TAMBOPATA | 7 | 11 | 57% | EN EXCESO | 0.11 |
| 200501 | PIURA | PAITA | PAITA | 2 | 6 | 200% | EN EXCESO | 0.06 |
| 210401 | PUNO | CHUCUITO | JULI | 2 | 6 | 200% | EN EXCESO | 0.29 |
| 210406 | PUNO | CHUCUITO | POMATA | 2 | 5 | 150% | EN EXCESO | 0.34 |
| 211105 | PUNO | SAN ROMAN | SAN MIGUEL | 3 | 6 | 100% | EN EXCESO | 0.09 |
| 220501 | SAN MARTIN | LAMAS | LAMAS | 2 | 5 | 150% | EN EXCESO | 0.32 |
| 220901 | SAN MARTIN | SAN MARTIN | TARAPOTO | 8 | 16 | 100% | EN EXCESO | 0.19 |
| 230108 | TACNA | TACNA | POCOLLAY | 2 | 6 | 200% | EN EXCESO | 0.30 |
| 240301 | TUMBES | ZARUMILLA | ZARUMILLA | 2 | 7 | 250% | EN EXCESO | 0.28 |
| 250105 | UCAYALI | CORONEL PORTILLO | YARINACOCHA | 7 | 15 | 114% | EN EXCESO | 0.13 |

Los 52 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 28 - 2021

| RESIDENCIA HABITUAL | | | | DEFUNCIONES EN LA SE 28 | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| UBIGEO | DEPARTAMENTO | PROVINCIA | DISTRITO | Lim. Superior Esperado | N° actual | % Exceso | Exceso | Tasa de Mortalidad x 1000 habitantes |
| 150102 | LIMA | LIMA | ANCON | 4 | 8 | 100% | EN EXCESO | 0.12 |
| 150103 | LIMA | LIMA | ATE | 23 | 52 | 126% | EN EXCESO | 0.08 |
| 150107 | LIMA | LIMA | CHACLACAYO | 3 | 7 | 133% | EN EXCESO | 0.15 |
| 150108 | LIMA | LIMA | CHORRILLOS | 21 | 36 | 71% | EN EXCESO | 0.10 |
| 150114 | LIMA | LIMA | LA MOLINA | 13 | 21 | 62% | EN EXCESO | 0.13 |
| 150117 | LIMA | LIMA | LOS OLIVOS | 20 | 33 | 65% | EN EXCESO | 0.09 |
| 150120 | LIMA | LIMA | MAGDALENA DEL MAR | 9 | 16 | 78% | EN EXCESO | 0.24 |
| 150122 | LIMA | LIMA | MIRAFLORES | 19 | 30 | 58% | EN EXCESO | 0.26 |
| 150132 | LIMA | LIMA | SAN JUAN DE LURIGANCHO | 44 | 70 | 59% | EN EXCESO | 0.06 |
| 150136 | LIMA | LIMA | SAN MIGUEL | 14 | 33 | 136% | EN EXCESO | 0.19 |
| 150140 | LIMA | LIMA | SANTIAGO DE SURCO | 28 | 44 | 57% | EN EXCESO | 0.11 |
| 150141 | LIMA | LIMA | SURQUILLO | 14 | 22 | 57% | EN EXCESO | 0.21 |
| 150202 | LIMA | BARRANCA | PARAMONGA | 5 | 9 | 80% | EN EXCESO | 0.35 |

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

Los distritos de San Miguel, Chaclacayo, Ate, Ancón, Paramonga, Magdalena del Mar, Chorrillos, Los Olivos, La Molina, San Juan de Lurigancho, Santiago de Surco, Surquillo y Miraflores, 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 28 - 2021

## Región PIURA

## Prov. PIURA

## Prov. SECHURA

# EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, MACRO REGION NORTE A LA SE 28 - 2021

## Región TUMBES

## Prov. TUMBES

## Prov. ZARUMILLA

Fuente: Sistema de Defunciones SINADEF – MINSA SE 28 - 2021 corte a las 22:00 horas del 22/07/2021
Elaborado por Oficina General de Tecnologías de la Información - MINSA

# EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, MACRO REGION NORTE A LA SE 28 - 2021

## Región LA LIBERTAD

## Prov. TRUJILLO

## Prov. PACASMAYO

Fuente: Sistema de Defunciones SINADEF – MINSA SE 28 - 2021 corte a las 22:00 horas del 22/07/2021
Elaborado por Oficina General de Tecnologías de la Información - MINSA

# EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, MACRO REGION NORTE A LA SE 28 - 2021

## Región CAJAMARCA

## Prov. CAJAMARCA

## Prov. CHOTA

# EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, MACRO REGION NORTE A LA SE 28 - 2021

## Región ANCASH

## Prov. HUARAZ

## Prov. SANTA

Fuente: Sistema de Defunciones SINADEF – MINSA SE 28 - 2021 corte a las 22:00 horas del 22/07/2021
Elaborado por Oficina General de Tecnologías de la Información - MINSA

# EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, REGION LIMA A LA SE 28 - 2021

## Región LIMA

## Prov. HUARA

## Prov. HUAROCHIRI

# EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, REGION LIMA A LA SE 28 - 2021

# EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, REGION CALLAO A LA SE 28 - 2021

## Región CALLAO

## Distrito CALLAO

## Distrito CARMEN DE LA LEGUA

# EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, REGION CALLAO A LA SE 28 - 2021

# EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, LIMA METROPOLITANA A LA SE 28 - 2021

## LIMA METROPOLITANA

# EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, REGION LIMA Y CALLAO A LA SE 28 - 2021

Fuente: Sistema de Defunciones SINADEF – MINSA SE 28 - 2021 corte a las 22:00 horas del 22/07/2021
Elaborado por Oficina General de Tecnologías de la Información - MINSA

# EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, MACRO REGION SUR A LA SE 28 - 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 28 - 2021

## Región AREQUIPA

## Prov. AREQUIPA

## Prov. CAYLLOMA

# EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, MACRO REGION SUR A LA SE 28 - 2021

## Región CUSCO

## Prov. CUSCO

## Prov. CANCHIS

Fuente: Sistema de Defunciones SINADEF – MINSA SE 28 - 2021 corte a las 22:00 horas del 22/07/2021
Elaborado por Oficina General de Tecnologías de la Información - MINSA

# EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, MACRO REGION SUR A LA SE 28 - 2021

## Región MOQUEGUA

## Prov. ILO

## Prov. MARISCAL NIETO

# EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, MACRO REGION SUR A LA SE 28 - 2021

## Región TACNA

## Prov. TACNA

## Prov. JORGE BASADRE

Fuente: Sistema de Defunciones SINADEF – MINSA SE 28 - 2021 corte a las 22:00 horas del 22/07/2021
Elaborado por Oficina General de Tecnologías de la Información - MINSA

# EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, MACRO REGION SUR A LA SE 28 - 2021

## Región PUNO

## Prov. PUNO

## Prov. SAN ROMAN

# EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, MACRO REGION CENTRO: A LA SE 28 - 2021

## Región JUNIN

## Prov. HUANCAYO

## Prov. JAUJA

# EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, MACRO REGION CENTRO: A LA SE 28 - 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 28 - 2021

## Región HUANCAVELICA

## Prov. HUANCAVELICA

## Prov. TAYACAJA

# EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, MACRO REGION CENTRO: A LA SE 28 - 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 28 - 2021

# EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, REGION SELVA : A LA SE 28 - 2021

# EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, REGION SELVA : A LA SE 28 - 2021

Fuente: Sistema de Defunciones SINADEF – MINSA SE 28 - 2021 corte a las 22:00 horas del 22/07/2021
Elaborado por Oficina General de Tecnologías de la Información - MINSA

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

Fuente: Net Lab INS y SICOVID
Elaborado por Centro Nacional de Epidemiología, Prevención y Control de Enfermedades - MINSA

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

La región Amazonas presenta 142,359 personas muestreadas de los cuales 30,614 son casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 21.5% . Los distritos más afectados son Bagua, Bagua Grande, Imaza, Chachapoyas, Aramango y Nieva. Tendencia a baja transmisión.

Amazonas registra 1,206 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 3.9%

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

La región Ancash presenta 457,118 personas muestreadas de los cuales 74,478 son casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 16.3%. 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 6,525 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 8.8%

Fuente: Net Lab INS y SICOVID

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

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

La región Apurímac se tiene 184,599 personas muestreadas con 25,357 casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 13.7%. 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 1,458 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 5.7%

Fuente: Net Lab INS y SICOVID
Elaborado por Centro Nacional de Epidemiología, Prevención y Control de Enfermedades - MINSA

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

Arequipa presenta 108,081 casos confirmados a COVID-19, de un total de 999,155 personas muestreadas, con una positividad de 10.8% Los distritos más afectados son: Arequipa, Cerro Colorado, Yanahuara, Cayma, Paucarpata, Alto Selva Alegre, Socabaya, José Luis Bustamante Y Rivero, Mariano Melgar, Jacobo Hunter y Miraflores.

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

Arequipa registra 9,387 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 8.7%

Fuente: Net Lab INS y SICOVID

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

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

Ayacucho presenta 31,683 casos confirmados a COVID-19, de un total de 168,599 personas muestreadas, con una positividad de 18.8%. Los distritos más afectados son: Ayacucho, Andrés Avelino Caceres 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 2,039 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 6.4%

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

La región Cajamarca presenta 63,584 son casos confirmados de 429,389 personas muestreadas, de los cuales a COVID-19, con una positividad de 14.8%. Los distritos más afectados son Cajamarca, Jaén, Bambamarca, Los Baños Del Inca, Huarango, Cajabamba y Santa Cruz.

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

Cajamarca registra 4,003 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 6.3%

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

La región del Callao presenta 629,834 personas muestreadas de los cuales 98,168 son casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 15.6%. Los distritos más afectados son Callao, Ventanilla, Bellavista, Mi Perú y Carmen de la Legua Reynoso.

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

Callao registra 9,818 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 10.0%

Fuente: Net Lab INS y SICOVID

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

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

La región Cusco presenta 470,890 personas muestreadas de los cuales 69,817 son casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 14.8%. 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 4,587 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 6.6%

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

La región Huancavelica presenta 131,171 personas muestreadas de los cuales 15,558 son casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 11.9%. 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 1,124 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 7.2%

Fuente: Net Lab INS y SICOVID
Elaborado por Centro Nacional de Epidemiología, Prevención y Control de Enfermedades - MINSA

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

La región Huánuco presenta 212,773 personas muestreadas de los cuales 34,477 son casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 16.2%. 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 2,638 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 7.7%

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

En la región Ica se muestrearon 327,941 personas resultando 56,059 casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 17.1%. Los distritos más afectados son Pisco, Ica, Chincha Alta, Nazca, Pueblo Nuevo y Sunampe.

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

Ica registra 8,127 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 14.5%

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

La región Junín presenta 564,904 personas muestreadas de los cuales 81,194 son casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 14.4%. 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 6,826 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 8.4%

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

La región La Libertad se tiene 534,261 personas muestreadas con 85,262 casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 16.0% 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 10,015 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 11.7%

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

Lambayeque reporta 355,893 personas muestreadas de los cuales 58,546 son casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 16.5% 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 8,451 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 14.4%

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

Lima Metropolitana reporta 7,012,269 personas muestreadas de los cuales 851,880 son casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 12.1% 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 80,167 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 9.4%

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

| DISTRITO | 2020 | | |
|---|---|---|---|
| | Casos | % | Tasa de ataque |
| ANCÓN | 2,161 | 0.48 | 4.70 |
| ATE | 22,321 | 4.98 | 3.35 |
| BARRANCO | 1,776 | 0.40 | 5.18 |
| BREÑA | 6,232 | 1.39 | 7.30 |
| CARABAYLLO | 10,716 | 2.39 | 3.34 |
| CHACLACAYO | 2,306 | 0.51 | 4.84 |
| CHORRILLOS | 12,540 | 2.80 | 3.57 |
| CIENEGUILLA | 641 | 0.14 | 1.27 |
| COMAS | 24,140 | 5.39 | 4.26 |
| EL AGUSTINO | 14,997 | 3.35 | 7.30 |
| INDEPENDENCIA | 10,790 | 2.41 | 4.60 |
| JESUS MARÍA | 20,091 | 4.49 | 24.40 |
| LA MOLINA | 5,130 | 1.15 | 2.69 |
| LA VICTORIA | 12,547 | 2.80 | 6.64 |
| LIMA | 36,901 | 8.24 | 12.18 |
| LINCE | 3,673 | 0.82 | 6.41 |
| LOS OLIVOS | 15,249 | 3.40 | 3.81 |
| LURIGANCHO | 6,681 | 1.49 | 3.31 |
| LURÍN | 2,975 | 0.66 | 3.31 |
| MAGDALENA DEL MAR | 2,848 | 0.64 | 4.58 |
| MIRAFLORES | 5,010 | 1.12 | 5.25 |
| PACHACAMAC | 2,694 | 0.60 | 1.99 |

| DISTRITO | 2020 | | |
|---|---|---|---|
| | Casos | % | Tasa de ataque |
| PUCUSANA | 683 | 0.15 | 3.79 |
| PUEBLO LIBRE | 3,574 | 0.80 | 4.09 |
| PUENTE PIEDRA | 12,307 | 2.75 | 3.32 |
| PUNTA HERMOSA | 253 | 0.06 | 3.08 |
| PUNTA NEGRA | 218 | 0.05 | 2.55 |
| RÍMAC | 10,681 | 2.38 | 5.88 |
| SAN BARTOLO | 307 | 0.07 | 3.75 |
| SAN BORJA | 5,019 | 1.12 | 3.94 |
| SAN ISIDRO | 3,144 | 0.70 | 4.95 |
| SAN JUAN DE LURIGANCHO | 40,503 | 9.04 | 3.50 |
| SAN JUAN DE MIRAFLORES | 16,646 | 3.72 | 3.82 |
| SAN LUIS | 3,005 | 0.67 | 4.75 |
| SAN MARTÍN DE PORRES | 27,722 | 6.19 | 3.65 |
| SAN MIGUEL | 6,465 | 1.44 | 4.23 |
| SANTA ANITA | 10,675 | 2.38 | 4.39 |
| SANTA MARÍA DEL MAR | 99 | 0.02 | 5.22 |
| SANTA ROSA | 588 | 0.13 | 2.94 |
| SANTIAGO DE SURCO | 12,645 | 2.82 | 3.28 |
| SURQUILLO | 5,164 | 1.15 | 5.04 |
| VILLA EL SALVADOR | 18,626 | 4.16 | 3.81 |
| VILLA MARÍA DEL TRIUNFO | 15,607 | 3.48 | 3.26 |
| EN INVESTIGACIÓN | 31,539 | 7.04 | 0.00 |
| **TOTAL** | **447,889** | **100** | **4.66** |

Fuente: Net Lab INS y SICOVID
Elaborado por Centro Nacional de Epidemiología, Prevención y Control de Enfermedades - MINSA

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

| DISTRITO | 2021 | | |
|---|---|---|---|
| | Casos | % | Tasa de ataque |
| ANCÓN | 1,619 | 0.40 | 1.87 |
| ATE | 16,825 | 4.16 | 2.46 |
| BARRANCO | 2,112 | 0.52 | 5.84 |
| BREÑA | 6,728 | 1.67 | 7.16 |
| CARABAYLLO | 7,807 | 1.93 | 1.89 |
| CHACLACAYO | 1,773 | 0.44 | 3.98 |
| CHORRILLOS | 11,680 | 2.89 | 3.24 |
| CIENEGUILLA | 636 | 0.16 | 1.59 |
| COMAS | 17,899 | 4.43 | 3.08 |
| EL AGUSTINO | 5,695 | 1.41 | 2.53 |
| INDEPENDENCIA | 6,512 | 1.61 | 2.90 |
| JESUS MARÍA | 26,796 | 6.63 | 32.35 |
| LA MOLINA | 6,767 | 1.68 | 4.17 |
| LA VICTORIA | 7,278 | 1.80 | 3.84 |
| LIMA | 34,923 | 8.64 | 13.06 |
| LINCE | 4,778 | 1.18 | 7.96 |
| LOS OLIVOS | 15,364 | 3.80 | 4.33 |
| LURIGANCHO | 5,638 | 1.40 | 2.26 |
| LURÍN | 2,840 | 0.70 | 2.53 |
| MAGDALENA DEL MAR | 6,249 | 1.55 | 9.45 |
| MIRAFLORES | 6,605 | 1.63 | 5.98 |
| PACHACAMAC | 3,732 | 0.92 | 2.54 |

| DISTRITO | 2021 | | |
|---|---|---|---|
| | Casos | % | Tasa de ataque |
| PUCUSANA | 522 | 0.13 | 3.07 |
| PUEBLO LIBRE | 5,045 | 1.25 | 5.29 |
| PUENTE PIEDRA | 8,587 | 2.13 | 2.11 |
| PUNTA HERMOSA | 316 | 0.08 | 1.34 |
| PUNTA NEGRA | 278 | 0.07 | 3.30 |
| RÍMAC | 6,572 | 1.63 | 3.63 |
| SAN BARTOLO | 353 | 0.09 | 3.97 |
| SAN BORJA | 6,283 | 1.56 | 4.88 |
| SAN ISIDRO | 4,675 | 1.16 | 6.83 |
| SAN JUAN DE LURIGANCHO | 31,884 | 7.89 | 2.67 |
| SAN JUAN DE MIRAFLORES | 13,749 | 3.40 | 3.30 |
| SAN LUIS | 2,559 | 0.63 | 4.56 |
| SAN MARTÍN DE PORRES | 23,312 | 5.77 | 3.09 |
| SAN MIGUEL | 7,603 | 1.88 | 4.32 |
| SANTA ANITA | 7,066 | 1.75 | 3.15 |
| SANTA MARÍA DEL MAR | 93 | 0.02 | 7.98 |
| SANTA ROSA | 478 | 0.12 | 1.19 |
| SANTIAGO DE SURCO | 16,849 | 4.17 | 4.05 |
| SURQUILLO | 5,651 | 1.40 | 5.58 |
| VILLA EL SALVADOR | 12,406 | 3.07 | 2.90 |
| VILLA MARÍA DEL TRIUNFO | 15,717 | 3.89 | 3.55 |
| EN INVESTIGACIÓN | 33,736 | 8.35 | 0.00 |
| **TOTAL** | **403,990** | **100** | **4.11** |

Fuente: Net Lab INS y SICOVID
Elaborado por Centro Nacional de Epidemiología, Prevención y Control de Enfermedades - MINSA

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

| DISTRITOS | 2020 | | |

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

| DISTRITOS | 2020 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 2021 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

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

| DISTRITO | Defunciones | Tasa de mortalidad |
|---|---|---|
| ANCON | 344 | 71.28 |
| ATE | 4,579 | 67.20 |
| BARRANCO | 429 | 116.31 |
| BREÑA | 1,233 | 135.86 |
| CARABAYLLO | 1,864 | 57.55 |
| CHACLACAYO | 351 | 71.76 |
| CHORRILLOS | 2,342 | 64.99 |
| CIENEGUILLA | 114 | 22.81 |
| COMAS | 5,559 | 95.11 |
| EL AGUSTINO | 2,032 | 95.54 |
| INDEPENDENCIA | 1,968 | 81.49 |
| JESUS MARIA | 1,820 | 202.28 |
| LA MOLINA | 899 | 45.78 |
| LA VICTORIA | 2,624 | 131.41 |
| LIMA | 8,095 | 251.65 |
| LINCE | 832 | 133.69 |
| LOS OLIVOS | 3,008 | 73.32 |
| LURIGANCHO | 1,073 | 55.78 |
| LURIN | 529 | 57.06 |
| MAGDALENA DEL MAR | 569 | 86.47 |
| MIRAFLORES | 884 | 85.77 |
| PACHACAMAC | 483 | 35.99 |

| DISTRITO | Defunciones | Tasa de mortalidad |
|---|---|---|
| PUCUSANA | 95 | 52.72 |
| PUEBLO LIBRE | 800 | 87.52 |
| PUENTE PIEDRA | 1,993 | 52.88 |
| PUNTA HERMOSA | 46 | 54.59 |
| PUNTA NEGRA | 42 | 48.29 |
| RIMAC | 2,025 | 106.93 |
| SAN BARTOLO | 56 | 65.86 |
| SAN BORJA | 692 | 52.26 |
| SAN ISIDRO | 420 | 62.77 |
| SAN JUAN DE LURIGANCHO | 8,126 | 68.65 |
| SAN JUAN DE MIRAFLORES | 3,158 | 70.61 |
| SAN LUIS | 491 | 74.35 |
| SAN MARTIN DE PORRES | 6,255 | 80.85 |
| SAN MIGUEL | 1,319 | 83.03 |
| SANTA ANITA | 1,985 | 79.33 |
| SANTA MARIA DEL MAR | 11 | 55.92 |
| SANTA ROSA | 78 | 36.30 |
| SANTIAGO DE SURCO | 2,191 | 55.25 |
| SURQUILLO | 955 | 89.71 |
| VILLA EL SALVADOR | 4,193 | 84.74 |
| VILLA MARIA DEL TRIUNFO | 3,605 | 74.01 |
| EN INVESTIGACION | 0 | |
| **TOTAL** | **80,167** | **81.50** |

*Tasa de mortalidad x 10,000 hab.

Fuente: Net Lab INS y SICOVID
Elaborado por Centro Nacional de Epidemiología, Prevención y Control de Enfermedades - MINSA

# 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 | |
| ANCON | 2 | 3 | 6 | 4 | 8 | 11 | 7 | 20 | 9 | 5 | 7 | 10 | 8 | 7 | 12 | 8 | 7 | 10 | 6 | 5 | 4 | 6 | 1 | 4 | 1 | 4 | 2 | 1 | 0 | |
| ATE | 30 | 59 | 64 | 80 | 122 | 139 | 129 | 145 | 167 | 152 | 140 | 144 | 145 | 157 | 148 | 130 | 93 | 78 | 74 | 58 | 46 | 33 | 29 | 22 | 21 | 15 | 16 | 12 | 9 | |
| BARRANCO | 1 | 11 | 9 | 9 | 14 | 15 | 13 | 9 | 9 | 9 | 8 | 14 | 18 | 12 | 16 | 15 | 15 | 12 | 11 | 9 | 7 | 2 | 1 | 3 | 1 | 1 | 2 | 2 | 1 | |
| BREÑA | 10 | 12 | 22 | 30 | 26 | 29 | 39 | 51 | 33 | 33 | 47 | 48 | 35 | 31 | 37 | 27 | 22 | 22 | 19 | 17 | 11 | 10 | 9 | 4 | 4 | 3 | 5 | 5 | 3 | |
| CARABAYLLO | 10 | 23 | 24 | 32 | 42 | 53 | 59 | 56 | 43 | 49 | 56 | 58 | 48 | 54 | 47 | 65 | 54 | 41 | 31 | 32 | 24 | 19 | 11 | 11 | 6 | 9 | 9 | 8 | 3 | |
| CHACLACAYO | 1 | 5 | 8 | 6 | 4 | 9 | 18 | 16 | 19 | 19 | 22 | 14 | 14 | 11 | 10 | 10 | 5 | 3 | 6 | 7 | 2 | 1 | 1 | 0 | 3 | 1 | 1 | 1 | 1 | |
| CHORRILLOS | 13 | 23 | 42 | 43 | 52 | 73 | 63 | 73 | 68 | 73 | 71 | 69 | 78 | 70 | 77 | 78 | 51 | 52 | 49 | 27 | 29 | 10 | 19 | 7 | 7 | 10 | 5 | 4 | 2 | |
| 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 | |
| COMAS | 40 | 60 | 85 | 132 | 121 | 125 | 183 | 177 | 163 | 168 | 153 | 170 | 146 | 150 | 141 | 127 | 111 | 81 | 73 | 66 | 43 | 43 | 35 | 28 | 23 | 13 | 14 | 11 | 12 | |
| EL AGUSTINO | 15 | 12 | 33 | 48 | 37 | 51 | 66 | 61 | 59 | 48 | 49 | 45 | 48 | 61 | 53 | 44 | 43 | 29 | 29 | 18 | 10 | 16 | 10 | 8 | 6 | 7 | 5 | 2 | 0 | |
| INDEPENDENCIA | 11 | 6 | 24 | 33 | 44 | 54 | 52 | 47 | 48 | 29 | 69 | 47 | 54 | 45 | 55 | 35 | 38 | 28 | 34 | 21 | 13 | 10 | 13 | 5 | 3 | 5 | 5 | 4 | 3 | |
| JESUS MARIA | 21 | 23 | 25 | 36 | 49 | 62 | 52 | 53 | 59 | 55 | 52 | 76 | 65 | 58 | 57 | 43 | 59 | 49 | 47 | 43 | 33 | 23 | 17 | 13 | 16 | 8 | 5 | 7 | 0 | |
| LA MOLINA | 3 | 8 | 15 | 20 | 27 | 31 | 33 | 36 | 39 | 23 | 33 | 34 | 32 | 31 | 27 | 33 | 30 | 20 | 15 | 11 | 12 | 9 | 7 | 5 | 6 | 3 | 1 | 3 | 1 | |
| LA VICTORIA | 23 | 36 | 43 | 59 | 56 | 76 | 78 | 72 | 73 | 51 | 74 | 66 | 63 | 63 | 55 | 52 | 50 | 43 | 27 | 25 | 26 | 15 | 12 | 11 | 9 | 7 | 5 | 3 | 0 | |
| LIMA | 59 | 75 | 129 | 156 | 192 | 200 | 215 | 221 | 181 | 174 | 222 | 217 | 255 | 248 | 240 | 257 | 234 | 178 | 147 | 122 | 115 | 75 | 63 | 47 | 36 | 26 | 35 | 20 | 16 | |
| LINCE | 9 | 14 | 14 | 13 | 23 | 21 | 23 | 32 | 23 | 23 | 26 | 23 | 23 | 22 | 37 | 31 | 25 | 21 | 19 | 9 | 11 | 8 | 3 | 4 | 3 | 4 | 1 | 2 | 1 | |
| LOS OLIVOS | 17 | 27 | 53 | 57 | 72 | 92 | 98 | 105 | 99 | 103 | 95 | 94 | 103 | 85 | 81 | 92 | 74 | 63 | 44 | 35 | 29 | 23 | 17 | 10 | 12 | 13 | 11 | 4 | 2 | |
| LURIGANCHO | 3 | 9 | 12 | 15 | 19 | 21 | 25 | 33 | 30 | 33 | 39 | 39 | 31 | 46 | 44 | 29 | 44 | 34 | 28 | 11 | 20 | 13 | 8 | 5 | 10 | 1 | 7 | 2 | 1 | |
| LURIN | 3 | 10 | 10 | 9 | 11 | 19 | 11 | 10 | 16 | 11 | 20 | 18 | 16 | 23 | 17 | 23 | 15 | 25 | 6 | 5 | 10 | 2 | 4 | 1 | 1 | 2 | 1 | 1 | 0 | |
| MAGDALENA DEL MAR | 6 | 7 | 11 | 11 | 15 | 14 | 22 | 19 | 17 | 17 | 14 | 12 | 19 | 17 | 18 | 18 | 18 | 19 | 16 | 6 | 8 | 7 | 7 | 4 | 3 | 3 | 4 | 1 | 0 | |
| MIRAFLORES | 9 | 13 | 15 | 14 | 25 | 32 | 22 | 29 | 30 | 31 | 33 | 27 | 31 | 31 | 35 | 16 | 33 | 29 | 10 | 10 | 12 | 10 | 4 | 3 | 7 | 3 | 3 | 2 | 3 | |

# 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 | |
| PACHACAMAC | 5 | 3 | 3 | 14 | 6 | 13 | 14 | 13 | 22 | 25 | 16 | 13 | 21 | 19 | 15 | 18 | 20 | 10 | 12 | 2 | 4 | 8 | 5 | 3 | 2 | 4 | 3 | 0 | 2 | |
| 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 | 1 | 0 | |
| PUEBLO LIBRE | 10 | 10 | 12 | 16 | 22 | 30 | 22 | 17 | 32 | 27 | 20 | 28 | 24 | 20 | 18 | 23 | 18 | 17 | 16 | 13 | 4 | 7 | 9 | 9 | 3 | 5 | 1 | 0 | 2 | |
| PUENTE PIEDRA | 10 | 16 | 34 | 30 | 50 | 43 | 43 | 54 | 59 | 60 | 69 | 63 | 48 | 72 | 65 | 45 | 42 | 36 | 33 | 25 | 15 | 16 | 6 | 15 | 11 | 15 | 7 | 5 | 0 | |
| PUNTA HERMOSA | 1 | 1 | 0 | 3 | 3 | 2 | 0 | 1 | 2 | 1 | 0 | 1 | 0 | 2 | 2 | 1 | 1 | 2 | 2 | 3 | 1 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| PUNTA NEGRA | 0 | 0 | 0 | 5 | 1 | 4 | 2 | 2 | 1 | 0 | 0 | 2 | 4 | 1 | 2 | 3 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| RIMAC | 10 | 21 | 26 | 43 | 42 | 35 | 51 | 54 | 47 | 60 | 51 | 40 | 66 | 53 | 56 | 55 | 39 | 36 | 37 | 17 | 17 | 7 | 7 | 10 | 4 | 6 | 5 | 6 | 3 | |
| 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 | 1 | 0 | 0 | 0 | |
| SAN BORJA | 5 | 5 | 17 | 15 | 19 | 17 | 32 | 23 | 21 | 18 | 10 | 27 | 28 | 19 | 28 | 20 | 30 | 17 | 10 | 9 | 7 | 3 | 6 | 4 | 4 | 1 | 5 | 1 | 2 | |
| SAN ISIDRO | 3 | 3 | 10 | 13 | 15 | 9 | 12 | 13 | 14 | 8 | 7 | 18 | 18 | 19 | 10 | 15 | 9 | 15 | 9 | 10 | 4 | 2 | 2 | 5 | 0 | 5 | 1 | 0 | 0 | |
| SAN JUAN DE LURIGANCHO | 66 | 100 | 140 | 182 | 218 | 270 | 254 | 285 | 281 | 254 | 239 | 196 | 206 | 204 | 189 | 163 | 144 | 133 | 95 | 79 | 61 | 58 | 38 | 21 | 23 | 18 | 17 | 9 | 5 | |
| SAN JUAN DE MIRAFLORES | 23 | 31 | 44 | 63 | 60 | 81 | 112 | 100 | 107 | 97 | 112 | 116 | 103 | 103 | 88 | 93 | 71 | 62 | 66 | 34 | 33 | 20 | 25 | 16 | 9 | 8 | 14 | 4 | 3 | |
| SAN LUIS | 2 | 6 | 13 | 11 | 8 | 14 | 9 | 16 | 14 | 20 | 12 | 11 | 18 | 19 | 10 | 22 | 17 | 11 | 4 | 4 | 3 | 4 | 5 | 1 | 3 | 1 | 2 | 2 | 0 | |
| SAN MARTIN DE PORRES | 35 | 48 | 100 | 121 | 150 | 180 | 197 | 184 | 188 | 191 | 187 | 196 | 161 | 198 | 159 | 163 | 120 | 109 | 83 | 72 | 58 | 55 | 35 | 23 | 22 | 25 | 21 | 12 | 5 | |
| SAN MIGUEL | 13 | 13 | 20 | 34 | 48 | 55 | 45 | 42 | 28 | 46 | 35 | 34 | 34 | 28 | 46 | 56 | 43 | 32 | 36 | 20 | 13 | 11 | 8 | 11 | 11 | 6 | 4 | 8 | 1 | |
| SANTA ANITA | 15 | 20 | 21 | 43 | 49 | 49 | 59 | 59 | 70 | 67 | 63 | 65 | 78 | 58 | 39 | 46 | 38 | 29 | 22 | 26 | 17 | 9 | 10 | 12 | 10 | 7 | 7 | 6 | 4 | |
| SANTA MARIA DEL MAR | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 1 | 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 | |
| SANTIAGO DE SURCO | 8 | 29 | 45 | 61 | 47 | 62 | 76 | 80 | 69 | 61 | 65 | 69 | 86 | 65 | 67 | 69 | 51 | 60 | 48 | 32 | 37 | 23 | 22 | 9 | 10 | 7 | 8 | 6 | 3 | |
| SURQUILLO | 8 | 10 | 16 | 19 | 19 | 37 | 44 | 25 | 27 | 28 | 37 | 31 | 28 | 31 | 32 | 24 | 22 | 24 | 19 | 9 | 11 | 10 | 8 | 7 | 3 | 2 | 3 | 6 | 1 | |
| VILLA EL SALVADOR | 22 | 44 | 43 | 69 | 94 | 95 | 107 | 108 | 114 | 109 | 129 | 105 | 123 | 116 | 107 | 110 | 76 | 60 | 65 | 36 | 32 | 30 | 18 | 24 | 21 | 15 | 9 | 10 | 6 | |
| VILLA MARIA DEL TRIUNFO | 19 | 32 | 50 | 42 | 83 | 97 | 96 | 110 | 105 | 103 | 110 | 130 | 130 | 124 | 110 | 104 | 108 | 71 | 49 | 38 | 40 | 19 | 22 | 8 | 19 | 16 | 10 | 6 | 2 | |

Fuente: Net Lab INS y SICOVID
Elaborado por Centro Nacional de Epidemiología, Prevención y Control de Enfermedades - MINSA

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

La Región de Lima presenta 455,110 personas muestreadas de los cuales 69,412 son casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 15.3%. 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 7,043 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 10.1%

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

La región Loreto presenta 224,271 personas muestreadas de los cuales 43,561 son casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 19.4%. 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 4,106 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 9.4%

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

La región Madre de Dios presenta 80,568 personas muestreadas de los cuales 13,632 son casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 16.9%. Los distritos más afectados son Tambopata, Iberia, Inambari y Huepetue.

La tendencia es de baja transmisión sostenida.

Madre de Dios registra 748 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 5.5%

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

En la región Moquegua se muestrearon 280,932 personas resultando 27,940 casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 9.9%. 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 1,450 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 5.2%

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

La región Pasco presenta 202,895 personas muestreadas de los cuales 15,087 son casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 7.4%. Los distritos más afectados son Yanacancha, Simon Bolivar, Constitucion, Villa Rica, Oxapampa, Chaupimarca, Yanahuanca, Paucartambo y Huariaca.

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

Pasco registra 1,013 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 6.7%

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

La región Piura presenta 462,079 personas muestreadas de los cuales 84,289 son casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 18.2%. Los distritos más afectados son Sullana, Veintiseis De Octubre, Piura, Castilla, Chulucanas, Paita, Catacaos y Bellavista.

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

Piura registra 11,690 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 13.9%

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

La región Puno presenta 228,556 personas muestreadas de los cuales 36,791 son casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 16.1% 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 3,881 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 10.5%

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

La región San Martín presenta 227,875 personas muestreadas de los cuales 47,199 son casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 20.7% . Los distritos más afectados son Tarapoto, Moyobamba, Morales, Bellavista, Juanjuí, Rioja, Tabalosos, Lamas, Caynarachi, Tocache, Nueva Cajamarca y San Hilarión.

En el gráfico de tendencia se observa que la curva viene mostrando un descenso pero en formas de aparentes olas.

San Martín registra 2,900 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 6.1%

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

La región Tacna presenta 190,545 personas muestreadas de los cuales 28,853 son casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 15.1% 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 1,915 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 6.6%

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

La región Tumbes presenta 106,393 personas muestreadas de los cuales 17,792 son casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 16.7%. 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 1,538 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 8.6%

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

La región Ucayali presenta 140,729 personas muestreadas de los cuales 31,825 son casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 22.6%. 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 3,041 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 9.6%

# *Muchas Gracias…*

www.dge.gob.pe