

Instituto Nacional de Estadística e Informática, INEI (2019): Perú: Estimaciones y Proyecciones de la Población Nacional, 1950-2070. Boletín de Análisis Demográfico n° 38. Lima-Perú: Instituto Nacional de Estadística e Informática.

Downloaded from [www.inei.gob.pe](http://www.inei.gob.pe) (31.01.2020)

Note:

Life tables from 1990-95, 2005-10 and 2015-20 published in this document are based on death registers of the periods 1993-94, 2006-08 and 2014-16, as well as population counts on the censuses of 1993, 2007 and 2017. For more information on data sources and methodology, see [www.inei.gob.pe](http://www.inei.gob.pe). And Methodological section of the publication "[Perú: Situación y Perspectivas de la Mortalidad por Sexo y Grupos de Edad, Nacional y por Departamentos, 1990-2025 \(Metodología y Tablas de Mortalidad\)](#)".



# PERÚ: Estimaciones y Proyecciones de la Población Nacional, 1950 - 2070

Boletín de Análisis Demográfico N°38

CUADRO N° 14  
PERÚ: TABLAS ABREVIADAS DE MORTALIDAD  
2015-2020

| Edad (x)       | n | m(x,n) | q(x,n) | l(x)    | d(x,n) | L(x,n)  | P(x,x+5)   | T(x)      | e(x) |
|----------------|---|--------|--------|---------|--------|---------|------------|-----------|------|
| <b>HOMBRES</b> |   |        |        |         |        |         |            |           |      |
| 0              | 1 | 0,0142 | 0,0140 | 100 000 | 1400   | 98 716  | 0,9844 (1) | 7 371 155 | 73,7 |
| 1              | 4 | 0,0010 | 0,0038 | 98 600  | 375    | 393 505 | 0,9963 (2) | 7 272 439 | 73,8 |
| 5              | 5 | 0,0006 | 0,0029 | 98 225  | 289    | 490 405 | 0,9976     | 6 878 934 | 70,0 |
| 10             | 5 | 0,0004 | 0,0019 | 97 937  | 182    | 489 227 | 0,9966     | 6 388 530 | 65,2 |
| 15             | 5 | 0,0011 | 0,0057 | 97 754  | 558    | 487 554 | 0,9927     | 5 899 303 | 60,4 |
| 20             | 5 | 0,0017 | 0,0086 | 97 196  | 837    | 483 997 | 0,9902     | 5 411 749 | 55,7 |
| 25             | 5 | 0,0022 | 0,0108 | 96 359  | 1040   | 479 244 | 0,9891     | 4 927 752 | 51,1 |
| 30             | 5 | 0,0022 | 0,0109 | 95 320  | 1038   | 474 031 | 0,9884     | 4 448 508 | 46,7 |
| 35             | 5 | 0,0025 | 0,0125 | 94 282  | 1180   | 468 549 | 0,9858     | 3 974 477 | 42,2 |
| 40             | 5 | 0,0033 | 0,0162 | 93 101  | 1505   | 461 898 | 0,9815     | 3 505 929 | 37,7 |
| 45             | 5 | 0,0043 | 0,0212 | 91 596  | 1939   | 453 369 | 0,9747     | 3 044 030 | 33,2 |
| 50             | 5 | 0,0061 | 0,0302 | 89 657  | 2708   | 441 881 | 0,9640     | 2 590 662 | 28,9 |
| 55             | 5 | 0,0087 | 0,0427 | 86 949  | 3711   | 425 975 | 0,9482     | 2 148 781 | 24,7 |
| 60             | 5 | 0,0129 | 0,0625 | 83 238  | 5206   | 403 902 | 0,9241     | 1 722 806 | 20,7 |
| 65             | 5 | 0,0194 | 0,0926 | 78 032  | 7227   | 373 255 | 0,8783     | 1 318 903 | 16,9 |
| 70             | 5 | 0,0338 | 0,1567 | 70 805  | 11094  | 327 845 | 0,8070     | 945 648   | 13,4 |
| 75             | 5 | 0,0532 | 0,2359 | 59 711  | 14086  | 264 561 | 0,7088     | 617 804   | 10,4 |
| 80             | 5 | 0,0874 | 0,3593 | 45 625  | 16391  | 187 522 | 0,5682     | 353 243   | 7,7  |
| 85             | 5 | 0,1424 | 0,5189 | 29 234  | 15171  | 106 547 | 0,4144     | 165 721   | 5,7  |
| 90             | 5 | 0,2123 | 0,6664 | 14 063  | 9372   | 44 156  | 0,2842     | 59 174    | 4,2  |
| 95             | 5 | 0,2937 | 0,7854 | 4 691   | 3685   | 12 547  | 0,1645 (3) | 15 017    | 3,2  |
| 100            | w | 0,4075 | 1,0000 | 1 007   | 1007   | 2 471   | 0,0000     | 2 471     | 2,5  |
| <b>MUJERES</b> |   |        |        |         |        |         |            |           |      |
| 0              | 1 | 0,0116 | 0,0115 | 100 000 | 1150   | 98 947  | 0,9871 (1) | 7 917 812 | 79,2 |
| 1              | 4 | 0,0008 | 0,0032 | 98 850  | 315    | 394 613 | 0,9972 (2) | 7 818 865 | 79,1 |
| 5              | 5 | 0,0004 | 0,0020 | 98 535  | 197    | 492 181 | 0,9983     | 7 424 251 | 75,4 |
| 10             | 5 | 0,0003 | 0,0015 | 98 338  | 148    | 491 319 | 0,9982     | 6 932 071 | 70,5 |
| 15             | 5 | 0,0005 | 0,0023 | 98 190  | 221    | 490 434 | 0,9973     | 6 440 752 | 65,6 |
| 20             | 5 | 0,0007 | 0,0033 | 97 969  | 322    | 489 087 | 0,9961     | 5 950 317 | 60,7 |
| 25             | 5 | 0,0009 | 0,0045 | 97 647  | 443    | 487 179 | 0,9948     | 5 461 231 | 55,9 |
| 30             | 5 | 0,0012 | 0,0059 | 97 204  | 572    | 484 648 | 0,9933     | 4 974 052 | 51,2 |
| 35             | 5 | 0,0015 | 0,0076 | 96 632  | 732    | 481 402 | 0,9915     | 4 489 403 | 46,5 |
| 40             | 5 | 0,0019 | 0,0095 | 95 900  | 912    | 477 324 | 0,9888     | 4 008 001 | 41,8 |
| 45             | 5 | 0,0026 | 0,0131 | 94 988  | 1246   | 471 981 | 0,9848     | 3 530 677 | 37,2 |
| 50             | 5 | 0,0036 | 0,0176 | 93 742  | 1650   | 464 805 | 0,9788     | 3 058 697 | 32,6 |
| 55             | 5 | 0,0052 | 0,0255 | 92 092  | 2352   | 454 968 | 0,9677     | 2 593 892 | 28,2 |
| 60             | 5 | 0,0082 | 0,0403 | 89 740  | 3618   | 440 263 | 0,9503     | 2 138 924 | 23,8 |
| 65             | 5 | 0,0126 | 0,0610 | 86 122  | 5253   | 418 399 | 0,9202     | 1 698 661 | 19,7 |
| 70             | 5 | 0,0216 | 0,1029 | 80 869  | 8319   | 385 005 | 0,8684     | 1 280 263 | 15,8 |
| 75             | 5 | 0,0361 | 0,1663 | 72 550  | 12064  | 334 354 | 0,7866     | 895 258   | 12,3 |
| 80             | 5 | 0,0625 | 0,2716 | 60 487  | 16427  | 262 985 | 0,6586     | 560 904   | 9,3  |
| 85             | 5 | 0,1082 | 0,4252 | 44 060  | 18732  | 173 196 | 0,5006     | 297 919   | 6,8  |
| 90             | 5 | 0,1718 | 0,5880 | 25 328  | 14892  | 86 695  | 0,3509     | 124 723   | 4,9  |
| 95             | 5 | 0,2512 | 0,7323 | 10 436  | 7642   | 30 417  | 0,2001 (3) | 38 028    | 3,6  |
| 100            | w | 0,3671 | 1,0000 | 2 794   | 2794   | 7 611   | 0,0000     | 7 611     | 2,7  |

(1)  $P(b,5) = [L(0,1) + L(1,4)] / [5 \cdot l(0)]$ , (2)  $P(0-4) = L(5,5) / [L(0,1) + L(1,4)]$ , (3)  $P(95,w) = T(100) / T(95)$