INEI
INSTITUTO NACIONAL DE ESTADISTICA E INFORMATICA







Perú:

Enfermedades No Transmisibles y Transmisibles,

2024



Dirección General
Gaspar Humberto Morán Flores
Jefe
Instituto Nacional de Estadística e Informática

Peter José Abad Altamirano
Subjefe de Estadística
Instituto Nacional de Estadística e Informática

Dirección y Supervisión
José Gabriel García Godos Jara
Director Nacional de Censos y Encuestas

Nancy Hidalgo Calle
Directora
Dirección Nacional de Censos y Encuestas

Jefe de Proyecto
Karen Romero Jares

Procesamiento y elaboración
Karen Romero Jares
Bach Beker Benites Velasquez
Susana Portocarrero Correa
Roy Boris Sanchez Espinoza
Manuel Cochachín Melgarejo

Elaboración de mapas temáticos
Lourdes Huertas Rosales

Diseño de carátula y diagramación
Freddy Ccopa Paucar

Fuente fotográfica
Andina, MINSA, Freepick

Instituto Nacional de Estadística e Informática
Av. General Garzón N° 658, Jesús María, Lima 11 PERÚ
Teléfonos: (511) 433-8398 431-1340 Fax: 433-3591
Web: www.gob.pe/inei
Mayo, 2025

Fecha de impresión: mayo 2025
Hecho el Depósito Legal en la Biblioteca Nacional del Perú N°
La información contenida en este documento puede ser reproducida total o parcialmente, siempre y cuando se mencione la fuente de origen: **Instituto Nacional de Estadística e Informática.**

PRESENTACIÓN

El Instituto Nacional de Estadística e Informática, INEI, a través de su política de promoción y difusión de estudios especializados, de contribución al conocimiento de las enfermedades que aquejan al país y al diseño de políticas públicas de salud, pone a disposición de las autoridades, usuarios públicos y privados, el documento **PERÚ: ENFERMEDADES NO TRANSMISIBLES Y TRANSMISIBLES, 2024**. Elaborado con la información recopilada en el Cuestionario de Salud de la Encuesta Demográfica y de Salud Familiar, ENDES, el que se aplicó entre los meses de enero a diciembre del 2024, a una muestra de 36 760 viviendas del país, y se entrevistó a 31 304 mujeres y hombres de 15 y más años de edad.

Este documento forma parte de las acciones conjuntas que viene implementando el INEI, Sector Salud y el Ministerio de Economía y Finanzas, con el propósito de obtener información estadística actualizada que permita evaluar el cumplimiento de los Programas Presupuestales en el marco de la estrategia de Presupuesto por Resultados.

Este documento está estructurado en tres capítulos. En el primero, se presentan los indicadores del Programa de Enfermedades No Transmisibles, como presión arterial alta medida e hipertensión arterial diagnosticada por un médico; autoreporte de diabetes mellitus; factores de riesgo; salud ocular; salud bucal y salud mental. En el segundo capítulo, se expone información sobre indicadores del Programa de Prevención y Control del Cáncer. En el tercer capítulo, se abordan indicadores del Programa de Enfermedades Transmisibles, Tuberculosis-BCG y conductas de riesgo de transmisión del Virus de Inmunodeficiencia Humana- VIH. Adicionalmente, se incluye un Anexo Estadístico de los indicadores por cada programa presupuestal.

Se hace hincapié que la forma de cálculo de todos los indicadores presentados por la ENDES fue validada, en reuniones de trabajo, por el sector pertinente.

El Instituto Nacional de Estadística e Informática expresa su especial agradecimiento a todos los hogares del país, por su importante colaboración al brindar información durante el desarrollo de la entrevista, así como a las entrevistadoras, supervisoras y personal de la encuesta, quienes han permitido obtener información de calidad para la elaboración de este documento.

Lima, mayo 2025

Gaspar Humberto Morán Flores
Jefe
Instituto Nacional de Estadística e Informática

Índice

Presentación.....3
PRINCIPALES INDICADORES 2014 – 2024 23
CAPÍTULO I: Programa de Enfermedades No Transmisibles 27
1. Programa de Enfermedades No Transmisibles..... 29
1.1 HIPERTENSIÓN 29
1.1.1 Presión arterial alta 29
1.1.2 Hipertensión arterial por diagnóstico 31
1.2 DIABETES MELLITUS 37
1.2.1 Diabetes Mellitus y tratamiento médico en los últimos 12 meses 38
1.3 FACTORES DE RIESGO 39
1.3.1 Consumo de cigarrillos 39
1.3.2 Consumo de alcohol..... 45
1.3.3 Consumo de frutas y verduras 53
1.3.4 Sobrepeso y obesidad 55
1.4 FACTORES DE RIESGO ASOCIADOS A COMPLICACIONES POR COVID-19 63
1.4.1 Personas de 15 a más años que presentan al menos una comorbilidad: obesidad, diabetes mellitus y/o hipertensión 63
1.4.2 Indicadores demográficos asociados al COVID-19..... 67
1.4.3 Riesgo intergeneracional alto 69
1.5 SALUD OCULAR..... 72
1.5.1 Niños de 3 a 11 años de edad 72
1.5.2 Personas de 50 y más años de edad..... 77
1.6 SALUD BUCAL 82
1.6.1 Niños de 1 a 11 años de edad 82
1.6.2 Personas de 60 y más años de edad..... 89
1.7 SALUD MENTAL..... 90
1.7.1 Violencia física de pareja 90
1.7.2 Edad promedio de inicio de consumo de alguna bebida alcohólica 92
1.7.3 Trastornos por consumo de alcohol 95
1.7.4 Episodio depresivo en los últimos 14 días 96
1.7.5 Episodio depresivo en los últimos 12 meses 97

CAPÍTULO II: Programa de Prevención y Control de Cáncer 99
2.1 Percepción del cáncer como enfermedad prevenible 101
2.2 Virus del papiloma humano y cáncer cervical 103
2.3 Chequeo para descartar cáncer en los últimos 24 meses 106
2.4 Examen clínico de mama en los últimos 12 meses 110

2.5 Examen de mamografía en los últimos 24 meses 112
2.6 Examen de Papanicolaou en los últimos tres años..... 112
2.7 Examen del Papanicolaou en los últimos tres años y conocimiento del resultado 114
2.8 Prueba molecular del virus del papiloma humano o la inspección visual con ácido acético en los últimos tres años 117
2.9 Prueba molecular del virus del papiloma humano o la inspección visual con ácido acético en los últimos tres años y conocimiento del resultado..... 118

CAPÍTULO III: Programa de Enfermedades Transmisibles 121
3.1 Conocimiento sobre la tuberculosis 123
3.2 Conductas de riesgo de la transmisión del Virus de Inmunodeficiencia Humana(VIH)... 126

ANEXO ESTADÍSTICO 135
Anexo 1: Programa de Enfermedades No Transmisibles 137
Anexo 2: Programa de Prevención y Control del Cáncer.....187
Anexo 3: Programa de Enfermedades Transmisibles 205
Anexo 4: Características de la población 213
Anexo 5: Ficha técnica 221
PERSONAL DE LA ENCUESTA 227

Lista de gráficos

CAPÍTULO 1: PROGRAMA DE ENFERMEDADES NO TRANSMISIBLES

HIPERTENSIÓN

Gráfico N° 1.1 Perú: Personas de 15 y más años de edad con presión arterial alta de acuerdo a medición efectuada, según región natural, 2024. 30
Gráfico N° 1.2 Perú: Personas de 15 y más años de edad con presión arterial alta de acuerdo a medición efectuada, según autoidentificación étnica y lengua materna, 2024. 30
Gráfico N° 1.3 Perú: Personas de 15 y más años de edad con presión arterial alta de acuerdo a medición efectuada, según departamento, 2024. 31
Gráfico N° 1.4 Perú: Personas de 15 y más años de edad con diagnóstico de hipertensión por autoreporte, según región natural, 2024. 32
Gráfico N° 1.5 Perú: Personas de 15 y más años de edad con diagnóstico de hipertensión por autoreporte, según autoidentificación étnica y lengua materna, 2024... 32
Gráfico N° 1.6 Perú: Personas de 15 y más años de edad con diagnóstico de hipertensión por autoreporte que recibieron tratamiento en los últimos 12 meses, según región natural, 2024. 33
Gráfico N° 1.7 Perú: Personas de 15 y más años de edad con diagnóstico de hipertensión por autoreporte que recibieron tratamiento en los últimos 12 meses, según autoidentificación étnica y lengua materna, 2024. 34
Gráfico N° 1.8 Perú: Prevalencia de hipertensión arterial en personas de 15 y más años de edad con presión arterial alta y diagnóstico por autoreporte, según región natural, 2024. 34
Gráfico N° 1.9 Perú: Prevalencia de hipertensión arterial en personas de 15 y más años de edad con presión arterial alta y diagnóstico por autoreporte, según autoidentificación étnica y lengua materna, 2024. 35

DIABETES MELLITUS

Gráfico N° 1.10 Perú: Personas de 15 y más años de edad con diagnóstico de diabetes mellitus, según región natural, 2024. 37
Gráfico N° 1.11 Perú: Personas de 15 y más años de edad con diagnóstico de diabetes mellitus, según autoidentificación étnica y lengua materna, 2024. 38
Gráfico N° 1.12 Perú: Personas de 15 y más años de edad con diagnóstico de diabetes mellitus que recibieron tratamiento en los últimos 12 meses, según región natural, 2024. 38
Gráfico N° 1.13 Perú: Personas de 15 y más años de edad con diagnóstico de diabetes mellitus que recibieron tratamiento en los últimos 12 meses, según autoidentificación étnica y lengua materna, 2024. 39

FACTORES DE RIESGO

Gráfico Nº 1.14 Perú: Personas de 15 y más años de edad que fumaron cigarrillos en los últimos 12 meses, según región natural, 2024. 40
Gráfico Nº 1.15 Perú: Personas de 15 y más años de edad que fumaron cigarrillos en los últimos 12 meses, según autoidentificación étnica y lengua materna, 2024. 41
Gráfico Nº 1.16 Perú: Personas de 15 y más años de edad que actualmente fuman cigarrillos, según región natural, 2024..... 43
Gráfico Nº 1.17 Perú: Personas de 15 y más años de edad que fumaron cigarrillos en los últimos 30 días, según autoidentificación étnica y lengua materna, 2024. .. 44
Gráfico Nº 1.18 Perú: Personas de 15 y más años de edad que reportaron fumar cigarrillos diariamente en los últimos 30 días, según región natural, 2024. 44
Gráfico Nº 1.19 Perú: Personas de 15 y más años de edad que consumieron alguna vez alguna bebida alcohólica, según región natural, 2024. 46
Gráfico Nº 1.20 Perú: Personas de 15 y más años de edad que consumieron alguna vez alguna bebida alcohólica, según autoidentificación étnica y lengua materna, 2024. 46
Gráfico Nº 1.21 Perú: Personas de 15 y más años de edad que consumieron alguna bebida alcohólica en los últimos 12 meses, según región natural, 2024. 47
Gráfico Nº 1.22 Perú: Personas de 15 y más años de edad que consumieron alguna bebida alcohólica en los últimos 12 meses, según autoidentificación étnica y lengua materna, 2024. 48
Gráfico Nº 1.23 Perú: Personas de 15 y más años de edad que en los últimos 30 días consumieron alguna bebida alcohólica, según región natural, 2024. 50
Gráfico Nº 1.24 Perú: Personas de 15 y más años de edad que en los últimos 30 días consumieron alguna bebida alcohólica, según autoidentificación étnica y lengua materna, 2024. 51
Gráfico Nº 1.25 Perú: Personas de 15 y más años de edad que tuvieron eventos de consumo excesivo de alguna bebida alcohólica en los últimos 30 días, según región natural, 2024. 52
Gráfico Nº 1.26 Perú: Personas de 15 y más años de edad que tuvieron eventos de consumo excesivo de alguna bebida alcohólica en los últimos 30 días, según autoidentificación étnica y lengua materna, 2024. 52
Gráfico Nº 1.27 Perú: Promedio de días a la semana de consumo de ensalada de verduras en personas de 15 y más años de edad, según región natural, 2024. 53
Gráfico Nº 1.28 Perú: Promedio diario de consumo de porciones de frutas en la semana por personas de 15 y más años de edad, según región natural, 2024..... 54
Gráfico Nº 1.29 Perú: Personas de 15 y más años de edad que consumen al menos cinco porciones de fruta y/o ensalada de verduras al día, según región natural, 2024..... 55
Gráfico Nº 1.30 Perú: Índice de masa corporal promedio en personas de 15 y más años de edad, según región natural, 2024..... 57

Gráfico N° 1.31 Perú: Personas de 15 y más años de edad con sobrepeso, según región natural, 2024. 57
Gráfico N° 1.32 Perú: Personas de 15 y más años de edad con sobrepeso, según autoidentificación étnica y lengua materna, 2024. 58
Gráfico N° 1.33 Perú: Personas de 15 y más años de edad con obesidad, según autoidentificación étnica y lengua materna, 2024. 60
Gráfico N° 1.34 Perú: Personas de 15 y más años de edad con exceso de peso, según región natural, 2024. 62
Gráfico N° 1.35 Perú: Personas de 15 y más años de edad con exceso de peso, según autoidentificación étnica y lengua materna, 2024. 63
Gráfico N° 1.36 Perú: Personas de 15 y más años de edad con al menos una comorbilidad: obesidad, diabetes mellitus o hipertensión, según región natural, 2024. 64
Gráfico N° 1.37 Perú: Personas de 15 y más años de edad con al menos una comorbilidad: obesidad, diabetes mellitus o hipertensión, según autoidentificación étnica y lengua materna, 2024. 64
Gráfico N° 1.38 Perú: Personas de 15 y más años de edad con al menos una comorbilidad: obesidad, diabetes mellitus o hipertensión, según nivel de educación y quintil de riqueza, 2024. 65

SALUD OCULAR

Gráfico N° 1.39 Perú: Niños de 3 a 11 años de edad con valoración de agudeza visual realizada por un personal de salud en los últimos 12 meses, según región natural, 2024. 73
Gráfico N° 1.40 Perú: Niños de 3 a 11 años de edad con diagnóstico de errores refractivos en establecimiento de salud, según región natural, 2024. 74
Gráfico N° 1.41 Perú: Niños de 3 a 11 años de edad con diagnóstico de errores refractivos en establecimiento de salud y que recibieron tratamiento correctivo con lentes, según región natural, 2024 75
Gráfico N° 1.42 Perú: Niños de 3 a 11 años de edad con diagnóstico de errores refractivos en establecimiento de salud y que reciben tratamiento con lentes de manera permanente, según región natural, 2024. 76
Gráfico N° 1.43 Perú: Niños de 3 a 11 años de edad con prácticas adecuadas de salud ocular, según región natural, 2024. 77
Gráfico N° 1.44 Perú: Personas de 50 y más años de edad con valoración de agudeza visual realizada por un personal de salud en los últimos 12 meses, según región natural, 2024. 78
Gráfico N° 1.45 Perú: Personas de 50 y más años de edad con valoración de agudeza visual realizada por un personal de salud en los últimos 12 meses, según quintil de bienestar, 2024. 78
Gráfico N° 1.46 Perú: Personas de 50 y más años de edad que recibieron el diagnóstico de cataratas, según región natural, 2024. 79

Gráfico N° 1.47 Perú: Personas de 50 y más años de edad que recibieron el diagnóstico de cataratas, según quintil de bienestar, 2024. 79
Gráfico N° 1.48 Perú: Personas de 50 y más años de edad con dificultad para ver de lejos en los últimos 12 meses, según región natural, 2024. 80
Gráfico N° 1.49 Perú: Personas de 50 y más años de edad con dificultad para ver de lejos en los últimos 12 meses, según quintil de bienestar, 2024. 81
Gráfico N° 1.50 Perú: Personas de 50 y más años de edad con dificultad para ver de lejos en los últimos 12 meses, según departamento, 2024. 81

SALUD BUCAL

Gráfico N° 1.51 Perú: Niños de 1 a 11 años de edad con prácticas adecuadas de higiene bucal, según región natural, 2024. 83
Gráfico N° 1.52 Perú: Niños de 1 a 11 años de edad con prácticas adecuadas de higiene bucal, según quintil de bienestar, 2024. 83
Gráfico N° 1.53 Perú: Niños de 1 a 11 años de edad con prácticas adecuadas de higiene bucal, según departamento, 2024. 84
Gráfico N° 1.54 Perú: Niños menores de 12 años de edad que han sido atendidos en un servicio odontológico en los últimos seis meses, según región natural, 2024. 85
Gráfico N° 1.55 Perú: Niños menores de 12 años de edad que han sido atendidos en un servicio odontológico en los últimos seis meses, según quintil de bienestar, 2024. 85
Gráfico N° 1.56 Perú: Responsables del cuidado de los niños menores de 12 años de edad que recibieron información sobre prácticas de salud bucal en los últimos 12 meses, según región natural, 2024. 87
Gráfico N° 1.57 Perú: Responsables del cuidado de los niños menores de 12 años de edad que recibieron información sobre prácticas de salud bucal en los últimos 12 meses, según quintil de bienestar, 2024. 88
Gráfico N° 1.58 Perú: Responsables del cuidado de los niños menores de 12 años de edad que recibieron información sobre prácticas de salud bucal en los últimos 12 meses, según departamento, 2024. 88
Gráfico N° 1.59 Perú: Personas de 60 y más años de edad atendidas en un servicio odontológico durante los últimos seis meses, según región natural, 2024. .. 89
Gráfico N° 1.60 Perú: Personas de 60 y más años de edad atendidas en un servicio odontológico durante los últimos seis meses, según quintil de bienestar, 2024. 90

SALUD MENTAL

Gráfico N° 1.61 Perú: Personas de 15 y más años de edad que fueron víctimas de violencia física de pareja en los últimos 12 meses, según región natural, 2024. 91
Gráfico N° 1.62 Perú: Personas de 15 y más años de edad que fueron víctimas de violencia física de pareja en los últimos 12 meses, según autoidentificación étnica y lengua materna, 2024. 92
Gráfico N° 1.63 Perú: Edad promedio de inicio de consumo de alguna bebida alcohólica en personas de 15 y más años de edad, según región natural, 2024. 93
Gráfico N° 1.64 Perú: Edad promedio de inicio de consumo de alguna bebida alcohólica en personas de 15 y más años de edad, según quintil de bienestar, 2024. . 93
Gráfico N° 1.65 Perú: Edad promedio de inicio de consumo de alguna bebida alcohólica en personas de 15 y más años de edad, según autoidentificación étnica y lengua materna, 2024. 94
Gráfico N° 1.66 Perú: Edad promedio de inicio de consumo de alguna bebida alcohólica en personas de 15 y más años de edad, según departamento, 2024..... 94
Gráfico N° 1.67 Perú: Personas de 15 y más años de edad con trastorno por consumo de alcohol en los últimos 12 meses, según región natural, 2024. 95
Gráfico N° 1.68 Perú: Personas de 15 y más años de edad con trastorno por consumo de alcohol en los últimos 12 meses, según quintil de bienestar, 2024. 95
Gráfico N° 1.69 Perú: Personas de 15 y más años de edad con trastorno por consumo de alcohol en los últimos 12 meses, según autoidentificación étnica y lengua materna, 2024. 96
Gráfico N° 1.70 Perú: Personas de 15 y más años de edad con episodio depresivo en los últimos 12 meses, según región natural, 2024. 97
Gráfico N° 1.71 Perú: Personas de 15 y más años de edad con episodio depresivo en los últimos 12 meses, según quintil de bienestar, 2024..... 98
Gráfico N° 1.72 Perú: Personas de 15 y más años de edad con episodio depresivo en los últimos 12 meses, según departamento, 2024..... 98

CAPÍTULO 2: PROGRAMA DE PREVENCIÓN Y CONTROL DEL CÁNCER

Gráfico N° 2.1 Perú: Personas de 15 a 59 años de edad que consideran que el cáncer es prevenible, según región natural, 2024. 102
Gráfico N° 2.2 Perú: Personas de 15 a 59 años de edad que consideran que el cáncer es prevenible, según autoidentificación étnica y lengua materna, 2024..... 103
Gráfico N° 2.3 Perú: Personas de 15 a 59 años de edad que reconocen al virus del papiloma humano como causa del cáncer del cuello uterino, según región natural, 2024. 104
Gráfico N° 2.4 Perú: Personas de 15 a 59 años de edad que reconocen al virus del papiloma humano como causa del cáncer del cuello uterino, según autoidentificación étnica y lengua materna, 2024. 105

Gráfico N° 2.5 Perú: Personas de 15 a 59 años de edad que reconocen al virus del papiloma humano como causa del cáncer del cuello uterino, según departamento, 2024. 106
Gráfico N° 2.6 Perú: Personas de 40 a 59 años de edad que se han realizado un chequeo general para descartar algún tipo de cáncer en los últimos 24 meses, según región natural, 2024. 107
Gráfico N° 2.7 Perú: Personas de 40 a 59 años de edad que se han realizado un chequeo general para descartar algún tipo de cáncer en los últimos 24 meses, según autoidentificación étnica y lengua materna, 2024. 108
Gráfico N° 2.8 Perú: Mujeres de 30 a 59 años de edad que se han realizado el examen clínico de mama en los últimos 12 meses, según región natural, 2024. 111
Gráfico N° 2.9 Perú: Mujeres de 30 a 59 años de edad que se han realizado el examen clínico de mama en los últimos 12 meses, según autoidentificación étnica y lengua materna, 2024. 111
Gráfico N° 2.10 Perú: Mujeres de 30 a 59 años de edad que se han realizado la prueba de Papanicolaou en los últimos tres años, según región natural, 2024..... 113
Gráfico N° 2.11 Perú: Mujeres de 30 a 59 años de edad que se han realizado la prueba de Papanicolaou en los últimos tres años, según autoidentificación étnica y lengua materna, 2024. 113
Gráfico N° 2.12 Perú: Mujeres de 30 a 59 años de edad que se han realizado la prueba de Papanicolaou en los últimos tres años y conocieron su resultado, según región natural, 2024. 115
Gráfico N° 2.13 Perú: Mujeres de 30 a 59 años de edad que se han realizado la prueba de Papanicolaou en los últimos tres años y conocieron su resultado, según autoidentificación étnica y lengua materna, 2024. 115
Gráfico N° 2.14 Perú: Mujeres de 30 a 49 años de edad que se han realizado la prueba molecular del virus del papiloma humano o la inspección visual con ácido acético, en los últimos 3 años, según región natural, 2024. 117
Gráfico N° 2.15 Perú: Mujeres de 30 a 49 años de edad que se han realizado la prueba molecular del virus del papiloma humano o la inspección visual con ácido acético, en los últimos 3 años, según autoidentificación étnica y lengua materna, 2024. 118
Gráfico N° 2.16 Perú: Mujeres de 30 a 49 años de edad que se han realizado la prueba molecular del virus del papiloma humano o la inspección visual con ácido acético, en los últimos 3 años y conocieron su resultado, según región natural, 2024. 119
Gráfico N° 2.17 Perú: Mujeres de 30 a 49 años de edad que se han realizado la prueba molecular del virus del papiloma humano o la inspección visual con ácido acético, en los últimos 3 años y conocieron su resultado, según autoidentificación étnica y lengua materna, 2024. 119

CAPÍTULO 3: PROGRAMA DE ENFERMEDADES TRANSMISIBLES

Gráfico N° 3.1 Perú: Personas de 15 y más años de edad con conocimiento de la principal forma de transmisión de la tuberculosis, según región natural, 2024. 124
Gráfico N° 3.2 Perú: Personas de 15 y más años de edad con conocimiento de la principal forma de transmisión de la tuberculosis, según departamento, 2024. 124
Gráfico N° 3.3 Perú: Personas de 15 y más años de edad con actitudes relacionadas al estigma de la tuberculosis, según región natural, 2024. 125
Gráfico N° 3.4 Perú: Personas de 15 y más años de edad con actitudes relacionadas al estigma de la tuberculosis, según departamento, 2024. 126
Gráfico N° 3.5 Perú: Personas de 15 a 29 años de edad que conocen las formas de prevenir y rechazan ideas erróneas de transmisión del VIH, según región natural, 2024. 127
Gráfico N° 3.6 Perú: Personas de 15 a 29 años de edad que conocen las formas de prevenir y rechazan ideas erróneas de transmisión del VIH, según autoidentificación étnica y lengua materna, 2024. 128
Gráfico N° 3.7 Perú: Personas de 15 a 29 años de edad que conocen las formas de prevenir y rechazan ideas erróneas de transmisión del VIH, según departamento, 2024. 128
Gráfico N° 3.8 Perú: Personas de 15 a 49 años de edad que se realizaron la prueba de VIH en los últimos 12 meses, según región natural, 2024. 129
Gráfico N° 3.9 Perú: Personas de 15 a 49 años de edad que se realizaron la prueba de VIH en los últimos 12 meses, según autoidentificación étnica y lengua materna, 2024. 130
Gráfico N° 3.10 Perú: Personas de 15 a 49 años de edad que se realizaron la prueba de VIH en los últimos 12 meses, según departamento, 2024. 130
Gráfico N° 3.11 Perú: Personas de 15 a 49 años de edad que se realizaron la prueba de VIH en los últimos 12 meses y conocieron los resultados, según región natural, 2024. 131
Gráfico N° 3.12 Perú: Personas de 15 a 49 años de edad que se realizaron la prueba de VIH en los últimos 12 meses y conocieron los resultados, según autoidentificación étnica y lengua materna, 2024. 132

Lista de mapas

CAPÍTULO 1: PROGRAMA DE ENFERMEDADES NO TRANSMISIBLES

Mapa N° 1.1 Perú: Prevalencia de hipertensión arterial en personas de 15 y más años de edad con medición de la presión arterial alta y diagnóstico por autoreporte, según departamento, 2024. 36

Mapa N° 1.2 Perú: Personas de 15 y más años de edad que fumaron cigarrillos en los últimos 12 meses, según departamento, 2024..... 42

Mapa N° 1.3 Perú: Personas de 15 y más años de edad que consumieron alguna bebida alcohólica en los últimos 12 meses, según departamento, 2023 y 2024. 49

Mapa N° 1.4 Perú: Personas de 15 y más años de edad con sobrepeso, según departamento, 2024. 59

Mapa N° 1.5 Perú: Personas de 15 y más años de edad con obesidad, según departamento, 2024. 61

Mapa N° 1.6 Perú: Personas de 15 y más años de edad con al menos una comorbilidad: obesidad, diabetes mellitus o hipertensión, según departamento, 2024. 66

Mapa N° 1.7 Perú: Personas de 60 y más años de edad, según departamento, 2024. 68

Mapa N° 1.8 Perú: Personas de 60 y más años de edad con riesgo intergeneracional alto (hogares con personas de 17 años o menos), según departamento, 2024. 70

Mapa N° 1.9 Perú: Personas de 60 y más años de edad con riesgo intergeneracional alto (hogares con personas menores de 30 años), según departamento, 2024. 71

Mapa N° 1.10 Perú: Niños menores de 12 años de edad que han sido atendidos en un servicio odontológico en los últimos seis meses, según departamento, 2024. 86

CAPÍTULO 2: PROGRAMA DE PREVENCIÓN Y CONTROL DEL CÁNCER

Mapa N° 2.1 Perú: Personas de 40 a 59 años de edad que se han realizado un chequeo general para descartar algún tipo de cáncer en los últimos 24 meses, según departamento, 2024. 109

Mapa N° 2.2 Perú: Mujeres de 30 a 59 años de edad que se han realizado la prueba de Papanicolaou en los últimos tres años y conocieron su resultado, según departamento, 2024. 116

CAPÍTULO 3: PROGRAMA DE ENFERMEDADES TRANSMISIBLES

Mapa N° 3.1 Perú: Personas de 15 a 49 años de edad que se realizaron la prueba de VIH en los últimos 12 meses y conocieron los resultados, según departamento, 2024. 133

Lista de cuadros

CAPÍTULO 1: PROGRAMA DE ENFERMEDADES NO TRANSMISIBLES

HIPERTENSIÓN

Cuadro N° 1.1 Perú: Personas de 15 y más años de edad con presión arterial alta de acuerdo a medición efectuada, según característica seleccionada, 2019-2024. 139
Cuadro N° 1.2 Perú: Personas de 15 y más años de edad con diagnóstico de hipertensión por autoreporte, según característica seleccionada, 2019-2024. 140
Cuadro N° 1.3 Perú: Personas de 15 y más años de edad con diagnóstico de hipertensión que recibieron tratamiento en los últimos 12 meses, según característica seleccionada, 2019-2024. 141
Cuadro N° 1.4 Perú: Prevalencia de hipertensión arterial en personas de 15 y más años de edad con medición de la presión arterial alta y diagnóstico por autoreporte, según característica seleccionada, 2019-2024. 142

DIABETES MELLITUS

Cuadro N° 1.5 Perú: Personas de 15 y más años de edad con diagnóstico de diabetes mellitus, según característica seleccionada, 2019-2024. 143
Cuadro N° 1.6 Perú: Personas de 15 y más años de edad con diagnóstico de diabetes mellitus que recibieron tratamiento en los últimos 12 meses, según característica seleccionada, 2019-2024. 144

FACTORES DE RIESGO

Cuadro N° 1.7 Perú: Personas de 15 y más años de edad que fumaron en los últimos 12 meses, según característica seleccionada, 2019-2024. 145
Cuadro N° 1.8 Perú: Personas de 15 y más años de edad que actualmente fuman cigarrillos, según característica seleccionada, 2019-2024. 146
Cuadro N° 1.9 Perú: Personas de 15 y más años de edad que fuman diariamente en los últimos 30 días, según característica seleccionada, 2019-2024. 147
Cuadro N° 1.10 Perú: Promedio diario de cigarrillos consumidos por personas de 15 y más años de edad que fuman diariamente, según característica seleccionada, 2019-2024. 148
Cuadro N° 1.11 Perú: Edad promedio de inicio de consumo diario de cigarrillos por personas de 15 y más de edad que fuman diariamente, según característica seleccionada, 2019-2024. 149
Cuadro N° 1.12 Perú: Personas de 15 y más años de edad que consumieron alguna vez alguna bebida alcohólica, según característica seleccionada, 2019-2024. 150

Cuadro N° 1.13 Perú: Personas de 15 y más años de edad que consumieron alguna bebida alcohólica en los últimos 12 meses, según característica seleccionada, 2019-2024..... 151
Cuadro N° 1.14 Perú: Personas de 15 y más años de edad que en los últimos 30 días consumieron alguna bebida alcohólica, según característica seleccionada, 2019-2024..... 152
Cuadro N° 1.15 Perú: Personas de 15 y más años de edad que tuvieron eventos de consumo excesivo de alguna bebida alcohólica en los últimos 30 días, según característica seleccionada, 2019-2024. 153
Cuadro N° 1.16 Perú: Promedio de días a la semana de consumo de frutas en personas de 15 y más años de edad, según característica seleccionada, 2019-2024.....154
Cuadro N° 1.17 Perú: Promedio de días a la semana de consumo de ensalada de verduras en personas de 15 y más años de edad, según característica seleccionada, 2019-2024. 155
Cuadro N° 1.18 Perú: Promedio diario de consumo de porciones de frutas en la semana por personas de 15 y más años de edad, según característica seleccionada, 2019-2024..... 156
Cuadro N° 1.19 Perú: Promedio diario de consumo de porciones de ensalada de verduras en la semana por personas de 15 y más años de edad, según característica seleccionada, 2019-2024. 157
Cuadro N° 1.20 Perú: Personas de 15 y más años de edad que consumen al menos cinco porciones de fruta y/o ensalada de verduras al día, según característica seleccionada, 2019-2024. 158
Cuadro N° 1.21 Perú: Índice de masa corporal promedio en personas de 15 y más años de edad, según característica seleccionada, 2019-2024. 159
Cuadro N° 1.22 Perú: Personas de 15 y más años de edad con sobrepeso, según característica seleccionada, 2019-2024. 160
Cuadro N° 1.23 Perú: Personas de 15 y más años de edad con obesidad, según característica seleccionada, 2019-2024. 161
Cuadro N° 1.24 Perú: Personas de 15 y más años de edad con exceso de peso, según característica seleccionada, 2019-2024. 162
Cuadro N° 1.24.A Perú: Personas de 15 y más años de edad con al menos una comorbilidad: obesidad, diabetes mellitus o hipertensión, según característica seleccionada, 2020-2024. 163
Cuadro N° 1.24.B Perú: Personas de 60 y más años de edad, según característica seleccionada, 2020-2024. 164
Cuadro N° 1.24.C Perú: Personas de 60 y más años de edad que viven en hogares hacinados, según característica seleccionada, 2020-2024. 165
Cuadro N° 1.24.D Perú: Personas de 60 y más con riesgo intergeneracional alto: hogares con personas de 17 años o menos, según característica seleccionada, 2020-2024..... 166

Cuadro N° 1.24.E Perú: Personas de 60 y más con riesgo intergeneracional alto: hogares con personas menores de 30 años, según característica seleccionada, 2020-2024..... 167
Cuadro N° 1.24.F Perú: Personas de 60 y más años de edad, que viven en hogares unipersonales o no familiares, según característica seleccionada, 2020-2024..... 168

SALUD OCULAR .....

Cuadro N° 1.25 Perú: Niños de 3 a 11 años de edad con valoración de agudeza visual realizada por un personal de salud en los últimos 12 meses, según característica seleccionada, 2019-2024. 169
Cuadro N° 1.26 Perú: Niños de 3 a 11 años de edad con diagnóstico de errores refractivos en establecimiento de salud, según característica seleccionada, 2019-2024..... 170
Cuadro N° 1.27 Perú: Niños de 3 a 11 años de edad con diagnóstico de errores refractivos en establecimiento de salud y que recibieron tratamiento correctivo con lentes, según característica seleccionada, 2019-2024. 171
Cuadro N° 1.28 Perú: Niños de 3 a 11 años de edad con diagnóstico de errores refractivos en establecimiento de salud y que reciben tratamiento con lentes de manera permanente, según característica seleccionada, 2019-2024. 172
Cuadro N° 1.29 Perú: Niños de 3 a 11 años de edad con prácticas adecuadas de salud ocular, según característica seleccionada, 2019-2024..... 173
Cuadro N° 1.30 Perú: Personas de 50 y más años de edad con valoración de agudeza visual realizada por un personal de salud en los últimos 12 meses, según característica seleccionada, 2019-2024. 174
Cuadro N° 1.31 Perú: Personas de 50 y más años de edad que recibieron el diagnóstico de cataratas, según característica seleccionada, 2019-2024. 175
Cuadro N° 1.32 Perú: Personas de 50 y más años de edad con dificultad para ver de lejos en los últimos 12 meses, según característica seleccionada, 2019-2024... 176

SALUD BUCAL

Cuadro N° 1.33 Perú: Niños de 1 a 11 años de edad con prácticas adecuadas de higiene bucal, según característica seleccionada, 2019-2024. 177
Cuadro N° 1.34 Perú: Niños menores de 12 años de edad que han sido atendidos en un servicio odontológico en los últimos seis meses, según característica seleccionada, 2019-2024. 178
Cuadro N° 1.35 Perú: Responsables del cuidado de los niños menores de 12 años de edad que recibieron información sobre prácticas de salud bucal en los últimos 12 meses, según característica seleccionada, 2019-2024..... 179
Cuadro N° 1.36 Perú: Personas de 60 y más años de edad atendidas en un servicio odontológico durante los últimos seis meses, según característica seleccionada, 2019-2024. 180

SALUD MENTAL

Cuadro N° 1.37 Perú: Personas de 15 y más años de edad que fueron víctimas de violencia física de pareja en los últimos 12 meses, según característica seleccionada, 2019-2024. 181
Cuadro N° 1.38 Perú: Edad promedio de inicio de consumo de alguna bebida alcohólica en personas de 15 y más años de edad, según característica seleccionada, 2019-2024..... 182
Cuadro N° 1.39 Perú: Personas de 15 y más años de edad con trastorno por consumo de alcohol en los últimos 12 meses, según característica seleccionada, 2019-2024..... 183
Cuadro N° 1.40 Perú: Personas de 15 y más años de edad con episodio depresivo en los últimos 14 días, según característica seleccionada, 2019-2024..... 184
Cuadro N° 1.41 Perú: Personas de 15 y más años de edad con episodio depresivo en los últimos 12 meses, según característica seleccionada, 2019-2024..... 185

CAPÍTULO 2: PROGRAMA DE PREVENCIÓN Y CONTROL DEL CÁNCER

Cuadro N° 2.1 Perú: Personas de 15 a 59 años de edad que consideran que el cáncer es prevenible, según característica seleccionada, 2019-2024. 189
Cuadro N° 2.1.A Perú: Personas de 15 a 75 años de edad que consideran que el cáncer es prevenible, según característica seleccionada, 2019-2024. 190
Cuadro N° 2.2 Perú: Personas de 15 a 59 años de edad que reconocen al virus del papiloma humano como causa del cáncer del cuello uterino, según característica seleccionada, 2019-2024. 191
Cuadro N° 2.2.A Perú: Personas de 15 a 75 años de edad que reconocen al virus del papiloma humano como causa del cáncer del cuello uterino, según característica seleccionada, 2019-2024. 192
Cuadro N° 2.3 Perú: Personas de 40 a 59 años de edad que se han realizado un chequeo general para descartar algún tipo de cáncer en los últimos 24 meses, según característica seleccionada, 2019-2024. 193
Cuadro N° 2.3.A Perú: Personas de 18 a 75 años de edad que se han realizado un chequeo general para descartar algún tipo de cáncer en los últimos 24 meses, según característica seleccionada, 2023-2024. 194
Cuadro N° 2.4 Perú: Mujeres de 30 a 59 años de edad que se han realizado el examen clínico de mama en los últimos 12 meses, según característica seleccionada, 2019-2024. 195
Cuadro N° 2.4.A Perú: Mujeres de 40 a 69 años de edad que se han realizado el examen clínico de mama en los últimos 12 meses, según característica seleccionada, 2019-2024. 196
Cuadro N° 2.5 Perú: Mujeres de 40 a 59 años de edad que se han realizado mamografía en los últimos 24 meses, según característica seleccionada, 2019-2024... 197
Cuadro N° 2.5.APerú: Mujeres de 40 a 69 años de edad que se han realizado mamografía en los últimos 24 meses, según característica seleccionada, 2019-2024... 198

Cuadro N° 2.6 Perú: Mujeres de 30 a 59 años de edad que se han realizado la prueba de Papanicolaou en los últimos tres años, según característica seleccionada, 2019-2024..... 199
Cuadro N° 2.6.A Perú: Mujeres de 25 a 64 años de edad que se han realizado la prueba de Papanicolaou en los últimos tres años, según característica seleccionada, 2019-2024..... 200
Cuadro N° 2.7 Perú: Mujeres de 30 a 59 años de edad que se han realizado la prueba de Papanicolaou en los últimos tres años y conocieron su resultado, según característica seleccionada, 2019-2024. 201
Cuadro N° 2.7.A Perú: Mujeres de 25 a 64 años de edad que se han realizado la prueba de Papanicolaou en los últimos tres años y conocieron su resultado, según característica seleccionada, 2019-2024. 202
Cuadro N° 2.8 Perú: Mujeres de 30 a 49 años de edad que se han realizado la prueba molecular del virus del papiloma humano o la inspección visual con ácido acético, en los últimos 3 años, según característica seleccionada, 2019-2024..... 203
Cuadro N° 2.9 Perú: Mujeres de 30 a 49 años de edad que se han realizado la prueba molecular del virus del papiloma humano o la inspección visual con ácido acético, en los últimos 3 años y conocieron su resultado, según característica seleccionada, 2019-2024. 204

CAPÍTULO 3: PROGRAMA DE ENFERMEDADES TRANSMISIBLES

Cuadro N° 3.1 Perú: Personas de 15 y más años de edad con conocimiento de la principal forma de transmisión de la tuberculosis, según característica seleccionada, 2019-2024. 207
Cuadro N° 3.1.A Perú: Personas de 15 y más años de edad con actitudes relacionadas al estigma de la tuberculosis, según característica seleccionada, 2023-2024. 208
Cuadro N° 3.2 Perú: Personas de 15 a 29 años de edad que conocen las formas de prevenir y rechazan ideas erróneas de transmisión del VIH, según característica seleccionada, 2019-2024. 209
Cuadro N° 3.3 Perú: Personas de 15 a 49 años de edad que se realizaron la prueba de VIH en los últimos 12 meses, según característica seleccionada, 2019-2024..... 210
Cuadro N° 3.4 Perú: Personas de 15 a 49 años de edad que se realizaron la prueba de VIH en los últimos 12 meses y conocieron los resultados, según característica seleccionada, 2019-2024. 211
Cuadro N° 3.5 Perú: Mujeres de 15 a 49 años de edad que usaron condón en la última relación sexual en los últimos tres meses, según característica seleccionada, 2019-2024. 212

ANEXOS

Cuadro N° 4.1 Perú: Distribución de las personas de 15 y más años de edad seleccionadas, por área de residencia y región natural, según departamento, 2024. 216
Cuadro N° 4.2 Perú: Composición de las personas de 15 años y más de edad, por área de residencia y sexo, según grupo de edad, 2024. 217
Cuadro N° 4.3 Perú: Composición de las personas de 15 años y más de edad, por área de residencia y sexo, según departamento, 2024..... 218
Cuadro N° 4.4 Perú: Personas de 15 y más años de edad elegibles en la muestra por resultados de las entrevistas y tasas de respuestas, según departamento, 2024. 219

PRINCIPALES INDICADORES 2014 - 2024

CAPÍTULO 1: Programa de Enfermedades No Transmisibles

	Indicador	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
1.1	Personas de 15 y más años de edad con presión arterial alta de acuerdo a medición efectuada	14,8	12,3	12,7	13,6	14,8	**14,1**	16,4	17,2	16,2	13,0	**14,2**
1.2	Personas de 15 y más años de edad con diagnóstico de hipertensión por autoreporte	10,4	9,5	8,6	8,7	9,5	**10,2**	10,1	9,8	10,8	10,8	**10,9**
1.3	Personas de 15 y más años de edad con diagnóstico de hipertensión que recibieron tratamiento en los últimos 12 meses	60,3	62,1	66,0	63,9	65,8	**68,1**	68,0	61,2	62,0	66,3	**65,5**
1.4	Prevalencia de hipertensión arterial en personas de 15 y más años de edad con medición de la presión arterial alta y diagnóstico por autoreporte	20,7	17,8	17,6	18,6	20,1	**19,7**	21,7	22,1	22,1	19,4	**20,6**
1.5	Personas de 15 y más años de edad con diagnóstico de diabetes mellitus	3,2	2,9	2,9	3,3	3,6	**3,9**	4,5	4,9	5,1	5,5	**5,3**
1.6	Personas de 15 y más años de edad con diagnóstico de diabetes mellitus que recibieron tratamiento en los últimos 12 meses	70,3	73,6	70,4	73,3	71,7	**77,7**	69,7	64,4	69,4	70,3	**72,6**
1.7	Personas de 15 y más años de edad que fumaron cigarrillos en los últimos 12 meses	20,3	19,8	19,0	19,0	18,9	**18,4**	14,8	14,9	16,2	16,7	**15,5**
1.8	Personas de 15 y más años de edad que actualmente fuman cigarrillos	12,3	11,2	10,9	10,9	11,2	**10,6**	7,5	8,2	9,5	9,3	**8,8**
1.9	Personas de 15 y más años de edad que fuman cigarrillos diariamente en los últimos 30 días	2,0	1,6	1,6	1,7	1,7	**1,6**	1,2	1,2	1,4	1,3	**1,3**
1.10	Promedio diario de cigarrillos consumidos por personas de 15 y más años de edad que fuman diariamente	5,6	5,4	4,6	5,0	3,8	**3,8**	3,8	3,9	4,5	4,9	**4,2**
1.11	Edad promedio de inicio de consumo diario de cigarrillos por personas de 15 y más de edad que fuman diariamente	23,5	24,2	24,0	24,0	24,1	**23,2**	22,7	22,5	24,3	22,9	**25,7**
1.12	Personas de 15 y más años de edad que consumieron alguna vez alguna bebida alcohólica	90,2	91,5	91,6	92,5	92,4	**92,6**	90,3	92,0	92,9	93,1	**92,7**
1.13	Personas de 15 y más años de edad que consumieron alguna bebida alcohólica en los últimos 12 meses	66,9	64,2	66,4	68,0	68,9	**69,3**	63,0	62,2	69,6	71,2	**69,9**
1.14	Personas de 15 y más años de edad que en los últimos 30 días consumieron alguna bebida alcohólica	36,1	32,6	33,6	34,1	34,5	**35,5**	25,6	29,2	36,1	35,2	**34,8**
1.15	Personas de 15 y más años de edad que tuvieron eventos de consumo excesivo de alguna bebida alcohólica en los últimos 30 días	23,1	21,5	22,1	21,7	21,4	**21,6**	19,6	17,2	21,2	21,3	**19,9**
1.16	Promedio de días a la semana de consumo de frutas en personas de 15 y más años de edad	4,4	4,3	4,4	4,4	4,5	**4,5**	4,5	4,5	4,4	4,4	**4,3**
1.17	Promedio de días a la semana de consumo de ensalada de verduras en personas de 15 y más años de edad	3,3	3,2	3,2	3,3	3,3	**3,3**	3,4	3,3	3,2	3,3	**3,3**
1.18	Promedio diario de consumo de porciones de frutas en la semana por personas de 15 y más años de edad	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	**2,0**	1,9	2,0	2,0	2,0	**1,9**
1.19	Promedio diario de consumo de porciones de ensalada de verduras en la semana por personas de 15 y más años de edad	1,11	1,09	1,13	1,14	1,1	**1,2**	1,16	1,16	1,13	1,13	**1,14**
1.20	Personas de 15 y más años de edad que consumen al menos cinco porciones de fruta y/o ensalada de verduras al día	10,8	9,3	10,8	10,9	11,0	**11,3**	11,0	10,5	10,5	9,5	**8,9**
1.21	Índice de masa corporal promedio en personas de 15 y más años de edad	26,4	26,2	26,3	26,8	27,0	**27,0**	27,3	27,5	27,5	27,3	**27,4**
1.22	Personas de 15 y más años de edad con sobrepeso	36,1	35,5	35,5	36,9	37,3	**37,8**	37,9	36,9	37,5	37,2	**36,5**
1.23	Personas de 15 y más años de edad con obesidad	18,5	17,8	18,3	21,0	22,7	**22,3**	24,6	25,8	25,6	24,1	**25,7**
1.24	Personas de 15 y más años de edad con exceso de peso	54,7	53,2	53,8	57,9	60,0	**60,1**	62,5	62,7	63,1	61,3	**62,2**

Continúa...

	Indicador	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
1.24.A	Personas de 15 y más años de edad con al menos una comorbilidad: obesidad, diabetes mellitus o hipertensión	-	-	-	-	-	-	39,9	41,4	40,6	38,7	**40,1**
1.24.B	Personas de 60 y más años de edad	-	-	-	-	-	-	13,2	12,8	13,7	14,1	**14,6**
1.24.C	Personas de 60 y más años de edad que viven en hogares hacinados	-	-	-	-	-	-	8,4	8,5	8,4	7,9	**6,5**
1.24.D	Personas de 60 y más con riesgo intergeneracional alto: hogares con personas de 17 años o menos	-	-	-	-	-	-	34,3	35,0	32,3	32,0	**30,8**
1.24.E	Personas de 60 y más con riesgo intergeneracional alto: hogares con personas menores de 30 años	-	-	-	-	-	-	51,2	51,6	49,3	47,7	**47,2**
1.24.F	Personas de 60 y más años de edad, que viven en hogares unipersonales o no familiares	-	-	-	-	-	-	9,9	11,5	11,6	12,0	**11,9**
1.25	Niños de 3 a 11 años de edad con valoración de agudeza visual realizada por un personal de salud en los últimos 12 meses	15,1	18,5	20,1	19,7	17,6	**16,8**	13.2	6,7	9,7	12,3	**15,6**
1.26	Niños de 3 a 11 años de edad con diagnóstico de errores refractivos en establecimiento de salud	6,3	5,3	5,5	7,9	7,3	**8,0**	6.5	6,1	6,7	6,4	**7,1**
1.27	Niños de 3 a 11 años de edad con diagnóstico de errores refractivos en establecimiento de salud y que recibieron tratamiento correctivo con lentes	62,0	52,9	55,2	63,2	65,4	**63,7**	61,3	63,4	69,7	68,8	**69,3**
1.28	Niños de 3 a 11 años de edad con diagnóstico de errores refractivos en establecimiento de salud y que reciben tratamiento con lentes de manera permanente	66,7	65,9	67,3	65,9	74,2	**68,1**	66,0	69,8	74,5	71,9	**70,0**
1.29	Niños de 3 a 11 años de edad con prácticas adecuadas de salud ocular	12,6	9,5	10,6	11,1	11,5	**10,3**	9,9	7,5	6,0	7,1	**6,2**
1.30	Personas de 50 y más años de edad con valoración de agudeza visual realizada por un personal de salud en los últimos 12 meses	27,8	24,6	25,6	29,7	29,2	**28,8**	25,2	16,7	22,2	24,7	**25,7**
1.31	Personas de 50 y más años de edad que recibieron el diagnóstico de cataratas	13,2	13,5	13,7	15,4	15,7	**16,7**	16,4	15,8	16,3	16,6	**17,2**
1.32	Personas de 50 y más años de edad con dificultad para ver de lejos en los últimos 12 meses	20,1	21,2	19,9	18,0	20,7	**21,3**	23,7	23,4	24,8	24,2	**22,6**
1.33	Niños de 1 a 11 años de edad con prácticas adecuadas de higiene bucal	24,4	24,8	24,2	26,2	25,9	**26,9**	25,2	24,7	23,6	24,2	**24,3**
1.34	Niños menores de 12 años de edad que han sido atendidos en un servicio odontológico en los últimos seis meses	27,6	27,6	27,6	30,1	30,4	**31,0**	19,6	15,8	22,8	28,6	**31,9**
1.35	Responsables del cuidado de los niños menores de 12 años de edad que recibieron información sobre prácticas de salud bucal en los últimos 12 meses	57,7	61,7	61,4	60,5	60,8	**61,0**	54,3	44,1	52,1	57,9	**61,8**
1.36	Personas de 60 y más años de edad atendidas en un servicio odontológico durante los últimos seis meses	22,1	18,9	19,0	23,2	24,9	**21,8**	16,8	14,4	20,7	21,5	**24,1**
1.37	Personas de 15 y más años de edad que fueron víctimas de violencia física de pareja en los últimos 12 meses	5,3	5,7	5,1	5,1	4,9	**4,8**	4,7	3,9	3,9	4,1	**3,9**
1.38	Edad promedio de inicio de consumo de alguna bebida alcohólica en personas de 15 y más años de edad	19,1	19,1	19,0	18,8	18,7	**18,9**	18,8	18,9	19,1	19,0	**19,0**
1.39	Personas de 15 y más años de edad con trastorno por consumo de alcohol en los últimos 12 meses	5,4	4,6	4,6	3,6	4,2	**3,9**	3,7	2,9	3,9	3,9	**3,7**
1.40	Personas de 15 y más años de edad con espisodio depresivo en los últimoss 14 días	2,9	3,6	3,7	3,0	2,8	**3,2**	3,2	3,3	4,0	3,8	**4,0**
1.41	Personas de 15 y más años de edad con espisodio depresivo en los últimoss 12 meses	9,4	9,5	9,9	8,4	9,1	**9,0**	9,9	10,0	11,3	10,9	**10,6**

Continúa...

Indicador		2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
CAPÍTULO 2: Programa de Prevención y Control de Cáncer												
2.1	Personas de 15 a 59 años de edad que consideran que el cáncer es prevenible	89,6	89,0	89,9	89,8	88,9	**88,8**	88,8	87,8	86,6	87,5	**86,9**
2.1.A	Personas de 15 a 75 años de edad que consideran que el cáncer es prevenible	-	-	-	-	-	**87,9**	87,8	87,3	85,9	87,0	**86,3**
2.2	Personas de 15 a 59 años de edad que reconocen al virus del papiloma humano como causa del cáncer del cuello uterino	41,5	43,1	47,6	51,5	52,0	**52,7**	52,2	50,8	52,3	53,0	**54,5**
2.2.A	Personas de 15 a 75 años de edad que reconocen al virus del papiloma humano como causa del cáncer del cuello uterino	-	-	-	-	-	**51,7**	51,0	50,0	51,3	52,4	**53,5**
2.3	Personas de 40 a 59 años de edad que se han realizado un chequeo general para descartar algún tipo de cáncer en los últimos 24 meses	26,1	25,6	25,1	27,9	27,6	**27,2**	23,5	18,9	19,9	24,8	**29,4**
2.3.A	Personas de 18 a 75 años de edad que se han realizado un chequeo general para descartar algún tipo de cáncer en los últimos 24 meses										21,7	**24,6**
2.4	Mujeres de 30 a 59 años de edad que se han realizado el examen clínico de mama en los últimos 12 meses	22,4	20,4	20,1	22,6	21,6	**21,4**	15,5	9,3	12,8	17,4	**19,4**
2.4.A	Mujeres de 40 a 69 años de edad que se han realizado el examen clínico de mama en los últimos 12 meses	-	-	-	-	-	**22,9**	16,7	9,6	13,2	17,3	**21,7**
2.5	Mujeres de 40 a 59 años de edad que se han realizado mamografía en los últimos 24 meses	18,7	15,7	15,9	17,1	16,9	**17,4**	12,8	6,7	8,9	12,7	**14,6**
2.5.A	Mujeres de 40 a 69 años de edad que se han realizado mamografía en los últimos 24 meses	-	-	-	-	-	**17,7**	14,2	7,4	9,2	13,2	**15,1**
2.6	Mujeres de 30 a 59 años de edad que se han realizado la prueba de Papanicolaou en los últimos tres años	55,3	58,2	59,9	62,8	61,8	**58,6**	55,5	45,4	44,6	47,5	**52,0**
2.6.A	Mujeres de 25 a 64 años de edad que se han realizado la prueba de Papanicolaou en los últimos tres años	-	-	-	-	-	**57,8**	53,3	44,8	43,4	46,3	**50,7**
2.7	Mujeres de 30 a 59 años de edad que se han realizado la prueba de Papanicolaou en los últimos tres años y conocieron su resultado	79,2	77,9	79,2	83,3	82,3	**83,1**	83,4	84,8	84,7	86,2	**84,4**
2.7.A	Mujeres de 25 a 64 años de edad que se han realizado la prueba de Papanicolaou en los últimos tres años y conocieron su resultado	-	-	-	-	-	**83,3**	82,9	84,5	84,5	85,6	**84,5**
2.8	Mujeres de 30 a 49 años de edad que se han realizado la prueba molecular del virus del papiloma humano o la inspección visual con ácido acético, en los últimos 3 años	-	-	-	-	-	**16,1**	15,4	11,9	14,6	18,7	**20,2**
2.9	Mujeres de 30 a 49 años de edad que se han realizado la prueba molecular del virus del papiloma humano o la inspección visual con ácido acético, en los últimos 3 años y conocieron su resultado	-	-	-	-	-	**89,4**	94,5	90,9	92,1	93,5	**89,8**

Continúa...

Indicador		2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
CAPÍTULO 3: Programa de Enfermedades Transmisibles												
3.1	Personas de 15 y más años de edad con conocimiento de la principal forma de transmisión de la tuberculosis	-	-	-	-	-	**85,0**	85,1	84,0	82,8	82,1	**82,4**
3.1.A	Personas de 15 y más años de edad con actitudes relacionadas al estigma de la tuberculosis	-	-	-	-	-	**-**	-	-	-	53,6	**55,1**
3.2	Personas de 15 a 29 años de edad que conocen las formas de prevenir y rechazan ideas erróneas de transmisión del VIH	21,4	16,7	16,0	17,3	17,5	**17,8**	21,1	21,3	20,5	19,7	**20,5**
3.3	Personas de 15 a 49 años de edad que se realizaron la prueba de VIH en los últimos 12 meses	15,8	19,9	20,5	20,9	21,8	**23,0**	14,7	14,0	16,5	19,0	**21,9**
3.4	Personas de 15 a 49 años de edad que se realizaron la prueba de VIH en los últimos 12 meses y conocieron los resultados	92,3	93,0	93,6	95,0	94,7	**94,8**	96,1	94,7	95,5	94,6	**95,7**
3.5	Mujeres de 15 a 49 años de edad que usaron condón en la última relación sexual en los últimos tres meses	12,0	12,9	12,7	14,1	13,8	**13,7**	13,9	14,1	14,4	13,6	**14,5**

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Demográfica y de Salud Familiar.

CAPÍTULO

I

PROGRAMA DE ENFERMEDADES NO TRANSMISIBLES

1. Programa de Enfermedades No Transmisibles

Las enfermedades no transmisibles —o crónicas—, son afecciones de larga duración que, por lo general, evolucionan lentamente y no se transmiten de persona a persona. Estas enfermedades afectan a todos los grupos de edad y representan un grupo heterogéneo de padecimientos como la diabetes e hipertensión arterial, entre otros; constituyendo un problema de salud pública por ser una causa de morbilidad, en el marco del proceso de envejecimiento de la población en nuestro país y por el modo de vida poco saludable.

1.1 HIPERTENSIÓN

La hipertensión arterial es una enfermedad crónica en la cual la presión ejercida por la sangre al interior del círculo arterial es elevada. Esta afección trae como consecuencia el daño progresivo de diversos órganos del cuerpo, así como el esfuerzo adicional del corazón para bombear sangre a través de los vasos sanguíneos.

1.1.1 Presión arterial alta

La presión arterial elevada se refiere al registro cuantificado, por encima de valores normales de la presión sistólica (PAS≥140 mmHg) y/o diastólica (PAD≥90 mmHg) en una persona bajo condiciones estándares para la medición [1]. Para ello, se realiza al menos dos mediciones completas, cada una de ellas implica la medición de la PAS y PAD, y se utiliza el valor promedio de PAS y el valor promedio de PAD para determinar el valor de la presión arterial.



*En el **Perú**, en el 2024, el **14,2%** de personas de 15 y más años de edad presentó **presión arterial alta**, según medición de la ENDES.*

10,3%



*Los **hombres fueron más afectados** que las mujeres.*

18,3%





*En el **área urbana** fue **14,8%**.*

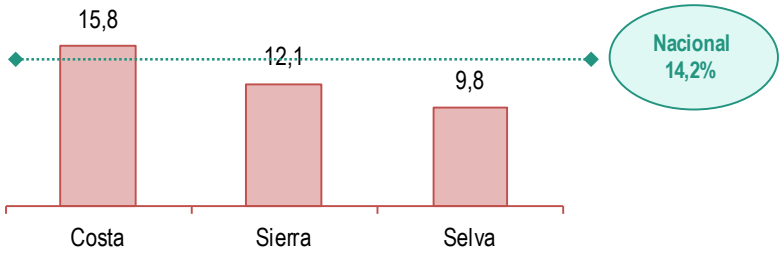


*En el **área rural** fue **11,2%**.*

Asimismo, según región natural, la presión arterial alta fue mayor en la Costa con 15,8%, y con menor prevalencia se registró en la Selva (9,8%) y Sierra (12,1%).

1. En la ENDES, se consideró la clasificación de la presión arterial según RM 031-2015/MINSA. Bajo criterios de reposo y otros factores previos que puedan afectar la medición. La posición para la toma es con la persona sentada y el brazo derecho apoyado en una superficie plana que lo mantuviera a la altura del corazón. Luego de transcurridos cinco minutos en estado de reposo se realiza la primera medición, e inmediatamente después de transcurridos dos minutos la segunda medición. El tensiómetro utilizado es automático de la marca OMRON, modelo HEM-7113, con monitor digital, inflado automático por bomba eléctrica; rango de medición de la presión de "0 a 299" mmHg, con una precisión de ±3 mmHg y calibrado. Dependiendo de la contextura del entrevistado, se empleó dos tipos de brazaletes: Uno para el brazo estándar (220 a 320 mm) y otro para los brazos más gruesos (320 a 420 mm). Esta información se encuentra con mayor detalle en el Manual de la Entrevistadora del Cuestionario de Salud.

Gráfico Nº 1.1
PERÚ: PERSONAS DE 15 Y MÁS AÑOS DE EDAD CON PRESIÓN ARTERIAL ALTA DE ACUERDO A MEDICIÓN EFECTUADA, SEGÚN REGIÓN NATURAL, 2024
(Porcentaje)



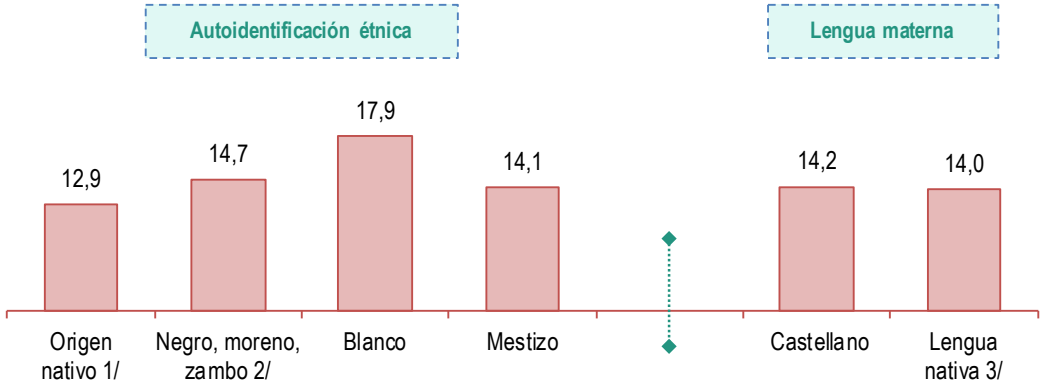
Cuadro base: Cuadro 1.1 del Informe de Enfermedades No Transmisibles y Transmisibles, 2024.
Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática – Encuesta Demográfica y de Salud Familiar.

- **Etnicidad**

Los indicadores de etnicidad, dan cuenta que la presión arterial alta fue mayor en aquellas personas que se autoidentificaron con el grupo étnico blanco (17,9%), seguido de las que se consideran parte del grupo negro, moreno, zambo (14,7%), mestizo (14,1%) y nativo (12,9%).

Según lengua materna, la proporción de personas con presión arterial alta tiende a ser similar en aquellas personas que aprendieron el castellano (14,2%) y una lengua nativa en su niñez (14,0%).

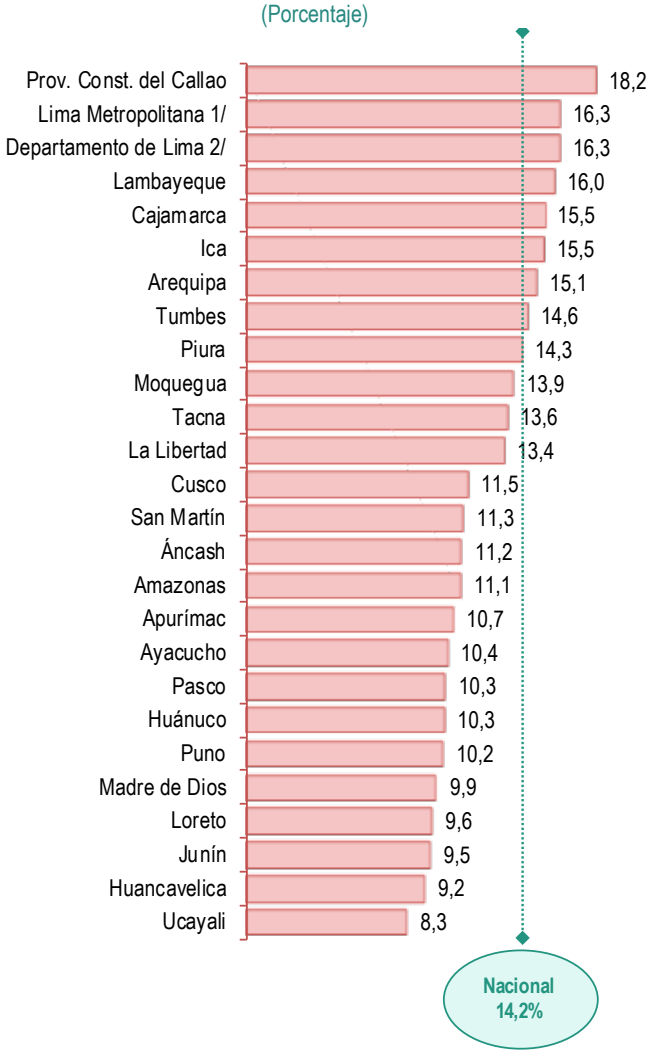
Gráfico Nº 1.2
PERÚ: PERSONAS DE 15 Y MÁS AÑOS DE EDAD CON PRESIÓN ARTERIAL ALTA DE ACUERDO A MEDICIÓN EFECTUADA, SEGÚN AUTOIDENTIFICACIÓN ÉTNICA Y LENGUA MATERNA, 2024
(Porcentaje)



1/ Quechua, aimara, nativo de la Amazonía, perteneciente o parte de otro pueblo indígena u originario.
2/ Negro, moreno, zambo, mulato, afroperuano o afrodescendiente.
3/ Quechua o aimara/ lengua originaria de la Selva u otra lengua nativa.
Cuadro base: Cuadro 1.1 del Informe de Enfermedades No Transmisibles y Transmisibles, 2024.
Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática – Encuesta Demográfica y de Salud Familiar.

Según departamento, de acuerdo a la medición efectuada en el 2024, los mayores porcentajes de personas de 15 y más años de edad que presentaron presión arterial alta, por encima del promedio nacional, se registraron en Prov. Const. del Callao (18,2%), Lima Metropolitana y Departamento de Lima (16,3%, cada uno), Lambayeque (16,0%), Cajamarca e Ica (15,5%, cada uno), Arequipa (15,1%), Tumbes (14,6%) y Piura (14,3%). Los menores porcentajes se presentaron en Ucayali (8,3%), Huancavelica (9,2%), Junín (9,5%) y Loreto (9,6%).

Gráfico Nº 1.3
PERÚ: PERSONAS DE 15 Y MÁS AÑOS DE EDAD CON PRESIÓN ARTERIAL ALTA DE ACUERDO A MEDICIÓN EFECTUADA, SEGÚN DEPARTAMENTO, 2024
(Porcentaje)



Nota:
Se considera hipertensión cuando la presión arterial sistólica (PAS) es ≥140 mmHg y/o presión arterial diastólica (PAD) es ≥90 mmHg. Excluye a mujeres gestantes."
1/ Comprende los 43 distritos que conforman Lima Metropolitana. Según Ley 31140 que modifica la Ley 27783.
2/ Comprende las provincias: Barranca, Cajatambo, Canta, Cañete, Huaral, Huarochirí, Huaura, Oyón y Yauyos. Según Ley 31140 que modifica la Ley 27783.
Cuadro base: Cuadro 1.1 del Informe de Enfermedades No Transmisibles y Transmisibles, 2024.
Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Demográfica y de Salud Familiar.

1.1.2 Hipertensión arterial por diagnóstico

La presión arterial alta diagnosticada por un médico, se refiere a la información reportada por la persona encuestada de haber recibido un diagnóstico de hipertensión arterial alguna vez en su vida.



*En el **Perú**, el **10,9%** de personas de 15 y más años fue **diagnosticada con hipertensión arterial** por un médico.*

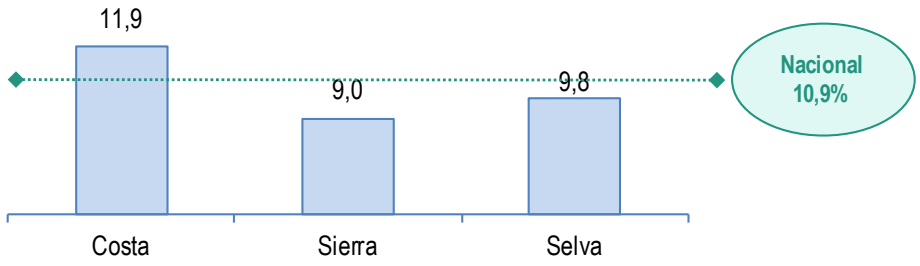


*Las **mujeres fueron más afectadas** que los hombres.*



A nivel de región natural, en el 2024, los mayores porcentajes de la población con hipertensión arterial se presentaron en la Costa (11,9%), seguido de la Selva (9,8%) y la Sierra (9,0%).

Gráfico Nº 1.4
PERÚ: PERSONAS DE 15 Y MÁS AÑOS DE EDAD CON DIAGNÓSTICO DE HIPERTENSIÓN POR AUTOREPORTE, SEGÚN REGIÓN NATURAL, 2024
(Porcentaje)



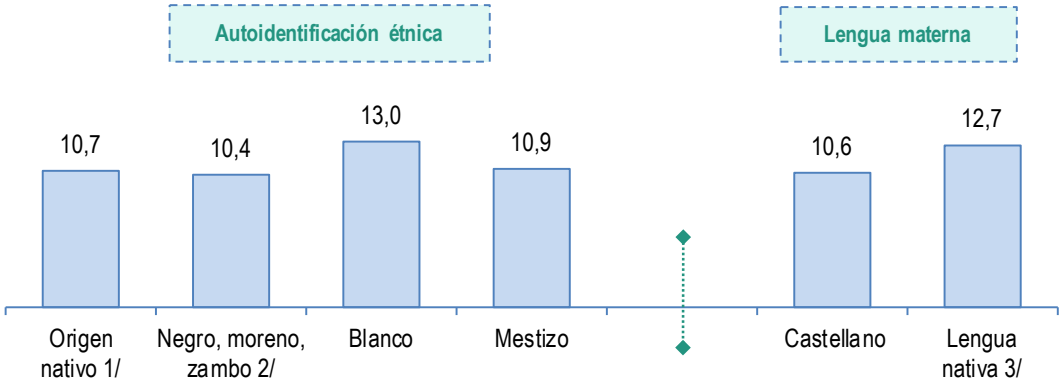
Cuadro base: Cuadro 1.2 del Informe de Enfermedades No Transmisibles y Transmisibles, 2024.
Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática – Encuesta Demográfica y de Salud Familiar.

- **Etnicidad**

Según los indicadores de etnicidad, la población con diagnóstico de hipertensión por autoreporte fue mayor en aquellas personas que se autoidentificaron con el grupo étnico blanco (13,0%) y el menor porcentaje se observa en aquellas que se incluyen en el grupo negro, moreno, zambo (10,4%).

Según lengua materna, la proporción de hipertensos fue mayor en las personas que aprendieron una lengua nativa en su niñez (12,7%).

Gráfico Nº 1.5
PERÚ: PERSONAS DE 15 Y MÁS AÑOS DE EDAD CON DIAGNÓSTICO DE HIPERTENSIÓN POR AUTOREPORTE, SEGÚN AUTOIDENTIFICACIÓN ÉTNICA Y LENGUA MATERNA, 2024
(Porcentaje)



1/ Quechua, aimara, nativo de la Amazonía, perteneciente o parte de otro pueblo indígena u originario.
2/ Negro, moreno, zambo, mulato, afroperuano o afrodescendiente.
3/ Quechua o aimara/ lengua originaria de la Selva u otra lengua nativa.
Cuadro base: Cuadro 1.2 del Informe de Enfermedades No Transmisibles y Transmisibles, 2024.
Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática – Encuesta Demográfica y de Salud Familiar.

a) Hipertensión arterial y tratamiento médico en los últimos 12 meses



*En el **Perú**, el **65,5%** de personas de 15 y más años **con diagnóstico de hipertensión arterial**, recibió y/o compró medicamentos con receta médica, en los últimos 12 meses.*

67,3%



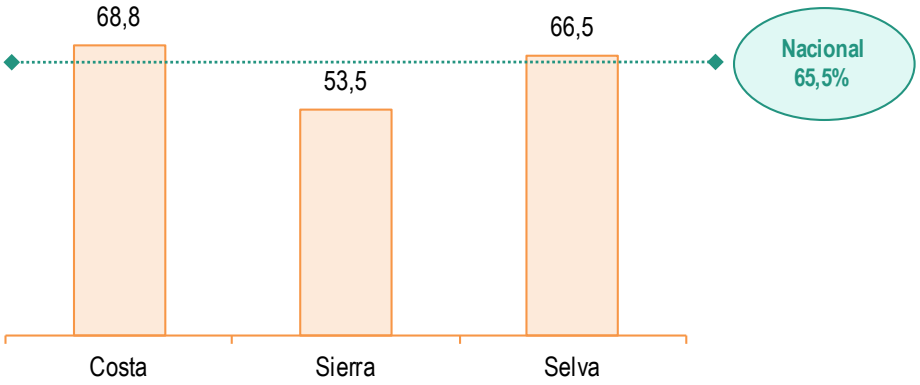
*La proporción de **mujeres** hipertensas con tratamiento tiende a ser mayor que en los hombres.*

63,0%



Según región natural, la mayor proporción de hipertensos con tratamiento, en el 2024, fueron los residentes en la Costa (68,8%), seguido de la Selva (66,5%) y Sierra (53,5%).

Gráfico Nº 1.6
PERÚ: PERSONAS DE 15 Y MÁS AÑOS DE EDAD CON DIAGNÓSTICO DE HIPERTENSIÓN QUE RECIBIERON TRATAMIENTO EN LOS ÚLTIMOS 12 MESES, SEGÚN REGIÓN NATURAL, 2024
(Porcentaje)



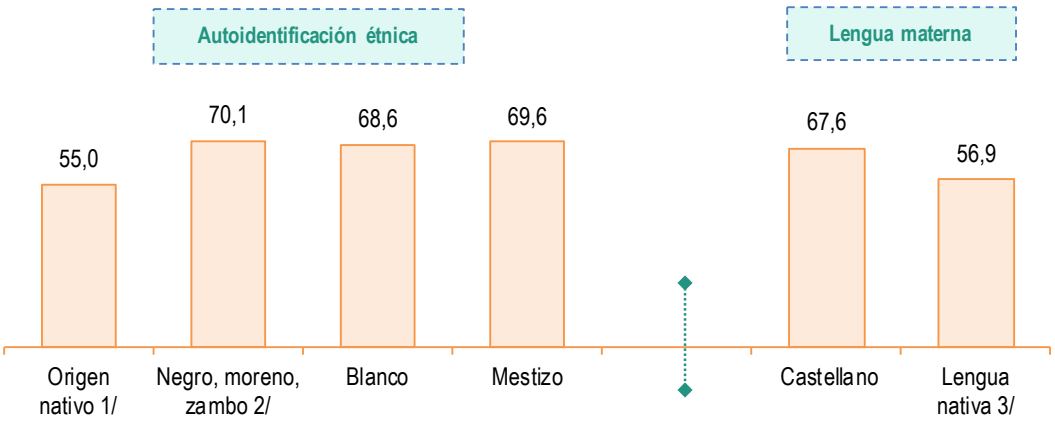
Cuadro base: Cuadro 1.3 del Informe de Enfermedades No Transmisibles y Transmisibles, 2024.
Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática – Encuesta Demográfica y de Salud Familiar.

- **Etnicidad**

Según los indicadores de etnicidad, el porcentaje de hipertensos con tratamiento fue mayor en aquellas personas que se autoidentificaron con el grupo étnico negro, moreno, zambo (70,1%), seguido de los grupos mestizo (69,6%) y blanco (68,6%); y fue menor en las personas que se consideran parte del grupo nativo (55,0%).

Según lengua materna, la proporción de hipertensos con tratamiento, fue mayor en aquellas personas que aprendieron el castellano en su niñez (67,6%).

Gráfico Nº 1.7
PERÚ: PERSONAS DE 15 Y MÁS AÑOS DE EDAD CON DIAGNÓSTICO DE HIPERTENSIÓN POR AUTOREPORTE QUE RECIBIERON TRATAMIENTO EN LOS ÚLTIMOS 12 MESES, SEGÚN AUTOIDENTIFICACIÓN ÉTNICA Y LENGUA MATERNA, 2024
(Porcentaje)



1/ Quechua, aimara, nativo de la Amazonía, perteneciente o parte de otro pueblo indígena u originario.
2/ Negro, moreno, zambo, mulato, afroperuano o afrodescendiente.
3/ Quechua o aimara/ lengua originaria de la Selva u otra lengua nativa.
Cuadro base: Cuadro 1.3 del Informe de Enfermedades No Transmisibles y Transmisibles, 2024.
Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática – Encuesta Demográfica y de Salud Familiar.

b) Prevalencia de hipertensión arterial

La prevalencia de hipertensión arterial en personas de 15 y más años de edad, se describe de acuerdo a la medición de la presión arterial efectuada por el personal de campo y/o por autoreporte de la persona entrevistada de haber sido diagnosticada como hipertensa por un médico.



*En el **Perú**, la **prevalencia de hipertensión arterial** fue **20,6%** en personas de 15 y más años.*

18,0%



*Los **hombres** fueron más afectados que las mujeres.*

23,3%



Según, región natural, la mayor proporción se observa en las personas residentes de la Costa con 22,5%, seguido de la Sierra y Selva con 18,0% y 16,0%, respectivamente.

Gráfico Nº 1.8
PERÚ: PREVALENCIA DE HIPERTENSIÓN ARTERIAL EN PERSONAS DE 15 Y MÁS AÑOS DE EDAD CON MEDICIÓN DE LA PRESIÓN ARTERIAL ALTA Y DIAGNÓSTICO POR AUTOREPORTE, SEGÚN REGIÓN NATURAL, 2024
(Porcentaje)



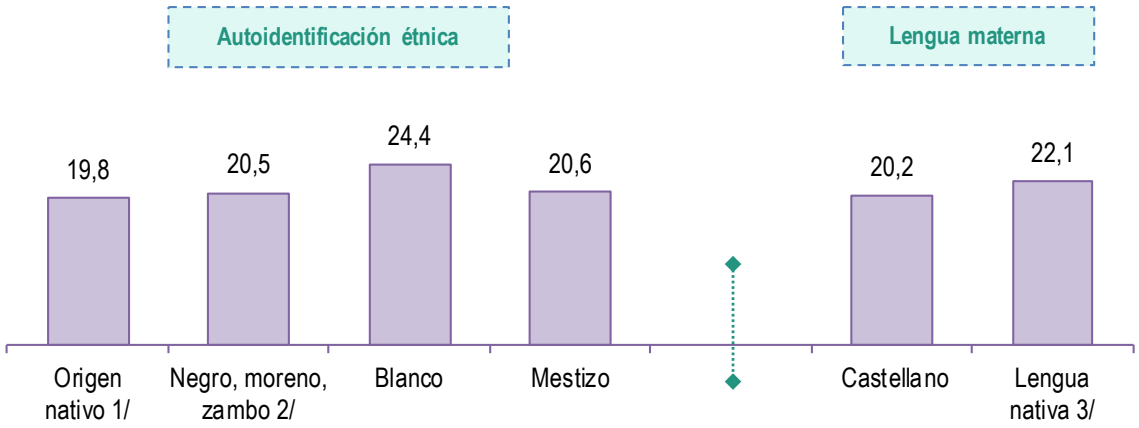
Cuadro base: Cuadro 1.4 del Informe de Enfermedades No Transmisibles y Transmisibles, 2024.
Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática – Encuesta Demográfica y de Salud Familiar.

- **Etnicidad**

Según los indicadores de etnicidad, la prevalencia de hipertensión fue mayor en aquellas personas que se autoidentificaron con el grupo étnico blanco (24,4%), seguido de las que se consideran parte de los grupos mestizo (20,6%), negro, moreno, zambo (20,5%) y nativo (19,8%).

Según lengua materna, la prevalencia de hipertensión, tiende a ser mayor en las personas que aprendieron una lengua nativa en su niñez (22,1%).

Gráfico Nº 1.9
PERÚ: PREVALENCIA DE HIPERTENSIÓN ARTERIAL EN PERSONAS DE 15 Y MÁS AÑOS DE EDAD CON PRESIÓN ARTERIAL ALTA Y DIAGNÓSTICO POR AUTOREPORTE, SEGÚN AUTOIDENTIFICACIÓN ÉTNICA Y LENGUA MATERNA, 2024
(Porcentaje)

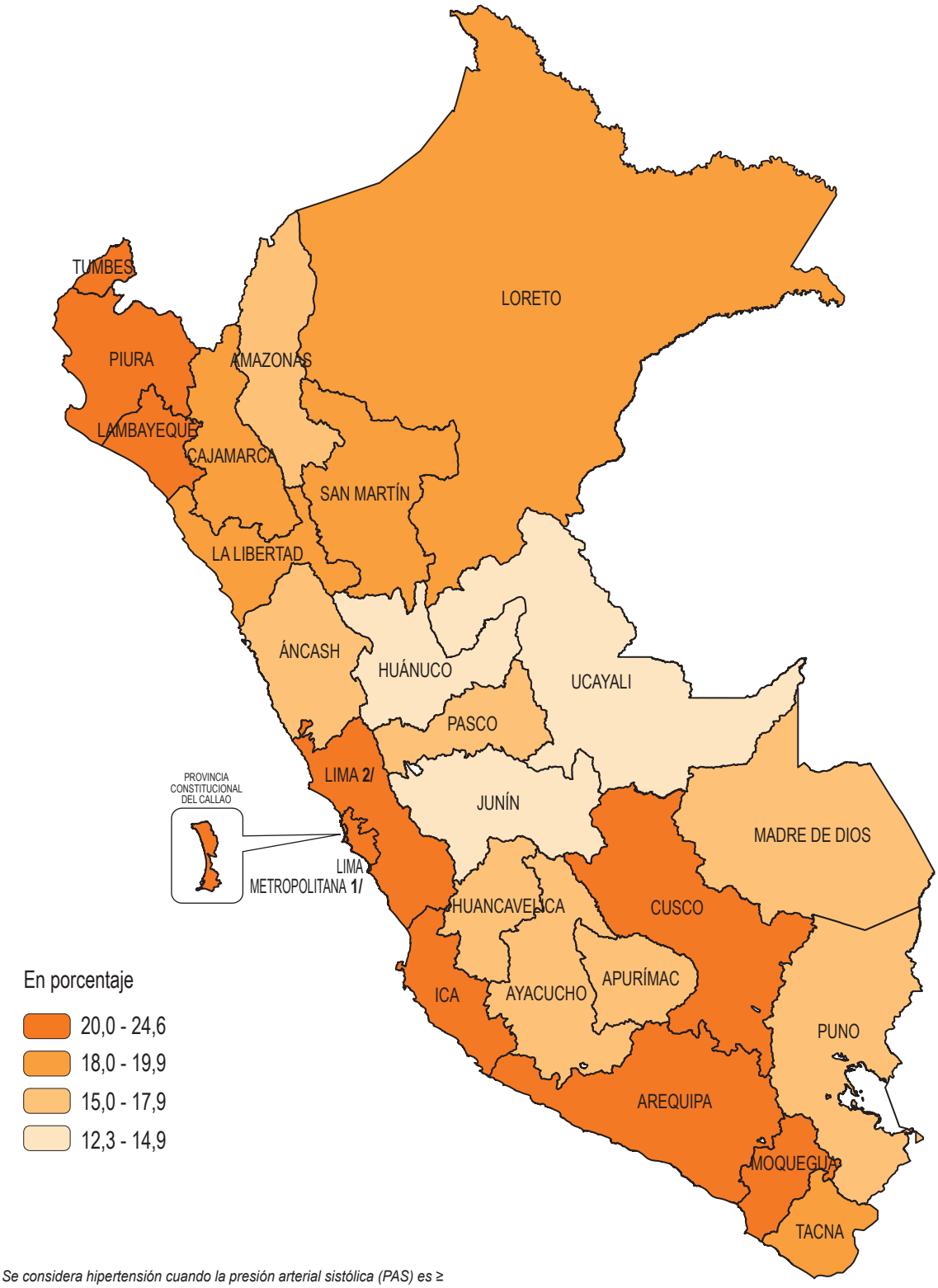


1/ Quechua, aimara, nativo de la Amazonía, perteneciente o parte de otro pueblo indígena u originario.
2/ Negro, moreno, zambo, mulato, afroperuano o afrodescendiente.
3/ Quechua o aimara/ lengua originaria de la Selva u otra lengua nativa.
Cuadro base: Cuadro 1.4 del Informe de Enfermedades No Transmisibles y Transmisibles, 2024.
Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática – Encuesta Demográfica y de Salud Familiar.

Según departamento, los mayores porcentajes de personas de 15 y más años de edad con prevalencia de hipertensión arterial, se ubicaron en la Provincia Constitucional del Callao (24,6%), Departamento de Lima (24,1%), Lima Metropolitana (23,3%) y Moquegua (22,3%). Y entre los menores porcentajes destacaron Ucayali (12,3%), Huánuco (12,7%) y Junín (14,4%).

Mapa Nº 1.1 Perú: Prevalencia de hipertensión arterial en personas de 15 y más años de edad con medición de la presión arterial alta y diagnóstico, según departamento, 2022

MAPA Nº 1.1
PERÚ: PREVALENCIA DE HIPERTENSIÓN ARTERIAL EN PERSONAS DE 15 Y MÁS AÑOS DE EDAD CON MEDICIÓN DE LA PRESIÓN ARTERIAL ALTA Y DIAGNÓSTICO POR AUTOREPORTE, SEGÚN DEPARTAMENTO, 2024
(Porcentaje)



Nota 1: *Se considera hipertensión cuando la presión arterial sistólica (PAS) es ≥ 140 mmHg y/o presión arterial diastólica (PAD) es ≥ 90mmHg. Excluye a mujeres gestantes.*
Nota 2: *Denominación establecida mediante Ley N° 31140:*
1/ *Lima metropolitana, comprende los 43 distritos de la provincia de Lima.*
2/ *Lima, comprende las provincias de Barranca, Cajatambo, Canta, Cañete, Huaral, Huarochirí, Huaura, Oyón y Yauyos.*

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Demográfica y de Salud Familiar.

Ley N° 30918 - Quinta Disposición Transitoria y Final, de la ley que fortalece los mecanismos para el tratamiento de las acciones de Demarcación Territorial. "Los límites que elaboren las entidades del Estado para el desarrollo de sus propias funciones no tienen efectos demarcatorias".

1.2 DIABETES MELLITUS

La diabetes mellitus es una enfermedad crónica que se caracteriza por presentar niveles altos de azúcar en la sangre (glucemia). La causa de esta afección se puede deber a un funcionamiento incorrecto del páncreas (glándula que normalmente produce la hormona insulina) o por una respuesta inadecuada del organismo ante esta hormona.



*En el **Perú**, el **5,3%** de personas de 15 y más años **fue diagnosticada de diabetes mellitus** por un médico, alguna vez en su vida.*

6,0%



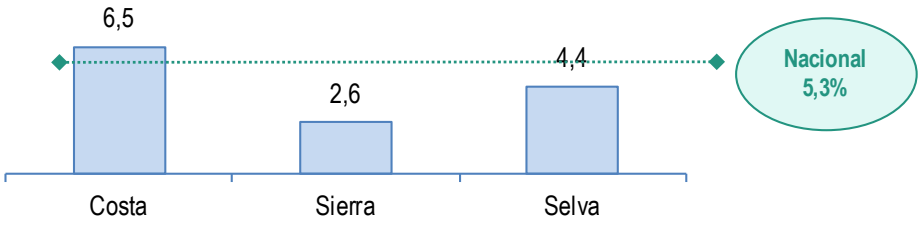
*Tiende a ser mayor en las **mujeres** que en los hombres.*

4,5%



Asimismo, por región natural, en el 2024, el mayor porcentaje de personas con diabetes mellitus se encuentra en la Costa (6,5%), y en menor porcentaje en la Sierra (2,6%) y Selva (4,4%).

Gráfico Nº 1.10
PERÚ: PERSONAS DE 15 Y MÁS AÑOS DE EDAD CON DIAGNÓSTICO DE DIABETES MELLITUS, SEGÚN REGIÓN NATURAL, 2024
(Porcentaje)



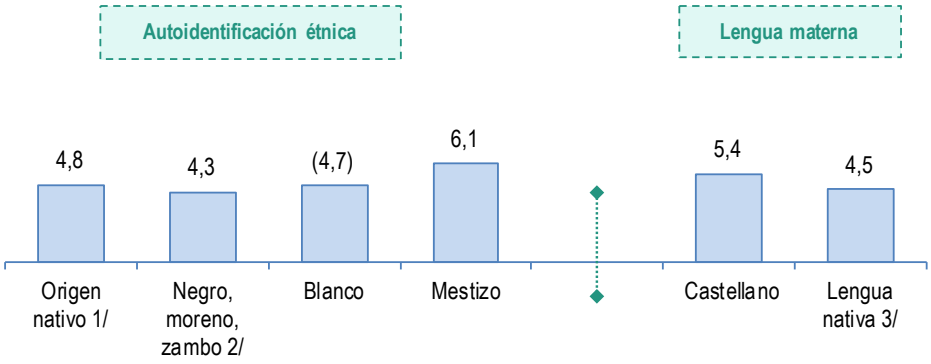
Cuadro base: Cuadro 1.5 del Informe de Enfermedades No Transmisibles y Transmisibles, 2024.
Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática – Encuesta Demográfica y de Salud Familiar.

- **Etnicidad**

Según los indicadores de etnicidad, la proporción de personas con diabetes mellitus fue mayor en aquellas que se autoidentificaron con el grupo étnico mestizo (6,1%).

Según lengua materna, la prevalencia de diabetes mellitus, tiende a ser mayor en aquellas personas que aprendieron castellano (5,4%) en su niñez.

Gráfico Nº 1.11
PERÚ: PERSONAS DE 15 Y MÁS AÑOS DE EDAD CON DIAGNÓSTICO DE DIABETES MELLITUS, SEGÚN AUTOIDENTIFICACIÓN ÉTNICA Y LENGUA MATERNA, 2024
(Porcentaje)



Nota:
( ) Comprende a estimadores con coeficiente de variación mayor a 15% considerados como referenciales.
1/ Quechua, aimara, nativo de la Amazonía, perteneciente o parte de otro pueblo indígena u originario.
2/ Negro, moreno, zambo, mulato, afroperuano o afrodescendiente.
3/ Quechua o aimara/ lengua originaria de la Selva u otra lengua nativa.
Cuadro base: Cuadro 1.5 del Informe de Enfermedades No Transmisibles y Transmisibles, 2024.
Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática – Encuesta Demográfica y de Salud Familiar.

1.2.1 Diabetes Mellitus y tratamiento médico en los últimos 12 meses

El tratamiento médico se refiere a la información reportada de haber recibido y/o comprado medicamentos con receta para tratar la diabetes mellitus diagnosticada por un médico.



*En el **Perú**, el **72,6%** de la población con **diagnóstico de diabetes mellitus** refirió que **llevó tratamiento médico**, en los últimos 12 meses.*

69,9%



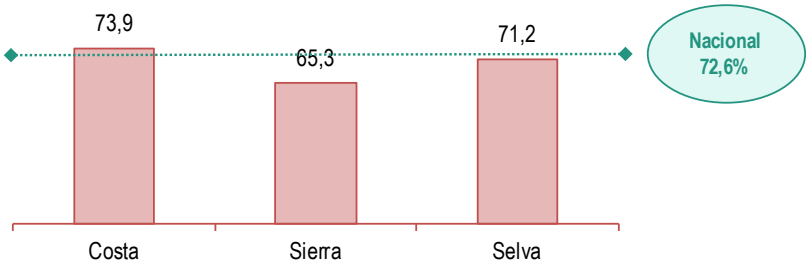
*Tiende a ser mayor en los **hombres** que en las mujeres.*

76,4%



Por región natural, el mayor porcentaje de la población de 15 y más años de edad que accedió a medicamentos para tratar la diabetes fue residente en la Costa (73,9%); seguido de la Selva con 71,2%; y en menor porcentaje en la Sierra con 65,3%.

Gráfico Nº 1.12
PERÚ: PERSONAS DE 15 Y MÁS AÑOS DE EDAD CON DIAGNÓSTICO DE DIABETES MELLITUS QUE RECIBIERON TRATAMIENTO EN LOS ÚLTIMOS 12 MESES, SEGÚN REGIÓN NATURAL, 2024
(Porcentaje)



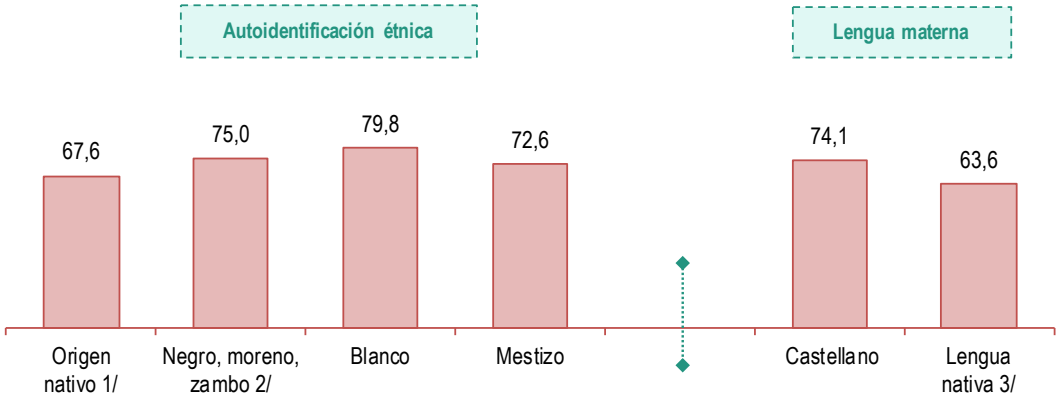
Cuadro base: Cuadro 1.6 del Informe de Enfermedades No Transmisibles y Transmisibles, 2024.
Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática – Encuesta Demográfica y de Salud Familiar.

- **Etnicidad**

La población que accedió a medicamentos para tratar la diabetes fue mayor en aquellas personas que se autoidentificaron con el grupo de origen étnico blanco (79,8%), seguido de las que se consideran parte del grupo negro, moreno, zambo (75,0%), mestizo (72,6%). Y en menor porcentaje en el grupo de origen nativo (67,6%).

Según lengua materna, tiende a ser mayor entre aquellas personas que aprendieron el castellano en su niñez (74,1%).

Gráfico Nº 1.13
PERÚ: PERSONAS DE 15 Y MÁS AÑOS DE EDAD CON DIAGNÓSTICO DE DIABETES MELLITUS QUE RECIBIERON TRATAMIENTO EN LOS ÚLTIMOS 12 MESES, SEGÚN AUTOIDENTIFICACIÓN ÉTNICA Y LENGUA MATERNA, 2024
(Porcentaje)



1/ Quechua, aimara, nativo de la Amazonía, perteneciente o parte de otro pueblo indígena u originario.
2/ Negro, moreno, zambo, mulato, afroperuano o afrodescendiente.
3/ Quechua o aimara/ lengua originaria de la Selva u otra lengua nativa.
Cuadro base: Cuadro 1.6 del Informe de Enfermedades No Transmisibles y Transmisibles, 2024.
Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática – Encuesta Demográfica y de Salud Familiar.

1.3 FACTORES DE RIESGO

Las enfermedades crónicas se desarrollan por un conjunto de factores de riesgo[2] que en muchos de los casos son prevenibles. Entre estos factores destacan el consumo de tabaco, la baja ingesta de frutas y verduras, el uso nocivo del alcohol y la obesidad.

1.3.1 Consumo de cigarrillos

a) Consumo de cigarrillos en los últimos 12 meses

El consumo de tabaco, como factor causal de cáncer de pulmón, también está asociado al desarrollo de enfermedad que afecta a los vasos sanguíneos y constituye un factor de riesgo para el desarrollo de enfermedades que alteran el flujo sanguíneo del corazón. Actualmente, se estima que las enfermedades cardiovasculares son responsables de casi la mitad de los decesos vinculados al

2. Un factor de riesgo es cualquier característica o circunstancia detectable de una persona o grupo de personas asociada con la probabilidad de estar especialmente expuesta a desarrollar o padecer una enfermedad. Sus características se asocian a un cierto tipo de daño a la salud y pueden estar localizados en individuos, familias, comunidades y ambiente. http://scielo.sld.cu/scielo.php?script=sci_arttext&pid=S1561-30032011000300014

consumo de tabaco en países desarrollados, así como más de la cuarta parte de fallecimientos en países en vías de desarrollo.



*En el **Perú**, el **15,5%** de la población de 15 y más años de edad **fumó al menos un cigarrillo** en los últimos 12 meses.*

5,5%



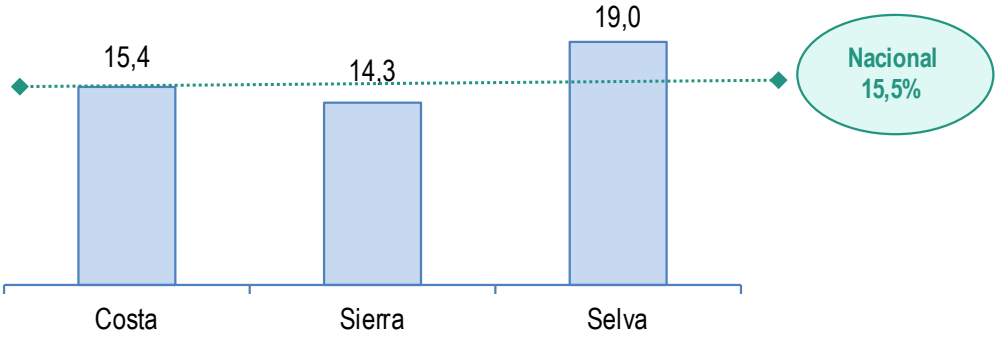
*El consumo de cigarrillo fue **más frecuente en los hombres** que en las mujeres.*

26,5%



Según región natural, la Selva (19,0%) presentó el mayor porcentaje de población que consumió cigarrillos en los últimos 12 meses. Menor porcentaje se presentó en la Sierra (14,3%) y en la Costa (15,4%).

Gráfico Nº 1.14
PERÚ: PERSONAS DE 15 Y MÁS AÑOS DE EDAD QUE FUMARON CIGARRILLOS EN LOS ÚLTIMOS 12 MESES, SEGÚN REGIÓN NATURAL, 2024
(Porcentaje)



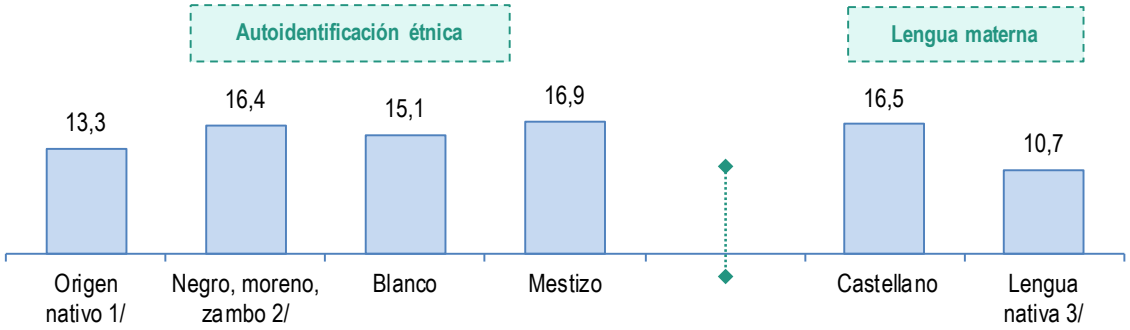
Cuadro base: Cuadro 1.7 del Informe de Enfermedades No Transmisibles y Transmisibles, 2024.
Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática – Encuesta Demográfica y de Salud Familiar.

- **Etnicidad**

Según los indicadores de etnicidad, el consumo de cigarrillos en los últimos 12 meses, no fue muy diferente en los grupos que se autoidentifican como mestizo (16,9%) o negro, moreno, zambo (16,4%); siendo los de menor porcentaje en aquellas que se incluyen en el grupo étnico blanco (15,1%) y en el grupo de origen nativo (13,3%).

Según lengua materna, el consumo de cigarrillos fue mayor en aquellas personas que aprendieron el castellano en su niñez (16,5%).

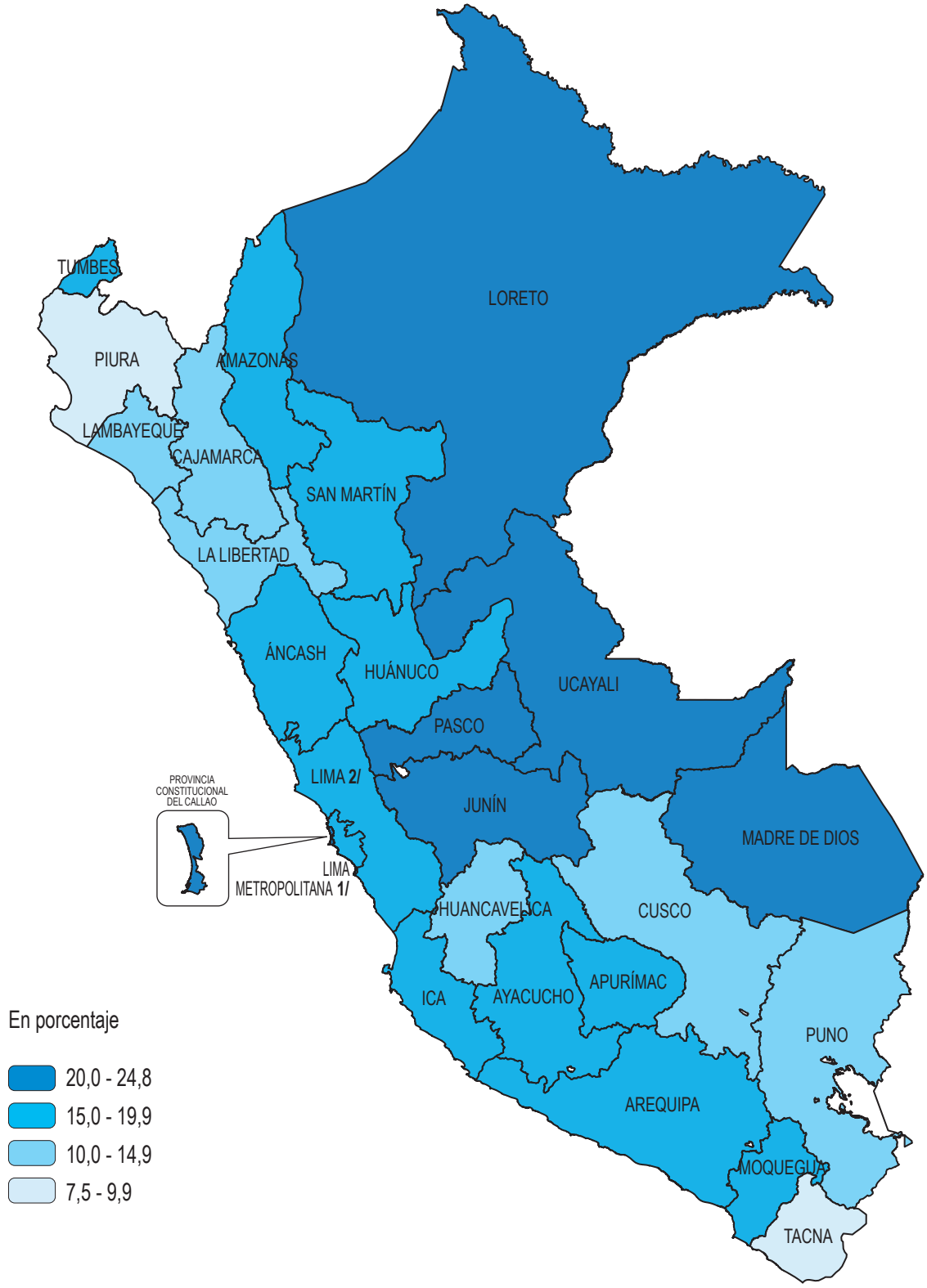
Gráfico Nº 1.15
PERÚ: PERSONAS DE 15 Y MÁS AÑOS DE EDAD QUE FUMARON CIGARRILLOS EN LOS ÚLTIMOS 12 MESES, SEGÚN AUTOIDENTIFICACIÓN ÉTNICA Y LENGUA MATERNA, 2024
(Porcentaje)



1/ Quechua, aimara, nativo de la Amazonía, perteneciente o parte de otro pueblo indígena u originario.
2/ Negro, moreno, zambo, mulato, afroperuano o afrodescendiente.
3/ Quechua o aimara/ lengua originaria de la Selva u otra lengua nativa.
Cuadro base: Cuadro 1.7 del Informe de Enfermedades No Transmisibles y Transmisibles, 2024.
Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática – Encuesta Demográfica y de Salud Familiar.

Según departamento, los mayores porcentajes de personas de 15 y más años de edad que fumaron cigarrillos, en los últimos 12 meses, se ubican en Madre de Dios (24,8%), Junín (23,5%), Pasco (22,1%) y Loreto (21,6%). Y entre los menores porcentajes destacaron Tacna (7,5%), Piura (9,9%) y Cajamarca (10,9%).

MAPA Nº 1.2
PERÚ: PERSONAS DE 15 Y MÁS AÑOS DE EDAD QUE FUMARON CIGARRILLOS EN LOS ÚLTIMOS 12 MESES, SEGÚN DEPARTAMENTO, 2024
(Porcentaje)



Nota: *Denominación establecida mediante Ley N° 31140:*
1/ *Lima metropolitana, comprende los 43 distritos de la provincia de Lima.*
2/ *Lima, comprende las provincias de Barranca, Cajatambo, Canta, Cañete, Huaral, Huarochirí, Huaura, Oyón y Yauyos.*

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Demográfica y de Salud Familiar.

Ley N° 30918 - Quinta Disposición Transitoria y Final, de la ley que fortalece los mecanismos para el tratamiento de las acciones de Demarcación Territorial. "Los límites que elaboren las entidades del Estado para el desarrollo de sus propias funciones no tienen efectos demarcatorias".

b) Consumo de cigarrillos en los últimos 30 días



*A nivel **nacional**, el **8,8%** de la población de 15 y más años de edad **reportó haber fumado al menos un cigarrillo** en los últimos 30 días.*

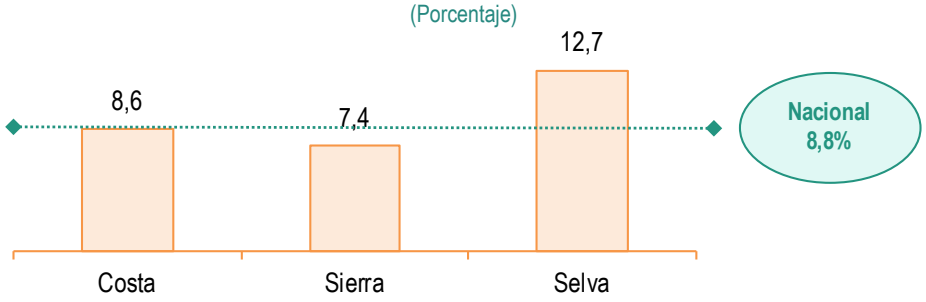




*Fue similar en el **área urbana** y **rural 8,8%** en cada caso.*

Según región natural, el mayor porcentaje de personas que fumaron en los últimos 30 días, destaca en la Selva (12,7%); y en menor porcentaje en la Sierra (7,4%) y la Costa (8,6%).

Gráfico Nº 1.16
PERÚ: PERSONAS DE 15 Y MÁS AÑOS DE EDAD QUE ACTUALMENTE FUMAN CIGARRILLOS, SEGÚN REGIÓN NATURAL, 2024
(Porcentaje)



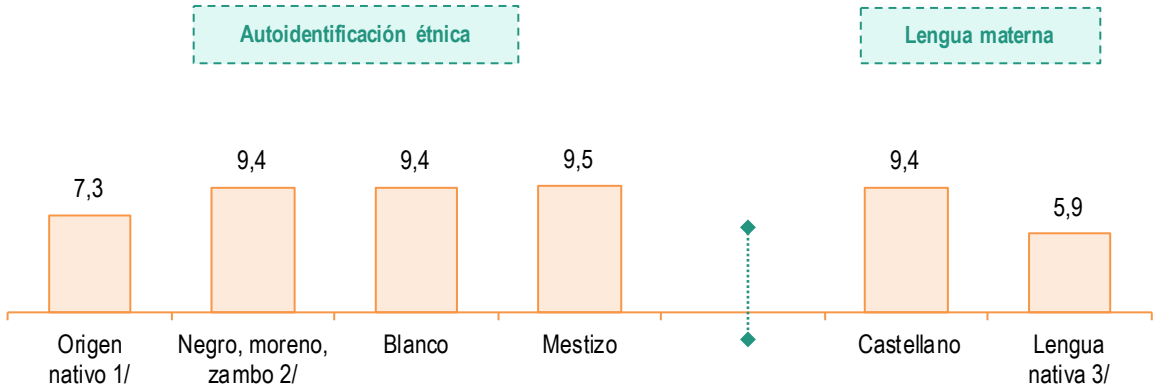
Nota:
Fumador actual son las personas que fuman al menos un cigarrillo en los últimos 30 días.
Cuadro base: Cuadro 1.8 del Informe de Enfermedades No Transmisibles y Transmisibles, 2024.
Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática – Encuesta Demográfica y de Salud Familiar.

- **Etnicidad**

Según los indicadores de etnicidad, la proporción de personas que fumaron en los últimos 30 días, fue similar en los grupos que se autoidentifican como grupo étnico mestizo (9,5%), seguido de los grupos negro, moreno, zambo y blanco (9,4%, en cada caso). Fue menor en aquellas personas que se incluyen en el grupo de origen nativo (7,3%).

Según lengua materna, la proporción de personas que fumaron en los últimos 30 días fue mayor en aquellas que aprendieron el castellano en su niñez (9,4%).

Gráfico Nº 1.17
PERÚ: PERSONAS DE 15 Y MÁS AÑOS DE EDAD QUE ACTUALMENTE FUMAN CIGARRILLOS, SEGÚN AUTOIDENTIFICACIÓN ÉTNICA Y LENGUA MATERNA, 2024
(Porcentaje)



1/ Quechua, aimara, nativo de la Amazonía, perteneciente o parte de otro pueblo indígena u originario.
2/ Negro, moreno, zambo, mulato, afroperuano o afrodescendiente.
3/ Quechua o aimara/ lengua originaria de la Selva u otra lengua nativa.
Fumador actual son las personas que fuman al menos un cigarrillo en los últimos 30 días.
Cuadro base: Cuadro 1.8 del Informe de Enfermedades No Transmisibles y Transmisibles, 2024.
Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática – Encuesta Demográfica y de Salud Familiar.

c) Consumo de cigarrillos diariamente



*En el **Perú**, el **1,3%** de la población de 15 y más años de edad **fumó al menos un cigarrillo diariamente**, en los últimos 30 días.*

(0,4%)



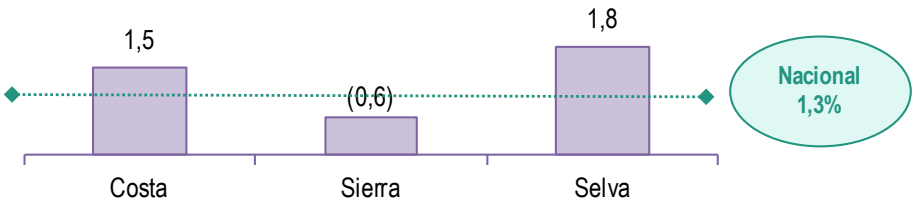
*El consumo diario de cigarrillos fue **más frecuente en los hombres.***

2,2%



Según región natural, el consumo diario de cigarrillos fue similar en la Costa (1,5%) y Selva (1,8%).

Gráfico Nº 1.18
PERÚ: PERSONAS DE 15 Y MÁS AÑOS DE EDAD QUE REPORTARON FUMAR CIGARRILLOS DIARIAMENTE EN LOS ÚLTIMOS 30 DÍAS, SEGÚN REGIÓN NATURAL, 2024
(Porcentaje)



Nota:
( ) Comprende a estimadores con coeficiente de variación mayor a 15% considerados como referenciales.
Cuadro base: Cuadro 1.9 del Informe de Enfermedades No Transmisibles y Transmisibles, 2024.
Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática – Encuesta Demográfica y de Salud Familiar.

d) Consumo promedio diario de cigarrillos



*A nivel **nacional**, el **consumo promedio** de la población de 15 y más años de edad fue **4,2 cigarrillos por día.***



*En el **área urbana fue 4,3 cigarrillos.***



*En el **área rural 3,5 cigarrillos.***

e) Edad promedio de inicio de consumo diario de cigarrillos



*La población de 15 y más años de edad, manifestó que **empezó a fumar diariamente** a los **25,7 años** de edad en promedio.*

26,1 años



***Las mujeres iniciaron el consumo diario** a mayor edad que los hombres.*

25,6 años





*En el **área urbana** fue **25,4 años.***



*En el **área rural 28,2 años.***

1.3.2 Consumo de alcohol

a) Consumo de bebida alcohólica alguna vez

El uso nocivo de alcohol está considerado como un factor de riesgo en el padecimiento de algún tipo de cáncer, enfermedades cardiovasculares y cirrosis hepática.



*En el **Perú**, el **92,7%** de la población de 15 y más años de edad **consumió alguna bebida alcohólica**, alguna vez en su vida.*

90,9%



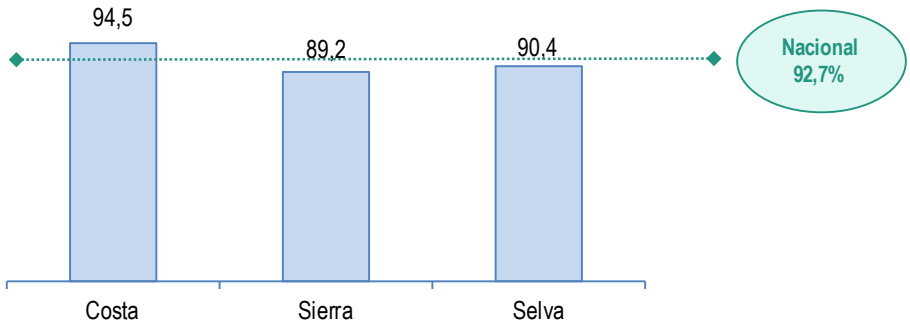
*El consumo de bebidas alcohólicas fue **más frecuente en los hombres.***

94,6%



El mayor porcentaje de personas que tomaron algún tipo de licor, alguna vez en su vida, residen en la Costa (94,5%), seguido de la Selva (90,4%) y la Sierra (89,2%).

Gráfico Nº 1.19
PERÚ: PERSONAS DE 15 Y MÁS AÑOS DE EDAD QUE CONSUMIERON ALGUNA VEZ ALGUNA BEBIDA ALCOHÓLICA, SEGÚN REGIÓN NATURAL, 2024
(Porcentaje)



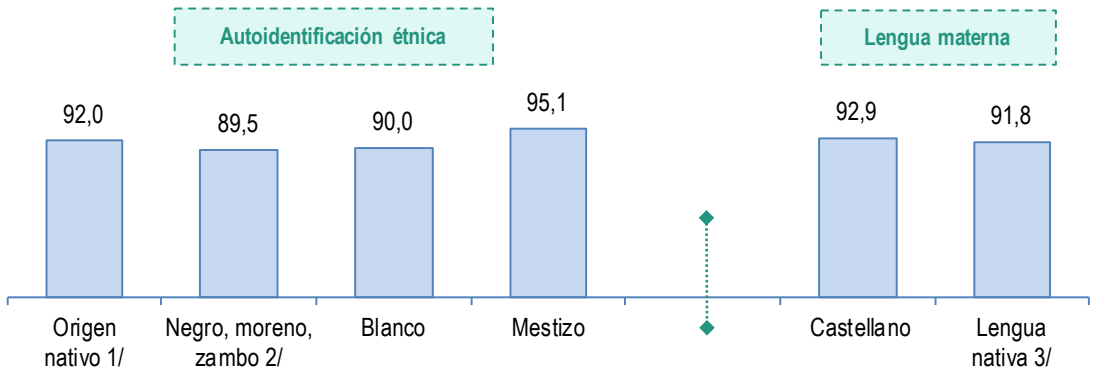
Cuadro base: Cuadro 1.12 del Informe de Enfermedades No Transmisibles y Transmisibles, 2024.
Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática – Encuesta Demográfica y de Salud Familiar.

- **Etnicidad**

Según los indicadores de etnicidad, las personas que alguna vez tomaron algún tipo de licor, se encuentran en mayor porcentaje entre las que se autoidentificaron con el grupo étnico mestizo (95,1%), y en menor porcentaje, entre las que se consideran parte del grupo negro, moreno, zambo (89,5%).

Según lengua materna, el porcentaje tiende a ser mayor en aquellas personas que aprendieron el castellano en su niñez (92,9%).

Gráfico Nº 1.20
PERÚ: PERSONAS DE 15 Y MÁS AÑOS DE EDAD QUE CONSUMIERON ALGUNA VEZ ALGUNA BEBIDA ALCOHÓLICA, SEGÚN AUTOIDENTIFICACIÓN ÉTNICA Y LENGUA MATERNA, 2024
(Porcentaje)



1/ Quechua, aimara, nativo de la Amazonía, perteneciente o parte de otro pueblo indígena u originario.
2/ Negro, moreno, zambo, mulato, afroperuano o afrodescendiente.
3/ Quechua o aimara/ lengua originaria de la Selva u otra lengua nativa.
Cuadro base: Cuadro 1.12 del Informe de Enfermedades No Transmisibles y Transmisibles, 2024.
Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática – Encuesta Demográfica y de Salud Familiar.

b) Consumo de bebida alcohólica en los últimos 12 meses



*A nivel **nacional**, el **69,9%** de la población de 15 y más años de edad **consumió alguna bebida alcohólica**, en los últimos 12 meses.*

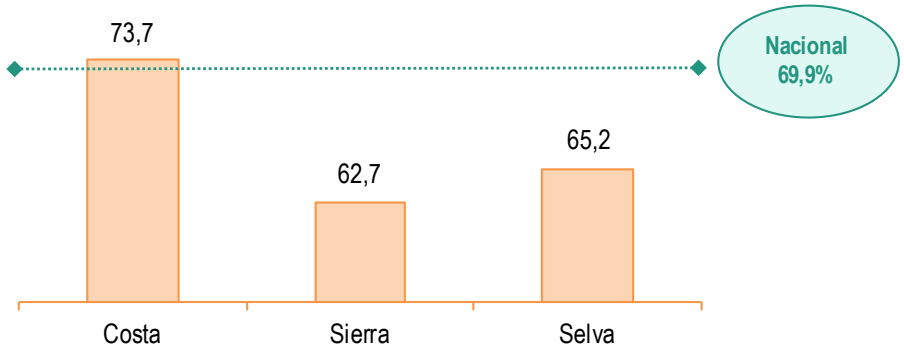




*En el **área urbana 72,7%** fue mayor que en el **área rural 57,3%.***

Por región natural, los mayores porcentajes de personas que consumieron alguna bebida alcohólica en los últimos 12 meses, fueron residentes en la Costa (73,7%), seguido de la Selva (65,2%) y Sierra (62,7%).

Gráfico Nº 1.21
PERÚ: PERSONAS DE 15 Y MÁS AÑOS DE EDAD QUE CONSUMIERON ALGUNA BEBIDA ALCOHÓLICA EN LOS ÚLTIMOS 12 MESES, SEGÚN REGIÓN NATURAL, 2024
(Porcentaje)



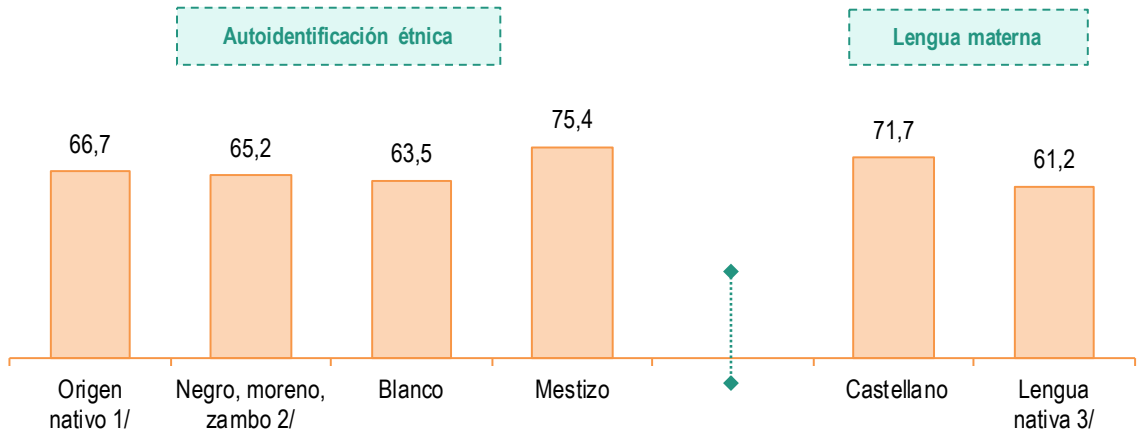
Cuadro base: Cuadro 1.13 del Informe de Enfermedades No Transmisibles y Transmisibles, 2024.
Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática – Encuesta Demográfica y de Salud Familiar.

- **Etnicidad**

Según los indicadores de etnicidad, el consumo de alguna bebida alcohólica en los últimos 12 meses, fue mayor en aquellas personas que se autoidentificaron con el grupo étnico mestizo (75,4%); y fue menor en las que se consideraron parte del grupo blanco (63,5%).

Según lengua materna, el consumo de alguna bebida alcohólica, en el tiempo de referencia, fue mayor en aquellas personas que aprendieron el castellano en su niñez (71,7%).

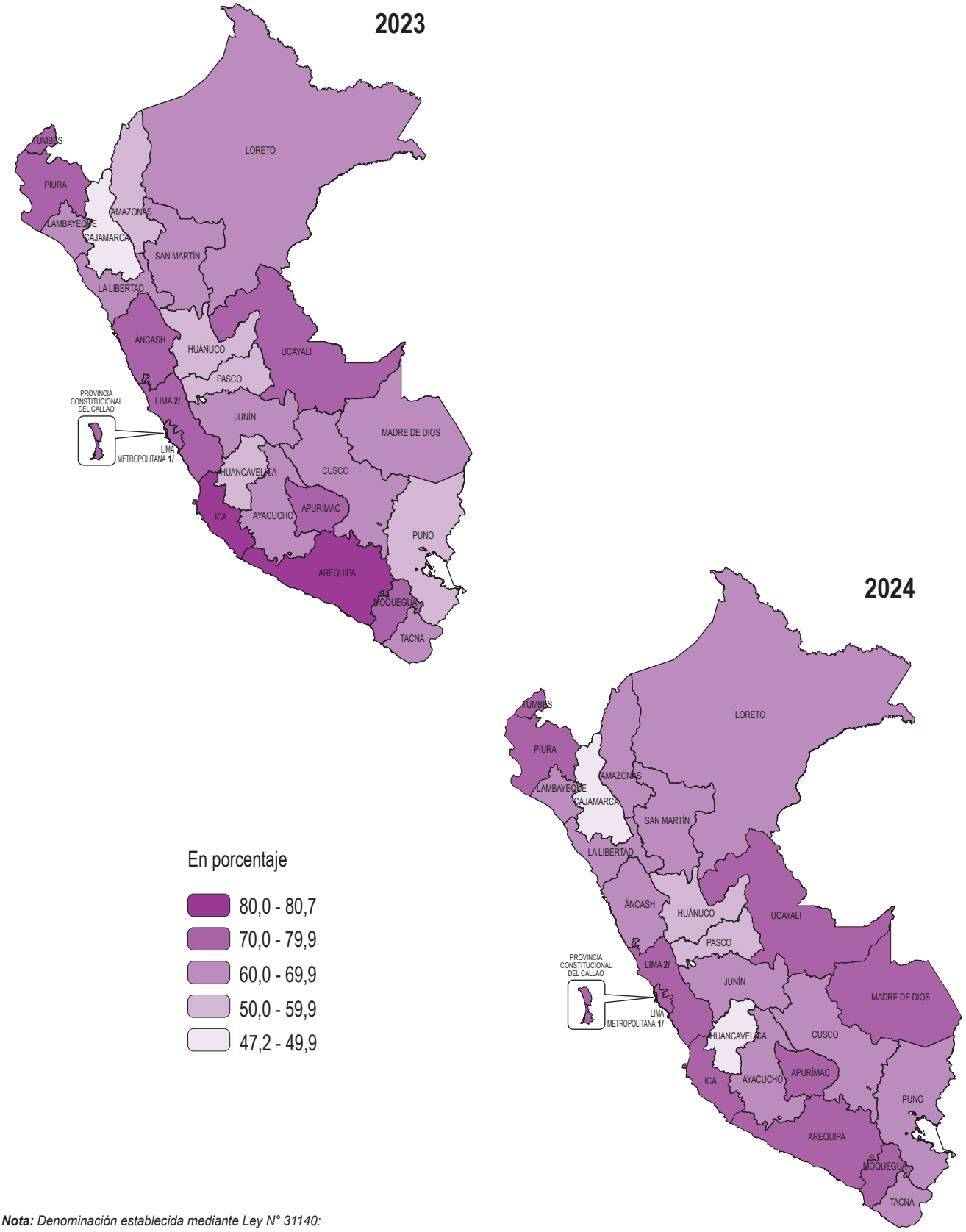
Gráfico Nº 1.22
PERÚ: PERSONAS DE 15 Y MÁS AÑOS DE EDAD QUE CONSUMIERON ALGUNA BEBIDA ALCOHÓLICA EN LOS ÚLTIMOS 12 MESES, SEGÚN AUTOIDENTIFICACIÓN ÉTNICA Y LENGUA MATERNA, 2024
(Porcentaje)



1/ Quechua, aimara, nativo de la Amazonía, perteneciente o parte de otro pueblo indígena u originario.
2/ Negro, moreno, zambo, mulato, afroperuano o afrodescendiente.
3/ Quechua o aimara/ lengua originaria de la Selva u otra lengua nativa.
Cuadro base: Cuadro 1.13 del Informe de Enfermedades No Transmisibles y Transmisibles, 2024.
Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática – Encuesta Demográfica y de Salud Familiar.

A nivel de departamento, en el 2024, los mayores porcentajes de personas de 15 y más años de edad que consumieron alguna bebida alcohólica, en los últimos 12 meses, se presentaron en Piura (78,2%), Arequipa (77,4%), Ucayali (77,1%), Provincia Constitucional del Callao (76,7%) e Ica (76,6%). Los de menor porcentaje en Cajamarca (47,2%), Huancavelica (47,8%) y Pasco (50,1%).

MAPA Nº 1.3
PERÚ: PERSONAS DE 15 Y MÁS AÑOS DE EDAD QUE CONSUMIERON ALGUNA BEBIDA ALCOHÓLICA EN LOS ÚLTIMOS 12 MESES, SEGÚN DEPARTAMENTO, 2023 Y 2024
(Porcentaje)



Nota: *Denominación establecida mediante Ley N° 31140:*
1/ *Lima metropolitana, comprende los 43 distritos de la provincia de Lima.*
2/ *Lima, comprende las provincias de Barranca, Cajatambo, Canta, Cañete, Huaral, Huarochirí, Huaura, Oyón y Yauyos.*

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Demográfica y de Salud Familiar.

Ley N° 30918 - Quinta Disposición Transitoria y Final, de la ley que fortalece los mecanismos para el tratamiento de las acciones de Demarcación Territorial. "Los límites que elaboren las entidades del Estado para el desarrollo de sus propias funciones no tienen efectos demarcatorias".

c) Consumo de bebida alcohólica en los últimos 30 días



*En el **Perú**, el **34,8%** de personas de 15 y más años de edad **manifestó que ha consumido bebidas alcohólicas** en los últimos 30 días.*

28,8%



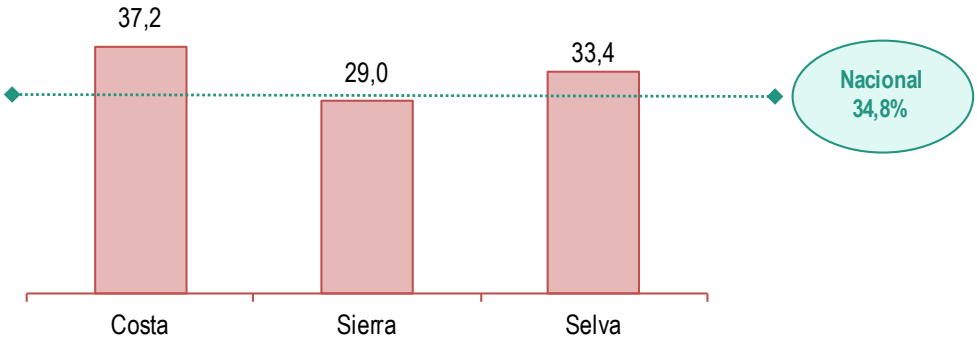
*El consumo de bebidas alcohólicas fue **más frecuente en los hombres.***

41,2%



Según región natural, en los últimos 30 días, el mayor consumo de bebidas alcohólicas se registró en la Costa (37,2%), seguido de la Selva (33,4%) y Sierra (29,0%).

Gráfico Nº 1.23
PERÚ: PERSONAS DE 15 Y MÁS AÑOS DE EDAD QUE EN LOS ÚLTIMOS 30 DÍAS CONSUMIERON ALGUNA BEBIDA ALCOHÓLICA, SEGÚN REGIÓN NATURAL, 2024
(Porcentaje)



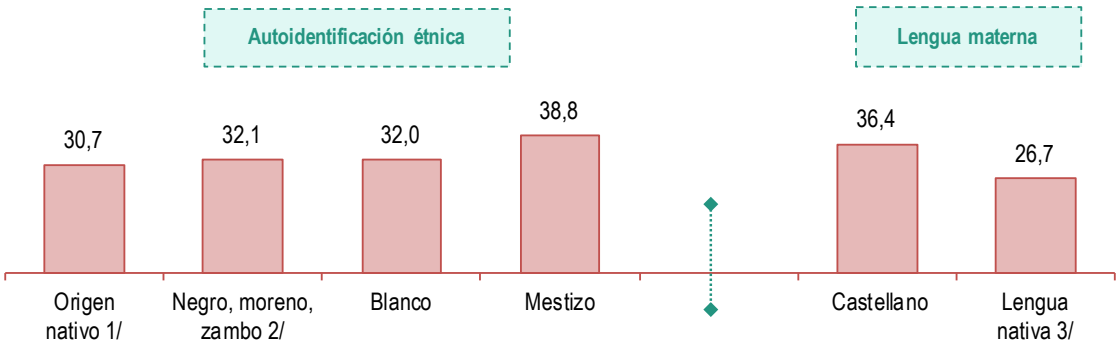
Cuadro base: Cuadro 1.14 del Informe de Enfermedades No Transmisibles y Transmisibles, 2024.
Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática – Encuesta Demográfica y de Salud Familiar.

- **Etnicidad**

Según los indicadores de etnicidad, el consumo de bebidas alcohólicas, en el tiempo de referencia, fue mayor en aquellas personas que se autoidentificaron con el grupo étnico mestizo (38,8%); y fue menor en las que se consideraron parte del grupo nativo (30,7%).

Según lengua materna, el consumo de bebidas alcohólicas fue mayor en aquellas personas que aprendieron el castellano en su niñez (36,4%).

Gráfico Nº 1.24
PERÚ: PERSONAS DE 15 Y MÁS AÑOS DE EDAD QUE EN LOS ÚLTIMOS 30 DÍAS CONSUMIERON ALGUNA BEBIDA ALCOHÓLICA, SEGÚN AUTOIDENTIFICACIÓN ÉTNICA Y LENGUA MATERNA, 2024
(Porcentaje)



1/ Quechua, aimara, nativo de la Amazonía, perteneciente o parte de otro pueblo indígena u originario.
2/ Negro, moreno, zambo, mulato, afroperuano o afrodescendiente.
3/ Quechua o aimara/ lengua originaria de la Selva u otra lengua nativa.
Cuadro base: Cuadro 1.14 del Informe de Enfermedades No Transmisibles y Transmisibles, 2024.
Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática – Encuesta Demográfica y de Salud Familiar.

d) Consumo excesivo de bebidas alcohólicas en los últimos 30 días

El consumo excesivo[3] de alcohol se refiere a que la persona, en los últimos 30 días, presentó alteraciones significativas en la conducta y el raciocinio como resultado de dicho consumo.



*En el **Perú**, el **19,9%** de personas de 15 y más años **tuvo eventos de consumo excesivo de bebidas alcohólicas** en los últimos 30 días.*

13,5%



*El consumo excesivo de bebidas alcohólicas fue **más frecuente en los hombres.***

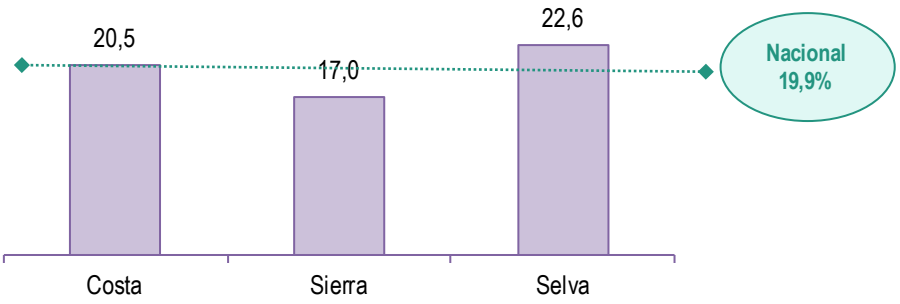
26,9%



El mayor porcentaje de personas que manifestaron eventos de consumo excesivo de licor, fueron residentes en la Selva (22,6%), seguido de la Costa (20,5%); mientras que el menor se registró en la Sierra (17,0%).

3 Para el indicador, se considera consumo excesivo de alcohol-en el caso de los hombres- de al menos cinco vasos, copa o unidad similar. Y en las mujeres, cuatro vasos, copa o unidad similar como mínimo. Se empleó como material de apoyo una cartilla de imágenes adaptado del Laminario de medidas caseras elaborado por AB Prisma.

Gráfico Nº 1.25
PERÚ: PERSONAS DE 15 Y MÁS AÑOS DE EDAD QUE TUVIERON EVENTOS DE CONSUMO EXCESIVO DE ALGUNA BEBIDA ALCOHÓLICA EN LOS ÚLTIMOS 30 DÍAS, SEGÚN REGIÓN NATURAL, 2024
(Porcentaje)



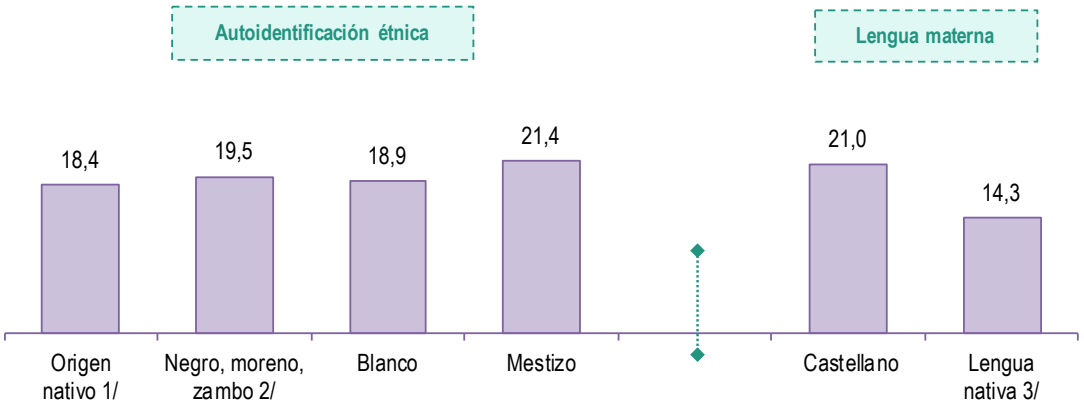
Cuadro base: Cuadro 1.15 del Informe de Enfermedades No Transmisibles y Transmisibles, 2024.
Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática – Encuesta Demográfica y de Salud Familiar.

- **Etnicidad**

Según los indicadores de etnicidad, el consumo excesivo de licor en los últimos 30 días, fue mayor en aquellas personas que se autoidentificaron con los grupos étnicos mestizo (21,4%) y negro, moreno, zambo (19,5%).

Según lengua materna, el consumo excesivo de licor, fue mayor en las personas que aprendieron el castellano en su niñez (21,0%).

Gráfico Nº 1.26
PERÚ: PERSONAS DE 15 Y MÁS AÑOS DE EDAD QUE TUVIERON EVENTOS DE CONSUMO EXCESIVO DE ALGUNA BEBIDA ALCOHÓLICA EN LOS ÚLTIMOS 30 DÍAS, SEGÚN AUTOIDENTIFICACIÓN ÉTNICA Y LENGUA MATERNA, 2024
(Porcentaje)

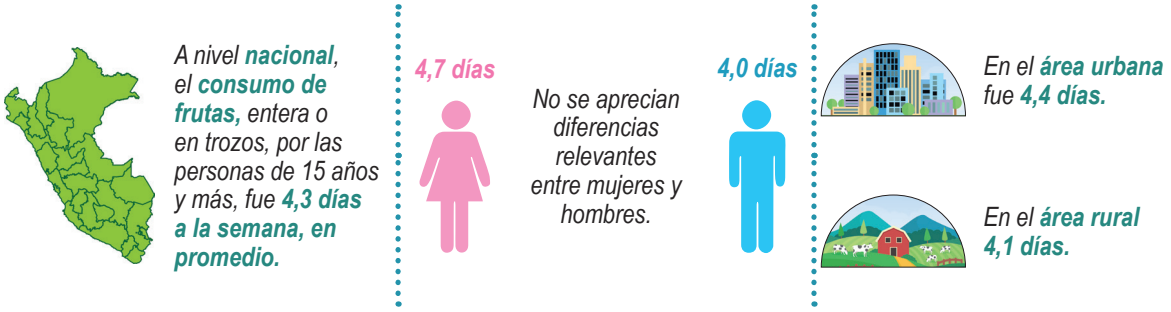


1/ Quechua, aimara, nativo de la Amazonía, perteneciente o parte de otro pueblo indígena u originario.
2/ Negro, moreno, zambo, mulato, afroperuano o afrodescendiente.
3/ Quechua o aimara/ lengua originaria de la Selva u otra lengua nativa.
Cuadro base: Cuadro 1.15 del Informe de Enfermedades No Transmisibles y Transmisibles, 2024.
Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática – Encuesta Demográfica y de Salud Familiar.

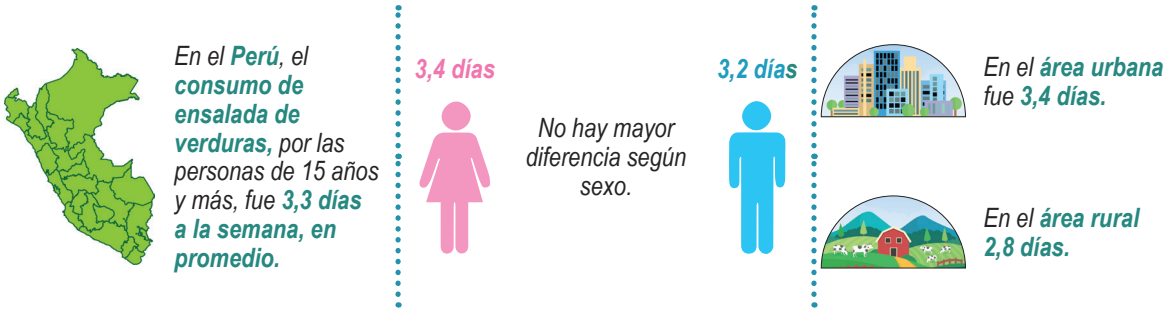
1.3.3 Consumo de frutas y verduras

La baja ingesta de frutas y verduras contribuye con el desarrollo de enfermedades cardiovasculares, cáncer, diabetes u obesidad. El consumo insuficiente de estos productos es considerado entre los principales factores de riesgos comportamentales[4]. En este sentido, el estudio permite conocer la magnitud del problema, en el ámbito de la salud pública del país.

a) Promedio de días a la semana de consumo de frutas

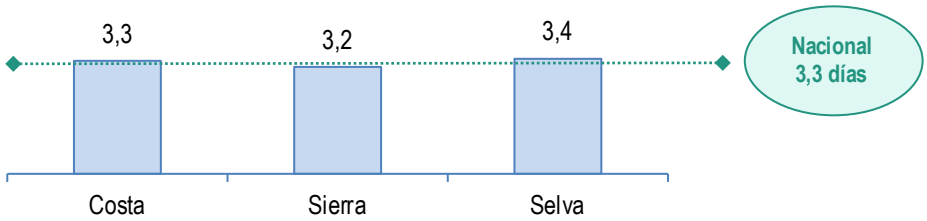


b) Promedio de días a la semana de consumo de ensalada de verduras



Según región natural, no se observan mayores diferencias en el promedio de días a la semana de consumo de verduras: en la Costa (3,3 días), Sierra (3,2 días) y Selva (3,4 días).

Gráfico Nº 1.27
PERÚ: PROMEDIO DE DÍAS A LA SEMANA DE CONSUMO DE ENSALADA DE VERDURAS EN PERSONAS DE 15 Y MÁS AÑOS DE EDAD, SEGÚN REGIÓN NATURAL, 2024



Cuadro base: Cuadro 1.17 del Informe de Enfermedades No Transmisibles y Transmisibles, 2024.
Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática – Encuesta Demográfica y de Salud Familiar.

4 Organización Mundial de la Salud: "Informe sobre la Situación Mundial de las Enfermedades No Transmisibles", 2010.Pág v.

c) Promedio diario de consumo de porciones de fruta[5]



*En el **Perú**, el **consumo** promedio diario de porciones de fruta por las personas de 15 y más años de edad fue **1,9 porciones.***

1,9 frutas



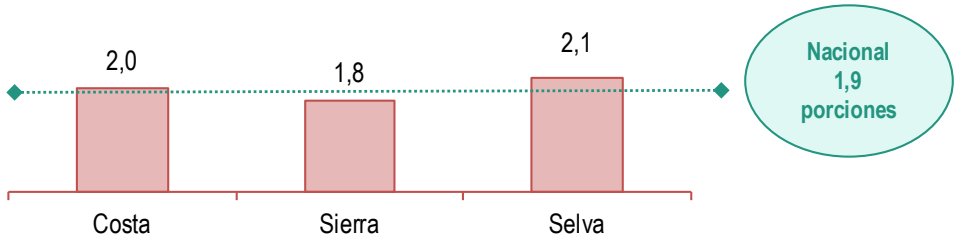
*El consumo **fue similar en hombres y mujeres.***

2,0 frutas



Según región natural, en la Costa y Selva el consumo promedio de frutas fue similar (2,0 y 2,1 porciones diarias, respectivamente) y en la Sierra fue 1,8 porciones.

Gráfico Nº 1.28
PERÚ: PROMEDIO DIARIO DE CONSUMO DE PORCIONES DE FRUTAS EN LA SEMANA POR PERSONAS DE 15 Y MÁS AÑOS DE EDAD, SEGÚN REGIÓN NATURAL, 2024



Cuadro base: Cuadro 1.18 del Informe de Enfermedades No Transmisibles y Transmisibles, 2024.
Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática – Encuesta Demográfica y de Salud Familiar.

d) Promedio diario de consumo de porciones de ensalada de verduras

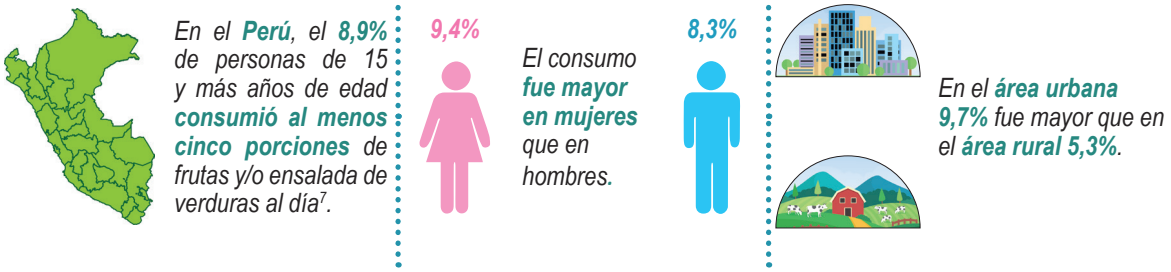
El consumo de verduras o vegetales es un componente importante para una dieta saludable, y el consumo diario podría prevenir enfermedades cardiovasculares y algunos tipos de cáncer, por ello es necesario contar con cifras estadísticas que permitan evaluar la ingesta de verduras (excluidas las papas y otros tubérculos feculentos).

Los resultados de la encuesta muestran que las personas de 15 y más años de edad comieron 1,14 porciones diarias de ensalada de verdura[6]. Dicho promedio es similar según cada una de las características seleccionadas (sexo, área de residencia y región natural). (Ver Anexo, Cuadro N° 1.19)

5. Para el consumo de frutas, se preguntó en base a porciones, cuyo equivalente en medidas caseras es la unidad, tajada, rodaja, racimo o puñado. Para las conversiones a porciones se empleó el apoyo de una cartilla de imágenes adaptada del Laminario de medidas caseras elaborado por AB Prisma, en caso una respuesta fue diferente a una medida estándar (ej. kilogramos) o preparación (en jugo o ensalada de frutas).
6. Para el consumo de verduras, se preguntó en base a porciones, cuyo equivalente en medidas caseras es un plato pequeño. Para las conversiones a porciones se empleó el apoyo de una cartilla de imágenes adaptada del Laminario de medidas caseras elaborado por AB Prisma, en los casos de una respuesta diferente a una medida estándar (jarras, tazones, platos grandes, etc.), o si responde en medidas más pequeñas, se pide al entrevistado que lo exprese en cucharadas (4 cucharadas=1 porción).

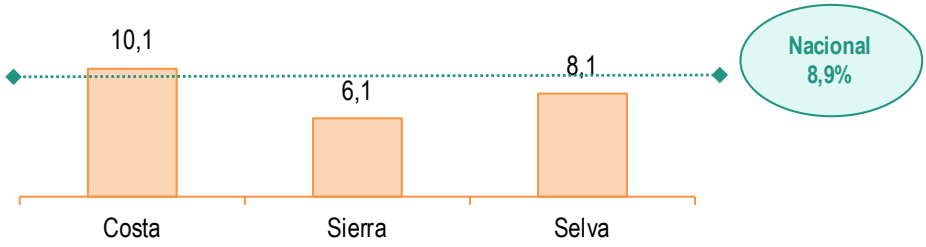
e) Consumo de al menos cinco porciones de fruta y/o ensalada de verduras

Según la OMS, el mayor consumo de frutas y verduras variadas garantiza un consumo suficiente de la mayoría de los micronutrientes, de fibra dietética y de una serie de sustancias no nutrientes esenciales.



Por región natural, las personas residentes en la Costa (10,1%) y Selva (8,1%) presentaron mayor porcentaje de consumo al día, de al menos cinco porciones de frutas y verduras. El menor consumo fue en la Sierra, 6,1%.

Gráfico Nº 1.29
PERÚ: PERSONAS DE 15 Y MÁS AÑOS DE EDAD QUE CONSUMEN AL MENOS CINCO PORCIONES DE FRUTA Y/O ENSALADA DE VERDURAS AL DÍA, SEGÚN REGIÓN NATURAL, 2024
(Porcentaje)



Cuadro base: Cuadro 1.20 del Informe de Enfermedades No Transmisibles y Transmisibles, 2024.
Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Demográfica y de Salud Familiar.

1.3.4 Sobrepeso y obesidad

El sobrepeso y la obesidad se definen como una acumulación anormal o excesiva de grasa que puede ser perjudicial para la salud. Si bien el sobrepeso y la obesidad se consideraban un problema propio de los países de ingresos altos, actualmente ambos trastornos aumentan en los países de ingresos bajos y medianos, en particular en los entornos urbanos. Incrementándose el riesgo de contraer enfermedades no transmisibles como, las enfermedades cardiovasculares, la diabetes, los trastornos del aparato locomotor (como la osteoartritis) y algunos cánceres (endometrio, mama, ovarios, próstata, etc)[8].

7 La recomendación estándar es consumir al menos cinco porciones diarias de frutas y/o verduras o vegetales, o su equivalente en 35 porciones semanales. Para el indicador, se determina el porcentaje de personas que siguen la recomendación estándar en base al número de porciones por día y número de días por semana (en los últimos 7 días) que consume frutas o verduras reportado por los entrevistados. No se ha incluido el consumo de refresco de frutas (por ejemplo, limonada) ni el consumo de fruta en sopas (por ejemplo, chapo) o segundos (por ejemplo, patacones). Además, se está preguntando solo por el consumo de verduras bajo la forma de ensalada, ya que en otras formas como guisos y sopas es difícil de estimar, por lo que el indicador podría estar ligeramente subestimado.

8 *http://www.who.int/mediacentre/factsheets/fs311/es/*

a) Índice de masa corporal

El índice de masa corporal (IMC) es un indicador simple de la relación entre el peso y la talla que se utiliza frecuentemente para identificar el sobrepeso y la obesidad en los adultos. Se calcula dividiendo el peso en kilogramos de una persona por el cuadrado de su talla expresado en metros (kg/m^2). Según grupo de edad, se clasifica a las personas con sobrepeso y obesidad de acuerdo a la magnitud de su IMC.

Grupo de edad[9]	Sobrepeso	Obesidad	IMC (kg/m^2)
adolescentes (15 a 17 años)[10]	IMC para la edad> 1DE[11]	IMC para la edad> 2 DE	$IMC = \frac{peso}{(talla)^2}$
adultos (18 a 59 años)[12 13]	25 kg/m^2 ≤ IMC < 30 kg/m^2	IMC ≥ 30 kg/m^2	
adulto mayor (60 a más)[14]	28 kg/m^2 ≤ IMC < 32 kg/m^2	IMC ≥ 32 kg/m^2	

En consecuencia, el índice de masa corporal (IMC) es un indicador antropométrico indirecto de la cantidad de tejido graso en el cuerpo. Dicho índice se correlaciona con el riesgo de otras enfermedades cardiovasculares y metabólico-endocrinológicas.



*A nivel **nacional**, **el índice de masa corporal** de las personas de 15 y más años de edad fue **27,4 kg/m^2**.*

28,0 kg/m^2



***No se aprecian diferencias relevantes** entre mujeres y hombres.*

26,8 kg/m^2





*En el **área urbana** fue **27,7 kg/m^2**.*



*En el **área rural** **25,9 kg/m^2**.*

Según región natural, en la Costa (28,0 kg/m^2) residen las personas con mayor IMC en promedio. Este promedio disminuye en la Selva (26,5 kg/m^2) y Sierra (26,4 kg/m^2).

9 R.M. 538-2009/MINSA, que modifica la clasificación de los grupos objetivos para los programas de atención integral de salud. ftp://ftp2.minsa.gob.pe/normaslegales/2009/RM538-2009EP.pdf

10 http://repositorio.ins.gob.pe/bitstream/handle/INS/214/CENAN-0056.pdf?sequence=1 (pág. 22). http://www.who.int/mediacentre/factsheets/fs311/en/

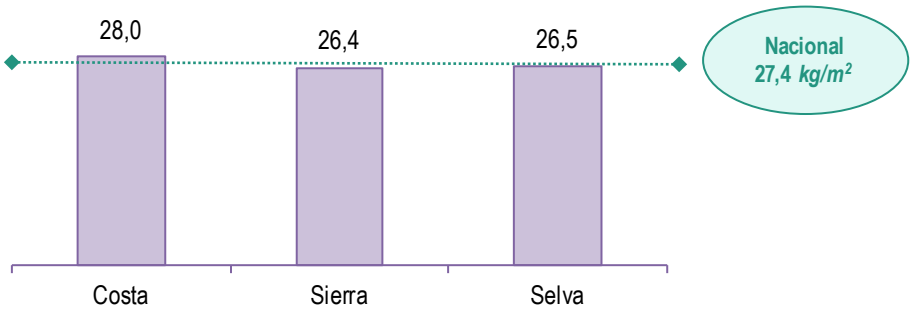
11 Desviación estándar (DE) respecto a la mediana del patrón de crecimiento de 5 a 19 años de la OMS. http://www.who.int/mediacentre/factsheets/fs311/en/

12 http://bvs.minsa.gob.pe/local/MINSA/3788.pdf (pág. 16).

13 http://www.ins.gob.pe/repositorioaps/0/5/jer/otros_lamejo_cenan/Gu%C3%ADa%20T%C3%A9cnica%20VNA%20Adulto.pdf (pág. 18)

14 http://www.ins.gob.pe/repositorioaps/0/5/jer/otros_lamejo_cenan/Gu%C3%ADa%20T%C3%A9cnica%20VNA%20Adulto%20Mayor.pdf (pág. 24)

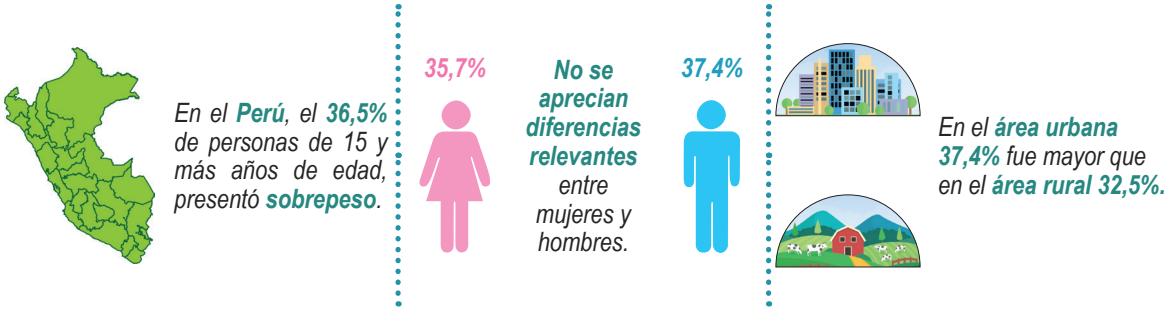
Gráfico Nº 1.30
PERÚ: ÍNDICE DE MASA CORPORAL PROMEDIO EN PERSONAS DE 15 Y MÁS AÑOS DE EDAD, SEGÚN REGIÓN NATURAL, 2024



Cuadro base: Cuadro 1.21 del Informe de Enfermedades No Transmisibles y Transmisibles, 2024.
Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Demográfica y de Salud Familiar.

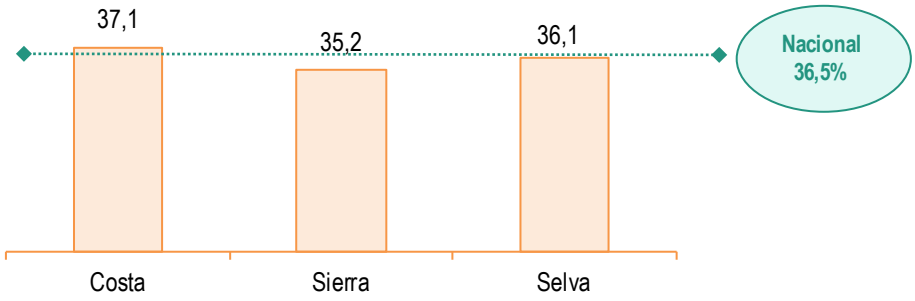
b) Sobrepeso

El índice de masa corporal estima bastante bien el nivel de grasa corporal, pero en personas físicamente muy activas o en los deportistas no es un buen indicador de sobrepeso u obesidad. Asimismo, para el cálculo del indicador no se incluyó a las mujeres embarazadas.



Según región natural, las personas de 15 y más años de edad que resultaron con mayor porcentaje de sobrepeso residen en la Costa (37,1%), seguido de la Selva (36,1%) y Sierra (35,2%).

Gráfico Nº 1.31
PERÚ: PERSONAS DE 15 Y MÁS AÑOS DE EDAD CON SOBREPESO, SEGÚN REGIÓN NATURAL, 2024
(Porcentaje)



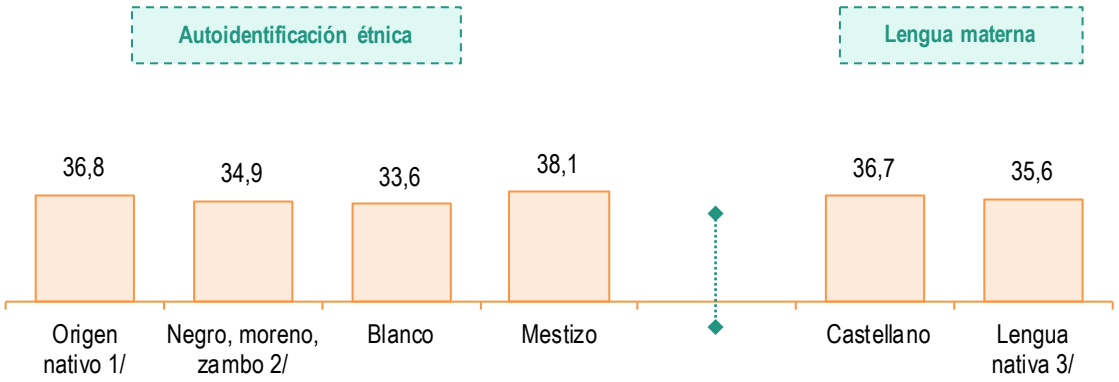
Cuadro base: Cuadro 1.22 del Informe de Enfermedades No Transmisibles y Transmisibles, 2024.
Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Demográfica y de Salud Familiar.

- **Etnicidad**

Según los indicadores de etnicidad, el sobrepeso fue mayor en aquellas personas que se autoidentificaron con el grupo étnico mestizo (38,1%), y menor en el grupo blanco (33,6%).

Según lengua materna, el sobrepeso tiende a ser mayor en aquellas personas que aprendieron el castellano (36,7%) en su niñez.

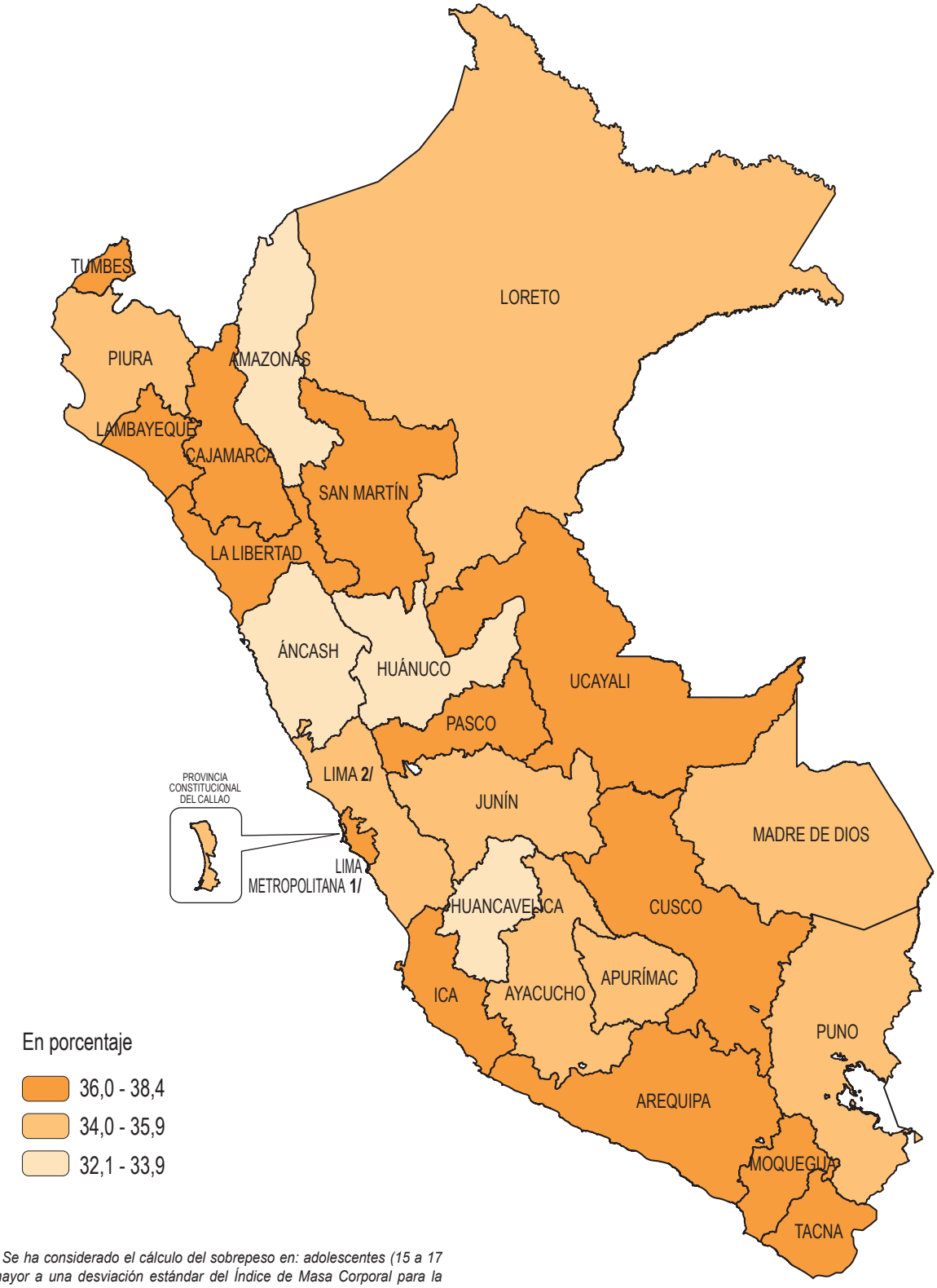
Gráfico Nº 1.32
PERÚ: PERSONAS DE 15 Y MÁS AÑOS DE EDAD CON SOBREPESO, SEGÚN AUTOIDENTIFICACIÓN ÉTNICA Y LENGUA MATERNA , 2024
(Porcentaje)



1/ Quechua, aimara, nativo de la Amazonía, perteneciente o parte de otro pueblo indígena u originario.
2/ Negro, moreno, zambo, mulato, afroperuano o afrodescendiente.
3/ Quechua o aimara/ lengua originaria de la Selva u otra lengua nativa.
Cuadro base: Cuadro 1.22 del Informe de Enfermedades No Transmisibles y Transmisibles, 2024.
Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Demográfica y de Salud Familiar.

Según departamento, los mayores porcentajes de personas de 15 y más años de edad con sobrepeso residen en Ica (38,4%), Tumbes, Lima Metropolitana (37,8%, en cada caso) y Ucayali (37,5%). Los menores porcentajes de personas con sobrepeso residen en Huancavelica (32,1%), Amazonas (32,7%) y Huánuco (33,6%).

MAPA Nº 1.4
PERÚ: PERSONAS DE 15 Y MÁS AÑOS DE EDAD CON SOBREPESO, SEGÚN DEPARTAMENTO, 2024
(Porcentaje)



Nota 1: *Se ha considerado el cálculo del sobrepeso en: adolescentes (15 a 17 años) mayor a una desviación estándar del Índice de Masa Corporal para la edad, adultos (18 a 59 años) ≥ 25 kg/m2, adulto mayor (60 y más años) ≥ 28 kg/m2. Excluye a mujeres gestantes.*
Nota 2: *Denominación establecida mediante Ley N° 31140:*
1/ *Lima metropolitana, comprende los 43 distritos de la provincia de Lima.*
2/ *Lima, comprende las provincias de Barranca, Cajatambo, Canta, Cañete, Huaral, Huarochirí, Huaura, Oyón y Yauyos.*

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Demográfica y de Salud Familiar.

Ley N° 30918 - Quinta Disposición Transitoria y Final, de la ley que fortalece los mecanismos para el tratamiento de las acciones de Demarcación Territorial. "Los límites que elaboren las entidades del Estado para el desarrollo de sus propias funciones no tienen efectos demarcatorias".

c) Obesidad

La obesidad expresa la existencia de un exceso de tejido adiposo (grasa) en el cuerpo. La determinación de este indicador se basa en la medición efectuada en forma objetiva, durante la entrevista. Asimismo, para el cálculo del indicador no se incluyó a las mujeres embarazadas.



*A nivel **nacional**, el **25,7%** de personas de 15 y más años de edad sufre de **obesidad**.*

29,9 %



*La **obesidad fue mayor en mujeres** que en hombres.*

21,1 %







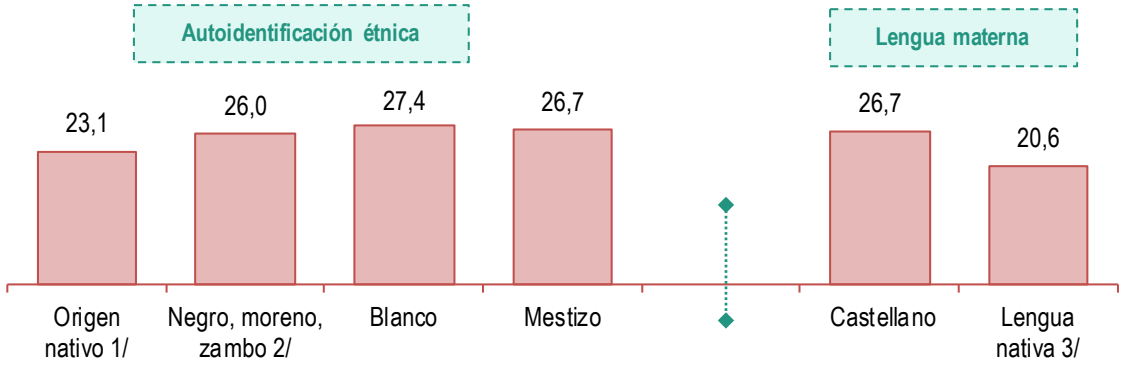
*En el **área urbana 27,9%** fue mayor que en el **área rural 15,6%**.*

- **Etnicidad**

Los indicadores de etnicidad, dan cuenta que la obesidad fue mayor en aquellas personas que se autoidentificaron con el grupo étnico blanco (27,4%); y fue menor en las personas que se consideraron parte del grupo de origen nativo (23,1%).

Según lengua materna, la obesidad fue mayor en aquellas personas que aprendieron el castellano en su niñez (26,7%).

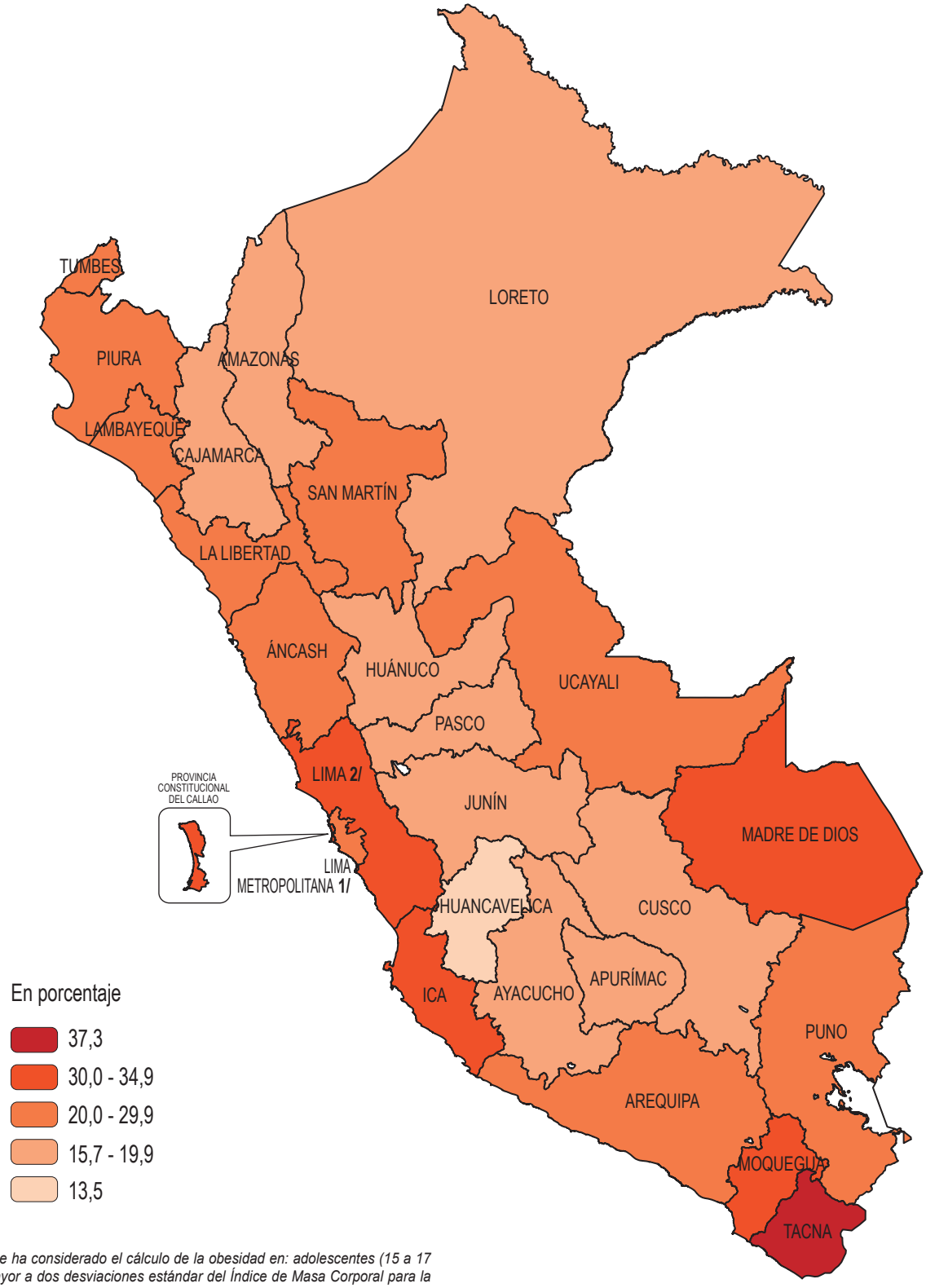
Gráfico Nº 1.33
PERÚ: PERSONAS DE 15 Y MÁS AÑOS DE EDAD CON OBESIDAD, SEGÚN AUTOIDENTIFICACIÓN ÉTNICA Y LENGUA MATERNA, 2024
(Porcentaje)



1/ Quechua, aimara, nativo de la Amazonía, perteneciente o parte de otro pueblo indígena u originario.
2/ Negro, moreno, zambo, mulato, afroperuano o afrodescendiente.
3/ Quechua o aimara/ lengua originaria de la Selva u otra lengua nativa.
Cuadro base: Cuadro 1.23 del Informe de Enfermedades No Transmisibles y Transmisibles, 2024.
Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Demográfica y de Salud Familiar.

Según departamento, los mayores porcentajes de personas de 15 y más años de edad con obesidad residen en Tacna (37,3%), Moquegua (34,9%), Madre de Dios (33,0%), Departamento de Lima (32,1%) e Ica (31,8%). Los menores porcentajes, residen en Huancavelica (13,5%), Amazonas (15,7%), Cajamarca (16,1%) y Apurímac (16,2%).

MAPA Nº 1.5
PERÚ: PERSONAS DE 15 Y MÁS AÑOS DE EDAD CON OBESIDAD, SEGÚN DEPARTAMENTO, 2024
(Porcentaje)



Nota 1: *Se ha considerado el cálculo de la obesidad en: adolescentes (15 a 17 años), mayor a dos desviaciones estándar del Índice de Masa Corporal para la edad, adultos (18 a 59 años) ≥ 30 kg/m2, adulto mayor (60 y más años) ≥ 32 kg/m2. Excluye a mujeres gestantes.*
Nota 2: *Denominación establecida mediante Ley N° 31140:*
1/ *Lima metropolitana, comprende los 43 distritos de la provincia de Lima.*
2/ *Lima, comprende las provincias de Barranca, Cajatambo, Canta, Cañete, Huaral, Huarochirí, Huaura, Oyón y Yauyos.*

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Demográfica y de Salud Familiar.

Ley N° 30918 - Quinta Disposición Transitoria y Final, de la ley que fortalece los mecanismos para el tratamiento de las acciones de Demarcación Territorial. "Los límites que elaboren las entidades del Estado para el desarrollo de sus propias funciones no tienen efectos demarcatorias".

d) Exceso de peso

El exceso de peso[15] incluye las situaciones de sobrepeso y de obesidad, se definen como una acumulación de grasa anormal o excesiva que puede ser perjudicial para la salud que, en general, se ven ocasionados por un aumento del consumo energético y de alimentos de elevado contenido energético, junto a una disminución del gasto por actividad física y el aumento del sedentarismo.



*En el **Perú**, el **62,2%** de personas de 15 y más años de edad padece de **exceso de peso.***

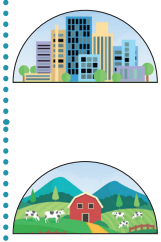
65,6%



*El **exceso de peso** fue mayor en **mujeres** que en hombres.*

58,5%





*En el **área urbana** **65,2%** fue mayor que en el **área rural 48,1%.***

Por región natural, fue más elevado el porcentaje de personas con exceso de peso en la Costa (66,7%); seguido de la Selva (56,4%) y Sierra (53,5%).

Gráfico Nº 1.34
PERÚ: PERSONAS DE 15 Y MÁS AÑOS DE EDAD CON EXCESO DE PESO, SEGÚN REGIÓN NATURAL, 2024
(Porcentaje)



Cuadro base: Cuadro 1.24 del Informe de Enfermedades No Transmisibles y Transmisibles, 2024.
Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Demográfica y de Salud Familiar.

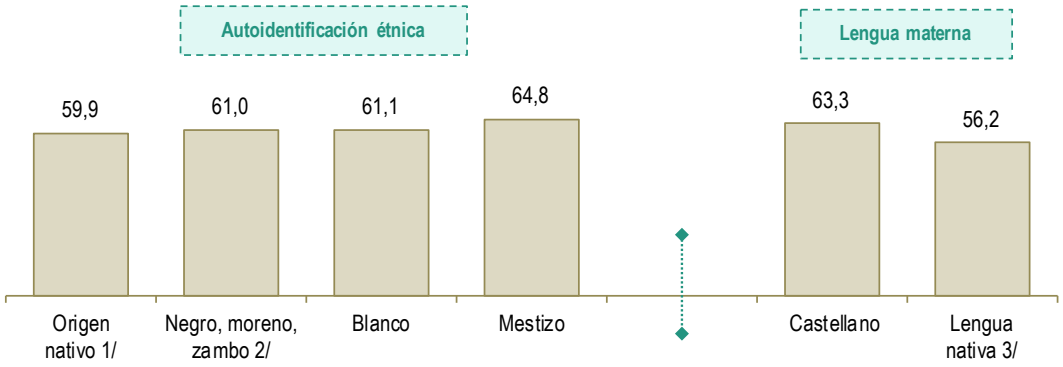
- **Etnicidad**

Según los indicadores de etnicidad, el exceso de peso fue mayor en aquellas personas que se autoidentificaron con el grupo étnico mestizo (64,8%), seguido de las personas que se consideraron parte de los grupos blanco (61,1%), negro, moreno, zambo (61,0%) y nativo (59,9%).

Según lengua materna, el exceso de peso fue mayor en aquellas personas que aprendieron el castellano en su niñez (63,3%).

15 *http://dx.doi.org/10.20960/nh.988*

Gráfico Nº 1.35
PERÚ: PERSONAS DE 15 Y MÁS AÑOS DE EDAD CON EXCESO DE PESO, SEGÚN AUTOIDENTIFICACIÓN ÉTNICA Y LENGUA MATERNA, 2024
(Porcentaje)



1/ Quechua, aimara, nativo de la Amazonía, perteneciente o parte de otro pueblo indígena u originario.
2/ Negro, moreno, zambo, mulato, afroperuano o afrodescendiente.
3/ Quechua o aimara/ lengua originaria de la Selva u otra lengua nativa.
Cuadro base: Cuadro 1.24 del Informe de Enfermedades No Transmisibles y Transmisibles, 2024.
Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Demográfica y de Salud Familiar.

1.4 FACTORES DE RIESGO ASOCIADOS A COMPLICACIONES POR COVID-19

Entre las afecciones asociadas con mayor riesgo de COVID-19 grave, según la OMS, están la diabetes mellitus, obesidad e hipertensión, entre otras enfermedades.

1.4.1 Personas de 15 a más años que presentan al menos una comorbilidad: obesidad, diabetes mellitus y/o hipertensión[16]



*En el **Perú**, en el 2024, el **40,1%** de personas de 15 y más años presentó al menos una **comorbilidad: obesidad, diabetes mellitus o hipertensión.***



*En el **área urbana (42,4%)** fue mayor que en el **área rural (29,3%)**.*



42,2%



*Las **mujeres fueron más afectadas** que los hombres.*

37,8%



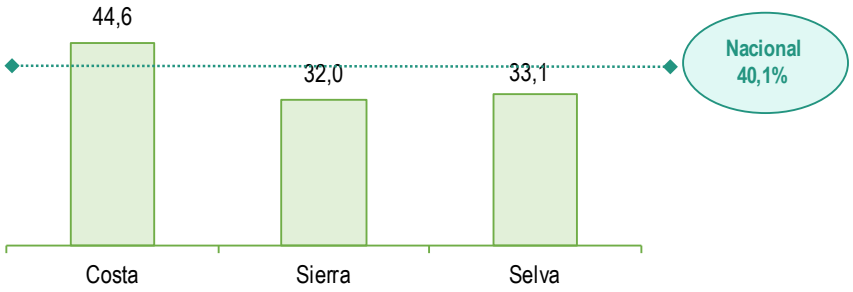


*El **60,1%** de adultos de 65 a más años de edad presentó al menos una **comorbilidad**.*

16 Se ha considerado el cálculo de la obesidad en: adolescentes (15 a 17 años), mayor a dos desviaciones estándar del Índice de Masa Corporal para la edad; adultos (18 a 59 años) ≥30 kg/m2; adulto mayor (60 y más años) ≥32 kg/m2.
Diabetes: Personas de 15 y más años que reportaron tener azúcar alta en la sangre y que fueron diagnosticadas por un médico.
Hipertensión: Personas de 15 y más años con presión arterial elevada medida por el personal de campo y/o diagnosticada por un médico.
Excluye a mujeres gestantes.

Según región natural, el porcentaje de personas con comorbilidades fue mayor en la Costa (44,6%), que en la Selva (33,1%) y Sierra (32,0%).

Gráfico Nº 1.36
PERÚ: PERSONAS DE 15 Y MÁS AÑOS DE EDAD CON AL MENOS UNA COMORBILIDAD: OBESIDAD, DIABETES MELLITUS O HIPERTENSIÓN, SEGÚN REGIÓN NATURAL, 2024
(Porcentaje)



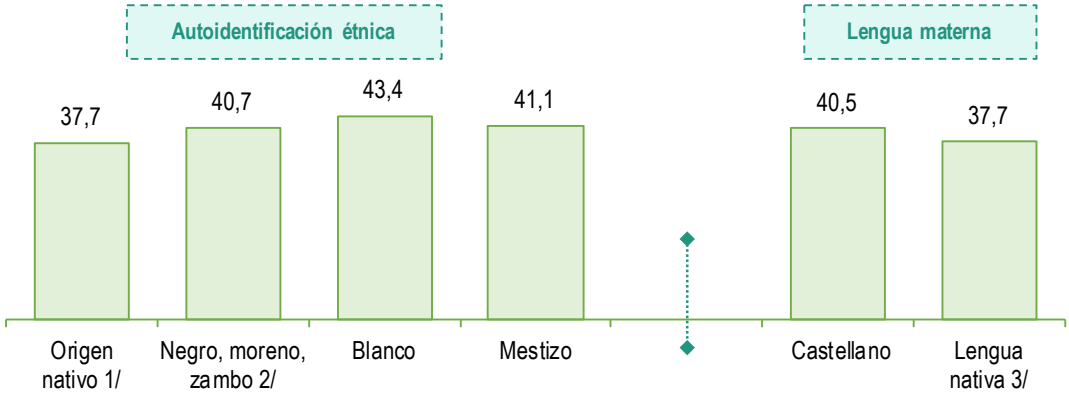
Cuadro base: Cuadro 1.24.A del Informe de Enfermedades No Transmisibles y Transmisibles, 2024.
Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Demográfica y de Salud Familiar.

- **Etnicidad**

Según los indicadores de etnicidad, no existen importantes diferencias en aquellas personas que se autoidentificaron con el grupo étnico blanco (43,4%), mestizo (41,1%) y negro, moreno, zambo (40,7%). El porcentaje fue menor en las personas que se consideraron parte del grupo nativo (37,7%).

Según lengua materna, fue mayor en aquellas personas que aprendieron el castellano en su niñez (40,5%).

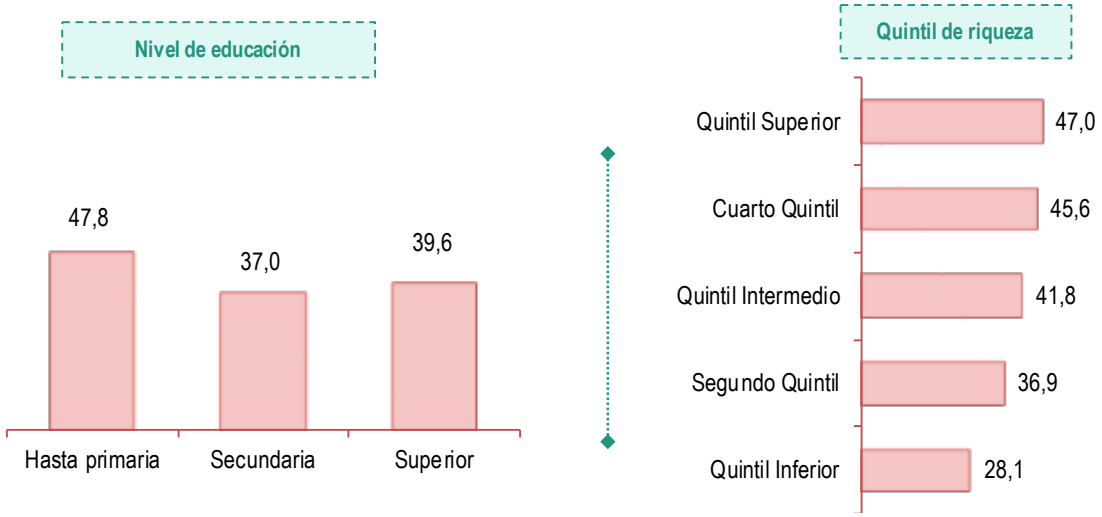
Gráfico Nº 1.37
PERÚ: PERSONAS DE 15 Y MÁS AÑOS DE EDAD CON AL MENOS UNA COMORBILIDAD: OBESIDAD, DIABETES MELLITUS O HIPERTENSIÓN, SEGÚN AUTOIDENTIFICACIÓN ÉTNICA Y LENGUA MATERNA, 2024
(Porcentaje)



1/ Quechua, aimara, nativo de la Amazonía, perteneciente o parte de otro pueblo indígena u originario.
2/ Negro, moreno, zambo, mulato, afroperuano o afrodescendiente.
3/ Quechua o aimara/ lengua originaria de la Selva u otra lengua nativa.
Cuadro base: Cuadro 1.24.A del Informe de Enfermedades No Transmisibles y Transmisibles, 2024.
Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Demográfica y de Salud Familiar.

Según nivel de educación y quintil de riqueza, el mayor porcentaje de personas con comorbilidades se advierte en las que tienen nivel primaria o menos (47,8%) y en las que se ubican en el quintil superior (47,0%).

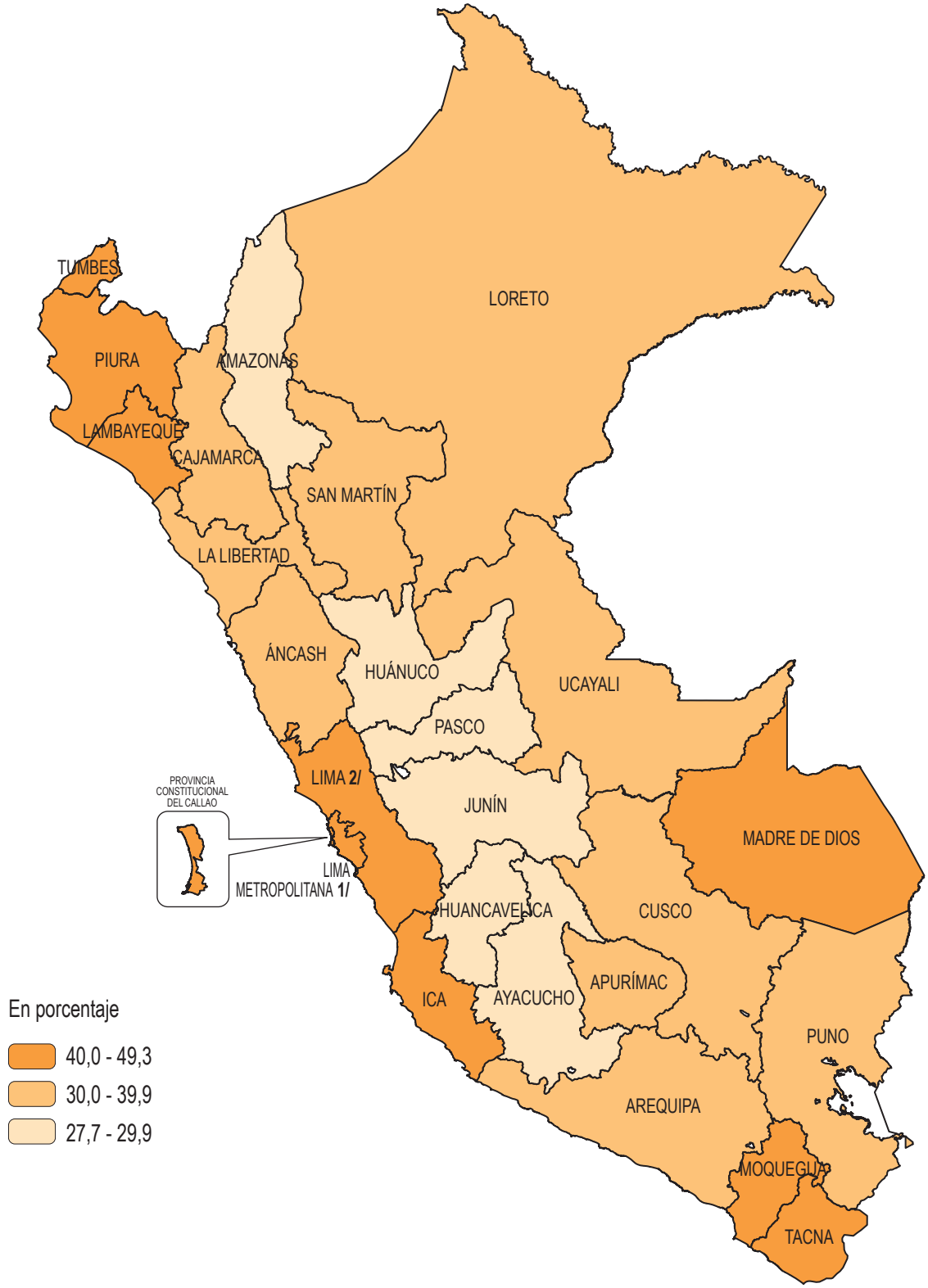
Gráfico Nº 1.38
PERÚ: PERSONAS DE 15 Y MÁS AÑOS DE EDAD CON AL MENOS UNA COMORBILIDAD: OBESIDAD, DIABETES MELLITUS O HIPERTENSIÓN, SEGÚN NIVEL DE EDUCACIÓN Y QUINTIL DE RIQUEZA, 2024
(Porcentaje)



Cuadro base: Cuadro 1.24.A del Informe de Enfermedades No Transmisibles y Transmisibles, 2024.
Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Demográfica y de Salud Familiar.

Según departamento, los mayores porcentajes de personas de 15 y más años de edad con al menos una comorbilidad residen en Departamento de Lima (49,3%), Moquegua (48,7%), Tacna (48,2%) y Provincia Constitucional del Callao (47,8%). Los menores porcentajes residen en Huancavelica (27,7%), Ayacucho (28,3%), Amazonas (28,5%) y Pasco (28,7%).

MAPA Nº 1.6
PERÚ: PERSONAS DE 15 Y MÁS AÑOS DE EDAD CON AL MENOS UNA COMORBILIDAD: OBESIDAD, DIABETES MELLITUS O HIPERTENSIÓN, SEGÚN DEPARTAMENTO, 2024
(Porcentaje)



Nota 1: *Personas de 15 y más años con obesidad, diagnóstico de diabetes mellitus y/o prevalencia de hipertensión. Excluye a mujeres gestantes.*
Nota 2: *Denominación establecida mediante Ley N° 31140:*
1/ *Lima metropolitana, comprende los 43 distritos de la provincia de Lima.*
2/ *Lima, comprende las provincias de Barranca, Cajatambo, Canta, Cañete, Huaral, Huarochirí, Huaura, Oyón y Yauyos.*

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Demográfica y de Salud Familiar.

Ley N° 30918 - Quinta Disposición Transitoria y Final, de la ley que fortalece los mecanismos para el tratamiento de las acciones de Demarcación Territorial. "Los límites que elaboren las entidades del Estado para el desarrollo de sus propias funciones no tienen efectos demarcatorias".

1.4.2 Indicadores demográficos asociados al COVID-19

Los indicadores demográficos, como la edad, hacinamiento, riesgo intergeneracional son factores que se asocian a mayor riesgo de complicaciones por COVID-19, en caso de contagiarse.

a) Personas de 60 años a más de edad



*En el **Perú**, en el 2024, el **14,6%** de la población **son personas de 60 años a más.***



15,2%

*El porcentaje fue similar en **hombres y mujeres.***



13,9%



*En el **área urbana fue 14,4%** y en el área **rural** fue **15,4%.***



b) Personas de 60 años a más que viven en hogares con hacinamiento



*En el **Perú**, en el 2024, el **6,5%** de las personas de 60 años a más **viven en hogares con hacinamiento**, es decir, tres o más personas por dormitorio.*



6,2%

*El porcentaje fue similar en **hombres y mujeres.***



6,8%



*En el **área urbana** fue **6,0%.***



*En el **área rural** fue mayor **8,1%.***

c) Personas de 60 años a más que viven en hogares unipersonales o no familiares



*En el **Perú**, en el 2024, el **11,9%** de las personas de 60 años a más **viven solas o en hogares con personas que no son sus familiares.***



12,6%

*El porcentaje fue similar en **hombres y mujeres.***



11,1%

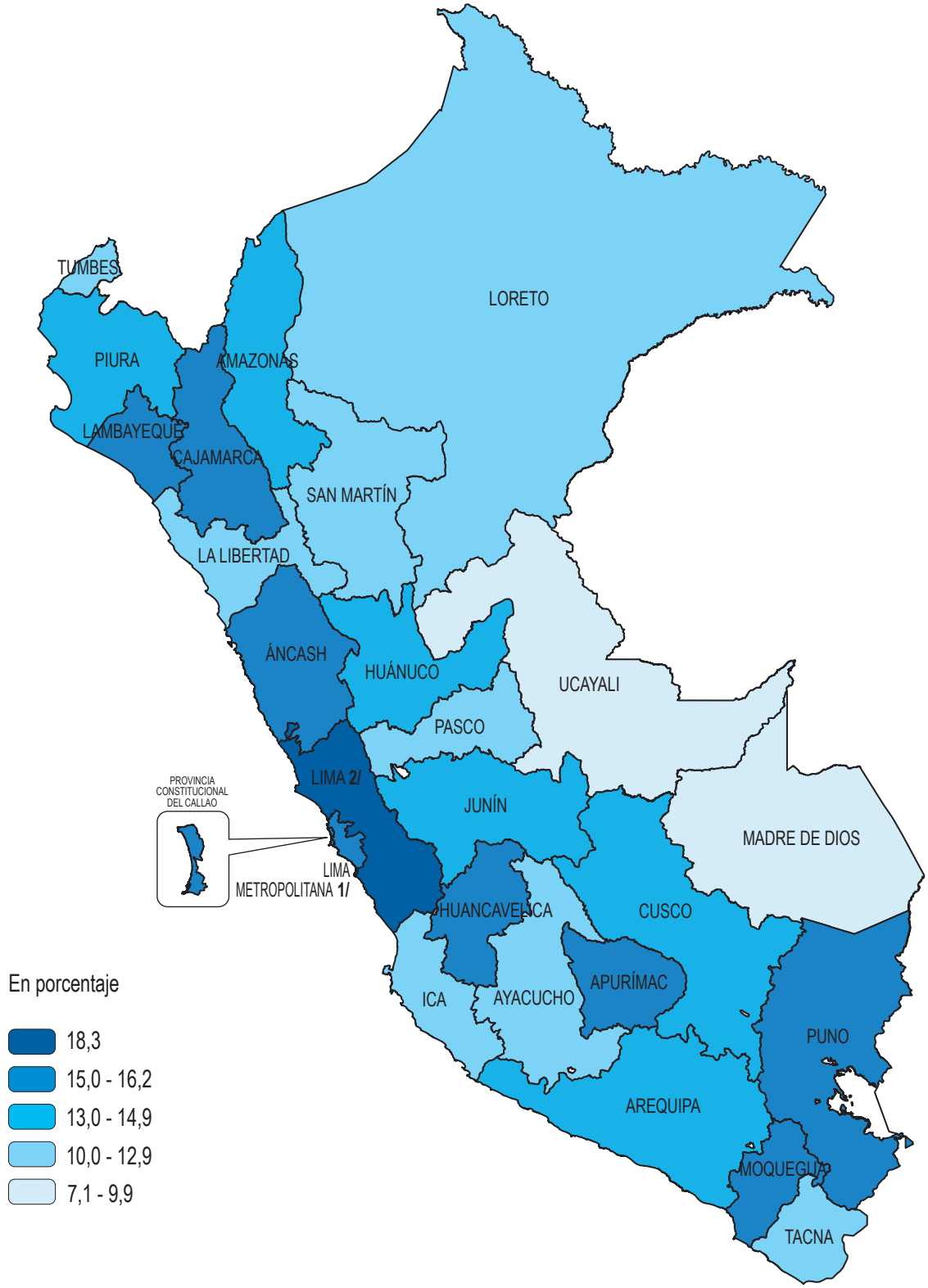


*En el **área urbana** fue **10,3%.***



*En el **área rural** fue mayor **17,9%.***

MAPA Nº 1.7
PERÚ: PERSONAS DE 60 Y MÁS AÑOS DE EDAD, SEGÚN DEPARTAMENTO, 2024
(Porcentaje)



Nota: *Denominación establecida mediante Ley N° 31140:*
1/ *Lima metropolitana, comprende los 43 distritos de la provincia de Lima.*
2/ *Lima, comprende las provincias de Barranca, Cajatambo, Canta, Cañete, Huaral, Huarochirí, Huaura, Oyón y Yauyos.*

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Demográfica y de Salud Familiar.

Ley N° 30918 - Quinta Disposición Transitoria y Final, de la ley que fortalece los mecanismos para el tratamiento de las acciones de Demarcación Territorial. "Los límites que elaboren las entidades del Estado para el desarrollo de sus propias funciones no tienen efectos demarcatorias".

1.4.3 Riesgo intergeneracional alto

Las personas de 60 años y más de edad con riesgo intergeneracional son las que viven en hogares con personas que pertenecen a grupos de edad de mayor contagio. En esta publicación se han considerado dos grupos de edad de riesgo intergeneracional alto: personas de 17 años o menos y personas menores de 30 años de edad.

a) Riesgo alto: Hogares en los que residen personas de 60 años y más, con personas de grupos de edad de mayor contagio – niños y adolescentes (personas de 17 años o menos)



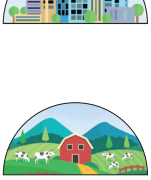
*En el **Perú**, en el 2024, el **30,8%** de las personas de 60 años a más **viven en hogares con personas de 17 años o menos.***

30,5%



*El porcentaje fue similar en **hombres y mujeres***

31,2%



*En el **área urbana** fue **32,8%.***

*En el **área rural** **23,8%.***

b) Riesgo alto: Hogares en los que residen personas de 60 años y más, con personas de grupos de edad de mayor contagio – personas menores de 30 años de edad



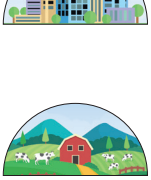
*En el **Perú**, en el 2024, el **47,2%** de las personas de 60 años a más **viven en hogares con personas menores de 30 años.***

46,3%



*El porcentaje fue similar en **hombres y mujeres.***

48,2%



*En el **área urbana** fue **51,4%**.*

*En el **área rural** **31,6%.***

MAPA Nº 1.8
PERÚ: PERSONAS DE 60 Y MÁS AÑOS DE EDAD CON RIESGO INTERGENERACIONAL ALTO (HOGARES CON PERSONAS DE 17 AÑOS O MENOS), SEGÚN DEPARTAMENTO, 2024
(Porcentaje)

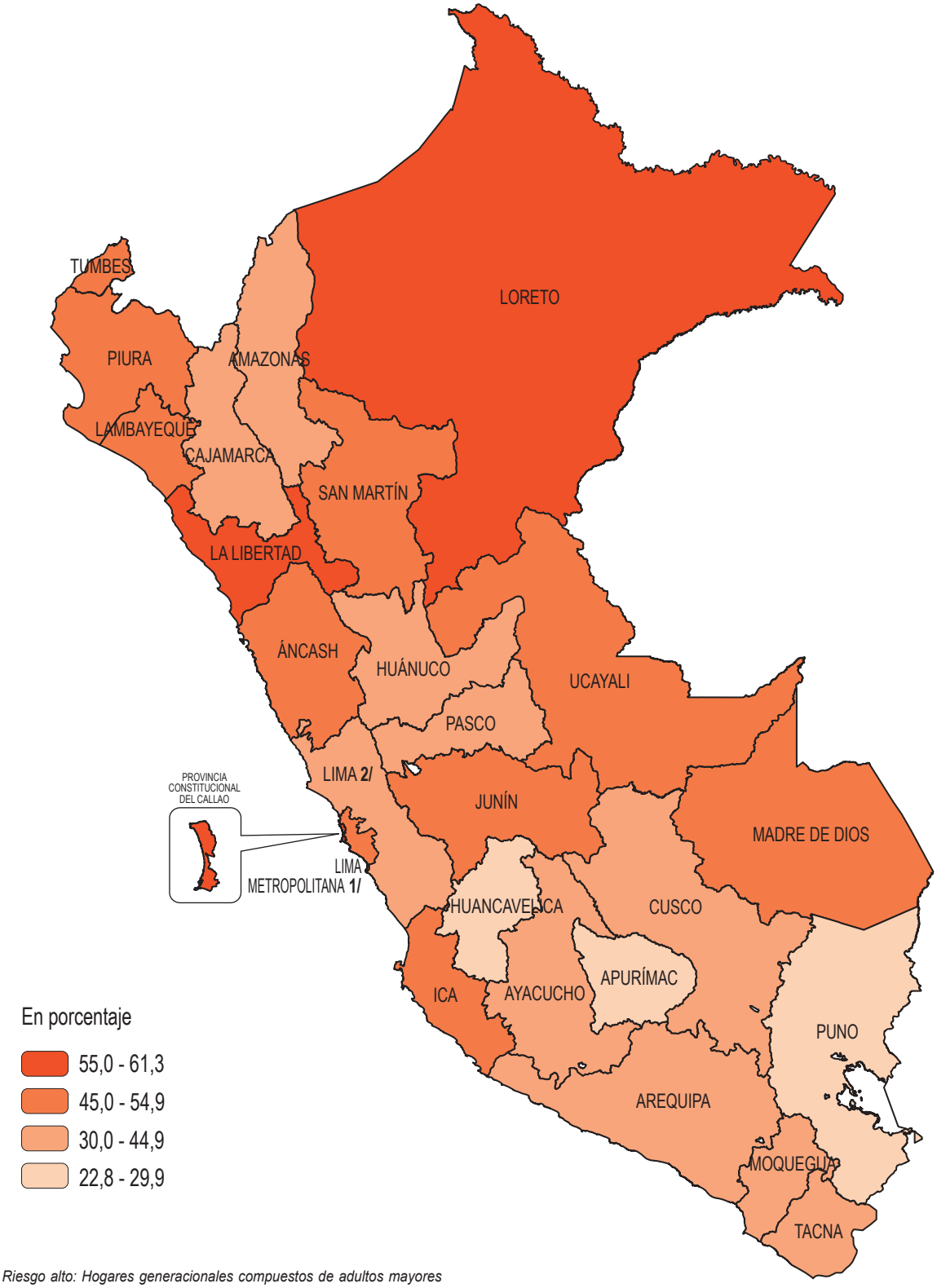


Nota 1: *Riesgo alto: Hogares generacionales compuestos de adultos mayores de 60 años y población en grupo de edad de mayor contagio (de 17 años o menos).*
Nota 2: *Denominación establecida mediante Ley N° 31140:*
1/ *Lima metropolitana, comprende los 43 distritos de la provincia de Lima.*
2/ *Lima, comprende las provincias de Barranca, Cajatambo, Canta, Cañete, Huaral, Huarochirí, Huaura, Oyón y Yauyos.*

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Demográfica y de Salud Familiar.

Ley N° 30918 - Quinta Disposición Transitoria y Final, de la ley que fortalece los mecanismos para el tratamiento de las acciones de Demarcación Territorial. "Los límites que elaboren las entidades del Estado para el desarrollo de sus propias funciones no tienen efectos demarcatorias".

MAPA Nº 1.9
PERÚ: PERSONAS DE 60 Y MÁS AÑOS DE EDAD CON RIESGO INTERGENERACIONAL ALTO (HOGARES CON PERSONAS MENORES DE 30 AÑOS), SEGÚN DEPARTAMENTO, 2024
(Porcentaje)



Nota 1: *Riesgo alto: Hogares generacionales compuestos de adultos mayores de 60 años y población en grupo de edad de mayor contagio (menores de 30 años).*
Nota 2: *Denominación establecida mediante Ley N° 31140:*
1/ *Lima metropolitana, comprende los 43 distritos de la provincia de Lima.*
2/ *Lima, comprende las provincias de Barranca, Cajatambo, Canta, Cañete, Huaral, Huarochirí, Huaura, Oyón y Yauyos.*

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Demográfica y de Salud Familiar.

Ley N° 30918 - Quinta Disposición Transitoria y Final, de la ley que fortalece los mecanismos para el tratamiento de las acciones de Demarcación Territorial. "Los límites que elaboren las entidades del Estado para el desarrollo de sus propias funciones no tienen efectos demarcatorias".

1.5 SALUD OCULAR

La salud ocular consiste en la ausencia de enfermedades en el sentido de la vista y estructura de los ojos, así como buena agudeza visual[17].

La Organización Mundial de la Salud (OMS), estima que el número de personas con impedimento visual debido a enfermedades oculares y errores refractivos no corregidos es de 314 millones. Asimismo, estima que, de dicho total de personas con impedimento visual, 45 millones de personas son ciegas y de estas últimas, el 18% se debe a errores refractivos no corregidos[18].

En el Perú los problemas visuales constituyen la segunda causa de discapacidad a nivel nacional, involucrando a cerca de 300 000 personas con discapacidad visual severa, en adición a 160 000 ciegos por diversas causas; de los cuales, solo un tercio cuenta con algún tipo de seguro y el resto tiene problemas de accesibilidad a los servicios de salud, agravados por su situación de pobreza[19].

En el marco de la implementación del Programa Presupuestal de Enfermedades no Transmisibles, se incorporó en la Encuesta Demográfica y de Salud Familiar 2024, el Módulo de Salud Ocular, focalizando su atención en tres problemas oftalmológicos de primer orden: agudeza visual, errores de refracción y catarata. La población en estudio estuvo conformada por dos grupos de edad: niños menores de 12 años y adultos de 50 y más años de edad.

1.5.1 Niños de 3 a 11 años de edad

a) Valoración de agudeza visual realizada por personal de salud

Estos resultados se refieren a la información reportada por la persona responsable de la salud del niño de 3 a 11 años, generalmente la madre, sobre el examen administrado por personal de salud para medir la agudeza visual del menor.

La agudeza visual es la capacidad para discriminar claramente los detalles finos en objetos que están situados a una distancia determinada[20]. Esta capacidad oscila entre la visión completa y la falta de visión. Así, para una distancia constante al objeto, si el paciente ve nítidamente una letra pequeña, tiene más agudeza visual que otro que no la ve.

La valoración de la agudeza visual se realiza a través de un examen que consiste en distinguir letras en una cartilla, gráfica o tabla de Snellen. Para personas que no saben leer se usa otra prueba denominada Test de Lea, en la cual los símbolos a identificar son cuatro figuras (casa, manzana, círculo y cuadrado).

17 Salud visual. Disponible en:http://www.saludymedicinas.com.mx/centros-de-salud/visual/definicion/salud-visual.html

18 Plan estratégico nacional de salud ocular y prevención de la ceguera evitable (2014-2024). Lima, julio 2013. Disponible en: http://www.paho.org/per/images/stories/FtPage/2013/PlanENSOPC-RD-6julio2013_1v.pdf

19 Problemas visuales son la segunda causa de discapacidad en el Perú – Colegio Médico del Perú. Disponible en: http://www.cmp.org.pe/component/content/article/56-ultimas/1693-problemas-visuales-son-la-segunda-causa-de-discapacidad-en-el-pais.html

20 La deficiencia visual. definición y tipologías. Disponible en:http://apsd.wikispaces.com/file/view/Deficiencia+visual+tipos.pdf



*A nivel **nacional**, en el año 2024, al **15,6%** de niños de 3 a 11 años de edad, **se le realizó un examen de agudeza visual**, efectuado por un personal de salud, en los últimos 12 meses.*



*El porcentaje fue **mayor en la población de 6 a 11** años de edad **19,0%**, que en el grupo de 3 a 5 años (7,5%).*

15,9%



*Tiende a ser **similar en niños y niñas**.*

15,3%



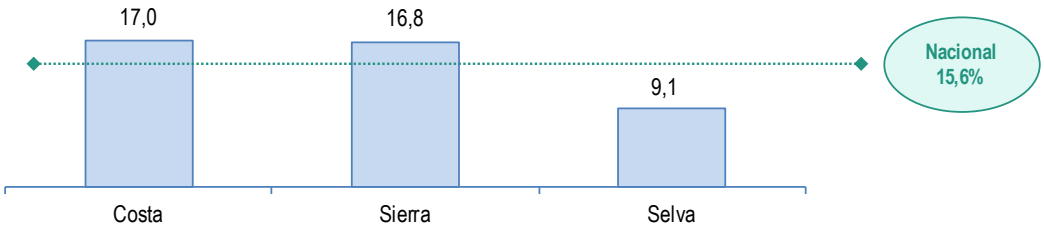




*La agudeza visual fue mayor en el **área urbana 16,3%** que en el **área rural 13,0%**.*

Por región natural, la frecuencia de este examen, en niños de 3 a 11 años de edad, fue mayor en la Costa (17,0%), le sigue, la Sierra (16,8%); y, fue menor en la Selva (9,1%).

Gráfico Nº 1.39
PERÚ: NIÑOS DE 3 A 11 AÑOS DE EDAD CON VALORACIÓN DE AGUDEZA VISUAL REALIZADA POR UN PERSONAL DE SALUD EN LOS ÚLTIMOS 12 MESES, REGIÓN NATURAL, 2024
(Porcentaje)



Cuadro base: Cuadro 1.25 del Informe de Enfermedades No Transmisibles y Transmisibles, 2024.
Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Demográfica y de Salud Familiar.

b) Diagnóstico de errores refractivos

Los errores refractivos o errores de refracción son trastornos oculares muy comunes, en los que el ojo no puede enfocar claramente las imágenes. El resultado es la visión borrosa, que a veces resulta tan grave que causa discapacidad visual[21].

Los tres errores de refracción más comunes son la miopía (dificultad para ver claramente los objetos distantes); la hipermetropía (dificultad para ver claramente los objetos cercanos); y el astigmatismo (visión distorsionada debido a la curvatura anormal de la córnea, que es la superficie transparente que cubre el globo ocular). Un cuarto trastorno es la presbicia, que tiene como consecuencia la dificultad para leer o enfocar bien a un brazo de distancia. Estos se distinguen de los otros trastornos asociados al envejecimiento y afecta a todas las personas con edad avanzada.

21 Qué son los errores de refracción. Disponible en: http://www.who.int/features/qa/45/es/

Los errores de refracción no pueden prevenirse, pero pueden diagnosticarse en un examen oftalmológico y tratarse con anteojos correctores, lentes de contacto o cirugía refractiva.

La OMS calcula que en el mundo hay 153 millones de personas con discapacidad visual debido a errores de refracción no corregidos. Esta cifra no incluye a las personas con presbicia no corregida, que según indican algunas pruebas preliminares representan probablemente una proporción muy significativa.



*A nivel **nacional**, en el año 2024, el **7,1%** de los niños de 3 a 11 años de edad recibió **diagnóstico de errores refractivos** en establecimiento de salud*[22].



*El porcentaje **en la población de 6 a 11** años de edad fue **9,6%.***

7,6%



*Tiende a ser **similar en niños y niñas**.*

6,6%



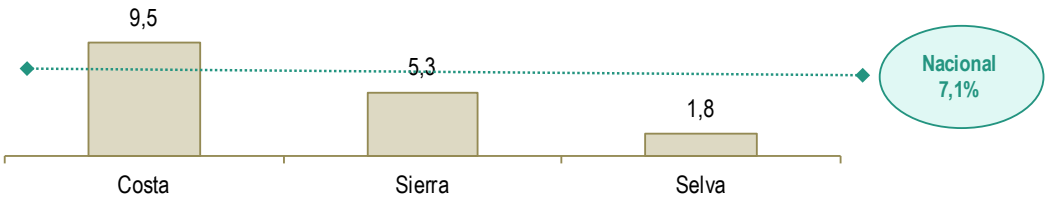


*El diagnóstico de errores refractivos en el **área urbana 8,6%** fue mayor que en el **área rural 1,8%.***



El diagnóstico de errores refractivos fue mayor entre los niños residentes en la Costa (9,5%) y en menor porcentaje en aquellos residentes en la Selva (1,8%).

Gráfico Nº 1.40
PERÚ: NIÑOS DE 3 A 11 AÑOS DE EDAD CON DIAGNÓSTICO DE ERRORES REFRACTIVOS EN ESTABLECIMIENTO DE SALUD, SEGÚN REGIÓN NATURAL, 2024
(Porcentaje)



Nota:
Errores refractivos comprende miopía, hipermetropía, astigmatismo y presbicia.
Cuadro base: Cuadro 1.26 del Informe de Enfermedades No Transmisibles y Transmisibles, 2024.
Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Demográfica y de Salud Familiar.

22 Niñas y niños de 3 a 11 años que han recibido un diagnóstico de al menos un tipo de error refractivo valorados en establecimiento de salud, reportado por el responsable de la salud de la niña o niño.

c) Tratamiento correctivo con lentes



*A nivel **nacional**, en el año 2024, el **69,3%** de la población de 3 a 11 años de edad, con algún diagnóstico de error refractivo, **recibió tratamiento correctivo con lentes**.*



*El porcentaje fue **mayor en el grupo de 3 a 5** años de edad **72,0%**, que en el grupo de 3 a 5 años (69,2%).*

70,3%



*Fue **mayor en las niñas** que en los niños.*

68,3%



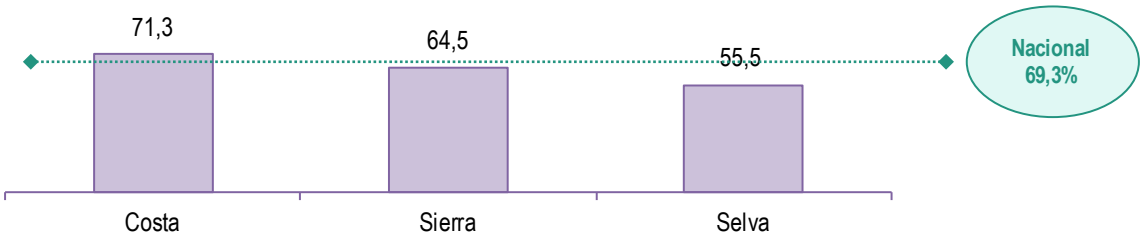




*En el tratamiento correctivo con lentes en el **área urbana 70,7%** fue mayor que en el **área rural 46,2%.***

En el tratamiento correctivo con lentes se mostró importantes diferencias, según región natural; el mayor porcentaje se registra en la Costa (71,3%), seguido por la Sierra (64,5%) y la Selva (55,5%).

Gráfico Nº 1.41
PERÚ: NIÑOS DE 3 A 11 AÑOS DE EDAD CON DIAGNÓSTICO DE ERRORES REFRACTIVOS EN ESTABLECIMIENTO DE SALUD Y QUE RECIBIERON TRATAMIENTO CORRECTIVO CON LENTES, SEGÚN REGIÓN NATURAL, 2024
(Porcentaje)



Nota:
Errores refractivos comprende miopía, hipermetropía, astigmatismo y presbicia.
Cuadro base: Cuadro 1.27 del Informe de Enfermedades No Transmisibles y Transmisibles, 2024.
Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Demográfica y de Salud Familiar.

d) Tratamiento con lentes de forma permanente



*En el **Perú**, el **70,0%** de niños con diagnóstico de errores refractivos, **recibió tratamiento con lentes de forma permanente.***

72,9%



*Fue **mayor en niñas** que en niños.*

66,6%

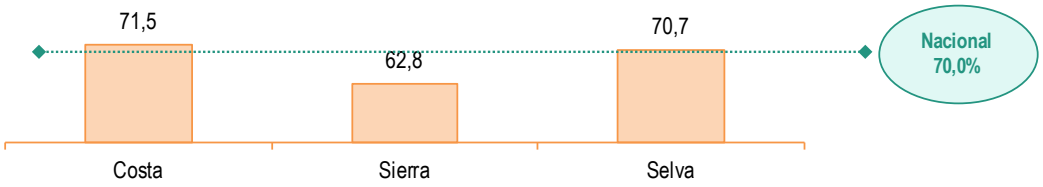




*El porcentaje fue **mayor en la población de 3 a 5** años de edad **76,2%**, que en el grupo de 6 a 11 años (69,6%).*

Según región natural, el tratamiento con lentes de manera permanente en niños de 3 a 11 años de edad, fue en mayor porcentaje en los que residen en la Costa (71,5%), le sigue la Selva (70,7%); en tanto que, el menor acceso al tratamiento se observa en la Sierra, 62,8%.

Gráfico Nº 1.42
PERÚ: NIÑOS DE 3 A 11 AÑOS DE EDAD CON DIAGNÓSTICO DE ERRORES REFRACTIVOS EN ESTABLECIMIENTO DE SALUD Y QUE RECIBEN TRATAMIENTO CON LENTES DE MANERA PERMANENTE, SEGÚN REGIÓN NATURAL, 2024
(Porcentaje)



Nota:
Errores refractivos comprende miopía, hipermetropía, astigmatismo y presbicia.
Cuadro base: Cuadro 1.28 del Informe de Enfermedades No Transmisibles y Transmisibles, 2024.
Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Demográfica y de Salud Familiar.

e) Prácticas adecuadas de salud ocular

Prácticas adecuadas de salud ocular[23] se refieren a los hábitos y conductas que, ejecutados de forma correcta y consistente, pueden prevenir el desarrollo de afecciones oculares o retrasar su aparición. Cuanto más temprano en la vida se adopten estas prácticas, más probable será su asimilación como parte de las conductas saludables que en el futuro contribuirán a prevenir enfermedades oculares.

Es oportuno acotar que el indicador no permite verificar si realmente las prácticas se ejecutan y en qué medida, o si estas son correctas o incorrectamente ejecutadas. Sin embargo, es posible que exista un sesgo de deseabilidad social con un subsecuente sobre reporte de buenas prácticas.



*A nivel **nacional**, en el año 2024, el **6,2%** de los niños de 3 a 11 años de edad, **ejecutó prácticas adecuadas de salud ocular**, reportadas por la persona responsable del cuidado de los niños.*

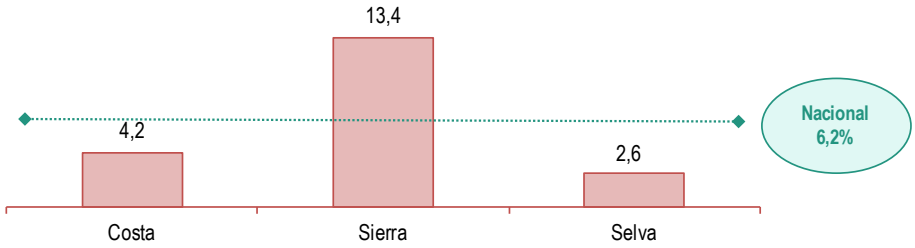


*En el grupo de niños de **3 a 5 años fue mayor en 4,5 p.p.** comparado con el grupo de 6 a 11 años (9,4% frente a 4,9%).*

23 Prácticas adecuadas de salud ocular se refieren a los hábitos y conductas que pueden prevenir el desarrollo de afecciones oculares o retrasar su aparición (ver televisión/ computadora/ laptop/ tablet, a una distancia no menor de 30 centímetros, usar gorro con visera, sombrero o lentes de sol durante todo el año mientras se permanece en un lugar sin techo, buena iluminación en el ambiente donde se lee, no leer un texto mientras se está caminando, en el carro o en el mototaxi).

Por región natural, la ejecución de prácticas adecuadas de salud ocular fue mayor en la región Sierra (13,4%) que en el resto de regiones naturales. El menor porcentaje se observa en la Selva con 2,6%.

Gráfico Nº 1.43
PERÚ: NIÑOS DE 3 A 11 AÑOS DE EDAD CON PRÁCTICAS ADECUADAS DE SALUD OCULAR, SEGÚN REGIÓN NATURAL, 2024
(Porcentaje)



Nota:
Cuadro base: Cuadro 1.29 del Informe de Enfermedades No Transmisibles y Transmisibles, 2024.
Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Demográfica y de Salud Familiar.

1.5.2 Personas de 50 y más años de edad

a) Valoración de agudeza visual realizada por personal de salud[24]



*A nivel **nacional**, el **25,7%** de personas de 50 y más años de edad **acudió al examen de valorización de agudeza visual** realizada por el personal de salud.*



*El **30,6%** de adultos de 70 a más años de edad **recibió valorización de agudeza visual**; mayor al grupo de 50 a 59 años (24,9%).*

24,5%



*Fue **mayor en hombres** que en mujeres.*

27,0%





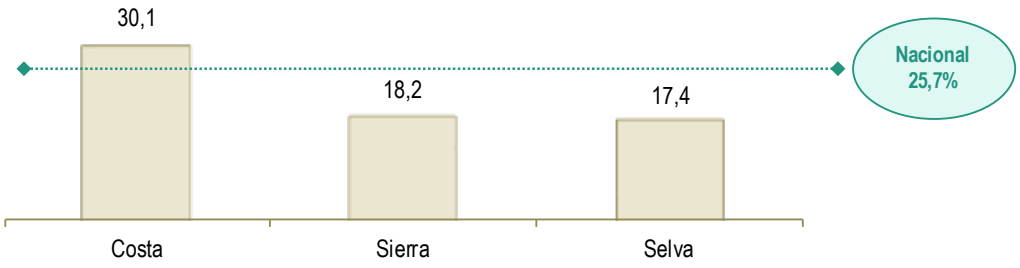
*En el **área urbana 28,7%** fue mayor que en el **área rural 13,1%**.*



Por región natural, la aplicación al examen de agudeza visual muestra importantes diferencias, siendo más frecuente entre los residentes en la Costa (30,1%) y menor entre los residentes en la Selva (17,4%).

24 Para el indicador se requiere entrevistar directamente a la persona de 50 y más años y mostrarles una versión pequeña de la cartilla de Snellen esperando que la recordación inequívoca de este correlacione bien con el examen visual realizado.

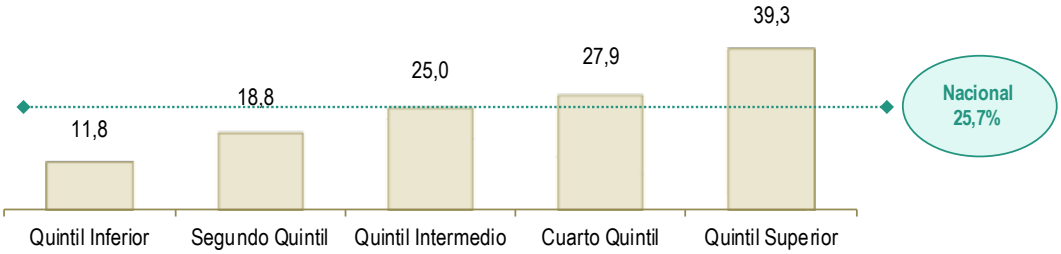
Gráfico Nº 1.44
PERÚ: PERSONAS DE 50 Y MÁS AÑOS DE EDAD CON VALORACIÓN DE AGUDEZA VISUAL REALIZADA POR UN PERSONAL DE SALUD EN LOS ÚLTIMOS 12 MESES, SEGÚN REGIÓN NATURAL, 2024
(Porcentaje)



Cuadro base: Cuadro 1.30 del Informe de Enfermedades No Transmisibles y Transmisibles, 2024.
Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Demográfica y de Salud Familiar.

Destacan las diferencias según capacidad económica; así, el 11,8% de aquellos que se ubican en el quintil inferior aplicaron al examen de valoración visual, frente al 39,3% del quintil superior.

Gráfico Nº 1.45
PERÚ: PERSONAS DE 50 Y MÁS AÑOS DE EDAD CON VALORACIÓN DE AGUDEZA VISUAL REALIZADA POR UN PERSONAL DE SALUD EN LOS ÚLTIMOS 12 MESES, SEGÚN QUINTIL DE BIENESTAR, 2024
(Porcentaje)



Cuadro base: Cuadro 1.30 del Informe de Enfermedades No Transmisibles y Transmisibles, 2024.
Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Demográfica y de Salud Familiar.

b) Diagnóstico de cataratas

En medicina oftalmológica, se llama catarata a la opacidad total o parcial del cristalino. A nivel mundial, se estima que el 35% de los casos de ceguera (12,6 millones) y el 25% de los casos con discapacidad visual moderada a grave (54,2 millones) se deben a caratas no operadas. El 81% de los casos con ceguera o discapacidad visual moderada a grave (205 millones) son personas mayores de 50 años. Con una población de edad avanzada en aumento, más personas estarán en riesgo de sufrir discapacidad visual por enfermedades oculares crónicas [25]. La operación de cataratas constituye una de las intervenciones sanitarias con más alto costo-beneficio[26].

25 Ceguera y discapacidad visual Nota descriptiva N° 282 Octubre de 2018. Disponible en: http://www.who.int/mediacentre/factsheets/fs282/es/

26 Ceguera y discapacidad visual Nota descriptiva N° 282 Octubre de 2018. Disponible en: http://www.who.int/mediacentre/factsheets/fs282/es/



*A nivel **nacional**, el **17,2%** de personas de 50 y más años de edad recibió el **diagnóstico de cataratas,** realizada por el personal de salud.*



*El **33,0%** de adultos de 70 a más años de edad **recibió el diagnóstico de cataratas**; mayor que en el grupo de 60 a 69 años (14,5%).*

19,1%



*Fue **mayor** en **Mujeres** que en hombres.*

15,1%



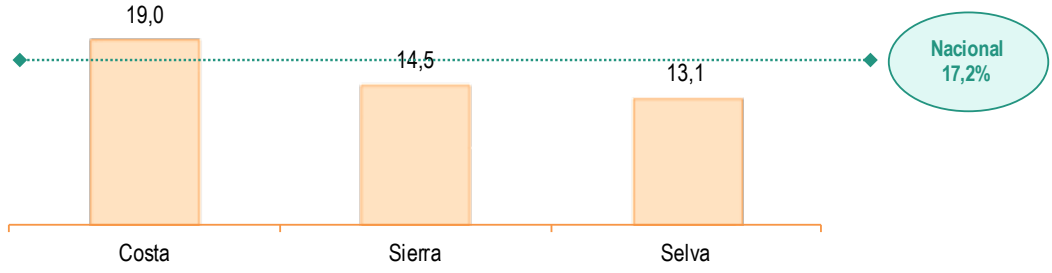




*En el **área urbana 18,6%** fue mayor que en el **área rural 11,7%**.*

Según región natural, la prevalencia de catarata fue mayor entre los residentes en la Costa (19,0%), seguido por la Sierra (14,5%) y la Selva (13,1%).

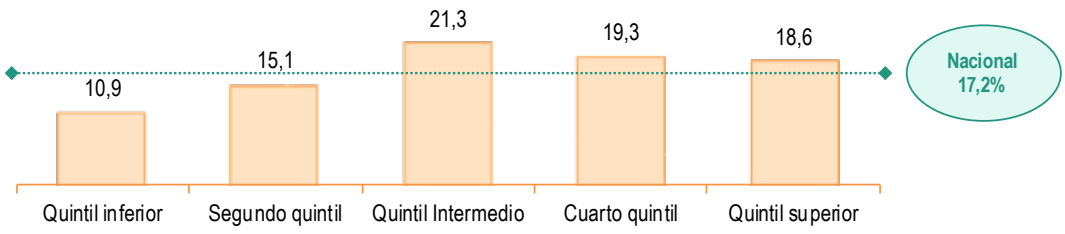
Gráfico Nº 1.46
PERÚ: PERSONAS DE 50 Y MÁS AÑOS DE EDAD QUE RECIBIERON EL DIAGNÓSTICO DE CATARATAS, SEGÚN REGIÓN NATURAL, 2024
(Porcentaje)



Cuadro base: Cuadro 1.31 del Informe de Enfermedades No Transmisibles y Transmisibles, 2024.
Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Demográfica y de Salud Familiar.

Esta enfermedad fue diagnosticada en mayor porcentaje en personas ubicadas en el quintil intermedio (21,3%), en contraste con el quintil inferior (10,9%).

Gráfico Nº 1.47
PERÚ: PERSONAS DE 50 Y MÁS AÑOS DE EDAD QUE RECIBIERON EL DIAGNÓSTICO DE CATARATAS, SEGÚN QUINTIL DE BIENESTAR, 2024
(Porcentaje)



Cuadro base: Cuadro 1.31 del Informe de Enfermedades No Transmisibles y Transmisibles 2024.
Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Demográfica y de Salud Familiar.

c) Dificultad para ver de lejos



*A nivel **nacional**, el **22,6%** de personas de 50 y más años de edad **reportó dificultad para ver de lejos**[27].*



*Esta **dificultad** fue más frecuente en los adultos de 70 a más años de edad, **33,6%,** que en el grupo de 60 a 69 años (20,7%).*

24,8%



*Este problema **fue mayor en las mujeres** que en los hombres.*

20,1%





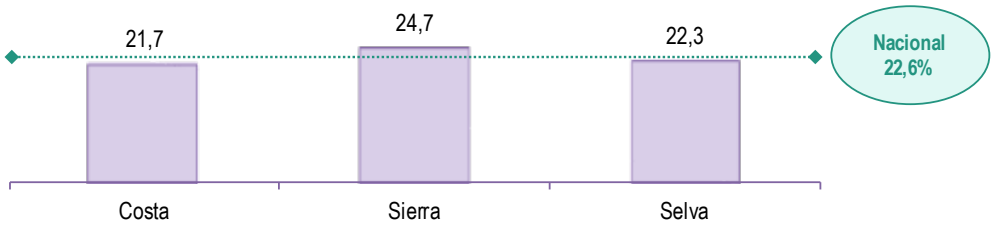
*En el **área urbana** fue **22,2%.***



*En el **área rural** fue **23,8%.***

Por región natural, se observa mayor porcentaje en los residentes en la Sierra (24,7%) frente a las demás regiones, Costa (21,7%) y Selva (22,3%).

Gráfico Nº 1.48
PERÚ: PERSONAS DE 50 Y MÁS AÑOS DE EDAD CON DIFICULTAD PARA VER DE LEJOS EN LOS ÚLTIMOS 12 MESES, SEGÚN REGIÓN NATURAL, 2024
(Porcentaje)

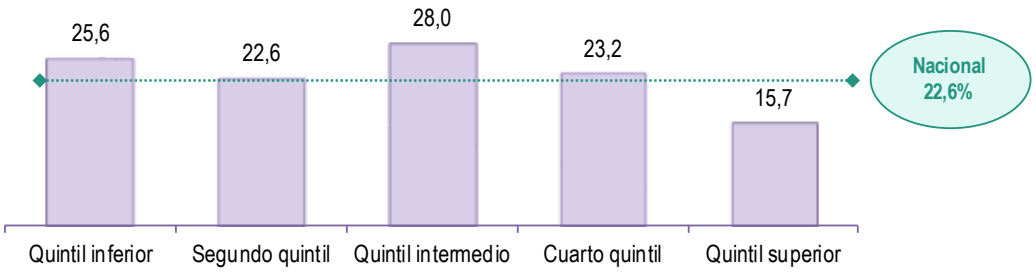


Cuadro base: Cuadro 1.32 del Informe de Enfermedades No Transmisibles y Transmisibles, 2024.
Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Demográfica y de Salud Familiar.

Asimismo, la dificultad para ver de lejos afecta en mayor porcentaje a la población de 50 y más años de edad, ubicada en el quintil intermedio (28,0%), y en menor proporción entre los que se ubican en el quintil superior (15,7%).

27 Se refiere si la persona ha tenido dificultad para ver y reconocer el rostro de alguna persona a una distancia aproximada de 6 metros. En caso el entrevistado utilice lentes, se consideró la dificultad para ver usando sus lentes.

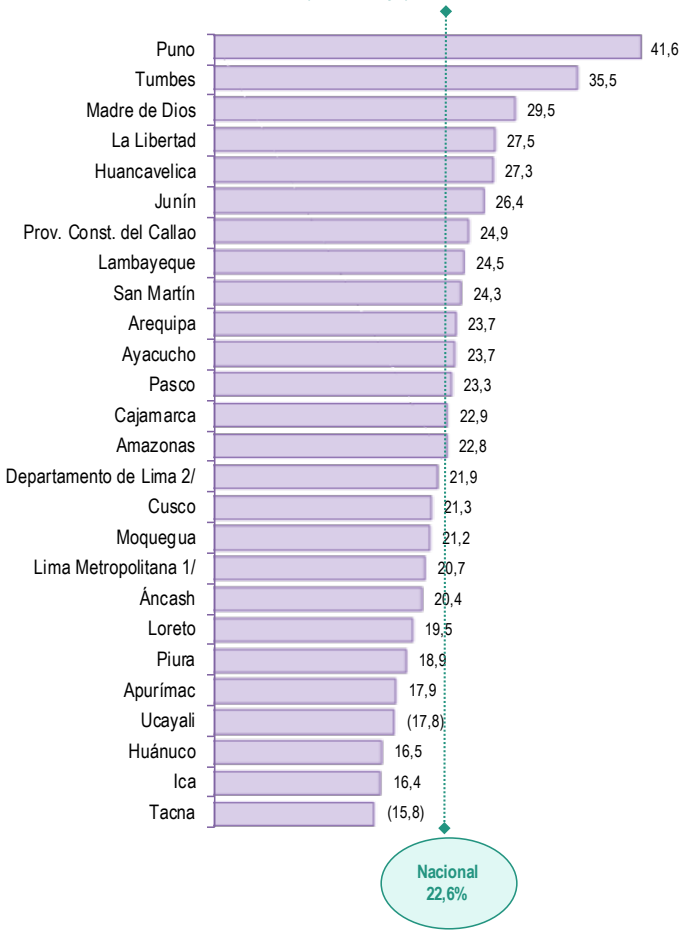
Gráfico Nº 1.49
PERÚ: PERSONAS DE 50 Y MÁS AÑOS DE EDAD CON DIFICULTAD PARA VER DE LEJOS EN LOS ÚLTIMOS 12 MESES, SEGÚN QUINTIL DE BIENESTAR, 2024
(Porcentaje)



Cuadro base: Cuadro 1.32 del Informe de Enfermedades No Transmisibles y Transmisibles 2024.
Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Demográfica y de Salud Familiar.

Según departamento, la población con mayor dificultad para ver de lejos reside en Puno (41,6%), Tumbes (35,5%) y Madre de Dios (29,5%). En contraste, se mostró menor prevalencia en Ica (16,4%), Huánuco (16,5%) y Apurímac (17,9%).

Gráfico Nº 1.50
PERÚ: PERSONAS DE 50 Y MÁS AÑOS DE EDAD CON DIFICULTAD PARA VER DE LEJOS EN LOS ÚLTIMOS 12 MESES, SEGÚN DEPARTAMENTO, 2024
(Porcentaje)



Nota:
( ) Comprende a estimadores con coeficiente de variación mayor a 15% considerados como referenciales.
1/ Comprende los 43 distritos que conforman Lima Metropolitana. Según Ley 31140 que modifica la Ley 27783.
2/ Comprende las provincias: Barranca, Cajatambo, Canta, Cañete, Huaral, Huarochirí, Huaura, Oyón y Yauyos. Según Ley 31140 que modifica la Ley 27783.
Cuadro base: Cuadro 1.32 del Informe de Enfermedades No Transmisibles y Transmisibles 2024.
Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Demográfica y de Salud Familiar.

1.6 SALUD BUCAL

La salud bucal puede definirse como la ausencia de dolor orofacial (perteneciente a la boca y a la cara) crónico, cáncer de boca o garganta, llagas bucales, defectos congénitos como labio leporino o paladar hendido, enfermedades periodontales (de las encías), caries dental y/o pérdida de dientes, así como otras enfermedades y trastornos que afectan a la boca y la bucal[28].

Las enfermedades bucodentales comparten factores de riesgo con las enfermedades crónicas más comunes como las enfermedades cardiovasculares, cáncer, enfermedades respiratorias crónicas y diabetes. Siendo el factor de riesgo más importante una higiene bucodental deficiente[29].

En el Perú, la alta prevalencia de enfermedades de la cavidad bucal constituye uno de los 12 principales problemas sanitarios del país.

Según el Estudio Epidemiológico realizado a nivel nacional los años 2001-2002, la prevalencia de caries dental es de 90,4%; además en lo que se refiere a caries dental, el índice de dientes cariados, perdidos y obturados (CPOD), a los 12 años de edad es de aproximadamente seis. El Perú es un país en estado de emergencia, según la Organización Panamericana de la Salud.

1.6.1 Niños de 1 a 11 años de edad

a) Prácticas de salud bucal

Las prácticas de salud bucal se refieren a las estrategias activas que se implementan sobre la boca, lengua, dientes y encías para preservar su higiene y funcionalidad, así como prevenir su deterioro.

El ejercicio de prácticas adecuadas de higiene bucal es una actividad poco frecuente entre la población de 1 a 11 años de edad.



*A nivel **nacional**, el **24,3%** de niños de 1 a 11 años de edad **realizó buenas prácticas de salud bucal.***



*El **28,4%** de los niños de 6 a 11 años de edad **realizó buenas prácticas de higiene bucal;** mayor que en el grupo de 3 a 5 años (22,6%).*

25,7%



*Esta buena práctica **fue mayor en las niñas** que en los niños.*

22,9%





*En el **área urbana** fue **26,1%.***



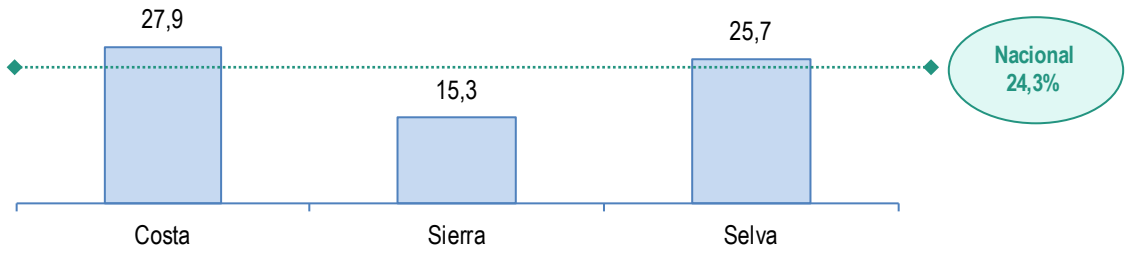
*En el **área rural** **18,2%.***

28 Salud Bucodental. Disponible en http://www.who.int/mediacentre/factsheets/fs318/es/

29 Salud Bucal. Disponible en: http://www.minsa.gob.pe/portalweb/06prevencion/prevencion_2.asp?sub5=13

Según región natural, la frecuencia de ejecución de estas buenas prácticas de los niños, de 1 a 11 años de edad, mostró importantes diferencias entre los residentes en la Costa (27,9%) y Selva (25,7%), frente a la región Sierra (15,3%).

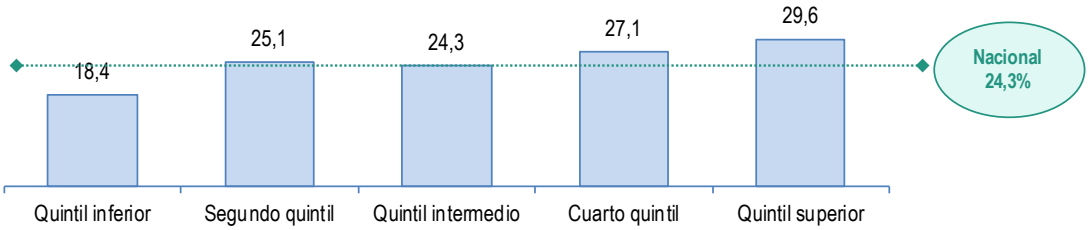
Gráfico Nº 1.51
PERÚ: NIÑOS DE 1 A 11 AÑOS DE EDAD CON PRÁCTICAS ADECUADAS DE HIGIENE BUCAL, SEGÚN REGIÓN NATURAL, 2024
(Porcentaje)



Cuadro base: Cuadro 1.33 del Informe de Enfermedades No Transmisibles y Transmisibles, 2024.
Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Demográfica y de Salud Familiar.

De igual modo, el ejercicio de prácticas adecuadas de higiene bucal de los niños fue mayor entre los ubicados en el quintil superior (29,6%), y menor entre aquellos ubicados en el quintil inferior (18,4%).

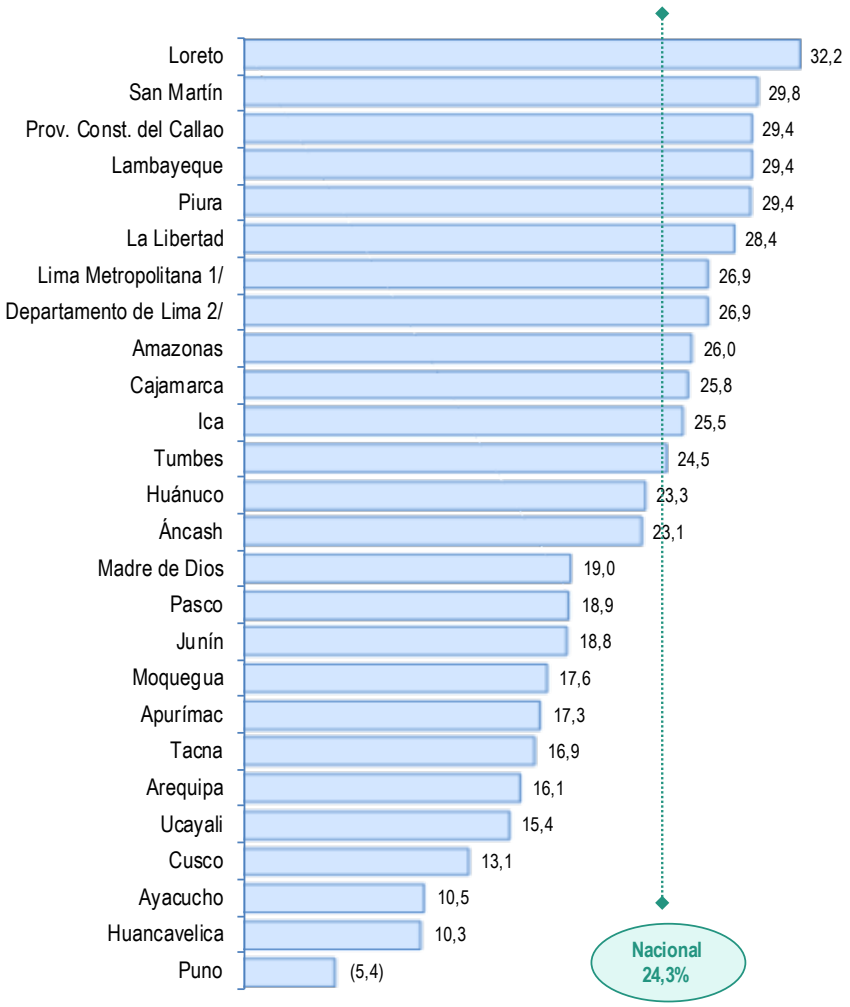
Gráfico Nº 1.52
PERÚ: NIÑOS DE 1 A 11 AÑOS DE EDAD CON PRÁCTICAS ADECUADAS DE HIGIENE BUCAL, SEGÚN QUINTIL DE BIENESTAR, 2024
(Porcentaje)



Nota:
Prácticas adecuadas de higiene bucal se refiere a las estrategias activas que se implementan sobre la boca, lengua, dientes y encías para preservar su higiene y funcionalidad, así como prevenir su deterioro.
Cuadro base: Cuadro 1.33 del Informe de Enfermedades No Transmisibles y Transmisibles 2024.
Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Demográfica y de Salud Familiar.

Por departamento, la ejecución de prácticas adecuadas de higiene bucal fue mayor en Loreto (32,2%), San Martín (29,8%), en la Provincia Constitucional del Callao, Lambayeque y Piura (29,4%, en cada caso). Por el contrario, el menor ejercicio de prácticas adecuadas se encuentra en Huancavelica (10,3%) y Ayacucho (10,5%).

Gráfico Nº 1.53
PERÚ: NIÑOS DE 1 A 11 AÑOS DE EDAD CON PRÁCTICAS ADECUADAS DE HIGIENE BUCAL, SEGÚN DEPARTAMENTO, 2024
(Porcentaje)



Nota:
Prácticas adecuadas de higiene bucal se refiere a las estrategias activas que se implementan sobre la boca, lengua, dientes y encías para preservar su higiene y funcionalidad, así como prevenir su deterioro.
1/ Comprende los 43 distritos que conforman Lima Metropolitana. Según Ley 31140 que modifica la Ley 27783.
2/ Comprende las provincias: Barranca, Cajatambo, Canta, Cañete, Huaral, Huarochirí, Huaura, Oyón y Yauyos. Según Ley 31140 que modifica la Ley 27783.
Cuadro base: Cuadro 1.33 del Informe de Enfermedades No Transmisibles y Transmisibles 2024.
Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Demográfica y de Salud Familiar.

b) Atención en un servicio odontológico



*A nivel **nacional**, el **31,9%** de niños menores de 12 años de edad **se atendió en un servicio odontológico** en los últimos seis meses.*



*En el grupo de 6 a 11 años de edad fue **36,7%** y en el grupo de 3 a 5 años fue 32,6%.*

32,2%



*Tiende a ser **similar en niños y niñas**.*

31,6%



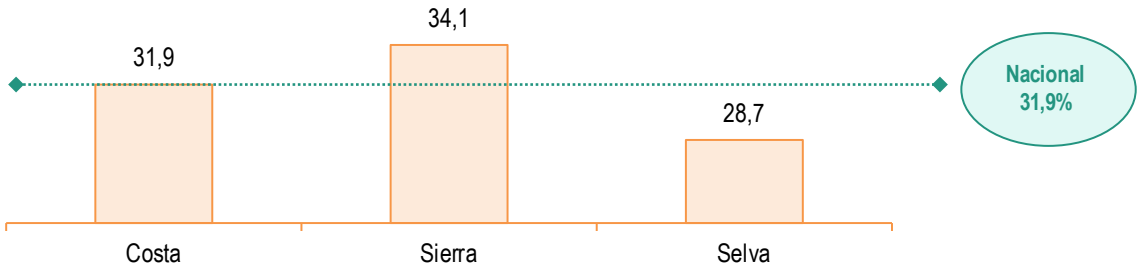


*En el **área urbana 33,2% fue mayor** que en el **área rural 27,4%.***



Entre los menores de 12 años de edad, los residentes en la Sierra muestran el mayor porcentaje (34,1%), seguido de la Costa (31,9%). El menor porcentaje se encontró en la Selva (28,7%).

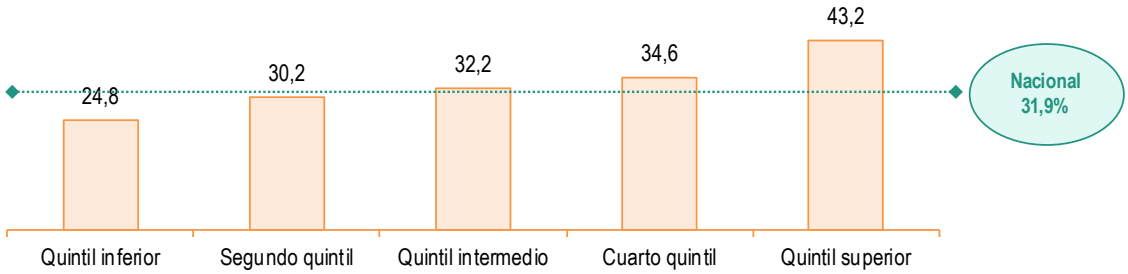
Gráfico Nº 1.54
PERÚ: NIÑOS MENORES DE 12 AÑOS DE EDAD QUE HAN SIDO ATENDIDOS EN UN SERVICIO ODONTOLÓGICO EN LOS ÚLTIMOS SEIS MESES, SEGÚN REGIÓN NATURAL, 2024
(Porcentaje)



Cuadro base: Cuadro 1.34 del Informe de Enfermedades No Transmisibles y Transmisibles, 2024.
Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Demográfica y de Salud Familiar.

Por quintil de bienestar, se observaron notables diferencias. Así, el 43,2% de los menores de 12 años del quintil superior recibió atención odontológica en los últimos seis meses; el menor porcentaje se encuentra entre aquellos ubicados en el quintil inferior (24,8%).

Gráfico Nº 1.55
PERÚ: NIÑOS MENORES DE 12 AÑOS DE EDAD QUE HAN SIDO ATENDIDOS EN UN SERVICIO ODONTOLÓGICO EN LOS ÚLTIMOS SEIS MESES, SEGÚN QUINTIL DE BIENESTAR, 2024
(Porcentaje)



Cuadro base: Cuadro 1.34 del Informe de Enfermedades No Transmisibles y Transmisibles, 2024.
Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Demográfica y de Salud Familiar.

El porcentaje de menores de 12 años de edad que recibieron atención en un servicio odontológico fue mayor en los departamentos de Apurímac (49,9%), Huancavelica (41,5%), Tacna (41,3%) y Arequipa (40,5%). Mientras que, en el otro extremo, los menores porcentajes se registraron en Ucayali (18,1%), Piura (21,7%) y Amazonas (24,4%).

MAPA Nº 1.10
PERÚ: NIÑOS MENORES DE 12 AÑOS DE EDAD QUE HAN SIDO ATENDIDOS EN UN SERVICIO ODONTOLÓGICO EN LOS ÚLTIMOS SEIS MESES, SEGÚN DEPARTAMENTO, 2024
(Porcentaje)



Nota: *Denominación establecida mediante Ley N° 31140:*
1/ *Lima metropolitana, comprende los 43 distritos de la provincia de Lima.*
2/ *Lima, comprende las provincias de Barranca, Cajatambo, Canta, Cañete, Huaral, Huarochirí, Huaura, Oyón y Yauyos.*

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Demográfica y de Salud Familiar.

Ley N° 30918 - Quinta Disposición Transitoria y Final, de la ley que fortalece los mecanismos para el tratamiento de las acciones de Demarcación Territorial. "Los límites que elaboren las entidades del Estado para el desarrollo de sus propias funciones no tienen efectos demarcatorias".

c) Responsables del cuidado de los niños, menores de 12 años, informados sobre prácticas de salud bucal

• Información sobre prácticas de salud bucal

La información sobre prácticas de salud bucal, se refiere a los conceptos teóricos que ha recibido la persona responsable de los menores para el cuidado bucal de ellos, independientemente de la fuente o medio de donde proviene esta información.



*En el **Perú**, el **61,8%** de responsables del cuidado de los niños menores de 12 años de edad **recibió información sobre prácticas de salud bucal** en los últimos doce meses.*



*En el grupo de 30 a 39 años de edad fue **64,3%** y en el grupo de 40 a 49 años fue 62,4%.*

62,4%



*El porcentaje **fue mayor en mujeres** que en hombres.*

50,6%





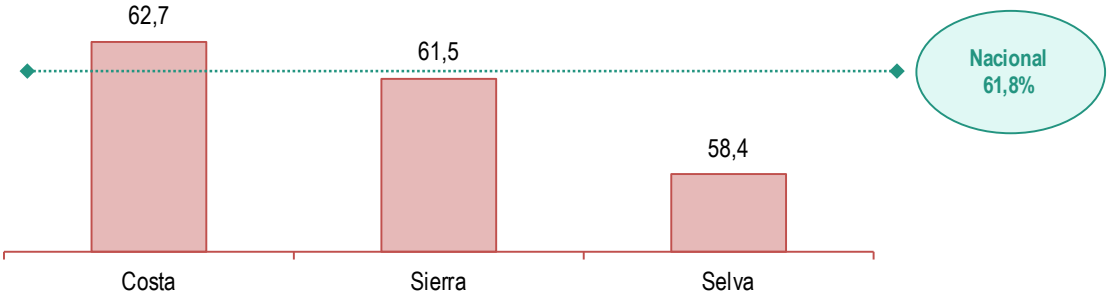
*En el **área urbana** fue **63,3%.***



*En el **área rural** **54,7%.***

Por región natural, el mayor porcentaje de los responsables del cuidado de los niños menores de 12 años de edad, que recibieron información sobre prácticas de salud bucal, fueron residentes de la Costa (62,7%), seguido por la Sierra (61,5%). Mientras que la Selva mostró el menor porcentaje (58,4%).

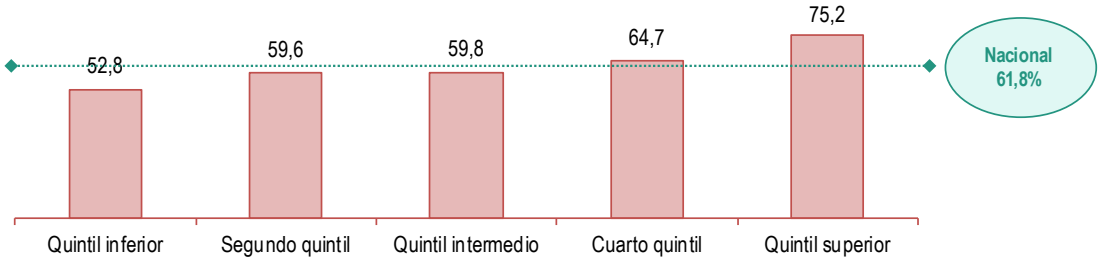
Gráfico Nº 1.56
PERÚ: RESPONSABLES DEL CUIDADO DE LOS NIÑOS MENORES DE 12 AÑOS DE EDAD QUE RECIBIERON INFORMACIÓN SOBRE PRÁCTICAS DE SALUD BUCAL EN LOS ÚLTIMOS 12 MESES, SEGÚN REGIÓN NATURAL, 2024
(Porcentaje)



Nota:
Cuadro base: Cuadro 1.35 del Informe de Enfermedades No Transmisibles y Transmisibles, 2024.
Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Demográfica y de Salud Familiar.

El porcentaje de responsables del cuidado de los niños menores de 12 años de edad, que recibieron información sobre prácticas de salud bucal, fue mayor entre los ubicados en el quintil superior (75,2%), y menor entre aquellos ubicados en el quintil inferior (52,8%).

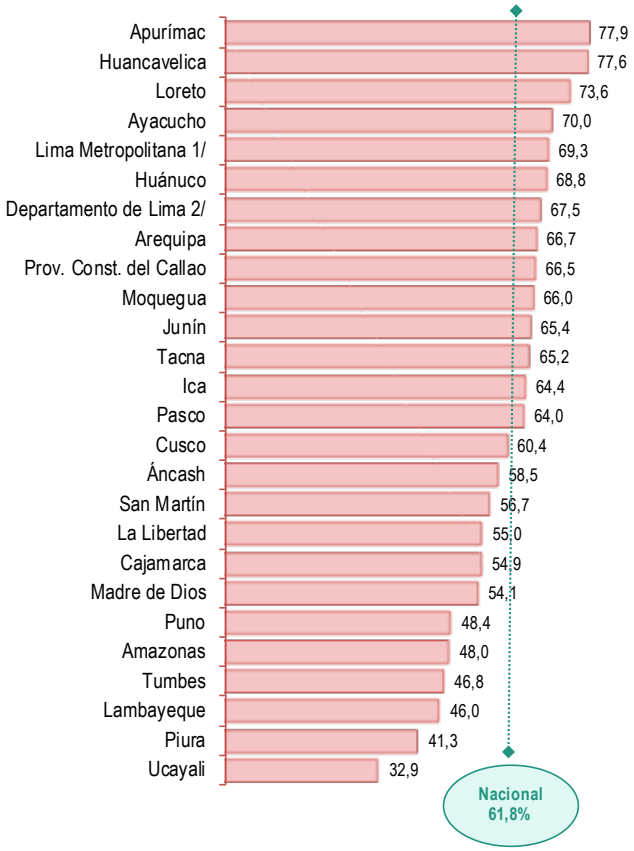
Gráfico Nº 1.57
PERÚ: RESPONSABLES DEL CUIDADO DE LOS NIÑOS MENORES DE 12 AÑOS DE EDAD QUE RECIBIERON INFORMACIÓN SOBRE PRÁCTICAS DE SALUD BUCAL EN LOS ÚLTIMOS 12 MESES, SEGÚN QUINTIL DE BIENESTAR, 2024
(Porcentaje)



Nota:
Prácticas adecuadas de higiene bucal se refiere a las estrategias activas que se implementan sobre la boca, lengua, dientes y encías para preservar su higiene y funcionalidad, así como prevenir su deterioro.
Cuadro base: Cuadro 1.35 del Informe de Enfermedades No Transmisibles y Transmisibles, 2024.
Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Demográfica y de Salud Familiar.

Según departamento, un alto porcentaje de responsables de menores de 12 años recibieron información sobre prácticas de salud bucal. Destacan Apurímac (77,9%), Huancavelica (77,6%) y Loreto (73,6%). Los niveles más bajos se encontraron en Ucayali (32,9%), Piura (41,3%) y Lambayeque (46,0%).

Gráfico Nº 1.58
PERÚ: RESPONSABLES DEL CUIDADO DE LOS NIÑOS MENORES DE 12 AÑOS DE EDAD QUE RECIBIERON INFORMACIÓN SOBRE PRÁCTICAS DE SALUD BUCAL EN LOS ÚLTIMOS 12 MESES, SEGÚN DEPARTAMENTO, 2024
(Porcentaje)



Nota:
Prácticas adecuadas de higiene bucal se refiere a las estrategias activas que se implementan sobre la boca, lengua, dientes y encías para preservar su higiene y funcionalidad, así como prevenir su deterioro.
1/ Comprende los 43 distritos que conforman Lima Metropolitana. Según Ley 31140 que modifica la Ley 27783.
2/ Comprende las provincias: Barranca, Cajatambo, Canta, Cañete, Huaral, Huarochirí, Huaura, Oyón y Yauyos. Según Ley 31140 que modifica la Ley 27783.
Cuadro base: Cuadro 1.35 del Informe de Enfermedades No Transmisibles y Transmisibles, 2024..
Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Demográfica y de Salud Familiar.

1.6.2 Personas de 60 y más años de edad

- **Atención en un servicio odontológico**

La población de adultos mayores es más propensa a tener enfermedades de dientes y encías y por lo tanto requiere tratamiento. La concurrencia a servicios odontológicos es una actividad poco frecuente entre la población de 60 y más años de edad.



*A nivel **nacional**, el **24,1%** de la población de 60 y más años de edad **recibió atención en un servicio odontológico** en los últimos seis meses.*



*La atención fue mayor entre aquellos de **60 a 69 años de edad (26,5%)** que en los de mayor edad, **70 y más años** (21,5%).*

22,8%



*El porcentaje **fue mayor en hombres** que en **mujeres.***

25,6%



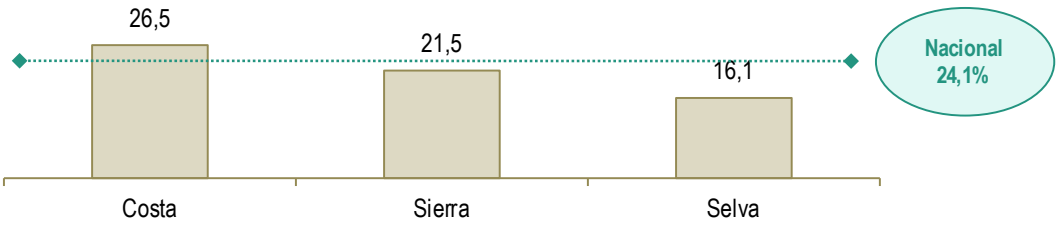


*En el **área urbana 26,7%** fue mayor que en **área rural 13,9%.***



Se halló diferencias entre las regiones naturales, con mayor porcentaje en la Costa (26,5%), en comparación con la Selva (16,1%) que registró un menor porcentaje.

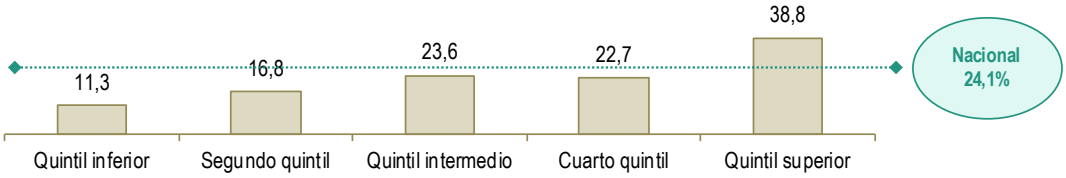
Gráfico Nº 1.59
PERÚ: PERSONAS DE 60 Y MÁS AÑOS DE EDAD ATENDIDAS EN UN SERVICIO ODONTOLÓGICO DURANTE LOS ÚLTIMOS SEIS MESES, SEGÚN REGIÓN NATURAL, 2024
(Porcentaje)



Cuadro base: Cuadro 1.36 del Informe de Enfermedades No Transmisibles y Transmisibles, 2024.
Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Demográfica y de Salud Familiar.

Las diferencias según el nivel adquisitivo, fue mayor entre los ubicados en el quintil superior (38,8%), y menor en el quintil inferior de bienestar (11,3%).

Gráfico Nº 1.60
PERÚ: PERSONAS DE 60 Y MÁS AÑOS DE EDAD ATENDIDAS EN UN SERVICIO ODONTOLÓGICO DURANTELOS ÚLTIMOS SEIS MESES, SEGÚN QUINTIL DE BIENESTAR, 2024
(Porcentaje)



Cuadro base: Cuadro 1.36 del Informe de Enfermedades No Transmisibles y Transmisibles, 2024.
Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Demográfica y de Salud Familiar.

1.7 SALUD MENTAL

En el contexto de la implementación del Programa Presupuestal de Enfermedades No Transmisibles, se incorporó en el Cuestionario de Salud de la Encuesta Demográfica y de Salud Familiar 2024, el Módulo de Salud Mental, focalizando la atención en dos problemas fundamentales: la violencia física de pareja y el consumo desmedido de bebidas alcohólicas.

La salud mental se define como un estado de bienestar en el cual el individuo conoce sus capacidades, afronta las tensiones normales de la vida, trabaja en forma productiva y contribuye a su comunidad[30].

1.7.1 Violencia física de pareja

La violencia física de pareja[31] genera consecuencias inmediatas y agudas, así como de larga duración y crónicas. Entre las consecuencias más comunes de la violencia física en agravio de las mujeres se encuentran la depresión, tendencia a intentos de suicidio, trastornos de estrés postraumático, trastornos de ansiedad, trastornos de sueño, trastornos alimentarios y trastornos psicosomáticos[32]. La violencia de pareja tiene un importante impacto en la mortalidad. Se estima que del total de homicidios ocurridos en Lima entre 2000-2008, el 12,0% fue resultado de violencia de pareja. Del total de mujeres fallecidas por homicidios en ese periodo, el 40,0% fueron asesinadas por su pareja[33].

30 OMS | Salud mental: un estado de bienestar [Internet]. WHO. [cited 2014 May 8]. Available from: http://www.who.int/features/factfiles/mental_health/es/

31 En esta publicación se analiza la violencia contra la pareja (ejercida contra la mujer o el hombre). Para obtener información específica contra la mujer, revisar el Informe Principal de la ENDES, 2024.

32 Campbell J, Jones AS, Dienemann J, Kub J, Schollenberger J, O'Campo P, et al. Intimate partner violence and physical health consequences. Arch Intern Med. 2002 May 27;162(10):1157–63.

33 ¿Quiénes son asesinad@s en Lima? ¿Cómo, cuándo y por qué? [Internet]. [cited 2014 May 8]. Available from: http://www.ciudadnuestra.org/index.php?fp_cont=1946



*A nivel **nacional**, el **3,9%** de personas de 15 y más años de edad, **fue víctima de violencia física de pareja** en los últimos doce meses.*



*En el grupo de 20 a 29 años el **7,9% fue víctima de violencia física de pareja.** En el grupo de 30 a 39 años de edad fue **4,2%.***

4,9%



*El porcentaje **fue mayor en mujeres** que en hombres.*

3,0%





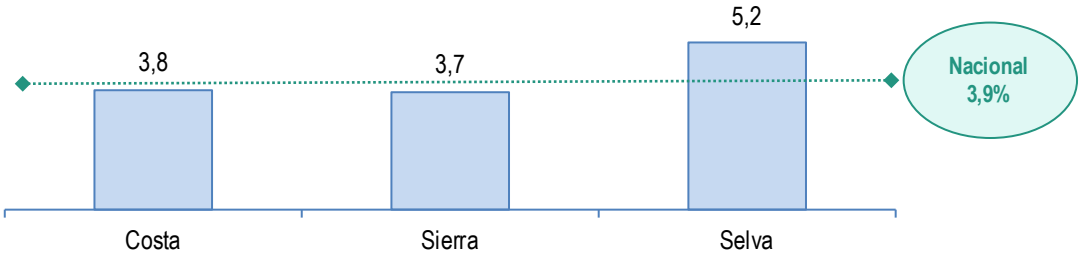
*En el **área urbana** fue **3,9%**.*



*En el **área rural** **4,0%.***

Entre las regiones naturales, la de mayor porcentaje en la declaración sobre violencia física de pareja, en los últimos 12 meses, fue la Selva (5,2%), seguida de la Costa (3,8%) y de la Sierra (3,7%).

Gráfico Nº 1.61
PERÚ: PERSONAS DE 15 Y MÁS AÑOS DE EDAD QUE FUERON VÍCTIMAS DE VIOLENCIA FÍSICA DE PAREJA EN LOS ÚLTIMOS 12 MESES, SEGÚN REGIÓN NATURAL, 2024
(Porcentaje)



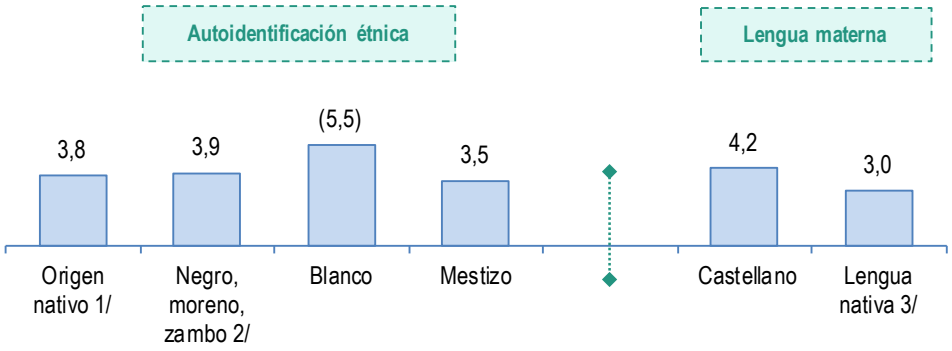
Cuadro base: Cuadro 1.37 del Informe de Enfermedades No Transmisibles y Transmisibles, 2024.
Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Demográfica y de Salud Familiar.

- **Etnicidad**

Los indicadores de etnicidad, dan cuenta que las personas que fueron víctimas de violencia física de pareja, fue mayor en aquellas que se autoidentificaron con el grupo de origen negro, moreno, zambo (3,9%), seguido de las que se consideraron parte del grupo nativo (3,8%) y mestizo (3,5%).

Según lengua materna, fue similar en aquellas personas que aprendieron alguna lengua castellana o nativa en su niñez (4,2% y 3,0%, respectivamente), entre las personas que fueron víctimas de violencia física de pareja, en los últimos 12 meses.

Gráfico Nº 1.62
PERÚ: PERSONAS DE 15 Y MÁS AÑOS DE EDAD QUE FUERON VÍCTIMAS DE VIOLENCIA FÍSICA DE PAREJA EN LOS ÚLTIMOS 12 MESES, SEGÚN AUTOIDENTIFICACIÓN ÉTNICA Y LENGUA MATERNA, 2024
(Porcentaje)



Nota:
( ) Comprende a estimadores con coeficiente de variación mayor a 15% considerados como referenciales.
1/ Quechua, aimara, nativo de la Amazonía, perteneciente o parte de otro pueblo indígena u originario.
2/ Negro, moreno, zambo, mulato, afroperuano o afrodescendiente.
3/ Quechua o aimara/ lengua originaria de la Selva u otra lengua nativa.
Cuadro base: Cuadro 1.37 del Informe de Enfermedades No Transmisibles y Transmisibles, 2024.
Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Demográfica y de Salud Familiar.

1.7.2 Edad promedio de inicio de consumo de alguna bebida alcohólica

En el Perú, una gran proporción de personas inicia tempranamente el consumo de bebidas alcohólicas. En escolares de secundaria, la edad promedio del primer consumo de bebidas alcohólicas es de 13 años de edad[34]. Resulta importante determinar el momento de inicio de patrones de ingesta, de no solo un sorbo sino de una mayor cantidad de alcohol, como un vaso o copa.



*A nivel **nacional**, la población de 15 y más años de edad, **inició el consumo de alguna bebida alcohólica a los 19,0 años**, en el 2024.*



*La población de 60 y más años de edad, **inició el consumo de alguna bebida alcohólica a los 21,4 años**. El grupo de 50 a 59 años inició a los **20,2 años.***

20,1 años



*La edad de inicio **en mujeres** fue mayor que en hombres.*

17,9 años





*En el **área urbana** fue **18,9 años.***

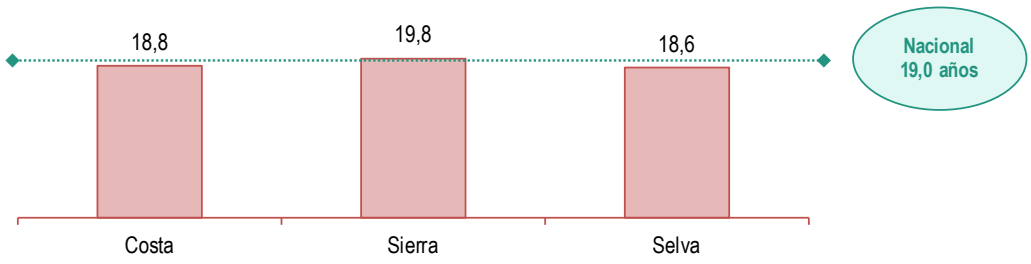


*En el **área rural** **19,6 años.***

Según región natural, la menor edad promedio de inicio del consumo de alguna bebida alcohólica, se observa en la Selva y Costa (18,6 y 18,8 años, respectivamente). La mayor edad promedio se observa en la Sierra (19,8 años).

34 *DEVIDA. Estudio Nacional: Prevención y consumo de drogas en estudiantes de secundaria 2005.*

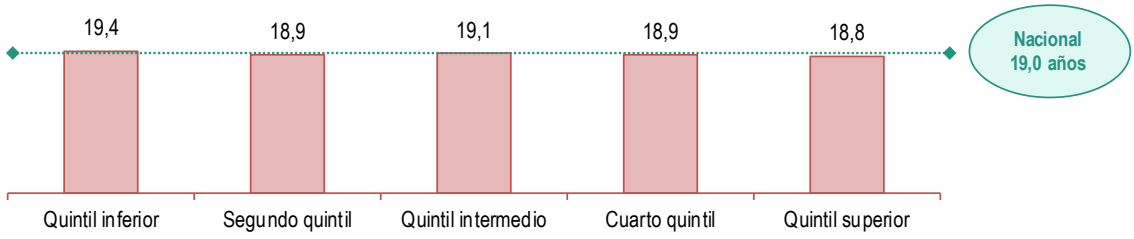
Gráfico Nº 1.63
PERÚ: EDAD PROMEDIO DE INICIO DE CONSUMO DE ALGUNA BEBIDA ALCOHÓLICA EN PERSONAS DE 15 Y MÁS AÑOS DE EDAD, SEGÚN REGIÓN NATURAL, 2024



Cuadro base: Cuadro 1.38 del Informe de Enfermedades No Transmisibles y Transmisibles, 2024.
Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Demográfica y de Salud Familiar.

La edad de inicio de consumo de alguna bebida alcohólica tiende a ser más tardía entre las personas ubicadas en el quintil inferior de bienestar (19,4 años).

Gráfico Nº 1.64
PERÚ: EDAD PROMEDIO DE INICIO DE CONSUMO DE ALGUNA BEBIDA ALCOHÓLICA EN PERSONAS DE 15 Y MÁS AÑOS DE EDAD, SEGÚN QUINTIL DE BIENESTAR, 2024



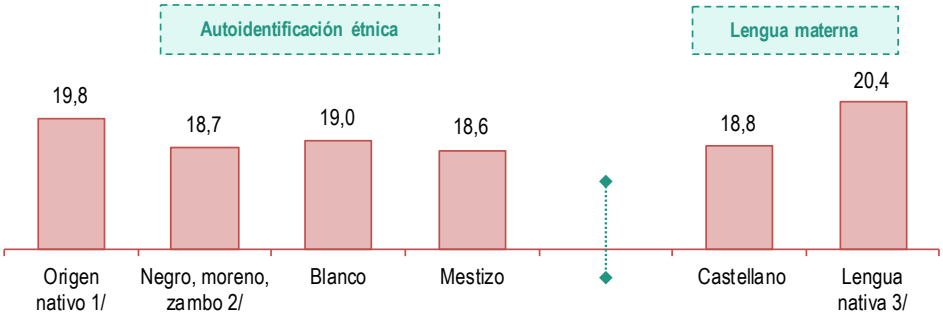
Cuadro base: Cuadro 1.38 del Informe de Enfermedades No Transmisibles y Transmisibles, 2024.
Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Demográfica y de Salud Familiar.

- **Etnicidad**

Los indicadores de etnicidad, dan cuenta que la edad de inicio de consumo de alguna bebida alcohólica, fue mayor en aquellas personas que se autoidentificaron con el grupo de origen nativo (19,8 años), seguido de las que se consideran parte del grupo de origen étnico blanco (19,0 años). Fue menor en aquellos que se consideran parte de los grupos de origen étnico mestizo (18,6 años) y negro, moreno, zambo (18,7 años).

Según lengua materna, la edad de inicio de consumo de alguna bebida alcohólica, fue mayor en aquellas personas que aprendieron alguna lengua nativa en su niñez (20,4 años).

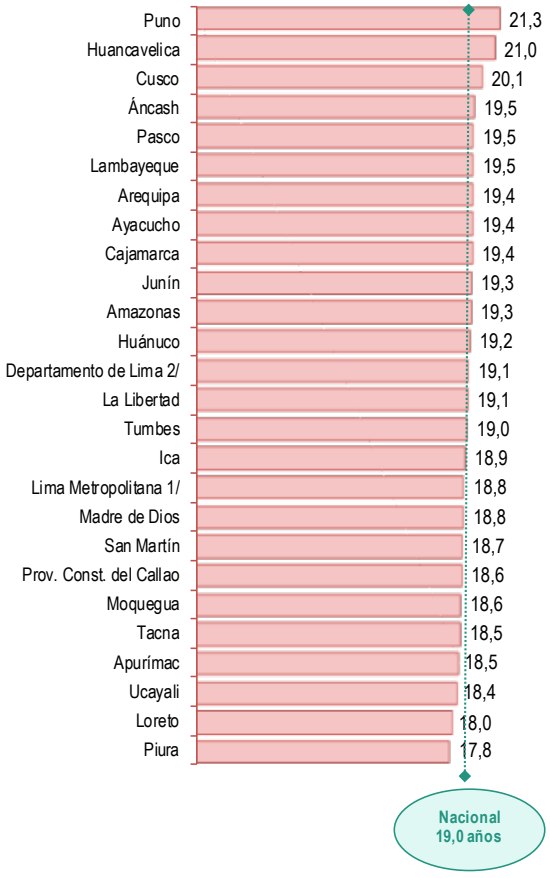
Gráfico Nº 1.65
PERÚ: EDAD PROMEDIO DE INICIO DE CONSUMO DE ALGUNA BEBIDA ALCOHÓLICA EN PERSONAS DE 15 Y MÁS AÑOS DE EDAD, SEGÚN AUTOIDENTIFICACIÓN ÉTNICA Y LENGUA MATERNA, 2024



1/ Quechua, aimara, nativo de la Amazonía, perteneciente o parte de otro pueblo indígena u originario.
2/ Negro, moreno, zambo, mulato, afroperuano o afrodescendiente.
3/ Quechua o aimara/ lengua originaria de la Selva u otra lengua nativa.
Cuadro base: Cuadro 1.38 del Informe de Enfermedades No Transmisibles y Transmisibles, 2024.
Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Demográfica y de Salud Familiar.

Según departamento, la edad promedio de inicio de consumo de alguna bebida alcohólica fue más tardía en Puno (21,3 años), Huancavelica (21,0 años), Cusco (20,1 años), Áncash, Pasco y Lambayeque (19,5 años, en cada caso). En contraste, el inicio temprano de consumo ocurre alrededor de los 18 años de edad en Piura (17,8 años), Loreto (18,0 años) y Ucayali (18,4 años).

Gráfico Nº 1.66
PERÚ: EDAD PROMEDIO DE INICIO DE CONSUMO DE ALGUNA BEBIDA ALCOHÓLICA EN PERSONAS DE 15 Y MÁS AÑOS DE EDAD, SEGÚN DEPARTAMENTO, 2024



1/ Comprende los 43 distritos que conforman Lima Metropolitana. Según Ley 31140 que modifica la Ley 27783.
2/ Comprende las provincias: Barranca, Cajatambo, Canta, Cañete, Huaral, Huarochirí, Huaura, Oyón y Yauyos. Según Ley 31140 que modifica la Ley 27783.
Cuadro base: Cuadro 1.38 del Informe de Enfermedades No Transmisibles y Transmisibles, 2024.
Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Demográfica y de Salud Familiar.

1.7.3 Trastornos por consumo de alcohol

Los trastornos mentales y del comportamiento debido al consumo de alcohol son un conjunto de eventos psicopatológicos iniciados con la intoxicación aguda y sus diferentes manifestaciones. El alcohol que a dosis bajas parece tener efectos estimulantes del comportamiento, produce agitación y agresividad al aumentar la dosis, y a niveles muy elevados da lugar a una clara sedación.



*A nivel nacional, el **3,7%** de personas de 15 y más años de edad sufrió **trastornos por consumo de alcohol** en los últimos 12 meses.*



*El **5,4%** de personas de 30 a 39 años de edad, **sufrió trastornos por consumo de alcohol** en los últimos 12 meses. En el grupo de 20 a 29 años fue 5,3%.*

1,1%



*El porcentaje **fue mayor en hombres** que en mujeres*

6,5%





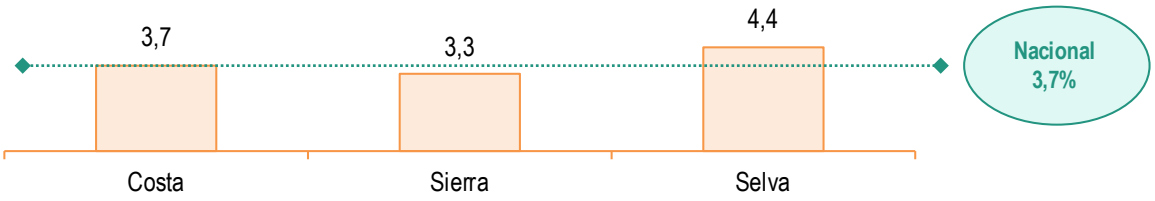
*En el **área urbana** fue **3,9%**.*



*En el **área rural** **2,6%**.*

A nivel de región natural, el mayor porcentaje de personas con trastornos por consumo de alcohol fue en la Selva (4,4%), le siguen la Costa (3,7%) y la Sierra (3,3%).

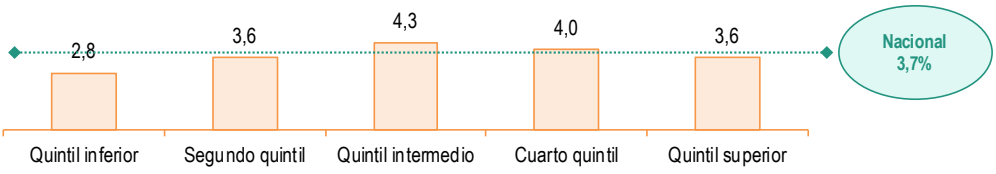
Gráfico Nº 1.67
PERÚ: PERSONAS DE 15 Y MÁS AÑOS DE EDAD CON TRASTORNO POR CONSUMO DE ALCOHOL EN LOS ÚLTIMOS 12 MESES, SEGÚN REGIÓN NATURAL, 2024
(Porcentaje)



Cuadro base: Cuadro 1.39 del Informe de Enfermedades No Transmisibles y Transmisibles, 2024.
Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Demográfica y de Salud Familiar.

Según quintiles de bienestar, se observan los mayores porcentajes de trastorno por consumo de alcohol en el quintil intermedio (4,3%). La prevalencia fue menor entre aquellos pertenecientes al quintil inferior de bienestar (2,8%).

Gráfico Nº 1.68
PERÚ: PERSONAS DE 15 Y MÁS AÑOS DE EDAD CON TRASTORNO POR CONSUMO DE ALCOHOL EN LOS ÚLTIMOS 12 MESES, SEGÚN QUINTIL DE BIENESTAR, 2024
(Porcentaje)



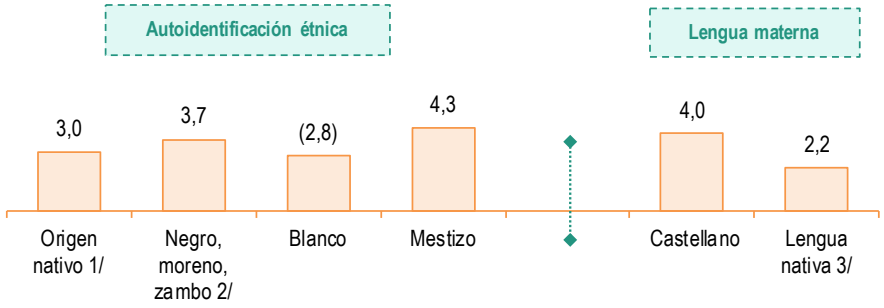
Cuadro base: Cuadro 1.39 del Informe de Enfermedades No Transmisibles y Transmisibles, 2024.
Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Demográfica y de Salud Familiar.

- **Etnicidad**

El trastorno por consumo de alcohol fue mayor en aquellas personas que se autoidentificaron con los grupos de origen étnico mestizo (4,3%) seguido de las que se consideran parte del grupo negro, moreno, zambo (3,7%) y nativo (3,0%).

Según lengua materna, el porcentaje de personas con trastornos por consumo de alcohol, en las personas que aprendieron el castellano en su niñez fue (4,0%).

Gráfico Nº 1.69
PERÚ: PERSONAS DE 15 Y MÁS AÑOS DE EDAD CON TRASTORNO POR CONSUMO DE ALCOHOL EN LOS ÚLTIMOS 12 MESES, SEGÚN AUTOIDENTIFICACIÓN ÉTNICA Y LENGUA MATERNA, 2024
(Porcentaje)



Nota:
( ) Comprende a estimadores con coeficiente de variación mayor a 15% considerados como referenciales.
1/ Quechua, aimara, nativo de la Amazonía, perteneciente o parte de otro pueblo indígena u originario.
2/ Negro, moreno, zambo, mulato, afroperuano o afrodescendiente.
3/ Quechua o aimara/ lengua originaria de la Selva u otra lengua nativa.
Cuadro base: Cuadro 1.39 del Informe de Enfermedades No Transmisibles y Transmisibles, 2024.
Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Demográfica y de Salud Familiar.

1.7.4 Episodio depresivo en los últimos 14 días

La depresión es una enfermedad frecuente en todo el mundo, pues se estima que afecta a un 3,8% de la población, incluido un 5,0% de los adultos y un 5,7% de los adultos de más de 60 años. La depresión es distinta de las variaciones habituales del estado de ánimo y de las respuestas emocionales breves a los problemas de la vida cotidiana. Puede convertirse en un problema de salud serio, especialmente cuando es recurrente y de intensidad moderada a grave.

El indicador solo medirá lo reportado por el encuestado lo cual puede estar supeditado a un sub reporte debido a un sesgo de deseabilidad social (donde el entrevistado solo responde aquello que es "socialmente apropiado") o al temor de estigmatización de presentar trastorno de salud mental.



*A nivel **nacional**, el **4,0% de las personas de 15 y más años de edad**, presentaron algún **episodio depresivo en los últimos 14 días**, en el 2024.*

6,0%



*El porcentaje fue mayor **en mujeres** que en hombres.*

1,9%





*En el **área urbana** fue **4,2%**.*



*En el **área rural** **3,5%**.*

1.7.5 Episodio depresivo en los últimos 12 meses



*En el Perú, el **10,6% de las personas de 15 y más años de edad**, presentaron algún **episodio depresivo en los últimos 12 meses**, en el 2024.*



*Los grupos de edad que presentaron mayor porcentaje con algún episodio depresivo en los últimos 12 meses, fueron: **17,2%** en el grupo de 15 a 19 años; 11,9% en el de 60 a más años; en el de 50 a 59 años y 20 a 29 años (10,6%, en cada caso).*

14,1%



*El porcentaje **fue mayor en mujeres** que en hombres.*

6,8%





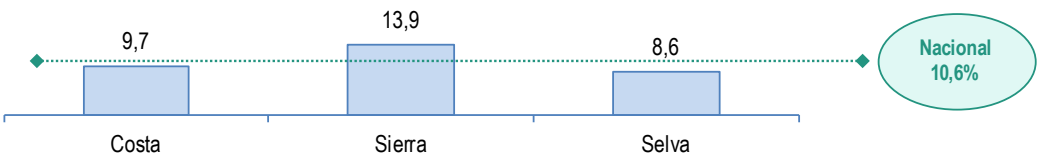
*En el **área urbana** fue **10,5%**.*



*En el **área rural** **11,0%**.*

Por región natural, el mayor porcentaje de las personas de 15 y más años de edad, presentaron algún episodio depresivo en los últimos 12 meses, fueron residentes de la Sierra (13,9%), seguido por la Costa (9,7%). Mientras que, la Selva mostró el menor porcentaje (8,6%).

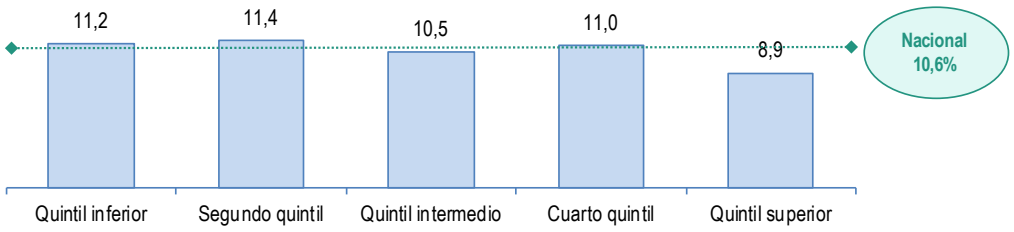
Gráfico Nº 1.70
PERÚ: PERSONAS DE 15 Y MÁS AÑOS DE EDAD CON EPISODIO DEPRESIVO EN LOS ÚLTIMOS 12 MESES, SEGÚN REGIÓN NATURAL, 2024



Cuadro base: Cuadro 1.41 del Informe de Enfermedades No Transmisibles y Transmisibles, 2024.
Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Demográfica y de Salud Familiar.

Según el nivel adquisitivo, no se aprecian mayores diferencias en las personas de 15 y más años de edad, que presentaron algún episodio depresivo en los últimos 12 meses. Fue mayor entre los ubicados en el quintil inferior (11,2%), y menor en el quintil superior de bienestar (8,9%).

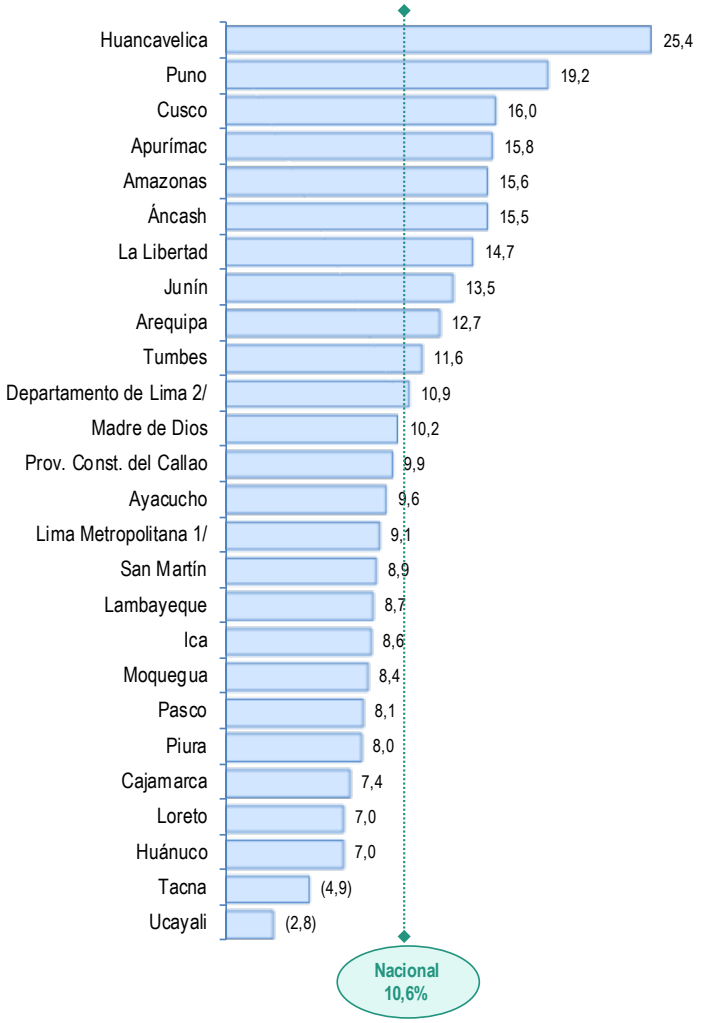
Gráfico Nº 1.71
PERÚ: PERSONAS DE 15 Y MÁS AÑOS DE EDAD CON EPISODIO DEPRESIVO EN LOS ÚLTIMOS 12 MESES, SEGÚN QUINTIL DE BIENESTAR, 2024
(Porcentaje)



Cuadro base: Cuadro 1.41 del Informe de Enfermedades No Transmisibles y Transmisibles, 2024.
Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Demográfica y de Salud Familiar.

Según departamento, el porcentaje de personas que presentaron algún episodio depresivo en los últimos 12 meses fue mayor en Huancavelica (25,4%), Puno (19,2%) y Cusco (16,0%). Fue menor en Huánuco, Loreto (7,0%, en cada caso) y Cajamarca (7,4%).

Gráfico Nº 1.72
PERÚ: PERSONAS DE 15 Y MÁS AÑOS DE EDAD CON EPISODIO DEPRESIVO EN LOS ÚLTIMOS 12 MESES, SEGÚN DEPARTAMENTO, 2024
(Porcentaje)



1/ Comprende los 43 distritos que conforman Lima Metropolitana. Según Ley 31140 que modifica la Ley 27783.
2/ Comprende las provincias: Barranca, Cajatambo, Canta, Cañete, Huaral, Huarochirí, Huaura, Oyón y Yauyos. Según Ley 31140 que modifica la Ley 27783.
Cuadro base: Cuadro 1.41 del Informe de Enfermedades No Transmisibles y Transmisibles 2024.
Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Demográfica y de Salud Familiar.

CAPÍTULO

II

PROGRAMA DE PREVENCIÓN Y CONTROL DE CÁNCER

2. Programa de Prevención y Control del Cáncer

El cáncer constituye un problema de salud pública en el Perú y en el mundo por su alta mortalidad, así como por la discapacidad que produce[35]. El aumento creciente de las tasas de incidencia y las tasas de mortalidad asociadas a neoplasias generan aumento de los costos a los sistemas de salud por utilización de servicios. La carga de enfermedad por cáncer se debe principalmente a la utilización de los servicios terapéuticos como la quimioterapia, radioterapia y cirugía, procedimientos que conllevan a costos elevados y a la necesidad de infraestructura adecuada con recursos humanos capacitados. Ningún sistema de salud está preparado para sostener el gasto que genera el aumento de la incidencia de cáncer en las últimas décadas.

Las políticas sanitarias abordan el problema del cáncer desde la prevención y detección precoz de casos de cáncer en personas con factores de riesgo. La mayor parte de las neoplasias en el Perú están asociadas a hábitos de vida poco saludables como el consumo excesivo de tabaco y alcohol, consumo exagerado de grasas y poco consumo de vegetales. Asimismo, están asociadas a agentes infecciosos como el virus del papiloma humano (VPH) y el Helicobacter pylori. Las principales neoplasias en adultos, a nivel nacional, están localizadas en el cérvix, estómago, mama, piel y próstata.

En el marco de las políticas de prevención se pueden realizar intervenciones sobre los factores modificables como el consumo de tabaco y alcohol o la ingesta de vegetales para disminuir la incidencia de algunas neoplasias. Otras estrategias relacionadas con métodos de detección precoz del cáncer de cérvix, de mama o colon-rectal, permiten un tratamiento oportuno disminuyendo la mortalidad.

2.1 Percepción del cáncer como enfermedad prevenible

El concepto de percepción del cáncer como una enfermedad prevenible se refiere a que la población reconoce que existen actividades que se pueden realizar para evitar la aparición del cáncer o para un diagnóstico precoz[36]. Esto supone un conocimiento previo de la enfermedad y su riesgo e involucra diversos factores culturales y sociales. La valoración del cáncer como una enfermedad prevenible es importante para acercar a la población hacia los programas de detección precoz de cáncer y hacia el cambio de factores de riesgo modificables como el uso del tabaco y el alcohol[37].

35 Ministerio de Salud del Perú. Análisis de la Situación del Cáncer en el Perú 2013, pág. 15.

36 Chan CWH, Yang S_B, Gu C, Wang X, Tao L. Perception of Cervical Cancer Risk and Screening / Behavior: A Literature Review. Int J Nurs Knowl. 2014 Mar 27.

37 Lannin DR, Mathews HF, Mitchell J, Swanson MS, Swanson FH, Edwards MS. Influence of socioeconomic and cultural factors on racial differences in late-stage presentation of breast cancer. Jama. 1998; 279(22):1801–7.



*En el Perú, el **86,9%** de personas de **15** a **59** años de edad manifestó que **considera que el cáncer es prevenible.***

85,2%

*El porcentaje fue **mayor en hombres** que en mujeres.*

88,7%



*En el **Perú**, el **86,3%** de personas de **15 a 75 años** de edad manifestó que **considera que el cáncer es prevenible**.*

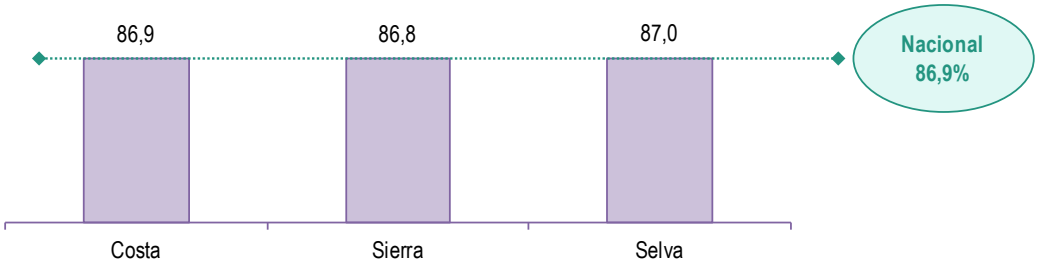
84,5%

*El porcentaje fue **mayor en hombres** que en mujeres.*

88,2%

Por región natural, las personas de 15 a 59 años de edad residentes en la Selva (87,0%) presentaron el mayor porcentaje que consideran que el cáncer es prevenible, seguido de la Costa (86,9%) y la Sierra (86,8%).

Gráfico Nº 2.1
PERÚ: PERSONAS DE 15 A 59 AÑOS DE EDAD QUE CONSIDERA QUE EL CÁNCER ES PREVENIBLE, SEGÚN REGIÓN NATURAL, 2024
(Porcentaje)



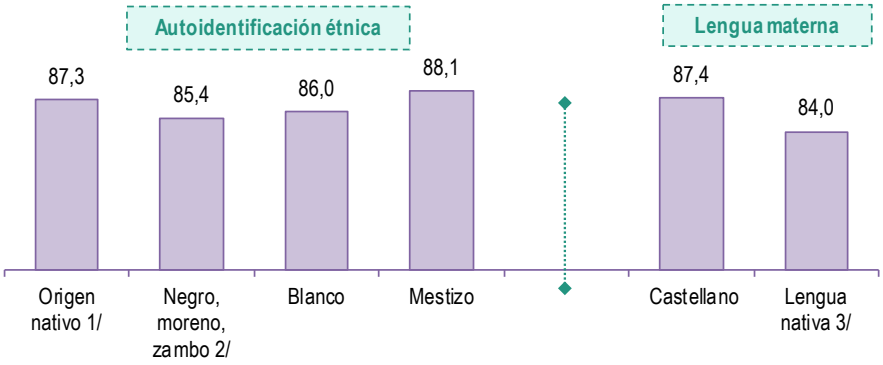
Cuadro base: Cuadro 2.1 del Informe de Enfermedades No Transmisibles y Transmisibles, 2024.
Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Demográfica y de Salud Familiar.

- **Etnicidad**

Según los indicadores de etnicidad, en el grupo de 15 a 59 años de edad, la percepción que el cáncer es una enfermedad prevenible, fue mayor en aquellas personas que se autoidentificaron con el grupo étnico mestizo (88,1%), seguido de las que se consideran parte del grupo étnico nativo (87,3%), blanco (86,0%) y negro, moreno, zambo (85,4%).

Según lengua materna, la percepción fue mayor en aquellas personas que aprendieron el castellano en su niñez (87,4%).

Gráfico Nº 2.2
PERÚ: PERSONAS DE 15 A 59 AÑOS DE EDAD QUE CONSIDERAN QUE EL CÁNCER ES PREVENIBLE, SEGÚN AUTOIDENTIFICACIÓN ÉTNICA Y LENGUA MATERNA, 2024
(Porcentaje)



1/ Quechua, aimara, nativo de la Amazonía, perteneciente o parte de otro pueblo indígena u originario.
2/ Negro, moreno, zambo, mulato, afroperuano o afrodescendiente.
3/ Quechua o aimara/ lengua originaria de la Selva u otra lengua nativa.
Cuadro base: Cuadro 2.1 del Informe de Enfermedades No Transmisibles y Transmisibles, 2024.
Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Demográfica y de Salud Familiar.

2.2 Virus del papiloma humano y cáncer cervical

La infección por el virus del papiloma humano (VPH) se ha convertido en las últimas décadas en la infección de transmisión sexual más frecuente en el mundo, sobre todo en los adolescentes y adultos jóvenes[38]. Existen más de 100 genotipos de VPH que pueden infectar al ser humano y de ellos 30, aproximadamente, tienen predilección por el tracto genital, mucosa oral y respiratoria[39]. Algunos genotipos del VPH pueden provocar cáncer como es el caso de los genotipos 16 y 18 que están asociados a cáncer de la zona anogenital como el cérvix, vulva, vagina, pene, anal[40] y también cáncer de cabeza y cuello siendo los principales los ubicados en la región orofaríngea[41].

La identificación del VPH como una causa de cáncer de cuello uterino por parte de las personas es importante, pues permite tener una aproximación a su percepción de riesgo de padecer cáncer de cuello uterino[42]. Muchas intervenciones están diseñadas para acercar los servicios de detección precoz de cáncer a los grupos en riesgo[43],otras intervenciones están orientadas a fomentar los estilos de vida saludable y modificar conductas sexuales de riesgo[44], todas ellas destinadas a disminuir los casos de cáncer. Sin embargo, estas intervenciones pueden fallar cuando la población objetivo no es consciente del riesgo de padecer cáncer de cuello uterino y que es una enfermedad que puede detectarse precozmente cuando se participa regularmente de las actividades de despistaje. Poblaciones con un reconocimiento del VPH como agente causal de cáncer cervical podrían tener una mayor disposición a participar de los programas orientados a prevenir este tipo de cáncer.

38 Munoz N. Human papillomavirus and cancer: the epidemiological evidence. J Clin Virol. 2000; 19(1):1–5.

39 Cox JT. Epidemiology and natural history of HPV. J Fam Pr. 2006 Nov; Suppl: 3–9.

40 Koutsky P. Epidemiology of genital human papillomavirus infection. Am J Med. 1997; 102(5S1): 3–8.

41 Termine N, Panzarella V, Falaschini S, Russo A, Matranga D, Muzio LL, et al. HPV in oral squamous cell carcinoma vs head and neck squamous cell carcinoma biopsies: a meta-analysis (1988–2007). Ann Oncol. 2008; 19(10):1681–90.

42 Chan CWH, Yang S_B, Gu C, Wang X, Tao L. Ob cit.

43 Garland SM, Bhatla N, Ngan HY. Cervical cancer burden and prevention strategies: Asia Oceania perspective. Cancer Epidemiol Biomark Prev. 2012 Sep; 21(9):1414–22.

44 Vaccarella S, Franceschi S, Herrero R, Muñoz N, Snijders PJ, Clifford GM, et al. Sexual behavior, condom use, and human papillomavirus: pooled analysis of the IARC human papillomavirus prevalence surveys. Cancer Epidemiol Biomarkers Prev. 2006; 15(2):326–33.



*En el **Perú**, el **54,5%** de personas de **15 a 59 años** de edad **reconoció al virus del papiloma humano como causa del cáncer del cuello uterino.***

63,1%

*El porcentaje **fue mayor en mujeres** que en hombres.*

45,2%



*En el **Perú**, el **53,5%** de personas de **15 a 75 años** de edad **reconoció al virus del papiloma humano como causa del cáncer del cuello uterino**.*

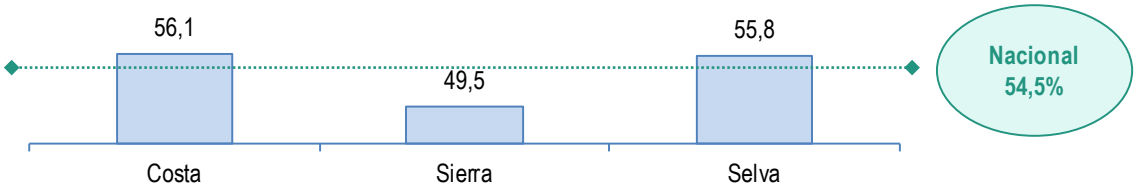
61,0%

*El porcentaje **fue mayor en mujeres** que en hombres.*

45,4%

Por región natural, las personas de 15 a 59 años de edad, residentes de la Costa (56,1%) y Selva (55,8%) presentan porcentajes encima del 50,0% que reconocen al virus del papiloma humano como causa del cáncer del cuello uterino. Por el contrario, el menor porcentaje fue en la Sierra (49,5%).

Gráfico Nº 2.3
PERÚ: PERSONAS DE 15 A 59 AÑOS DE EDAD QUE RECONOCEN AL VIRUS DEL PAPILOMA HUMANO COMO CAUSA DEL CÁNCER DEL CUELLO UTERINO, SEGÚN REGIÓN NATURAL, 2024
(Porcentaje)



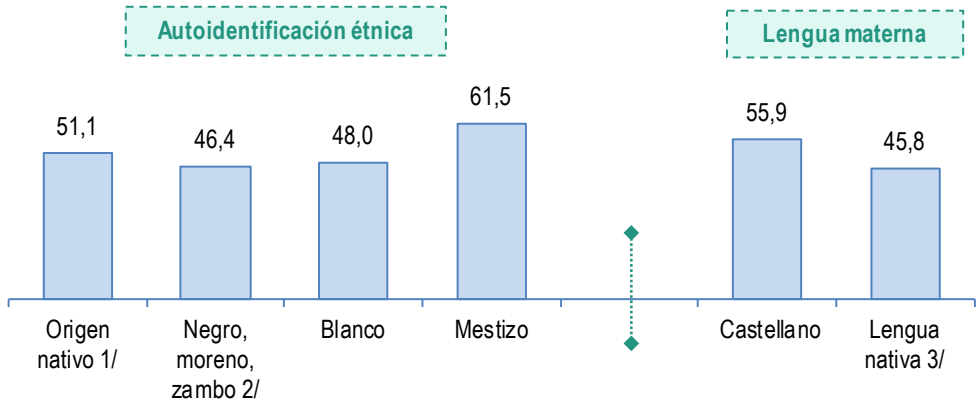
Cuadro base: Cuadro 2.2 del Informe de Enfermedades No Transmisibles y Transmisibles, 2024.
Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Demográfica y de Salud Familiar.

- **Etnicidad**

Según los indicadores de etnicidad, el reconocimiento del virus del papiloma humano como causa del cáncer del cuello uterino, fue mayor en aquellas personas de 15 a 59 años de edad, que se autoidentificaron con el grupo étnico mestizo (61,5%). Por el contrario, fue menor en el resto de grupos: negro, moreno, zambo (46,4%), blanco (48,0%) y nativo (51,1%).

Según lengua materna, fue mayor en aquellas personas que aprendieron el castellano en su niñez (55,9%).

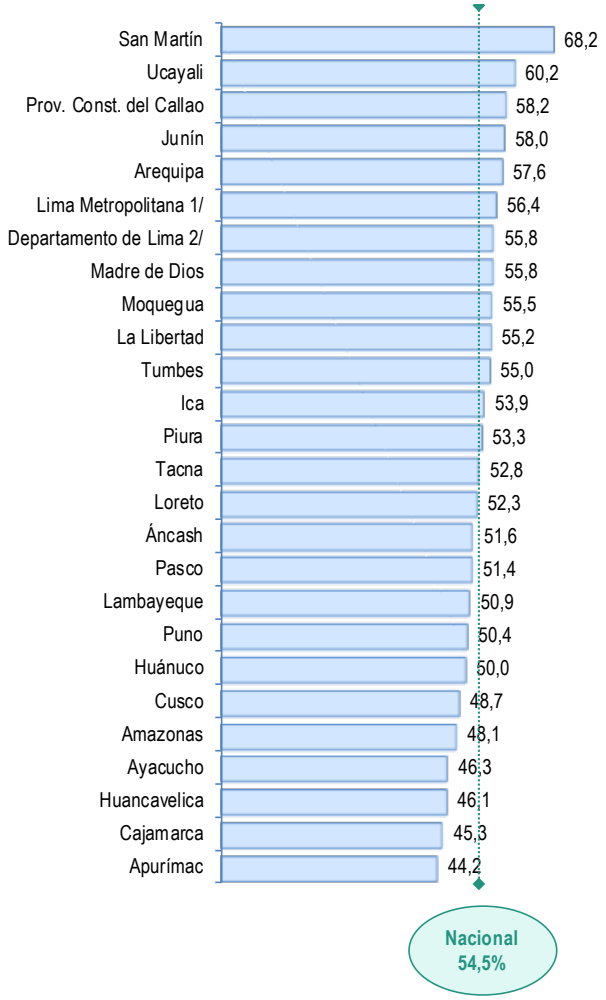
Gráfico Nº 2.4
PERÚ: PERSONAS DE 15 A 59 AÑOS DE EDAD QUE RECONOCEN AL VIRUS DEL PAPILOMA HUMANO COMO CAUSA DEL CÁNCER DEL CUELLO UTERINO, SEGÚN AUTOIDENTIFICACIÓN ÉTNICA Y LENGUA MATERNA, 2024
(Porcentaje)



1/ Quechua, aimara, nativo de la Amazonía, perteneciente o parte de otro pueblo indígena u originario.
2/ Negro, moreno, zambo, mulato, afroperuano o afrodescendiente.
3/ Quechua o aimara/ lengua originaria de la Selva u otra lengua nativa.
Cuadro base: Cuadro 2.2 del Informe de Enfermedades No Transmisibles y Transmisibles, 2024.
Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Demográfica y de Salud Familiar.

A nivel de departamento, las personas de 15 a 59 años que reconocen al virus del papiloma humano como causa del cáncer del cuello uterino se encuentran principalmente en San Martín (68,2%), Ucayali (60,2%), Provincia Constitucional del Callao (58,2%) y Junín (58,0%); mientras que los de menor porcentaje se ubican en Apurímac (44,2%), Cajamarca (45,3%), Huancavelica (46,1%) y Ayacucho (46,3%).

Gráfico Nº 2.5
PERÚ: PERSONAS DE 15 A 59 AÑOS DE EDAD QUE RECONOCEN AL VIRUS DEL PAPILOMA HUMANO COMO CAUSA DEL CÁNCER DEL CUELLO UTERINO, SEGÚN DEPARTAMENTO, 2024
(Porcentaje)



1/ Comprende los 43 distritos que conforman Lima Metropolitana. Según Ley 31140 que modifica la Ley 27783.
2/ Comprende las provincias: Barranca, Cajatambo, Canta, Cañete, Huaral, Huarochirí, Huaura, Oyón y Yauyos. Según Ley 31140 que modifica la Ley 27783.
Cuadro base: Cuadro 2.2 del Informe de Enfermedades No Transmisibles y Transmisibles, 2024.
Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Demográfica y de Salud Familiar.

2.3 Chequeo para descartar cáncer en los últimos 24 meses

Los tipos de cáncer más frecuentes en el Perú son el de cérvix, estómago, mama, piel y próstata. Es posible realizar pruebas de despistaje en la mayoría de estos casos mencionados. Existen grupos de investigación que han desarrollado guías de práctica clínica que sirven para conocer los principales tipos que pueden ser detectados precozmente, las diferentes pruebas de descarte y la periodicidad con que deben realizarse[45]. Es importante que los grupos poblacionales en riesgo para algún tipo de cáncer prevenible recurran a chequeos médicos periódicos para descartar esta enfermedad.

45 Smith RA, Cokkinides V, Eyre HJ. American Cancer Society guidelines for the early detection of cancer, 2006. CA Cancer J Clin. 2006; 56(1):11–25.

Las intervenciones destinadas a la detección han demostrado ser costo-efectivas para reducir la morbimortalidad por cáncer[46 47]. Para el cáncer de cérvix hay varias pruebas para descarte como son el Papanicolaou (PAP), la inspección visual con ácido acético (IVA) y las pruebas de detección de ADN para VPH cada una con su respectiva efectividad para detectar casos precoces de cáncer[48]. De igual forma muchos estudios han valorado las pruebas de descarte en cáncer de mama; estrategias como auto-examen de mama y la mamografía en grupos etarios bien delimitados[49]. También, es posible realizar detección del cáncer de estómago mediante la endoscopia y la detección de Helicobacter Pylori[50]. Del mismo modo se puede realizar tacto rectal en varones entre la cuarta y quinta década de la vida para detección precoz del cáncer de próstata[51]. Sin embargo, estas intervenciones no son efectivas si las personas, objeto de estas pruebas de detección precoz, no asisten a los lugares donde se ofrece este servicio.



*En el **Perú**, el **29,4%** de personas de **40 a 59 años** de edad **se realizó un chequeo general para descartar algún tipo de cáncer** en los últimos 24 meses.*

43,0%



*El porcentaje **fue mayor en mujeres** que en hombres.*

14,6%





*En el **Perú**, el **24,6%** de personas de **18 a 75 años** de edad **se realizó un chequeo general para descartar algún tipo de cáncer** en los últimos 24 meses.*

35,7%



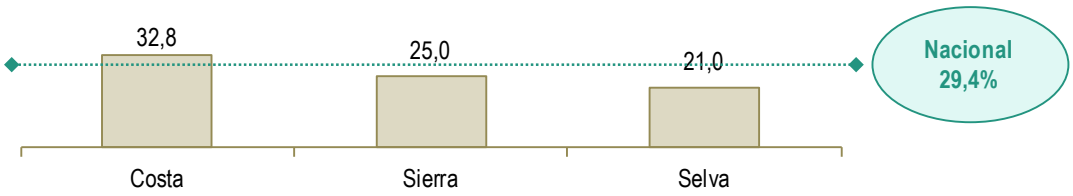
*El porcentaje **fue mayor en mujeres** que en hombres.*

12,4%



Por región natural, las personas de 40 a 59 años de edad, residentes en la Costa (32,8%) presentan mayor porcentaje que se han realizado un chequeo general para descartar algún tipo de cáncer en los últimos 24 meses. Por el contrario, el menor porcentaje fue en la Selva (21,0%).

Gráfico Nº 2.6
PERÚ: PERSONAS DE 40 A 59 AÑOS DE EDAD QUE SE HAN REALIZADO UN CHEQUEO GENERAL PARA DESCARTAR ALGÚN TIPO DE CÁNCER EN LOS ÚLTIMOS 24 MESES, SEGÚN REGIÓN NATURAL, 2024
(Porcentaje)



Cuadro base: Cuadro 2.3 del Informe de Enfermedades No Transmisibles y Transmisibles, 2024.
Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Demográfica y de Salud Familiar.

46 Niëns LM, Zelle SG, Gutiérrez-Delgado C, Rivera Peña G, Hidalgo Balarezo BR, Rodriguez Steller E, et al. Cost-effectiveness of breast cancer control strategies in central America: the cases of costa rica and Mexico. PloS One. 2014;9(4):e95836.

47 Goldie SJ, Gaffikin L, Goldhaber-Fiebert JD, Gordillo-Tobar A, Levin C, Mahé C, et al. Cost-Effectiveness of Cervical-Cancer Screening in Five Developing Countries. N Engl J Med. 2005; 353(20):2158–68.

48 Karimi-Zarchi M, Peighmbari F, Karimi N, Rohi M, Chiti Z. A Comparison of 3 Ways of Conventional Pap Smear, Liquid-Based Cytology and Colposcopy vs Cervical Biopsy for Early Diagnosis of Premalignant Lesions or Cervical Cancer in Women with Abnormal Conventional Pap Test. Int J Biomed Sci IJBS. 2014 Dec;9(4):205–10.

49 Elmore JG, Armstrong K, Lehman CD, Fletcher SW. Screening for breast cancer. Jama. 2005; 293(10):1245–56.

50 Leung WK, Wu M, Kakugawa Y, Kim JJ, Yeoh K, Goh KL, et al. Screening for gastric cancer in Asia: current evidence and practice. Lancet Oncol. 2008 Mar; 9(3):279–87.

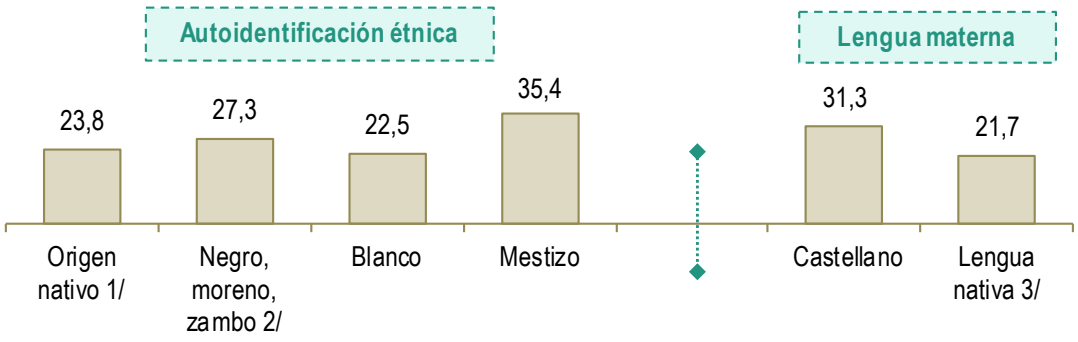
51 Harris R, Lohr KN. Screening for prostate cancer: an update of the evidence for the US Preventive Services Task Force. Ann Intern Med. 2002; 137(11):917–29.

- **Etnicidad**

Según los indicadores de etnicidad, la proporción de personas de 40 a 59 años de edad, que se han realizado un chequeo general para descartar algún tipo de cáncer en los últimos 24 meses, fue mayor en aquellas que se autoidentificaron con el grupo étnico mestizo (35,4%), seguido de las que se consideran parte del grupo negro, moreno, zambo (27,3%). Fue menor en el grupo blanco (22,5%) y origen nativo (23,8%).

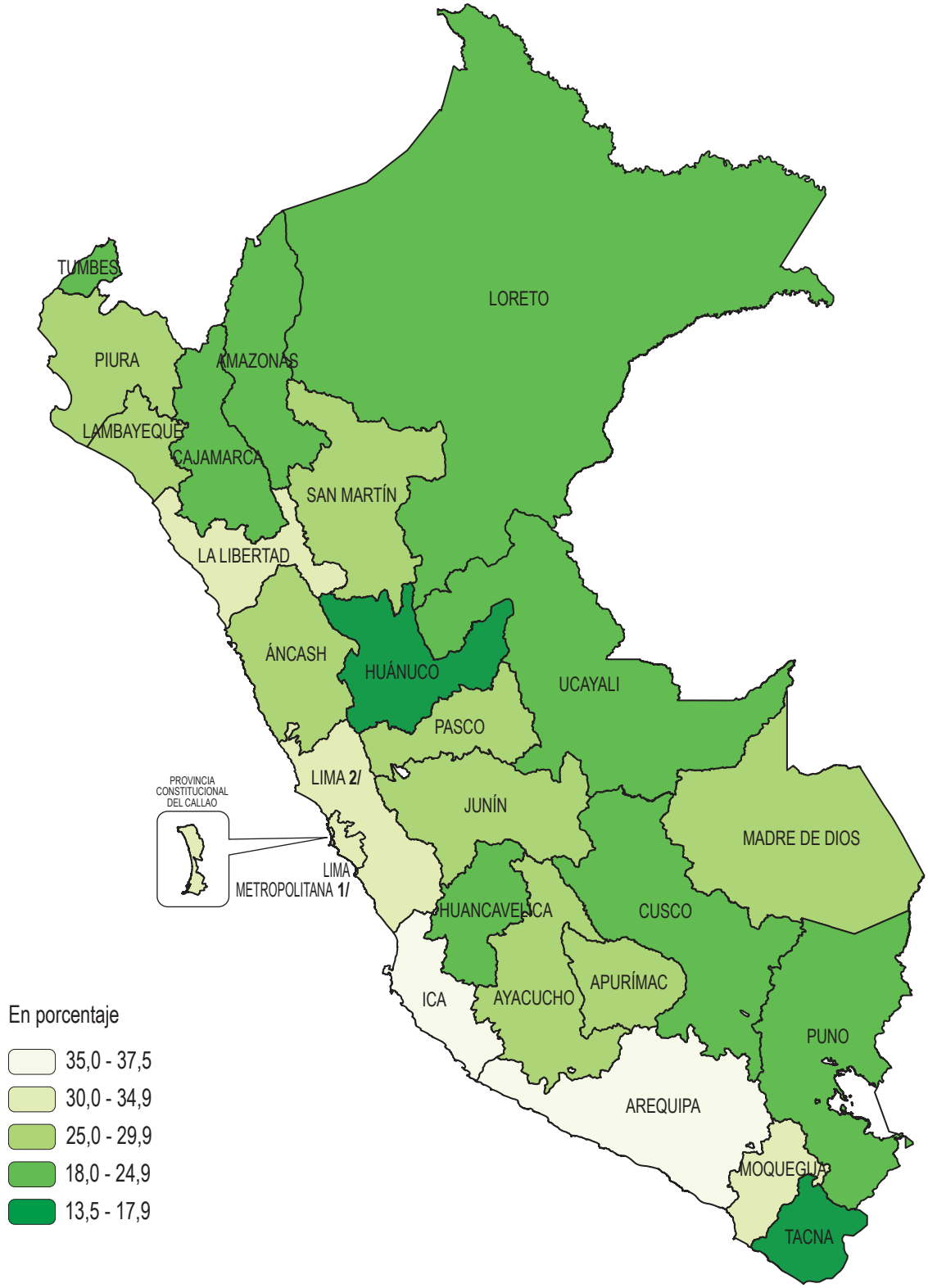
Según lengua materna, fue mayor en aquellas personas que aprendieron el castellano en su niñez (31,3%).

Gráfico Nº 2.7
PERÚ: PERSONAS DE 40 A 59 AÑOS DE EDAD QUE SE HAN REALIZADO UN CHEQUEO GENERAL PARA DESCARTAR ALGÚN TIPO DE CÁNCER EN LOS ÚLTIMOS 24 MESES, SEGÚN AUTOIDENTIFICACIÓN ÉTNICA Y LENGUA MATERNA, 2024
(Porcentaje)



1/ Quechua, aimara, nativo de la Amazonía, perteneciente o parte de otro pueblo indígena u originario.
2/ Negro, moreno, zambo, mulato, afroperuano o afrodescendiente.
3/ Quechua o aimara/ lengua originaria de la Selva u otra lengua nativa.
Cuadro base: Cuadro 2.3 del Informe de Enfermedades No Transmisibles y Transmisibles, 2024.
Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Demográfica y de Salud Familiar.

MAPA Nº 2.1
PERÚ: PERSONAS DE 40 A 59 AÑOS DE EDAD QUE SE HAN REALIZADO UN CHEQUEO GENERAL PARA DESCARTAR ALGÚN TIPO DE CÁNCER EN LOS ÚLTIMOS 24 MESES, SEGÚN DEPARTAMENTO, 2024
(Porcentaje)



Nota: *Denominación establecida mediante Ley N° 31140:*
1/ *Lima metropolitana, comprende los 43 distritos de la provincia de Lima.*
2/ *Lima, comprende las provincias de Barranca, Cajatambo, Canta, Cañete, Huaral, Huarochirí, Huaura, Oyón y Yauyos.*

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Demográfica y de Salud Familiar.

Ley N° 30918 - Quinta Disposición Transitoria y Final, de la ley que fortalece los mecanismos para el tratamiento de las acciones de Demarcación Territorial. "Los límites que elaboren las entidades del Estado para el desarrollo de sus propias funciones no tienen efectos demarcatorias".

2.4 Examen clínico de mama en los últimos 12 meses

El cáncer de mama es el segundo cáncer que afecta a las mujeres en el mundo[52]. Es un problema de salud pública en los países donde los sistemas de salud no tienen organizados programas de prevención y no ofrecen alternativas terapéuticas; en tal escenario la mortalidad por cáncer de mama se eleva dramáticamente[53]. No obstante, existen estrategias costo efectivas que se pueden implementar en países pobres para disminuir el cáncer de mama; una de las principales y que tiene el menor costo es el autoexamen de mama[54].

Los estudios en los cuales la intervención fue el autoexamen de mama de manera regular, demostraron ser costo-efectivos para favorecer el diagnóstico de cáncer de mama[55] [56]. En países de bajos y medianos ingresos, se deben implementar intervenciones educativas para que las mujeres se adhieran a realizarse el autoexamen de mama de manera regular. No obstante, no debe ser la única estrategia de prevención del cáncer de mama, sino que debe estar integrada con mamografía usada de manera racional y acceso a tratamiento oportuno[57].



*A nivel **nacional**, el **19,4%** de mujeres de **30 a 59 años** de edad **se realizó el examen clínico de mama** en los últimos 12 meses.*





*En el **área urbana, 21,0%,** fue mayor que en el **área rural, 11,6%**.*



*A nivel **nacional**, el **21,7%** de mujeres de **40 a 69 años** de edad **se realizó el examen clínico de mama** en los últimos 12 meses.*





*En el **área urbana, 24,3%,** fue mayor que en el **área rural, 9,8%**.*

Por región natural, entre las mujeres de 30 a 59 años de edad, que se han realizado el examen clínico de mama en los últimos 12 meses, presentaron mayor porcentaje las residentes en la Costa (23,0%). Por el contrario, menores porcentajes se mostraron en la Selva (12,7%) y Sierra (13,6%).

52 Dunning AM, Healey CS, Pharoah PD, Teare MD, Ponder BA, Easton DF. A systematic review of genetic polymorphisms and breast cancer risk. Cancer Epidemiol Biomarkers Prev. 1999; 8(10):843–54

53 Danaei G, Vander Hoorn S, Lopez AD, Murray CJ, Ezzati M. Causes of cancer in the world: comparative risk assessment of nine behavioural and environmental risk factors. The Lancet. 2005; 366(9499):1784–93.

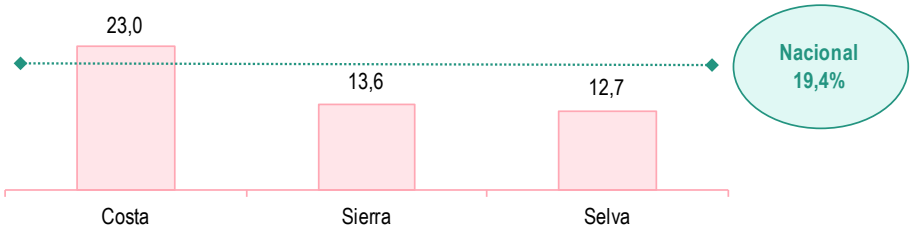
54 Anderson BO, Yip C-H, Smith RA, Shyyan R, Sener SF, Eniu A, et al. Guideline implementation for breast healthcare in low-income and middle-income countries. Cancer. 2008; 113(S8):2221–43.

55 De Koning HJ, Martin van Ineveld B, van Oortmarssen GJ, De Haes J, Collette HJ, Hendriks JH, et al. Breast cancer screening and cost-effectiveness; policy alternatives, quality of life considerations and the possible impact of uncertain factors. Int J Cancer. 1991; 49(4):531–7.

56 Baxter N. Preventive health care, 2001 update: Should women be routinely taught breast self-examination to screen for breast cancer? Can Med Assoc J. 2001 Jun 26; 164 (13):1837–46.

57 Otto SJ, Fracheboud J, Looman CW, Broeders MJ, Boer R, Hendriks JH, et al. Initiation of population-based mammography screening in Dutch municipalities and effect on breast-cancer mortality: a systematic review. The Lancet. 2003; 361 (9367):1411–7.

Gráfico Nº 2.8
PERÚ: MUJERES DE 30 A 59 AÑOS DE EDAD QUE SE HAN REALIZADO EL EXAMEN CLÍNICO DE MAMA EN LOS ÚLTIMOS 12 MESES, SEGÚN REGIÓN NATURAL, 2024
(Porcentaje)

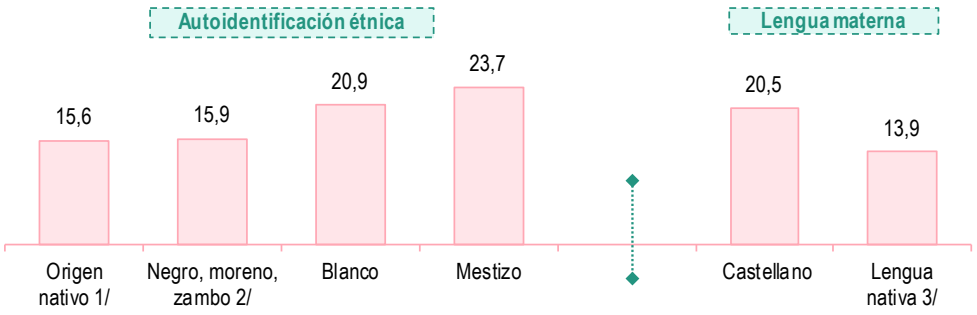


Cuadro base: Cuadro 2.4 del Informe de Enfermedades No Transmisibles y Transmisibles, 2024.
Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Demográfica y de Salud Familiar.

- **Etnicidad**

Según los indicadores de etnicidad, el mayor porcentaje de mujeres de 30 a 59 años de edad, que se han realizado el examen clínico de mama en los últimos 12 meses, se presentó en aquellas que se autoidentificaron con el grupo étnico mestizo (23,7%), seguido de las que se consideran parte del grupo étnico blanco (20,9%), negro, moreno, zambo (15,9%) y origen nativo (15,6%). Según lengua materna, fue mayor en aquellas personas que aprendieron el castellano en su niñez (20,5%).

Gráfico Nº 2.9
PERÚ: MUJERES DE 30 A 59 AÑOS DE EDAD QUE SE HAN REALIZADO EL EXAMEN CLÍNICO DE MAMA EN LOS ÚLTIMOS 12 MESES, SEGÚN AUTOIDENTIFICACIÓN ÉTNICA Y LENGUA MATERNA, 2024
(Porcentaje)



1/ Quechua, aimara, nativo de la Amazonía, perteneciente o parte de otro pueblo indígena u originario.
2/ Negro, moreno, zambo, mulato, afroperuano o afrodescendiente.
3/ Quechua o aimara/ lengua originaria de la Selva u otra lengua nativa.
Cuadro base: Cuadro 2.4 del Informe de Enfermedades No Transmisibles y Transmisibles, 2024.
Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Demográfica y de Salud Familiar.

2.5 Examen de mamografía en los últimos 24 meses

Diversas formas de cáncer de mama son detectables tempranamente con una mamografía. Actualmente, la mamografía es el examen recomendado para la detección temprana de cáncer de mama.



*A nivel nacional, el **14,6%** de mujeres de **40 a 59 años** de edad **se realizó al menos una mamografía** en los últimos 24 meses.*





*En el **área urbana 16,5%**, fue **mayor** que en el **área rural 5,6%**.*



*A nivel **nacional** el **15,1%** de mujeres de **40 a 69 años** de edad **se realizó al menos una mamografía** en los últimos 24 meses.*





*En el **área urbana 17,2%** fue **mayor** que en el **área rural 5,5%**.*

2.6 Examen de Papanicolaou en los últimos tres años

La importancia del PAP[58] en la detección precoz de cáncer ha sido evaluada en muchas investigaciones. Aunque, es controversial dependiendo del contexto donde se realice. En sistemas de salud poco organizados, con falta de recursos humanos y con poca oferta estos programas no han demostrado ser de utilidad para disminuir la incidencia de cáncer de cérvix. No obstante, cuando se logra tener un sistema de salud eficiente es una política costo-efectiva[59].

Las recomendaciones basadas en las Guías de Práctica Clínica (GPC) y en los estudios de costo-efectividad recomiendan realizarse un examen PAP cada tres años a partir de los 30 años de edad[60 61]. Por lo cual, es importante que la población conozca estas consideraciones acerca del descarte de cáncer mediante el PAP.



*A nivel **nacional**, el **52,0%** de mujeres de 30 a 59 años de edad **se realizó la prueba de Papanicolaou** en los últimos tres años.*





*En el **área urbana 53,9%**, fue **mayor** que en el **área rural 42,7%**.*



*A nivel **nacional**, el **50,7%** de mujeres de 25 a 64 años de edad **se realizó la prueba de Papanicolaou** en los últimos tres años.*





*En el **área urbana 52,7%**, fue **mayor** que en el **área rural 41,0%**.*

58 La prueba de Papanicolaou (PAP) es una prueba mediante la cual se hace un raspado del cuello uterino de la mujer para detectar la posible presencia de un cáncer.

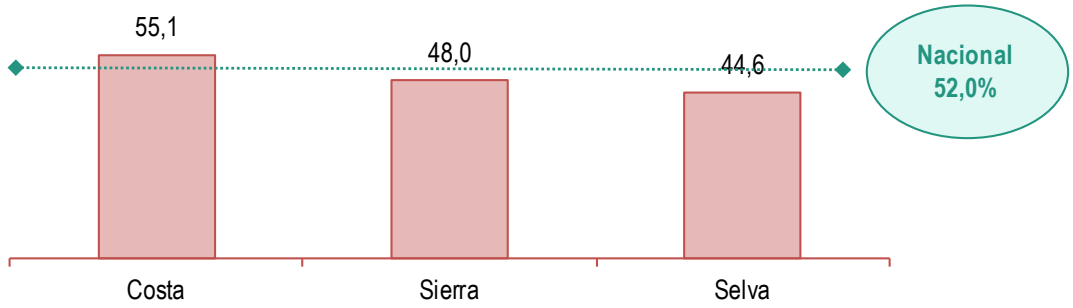
59 Goldie SJ, Gaffikin L, Goldhaber-Fiebert JD, Gordillo-Tobar A, Levin C, Mahé C, et al. Ob. Cit.

60 Saslow D, Solomon D, Lawson HW, Killackey M, Kulasingam SL, Cain J, et al. American Cancer Society, American Society for Colposcopy and Cervical Pathology, and American Society for Clinical Pathology screening guidelines for the prevention and early detection of cervical cancer. CA Cancer J Clin. 2012; 62(3):147–72.

61 Care CTF on PH. Recommendations on screening for cervical cancer. Can Med Assoc J. 2014; 185(1):35–45.

Por región natural, la Costa (55,1%) presentó el mayor porcentaje de mujeres de 30 a 59 años de edad que se realizaron la prueba de Papanicolaou en los últimos tres años. Por el contrario, presentaron menores porcentajes, la Selva (44,6%) y la Sierra (48,0%).

Gráfico Nº 2.10
PERÚ: MUJERES DE 30 A 59 AÑOS DE EDAD QUE SE HAN REALIZADO LA PRUEBA DE PAPANICOLAOU EN LOS ÚLTIMOS TRES AÑOS, SEGÚN REGIÓN NATURAL, 2024
(Porcentaje)



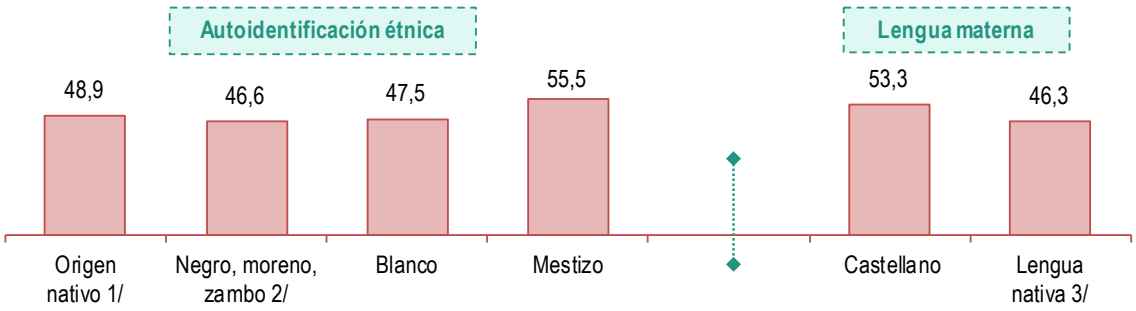
Cuadro base: Cuadro 2.6 del Informe de Enfermedades No Transmisibles y Transmisibles, 2024.
Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Demográfica y de Salud Familiar.

- **Etnicidad**

Según los indicadores de etnicidad, el mayor porcentaje de mujeres de 30 a 59 años de edad que se han realizado la prueba de Papanicolaou en los últimos tres años, fue mayor en aquellas que se autoidentificaron con el grupo étnico mestizo (55,5%), seguido de las que se consideran parte del grupo origen nativo (48,9%), blanco (47,5%) y negro, moreno, zambo (46,6%).

Según lengua materna, fue mayor en aquellas personas que aprendieron el castellano en su niñez (53,3%).

Gráfico Nº 2.11
PERÚ: MUJERES DE 30 A 59 AÑOS DE EDAD QUE SE HAN REALIZADO LA PRUEBA DE PAPANICOLAOU EN LOS ÚLTIMOS TRES AÑOS, SEGÚN AUTOIDENTIFICACIÓN ÉTNICA Y LENGUA MATERNA , 2024
(Porcentaje)



1/ Quechua, aimara, nativo de la Amazonía, perteneciente o parte de otro pueblo indígena u originario.
2/ Negro, moreno, zambo, mulato, afroperuano o afrodescendiente.
3/ Quechua o aimara/ lengua originaria de la Selva u otra lengua nativa.
Cuadro base: Cuadro 2.6 del Informe de Enfermedades No Transmisibles y Transmisibles, 2024.
Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Demográfica y de Salud Familiar.

2.7 Examen del Papanicolaou en los últimos tres años y conocimiento del resultado

Conocer el número de personas que han recibido los resultados del descarte de cáncer de cérvix mediante el PAP permite tener una idea de lo organizado que puede estar el Programa de detección precoz de la enfermedad. Coberturas bajas de entrega de los resultados de PAP se explicarían por factores del individuo y a factores del establecimiento de salud que ofrece el servicio.

Los factores del individuo tienen que ver con el nivel de educación en salud y también con aspectos psicológicos por la ansiedad que puede generar conocer los resultados del examen[62] [63]. Los factores del establecimiento de salud están relacionados con la parte logística y con la presencia de citopatólogos para que se procesen las muestras recolectadas en los centros de atención primaria; cuando estos aspectos fallan se genera un obvio retraso en la entrega de resultados[64] [65].



*A nivel **nacional**, el **84,4%** de mujeres de **30 a 59 años** de edad **que se realizó la prueba de Papanicolaou**, en los últimos tres años, **conoció su resultado**.*



*En el **área urbana** fue **85,3%**.*



*En el **área rural, 79,2%**.*



*A nivel **nacional**, el **84,5%** de mujeres de **25 a 64 años** de edad **que se realizó la prueba de Papanicolaou**, en los últimos tres años, **conoció su resultado**.*



*En el **área urbana** fue **85,5%**.*



*En el **área rural, 78,7%**.*

Por región natural, las mujeres de 30 a 59 años de edad que se han realizado la prueba de Papanicolaou en los últimos tres años y conocieron su resultado, presentó mayor porcentaje las residentes de la Costa (86,2%). Por el contrario, los de menor porcentaje fueron en la Sierra (79,0%) y Selva (85,4%).

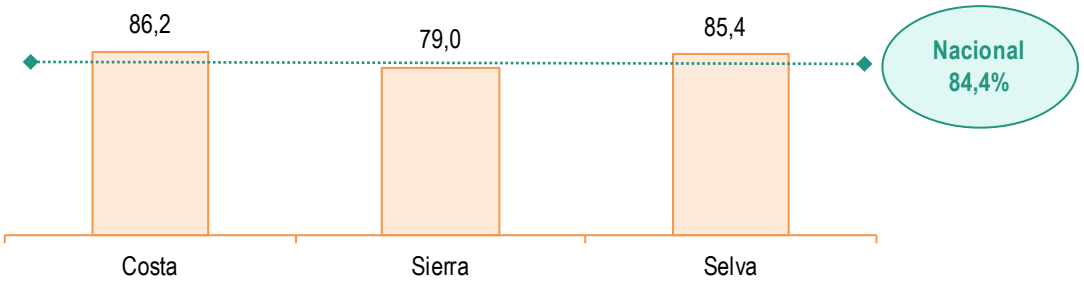
62 Sudenga SL, Rositch AF, Otieno WA, Smith JS. Knowledge, attitudes, practices, and perceived risk of cervical cancer among Kenyan women: brief report. Int J Gynecol Cancer Off J Int Gynecol Cancer Soc. 2014 Jun; 23(5):895–9.

63 Lindau ST, Tomori C, Lyons T, Langseth L, Bennett CL, Garcia P. The association of health literacy with cervical cancer prevention knowledge and health behaviors in a multiethnic cohort of women. Am J Obstet Gynecol. 2002; 186(5):938–43.

64 Breen N, Wagener DK, Brown ML, Davis WW, Ballard-Barbash R. Progress in cancer screening over a decade: results of cancer screening from the 1987, 1992, and 1998 National Health Interview Surveys. J Natl Cancer Inst. 2001;93(22):1704–13.

65 Potosky AL, Breen N, Graubard BI, Parsons PE. The association between health care coverage and the use of cancer screening tests: results from the 1992 National Health Interview Survey. Med Care. 1998;36(3):257–70.

Gráfico Nº 2.12
PERÚ: MUJERES DE 30 A 59 AÑOS DE EDAD QUE SE HAN REALIZADO LA PRUEBA DE PAPANICOLAOU EN LOS ÚLTIMOS TRES AÑOS Y CONOCIERON SU RESULTADO, SEGÚN REGIÓN NATURAL, 2024
(Porcentaje)



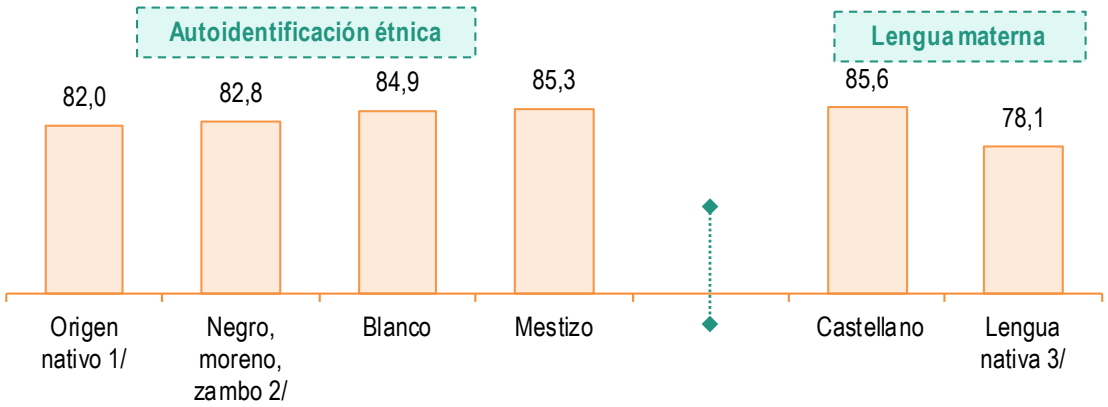
Cuadro base: Cuadro 2.7 del Informe de Enfermedades No Transmisibles y Transmisibles, 2024.
Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Demográfica y de Salud Familiar.

- **Etnicidad**

Según los indicadores de etnicidad, el mayor porcentaje de mujeres de 30 a 59 años de edad que se han realizado la prueba de Papanicolaou en los últimos tres años y conocieron su resultado, se observa en aquellas que se autoidentificaron con el grupo étnico mestizo (85,3%), blanco (84,9%), seguido de las que se consideran parte de los grupos origen negro, moreno, zambo (82,8%) y de origen nativo (82,0%).

Según lengua materna, fue mayor en aquellas personas que aprendieron el castellano en su niñez (85,6%).

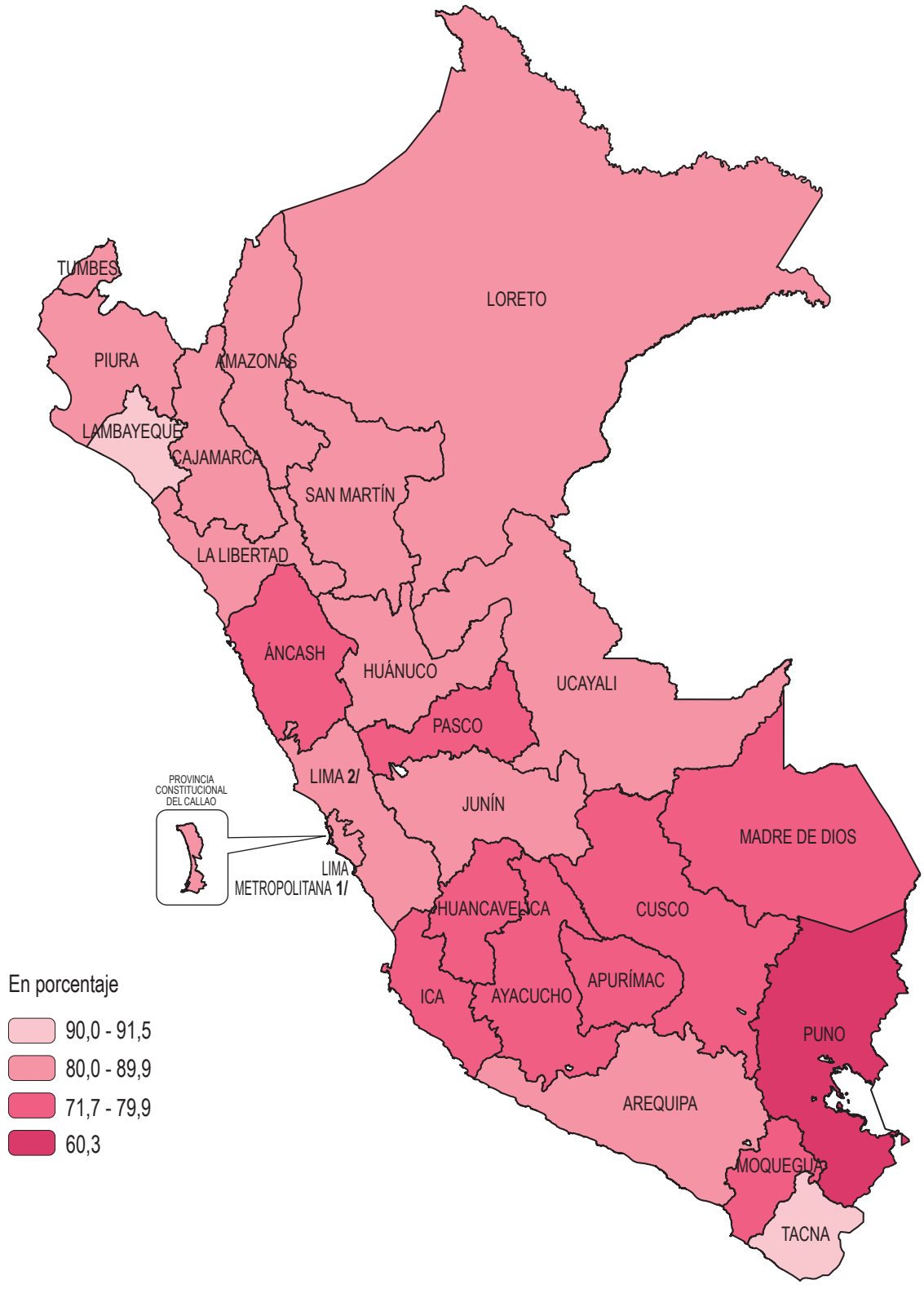
Gráfico Nº 2.13
PERÚ: MUJERES DE 30 A 59 AÑOS DE EDAD QUE SE HAN REALIZADO LA PRUEBA DE PAPANICOLAOU EN LOS ÚLTIMOS TRES AÑOS Y CONOCIERON SU RESULTADO, SEGÚN AUTOIDENTIFICACIÓN ÉTNICA Y LENGUA MATERNA , 2024
(Porcentaje)



1/ Quechua, aimara, nativo de la Amazonía, perteneciente o parte de otro pueblo indígena u originario.
2/ Negro, moreno, zambo, mulato, afroperuano o afrodescendiente.
3/ Quechua o aimara/ lengua originaria de la Selva u otra lengua nativa.
Cuadro base: Cuadro 2.7 del Informe de Enfermedades No Transmisibles y Transmisibles, 2024.
Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Demográfica y de Salud Familiar.

A nivel de departamento, el mayor porcentaje de las mujeres entre 30 a 59 años de edad que en los últimos tres años se han realizado la prueba de Papanicolaou y conocieron su resultado residen en Tacna (91,5%), Lambayeque (90,2%), Ucayali (88,9%) y San Martín (88,7%). Mientras que el menor porcentaje se encuentran en Puno (60,3%), Huancavelica (71,7%), Ayacucho (74,0%) e Ica (76,3%).

MAPA Nº 2.2
PERÚ: MUJERES DE 30 A 59 AÑOS DE EDAD QUE SE HAN REALIZADO LA PRUEBA DE PAPANICOLAOU EN LOS ÚLTIMOS TRES AÑOS Y CONOCIERON SU RESULTADO, SEGÚN DEPARTAMENTO, 2024
(Porcentaje)



Nota: *Denominación establecida mediante Ley N° 31140:*
1/ *Lima metropolitana, comprende los 43 distritos de la provincia de Lima.*
2/ *Lima, comprende las provincias de Barranca, Cajatambo, Canta, Cañete, Huaral, Huarochirí, Huaura, Oyón y Yauyos.*

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Demográfica y de Salud Familiar.

Ley N° 30918 - Quinta Disposición Transitoria y Final, de la ley que fortalece los mecanismos para el tratamiento de las acciones de Demarcación Territorial. "Los límites que elaboren las entidades del Estado para el desarrollo de sus propias funciones no tienen efectos demarcatorias".

2.8 Prueba molecular del virus del papiloma humano o la inspección visual con ácido acético en los últimos tres años

La detección temprana es quizá la medida más importante para prevenir la morbilidad y mortalidad por cáncer de cuello uterino, el cual puede ser detectado tempranamente con una prueba molecular del virus del papiloma humano o con la inspección visual con ácido acético. Es recomendable que las mujeres mayores de treinta años sean examinadas con estas pruebas para detectar cambios neoplásicos en estadios tempranos. El conocer el porcentaje de mujeres que acceden a estas pruebas permitirá evaluar medidas de salud pública que se tomen para ampliar el acceso a este tipo de evaluación de la población nacional y local.



*A nivel **nacional**, el **20,2%** de mujeres de **30 a 49 años** de edad **que se realizó la prueba molecular del virus del papiloma humano**, en los últimos tres años.*



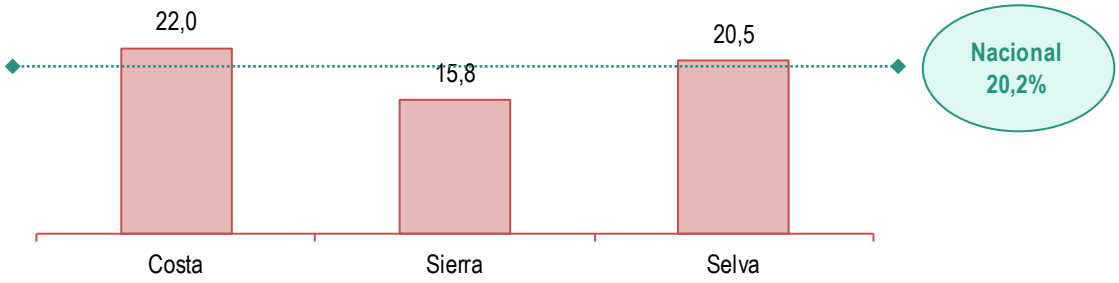
*En el **área urbana** fue **21,3%**.*



*En el **área rural, 15,3%**.*

Por región natural, las mujeres de 30 a 49 años de edad que se han realizado la prueba molecular del virus del papiloma humano o la inspección visual con ácido acético en los últimos tres años, presentaron mayor porcentaje las residentes de la Costa (22,0%) y Selva (20,5%). Por el contrario, el menor porcentaje fue en la Sierra (15,8%).

Gráfico Nº 2.14
PERÚ: MUJERES DE 30 A 49 AÑOS DE EDAD QUE SE HAN REALIZADO LA PRUEBA MOLECULAR DEL VIRUS DEL PAPILOMA HUMANO O LA INSPECCIÓN VISUAL CON ÁCIDO ACÉTICO EN LOS ÚLTIMOS TRES AÑOS, SEGÚN REGIÓN NATURAL, 2024
(Porcentaje)



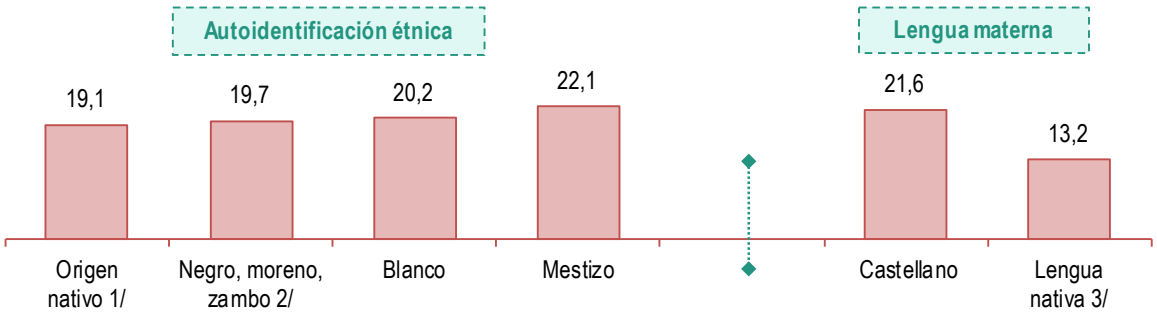
Cuadro base: Cuadro 2.8 del Informe de Enfermedades No Transmisibles y Transmisibles, 2024.
Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Demográfica y de Salud Familiar.

- **Etnicidad**

Según los indicadores de etnicidad, el mayor porcentaje de mujeres de 30 a 49 años de edad que se han realizado la prueba molecular del virus del papiloma humano o la inspección visual con ácido acético en los últimos tres años, se observa en aquellas que se autoidentificaron con el grupo étnico mestizo (22,1%), seguido de las que se consideran parte del grupo blanco (20,2%), negro, moreno, zambo (19,7%) y origen nativo (19,1%).

Según lengua materna, fue mayor en aquellas personas que aprendieron el castellano en su niñez (21,6%).

Gráfico Nº 2.15
PERÚ: MUJERES DE 30 A 49 AÑOS DE EDAD QUE SE HAN REALIZADO LA PRUEBA MOLECULAR DEL VIRUS DEL PAPILOMA HUMANO O LA INSPECCIÓN VISUAL CON ÁCIDO ACÉTICO EN LOS ÚLTIMOS TRES AÑOS, SEGÚN AUTOIDENTIFICACIÓN ÉTNICA Y LENGUA MATERNA , 2024
(Porcentaje)



1/ Quechua, aimara, nativo de la Amazonía, perteneciente o parte de otro pueblo indígena u originario.
2/ Negro, moreno, zambo, mulato, afroperuano o afrodescendiente.
3/ Quechua o aimara/ lengua originaria de la Selva u otra lengua nativa.
Cuadro base: Cuadro 2.8 del Informe de Enfermedades No Transmisibles y Transmisibles, 2024.
Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Demográfica y de Salud Familiar.

2.9 Prueba molecular del virus del papiloma humano o la inspección visual con ácido acético en los últimos tres años y conocimiento del resultado

Conocer sus resultados permitirá evaluar medidas de salud pública que se tomen para ampliar el acceso a este tipo de evaluación de la población nacional y local.



*A nivel **nacional**, el **89,8%** de mujeres de **30 a 49 años** de edad **que se realizó la prueba molecular del virus del papiloma humano**, en los últimos tres años, **conoció su resultado**.*



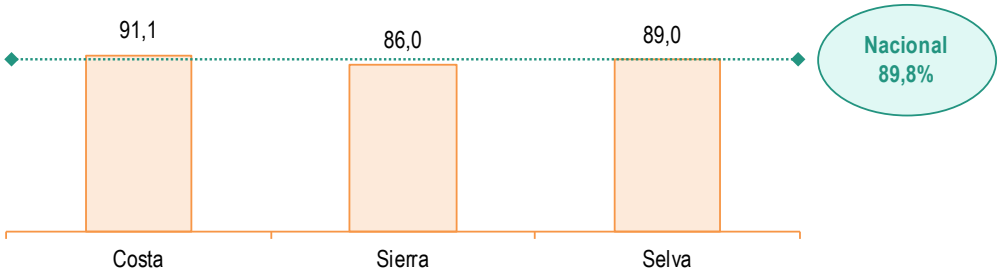
*En el **área urbana** fue **90,2%**.*



*En el **área rural**, **87,3%**.*

Por región natural, las mujeres de 30 a 49 años de edad que se han realizado la prueba molecular del virus del papiloma humano o la inspección visual con ácido acético en los últimos tres años y conocieron su resultado, presentaron mayor porcentaje las residentes de la Costa (91,1%), seguido de la Selva (89,0%) y Sierra (86,0%).

Gráfico Nº 2.16
PERÚ: MUJERES DE 30 A 49 AÑOS DE EDAD QUE SE HAN REALIZADO LA PRUEBA MOLECULAR DEL VIRUS DEL PAPILOMA HUMANO O LA INSPECCIÓN VISUAL CON ÁCIDO ACÉTICO EN LOS ÚLTIMOS 3 AÑOS Y CONOCIERON SU RESULTADO, SEGÚN REGIÓN NATURAL, 2024
(Porcentaje)



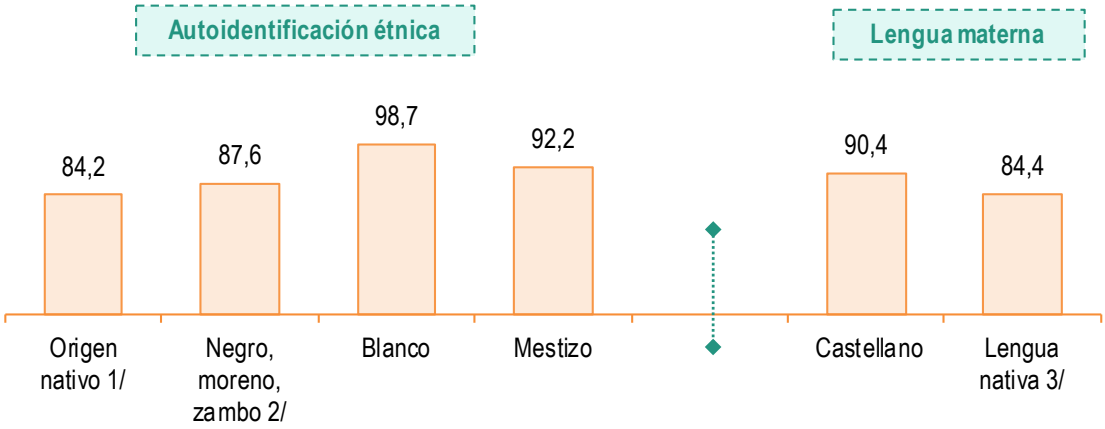
Cuadro base: Cuadro 2.9 del Informe de Enfermedades No Transmisibles y Transmisibles, 2024.
Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Demográfica y de Salud Familiar.

- **Etnicidad**

Según los indicadores de etnicidad, el mayor porcentaje de mujeres de 30 a 49 años de edad que se han realizado la prueba molecular del virus del papiloma humano o la inspección visual con ácido acético en los últimos tres años y conocieron su resultado, se observa en aquellas que se autoidentificaron con el grupo étnico blanco (98,7%), seguido de las que se consideran parte del grupo mestizo (92,2%), negro, moreno, zambo (87,6%) y de origen nativo (84,2%).

Según lengua materna, fue mayor en aquellas personas que aprendieron el castellano en su niñez (90,4%).

Gráfico Nº 2.17
PERÚ: MUJERES DE 30 A 49 AÑOS DE EDAD QUE SE HAN REALIZADO LA PRUEBA MOLECULAR DEL VIRUS DEL PAPILOMA HUMANO O LA INSPECCIÓN VISUAL CON ÁCIDO ACÉTICO EN LOS ÚLTIMOS 3 AÑOS Y CONOCIERON SU RESULTADO, SEGÚN AUTOIDENTIFICACIÓN ÉTNICA Y LENGUA MATERNA, 2024
(Porcentaje)



1/ Quechua, aimara, nativo de la Amazonía, perteneciente o parte de otro pueblo indígena u originario.
2/ Negro, moreno, zambo, mulato, afroperuano o afrodescendiente.
3/ Quechua o aimara/ lengua originaria de la Selva u otra lengua nativa.
Cuadro base: Cuadro 2.9 del Informe de Enfermedades No Transmisibles y Transmisibles, 2024.
Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Demográfica y de Salud Familiar.

Enfermedades Transmisibles

CAPÍTULO

III

PROGRAMA DE ENFERMEDADES TRANSMISIBLES

3. Programa de Enfermedades Transmisibles

Las enfermedades transmisibles, conocidas como enfermedades contagiosas o infecciosas, son aquellas que son causadas por agentes infecciosos específicos o por productos tóxicos.

3.1 Conocimiento sobre la tuberculosis

La tuberculosis es una enfermedad bacteriana que afecta, casi siempre a los pulmones (TBC pulmonar). Es una enfermedad curable y prevenible.

La importancia del conocimiento sobre las formas de contagio de la tuberculosis se centra en la necesidad de que la población tenga en cuenta esta información, a fin de lograr conductas de prevención, búsqueda temprana de los servicios de salud, aceptación de las medidas de control y eliminar el estigma que existe frente a esta enfermedad.

3.1.1 Conocimiento de la principal forma de transmisión de la tuberculosis

Respecto a su forma de transmisión, se centra en la necesidad de que la población pueda adoptar conductas de prevención para evitar el contagio con sus familiares y contactos cercanos, permitiendo cortar la cadena de trasmisión en la comunidad. En el cálculo del indicador se consideran las preguntas sobre el conocimiento de las formas de contagio de la tuberculosis respondiendo Sí a: -"¿Conoce o ha oído hablar de una enfermedad llamada tuberculosis o TBC?" "cuando una persona enferma tose o estornuda cerca a otra persona". La razón por la que no se han incluido otras preguntas sobre aspectos aún más específicos es que podrían disminuir de manera importante la sensibilidad del indicador. La información que se recoge está orientada a su diferenciación de otras enfermedades y a la adopción de medidas que eviten el contagio; descartándose en la medición aquellas vinculadas a mitos o prejuicios hacia la tuberculosis o a la persona afectada que podrían disminuir de manera importante la sensibilidad del indicador. Así, se prioriza una sola respuesta relacionada para evitar distractores, que permitirá analizar los resultados de manera directa en torno a la principal forma de trasmisión de la tuberculosis.



*En el Perú, el **82,4% de las personas de 15 y más años de edad**, tienen conocimiento sobre la **principal forma de transmisión de la tuberculosis**, en el 2024.*

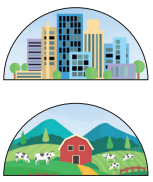
83,8%



*El porcentaje **fue mayor en mujeres** que en hombres.*

80,9%



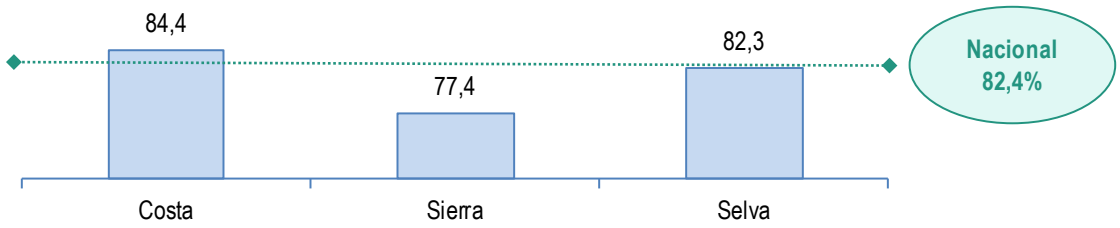


*En el **área urbana** fue **84,6%**.*

*En el **área rural** **72,4%**.*

Según región natural, los mayores porcentajes de personas de 15 y más años de edad que manifestaron conocimiento sobre la principal forma de transmisión de la tuberculosis fueron residentes de la Costa (84,4%), seguido de la Selva (82,3%) y Sierra (77,4%).

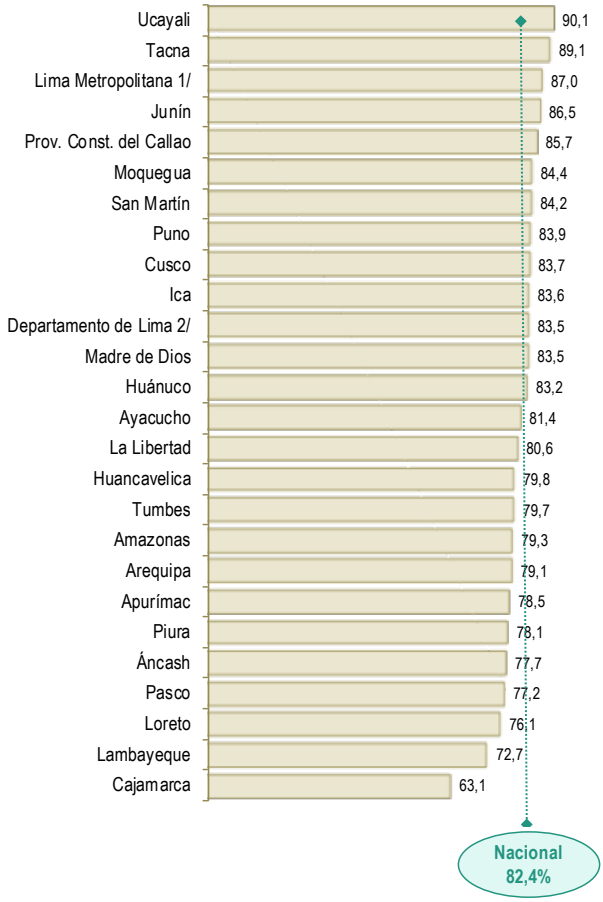
Gráfico Nº 3.1
PERÚ: PERSONAS DE 15 Y MÁS AÑOS DE EDAD CON CONOCIMIENTO DE LA PRINCIPAL FORMA DE TRANSMISIÓN DE LA TUBERCULOSIS, SEGÚN REGIÓN NATURAL, 2024
(Porcentaje)



Nota:
Se considera como principal forma de transmisión de la tuberculosis cuando una persona enferma tose o estornuda cerca a otra persona.
Cuadro base: Cuadro 3.1 del Informe de Enfermedades No Transmisibles y Transmisibles, 2024.
Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Demográfica y de Salud Familiar.

Según departamento, los mayores porcentajes de personas de 15 y más años de edad, en cuanto a conocimiento sobre la principal forma de transmisión de la tuberculosis, se encuentran en Ucayali (90,1%), Tacna (89,1%) y Lima Metropolitana (87,0%). Los menores porcentajes se encuentran en Cajamarca (63,1%), Lambayeque (72,7%) y Loreto (76,1%).

Gráfico Nº 3.2
PERÚ: PERSONAS DE 15 Y MÁS AÑOS DE EDAD CON CONOCIMIENTO DE LA PRINCIPAL FORMA DE TRANSMISIÓN DE LA TUBERCULOSIS, SEGÚN DEPARTAMENTO, 2024
(Porcentaje)



Nota:
Se considera como principal forma de transmisión de la tuberculosis cuando una persona enferma tose o estornuda cerca a otra persona.
( ) Comprende a estimadores con coeficiente de variación mayor a 15% considerados como referenciales.
1/ Comprende los 43 distritos que conforman Lima Metropolitana. Según Ley 31140 que modifica la Ley 27783.
2/ Comprende las provincias: Barranca, Cajatambo, Canta, Cañete, Huaral, Huarochirí, Huaura, Oyón y Yauyos. Según Ley 31140 que modifica la Ley 27783.
Cuadro base: Cuadro 3.1 del Informe de Enfermedades No Transmisibles y Transmisibles, 2024.
Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Demográfica y de Salud Familiar.

3.1.2 Actitudes relacionadas al estigma de la tuberculosis

Este indicador evalúa la actitud de las personas hacia la enfermedad considerando la percepción de mantener oculta la información hacia los demás. La principal limitación es que la información recogida se basa en la declaración de los informantes, por lo cual, puede no ser una medición muy precisa, por problemas de recordación y de temor a revelar la presencia de un pariente con tuberculosis.

Se considera como respuesta correcta a aquellos individuos que mencionan "No" ante la pregunta; Si un miembro de su familia tuviera tuberculosis ¿Usted guardaría en secreto su enfermedad? Asimismo, como respuestas incorrectas a las menciones relacionadas a las demás alternativas, incluyendo a la alternativa "No sabe/no está segura/depende".



*En el Perú, el **55,1% de las personas de 15 y más años de edad**, tienen conocimiento sobre las **actitudes relacionadas al estigma de la tuberculosis**, en el 2024.*

53,5%



*El porcentaje **fue mayor en hombres** que en mujeres.*

56,7%



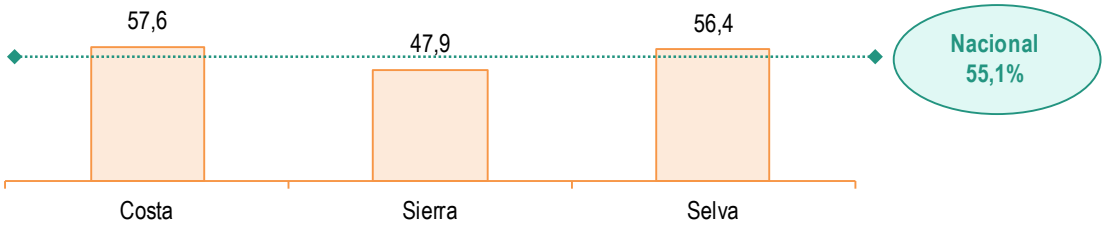


*En el **área urbana** fue **57,1%**.*

*En el **área rural 45,6%.***

Según región natural, los mayores porcentajes de personas de 15 y más años de edad que manifestaron conocimiento sobre las *actitudes relacionadas al estigma de la tuberculosis*, fueron residentes de la Costa (57,6%) y Selva (56,4%). El menor porcentaje reside en la Sierra (47,9%)

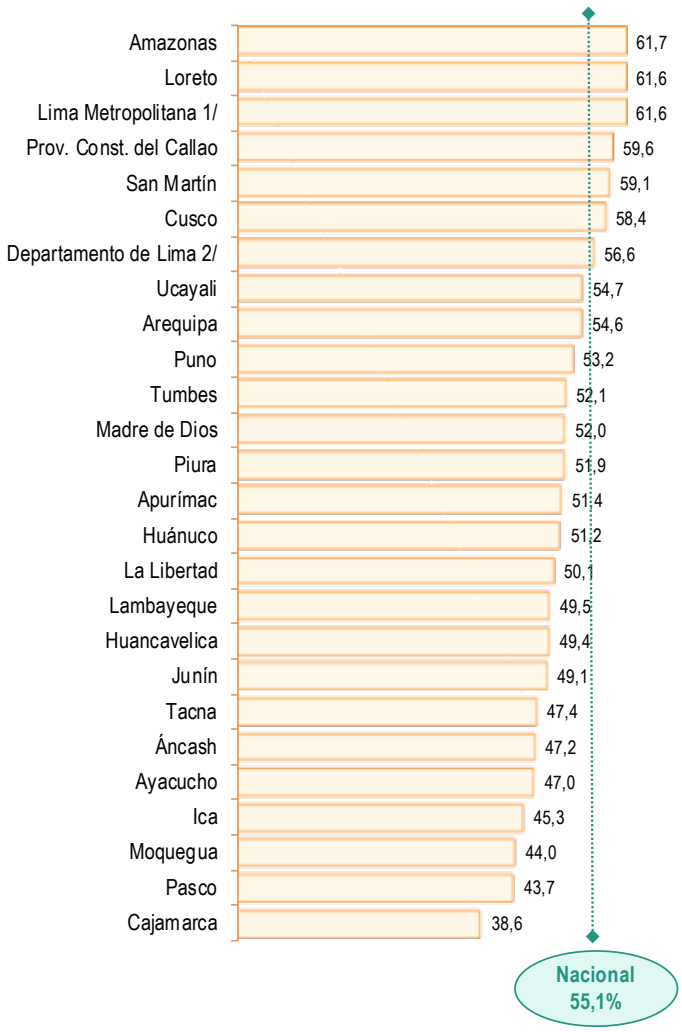
Gráfico Nº 3.3
PERÚ: PERSONAS DE 15 A MÁS AÑOS DE EDAD CON ACTITUDES RELACIONADAS AL ESTIGMA DE LA TUBERCULOSIS, SEGÚN REGIÓN NATURAL, 2024
(Porcentaje)



Nota:
Se considera como respuesta correcta a aquellos individuos que mencionan "No" ante la pregunta; Si un miembro de su familia tuviera tuberculosis ¿Usted guardaría en secreto su enfermedad?
Cuadro base: Cuadro 3.1A del Informe de Enfermedades No Transmisibles y Transmisibles, 2024.
Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Demográfica y de Salud Familiar.

Según departamento, los mayores porcentajes de personas que tienen conocimiento sobre las actitudes relacionadas al estigma de la tuberculosis, se ubican en Amazonas (61,7%), Loreto, Lima Metropolitana (61,6%, en cada caso) y Provincia Constitucional del Callao (59,6%). Los menores porcentajes se ubican en Cajamarca (38,6%), Pasco (43,7%) y Moquegua (44,0%).

Gráfico Nº 3.4
PERÚ: PERSONAS DE 15 A MÁS AÑOS DE EDAD CON ACTITUDES RELACIONADAS AL ESTIGMA DE LA TUBERCULOSIS, SEGÚN DEPARTAMENTO, 2024
(Porcentaje)



Nota:
Se considera como respuesta correcta a aquellos individuos que mencionan "No" ante la pregunta; Si un miembro de su familia tuviera tuberculosis ¿Usted guardaría en secreto su enfermedad?
( ) Comprende a estimadores con coeficiente de variación mayor a 15% considerados como referenciales.
1/ Comprende los 43 distritos que conforman Lima Metropolitana. Según Ley 31140 que modifica la Ley 27783.
2/ Comprende las provincias: Barranca, Cajatambo, Canta, Cañete, Huaral, Huarochirí, Huaura, Oyón y Yauyos. Según Ley 31140 que modifica la Ley 27783.
Cuadro base: Cuadro 3.1A del Informe de Enfermedades No Transmisibles y Transmisibles, 2024.
Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Demográfica y de Salud Familiar.

3.2 Conductas de riesgo de la transmisión del Virus de Inmunodeficiencia Humana (VIH)

Las actitudes de un individuo frente a una infección como el Virus de Inmunodeficiencia Humana pueden ser adecuadas o no, de acuerdo con las concepciones y sobre todo según el nivel de conocimiento que tenga sobre las conductas de riesgo.

3.2.1 Conocimiento de las formas correctas y erróneas para prevenir la transmisión sexual del VIH

El conocimiento de las formas de transmisión evitará que el sujeto incurra en comportamientos de riesgo y conductas discriminatorias hacia otra persona. La encuesta recogió este conocimiento en base, por un lado, a la identificación correcta de las formas de prevenir la transmisión sexual del VIH: la persona entrevistada afirma que el riesgo disminuye teniendo una sola pareja sexual fiel y no infectada, usando preservativo en cada relación sexual y reconociendo que un portador del VIH puede aparentar estar saludable. Por otro lado, cuando el individuo rechaza ideas erróneas con respecto a la transmisión del VIH, como por ejemplo que la transmisión del VIH es a través de dar abrazos, besos o caricias; por la picadura de insectos o por vía oral (alimentos, utensilios alimentarios).



*A nivel **nacional**, el **20,5%** de personas de 15 a 29 años de de edad **identificó correctamente las formas de prevenir la transmisión sexual del VIH** y rechazó ideas erróneas de su transmisión.*

19,5%



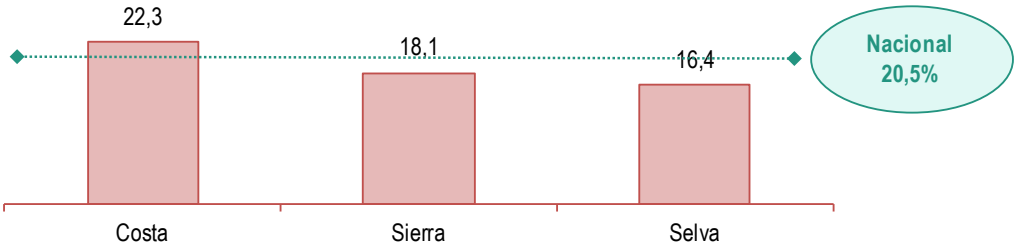
*Este conocimiento de las formas de transmisión **en hombres tiende a ser mayor** que en mujeres.*

21,4%



Según región natural, el mayor porcentaje de las personas de 15 a 29 años de edad, con conocimiento de las formas de prevenir el VIH y rechazan ideas erróneas de su transmisión son residentes de la Costa (22,3%). Por el contrario, el menor porcentaje fue en la Selva (16,4%) y Sierra (18,1%).

Gráfico Nº 3.5
PERÚ: PERSONAS DE 15 A 29 AÑOS DE EDAD QUE CONOCEN LAS FORMAS DE PREVENIR Y RECHAZAN IDEAS ERRÓNEAS DE TRANSMISIÓN DEL VIH, SEGÚN REGIÓN NATURAL, 2024
(Porcentaje)



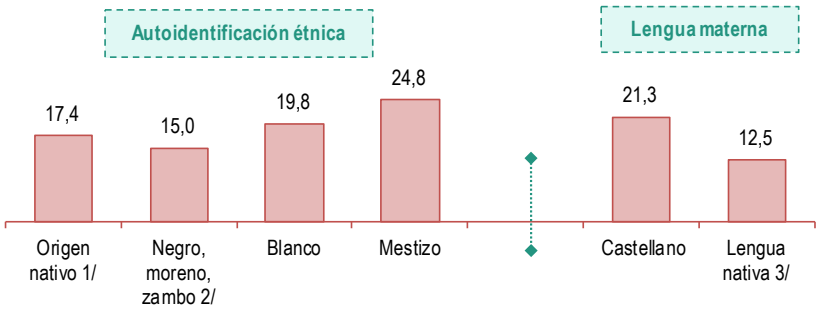
Cuadro base: Cuadro 3.2 del Informe de Enfermedades No Transmisibles y Transmisibles, 2024.
Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Demográfica y de Salud Familiar.

- **Etnicidad**

Según los indicadores de etnicidad, el porcentaje de personas de 15 a 29 años de edad que identificaron correctamente las formas de prevenir el VIH y rechazaron ideas erróneas de su transmisión, fue mayor en aquellas que se autoidentificaron con el grupo étnico mestizo (24,8%). Por el contrario, el menor porcentaje fue en las que se consideran parte del grupo negro, moreno, zambo (15,0%).

Según lengua materna, la identificación correcta fue mayor en aquellas personas que aprendieron el castellano en su niñez (21,3%).

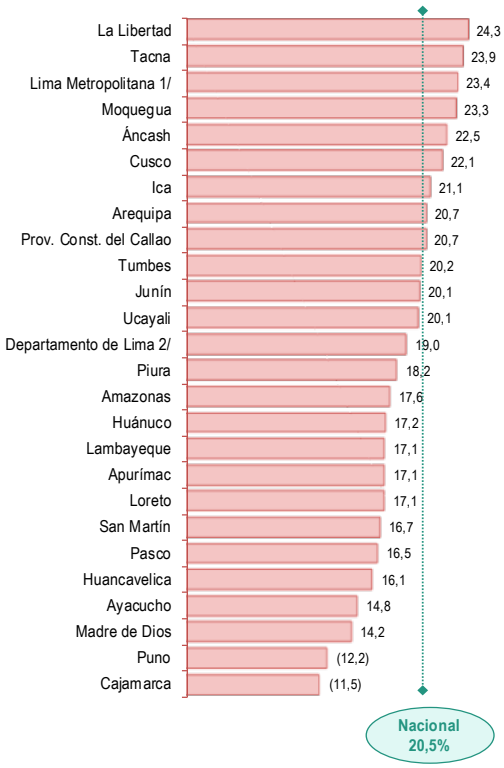
Gráfico Nº 3.6
PERÚ: PERSONAS DE 15 A 29 AÑOS DE EDAD QUE CONOCEN LAS FORMAS DE PREVENIR Y RECHAZAN IDEAS ERRÓNEAS DE TRANSMISIÓN DEL VIH, SEGÚN AUTOIDENTIFICACIÓN ÉTNICA Y LENGUA MATERNA, 2024
(Porcentaje)



Nota:
( ) Comprende a estimadores con coeficiente de variación mayor a 15% considerados como referenciales.
1/ Quechua, aimara, nativo de la Amazonía, perteneciente o parte de otro pueblo indígena u originario.
2/ Negro, moreno, zambo, mulato, afroperuano o afrodescendiente.
3/ Quechua o aimara/ lengua originaria de la Selva u otra lengua nativa.
Cuadro base: Cuadro 3.2 del Informe de Enfermedades No Transmisibles y Transmisibles, 2024.
Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Demográfica y de Salud Familiar.

Según departamento, el porcentaje de personas de 15 a 29 años de edad que identificaron correctamente las formas de prevenir el VIH y rechazaron ideas erróneas de su transmisión, fue mayor en La Libertad (24,3%), Tacna (23,9%), Lima Metropolitana (23,4%) y Moquegua (23,3%). Y los de menor porcentaje fueron Madre de Dios (14,2%), Ayacucho (14,8%) y Huancavelica (16,1%).

Gráfico Nº 3.7
PERÚ: PERSONAS DE 15 A 29 AÑOS DE EDAD QUE CONOCEN LAS FORMAS DE PREVENIR Y RECHAZAN IDEAS ERRÓNEAS DE TRANSMISIÓN DEL VIH, SEGÚN DEPARTAMENTO, 2024
(Porcentaje)



Nota:
( ) Comprende a estimadores con coeficiente de variación mayor a 15% considerados como referenciales.
1/ Comprende los 43 distritos que conforman Lima Metropolitana. Según Ley 31140 que modifica la Ley 27783.
2/ Comprende las provincias: Barranca, Cajatambo, Canta, Cañete, Huaral, Huarochirí, Huaura, Oyón y Yauyos. Según Ley 31140 que modifica la Ley 27783.
Cuadro base: Cuadro 3.2 del Informe de Enfermedades No Transmisibles y Transmisibles, 2024.
Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Demográfica y de Salud Familiar.

3.2.2 Prueba de VIH en los últimos 12 meses

Una mayor accesibilidad de la población para realizarse la prueba de VIH, puede contribuir a la disminución de la incidencia de la infección por VIH y de otras enfermedades de transmisión sexual, así como a la mejora en los comportamientos de riesgo.



*A nivel **nacional**, el **21,9%** de personas de 15 a 49 años de edad **se realizó la prueba de VIH** en los últimos 12 meses.*

22,6%



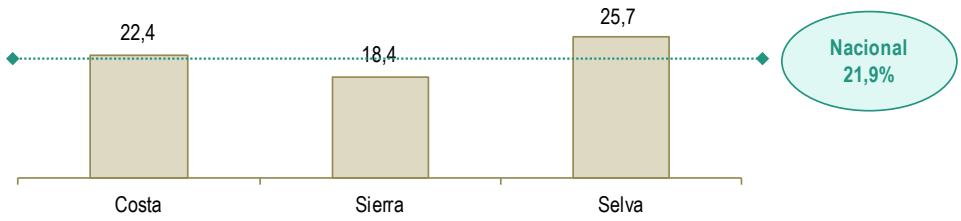
*El porcentaje **fue mayor en mujeres** que en hombres.*

21,1%



Según región natural, el porcentaje de personas que se realizaron la prueba del VIH fue mayor en la Selva (25,7%) y la Costa (22,4%). Por el contrario, la Sierra registra el porcentaje más bajo (18,4%).

Gráfico Nº 3.8
PERÚ: PERSONAS DE 15 A 49 AÑOS DE EDAD QUE SE REALIZARON LA PRUEBA DE VIH EN LOS ÚLTIMOS 12 MESES, SEGÚN REGIÓN NATURAL, 2024
(Porcentaje)



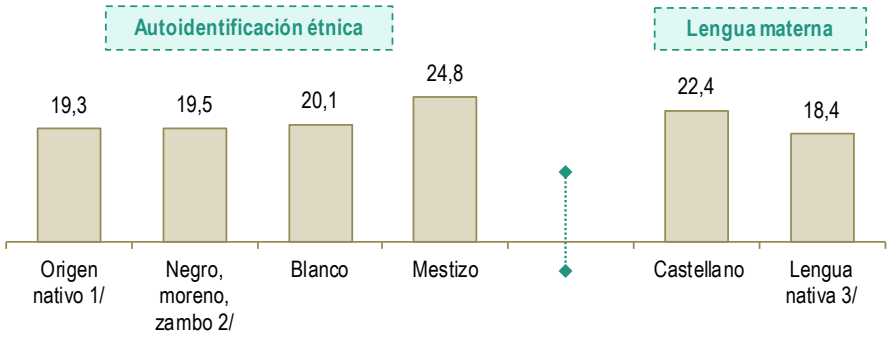
Cuadro base: Cuadro 3.3 del Informe de Enfermedades No Transmisibles y Transmisibles, 2024.
Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Demográfica y de Salud Familiar.

- **Etnicidad**

Según los indicadores de etnicidad, el porcentaje de personas de 15 a 49 años de edad que se realizaron la prueba del VIH, fue mayor en aquellas que se autoidentificaron con el grupo étnico mestizo (24,8%). Por el contrario, el menor porcentaje fue en las que se consideran parte del grupo nativo (19,3%).

Según lengua materna, fue mayor en aquellas personas que aprendieron el castellano en su niñez (22,4%).

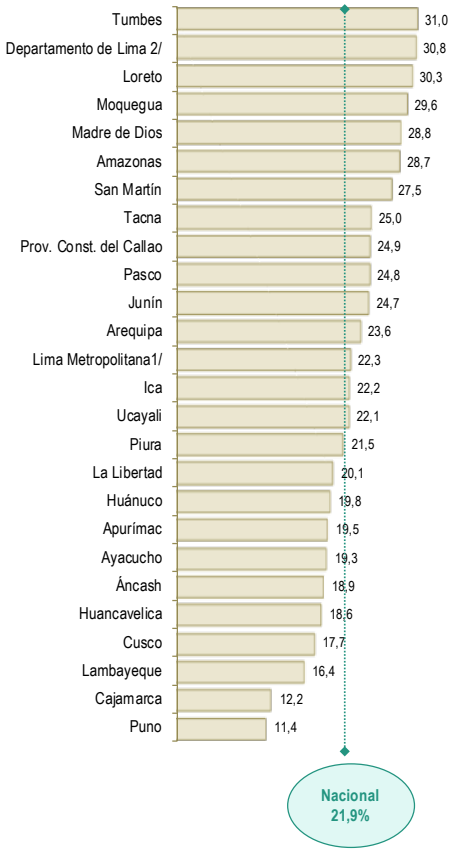
Gráfico Nº 3.9
PERÚ: PERSONAS DE 15 A 49 AÑOS DE EDAD QUE SE REALIZARON LA PRUEBA DE VIH EN LOS ÚLTIMOS 12 MESES, SEGÚN AUTOIDENTIFICACIÓN ÉTNICA Y LENGUA MATERNA, 2024
(Porcentaje)



Nota:
1/ Quechua, aimara, nativo de la Amazonía, perteneciente o parte de otro pueblo indígena u originario.
2/ Negro, moreno, zambo, mulato, afroperuano o afrodescendiente.
3/ Quechua o aimara/ lengua originaria de la Selva u otra lengua nativa.
Cuadro base: Cuadro 3.3 del Informe de Enfermedades No Transmisibles y Transmisibles, 2024.
Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Demográfica y de Salud Familiar.

Los departamentos con mayor proporción de personas de 15 a 49 años de edad que se realizaron la prueba de VIH, son Tumbes (31,0%), Departamento de Lima (30,8%) y Loreto (30,3%); y menor porcentaje se observa en Puno (11,4%) y Cajamarca (12,2%).

Gráfico Nº 3.10
PERÚ: PERSONAS DE 15 A 49 AÑOS DE EDAD QUE SE REALIZARON LA PRUEBA DE VIH EN LOS ÚLTIMOS 12 MESES, SEGÚN DEPARTAMENTO, 2024
(Porcentaje)



1/ Comprende los 43 distritos que conforman Lima Metropolitana. Según Ley 31140 que modifica la Ley 27783.
2/ Comprende las provincias: Barranca, Cajatambo, Canta, Cañete, Huaral, Huarochirí, Huaura, Oyón y Yauyos. Según Ley 31140 que modifica la Ley 27783.
Cuadro base: Cuadro 3.3 del Informe de Enfermedades No Transmisibles y Transmisibles, 2024.
Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Demográfica y de Salud Familiar.

3.2.3 Prueba de VIH y conocimiento del resultado

Determinar el número de personas que se realizaron la prueba y que conocieron su resultado permite tener un parámetro para evaluar las intervenciones en salud pública que existen actualmente.



*A nivel **nacional**, el **95,7%** de personas de 15 a 49 años de edad **que se realizó la prueba de VIH en los últimos 12 meses, conoció su resultado.***

96,1%



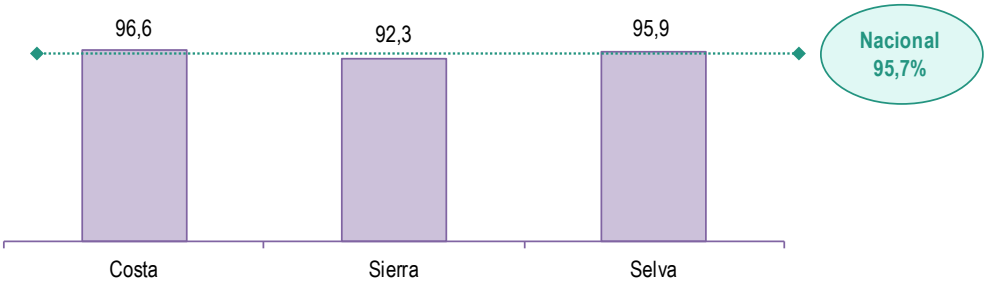
*Tiende a ser mayor en **mujeres** que en hombres.*

95,1%



Según región natural, el porcentaje de personas que se realizaron la prueba del VIH en los últimos 12 meses y conocieron su resultado fue mayor en la Costa (96,6%), seguido de la Selva (95,9%) y Sierra (92,3%).

Gráfico Nº 3.11
PERÚ: PERSONAS DE 15 A 49 AÑOS DE EDAD QUE SE REALIZARON LA PRUEBA DE VIH EN LOS ÚLTIMOS 12 MESES Y CONOCIERON LOS RESULTADOS, SEGÚN REGIÓN NATURAL, 2024
(Porcentaje)



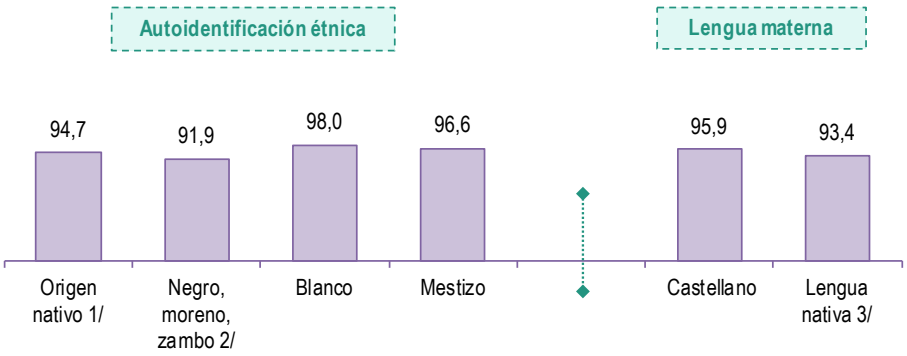
Cuadro base: Cuadro 3.4 del Informe de Enfermedades No Transmisibles y Transmisibles, 2024.
Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Demográfica y de Salud Familiar.

- **Etnicidad**

Según los indicadores de etnicidad, el porcentaje de personas de 15 a 49 años de edad que se realizaron la prueba del VIH en los últimos 12 meses y que conocieron su resultado, fue mayor en aquellas que se autoidentificaron con el grupo étnico blanco (98,0%), seguido de las que se consideran parte del grupo mestizo (96,6%), origen nativo (94,7%) y negro, moreno, zambo (91,9%).

Según lengua materna, fue mayor en aquellas personas que aprendieron el castellano en su niñez (95,9%).

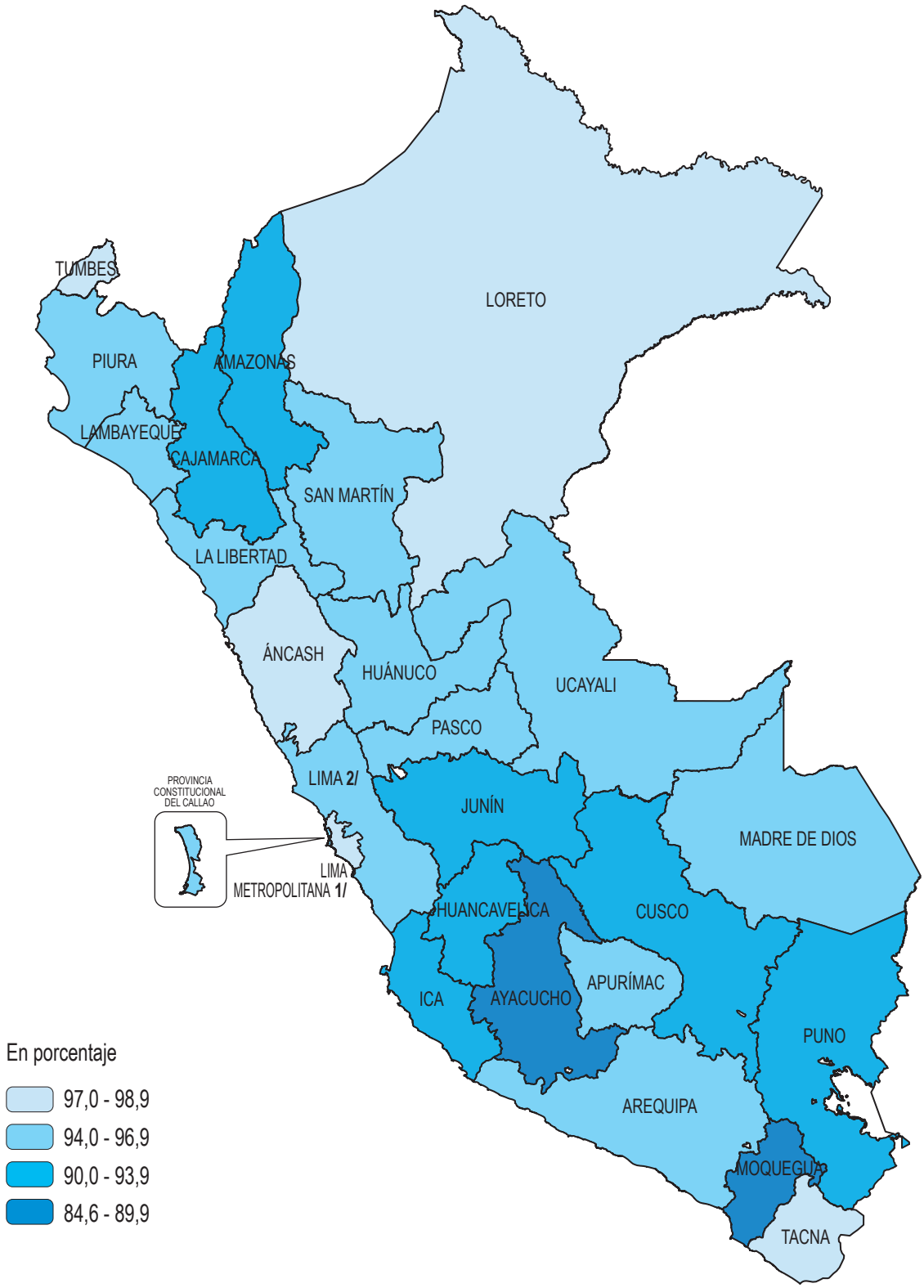
Gráfico Nº 3.12
PERÚ: PERSONAS DE 15 A 49 AÑOS DE EDAD QUE SE REALIZARON LA PRUEBA DE VIH EN LOS ÚLTIMOS 12 MESES Y CONOCIERON LOS RESULTADOS, SEGÚN AUTOIDENTIFICACIÓN ÉTNICA Y LENGUA MATERNA, 2024
(Porcentaje)



1/ Quechua, aimara, nativo de la Amazonía, perteneciente o parte de otro pueblo indígena u originario.
2/ Negro, moreno, zambo, mulato, afroperuano o afrodescendiente.
3/ Quechua o aimara/ lengua originaria de la Selva u otra lengua nativa.
Cuadro base: Cuadro 3.4 del Informe de Enfermedades No Transmisibles y Transmisibles, 2024.
Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Demográfica y de Salud Familiar.

Según departamento, los mayores porcentajes de personas de 15 a 49 años de edad que se realizaron la prueba de VIH y conocieron los resultados residen en Loreto (98,9%), Tacna (98,7%), Lima Metropolitana, Tumbes (97,1%, en cada caso) y Áncash (97,0). Los menores porcentajes se registraron en los residentes de Ayacucho (84,6%), Moquegua (89,0%), Puno (90,1%) y Huancavelica (90,8%).

MAPA Nº 3.1
PERÚ: PERSONAS DE 15 A 49 AÑOS DE EDAD QUE SE REALIZARON LA PRUEBA DE VIH EN LOS ÚLTIMOS 12 MESES Y CONOCIERON LOS RESULTADOS, SEGÚN DEPARTAMENTO, 2024
(Porcentaje)



Nota: *Denominación establecida mediante Ley N° 31140:*
1/ *Lima metropolitana, comprende los 43 distritos de la provincia de Lima.*
2/ *Lima, comprende las provincias de Barranca, Cajatambo, Canta, Cañete, Huaral, Huarochirí, Huaura, Oyón y Yauyos.*

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Demográfica y de Salud Familiar.

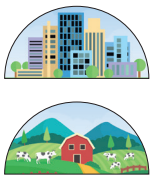
Ley N° 30918 - Quinta Disposición Transitoria y Final, de la ley que fortalece los mecanismos para el tratamiento de las acciones de Demarcación Territorial. "Los límites que elaboren las entidades del Estado para el desarrollo de sus propias funciones no tienen efectos demarcatorias".

3.2.4 Mujeres de 15 a 49 años de edad que usaron condón en la última relación sexual

Entre las estrategias para la reducción de conductas sexuales de riesgo en la población se ha recomendado el uso del condón. La caracterización de los individuos que utilizan este método en la población permitirá delinear las intervenciones de salud pública orientadas a recomendar el uso del condón, así como para efectos programáticos de la Estrategia Sanitaria Nacional de Prevención y Control de las ITS, VIH y SIDA (ESNITS).



*A nivel **nacional**, el **14,5%** de mujeres de 15 a 49 años de edad **manifestó haber usado condón en la última relación sexual** en los últimos tres meses.*



*En el **área urbana** **15,9%** fue mayor que en el **área rural 8,3%.***

ANEXO ESTADÍSTICO

ANEXO

I

Programa de Enfermedades No Transmisibles

CUADRO Nº 1.1
PERÚ: PERSONAS DE 15 Y MÁS AÑOS DE EDAD CON PRESIÓN ARTERIAL ALTA DE ACUERDO A MEDICIÓN EFECTUADA, SEGÚN CARACTERÍSTICA SELECCIONADA, 2019 - 2024

(Porcentaje)

Característica seleccionada	2019	2020	2021	2022	2023	2024					Diferencias		Test de diferencia de medias	
	Valor estimado	Valor estimado	Valor estimado	Valor estimado	Valor estimado	Valor estimado	Intervalo de confianza al 95% Inferior	Intervalo de confianza al 95% Superior	Coeficiente de variación	Total de casos sin ponderar	2024/ 2019	2024/ 2023	2024/ 2019	2024/ 2023
Total	**14,1**	**16,4**	**17,2**	**16,2**	**13,0**	**14,2**	**13,4**	**14,9**	**2,6**	**30 813**	**0,0**	**1,2**		**
Sexo														
Hombre	17,5	21,3	21,8	20,1	16,4	18,3	17,2	19,5	3,2	13 026	0,8	1,9		**
Mujer	10,9	12,0	12,8	12,5	9,8	10,3	9,5	11,0	4,0	17 787	-0,6	0,5		
Grupo de edad														
15 - 19	(2,7)	(2,2)	(3,1)	(3,2)	(1,7)	(2,0)	1,1	2,8	22,0	2 799	-0,7	0,3		
20 - 29	4,6	6,1	5,8	5,5	4,1	5,0	4,1	5,9	9,3	6 644	0,4	0,9		
30 - 39	6,3	7,6	11,5	10,2	6,8	8,3	7,3	9,3	6,2	8 420	2,0	1,5	***	**
40 - 49	14,4	19,0	18,2	17,9	11,5	15,4	13,7	17,1	5,8	4 873	1,0	3,9		***
50 - 59	19,2	24,9	24,4	25,2	20,4	21,9	19,3	24,4	6,0	3 366	2,7	1,5		
60 y más	37,7	40,3	40,5	35,5	32,6	29,8	27,6	32,1	3,8	4 711	-7,8	-2,8	***	*
20 y más	15,5	18,1	19,0	17,9	14,5	15,7	14,9	16,5	2,6	28 014	0,2	1,2		**
Área de residencia														
Urbana	14,7	17,3	18,3	17,2	13,3	14,8	13,9	15,6	2,9	19 504	0,1	1,5		***
Rural	11,7	12,6	12,5	11,9	11,7	11,2	10,4	12,0	3,6	11 309	-0,5	-0,5		
Dominio de residencia														
Costa	**15,7**	**18,5**	**19,9**	**18,7**	**14,1**	**15,8**	**14,8**	**16,9**	**3,4**	**11 997**	**0,1**	**1,7**		**
Costa urbana	15,8	18,8	20,3	19,0	14,2	16,0	14,9	17,1	3,5	10 735	0,2	1,8		**
Costa rural	13,0	13,6	13,9	11,6	12,1	12,2	10,1	14,2	8,7	1 262	-0,8	0,1		
Sierra	**11,1**	**13,0**	**13,7**	**12,4**	**11,2**	**12,1**	**11,2**	**13,1**	**3,9**	**11 168**	**1,0**	**1,0**		
Sierra urbana	10,9	12,8	14,1	12,5	10,7	12,3	11,0	13,7	5,7	4 476	1,4	1,7		*
Sierra rural	11,4	13,2	13,1	12,2	11,8	11,9	10,7	13,0	4,8	6 692	0,4	0,0		
Selva	**12,0**	**11,6**	**10,7**	**11,1**	**11,2**	**9,8**	**9,0**	**10,7**	**4,4**	**7 648**	**-2,1**	**-1,4**	***	**
Selva urbana	12,3	12,3	11,0	11,1	11,3	10,2	9,0	11,3	5,7	4 293	-2,1	-1,1	***	
Selva rural	11,5	10,4	10,3	11,2	11,1	9,3	8,0	10,5	7,0	3 355	-2,2	-1,9	**	*
Nivel de educación														
Hasta primaria	21,0	24,0	24,9	21,2	20,4	19,9	18,4	21,4	3,9	7 734	-1,1	-0,5		
Secundaria	11,6	13,0	13,9	14,5	11,2	12,0	11,0	12,9	4,2	14 026	0,3	0,8		
Superior	12,6	16,4	16,7	15,2	10,9	13,7	12,4	15,0	4,9	9 053	1,1	2,8		***
Quintil de bienestar														
Quintil inferior	11,9	13,5	13,1	11,6	11,2	10,9	10,0	11,8	4,2	10 489	-1,0	-0,4		
Segundo quintil	12,6	13,6	14,3	13,6	10,9	11,8	10,6	13,0	5,2	7 660	-0,8	0,9		
Quintil intermedio	13,6	15,7	17,4	16,8	12,5	14,0	12,5	15,4	5,3	5 606	0,3	1,5		
Cuarto quintil	15,6	18,1	18,3	18,0	13,7	16,3	14,6	18,0	5,4	4 225	0,7	2,6		**
Quintil superior	16,9	20,5	22,7	20,8	16,5	17,6	15,4	19,8	6,3	2 833	0,6	1,0		
Autoidentificación étnica														
Origen nativo 1/	12,6	15,6	16,5	14,0	11,6	12,9	11,6	14,1	4,9	11 629	0,3	1,3		
Negro, moreno, zambo 2/	14,1	18,3	15,2	15,8	13,1	14,7	12,9	16,5	6,2	3 492	0,5	1,6		
Blanco	13,3	17,3	18,3	18,1	15,1	17,9	15,0	20,7	8,1	1 890	4,6	2,8	**	
Mestizo	14,8	16,4	17,4	16,8	12,7	14,1	13,0	15,3	4,1	11 770	-0,6	1,4		*
Otro/ No sabe	16,2	15,7	21,1	18,9	17,7	14,6	12,2	17,0	8,5	2 032	-1,6	-3,1		
Lengua materna														
Castellano	14,0	16,1	17,1	16,6	13,0	14,2	13,4	15,0	2,9	22 960	0,2	1,2		**
Lengua nativa 3/	14,5	18,2	17,4	14,2	13,2	14,0	12,4	15,5	5,7	7 799	-0,6	0,7		
Extranjera	(30,8)	(9,7)	(24,2)	(4,4)	(16,6)	(18,1)	0,0	36,5	52,1	54	-12,7	1,4		
Departamento														
Amazonas	13,3	12,9	12,8	11,6	9,3	11,1	8,9	13,3	10,0	1 322	-2,2	1,8		
Áncash	13,3	17,4	14,3	13,8	12,3	11,2	8,5	13,9	12,2	1 073	-2,1	-1,1		
Apurímac	10,8	11,3	10,5	9,7	9,0	10,7	8,5	13,0	10,8	1 138	-0,0	1,7		
Arequipa	15,2	15,3	18,0	14,1	10,9	15,1	12,3	17,9	9,5	1 004	-0,1	4,2		**
Ayacucho	12,2	11,2	13,5	10,3	9,7	10,4	8,2	12,6	10,7	1 358	-1,7	0,7		
Cajamarca	10,0	17,3	14,0	15,9	14,0	15,5	13,0	18,1	8,4	1 207	5,5	1,5	***	
Prov. Const. del Callao	17,5	22,1	23,5	21,3	13,7	18,2	15,2	21,2	8,4	1 023	0,7	4,5		**
Cusco	11,1	(8,4)	10,8	9,9	8,8	11,5	8,8	14,2	12,1	1 069	0,4	2,7		
Huancavelica	8,0	13,1	12,6	9,3	9,4	9,2	7,2	11,2	11,0	1 217	1,3	-0,2		
Huánuco	10,7	12,5	12,1	11,6	11,8	10,3	8,1	12,4	10,6	1 291	-0,4	-1,5		
Ica	15,8	15,1	15,5	14,8	14,9	15,5	12,8	18,1	8,8	1 144	-0,4	0,6		
Junín	9,5	9,3	10,8	10,8	10,9	9,5	7,5	11,6	11,0	1 141	0,1	-1,3		
La Libertad	11,2	10,6	15,0	14,4	10,6	13,4	10,3	16,5	11,8	1 083	2,1	2,8		
Lambayeque	11,5	12,2	14,3	14,5	14,0	16,0	13,5	18,5	8,0	1 141	4,5	2,0	***	
Lima Metropolitana 4/	16,5	20,7	22,4	21,1	14,5	16,3	14,6	18,1	5,5	2 348	-0,2	1,8		
Departamento de Lima 5/	15,8	17,9	23,1	20,2	15,6	16,3	14,1	18,6	7,0	1 182	0,5	0,7		
Loreto	14,2	12,6	12,4	14,8	13,4	9,6	7,9	11,4	9,2	1 077	-4,5	-3,8	***	**
Madre de Dios	10,2	8,3	8,1	(5,6)	8,1	9,9	7,8	12,0	10,8	1 046	-0,3	1,8		
Moquegua	11,3	16,6	13,9	16,4	10,6	13,9	11,2	16,6	9,9	990	2,6	3,3		*
Pasco	10,0	10,6	10,7	11,9	12,9	10,3	8,2	12,5	10,5	1 091	0,3	-2,6		
Piura	16,6	16,7	18,2	14,5	15,8	14,3	12,1	16,6	8,0	1 147	-2,2	-1,5		
Puno	10,5	11,9	12,1	10,7	10,9	10,2	7,5	12,9	13,4	1 130	-0,4	-0,7		
San Martín	14,2	12,8	10,9	11,5	12,9	11,3	9,2	13,4	9,4	1 176	-2,9	-1,6	**	
Tacna	15,6	14,3	14,7	14,0	10,9	13,6	10,9	16,2	9,9	1 056	-2,1	2,6		
Tumbes	14,5	15,6	15,2	16,4	12,6	14,6	12,3	17,0	8,2	1 177	0,1	2,1		
Ucayali	6,8	7,2	(5,2)	4,4	(5,2)	8,3	6,3	10,3	12,1	1 182	1,5	3,1		**

Nota:

Se considera hipertensión cuando la presión arterial sistólica (PAS) es ≥140 mmHg y/o presión arterial diastólica (PAD) es ≥ 90 mmHg. Excluye a mujeres gestantes.

* Diferencia significativa (p<0.10).

** Diferencia altamente significativa (p<0.05).

*** Diferencia muy altamente significativa (p<0.01).

( ) Comprende a estimadores con coeficiente de variación mayor a 15% considerados como referenciales.

1/ Quechua, aimara, nativo de la Amazonía, perteneciente o parte de otro pueblo indígena u originario.

2/ Negro, moreno, zambo, mulato, afroperuano o afrodescendiente.

3/ Quechua o aimara/ lengua originaria de la Selva u otra lengua nativa.

4/ Comprende los 43 distritos que conforman Lima Metropolitana. Según Ley 31140 que modifica la Ley 27783.

5/ Comprende las provincias: Barranca, Cajatambo, Canta, Cañete, Huaral, Huarochirí, Huaura, Oyón y Yauyos. Según Ley 31140 que modifica la Ley 27783.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Demográfica y de Salud Familiar.

CUADRO Nº 1.2
PERÚ: PERSONAS DE 15 Y MÁS AÑOS DE EDAD CON DIAGNÓSTICO DE HIPERTENSIÓN POR AUTOREPORTE, SEGÚN CARACTERÍSTICA SELECCIONADA, 2019 - 2024

(Porcentaje)

Característica seleccionada	2019	2020	2021	2022	2023	2024					Diferencias		Test de diferencia de medias	
							Intervalo de confianza al 95%		Coeficiente de variación	Total de casos sin ponderar				
	Valor estimado	Valor estimado	Valor estimado	Valor estimado	Valor estimado	Valor estimado	Inferior	Superior			2024/ 2019	2024/ 2023	2024/ 2019	2024/ 2023
Total	**10,2**	**10,1**	**9,8**	**10,8**	**10,8**	**10,9**	**10,3**	**11,6**	**2,9**	**31 023**	**0,8**	**0,2**	*	
Sexo														
Hombre	8,5	8,2	7,9	9,0	8,8	9,5	8,6	10,4	4,8	13 128	1,0	0,8		
Mujer	11,7	12,0	11,7	12,6	12,6	12,3	11,4	13,2	3,8	17 895	0,6	-0,4		
Grupo de edad														
15 - 19	(1,1)	(0,4)	(0,7)	(0,6)	(1,2)	(1,1)	0,6	1,6	24,3	2 805	-0,1	-0,1		
20 - 29	1,7	(1,3)	2,0	2,3	1,5	(1,7)	1,1	2,2	16,2	6 679	-0,0	0,2		
30 - 39	2,9	3,4	3,5	3,4	3,3	3,1	2,6	3,7	9,2	8 501	0,2	-0,2		
40 - 49	8,5	7,2	7,6	9,4	6,8	7,4	6,3	8,5	7,6	4 908	-1,1	0,7		
50 - 59	14,4	15,3	14,4	16,0	17,2	15,9	13,8	18,0	6,8	3 390	1,5	-1,3		
60 y más	32,7	33,3	31,4	33,5	34,0	33,6	31,4	35,8	3,3	4 740	0,9	-0,4		
20 y más	11,2	11,3	11,0	12,2	12,0	12,2	11,5	12,9	2,9	28 218	0,9	0,2	**	
Área de residencia														
Urbana	10,5	10,7	10,4	11,2	10,9	11,5	10,7	12,2	3,3	19 679	1,0	0,6	**	
Rural	8,9	7,7	7,6	9,2	10,1	8,5	7,7	9,2	4,3	11 344	-0,4	-1,6		***
Dominio de residencia														
Costa	**10,7**	**11,1**	**10,7**	**11,4**	**11,2**	**11,9**	**11,0**	**12,9**	**4,0**	**12 109**	**1,2**	**0,7**	*	
Costa urbana	10,8	11,2	10,8	11,5	11,3	12,1	11,2	13,1	4,1	10 842	1,3	0,9	**	
Costa rural	8,8	7,9	(9,0)	9,8	9,9	8,2	6,2	10,3	12,7	1 267	-0,6	-1,7		
Sierra	**8,7**	**8,4**	**8,4**	**9,7**	**9,8**	**9,0**	**8,2**	**9,8**	**4,6**	**11 251**	**0,3**	**-0,8**		
Sierra urbana	8,4	8,9	9,2	9,9	9,2	9,2	8,0	10,4	6,7	4 530	0,8	-0,0		
Sierra rural	8,9	7,7	7,3	9,3	10,5	8,6	7,7	9,5	5,4	6 721	-0,3	-1,9		***
Selva	**10,2**	**9,0**	**8,6**	**10,3**	**10,4**	**9,8**	**8,9**	**10,7**	**4,7**	**7 663**	**-0,4**	**-0,6**		
Selva urbana	11,1	10,0	9,5	11,4	11,1	10,8	9,6	11,9	5,6	4 307	-0,4	-0,4		
Selva rural	8,9	7,7	7,2	8,4	9,3	8,3	6,9	9,6	8,3	3 356	-0,6	-1,0		
Nivel de educación														
Hasta primaria	17,7	17,0	17,4	18,6	20,3	19,9	18,2	21,6	4,4	7 762	2,1	-0,4	**	
Secundaria	7,3	7,8	6,8	8,3	8,4	7,9	7,1	8,8	5,4	14 116	0,6	-0,5		
Superior	8,6	9,1	9,1	9,4	8,0	9,6	8,5	10,8	5,9	9 145	1,1	1,6		**
Quintil de bienestar														
Quintil inferior	8,4	7,5	7,4	9,3	9,1	8,3	7,5	9,0	4,7	10 518	-0,1	-0,9		
Segundo quintil	7,7	7,7	8,2	8,1	9,2	8,7	7,6	9,8	6,4	7 707	1,0	-0,5		
Quintil intermedio	9,7	9,4	10,5	10,5	10,2	9,7	8,4	11,1	7,0	5 653	0,1	-0,5		
Cuarto quintil	11,1	11,8	9,2	11,2	11,7	12,0	10,4	13,6	6,7	4 275	1,0	0,3		
Quintil superior	14,0	14,2	13,9	15,2	13,4	15,8	13,8	17,9	6,6	2 870	1,8	2,4		*
Autoidentificación étnica														
Origen nativo 1/	9,4	9,1	9,0	10,9	10,4	10,7	9,6	11,8	5,4	11 720	1,3	0,3	*	
Negro, moreno, zambo 2/	10,3	9,6	8,9	10,5	10,6	10,4	8,8	12,0	7,8	3 499	0,2	-0,2		
Blanco	9,6	12,2	10,4	10,8	12,6	13,0	10,5	15,5	9,7	1 898	3,4	0,4	**	
Mestizo	10,4	10,5	9,9	11,1	10,2	10,9	9,9	11,9	4,5	11 862	0,5	0,6		
Otro/ No sabe	11,8	10,7	14,7	9,5	13,9	11,1	8,6	13,5	11,2	2 044	-0,8	-2,8		
Lengua materna														
Castellano	10,0	10,1	9,4	10,6	10,3	10,6	9,9	11,3	3,4	23 112	0,6	0,3		
Lengua nativa 3/	10,8	10,5	11,9	12,3	13,1	12,7	11,2	14,3	6,2	7 857	2,0	-0,3	*	
Extranjera	(15,1)	(2,5)	(15,4)	(7,7)	(9,0)	(13,9)	1,2	26,7	46,6	54	-1,2	4,9		
Departamento														
Amazonas	10,8	7,9	8,8	9,6	8,6	9,5	7,2	11,8	12,3	1 323	-1,3	0,8		
Áncash	7,1	(7,1)	(6,8)	8,8	10,1	8,7	6,4	11,0	13,2	1 088	1,6	-1,4		
Apurímac	9,0	10,6	(6,0)	(6,5)	8,7	9,1	6,8	11,3	12,7	1 145	0,0	0,4		
Arequipa	11,4	10,6	11,3	10,9	11,5	9,1	7,2	11,1	11,0	1 023	-2,2	-2,4		
Ayacucho	8,2	10,0	8,1	7,4	8,6	9,1	6,7	11,5	13,6	1 363	0,8	0,5		
Cajamarca	9,1	8,6	8,6	10,3	10,6	8,2	6,3	10,1	11,7	1 209	-0,9	-2,4		
Prov. Const. del Callao	12,9	13,0	11,6	12,1	11,8	12,8	10,3	15,3	10,0	1 028	-0,1	1,0		
Cusco	10,4	9,8	10,5	11,5	11,9	13,1	10,4	15,8	10,4	1 086	2,7	1,2	*	
Huancavelica	8,3	9,5	8,8	11,0	11,8	10,9	8,4	13,3	11,4	1 227	2,6	-1,0	*	
Huánuco	8,9	8,0	7,3	5,6	6,0	(4,1)	2,5	5,8	20,7	1 299	-4,8	-1,9	***	*
Ica	9,1	9,5	8,2	8,5	7,8	10,5	8,4	12,5	9,9	1 152	1,4	2,7		**
Junín	6,1	(5,8)	5,4	(6,5)	8,0	7,8	5,8	9,8	13,0	1 145	1,7	-0,2		
La Libertad	9,5	10,2	8,3	9,3	10,3	10,2	7,6	12,8	13,1	1 088	0,7	-0,1		
Lambayeque	9,9	10,1	9,9	10,0	11,2	10,5	8,2	12,8	11,3	1 142	0,5	-0,7		
Lima Metropolitana 4/	11,1	11,2	11,3	12,2	11,2	12,1	10,6	13,6	6,5	2 374	1,0	0,9		
Departamento de Lima 5/	10,1	8,9	11,8	12,3	11,1	13,0	10,8	15,1	8,4	1 185	2,8	1,8	*	
Loreto	12,7	10,4	10,6	16,3	13,7	12,9	10,7	15,2	8,8	1 080	0,2	-0,8		
Madre de Dios	12,7	8,6	10,6	11,3	9,8	12,3	9,8	14,9	10,7	1 048	-0,4	2,5		
Moquegua	9,0	7,9	9,7	10,3	11,8	11,9	9,6	14,2	9,9	1 030	3,0	0,1	*	
Pasco	5,7	6,1	6,9	7,3	7,9	7,0	5,2	8,8	13,3	1 095	1,3	-0,9		
Piura	9,6	10,1	10,0	10,4	11,6	12,3	9,9	14,7	10,0	1 147	2,7	0,7	*	
Puno	7,9	10,8	9,9	12,3	10,8	10,7	7,8	13,7	13,9	1 138	2,9	-0,1	*	
San Martín	12,4	11,3	8,5	10,6	12,7	12,3	10,2	14,4	8,7	1 176	-0,1	-0,4		
Tacna	9,5	10,5	12,3	10,1	9,8	11,0	8,8	13,2	10,1	1 072	1,5	1,2		
Tumbes	14,2	11,4	10,2	12,8	13,2	13,8	11,5	16,1	8,5	1 177	-0,4	0,6		
Ucayali	7,1	7,4	7,5	6,9	6,4	6,9	5,2	8,6	12,3	1 183	-0,2	0,5		

Nota:

Personas de 15 y más años que reportaron tener presión arterial elevada diagnosticada por un médico, alguna vez en su vida. Excluye a mujeres gestantes.

* Diferencia significativa (p<0.10).

** Diferencia altamente significativa (p<0.05).

*** Diferencia muy altamente significativa (p<0.01).

( ) Comprende a estimadores con coeficiente de variación mayor a 15% considerados como referenciales.

1/ Quechua, aimara, nativo de la Amazonía, perteneciente o parte de otro pueblo indígena u originario.

2/ Negro, moreno, zambo, mulato, afroperuano o afrodescendiente.

3/ Quechua o aimara/ lengua originaria de la Selva u otra lengua nativa.

4/ Comprende los 43 distritos que conforman Lima Metropolitana. Según Ley 31140 que modifica la Ley 27783.

5/ Comprende las provincias: Barranca, Cajatambo, Canta, Cañete, Huaral, Huarochirí, Huaura, Oyón y Yauyos. Según Ley 31140 que modifica la Ley 27783.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Demográfica y de Salud Familiar.

CUADRO Nº 1.3
PERÚ: PERSONAS DE 15 Y MÁS AÑOS DE EDAD CON DIAGNÓSTICO DE HIPERTENSIÓN QUE RECIBIERON TRATAMIENTO EN LOS ÚLTIMOS 12 MESES, SEGÚN CARACTERÍSTICA SELECCIONADA, 2019 - 2024

(Porcentaje)

Característica seleccionada	2019	2020	2021	2022	2023	2024					Diferencias		Test de diferencia de medias	
	Valor estimado	Valor estimado	Valor estimado	Valor estimado	Valor estimado	Valor estimado	Intervalo de confianza al 95%		Coeficiente de variación	Total de casos sin ponderar	2024/ 2019	2024/ 2023	2024/ 2019	2024/ 2023
							Inferior	Superior						
Total	**68,1**	**68,0**	**61,2**	**62,0**	**66,3**	**65,5**	**62,6**	**68,4**	**2,3**	**2 703**	**-2,6**	**-0,8**		
Sexo														
Hombre	65,0	66,4	60,8	58,9	64,0	63,0	57,9	68,0	4,1	972	-2,0	-1,0		
Mujer	70,2	69,0	61,5	64,0	67,8	67,3	64,0	70,7	2,5	1 731	-2,9	-0,5		
Grupo de edad														
15 - 19	(14,8)	(33,5)	(16,9)	(14,2)	(18,6)	(18,9)	3,7	34,1	41,1	36	4,1	0,3		
20 - 29	(23,1)	(28,3)	(20,0)	(15,3)	(12,4)	(25,5)	10,2	40,8	30,5	113	2,5	13,2		
30 - 39	39,5	35,4	35,7	34,0	34,4	39,0	30,5	47,5	11,1	308	-0,5	4,6		
40 - 49	55,4	52,6	45,7	46,3	46,7	52,9	45,1	60,8	7,6	373	-2,5	6,2		
50 - 59	65,5	66,2	55,9	59,3	63,8	57,7	50,9	64,6	6,0	524	-7,8	-6,0	*	
60 y más	79,0	77,9	74,0	74,8	78,1	76,1	72,3	79,9	2,5	1 349	-2,9	-2,0		
20 y más	68,7	68,1	61,6	62,3	66,9	66,0	63,0	68,9	2,3	2 667	-2,7	-0,9		
Área de residencia														
Urbana	70,3	69,7	62,4	63,8	68,9	66,7	63,3	70,0	2,6	1 719	-3,7	-2,2		
Rural	56,9	58,0	54,3	52,0	53,9	58,1	53,9	62,4	3,7	984	1,2	4,2		
Dominio de residencia														
Costa	**73,0**	**72,4**	**65,0**	**66,0**	**71,0**	**68,8**	**64,8**	**72,8**	**3,0**	**1 144**	**-4,1**	**-2,2**		
Costa urbana	72,7	72,3	64,6	66,1	71,5	69,1	65,0	73,3	3,1	1 025	-3,6	-2,3		
Costa rural	78,3	74,6	74,4	63,6	60,5	58,9	45,8	72,0	11,3	119	-19,4	-1,6	**	
Sierra	**54,0**	**55,6**	**49,9**	**48,7**	**54,2**	**53,5**	**49,3**	**57,6**	**4,0**	**910**	**-0,5**	**-0,7**		
Sierra urbana	56,0	57,6	51,1	50,1	56,1	50,7	44,9	56,6	5,9	311	-5,3	-5,3		
Sierra rural	51,8	52,9	48,2	46,8	52,0	57,7	52,3	63,1	4,8	599	5,9	5,7		
Selva	**65,4**	**63,4**	**59,4**	**63,7**	**62,5**	**66,5**	**61,9**	**71,0**	**3,5**	**649**	**1,0**	**3,9**		
Selva urbana	70,8	65,6	62,5	66,7	66,9	70,2	64,6	75,8	4,1	383	-0,6	3,3		
Selva rural	55,4	59,2	52,7	56,8	54,2	58,6	51,2	66,0	6,4	266	3,2	4,4		
Nivel de educación														
Hasta primaria	69,7	67,5	64,1	65,7	71,8	68,3	64,1	72,5	3,1	1 196	-1,4	-3,5		
Secundaria	62,8	65,5	57,2	58,4	60,0	59,7	54,7	64,7	4,3	875	-3,1	-0,3		
Superior	71,6	71,6	61,9	61,7	66,9	68,4	62,4	74,4	4,5	632	-3,2	1,5		
Quintil de bienestar														
Quintil inferior	55,6	59,1	48,7	50,6	52,7	55,5	50,7	60,3	4,4	842	-0,1	2,8		
Segundo quintil	64,1	54,9	52,0	58,0	59,1	60,0	53,3	66,6	5,7	596	-4,2	0,9		
Quintil intermedio	61,1	66,2	62,8	60,7	65,0	68,0	62,3	73,7	4,3	479	6,9	2,9		
Cuarto quintil	67,9	67,3	64,5	66,2	66,6	61,9	55,2	68,7	5,6	426	-6,0	-4,7		
Quintil superior	82,6	81,6	69,7	68,5	80,5	74,6	68,4	80,8	4,2	360	-8,0	-6,0	**	
Autoidentificación étnica														
Origen nativo 1/	56,8	56,6	51,0	51,8	57,0	55,0	49,4	60,7	5,2	951	-1,7	-2,0		
Negro, moreno, zambo 2/	68,7	65,9	63,2	64,8	61,6	70,1	63,0	77,1	5,1	298	1,3	8,4		
Blanco	67,7	68,2	67,4	67,7	73,6	68,6	59,0	78,3	7,2	180	1,0	-5,0		
Mestizo	73,3	72,6	63,1	65,3	69,6	69,6	65,0	74,2	3,4	1 072	-3,8	-0,0		
Otro/ No sabe	70,6	74,4	71,5	70,5	75,9	68,7	58,3	79,1	7,7	202	-1,9	-7,2		
Lengua materna														
Castellano	70,0	69,8	64,2	64,6	67,1	67,6	64,2	70,9	2,5	1 969	-2,4	0,5		
Lengua nativa 3/	58,9	59,0	48,5	50,8	62,9	56,9	50,5	63,3	5,7	726	-2,0	-6,0		
Extranjera	(a)	(a)	(a)	(a)	(a)	(a)	(a)	(a)	(a)	8	(a)	(a)	*	
Departamento														
Amazonas	55,9	69,2	65,4	67,7	60,7	69,8	61,0	78,7	6,4	113	13,9	9,1	**	
Áncash	83,7	81,3	75,8	61,5	69,0	74,2	66,4	81,9	5,3	90	-9,5	5,1		
Apurímac	55,4	55,1	(43,5)	(44,7)	49,1	65,2	52,6	77,7	9,8	96	9,8	16,0		*
Arequipa	65,2	66,3	62,1	54,1	61,7	44,4	32,9	56,0	13,3	79	-20,7	-17,3	***	**
Ayacucho	54,0	46,5	(43,1)	46,1	51,0	56,5	45,2	67,8	10,2	100	2,5	5,5		
Cajamarca	53,0	65,6	55,6	56,9	57,5	64,2	54,5	73,9	7,7	101	11,2	6,7		
Prov. Const. del Callao	76,7	66,7	60,6	67,4	78,3	65,1	55,0	75,2	7,9	99	-11,6	-13,2	*	**
Cusco	54,1	47,5	(41,7)	44,0	44,3	43,5	34,2	52,7	10,9	125	-10,6	-0,8		
Huancavelica	47,0	44,5	(31,8)	42,5	48,1	51,2	40,8	61,6	10,4	121	4,2	3,1		
Huánuco	57,6	59,8	50,9	(38,5)	66,5	72,8	58,1	87,5	10,3	40	15,2	6,3		
Ica	75,5	66,4	69,8	69,8	84,1	77,9	69,3	86,6	5,6	99	2,4	-6,2		
Junín	57,2	53,5	(47,8)	(55,2)	57,0	57,0	44,8	69,3	11,0	77	-0,2	0,0		
La Libertad	66,4	63,6	72,4	73,5	63,9	(59,6)	41,5	77,7	15,5	68	-6,8	-4,3		
Lambayeque	70,5	84,6	78,2	72,1	71,6	81,0	72,4	89,5	5,4	97	10,5	9,3	*	
Lima Metropolitana 4/	73,6	73,7	61,3	64,7	72,4	71,0	64,6	77,3	4,5	222	-2,6	-1,5		
Departamento de Lima 5/	61,0	59,0	64,4	69,2	66,9	66,9	58,0	75,9	6,8	132	5,9	0,0		
Loreto	67,0	62,6	62,7	68,3	66,0	64,5	56,1	73,0	6,7	134	-2,5	-1,5		
Madre de Dios	46,0	46,3	50,9	38,7	53,9	44,2	32,6	55,8	13,4	107	-1,8	-9,8		
Moquegua	71,4	63,9	49,3	41,0	60,5	62,3	53,2	71,3	7,4	109	-9,1	1,7		
Pasco	(44,0)	(42,4)	(41,1)	58,0	48,1	59,4	48,0	70,8	9,8	78	15,4	11,2	*	
Piura	75,0	81,3	71,1	65,3	70,7	59,9	49,6	70,3	8,8	105	-15,1	-10,8	**	
Puno	37,1	46,0	41,2	38,2	43,9	55,0	45,2	64,8	9,1	104	18,0	11,1	***	
San Martín	69,9	65,9	61,9	69,1	60,4	70,7	61,3	80,1	6,8	117	0,8	10,3		
Tacna	52,0	55,3	54,6	43,2	44,1	49,5	37,3	61,6	12,5	89	-2,5	5,3		
Tumbes	71,1	59,7	64,1	55,5	54,6	54,0	46,0	61,9	7,5	135	-17,1	-0,6	***	
Ucayali	82,2	71,2	74,1	72,7	81,6	80,5	69,9	91,1	6,7	66	-1,7	-1,1		

Nota:

Personas de 15 y más años que reportaron tener presión arterial elevada diagnosticada por un médico. Excluye a mujeres gestantes.

* Diferencia significativa (p<0.10).

** Diferencia altamente significativa (p<0.05).

*** Diferencia muy altamente significativa (p<0.01).

( ) Comprende a estimadores con coeficiente de variación mayor a 15% considerados como referenciales.

1/ Quechua, aimara, nativo de la Amazonía, perteneciente o parte de otro pueblo indígena u originario.

2/ Negro, moreno, zambo, mulato, afroperuano o afrodescendiente.

3/ Quechua o aimara/ lengua originaria de la Selva u otra lengua nativa.

4/ Comprende los 43 distritos que conforman Lima Metropolitana. Según Ley 31140 que modifica la Ley 27783.

5/ Comprende las provincias: Barranca, Cajatambo, Canta, Cañete, Huaral, Huarochirí, Huaura, Oyón y Yauyos. Según Ley 31140 que modifica la Ley 27783.

(a) Las tasas o porcentajes basados en menos de 20 casos sin ponderar no se muestran.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Demográfica y de Salud Familiar

CUADRO Nº 1.4
PERÚ: PREVALENCIA DE HIPERTENSIÓN ARTERIAL EN PERSONAS DE 15 Y MÁS AÑOS DE EDAD CON MEDICIÓN DE LA PRESIÓN ARTERIAL ALTA Y DIAGNÓSTICO POR AUTOREPORTE, SEGÚN CARACTERÍSTICA SELECCIONADA, 2019 - 2024

(Porcentaje)

Característica seleccionada	2019	2020	2021	2022	2023	2024					Diferencias		Test de diferencia de medias	
	Valor estimado	Valor estimado	Valor estimado	Valor estimado	Valor estimado	Valor estimado	Intervalo de confianza al 95% Inferior	Intervalo de confianza al 95% Superior	Coeficiente de variación	Total de casos sin ponderar	2024/ 2019	2024/ 2023	2024/ 2019	2024/ 2023
Total	**19,7**	**21,7**	**22,1**	**22,1**	**19,4**	**20,6**	**19,8**	**21,4**	**2,0**	**30 813**	**0,9**	**1,2**		**
Sexo														
Hombre	21,7	24,5	25,3	24,7	20,9	23,3	22,0	24,5	2,7	13 026	1,6	2,4	*	***
Mujer	17,8	19,1	19,2	19,7	18,0	18,0	17,0	19,0	2,8	17 787	0,2	0,0		
Grupo de edad														
15 - 19	(3,7)	(2,7)	(3,7)	(3,7)	(2,8)	(3,0)	2,0	4,0	16,4	2 799	-0,7	0,2		
20 - 29	6,0	7,2	7,5	7,6	5,5	6,4	5,3	7,5	8,5	6 644	0,4	0,9		
30 - 39	8,7	10,3	13,9	12,8	9,4	10,6	9,5	11,7	5,2	8 420	1,9	1,2	***	*
40 - 49	19,5	23,5	22,9	23,2	16,4	19,7	17,8	21,5	4,7	4 873	0,2	3,3		***
50 - 59	28,0	34,3	32,3	34,3	30,8	31,2	28,5	34,0	4,5	3 366	3,3	0,4	*	
60 y más	52,5	54,6	53,3	51,5	50,2	48,3	46,0	50,6	2,4	4 711	-4,3	-1,9	***	
20 y más	21,6	24,0	24,5	24,5	21,5	22,8	21,9	23,6	1,9	28 014	1,1	1,3	*	**
Área de residencia														
Urbana	20,3	22,7	23,4	23,1	19,7	21,4	20,5	22,4	2,3	19 504	1,2	1,8	*	***
Rural	17,3	17,1	16,9	17,7	18,2	16,5	15,6	17,5	2,9	11 309	-0,8	-1,7		**
Dominio de residencia														
Costa	**21,3**	**23,9**	**24,8**	**24,4**	**20,2**	**22,5**	**21,3**	**23,6**	**2,7**	**11 997**	**1,2**	**2,2**		***
Costa urbana	21,4	24,1	25,2	24,8	20,3	22,8	21,5	24,0	2,7	10 735	1,4	2,4		***
Costa rural	18,3	18,3	17,9	17,9	17,8	16,6	14,0	19,2	8,0	1 262	-1,7	-1,2		
Sierra	**16,6**	**18,2**	**18,5**	**18,7**	**17,8**	**18,0**	**16,9**	**19,1**	**3,1**	**11 168**	**1,4**	**0,2**	**	
Sierra urbana	16,0	18,3	19,3	18,9	17,1	18,4	16,8	20,0	4,5	4 476	2,4	1,3	**	
Sierra rural	17,3	18,1	17,5	18,3	18,7	17,4	16,1	18,7	3,8	6 692	0,1	-1,3		
Selva	**17,9**	**16,6**	**16,2**	**17,2**	**18,2**	**16,0**	**14,9**	**17,1**	**3,5**	**7 648**	**-1,9**	**-2,2**	**	***
Selva urbana	18,6	18,4	17,1	17,7	18,7	16,8	15,4	18,3	4,4	4 293	-1,8	-1,9	*	*
Selva rural	17,0	13,9	14,7	16,3	17,5	14,8	13,2	16,4	5,6	3 355	-2,2	-2,7	*	**
Nivel de educación														
Hasta primaria	30,2	32,1	32,8	31,0	32,0	31,1	29,3	32,9	3,0	7 734	0,8	-0,9		
Secundaria	15,6	17,4	17,7	18,9	16,1	16,7	15,6	17,8	3,4	14 026	1,1	0,6		
Superior	17,7	21,1	21,3	20,8	16,0	19,4	17,9	20,9	4,0	9 053	1,7	3,4	*	***
Quintil de bienestar														
Quintil inferior	17,0	17,8	17,4	17,5	17,2	16,1	15,0	17,1	3,3	10 489	-1,0	-1,1		
Segundo quintil	16,7	17,6	19,0	17,9	17,0	16,9	15,5	18,2	4,2	7 660	0,2	-0,2		
Quintil intermedio	19,2	20,7	22,6	22,7	18,5	19,6	17,9	21,2	4,4	5 606	0,4	1,1		
Cuarto quintil	21,1	23,6	23,3	23,8	20,6	23,4	21,5	25,4	4,3	4 225	2,4	2,9	*	**
Quintil superior	24,6	27,7	28,3	28,6	23,6	26,6	24,1	29,1	4,9	2 833	2,0	3,0		*
Autoidentificación étnica														
Origen nativo 1/	18,4	20,8	21,9	20,9	17,7	19,8	18,3	21,2	3,8	11 629	1,4	2,0		**
Negro, moreno, zambo 2/	19,8	23,1	19,5	20,6	19,5	20,5	18,5	22,6	5,0	3 492	0,8	1,0		
Blanco	18,8	23,6	22,4	23,7	22,6	24,4	21,2	27,5	6,6	1 890	5,6	1,7	***	
Mestizo	20,1	21,7	22,3	22,8	18,9	20,6	19,3	21,9	3,2	11 770	0,5	1,7		*
Otro/ No sabe	22,6	20,3	27,7	23,4	25,0	19,9	16,9	23,0	7,9	2 032	-2,7	-5,0		**
Lengua materna														
Castellano	19,4	21,4	21,7	22,1	19,2	20,2	19,3	21,1	2,2	22 960	0,8	1,0		*
Lengua nativa 3/	20,9	23,5	24,3	22,0	20,4	22,1	20,3	23,8	4,1	7 799	1,2	1,7		
Extranjera	(31,9)	(11,3)	(29,3)	(9,6)	(23,5)	(31,7)	11,5	51,8	32,4	54	-0,2	8,2		
Departamento														
Amazonas	19,3	16,9	17,6	17,3	15,0	16,2	13,5	18,8	8,3	1 322	-3,2	1,2	*	
Áncash	16,8	19,5	17,7	17,8	18,5	16,9	14,1	19,7	8,5	1 073	0,1	-1,6		
Apurímac	15,9	17,7	14,9	12,9	15,3	17,4	14,5	20,3	8,4	1 138	1,5	2,1		
Arequipa	21,2	20,8	24,4	21,3	19,0	20,6	17,6	23,5	7,2	1 004	-0,6	1,6		
Ayacucho	17,6	18,4	17,8	15,6	15,5	16,1	13,4	18,8	8,5	1 358	-1,5	0,5		
Cajamarca	15,3	21,7	17,6	20,8	20,6	19,8	16,8	22,8	7,7	1 207	4,5	-0,8	**	
Prov. Const. del Callao	24,4	28,9	28,7	26,9	21,0	24,6	21,6	27,6	6,3	1 023	0,2	3,6		*
Cusco	18,5	14,0	18,7	18,9	17,7	21,1	18,0	24,2	7,6	1 069	2,6	3,4		
Huancavelica	14,3	19,1	19,1	17,2	17,6	17,5	14,6	20,3	8,3	1 217	3,1	-0,1	*	
Huánuco	16,6	17,2	16,2	15,1	15,4	12,7	10,2	15,3	10,2	1 291	-3,9	-2,6	**	
Ica	20,4	19,7	19,8	18,5	18,8	20,9	18,3	23,5	6,3	1 144	0,5	2,1		
Junín	13,7	13,6	14,4	15,0	16,7	14,4	11,8	17,0	9,3	1 141	0,7	-2,4		
La Libertad	16,7	15,6	19,8	18,9	17,1	18,2	14,8	21,5	9,5	1 083	1,5	1,0		
Lambayeque	16,0	18,2	19,1	20,2	21,0	21,3	18,3	24,4	7,3	1 141	5,3	0,3	***	
Lima Metropolitana 4/	22,3	25,9	27,2	27,1	20,6	23,3	21,3	25,2	4,2	2 348	1,0	2,7		**
Departamento de Lima 5/	20,6	23,2	28,2	26,7	20,4	24,1	21,5	26,7	5,4	1 182	3,5	3,7	*	**
Loreto	22,0	19,4	19,2	24,0	22,9	18,6	16,1	21,1	6,9	1 077	-3,4	-4,3	**	**
Madre de Dios	19,8	14,9	15,8	14,7	15,0	17,8	14,9	20,6	8,1	1 046	-2,1	2,7		
Moquegua	17,5	20,5	20,8	21,9	18,9	22,3	19,4	25,3	6,7	990	4,8	3,4	**	
Pasco	14,1	14,1	15,7	16,4	17,1	15,4	12,8	17,9	8,5	1 091	1,3	-1,7		
Piura	21,4	21,4	22,4	20,5	20,7	21,3	18,5	24,2	6,8	1 147	-0,1	0,6		
Puno	16,2	19,8	18,3	20,3	18,7	17,8	14,1	21,4	10,6	1 130	1,6	-0,9		
San Martín	20,2	19,2	15,9	17,4	20,7	19,0	16,5	21,4	6,6	1 176	-1,2	-1,7		
Tacna	21,0	21,7	22,4	19,2	17,5	19,3	16,4	22,2	7,7	1 056	-1,7	1,8		
Tumbes	22,0	22,1	21,0	23,2	20,8	21,8	19,2	24,5	6,2	1 177	-0,1	1,0		
Ucayali	10,9	11,4	10,9	9,4	10,3	12,3	9,9	14,6	9,9	1 182	1,4	2,0		

Nota:

Personas de 15 y más años que reportaron tener presión arterial elevada diagnosticada por un médico. Excluye a mujeres gestantes.

* Diferencia significativa (p<0.10).

** Diferencia altamente significativa (p<0.05).

*** Diferencia muy altamente significativa (p<0.01).

( ) Comprende a estimadores con coeficiente de variación mayor a 15% considerados como referenciales.

1/ Quechua, aimara, nativo de la Amazonía, perteneciente o parte de otro pueblo indígena u originario.

2/ Negro, moreno, zambo, mulato, afroperuano o afrodescendiente.

3/ Quechua o aimara/ lengua originaria de la Selva u otra lengua nativa.

4/ Comprende los 43 distritos que conforman Lima Metropolitana. Según Ley 31140 que modifica la Ley 27783.

5/ Comprende las provincias: Barranca, Cajatambo, Canta, Cañete, Huaral, Huarochirí, Huaura, Oyón y Yauyos. Según Ley 31140 que modifica la Ley 27783.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Demográfica y de Salud Familiar.

CUADRO Nº 1.5
PERÚ: PERSONAS DE 15 Y MÁS AÑOS DE EDAD CON DIAGNÓSTICO DE DIABETES MELLITUS, SEGÚN CARACTERÍSTICA SELECCIONADA, 2019 - 2024
(Porcentaje)

Característica seleccionada	2019	2020	2021	2022	2023	2024					Diferencias		Test de diferencia de medias	
	Valor estimado	Valor estimado	Valor estimado	Valor estimado	Valor estimado	Valor estimado	Intervalo de confianza al 95% Inferior	Intervalo de confianza al 95% Superior	Coeficiente de variación	Total de casos sin ponderar	2024/ 2019	2024/ 2023	2024/ 2019	2024/ 2023
Total	**3,9**	**4,5**	**4,9**	**5,1**	**5,5**	**5,3**	**4,8**	**5,8**	**4,8**	**31 023**	**1,4**	**-0,2**	***	
Sexo														
Hombre	3,4	4,1	4,5	4,7	4,9	4,5	3,8	5,2	7,8	13 128	1,2	-0,4	***	
Mujer	4,3	4,8	5,4	5,5	6,1	6,0	5,2	6,7	6,2	17 895	1,6	-0,1	***	
Grupo de edad														
15 - 19	(0,5)	(0,3)	(0,6)	(0,6)	(0,6)	(0,8)	0,3	1,3	31,0	2 805	0,3	0,2		
20 - 29	(0,4)	(0,7)	(0,7)	(0,8)	(0,8)	(0,5)	0,3	0,8	26,1	6 679	0,1	-0,2		
30 - 39	1,1	1,5	1,9	1,8	1,9	1,6	1,2	2,0	12,7	8 501	0,5	-0,3	**	
40 - 49	3,7	4,4	4,5	4,4	5,3	3,5	2,7	4,3	11,4	4 908	-0,2	-1,7		***
50 - 59	6,6	9,1	8,9	10,0	10,8	10,7	8,7	12,6	9,2	3 390	4,1	-0,2	***	
60 y más	11,3	11,4	13,8	13,7	14,0	14,0	12,1	15,8	6,7	4 740	2,7	0,0	**	
20 y más	4,3	5,0	5,5	5,7	6,1	5,8	5,3	6,4	4,8	28 218	1,6	-0,3	***	
Área de residencia														
Urbana	4,4	5,0	5,7	5,7	6,2	5,9	5,3	6,5	5,1	19 679	1,5	-0,2	***	
Rural	1,7	2,3	1,9	2,3	2,6	2,3	2,0	2,6	7,6	11 344	0,6	-0,3	**	
Dominio de residencia														
Costa	**4,7**	**5,2**	**5,8**	**6,0**	**6,8**	**6,5**	**5,7**	**7,2**	**6,0**	**12 109**	**1,8**	**-0,3**	***	
Costa urbana	4,8	5,2	6,0	6,2	6,9	6,6	5,9	7,4	6,1	10 842	1,8	-0,3	***	
Costa rural	2,1	(4,5)	(2,5)	(3,8)	(3,8)	(2,9)	1,8	3,9	18,5	1 267	0,8	-1,0		
Sierra	**1,9**	**3,1**	**3,3**	**3,0**	**3,0**	**2,6**	**2,2**	**3,0**	**8,3**	**11 251**	**0,7**	**-0,4**	***	
Sierra urbana	2,3	4,1	4,5	3,8	3,4	3,0	2,3	3,6	11,3	4 530	0,7	-0,5		
Sierra rural	1,5	2,0	1,7	1,9	2,4	2,1	1,7	2,5	9,9	6 721	0,6	-0,3	**	
Selva	**3,4**	**3,5**	**4,0**	**4,5**	**4,1**	**4,4**	**3,7**	**5,1**	**7,7**	**7 663**	**1,0**	**0,4**	**	
Selva urbana	4,3	4,6	5,2	5,8	5,1	5,6	4,7	6,6	8,8	4 307	1,3	0,6	**	
Selva rural	(2,1)	(1,8)	(1,9)	2,3	(2,4)	2,4	1,7	3,1	14,9	3 356	0,3	-0,0		
Nivel de educación														
Hasta primaria	5,0	5,4	6,5	7,0	6,7	7,1	6,0	8,2	8,0	7 762	2,1	0,5	***	
Secundaria	3,5	3,9	4,2	4,4	5,3	4,1	3,4	4,7	8,0	14 116	0,5	-1,2		**
Superior	3,5	4,7	5,0	4,9	5,1	5,8	4,8	6,7	8,6	9 145	2,3	0,6	***	
Quintil de bienestar														
Quintil inferior	1,7	1,9	2,0	2,1	2,3	2,2	1,8	2,6	9,4	10 518	0,5	-0,1	*	
Segundo quintil	3,2	3,7	3,2	3,7	4,3	3,7	3,0	4,4	9,5	7 707	0,4	-0,6		
Quintil intermedio	3,6	4,9	4,8	5,2	6,0	5,5	4,5	6,4	8,9	5 653	1,9	-0,5	***	
Cuarto quintil	5,1	5,4	5,8	6,2	6,9	5,8	4,6	7,0	10,7	4 275	0,6	-1,1		
Quintil superior	5,5	6,1	8,7	8,2	7,7	9,0	7,2	10,7	9,9	2 870	3,5	1,2	***	
Autoidentificación étnica														
Origen nativo 1/	2,8	3,9	4,6	4,8	4,6	4,8	3,8	5,7	10,2	11 720	2,0	0,2	***	
Negro, moreno, zambo 2/	(3,4)	3,5	3,8	4,1	4,8	4,3	3,2	5,4	12,6	3 499	0,9	-0,5		
Blanco	(3,1)	(5,0)	(5,6)	(5,7)	(6,7)	(4,7)	3,1	6,3	17,1	1 898	1,7	-2,0	*	
Mestizo	4,7	4,7	5,1	5,4	6,2	6,1	5,2	6,9	6,8	11 862	1,4	-0,1	***	
Otro/ No sabe	(3,8)	(5,7)	(6,6)	(5,3)	(4,9)	(4,6)	3,1	6,0	16,2	2 044	0,8	-0,3		
Lengua materna														
Castellano	4,0	4,6	5,0	5,1	5,5	5,4	4,9	6,0	5,2	23 112	1,4	-0,1	***	
Lengua nativa 3/	3,2	4,0	4,7	5,3	5,4	4,5	3,3	5,6	13,0	7 857	1,3	-1,0	*	
Extranjera	(10,3)	(2,8)	(5,1)	(12,0)	(4,8)	(4,3)	-1,5	10,1	68,5	54	-5,9	-0,4		

Nota:
Personas de 15 y más años que reportaron tener azúcar alta en la sangre y que fueron diagnosticadas por un médico. Excluye a mujeres gestantes.
* Diferencia significativa (p<0.10).
** Diferencia altamente significativa (p<0.05).
*** Diferencia muy altamente significativa (p<0.01).
( ) Comprende a estimadores con coeficiente de variación mayor a 15% considerados como referenciales.
1/ Quechua, aimara, nativo de la Amazonía, perteneciente o parte de otro pueblo indígena u originario.
2/ Negro, moreno, zambo, mulato, afroperuano o afrodescendiente.
3/ Quechua o aimara/ lengua originaria de la Selva u otra lengua nativa.
Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Demográfica y de Salud Familiar.

CUADRO Nº 1.6
PERÚ: PERSONAS DE 15 Y MÁS AÑOS DE EDAD CON DIAGNÓSTICO DE DIABETES MELLITUS QUE RECIBIERON TRATAMIENTO EN LOS ÚLTIMOS 12 MESES, SEGÚN CARACTERÍSTICA SELECCIONADA, 2019 - 2024

(Porcentaje)

Característica seleccionada	2019	2020	2021	2022	2023	2024					Diferencias		Test de diferencia de medias	
	Valor estimado	Valor estimado	Valor estimado	Valor estimado	Valor estimado	Valor estimado	Intervalo de confianza al 95%		Coeficiente de variación	Total de casos sin ponderar	2024/ 2019	2024/ 2023	2024/ 2019	2024/ 2023
							Inferior	Superior						
Total	**77,7**	**69,7**	**64,4**	**69,4**	**70,3**	**72,6**	**68,6**	**76,6**	**2,8**	**1 110**	**-5,1**	**2,3**	*	
Sexo														
Hombre	77,2	69,5	61,9	67,6	67,9	76,4	70,7	82,1	3,8	419	-0,9	8,5		*
Mujer	78,1	69,8	66,4	70,9	72,1	69,9	64,6	75,3	3,9	691	-8,2	-2,2	**	
Grupo de edad														
15 - 19	(a)	(a)	(a)	(a)	(a)	(a)	(a)	(a)	(a)	18	(a)	(a)		
20 - 29	(53,6)	(24,4)	(11,3)	(22,8)	(38,7)	(18,8)	3,8	33,9	40,7	44	-34,7	-19,8	***	
30 - 39	63,7	53,7	50,4	50,0	65,4	43,8	31,6	56,1	14,2	122	-19,8	-21,6	**	***
40 - 49	75,4	65,2	55,5	65,4	57,4	61,3	50,1	72,5	9,3	175	-14,1	3,9	**	
50 - 59	78,5	68,0	67,1	71,9	69,9	74,4	67,1	81,7	5,0	290	-4,1	4,5		
60 y más	82,6	78,2	72,7	76,2	78,1	81,0	75,4	86,5	3,5	461	-1,7	2,9		
20 y más	78,7	69,7	65,1	69,8	70,5	73,3	69,3	77,3	2,8	1 092	-5,3	2,8	**	
Área de residencia														
Urbana	78,4	70,5	64,8	70,4	71,1	73,3	69,0	77,6	3,0	839	-5,1	2,2	*	
Rural	71,1	61,8	59,4	58,4	62,0	64,4	57,5	71,4	5,5	271	-6,7	2,5		
Dominio de residencia														
Costa	**80,2**	**71,8**	**66,9**	**71,8**	**72,7**	**73,9**	**69,0**	**78,8**	**3,4**	**573**	**-6,2**	**1,3**	*	
Costa urbana	80,0	71,7	66,9	71,8	72,8	74,2	69,2	79,1	3,4	534	-5,9	1,3	*	
Costa rural	86,2	75,2	(69,1)	69,9	66,4	64,2	47,3	81,2	13,5	39	-22,0	-2,2	*	
Sierra	**64,8**	**59,2**	**52,1**	**55,0**	**53,4**	**65,3**	**58,0**	**72,6**	**5,7**	**254**	**0,5**	**11,8**		**
Sierra urbana	66,0	63,4	52,7	56,7	49,9	65,5	55,5	75,5	7,7	110	-0,5	15,6		**
Sierra rural	62,7	48,9	50,2	50,8	60,1	64,8	55,8	73,8	7,1	144	2,1	4,7		
Selva	**75,1**	**71,9**	**65,6**	**72,3**	**73,8**	**71,2**	**64,4**	**78,0**	**4,9**	**283**	**-3,9**	**-2,7**		
Selva urbana	74,9	71,4	64,5	74,8	77,6	73,1	65,0	81,2	5,6	195	-1,8	-4,4		
Selva rural	75,5	73,9	70,7	61,4	61,4	63,8	51,2	76,5	10,1	88	-11,7	2,4		
Nivel de educación														
Hasta primaria	81,2	69,6	74,0	73,7	76,5	71,0	64,1	77,8	4,9	395	-10,2	-5,6	**	
Secundaria	75,8	69,0	57,7	68,1	72,5	75,4	69,4	81,3	4,0	381	-0,5	2,9		
Superior	76,8	70,5	64,0	67,1	62,0	71,2	64,2	78,2	5,0	334	-5,6	9,2		*
Quintil de bienestar														
Quintil inferior	69,5	58,5	54,9	58,1	64,2	65,6	57,1	74,0	6,6	217	-3,9	1,4		
Segundo quintil	81,1	66,3	65,0	68,9	72,8	65,6	56,9	74,4	6,8	257	-15,4	-7,2	***	
Quintil intermedio	72,7	68,9	62,5	65,7	69,6	73,6	66,1	81,1	5,2	238	0,9	3,9		
Cuarto quintil	80,0	62,8	63,8	74,1	70,0	74,4	66,4	82,4	5,5	214	-5,5	4,4		
Quintil superior	79,4	81,9	67,7	71,4	71,4	75,3	67,4	83,1	5,3	184	-4,1	3,9		
Autoidentificación étnica														
Origen nativo 1/	70,9	63,4	58,5	61,9	63,7	67,6	59,2	75,9	6,3	323	-3,3	3,9		
Negro, moreno, zambo 2/	77,4	66,7	67,8	75,2	72,6	75,0	63,7	86,3	7,7	109	-2,4	2,4		
Blanco	82,3	85,3	75,8	75,5	72,4	79,8	68,6	90,9	7,1	63	-2,5	7,4		
Mestizo	79,0	71,5	63,5	71,2	70,7	72,6	66,8	78,5	4,1	534	-6,4	2,0		
Otro/ No sabe	82,8	64,0	73,3	69,6	82,9	80,0	68,4	91,5	7,3	81	-2,8	-2,9		
Lengua materna														
Castellano	78,0	72,4	64,8	71,3	70,7	74,1	69,8	78,4	2,9	872	-3,9	3,4		
Lengua nativa 3/	77,8	53,0	61,6	59,7	68,1	63,6	54,4	72,9	7,4	235	-14,1	-4,5	**	
Extranjera	(a)	(a)	(a)	(a)	(a)	(a)	(a)	(a)	(a)	3	(a)	(a)		*

Nota:

Personas de 15 y más años que reportaron tener azúcar alta en la sangre y que fueron diagnosticadas por un médico. Excluye a mujeres gestantes.

* Diferencia significativa (p<0.10).

** Diferencia altamente significativa (p<0.05).

*** Diferencia muy altamente significativa (p<0.01).

( ) Comprende a estimadores con coeficiente de variación mayor a 15% considerados como referenciales.

1/ Quechua, aimara, nativo de la Amazonía, perteneciente o parte de otro pueblo indígena u originario.

2/ Negro, moreno, zambo, mulato, afroperuano o afrodescendiente.

3/ Quechua o aimara/ lengua originaria de la Selva u otra lengua nativa.

(a) Las tasas o porcentajes basados en menos de 20 casos sin ponderar no se muestran.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Demográfica y de Salud Familiar

CUADRO Nº 1.7
PERÚ: PERSONAS DE 15 Y MÁS AÑOS DE EDAD QUE FUMARON CIGARRILLOS EN LOS ÚLTIMOS 12 MESES, SEGÚN CARACTERÍSTICA SELECCIONADA, 2019 - 2024

(Porcentaje)

Característica seleccionada	2019	2020	2021	2022	2023	2024					Diferencias		Test de diferencia de medias	
	Valor estimado	Valor estimado	Valor estimado	Valor estimado	Valor estimado	Valor estimado	Intervalo de confianza al 95% Inferior	Intervalo de confianza al 95% Superior	Coeficiente de variación	Total de casos sin ponderar	2024/ 2019	2024/ 2023	2024/ 2019	2024/ 2023
Total	**18,4**	**14,8**	**14,9**	**16,2**	**16,7**	**15,5**	**14,8**	**16,3**	**2,4**	**31 304**	**-2,9**	**-1,2**	***	**
Sexo														
Hombre	29,7	24,6	24,7	27,4	28,0	26,5	25,2	27,7	2,4	13 128	-3,2	-1,5	***	*
Mujer	7,9	5,7	5,8	5,9	6,2	5,5	4,9	6,0	5,6	18 176	-2,5	-0,8	***	*
Grupo de edad														
15 - 19	12,7	9,6	10,1	9,2	11,2	8,3	6,8	9,8	9,2	2 834	-4,4	-2,9	***	**
20 - 29	26,3	22,8	24,6	25,9	25,5	24,4	22,7	26,2	3,7	6 819	-1,8	-1,0		
30 - 39	22,6	18,1	16,8	19,5	21,0	20,6	19,1	22,0	3,5	8 596	-2,0	-0,4	*	
40 - 49	19,5	12,9	15,1	15,6	16,2	15,8	14,2	17,3	5,0	4 925	-3,7	-0,4	***	
50 - 59	14,3	14,5	11,8	13,5	14,3	13,0	11,0	15,0	7,9	3 390	-1,4	-1,3		
60 y más	9,6	6,6	6,0	8,3	8,0	7,3	6,1	8,5	8,2	4 740	-2	-1	***	
Área de residencia														
Urbana	19,3	15,6	15,5	16,7	17,2	15,7	14,8	16,5	2,8	19 845	-3,7	-1,5	***	***
Rural	14,8	11,5	12,3	14,3	14,7	15,0	14,0	16,1	3,5	11 459	0,3	0,4		
Dominio de residencia														
Costa	**19,4**	**15,6**	**15,0**	**16,5**	**17,2**	**15,4**	**14,3**	**16,4**	**3,5**	**12 209**	**-4,1**	**-1,8**	***	***
Costa urbana	19,8	15,9	15,3	16,8	17,4	15,5	14,4	16,6	3,6	10 932	-4,3	-1,9	***	***
Costa rural	11,3	8,6	8,4	10,9	12,3	12,7	9,5	15,8	12,8	1 277	1,3	0,4		
Sierra	**15,6**	**11,7**	**13,7**	**14,1**	**14,9**	**14,3**	**13,2**	**15,3**	**3,6**	**11 347**	**-1,3**	**-0,6**	*	
Sierra urbana	17,5	13,1	15,8	14,9	15,9	14,7	13,2	16,1	5,1	4 571	-2,8	-1,2	***	
Sierra rural	13,4	10,0	11,3	13,2	13,6	13,7	12,4	14,9	4,8	6 776	0,3	0,1		
Selva	**19,1**	**17,4**	**16,8**	**18,9**	**17,8**	**19,0**	**17,8**	**20,2**	**3,3**	**7 748**	**-0,1**	**1,2**		
Selva urbana	18,4	17,8	16,6	18,9	17,4	18,7	17,2	20,3	4,2	4 342	0,4	1,3		
Selva rural	20,3	16,8	17,0	18,7	18,4	19,4	17,4	21,4	5,2	3 406	-0,9	1,0		
Nivel de educación														
Hasta primaria	10,3	7,4	8,8	10,0	9,6	9,2	8,2	10,2	5,4	7 820	-1,1	-0,4		
Secundaria	19,6	15,8	15,8	18,1	17,9	16,2	15,2	17,2	3,2	14 277	-3,4	-1,7	***	**
Superior	22,6	18,4	17,8	17,6	19,5	18,5	17,1	19,8	3,7	9 207	-4,1	-1,0	***	
Quintil de bienestar														
Quintil inferior	14,2	11,2	12,7	14,5	14,3	15,5	14,5	16,6	3,4	10 639	1,3	1,3	*	*
Segundo quintil	16,6	12,8	14,8	15,1	15,8	14,3	13,1	15,6	4,4	7 789	-2,3	-1,5	***	*
Quintil intermedio	19,0	15,2	13,9	17,3	16,2	14,8	13,4	16,1	4,7	5 687	-4,3	-1,4	***	
Cuarto quintil	20,7	16,1	15,9	17,5	18,7	15,9	14,2	17,5	5,3	4 305	-4,8	-2,8	***	**
Quintil superior	21,5	18,6	17,2	16,7	18,3	17,3	15,1	19,5	6,4	2 884	-4,2	-1,0	***	
Autoidentificación étnica														
Origen nativo 1/	15,6	12,4	13,1	13,8	14,6	13,3	12,2	14,4	4,2	11 827	-2,2	-1,2	***	
Negro, moreno, zambo 2/	17,3	16,0	15,3	18,1	18,4	16,4	14,7	18,1	5,3	3 539	-0,9	-2,0		
Blanco	20,5	15,4	15,7	17,7	15,8	15,1	12,7	17,5	8,1	1 922	-5,4	-0,7	***	
Mestizo	20,5	16,0	15,9	17,2	17,8	16,9	15,7	18,1	3,6	11 953	-3,6	-0,9	***	
Otro/ No sabe	15,8	13,0	12,6	14,7	15,9	15,2	12,8	17,5	7,9	2 063	-0,6	-0,7		
Lengua materna														
Castellano	19,8	15,9	15,8	17,2	17,8	16,5	15,7	17,3	2,6	23 321	-3,3	-1,3	***	**
Lengua nativa 3/	11,7	9,3	10,0	11,4	11,1	10,7	9,6	11,8	5,3	7 929	-1,0	-0,4		
Extranjera	(12,3)	(19,1)	(21,1)	(23,0)	(19,6)	(14,6)	4,2	25,0	36,4	54	2,2	-5,0		
Departamento														
Amazonas	15,7	14,3	13,0	12,9	14,9	15,8	13,4	18,2	7,8	1 340	0,1	0,9		
Áncash	16,1	12,2	12,8	15,2	16,5	16,2	13,4	18,9	8,6	1 096	0,1	-0,4		
Apurímac	13,4	11,7	12,3	14,4	16,9	17,0	14,3	19,7	8,0	1 157	3,6	0,1	**	
Arequipa	20,7	14,8	17,3	18,2	15,2	16,6	13,7	19,6	9,2	1 031	-4,0	1,4	**	
Ayacucho	18,5	13,4	15,5	16,5	16,7	16,5	14,2	18,9	7,2	1 378	-2,0	-0,1		
Cajamarca	11,9	9,8	11,3	13,3	11,9	10,9	8,6	13,2	10,8	1 226	-1,0	-1,0		
Prov. Const. del Callao	27,1	21,7	21,4	19,8	20,9	20,7	17,8	23,6	7,1	1 037	-6,4	-0,2	***	
Cusco	14,5	11,5	13,1	12,7	11,2	12,4	9,9	14,9	10,2	1 093	-2,1	1,2		
Huancavelica	17,2	10,8	13,1	13,2	15,3	13,1	10,4	15,8	10,5	1 238	-4,1	-2,2	**	
Huánuco	16,1	13,6	13,2	15,7	16,6	17,8	15,2	20,4	7,4	1 312	1,7	1,2		
Ica	15,9	14,5	14,4	16,7	20,6	18,4	15,9	20,9	6,9	1 162	2,6	-2,2		
Junín	20,3	17,6	22,8	21,9	22,7	23,5	20,2	26,7	7,1	1 155	3,1	0,8		
La Libertad	13,9	12,1	10,8	14,4	16,6	13,5	11,0	16,0	9,3	1 101	-0,4	-3,1		*
Lambayeque	14,0	7,9	8,2	11,9	10,8	11,7	9,4	14,1	10,2	1 154	-2,3	0,9		
Lima Metropolitana 4/	21,7	18,0	17,3	18,2	18,6	15,4	13,6	17,2	6,0	2 386	-6,3	-3,2	***	***
Departamento de Lima 5/	20,8	16,7	13,0	19,4	18,0	18,4	15,6	21,1	7,6	1 193	-2,4	0,4		
Loreto	21,2	18,6	18,2	19,9	19,9	21,6	18,8	24,5	6,7	1 090	0,4	1,7		
Madre de Dios	27,9	22,8	27,9	29,2	28,5	24,8	21,8	27,9	6,3	1 059	-3,1	-3,6		
Moquegua	16,3	12,6	10,8	14,2	18,6	16,3	13,6	18,9	8,3	1 032	0,0	-2,4		
Pasco	22,1	16,8	17,8	22,0	24,4	22,1	19,1	25,0	6,7	1 102	-0,1	-2,4		
Piura	11,1	7,6	10,0	8,4	9,7	9,9	7,8	12,0	10,6	1 159	-1,2	0,2		
Puno	14,3	9,3	11,1	11,4	12,2	11,0	8,1	13,8	13,2	1 146	-3,3	-1,2	*	
San Martín	17,9	14,9	14,9	18,8	17,9	17,0	14,2	19,7	8,2	1 186	-0,9	-0,9		
Tacna	13,0	9,0	8,2	8,8	9,5	7,5	5,9	9,1	11,1	1 079	-5,5	-2,0	***	
Tumbes	19,8	14,5	13,4	15,3	17,2	15,0	12,5	17,4	8,3	1 191	-4,8	-2,2	***	
Ucayali	20,9	17,5	16,4	15,6	16,1	20,2	16,9	23,4	8,2	1 201	-0,7	4,1		**

Nota:

* Diferencia significativa (p<0.10).

** Diferencia altamente significativa (p<0.05).

*** Diferencia muy altamente significativa (p<0.01).

( ) Comprende a estimadores con coeficiente de variación mayor a 15% considerados como referenciales.

1/ Quechua, aimara, nativo de la Amazonía, perteneciente o parte de otro pueblo indígena u originario.

2/ Negro, moreno, zambo, mulato, afroperuano o afrodescendiente.

3/ Quechua o aimara/ lengua originaria de la Selva u otra lengua nativa.

4/ Comprende los 43 distritos que conforman Lima Metropolitana. Según Ley 31140 que modifica la Ley 27783.

5/ Comprende las provincias: Barranca, Cajatambo, Canta, Cañete, Huaral, Huarochirí, Huaura, Oyón y Yauyos. Según Ley 31140 que modifica la Ley 27783.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Demográfica y de Salud Familiar.

CUADRO Nº 1.8
PERÚ: PERSONAS DE 15 Y MÁS AÑOS DE EDAD QUE ACTUALMENTE FUMAN CIGARRILLOS, SEGÚN CARACTERÍSTICA SELECCIONADA, 2019 - 2024
(Porcentaje)

Característica seleccionada	2019	2020	2021	2022	2023	2024					Diferencias		Test de diferencia de medias	
							Intervalo de confianza al 95%		Coeficiente de variación	Total de casos sin ponderar				
	Valor estimado	Valor estimado	Valor estimado	Valor estimado	Valor estimado	Valor estimado	Inferior	Superior			2024/ 2019	2024/ 2023	2024/ 2019	2024/ 2023
Total	**10,6**	**7,5**	**8,2**	**9,5**	**9,3**	**8,8**	**8,3**	**9,4**	**3,2**	**31 304**	**-1,8**	**-0,5**	***	
Sexo														
Hombre	17,7	12,7	13,7	16,2	15,7	15,2	14,2	16,1	3,3	13 128	-2,5	-0,6	***	
Mujer	3,9	2,6	3,1	3,2	3,2	2,9	2,4	3,4	8,1	18 176	-1,0	-0,3	***	
Grupo de edad														
15 - 19	7,0	(3,5)	4,8	4,7	5,3	3,5	2,5	4,6	14,5	2 834	-3,5	-1,8	***	**
20 - 29	13,7	11,2	12,5	14,4	13,3	12,2	10,9	13,5	5,5	6 819	-1,5	-1,1	*	
30 - 39	12,7	9,7	9,4	11,5	12,0	11,7	10,6	12,8	4,9	8 596	-1,0	-0,4		
40 - 49	12,2	6,7	9,2	9,3	9,1	9,8	8,5	11,1	6,8	4 925	-2,4	0,7	***	
50 - 59	8,3	7,3	7,0	8,7	9,4	8,4	6,9	9,9	9,1	3 390	0,1	-1,0		
60 y más	6,4	3,7	3,9	5,0	4,2	4,9	3,9	5,8	10,1	4 740	-1,5	0,7	**	
Área de residencia														
Urbana	11,2	8,0	8,6	9,8	9,6	8,8	8,2	9,4	3,7	19 845	-2,4	-0,8	***	*
Rural	8,0	5,5	6,6	7,8	7,8	8,8	8,0	9,6	4,6	11 459	0,9	1,0		*
Dominio de residencia														
Costa	**11,4**	**8,1**	**8,5**	**9,9**	**9,5**	**8,6**	**7,8**	**9,4**	**4,7**	**12 209**	**-2,8**	**-1,0**	***	*
Costa urbana	11,7	8,3	8,8	10,1	9,7	8,6	7,8	9,5	4,9	10 932	-3,0	-1,1	***	*
Costa rural	6,2	(4,2)	(4,3)	6,0	6,2	(7,0)	4,7	9,4	16,9	1 277	0,8	0,8		
Sierra	**7,8**	**5,0**	**6,5**	**7,0**	**7,3**	**7,4**	**6,6**	**8,1**	**5,2**	**11 347**	**-0,4**	**0,1**		
Sierra urbana	8,8	5,4	7,2	7,4	7,9	7,3	6,3	8,4	7,6	4 571	-1,4	-0,5	*	
Sierra rural	6,6	4,5	5,7	6,6	6,5	7,4	6,5	8,4	6,7	6 776	0,9	1,0		
Selva	**11,9**	**9,3**	**10,0**	**12,0**	**11,5**	**12,7**	**11,7**	**13,7**	**4,1**	**7 748**	**0,7**	**1,2**		*
Selva urbana	11,7	10,1	10,0	12,2	11,5	12,6	11,3	13,9	5,3	4 342	0,9	1,1		
Selva rural	12,3	8,3	10,1	11,8	11,6	12,8	11,2	14,5	6,5	3 406	0,5	1,2		
Nivel de educación														
Hasta primaria	5,4	3,6	4,8	5,6	5,4	6,1	5,2	6,9	7,0	7 820	0,7	0,6		
Secundaria	11,7	8,5	8,8	11,1	10,4	9,3	8,5	10,1	4,2	14 277	-2,4	-1,1	***	**
Superior	12,8	8,6	9,7	9,7	10,1	9,8	8,7	10,8	5,4	9 207	-3,0	-0,3	***	
Quintil de bienestar														
Quintil inferior	7,7	5,6	7,0	7,9	7,7	9,2	8,4	10,0	4,6	10 639	1,5	1,4	***	***
Segundo quintil	9,2	6,3	7,7	8,5	8,6	8,4	7,4	9,4	6,1	7 789	-0,8	-0,2		
Quintil intermedio	10,8	8,1	7,7	10,3	9,4	8,5	7,4	9,5	6,2	5 687	-2,4	-1,0	***	
Cuarto quintil	12,2	7,9	8,5	10,6	10,0	8,3	7,1	9,5	7,3	4 305	-3,9	-1,7	***	**
Quintil superior	12,9	9,4	10,3	9,9	10,4	9,8	8,1	11,5	9,0	2 884	-3,1	-0,6	***	
Autoidentificación étnica														
Origen nativo 1/	7,4	5,5	6,6	7,7	7,0	7,3	6,4	8,2	6,1	11 827	-0,0	0,3		
Negro, moreno, zambo 2/	10,8	8,4	9,3	11,3	12,0	9,4	8,1	10,7	7,1	3 539	-1,4	-2,6		***
Blanco	13,0	8,9	9,5	10,7	9,1	9,4	7,3	11,4	11,0	1 922	-3,6	0,3	**	
Mestizo	12,3	8,2	8,8	10,0	10,0	9,5	8,6	10,3	4,6	11 953	-2,9	-0,5	***	
Otro/ No sabe	8,5	(7,1)	6,8	8,2	8,2	8,9	7,0	10,7	10,6	2 063	0,4	0,7		
Lengua materna														
Castellano	11,6	8,1	8,9	10,1	10,0	9,4	8,8	10,0	3,3	23 321	-2,2	-0,7	***	
Lengua nativa 3/	5,4	4,1	4,8	6,0	5,2	5,9	5,0	6,8	7,6	7 929	0,5	0,7		
Extranjera	(11,1)	(16,4)	(11,9)	(12,4)	(19,3)	(11,1)	1,7	20,4	43,2	54	-0,0	-8,3		
Departamento														
Amazonas	9,2	6,9	7,3	7,2	8,1	10,3	8,3	12,3	9,9	1 340	1,1	2,2		
Áncash	7,3	(4,1)	(4,4)	8,4	9,2	8,3	6,1	10,5	13,3	1 096	1,0	-0,9		
Apurímac	6,1	(4,5)	(6,0)	6,7	7,9	8,4	6,4	10,4	12,2	1 157	2,3	0,5	*	
Arequipa	10,8	6,2	8,3	10,6	8,8	9,3	6,8	11,9	13,8	1 031	-1,4	0,5		
Ayacucho	9,2	7,0	7,9	10,1	8,7	9,3	7,6	11,0	9,4	1 378	0,2	0,6		
Cajamarca	(5,8)	(4,4)	6,0	6,1	(5,5)	(5,2)	3,6	6,8	15,5	1 226	-0,5	-0,2		
Prov. Const. del Callao	18,4	13,1	13,5	12,1	13,9	11,9	9,8	14,1	9,2	1 037	-6,5	-2,0	***	
Cusco	8,0	(5,3)	6,0	(6,9)	(5,4)	7,0	5,0	9,0	14,3	1 093	-1,0	1,7		
Huancavelica	7,3	(4,0)	5,8	5,6	8,2	6,3	4,7	8,0	13,2	1 238	-0,9	-1,9		*
Huánuco	9,7	6,6	7,4	9,6	9,4	10,3	8,3	12,2	9,7	1 312	0,6	0,9		
Ica	9,7	8,0	9,1	9,2	11,6	11,0	8,8	13,1	10,1	1 162	1,2	-0,6		
Junín	11,8	7,5	11,0	11,7	13,0	13,7	11,1	16,3	9,6	1 155	1,9	0,7		
La Libertad	(7,6)	(6,5)	5,7	7,8	9,3	6,3	4,6	8,0	14,0	1 101	-1,3	-3,0		**
Lambayeque	8,0	(3,8)	5,1	7,0	5,8	6,4	4,8	7,9	12,5	1 154	-1,6	0,6		
Lima Metropolitana 4/	12,5	9,2	9,7	11,2	9,9	8,4	7,1	9,8	8,1	2 386	-4,1	-1,5	***	*
Departamento de Lima 5/	12,3	8,8	8,2	10,4	9,2	10,2	8,3	12,1	9,7	1 193	-2,1	1,0		
Loreto	13,5	11,6	11,3	13,7	13,9	16,3	13,8	18,8	7,9	1 090	2,8	2,4	*	
Madre de Dios	19,1	14,9	17,9	19,1	19,1	16,0	13,4	18,6	8,3	1 059	-3,1	-3,1		*
Moquegua	9,6	5,8	6,7	7,3	10,3	9,8	7,6	12,0	11,5	1 032	0,3	-0,4		
Pasco	11,1	6,3	7,6	11,5	11,0	13,5	11,1	15,9	9,1	1 102	2,4	2,5		
Piura	7,3	(4,4)	(6,5)	4,9	5,6	6,2	4,4	7,9	14,4	1 159	-1,2	0,6		
Puno	(5,6)	(3,6)	(5,5)	(5,4)	(4,2)	(4,3)	2,4	6,1	22,0	1 146	-1,3	0,1		
San Martín	10,8	7,9	9,4	12,1	12,4	10,5	8,2	12,7	11,1	1 186	-0,3	-1,9		
Tacna	7,3	(4,6)	(4,0)	(3,2)	(4,8)	(4,8)	3,4	6,2	15,0	1 079	-2,6	-0,1	**	
Tumbes	13,1	9,4	9,3	10,2	11,3	10,9	8,7	13,0	10,0	1 191	-2,2	-0,4		
Ucayali	14,4	10,0	9,8	9,5	11,1	15,9	12,9	18,9	9,6	1 201	1,5	4,8		**

Nota:
Fumador actual son las personas que fuman al menos un cigarrillo en los últimos 30 días.
* Diferencia significativa (p<0.10).
** Diferencia altamente significativa (p<0.05).
*** Diferencia muy altamente significativa (p<0.01).
( ) Comprende a estimadores con coeficiente de variación mayor a 15% considerados como referenciales.
1/ Quechua, aimara, nativo de la Amazonía, perteneciente o parte de otro pueblo indígena u originario.
2/ Negro, moreno, zambo, mulato, afroperuano o afrodescendiente.
3/ Quechua o aimara/ lengua originaria de la Selva u otra lengua nativa.
4/ Comprende los 43 distritos que conforman Lima Metropolitana. Según Ley 31140 que modifica la Ley 27783.
5/ Comprende las provincias: Barranca, Cajatambo, Canta, Cañete, Huaral, Huarochirí, Huaura, Oyón y Yauyos. Según Ley 31140 que modifica la Ley 27783.
Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Demográfica y de Salud Familiar.

CUADRO Nº 1.9
PERÚ: PERSONAS DE 15 Y MÁS AÑOS DE EDAD QUE FUMAN CIGARRILLOS DIARIAMENTE EN LOS ÚLTIMOS 30 DÍAS, SEGÚN CARACTERÍSTICA SELECCIONADA, 2019 - 2024

(Porcentaje)

Característica seleccionada	2019	2020	2021	2022	2023	2024					Diferencias		Test de diferencia de medias	
	Valor estimado	Valor estimado	Valor estimado	Valor estimado	Valor estimado	Valor estimado	Intervalo de confianza al 95%		Coeficiente de variación	Total de casos sin ponderar				
							Inferior	Superior			2024/ 2019	2024/ 2023	2024/ 2019	2024/ 2023
Total	**1,6**	**1,2**	**1,2**	**1,4**	**1,3**	**1,3**	**1,1**	**1,5**	**8,7**	**31 304**	**-0,3**	**0,0**	*	
Sexo														
Hombre	2,4	2,2	2,0	2,3	1,9	2,2	1,8	2,6	9,3	13 128	-0,2	0,4		
Mujer	(0,8)	(0,3)	(0,5)	(0,5)	(0,8)	(0,4)	0,2	0,6	22,7	18 176	-0,4	-0,3	**	**
Grupo de edad														
15 - 19	(0,3)	(0,5)	(0,4)	(0,2)	(0,4)	(0,3)	-0,0	0,6	52,2	2 834	-0,1	-0,1		
20 - 29	(0,9)	(1,3)	(1,3)	(1,5)	(1,4)	(1,1)	0,7	1,5	19,3	6 819	0,2	-0,3		
30 - 39	2,0	(1,3)	(1,4)	1,1	(1,2)	(1,5)	1,0	2,0	16,1	8 596	-0,5	0,3		
40 - 49	(2,1)	(0,9)	(1,7)	(1,9)	(1,6)	(1,2)	0,8	1,6	17,9	4 925	-0,9	-0,4	**	
50 - 59	(2,2)	(2,0)	(0,9)	(1,5)	(1,8)	(2,1)	1,2	3,0	21,1	3 390	-0,1	0,3		
60 y más	(1,8)	(1,3)	(1,2)	(1,6)	(1,2)	(1,3)	0,8	1,9	22,5	4 740	-0,5	0,2		
Área de residencia														
Urbana	1,8	1,4	1,3	1,5	1,5	1,4	1,1	1,7	9,6	19 845	-0,4	-0,1	*	
Rural	0,7	(0,5)	(0,7)	(0,7)	0,5	(0,8)	0,5	1,1	18,8	11 459	0,1	0,3		*
Dominio de residencia														
Costa	**1,9**	**1,6**	**1,5**	**1,6**	**1,6**	**1,5**	**1,1**	**1,8**	**11,5**	**12 209**	**-0,4**	**-0,1**	*	
Costa urbana	2,0	1,6	1,6	1,6	1,6	1,5	1,1	1,8	11,8	10 932	-0,5	-0,1	*	
Costa rural	0,7	(0,4)	(0,7)	(0,5)	(0,6)	(1,2)	0,0	2,5	55,3	1 277	0,5	0,6		
Sierra	**(0,7)**	**(0,3)**	**(0,4)**	**(0,5)**	**(0,4)**	**(0,6)**	**0,4**	**0,9**	**21,5**	**11 347**	**-0,0**	**0,2**		
Sierra urbana	(0,9)	(0,4)	(0,3)	(0,6)	(0,6)	(0,9)	0,4	1,3	25,6	4 571	-0,0	0,2		
Sierra rural	(0,4)	(0,2)	(0,5)	(0,4)	(0,2)	(0,3)	0,1	0,5	32,9	6 776	-0,1	0,1		
Selva	**1,8**	**1,3**	**1,3**	**2,0**	**1,6**	**1,8**	**1,4**	**2,2**	**11,8**	**7 748**	**-0,0**	**0,2**		
Selva urbana	2,1	1,5	(1,2)	2,1	1,9	1,9	1,4	2,5	14,9	4 342	-0,1	0,1		
Selva rural	(1,5)	(1,2)	(1,3)	(1,6)	(1,2)	(1,6)	1,0	2,1	18,9	3 406	0,0	0,4		
Nivel de educación														
Hasta primaria	(0,7)	(0,6)	(0,6)	(1,0)	(0,8)	(0,9)	0,6	1,2	17,0	7 820	0,2	0,1		
Secundaria	1,7	1,4	1,4	1,5	1,7	1,3	1,0	1,6	11,4	14 277	-0,4	-0,4		
Superior	2,1	(1,5)	(1,3)	(1,4)	(1,1)	(1,6)	1,1	2,0	16,1	9 207	-0,6	0,4	*	
Quintil de bienestar														
Quintil inferior	0,7	(0,6)	(0,9)	0,8	0,7	(0,8)	0,5	1,1	19,3	10 639	0,0	0,1		
Segundo quintil	1,3	(1,1)	(1,0)	(1,2)	1,0	(1,2)	0,8	1,6	16,4	7 789	-0,1	0,2		
Quintil intermedio	(1,7)	(1,8)	(1,3)	(1,6)	(1,6)	(1,5)	1,0	2,0	16,6	5 687	-0,2	-0,2		
Cuarto quintil	(1,8)	(1,3)	(1,2)	(1,8)	(1,4)	(1,2)	0,8	1,6	18,2	4 305	-0,6	-0,2		
Quintil superior	(2,5)	(1,3)	(1,7)	(1,4)	(1,6)	(1,8)	1,0	2,6	22,2	2 884	-0,7	0,2		
Autoidentificación étnica														
Origen nativo 1/	(0,4)	(0,3)	(0,4)	(0,5)	(0,3)	(0,4)	0,2	0,6	23,3	11 827	-0,1	0,1		
Negro, moreno, zambo 2/	(2,0)	(1,8)	(1,7)	(2,6)	(2,2)	(1,8)	1,2	2,4	16,2	3 539	-0,2	-0,4		
Blanco	(4,0)	(2,1)	(2,5)	(1,6)	(1,5)	(2,5)	1,4	3,7	23,0	1 922	-1,4	1,0		
Mestizo	1,8	1,3	1,4	1,5	1,6	1,4	1,1	1,8	13,4	11 953	-0,4	-0,2		
Otro/ No sabe	(1,5)	(2,0)	(0,9)	(1,2)	(1,2)	(1,8)	0,9	2,8	26,9	2 063	0,4	0,6		
Lengua materna														
Castellano	1,8	1,4	1,4	1,6	1,5	1,5	1,2	1,7	9,1	23 321	-0,4	-0,0	*	
Lengua nativa 3/	(0,5)	(0,2)	(0,3)	(0,4)	(0,2)	(0,4)	0,2	0,7	30,4	7 929	-0,1	0,2		*
Extranjera	(1,1)	(2,5)	(1,9)	(2,7)	(11,8)	(6,9)	0,0	14,4	56,3	54	5,798	-5,0		

Nota:

* Diferencia significativa (p<0.10).

** Diferencia altamente significativa (p<0.05).

*** Diferencia muy altamente significativa (p<0.01).

( ) Comprende a estimadores con coeficiente de variación mayor a 15% considerados como referenciales.

1/ Quechua, aimara, nativo de la Amazonía, perteneciente o parte de otro pueblo indígena u originario.

2/ Negro, moreno, zambo, mulato, afroperuano o afrodescendiente.

3/ Quechua o aimara/ lengua originaria de la Selva u otra lengua nativa.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Demográfica y de Salud Familiar.

CUADRO Nº 1.10
PERÚ: PROMEDIO DIARIO DE CIGARRILLOS CONSUMIDOS POR PERSONAS DE 15 Y MÁS AÑOS DE EDAD QUE FUMAN DIARIAMENTE, SEGÚN CARACTERÍSTICA SELECCIONADA, 2019 - 2024

Característica seleccionada	2019	2020	2021	2022	2023	2024					Diferencias		Test de diferencia de medias	
							Intervalo de confianza al 95%							
	Valor estimado	Valor estimado	Valor estimado	Valor estimado	Valor estimado	Valor estimado	Inferior	Superior	Coeficiente de variación	Total de casos sin ponderar	2024/ 2019	2024/ 2023	2024/ 2019	2024/ 2023
Total	**3,8**	**3,8**	**3,9**	**4,5**	**4,9**	**4,2**	**3,7**	**4,7**	**6,6**	**355**	**0,4**	**-0,7**		
Sexo														
Hombre	3,9	4,0	4,1	4,5	(5,1)	4,5	3,9	5,0	6,5	306	0,5	-0,6		
Mujer	3,4	(2,7)	3,2	4,2	(4,6)	2,9	2,2	3,7	13,3	49	-0,5	-1,7		*
Grupo de edad														
15 - 19	(a)	(a)	(a)	(a)	(a)	(a)	(a)	(a)	(a)	6	(a)	(a)	**	
20 - 29	2,5	(3,5)	2,9	4,1	(3,8)	4,1	2,9	5,2	13,9	51	1,6	0,3	**	
30 - 39	3,5	(2,9)	3,3	(3,7)	4,0	4,7	3,6	5,8	11,4	95	1,2	0,7	*	
40 - 49	(3,9)	(3,5)	4,2	4,8	(7,8)	4,0	3,3	4,8	9,2	74	0,1	-3,8		
50 - 59	3,3	(4,5)	3,9	5,3	(4,5)	3,7	2,7	4,6	12,8	64	0,4	-0,8		
60 y más	5,3	(4,4)	5,1	(4,8)	4,7	(4,8)	2,8	6,7	21,1	65	-0,6	0,0		
Área de residencia														
Urbana	3,9	3,9	4,0	4,6	5,1	4,3	3,7	4,9	7,1	259	0,4	-0,8		
Rural	3,0	2,9	3,1	3,7	3,4	3,5	2,9	4,2	9,7	96	0,5	0,2		
Dominio de residencia														
Costa	**3,9**	**3,8**	**4,0**	**4,8**	**(5,1)**	**4,4**	**3,7**	**5,1**	**8,4**	**165**	**0,5**	**-0,7**		
Costa urbana	3,9	3,8	4,0	4,8	(5,2)	4,4	3,7	5,2	8,7	152	0,5	-0,7		
Costa rural	(a)	(a)	(a)	(a)	(a)	(a)	(a)	(a)	(a)	13	(a)	(a)	**	*
Sierra	**(3,7)**	**(4,4)**	**3,0**	**3,8**	**(5,1)**	**3,6**	**2,8**	**4,4**	**11,2**	**50**	**-0,1**	**-1,6**		
Sierra urbana	(3,7)	(5,7)	2,6	3,9	(5,6)	3,5	2,6	4,5	13,8	26	-0,2	-2,1		
Sierra rural	(3,8)	(a)	3,2	(3,6)	(2,9)	3,8	2,9	4,6	11,8	24	-0,0	0,8		
Selva	**3,2**	**3,9**	**3,9**	**3,7**	**3,9**	**3,7**	**3,0**	**4,5**	**9,5**	**140**	**0,5**	**-0,2**		
Selva urbana	(3,4)	4,1	4,3	3,5	4,0	3,9	3,0	4,8	11,4	81	0,5	-0,1		
Selva rural	2,8	(3,5)	3,3	(3,9)	(3,7)	(3,4)	2,3	4,5	16,4	59	0,6	-0,3		
Nivel de educación														
Hasta primaria	2,8	(4,4)	4,1	4,0	(5,3)	4,2	3,4	5,0	9,4	74	1,4	-1,1	***	
Secundaria	3,5	3,7	3,9	4,0	(5,4)	4,0	3,5	4,6	6,5	164	0,5	-1,3		
Superior	4,3	3,8	3,8	(5,5)	(3,8)	4,4	3,2	5,6	13,9	117	0,1	0,5		
Quintil de bienestar														
Quintil inferior	2,6	3,4	3,0	4,2	(3,7)	3,6	2,8	4,4	11,3	82	1,0	-0,1	**	
Segundo quintil	4,4	4,0	4,7	(4,1)	4,2	3,8	3,2	4,3	7,3	84	-0,6	-0,4		
Quintil intermedio	3,7	4,4	(4,0)	3,7	(6,9)	3,8	3,0	4,7	11,0	87	0,1	-3,0		
Cuarto quintil	(3,4)	3,0	3,5	4,9	(5,0)	5,2	4,1	6,4	11,0	61	1,8	0,2	**	
Quintil superior	(4,1)	(3,9)	4,0	(5,4)	(3,8)	(4,3)	2,6	6,0	20,3	41	0,2	0,5		

Nota:
Personas de 15 y más años de edad que han fumado diariamente al menos un cigarrillo completo.
* Diferencia significativa (p<0.10).
** Diferencia altamente significativa (p<0.05).
*** Diferencia muy altamente significativa (p<0.01).
( ) Comprende a estimadores con coeficiente de variación mayor a 15% considerados como referenciales.
(a) Las tasas o porcentajes basados en menos de 20 casos sin ponderar no se muestran.
Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Demográfica y de Salud Familiar

CUADRO Nº 1.11
PERÚ: EDAD PROMEDIO DE INICIO DE CONSUMO DIARIO DE CIGARRILLOS POR PERSONAS DE 15 Y MÁS AÑOS DE EDAD QUE FUMAN DIARIAMENTE, SEGÚN CARACTERÍSTICA SELECCIONADA, 2019 - 2024

Característica seleccionada	2019	2020	2021	2022	2023	2024					Diferencias		Test de diferencia de medias	
	Valor estimado	Valor estimado	Valor estimado	Valor estimado	Valor estimado	Valor estimado	Intervalo de confianza al 95%		Coeficiente de variación	Total de casos sin ponderar	2024/ 2019	2024/ 2023	2024/ 2019	2024/ 2023
							Inferior	Superior						
Total	**23,2**	**22,7**	**22,5**	**24,3**	**22,9**	**25,7**	**23,9**	**27,5**	**3,5**	**355**	**2,4**	**2,8**	*	***
Sexo														
Hombre	22,2	22,0	22,7	24,5	22,5	25,6	23,7	27,5	3,7	307	3,3	3,0	**	**
Mujer	26,0	27,3	21,7	23,5	23,6	26,1	22,0	30,1	7,9	48	0,1	2,5		
Grupo de edad														
15 - 19	(a)	(a)	(a)	(a)	(a)	(a)	(a)	(a)	(a)	6	(a)	(a)		
20 - 29	18,3	18,1	18,9	18,8	19,7	18,6	17,4	19,9	3,4	51	0,3	-1,1		
30 - 39	21,6	21,2	22,0	22,8	22,1	21,7	19,5	23,8	5,0	96	0,1	-0,4		
40 - 49	24,2	23,5	21,6	24,5	22,9	27,1	23,4	30,9	7,0	74	2,9	4,2		
50 - 59	28,0	27,3	22,9	29,1	26,7	31,2	27,1	35,3	6,6	63	3,2	4,5		*
60 y más	23,9	26,1	30,3	28,7	24,7	30,0	23,6	36,3	10,7	65	6,0	5,3		
Área de residencia														
Urbana	22,7	22,5	22,0	24,1	22,6	25,4	23,4	27,3	4,0	259	2,7	2,8	*	**
Rural	29,0	25,8	26,1	26,5	26,5	28,2	26,3	30,1	3,5	96	-0,9	1,7		
Dominio de residencia														
Costa	**22,3**	**22,3**	**21,5**	**23,0**	**21,7**	**24,4**	**22,1**	**26,7**	**4,8**	**165**	**2,0**	**2,7**		**
Costa urbana	22,2	22,3	21,5	22,9	21,5	24,4	22,0	26,8	5,0	152	2,2	2,9		**
Costa rural	(a)	(a)	(a)	(a)	(a)	(a)	(a)	(a)	(a)	13	(a)	(a)		**
Sierra	**26,5**	**24,9**	**26,2**	**28,1**	**28,9**	**31,6**	**25,9**	**37,3**	**9,2**	**50**	**5,1**	**2,7**		
Sierra urbana	24,1	(a)	(a)	27,6	28,6	32,3	25,2	39,4	11,1	26	8,2	3,7	**	
Sierra rural	32,3	(a)	29,4	29,1	30,6	28,9	23,9	33,8	8,7	24	-3,4	-1,7		
Selva	**25,7**	**24,0**	**26,2**	**28,0**	**25,4**	**26,8**	**24,2**	**29,4**	**4,9**	**140**	**1,1**	**1,3**		
Selva urbana	25,1	23,9	26,5	29,5	26,1	25,3	21,8	28,9	7,0	81	0,3	-0,7		
Selva rural	27,1	24,0	25,6	24,8	23,9	29,7	26,5	32,9	5,5	59	2,7	5,9		***
Nivel de educación														
Hasta primaria	26,4	25,0	32,9	31,3	21,9	27,3	23,6	31,0	6,9	74	0,9	5,4		**
Secundaria	23,7	22,1	20,6	23,3	22,3	25,2	22,7	27,8	5,0	163	1,6	2,9		*
Superior	22,2	22,9	22,3	22,5	24,5	25,6	22,7	28,6	5,8	118	3,4	1,1	*	
Quintil de bienestar														
Quintil inferior	28,8	24,6	26,4	26,5	27,8	27,5	24,6	30,4	5,4	82	-1,3	-0,3		
Segundo quintil	25,0	21,8	21,7	23,2	22,2	26,7	23,5	29,9	6,0	84	1,7	4,5		**
Quintil intermedio	21,2	22,5	21,8	24,1	19,2	25,3	21,4	29,2	7,7	87	4,1	6,1	*	***
Cuarto quintil	24,4	21,6	21,1	25,7	23,9	25,9	22,4	29,4	6,8	61	1,4	2,0		
Quintil superior	21,3	24,3	22,6	22,6	24,4	24,4	20,4	28,4	8,4	41	3,0	-0,0		

Nota:
Fuma cigarrillos diariamente en los últimos 30 días.
* Diferencia significativa (p<0.10).
** Diferencia altamente significativa (p<0.05).
*** Diferencia muy altamente significativa (p<0.01).
( ) Comprende a estimadores con coeficiente de variación mayor a 15% considerados como referenciales.
(a) Las tasas o porcentajes basados en menos de 20 casos sin ponderar no se muestran.
Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Demográfica y de Salud Familiar.

CUADRO Nº 1.12
PERÚ: PERSONAS DE 15 Y MÁS AÑOS DE EDAD QUE CONSUMIERON ALGUNA VEZ ALGUNA BEBIDA ALCOHÓLICA, SEGÚN CARACTERÍSTICA SELECCIONADA, 2019 - 2024

(Porcentaje)

Característica seleccionada	2019	2020	2021	2022	2023	2024					Diferencias		Test de diferencia de medias	
	Valor estimado	Valor estimado	Valor estimado	Valor estimado	Valor estimado	Valor estimado	Intervalo de confianza al 95%		Coeficiente de variación	Total de casos sin ponderar	2024/ 2019	2024/ 2023	2024/ 2019	2024/ 2023
							Inferior	Superior						
Total	**92,6**	**90,3**	**92,0**	**92,9**	**93,1**	**92,7**	**92,2**	**93,2**	**0,3**	**31 304**	**0,1**	**-0,4**		
Sexo														
Hombre	95,5	93,7	94,9	95,1	94,9	94,6	93,9	95,3	0,4	13 128	-0,9	-0,3	**	
Mujer	89,8	87,1	89,4	90,9	91,4	90,9	90,3	91,6	0,4	18 176	1,1	-0,5	**	
Grupo de edad														
15 - 19	71,4	65,2	69,8	72,8	71,8	70,8	68,2	73,3	1,8	2 834	-0,6	-1,0		
20 - 29	94,1	92,4	94,5	94,9	95,3	94,7	93,7	95,7	0,5	6 819	0,6	-0,6		
30 - 39	95,4	93,9	95,5	95,8	96,5	95,9	95,3	96,5	0,3	8 596	0,4	-0,6		
40 - 49	96,0	94,1	95,6	96,1	96,1	96,1	95,4	96,8	0,4	4 925	0,1	0,0		
50 - 59	96,8	94,2	95,2	96,0	96,3	96,7	95,8	97,6	0,5	3 390	-0,1	0,4		
60 y más	93,9	92,4	93,6	95,0	94,9	94,2	93,2	95,2	0,5	4 740	0,4	-0,6		
Área de residencia														
Urbana	94,3	92,2	93,8	94,3	94,4	93,9	93,4	94,4	0,3	19 845	-0,4	-0,5		
Rural	85,5	82,2	84,8	86,6	87,3	87,1	86,0	88,2	0,6	11 459	1,6	-0,2	**	
Dominio de residencia														
Costa	**94,9**	**92,8**	**94,4**	**95,0**	**95,0**	**94,5**	**93,8**	**95,2**	**0,4**	**12 209**	**-0,4**	**-0,5**		
Costa urbana	95,1	93,0	94,5	95,3	95,3	94,6	94,0	95,3	0,4	10 932	-0,5	-0,6		
Costa rural	91,1	90,2	91,7	90,7	90,2	91,6	88,8	94,3	1,5	1 277	0,5	1,4		
Sierra	**88,1**	**85,0**	**86,8**	**88,7**	**89,7**	**89,2**	**88,3**	**90,1**	**0,5**	**11 347**	**1,1**	**-0,5**	*	
Sierra urbana	91,7	89,7	91,1	91,8	92,4	92,0	90,9	93,1	0,6	4 571	0,3	-0,4		
Sierra rural	83,9	79,5	81,7	84,8	86,1	85,2	83,7	86,7	0,9	6 776	1,3	-0,9		
Selva	**89,5**	**88,1**	**90,7**	**90,3**	**89,8**	**90,4**	**89,4**	**91,3**	**0,6**	**7 748**	**0,9**	**0,5**		
Selva urbana	91,8	91,1	92,5	91,6	90,9	91,7	90,5	92,8	0,6	4 342	-0,2	0,7		
Selva rural	85,9	83,7	87,6	88,1	88,0	88,3	86,5	90,1	1,0	3 406	2,3	0,3	*	
Nivel de educación														
Hasta primaria	89,5	86,1	88,3	90,5	91,3	90,2	89,2	91,2	0,6	7 820	0,7	-1,1		
Secundaria	90,5	88,2	90,4	90,7	90,9	90,3	89,4	91,1	0,5	14 277	-0,3	-0,6		
Superior	97,4	96,0	97,0	97,7	97,3	97,4	96,9	97,9	0,3	9 207	-0,0	0,1		
Quintil de bienestar														
Quintil inferior	84,7	81,4	84,4	86,6	87,0	86,6	85,6	87,7	0,6	10 639	1,9	-0,3	***	
Segundo quintil	92,2	88,3	91,4	92,4	92,3	91,5	90,6	92,5	0,5	7 789	-0,7	-0,7		
Quintil intermedio	94,2	92,2	93,4	93,2	93,5	93,7	92,8	94,7	0,5	5 687	-0,5	0,2		
Cuarto quintil	95,5	93,9	94,4	95,8	95,4	94,5	93,4	95,6	0,6	4 305	-1,0	-0,9		
Quintil superior	95,8	94,9	96,1	96,3	96,7	96,5	95,3	97,6	0,6	2 884	0,7	-0,2		
Autoidentificación étnica														
Origen nativo 1/	91,2	88,8	90,3	91,3	92,0	92,0	91,2	92,9	0,5	11 827	0,8	0,1		
Negro, moreno, zambo 2/	90,9	89,0	90,8	91,8	90,5	89,5	88,0	90,9	0,8	3 539	-1,4	-1,0		
Blanco	91,3	89,2	89,0	92,5	93,3	90,0	88,1	91,9	1,1	1 922	-1,2	-3,2		***
Mestizo	94,9	92,2	94,3	94,7	94,7	95,1	94,5	95,8	0,4	11 953	0,2	0,4		
Otro/ No sabe	87,1	85,6	86,6	88,9	91,1	88,9	86,8	90,9	1,2	2 063	1,8	-2,2		
Lengua materna														
Castellano	93,0	90,6	92,4	93,4	93,4	92,9	92,3	93,4	0,3	23 321	-0,1	-0,5		
Lengua nativa 3/	90,7	88,5	90,0	90,2	91,6	91,8	90,8	92,8	0,6	7 929	1,1	0,2		
Extranjera	88,4	98,3	93,4	92,0	91,6	81,4	66,0	96,7	9,6	54	-7,0	-10,2		
Departamento														
Amazonas	87,9	83,0	87,6	86,3	85,6	89,9	87,9	91,9	1,1	1 340	2,0	4,3		***
Áncash	87,9	88,0	87,4	90,6	92,6	91,2	89,0	93,4	1,2	1 096	3,3	-1,4	**	
Apurímac	90,4	91,0	93,0	93,2	92,6	94,6	92,9	96,3	0,9	1 157	4,2	1,9	***	
Arequipa	95,2	93,1	94,2	93,5	95,1	93,6	91,7	95,5	1,0	1 031	-1,6	-1,5		
Ayacucho	89,6	88,5	88,7	89,5	91,5	93,2	91,4	94,9	1,0	1 378	3,6	1,7	***	
Cajamarca	79,8	73,7	78,2	83,6	84,3	78,9	75,0	82,9	2,6	1 226	-0,8	-5,3		**
Prov. Const. del Callao	96,7	93,4	95,7	95,9	96,9	95,2	93,7	96,8	0,8	1 037	-1,5	-1,7		*
Cusco	91,5	90,8	89,9	89,2	89,1	91,0	88,8	93,2	1,2	1 093	-0,5	1,9		
Huancavelica	84,1	79,4	80,7	77,9	83,4	82,5	79,4	85,6	1,9	1 238	-1,5	-0,9		
Huánuco	82,1	79,8	81,1	84,3	83,9	87,0	84,7	89,3	1,4	1 312	4,9	3,2	***	*
Ica	91,4	93,4	94,0	94,1	95,2	95,4	94,0	96,8	0,7	1 162	3,9	0,2	***	
Junín	92,4	91,8	93,0	94,6	93,0	91,7	89,8	93,6	1,0	1 155	-0,7	-1,3		
La Libertad	91,3	88,1	92,1	91,4	94,3	94,1	92,6	95,6	0,8	1 101	2,8	-0,1	**	
Lambayeque	93,8	91,3	92,2	92,0	91,0	91,6	89,3	93,8	1,2	1 154	-2,3	0,6	*	
Lima Metropolitana 4/	95,8	93,3	95,5	96,0	95,4	94,8	93,8	95,9	0,6	2 386	-1,0	-0,5		
Departamento de Lima 5/	93,4	92,1	94,0	95,9	94,2	95,0	93,7	96,4	0,7	1 193	1,6	0,8		
Loreto	88,1	90,2	90,1	88,0	87,0	89,2	86,9	91,4	1,3	1 090	1,0	2,1		
Madre de Dios	90,4	88,5	92,7	90,3	91,5	94,4	92,7	96,1	0,9	1 059	4,0	2,9	***	**
Moquegua	93,2	90,9	93,8	91,9	95,2	95,5	93,9	97,1	0,8	1 032	2,3	0,3	*	
Pasco	86,1	83,1	81,8	86,5	87,0	85,6	82,6	88,5	1,8	1 102	-0,6	-1,4		
Piura	95,1	91,6	92,3	96,2	95,1	94,4	93,0	95,9	0,8	1 159	-0,6	-0,7		
Puno	88,6	84,9	88,0	89,4	91,7	91,2	89,2	93,2	1,1	1 146	2,6	-0,5	*	
San Martín	89,0	86,2	90,4	88,4	91,1	87,9	85,7	90,2	1,3	1 186	-1,0	-3,1		**
Tacna	93,6	91,8	92,0	90,5	91,0	92,2	90,3	94,0	1,0	1 079	-1,4	1,1		
Tumbes	95,3	91,5	93,0	94,9	95,2	96,3	95,1	97,4	0,6	1 191	1,0	1,0		
Ucayali	96,0	94,9	97,3	95,9	94,2	94,2	92,7	95,7	0,8	1 201	-1,8	0,0	*	

Nota:

Se considera si consumió al menos un vaso, copa o unidad similar completa.

* Diferencia significativa (p<0.10).

** Diferencia altamente significativa (p<0.05).

*** Diferencia muy altamente significativa (p<0.01).

( ) Comprende a estimadores con coeficiente de variación mayor a 15% considerados como referenciales.

1/ Quechua, aimara, nativo de la Amazonía, perteneciente o parte de otro pueblo indígena u originario.

2/ Negro, moreno, zambo, mulato, afroperuano o afrodescendiente.

3/ Quechua o aimara/ lengua originaria de la Selva u otra lengua nativa.

4/ Comprende los 43 distritos que conforman Lima Metropolitana. Según Ley 31140 que modifica la Ley 27783.

5/ Comprende las provincias: Barranca, Cajatambo, Canta, Cañete, Huaral, Huarochirí, Huaura, Oyón y Yauyos. Según Ley 31140 que modifica la Ley 27783.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Demográfica y de Salud Familiar.

CUADRO Nº 1.13
PERÚ: PERSONAS DE 15 Y MÁS AÑOS DE EDAD QUE CONSUMIERON ALGUNA BEBIDA ALCOHÓLICA EN LOS ÚLTIMOS 12 MESES, SEGÚN CARACTERÍSTICA SELECCIONADA, 2019 - 2024

(Porcentaje)

Característica seleccionada	2019	2020	2021	2022	2023	2024					Diferencias		Test de diferencia de medias	
	Valor estimado	Valor estimado	Valor estimado	Valor estimado	Valor estimado	Valor estimado	Intervalo de confianza al 95%		Coeficiente de variación	Total de casos sin ponderar	2024/ 2019	2024/ 2023	2024/ 2019	2024/ 2023
							Inferior	Superior						
Total	**69,3**	**63,0**	**62,2**	**69,6**	**71,2**	**69,9**	**69,0**	**70,8**	**0,7**	**31 304**	**0,7**	**-1,2**		**
Sexo														
Hombre	77,0	70,1	70,7	76,3	77,9	77,0	75,8	78,3	0,8	13 128	0,0	-0,9		
Mujer	62,0	56,4	54,2	63,3	64,9	63,4	62,2	64,5	0,9	18 176	1,4	-1,5		*
Grupo de edad														
15 - 19	57,2	49,0	51,6	57,3	57,6	55,1	52,2	58,0	2,7	2 834	-2,1	-2,5		
20 - 29	78,2	73,2	74,0	78,5	81,0	78,9	77,3	80,5	1,0	6 819	0,7	-2,1		**
30 - 39	77,8	71,5	70,8	79,1	78,9	77,6	76,2	79,0	0,9	8 596	-0,2	-1,3		
40 - 49	74,9	69,7	68,1	75,5	77,4	78,2	76,4	80,0	1,2	4 925	3,3	0,8	***	
50 - 59	68,8	62,7	60,3	69,6	70,2	70,3	67,6	73,0	1,9	3 390	1,6	0,1		
60 y más	50,5	43,1	39,9	50,0	54,8	53,9	51,5	56,2	2,2	4 740	3,3	-0,9	**	
Área de residencia														
Urbana	72,9	67,0	65,7	72,9	74,4	72,7	71,6	73,7	0,7	19 845	-0,2	-1,8		***
Rural	54,1	46,5	47,4	54,6	56,5	57,3	55,8	58,9	1,4	11 459	3,2	0,9	***	
Dominio de residencia														
Costa	**73,6**	**68,0**	**66,4**	**73,7**	**76,1**	**73,7**	**72,4**	**75,0**	**0,9**	**12 209**	**0,1**	**-2,4**		***
Costa urbana	74,1	68,6	67,0	74,0	76,4	74,0	72,7	75,3	0,9	10 932	-0,1	-2,4		***
Costa rural	65,0	56,5	54,8	66,7	69,1	67,8	63,6	71,9	3,1	1 277	2,7	-1,3		
Sierra	**60,1**	**51,7**	**51,7**	**61,3**	**62,7**	**62,7**	**61,3**	**64,1**	**1,2**	**11 347**	**2,5**	**-0,0**	***	
Sierra urbana	69,2	60,8	59,8	69,9	70,5	69,6	67,7	71,5	1,4	4 571	0,4	-1,0		
Sierra rural	49,6	41,0	42,1	50,3	52,4	52,7	50,7	54,8	2,0	6 776	3,2	0,3	**	
Selva	**64,8**	**60,2**	**61,9**	**64,8**	**62,8**	**65,2**	**63,6**	**66,8**	**1,2**	**7 748**	**0,4**	**2,4**		**
Selva urbana	69,5	65,3	66,1	69,6	66,3	68,2	66,3	70,1	1,4	4 342	-1,3	1,9		
Selva rural	57,8	52,8	54,8	56,9	57,2	60,3	57,5	63,1	2,4	3 406	2,5	3,1		
Nivel de educación														
Hasta primaria	48,5	41,6	40,0	49,7	52,1	51,1	49,2	53,0	1,9	7 820	2,6	-1,0	**	
Secundaria	70,1	63,5	63,8	70,7	72,1	69,4	68,1	70,7	0,9	14 277	-0,8	-2,7		***
Superior	82,6	76,4	74,9	81,2	81,9	82,0	80,7	83,3	0,8	9 207	-0,7	0,1		
Quintil de bienestar														
Quintil inferior	51,9	44,3	46,3	54,4	55,2	56,1	54,6	57,6	1,4	10 639	4,2	0,9	***	
Segundo quintil	65,8	58,9	60,1	66,8	68,3	66,3	64,6	67,9	1,3	7 789	0,4	-2,0		*
Quintil intermedio	71,4	65,5	63,3	71,7	73,3	70,9	69,2	72,7	1,3	5 687	-0,4	-2,3		*
Cuarto quintil	76,1	69,1	68,5	76,2	77,1	74,3	72,2	76,4	1,5	4 305	-1,8	-2,8		**
Quintil superior	80,2	75,9	71,7	77,8	80,4	81,0	78,7	83,2	1,4	2 884	0,7	0,5		
Autoidentificación étnica														
Origen nativo 1/	64,3	56,3	55,8	63,9	65,4	66,7	65,1	68,3	1,2	11 827	2,4	1,3	**	
Negro, moreno, zambo 2/	65,8	61,1	60,0	67,4	68,7	65,2	62,9	67,5	1,8	3 539	-0,6	-3,5		**
Blanco	68,1	60,3	58,1	69,4	69,4	63,5	60,3	66,6	2,5	1 922	-4,6	-5,9	**	***
Mestizo	75,1	68,7	68,0	74,5	76,2	75,4	74,1	76,8	0,9	11 953	0,4	-0,7		
Otro/ No sabe	57,1	52,9	49,8	61,1	66,6	64,0	60,9	67,1	2,5	2 063	6,9	-2,6	***	
Lengua materna														
Castellano	71,9	65,2	64,5	72,1	73,2	71,7	70,7	72,6	0,7	23 321	-0,2	-1,5		**
Lengua nativa 3/	56,3	51,3	49,6	56,5	60,3	61,2	59,1	63,2	1,7	7 929	4,8	0,9	***	
Extranjera	75,7	76,6	77,2	70,6	78,0	(60,3)	39,4	81,2	17,7	54	-15,4	-17,7		
Departamento														
Amazonas	58,0	47,4	48,5	56,5	57,4	61,4	57,8	64,9	3,0	1 340	3,3	3,9		
Áncash	58,5	51,0	49,2	64,2	70,8	66,1	62,5	69,8	2,8	1 096	7,6	-4,7	***	*
Apurímac	60,0	54,7	59,2	65,5	70,1	75,6	72,0	79,3	2,5	1 157	15,6	5,5	***	**
Arequipa	77,3	65,6	68,5	75,7	80,7	77,4	74,0	80,8	2,2	1 031	0,1	-3,3		
Ayacucho	59,8	55,1	52,7	63,9	65,3	66,3	62,9	69,6	2,6	1 378	6,5	0,9	***	
Cajamarca	50,1	40,5	45,0	51,2	49,3	47,2	42,5	51,9	5,1	1 226	-2,9	-2,1		
Prov. Const. del Callao	76,7	71,0	71,8	74,2	78,1	76,7	73,8	79,6	1,9	1 037	0,1	-1,4		
Cusco	67,6	63,8	58,4	65,8	61,6	65,8	62,0	69,5	2,9	1 093	-1,8	4,2		
Huancavelica	50,6	39,4	40,8	45,5	51,2	47,8	43,5	52,1	4,6	1 238	-2,9	-3,4		
Huánuco	50,3	44,0	41,5	54,1	51,9	55,6	52,1	59,1	3,2	1 312	5,4	3,8	**	
Ica	70,9	66,7	65,4	73,2	80,4	76,6	73,9	79,2	1,8	1 162	5,6	-3,8	***	**
Junín	65,7	61,9	58,2	72,4	66,4	67,7	63,9	71,4	2,8	1 155	2,0	1,3		
La Libertad	58,6	54,5	54,0	62,7	68,0	65,0	61,8	68,2	2,5	1 101	6,4	-3,0	***	
Lambayeque	72,5	62,9	59,5	69,9	68,6	69,2	66,2	72,2	2,2	1 154	-3,3	0,6		
Lima Metropolitana 4/	76,3	71,0	69,2	75,2	76,9	74,2	72,0	76,4	1,5	2 386	-2,1	-2,7		*
Departamento de Lima 5/	69,8	66,6	65,5	73,9	73,4	72,7	69,3	76,1	2,4	1 193	2,9	-0,7		
Loreto	65,0	65,2	65,4	61,3	62,3	64,0	60,4	67,6	2,9	1 090	-1,0	1,7		
Madre de Dios	66,2	60,0	69,9	71,7	67,6	71,0	67,2	74,9	2,8	1 059	4,9	3,4	*	
Moquegua	68,5	59,0	65,5	69,4	73,8	74,4	70,9	77,8	2,4	1 032	5,9	0,6	***	
Pasco	54,1	41,6	45,8	55,1	57,6	50,1	46,2	54,1	4,0	1 102	-4,0	-7,5		***
Piura	74,5	66,3	67,2	77,2	79,8	78,2	75,3	81,2	1,9	1 159	3,7	-1,6	*	
Puno	60,0	48,4	49,8	57,6	59,5	63,0	59,6	66,4	2,8	1 146	3,0	3,5		
San Martín	60,7	54,8	57,7	60,1	61,9	61,0	58,1	64,0	2,5	1 186	0,3	-0,9		
Tacna	67,8	62,8	63,7	65,7	66,8	67,1	63,6	70,6	2,7	1 079	-0,7	0,3		
Tumbes	74,8	64,7	59,1	74,9	73,9	75,8	73,1	78,5	1,8	1 191	1,0	1,9		
Ucayali	81,6	77,8	82,9	78,5	76,8	77,1	74,4	79,8	1,8	1 201	-4,5	0,3	***	

Nota:

* Diferencia significativa (p<0.10).

** Diferencia altamente significativa (p<0.05).

*** Diferencia muy altamente significativa (p<0.01).

( ) Comprende a estimadores con coeficiente de variación mayor a 15% considerados como referenciales.

1/ Quechua, aimara, nativo de la Amazonía, perteneciente o parte de otro pueblo indígena u originario.

2/ Negro, moreno, zambo, mulato, afroperuano o afrodescendiente.

3/ Quechua o aimara/ lengua originaria de la Selva u otra lengua nativa.

4/ Comprende los 43 distritos que conforman Lima Metropolitana. Según Ley 31140 que modifica la Ley 27783.

5/ Comprende las provincias: Barranca, Cajatambo, Canta, Cañete, Huaral, Huarochirí, Huaura, Oyón y Yauyos. Según Ley 31140 que modifica la Ley 27783.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Demográfica y de Salud Familiar.

CUADRO Nº 1.14
PERÚ: PERSONAS DE 15 Y MÁS AÑOS DE EDAD QUE EN LOS ÚLTIMOS 30 DÍAS CONSUMIERON ALGUNA BEBIDA ALCOHÓLICA, SEGÚN CARACTERÍSTICA SELECCIONADA, 2019 - 2024

(Porcentaje)

Característica seleccionada	2019	2020	2021	2022	2023	2024					Diferencias		Test de diferencia de medias	
	Valor estimado	Valor estimado	Valor estimado	Valor estimado	Valor estimado	Valor estimado	Intervalo de confianza al 95%		Coeficiente de variación	Total de casos sin ponderar	2024/ 2019	2024/ 2023	2024/ 2019	2024/ 2023
							Inferior	Superior						
Total	**35,5**	**25,6**	**29,2**	**36,1**	**35,2**	**34,8**	**33,8**	**35,7**	**1,4**	**31 304**	**-0,7**	**-0,5**		
Sexo														
Hombre	44,0	30,8	36,5	43,6	42,4	41,2	39,8	42,6	1,7	13 128	-2,8	-1,2	***	
Mujer	27,5	20,7	22,4	29,2	28,6	28,8	27,5	30,0	2,3	18 176	1,3	0,1		
Grupo de edad														
15 - 19	20,4	14,4	18,9	21,7	22,8	17,2	15,1	19,3	6,3	2 834	-3,2	-5,6	**	***
20 - 29	41,4	32,4	36,7	43,2	43,0	42,7	40,8	44,6	2,3	6 819	1,3	-0,3		
30 - 39	43,2	32,0	34,5	43,5	42,8	42,1	40,4	43,7	2,0	8 596	-1,1	-0,8		
40 - 49	41,2	27,4	34,6	41,3	40,1	42,3	40,0	44,6	2,7	4 925	1,1	2,2		
50 - 59	35,5	25,1	28,4	35,7	32,6	34,1	31,1	37,1	4,5	3 390	-1,4	1,5		
60 y más	22,8	15,4	15,9	23,8	23,3	23,1	20,9	25,4	5,0	4 740	0,4	-0,2		
Área de residencia														
Urbana	38,1	27,6	31,5	38,9	37,9	36,6	35,4	37,7	1,6	19 845	-1,5	-1,3	*	
Rural	24,5	17,1	19,5	23,7	23,6	26,4	24,9	27,8	2,8	11 459	1,9	2,8	*	***
Dominio de residencia														
Costa	**38,7**	**29,0**	**32,5**	**39,5**	**39,0**	**37,2**	**35,8**	**38,7**	**2,0**	**12 209**	**-1,5**	**-1,8**		*
Costa urbana	39,0	29,2	32,9	39,9	39,4	37,6	36,1	39,1	2,0	10 932	-1,5	-1,8		*
Costa rural	33,0	23,4	25,6	31,2	31,7	30,8	26,3	35,2	7,4	1 277	-2,3	-0,9		
Sierra	**28,6**	**17,5**	**21,6**	**29,7**	**27,7**	**29,0**	**27,6**	**30,5**	**2,5**	**11 347**	**0,4**	**1,4**		
Sierra urbana	34,9	20,5	26,0	36,4	33,3	33,0	31,0	35,1	3,2	4 571	-1,8	-0,3		
Sierra rural	21,4	13,9	16,2	21,2	20,2	23,2	21,4	25,1	4,0	6 776	1,9	3,0		***
Selva	**32,3**	**24,6**	**27,8**	**31,5**	**30,9**	**33,4**	**31,8**	**34,9**	**2,4**	**7 748**	**1,1**	**2,5**		**
Selva urbana	36,3	27,4	30,6	35,5	34,1	35,5	33,7	37,3	2,6	4 342	-0,8	1,3		
Selva rural	26,3	20,6	23,2	24,9	25,7	30,0	27,2	32,9	4,8	3 406	3,7	4,3	*	**
Nivel de educación														
Hasta primaria	20,8	14,6	15,9	22,0	20,9	21,2	19,6	22,7	3,8	7 820	0,4	0,3		
Secundaria	34,2	25,1	28,4	35,3	34,1	33,1	31,8	34,5	2,0	14 277	-1,1	-0,9		
Superior	47,4	33,4	39,5	46,8	46,0	45,0	43,2	46,8	2,0	9 207	-2,3	-1,0	*	
Quintil de bienestar														
Quintil inferior	22,2	15,2	18,8	23,7	23,2	24,2	22,9	25,5	2,8	10 639	2,0	1,0	**	
Segundo quintil	31,0	21,3	26,2	32,9	31,0	31,2	29,5	32,9	2,8	7 789	0,2	0,2		
Quintil intermedio	36,8	25,1	29,5	36,6	34,6	34,2	32,3	36,1	2,8	5 687	-2,6	-0,4	**	
Cuarto quintil	40,4	29,2	32,5	40,4	40,4	38,4	36,1	40,7	3,1	4 305	-2,1	-2,0		
Quintil superior	46,4	36,6	38,4	46,4	45,9	44,9	42,1	47,8	3,3	2 884	-1,5	-1,0		
Autoidentificación étnica														
Origen nativo 1/	30,2	20,6	24,3	31,1	29,1	30,7	29,1	32,3	2,7	11 827	0,4	1,6		
Negro, moreno, zambo 2/	35,6	26,8	28,1	35,5	35,1	32,1	29,8	34,3	3,6	3 539	-3,5	-3,0	**	*
Blanco	34,7	26,2	29,9	36,6	32,9	32,0	28,8	35,2	5,1	1 922	-2,7	-0,9		
Mestizo	39,9	28,5	32,9	39,9	39,8	38,8	37,3	40,4	2,0	11 953	-1,0	-1,0		
Otro/ No sabe	27,6	21,1	20,3	30,2	31,7	32,9	29,6	36,2	5,1	2 063	5,3	1,2	**	
Lengua materna														
Castellano	37,6	27,2	30,9	38,2	37,2	36,4	35,3	37,4	1,5	23 321	-1,3	-0,8	*	
Lengua nativa 3/	24,8	16,8	20,5	25,4	25,3	26,7	24,8	28,6	3,7	7 929	1,9	1,4		
Extranjera	(47,5)	(44,2)	(25,3)	(35,6)	(31,9)	(25,3)	9,4	41,2	32,1	54	-22,2	-6,6	*	
Departamento														
Amazonas	25,4	16,8	19,1	24,6	23,7	26,8	24,2	29,4	4,9	1 340	1,4	3,1		
Áncash	29,4	14,1	19,5	30,1	34,6	31,0	27,3	34,6	6,1	1 096	1,5	-3,7		
Apurímac	29,3	23,5	29,6	29,6	32,4	40,6	36,5	44,7	5,2	1 157	11,2	8,2	***	***
Arequipa	42,5	24,3	30,5	41,4	38,4	38,0	33,8	42,2	5,7	1 031	-4,5	-0,4		
Ayacucho	29,4	19,7	23,4	30,9	32,1	32,8	29,2	36,4	5,6	1 378	3,3	0,7		
Cajamarca	21,3	13,6	19,3	23,8	18,1	23,0	19,0	27,1	9,0	1 226	1,7	5,0		**
Prov. Const. del Callao	43,1	30,2	35,9	38,4	38,9	39,5	35,8	43,2	4,8	1 037	-3,5	0,6		
Cusco	36,2	22,8	26,7	34,5	30,5	32,6	28,8	36,3	5,9	1 093	-3,7	2,1		
Huancavelica	20,7	11,8	13,3	17,3	19,8	17,8	14,8	20,7	8,4	1 238	-3,0	-2,0		
Huánuco	22,5	16,6	16,8	22,2	23,1	23,7	20,6	26,9	6,8	1 312	1,2	0,7		
Ica	36,4	28,8	29,4	37,0	43,9	40,0	36,3	43,7	4,7	1 162	3,6	-3,9		
Junín	31,8	21,7	23,9	35,3	32,6	31,5	27,8	35,3	6,0	1 155	-0,2	-1,0		
La Libertad	28,6	21,7	23,1	31,4	31,9	27,3	24,2	30,4	5,8	1 101	-1,3	-4,6		**
Lambayeque	38,4	23,8	31,8	36,2	37,4	38,7	35,5	41,9	4,2	1 154	0,3	1,3		
Lima Metropolitana 4/	39,5	31,0	34,1	41,1	39,1	37,3	34,9	39,7	3,3	2 386	-2,2	-1,8		
Departamento de Lima 5/	34,3	26,2	29,9	35,5	36,0	33,2	29,9	36,6	5,1	1 193	-1,1	-2,8		
Loreto	30,9	25,7	30,8	30,7	34,5	35,7	32,5	39,0	4,6	1 090	4,9	1,3	**	
Madre de Dios	37,9	29,4	36,2	38,0	35,1	38,2	34,4	42,1	5,1	1 059	0,4	3,1		
Moquegua	38,1	25,3	37,0	37,1	40,4	40,6	37,0	44,2	4,5	1 032	2,5	0,2		
Pasco	21,3	12,5	16,0	19,2	21,9	20,9	17,6	24,1	7,9	1 102	-0,4	-1,1		
Piura	42,4	30,8	35,9	44,0	43,4	44,7	40,9	48,5	4,3	1 159	2,3	1,3		
Puno	26,3	14,1	19,1	28,0	20,7	25,4	22,1	28,7	6,7	1 146	-0,9	4,7		**
San Martín	33,5	25,0	30,1	31,5	32,2	29,6	26,8	32,4	4,9	1 186	-3,9	-2,6	*	
Tacna	36,9	26,7	29,6	37,3	34,4	37,0	33,3	40,6	5,0	1 079	0,1	2,6		
Tumbes	36,6	25,8	24,8	36,9	35,1	35,1	32,4	37,9	4,0	1 191	-1,5	0,0		
Ucayali	41,4	30,7	31,5	36,0	34,2	40,1	36,7	43,6	4,4	1 201	-1,3	5,9		***

Nota:

Corresponde a la población que consumió alguna bebida alcohólica en los últimos 30 días (consumo actual).

* Diferencia significativa (p<0.10).

** Diferencia altamente significativa (p<0.05).

*** Diferencia muy altamente significativa (p<0.01).

( ) Comprende a estimadores con coeficiente de variación mayor a 15% considerados como referenciales.

1/ Quechua, aimara, nativo de la Amazonía, perteneciente o parte de otro pueblo indígena u originario.

2/ Negro, moreno, zambo, mulato, afroperuano o afrodescendiente.

3/ Quechua o aimara/ lengua originaria de la Selva u otra lengua nativa.

4/ Comprende los 43 distritos que conforman Lima Metropolitana. Según Ley 31140 que modifica la Ley 27783.

5/ Comprende las provincias: Barranca, Cajatambo, Canta, Cañete, Huaral, Huarochirí, Huaura, Oyón y Yauyos. Según Ley 31140 que modifica la Ley 27783.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Demográfica y de Salud Familiar.

CUADRO Nº 1.15
PERÚ: PERSONAS DE 15 Y MÁS AÑOS DE EDAD QUE TUVIERON EVENTOS DE CONSUMO EXCESIVO DE ALGUNA BEBIDA ALCOHÓLICA EN LOS ÚLTIMOS 30 DÍAS, SEGÚN CARACTERÍSTICA SELECCIONADA, 2019 - 2024

(Porcentaje)

Característica seleccionada	2019	2020	2021	2022	2023	2024					Diferencias		Test de diferencia de medias	
	Valor estimado	Valor estimado	Valor estimado	Valor estimado	Valor estimado	Valor estimado	Intervalo de confianza al 95%		Coeficiente de variación	Total de casos sin ponderar	2024/ 2019	2024/ 2023	2024/ 2019	2024/ 2023
							Inferior	Superior						
Total	**21,6**	**19,6**	**17,2**	**21,2**	**21,3**	**19,9**	**19,2**	**20,6**	**1,9**	**31 304**	**-1,7**	**-1,4**	***	***
Sexo														
Hombre	30,9	27,6	24,1	29,1	29,9	26,9	25,7	28,0	2,2	13 128	-4,1	-3,0	***	***
Mujer	12,9	12,5	10,7	13,8	13,3	13,5	12,6	14,3	3,3	18 176	0,6	0,2		
Grupo de edad														
15 - 19	10,4	10,6	9,6	9,7	10,3	8,1	6,6	9,5	9,3	2 834	-2,4	-2,3	**	**
20 - 29	28,2	25,4	23,3	27,4	28,9	27,1	25,3	28,9	3,3	6 819	-1,1	-1,8		
30 - 39	26,1	24,7	21,7	27,2	27,8	25,9	24,5	27,3	2,8	8 596	-0,2	-1,8		*
40 - 49	26,4	20,4	20,6	25,2	23,7	24,7	22,7	26,8	4,2	4 925	-1,7	1,1		
50 - 59	21,7	21,0	15,8	20,4	20,3	20,1	17,8	22,5	6,0	3 390	-1,6	-0,2		
60 y más	10,5	7,9	7,2	10,7	10,9	8,9	7,7	10,0	6,8	4 740	-1,6	-2,0	*	**
Área de residencia														
Urbana	23,0	20,5	18,4	22,6	22,8	20,7	19,9	21,6	2,1	19 845	-2,3	-2,1	***	***
Rural	15,7	15,0	12,1	14,6	14,4	16,1	15,0	17,1	3,3	11 459	0,4	1,6		**
Dominio de residencia														
Costa	**22,8**	**20,6**	**18,3**	**22,4**	**23,2**	**20,5**	**19,4**	**21,5**	**2,6**	**12 209**	**-2,3**	**-2,8**	***	***
Costa urbana	23,0	20,7	18,4	22,6	23,4	20,5	19,4	21,6	2,7	10 932	-2,5	-2,9	***	***
Costa rural	20,0	18,1	16,6	19,2	20,3	19,9	16,7	23,1	8,2	1 277	-0,1	-0,4		
Sierra	**18,6**	**15,0**	**13,1**	**17,8**	**16,6**	**17,0**	**15,9**	**18,1**	**3,3**	**11 347**	**-1,6**	**0,4**	**	
Sierra urbana	22,6	17,8	16,1	21,9	20,3	19,9	18,2	21,5	4,3	4 571	-2,7	-0,4	**	
Sierra rural	13,9	11,7	9,5	12,5	11,7	12,9	11,7	14,1	4,6	6 776	-1,0	1,2		
Selva	**21,5**	**22,1**	**19,6**	**21,2**	**20,4**	**22,6**	**21,4**	**23,9**	**2,8**	**7 748**	**1,1**	**2,2**		***
Selva urbana	24,4	23,2	22,4	24,0	22,8	24,1	22,6	25,7	3,3	4 342	-0,3	1,3		
Selva rural	17,3	20,1	15,0	16,7	16,6	20,2	18,2	22,3	5,1	3 406	3,0	3,7	**	***
Nivel de educación														
Hasta primaria	12,7	11,1	8,9	11,7	11,5	11,6	10,5	12,7	5,0	7 820	-1,1	0,1		
Secundaria	22,1	21,7	18,3	22,9	21,6	20,6	19,5	21,7	2,7	14 277	-1,5	-1,0	**	
Superior	27,2	21,8	21,3	24,9	27,1	24,0	22,6	25,4	2,9	9 207	-3,2	-3,1	***	***
Quintil de bienestar														
Quintil inferior	14,4	13,2	11,8	14,4	13,8	14,6	13,6	15,6	3,4	10 639	0,2	0,9		
Segundo quintil	20,3	18,6	17,0	20,5	19,8	19,2	17,9	20,6	3,5	7 789	-1,1	-0,5		
Quintil intermedio	23,3	20,4	18,7	23,9	22,9	21,2	19,6	22,7	3,7	5 687	-2,1	-1,7	*	
Cuarto quintil	25,1	21,4	19,9	24,0	24,4	22,2	20,3	24,0	4,3	4 305	-2,9	-2,2	**	*
Quintil superior	24,6	22,4	18,4	22,4	24,9	21,8	19,7	23,9	4,9	2 884	-2,8	-3,1	*	**
Autoidentificación étnica														
Origen nativo 1/	19,3	16,9	15,2	18,6	17,7	18,4	17,1	19,6	3,5	11 827	-0,9	0,7		
Negro, moreno, zambo 2/	23,6	23,2	17,4	22,5	23,1	19,5	17,6	21,3	4,8	3 539	-4,1	-3,6	***	***
Blanco	19,1	21,9	16,9	20,9	19,9	18,9	16,4	21,5	6,9	1 922	-0,2	-1,0		
Mestizo	23,7	20,5	18,8	22,9	23,6	21,4	20,2	22,6	2,8	11 953	-2,3	-2,1	***	***
Otro/ No sabe	16,8	14,1	12,2	17,5	18,5	18,6	16,0	21,1	7,1	2 063	1,8	0,1		
Lengua materna														
Castellano	22,8	20,3	18,2	22,3	22,5	21,0	20,2	21,9	2,1	23 321	-1,8	-1,5	***	**
Lengua nativa 3/	15,8	14,9	11,7	15,3	14,8	14,3	13,0	15,7	4,8	7 929	-1,4	-0,5		
Extranjera	(24,7)	(38,8)	(20,1)	(20,1)	(27,9)	(8,6)	2,0	15,2	39,2	54	-16,1	-19,3	*	**
Departamento														
Amazonas	16,1	13,0	11,0	15,3	15,2	17,7	15,5	19,9	6,3	1 340	1,6	2,4		
Áncash	19,2	14,5	11,7	17,8	22,4	20,7	17,6	23,8	7,7	1 096	1,5	-1,7		
Apurímac	18,2	18,7	16,8	17,3	18,7	23,7	20,0	27,4	7,9	1 157	5,4	5,0	**	**
Arequipa	25,4	21,2	18,1	24,3	23,3	21,4	18,2	24,5	7,6	1 031	-4,1	-2,0	*	
Ayacucho	20,9	19,8	16,1	18,2	20,5	17,9	15,0	20,7	8,0	1 378	-3,0	-2,7		
Cajamarca	13,7	(13,4)	12,1	14,4	11,3	13,4	10,6	16,2	10,6	1 226	-0,3	2,1		
Prov. Const. del Callao	26,9	20,2	19,4	22,7	23,9	22,7	19,8	25,6	6,5	1 037	-4,2	-1,2	**	
Cusco	21,3	18,7	13,0	19,2	17,9	18,5	15,7	21,3	7,7	1 093	-2,8	0,6		
Huancavelica	14,2	(8,3)	10,1	11,6	13,2	12,2	9,5	15,0	11,5	1 238	-2,0	-1,0		
Huánuco	14,8	(16,7)	12,8	15,6	15,6	16,6	14,0	19,2	8,0	1 312	1,8	1,0		
Ica	22,1	23,0	19,6	22,0	27,5	24,8	21,5	28,2	7,0	1 162	2,7	-2,6		
Junín	22,5	19,7	16,2	23,2	19,4	20,4	17,2	23,5	7,9	1 155	-2,2	1,0		
La Libertad	14,6	19,1	11,9	19,1	19,6	15,0	12,5	17,4	8,3	1 101	0,4	-4,7		***
Lambayeque	24,4	19,2	21,5	24,2	24,3	26,5	23,6	29,5	5,7	1 154	2,2	2,3		
Lima Metropolitana 4/	22,3	20,2	18,1	22,1	22,3	18,8	17,1	20,6	4,7	2 386	-3,4	-3,5	***	***
Departamento de Lima 5/	23,7	23,0	16,3	21,2	22,4	19,8	17,1	22,5	6,9	1 193	-3,9	-2,6	**	
Loreto	23,3	22,0	22,4	20,2	22,5	26,4	23,7	29,1	5,3	1 090	3,1	3,8		*
Madre de Dios	25,2	29,2	23,6	26,8	23,8	28,2	25,0	31,4	5,8	1 059	3,1	4,4		**
Moquegua	25,7	23,7	21,4	24,3	26,1	25,5	22,3	28,8	6,5	1 032	-0,1	-0,6		
Pasco	15,7	(12,7)	11,9	13,5	14,7	15,1	12,4	17,9	9,2	1 102	-0,5	0,4		
Piura	27,3	21,8	22,3	25,6	25,7	25,5	22,5	28,4	5,9	1 159	-1,9	-0,2		
Puno	18,9	(12,3)	13,6	18,0	12,3	15,8	12,6	19,1	10,4	1 146	-3,1	3,6		*
San Martín	18,6	17,9	20,1	20,8	20,9	17,3	15,4	19,2	5,7	1 186	-1,3	-3,6		**
Tacna	21,3	20,2	17,1	18,2	20,5	17,2	14,7	19,7	7,5	1 079	-4,1	-3,3	**	*
Tumbes	28,0	21,2	19,9	27,6	27,0	25,4	22,9	27,9	5,0	1 191	-2,6	-1,6		
Ucayali	29,9	28,4	23,9	25,8	24,1	26,2	23,2	29,1	5,8	1 201	-3,7	2,0	*	

Nota:

Consumo excesivo si: hombre tomó cinco vasos, copa o unidad similar y mujer cuatro vasos, copa o unidad similar como mínimo.

* Diferencia significativa (p<0.10).

** Diferencia altamente significativa (p<0.05).

*** Diferencia muy altamente significativa (p<0.01).

( ) Comprende a estimadores con coeficiente de variación mayor a 15% considerados como referenciales.

1/ Quechua, aimara, nativo de la Amazonía, perteneciente o parte de otro pueblo indígena u originario.

2/ Negro, moreno, zambo, mulato, afroperuano o afrodescendiente.

3/ Quechua o aimara/ lengua originaria de la Selva u otra lengua nativa.

4/ Comprende los 43 distritos que conforman Lima Metropolitana. Según Ley 31140 que modifica la Ley 27783.

5/ Comprende las provincias: Barranca, Cajatambo, Canta, Cañete, Huaral, Huarochirí, Huaura, Oyón y Yauyos. Según Ley 31140 que modifica la Ley 27783.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Demográfica y de Salud Familiar.

CUADRO Nº 1.16
PERÚ: PROMEDIO DE DÍAS A LA SEMANA DE CONSUMO DE FRUTAS EN PERSONAS DE 15 Y MÁS AÑOS DE EDAD, SEGÚN CARACTERÍSTICA SELECCIONADA, 2019 - 2024

Característica seleccionada	2019	2020	2021	2022	2023	2024					Diferencias		Test de diferencia de medias	
							Intervalo de confianza al 95%		Coeficiente de variación	Total de casos sin ponderar				
	Valor estimado	Valor estimado	Valor estimado	Valor estimado	Valor estimado	Valor estimado	Inferior	Superior			2024/ 2019	2024/ 2023	2024/ 2019	2024/ 2023
Total	**4,5**	**4,5**	**4,5**	**4,4**	**4,4**	**4,3**	**4,3**	**4,4**	**0,5**	**28 292**	**-0,2**	**-0,1**	***	*
Sexo														
Hombre	4,1	4,2	4,1	4,0	4,0	4,0	3,9	4,0	0,8	11 628	-0,2	-0,1	***	
Mujer	4,9	4,8	4,8	4,8	4,7	4,7	4,6	4,7	0,6	16 664	-0,2	-0,1	***	
Grupo de edad														
15 - 19	4,4	4,4	4,2	4,3	4,1	4,1	4,0	4,2	1,6	2 522	-0,3	0,0	***	
20 - 29	4,4	4,5	4,4	4,4	4,4	4,2	4,2	4,3	1,1	6 274	-0,2	-0,1	***	**
30 - 39	4,5	4,5	4,4	4,5	4,4	4,4	4,3	4,5	0,9	7 906	-0,1	-0,0	**	
40 - 49	4,6	4,6	4,5	4,5	4,5	4,3	4,2	4,4	1,3	4 492	-0,3	-0,1	***	**
50 - 59	4,6	4,4	4,5	4,4	4,3	4,4	4,2	4,5	1,6	3 020	-0,2	0,1	*	
60 y más	4,5	4,7	4,6	4,5	4,5	4,4	4,3	4,6	1,4	4 078	-0,1	-0,1		
Área de residencia														
Urbana	4,6	4,6	4,5	4,5	4,5	4,4	4,3	4,4	0,6	18 052	-0,2	-0,1	***	**
Rural	4,2	4,1	4,2	4,1	4,1	4,1	4,1	4,2	0,9	10 240	-0,1	0,1	**	
Dominio de residencia														
Costa	**4,5**	**4,6**	**4,5**	**4,5**	**4,4**	**4,3**	**4,3**	**4,4**	**0,8**	**10 954**	**-0,2**	**-0,1**	***	**
Costa urbana	4,5	4,6	4,5	4,5	4,5	4,4	4,3	4,4	0,8	9 823	-0,2	-0,1	***	**
Costa rural	4,0	4,1	4,2	4,0	4,0	4,0	3,8	4,2	2,6	1 131	-0,1	0,0		
Sierra	**4,3**	**4,2**	**4,2**	**4,3**	**4,3**	**4,3**	**4,3**	**4,4**	**0,8**	**10 259**	**-0,0**	**0,0**		
Sierra urbana	4,6	4,5	4,5	4,4	4,5	4,5	4,4	4,6	1,0	4 245	-0,1	-0,0	*	
Sierra rural	4,0	3,8	4,0	4,1	4,0	4,1	4,0	4,2	1,1	6 014	0,1	0,1		
Selva	**4,8**	**4,7**	**4,5**	**4,3**	**4,2**	**4,2**	**4,2**	**4,3**	**1,0**	**7 079**	**-0,6**	**0,0**	***	
Selva urbana	4,8	4,7	4,5	4,3	4,2	4,2	4,1	4,3	1,1	3 984	-0,6	0,0	***	
Selva rural	4,8	4,8	4,6	4,3	4,3	4,3	4,2	4,5	1,8	3 095	-0,5	0,1	***	
Nivel de educación														
Hasta primaria	4,3	4,2	4,2	4,1	4,2	4,2	4,1	4,2	1,1	6 755	-0,1	-0,0	**	
Secundaria	4,5	4,5	4,4	4,4	4,3	4,2	4,1	4,3	0,8	12 943	-0,2	-0,1	***	
Superior	4,7	4,8	4,7	4,7	4,6	4,6	4,5	4,6	0,9	8 594	-0,2	-0,1	***	
Quintil de bienestar														
Quintil inferior	4,2	4,0	4,1	4,0	4,0	4,0	4,0	4,1	0,9	9 438	-0,1	0,1	***	
Segundo quintil	4,4	4,4	4,3	4,4	4,2	4,3	4,2	4,3	1,0	7 077	-0,2	0,0	***	
Quintil intermedio	4,5	4,5	4,5	4,4	4,4	4,2	4,1	4,3	1,1	5 208	-0,3	-0,2	***	***
Cuarto quintil	4,6	4,7	4,4	4,4	4,5	4,4	4,3	4,5	1,2	3 918	-0,2	-0,1	**	
Quintil superior	4,8	5,0	4,9	4,8	4,8	4,7	4,6	4,8	1,3	2 651	-0,1	-0,1	*	
Departamento														
Amazonas	4,5	4,7	4,4	4,2	4,2	4,3	4,1	4,5	2,7	1 233	-0,2	0,1		
Áncash	4,3	4,3	4,2	4,4	4,4	4,1	4,0	4,3	2,1	992	-0,2	-0,2		**
Apurímac	4,4	4,3	4,2	4,3	4,4	4,4	4,2	4,6	2,1	1 048	-0,0	0,0		
Arequipa	4,6	4,5	4,5	4,3	4,5	4,3	4,1	4,4	1,9	935	-0,3	-0,2	***	
Ayacucho	4,5	4,4	4,4	4,5	4,4	4,4	4,3	4,6	1,6	1 280	-0,1	-0,0		
Cajamarca	4,5	4,5	4,4	4,3	4,3	4,5	4,4	4,7	2,0	1 140	0,1	0,2		*
Prov. Const. del Callao	4,5	4,5	4,4	4,4	4,3	4,1	3,9	4,3	1,9	920	-0,4	-0,2	***	**
Cusco	4,2	4,1	4,2	4,5	4,4	4,4	4,3	4,6	1,8	979	0,2	0,1	*	
Huancavelica	4,2	4,2	4,2	4,2	4,4	4,3	4,1	4,5	2,1	1 128	0,1	-0,1		
Huánuco	4,4	4,3	4,3	4,3	4,1	4,1	3,9	4,3	2,1	1 141	-0,3	0,0	***	
Ica	4,5	4,6	4,6	4,5	4,3	4,3	4,2	4,5	1,9	1 049	-0,2	0,0	*	
Junín	4,4	4,3	4,2	4,1	4,5	4,5	4,3	4,6	2,0	1 087	0,1	0,0		
La Libertad	4,4	4,5	4,5	4,6	4,3	4,4	4,2	4,6	2,2	998	-0,1	0,1		
Lambayeque	4,4	4,6	4,5	4,4	4,4	4,1	3,9	4,2	1,9	1 055	-0,4	-0,3	***	***
Lima Metropolitana 1/	4,6	4,7	4,6	4,6	4,5	4,4	4,3	4,5	1,2	2 139	-0,2	-0,1	**	
Departamento de Lima 2/	4,4	4,5	4,7	4,5	4,6	4,4	4,2	4,5	1,7	1 086	-0,1	-0,2		**
Loreto	5,0	5,0	4,7	4,0	3,7	3,9	3,7	4,0	2,5	964	-1,1	0,1	***	
Madre de Dios	3,9	4,1	3,9	3,9	3,6	4,0	3,8	4,1	2,2	884	0,1	0,4		***
Moquegua	4,5	4,4	4,5	4,4	4,6	4,3	4,2	4,5	1,9	906	-0,2	-0,2		**
Pasco	4,2	4,2	4,2	4,1	4,2	4,4	4,2	4,5	2,0	998	0,2	0,1		
Piura	4,2	4,3	4,3	4,3	4,2	4,2	4,1	4,4	2,0	1 023	0,1	0,0		
Puno	4,0	3,7	4,0	4,1	4,2	4,0	3,8	4,2	2,5	1 002	-0,0	-0,2		
San Martín	5,4	5,1	4,8	4,6	4,6	4,7	4,5	4,9	1,8	1 156	-0,7	0,1	***	
Tacna	4,4	4,5	4,4	4,5	4,4	4,1	3,9	4,3	2,3	965	-0,3	-0,3	***	***
Tumbes	4,2	4,4	4,2	4,1	3,9	4,0	3,8	4,2	2,1	1 039	-0,2	0,1		
Ucayali	4,8	4,4	4,5	4,4	4,2	4,2	4,1	4,4	1,8	1 145	-0,6	-0,0	***	

Nota:
Personas de 15 y más años de edad que han consumido fruta al menos un día en la última semana a la entrevista.
* Diferencia significativa (p<0.10).
** Diferencia altamente significativa (p<0.05).
*** Diferencia muy altamente significativa (p<0.01).
( ) Comprende a estimadores con coeficiente de variación mayor a 15% considerados como referenciales.
1/ Comprende los 43 distritos que conforman Lima Metropolitana. Según Ley 31140 que modifica la Ley 27783.
2/ Comprende las provincias: Barranca, Cajatambo, Canta, Cañete, Huaral, Huarochirí, Huaura, Oyón y Yauyos. Según Ley 31140 que modifica la Ley 27783.
Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Demográfica y de Salud Familiar.

CUADRO Nº 1.17
PERÚ: PROMEDIO DE DÍAS A LA SEMANA DE CONSUMO DE ENSALADA DE VERDURAS EN PERSONAS DE 15 Y MÁS AÑOS DE EDAD, SEGÚN CARACTERÍSTICA SELECCIONADA, 2019 - 2024

Característica seleccionada	2019	2020	2021	2022	2023	2024					Diferencias		Test de diferencia de medias	
	Valor estimado	Valor estimado	Valor estimado	Valor estimado	Valor estimado	Valor estimado	Intervalo de confianza al 95%		Coeficiente de variación	Total de casos sin ponderar	2024/ 2019	2024/ 2023	2024/ 2019	2024/ 2023
							Inferior	Superior						
Total	**3,3**	**3,4**	**3,3**	**3,2**	**3,3**	**3,3**	**3,3**	**3,4**	**0,7**	**22 659**	**0,0**	**0,0**		
Sexo														
Hombre	3,2	3,3	3,2	3,1	3,2	3,2	3,1	3,2	1,1	8 927	-0,0	-0,0		
Mujer	3,4	3,5	3,4	3,3	3,4	3,4	3,4	3,5	0,9	13 732	0,0	0,0		
Grupo de edad														
15 - 19	3,2	3,2	3,2	3,1	3,2	3,1	2,9	3,2	2,3	1 834	-0,1	-0,1		
20 - 29	3,2	3,4	3,3	3,1	3,3	3,4	3,3	3,5	1,5	4 998	0,1	0,1	*	
30 - 39	3,4	3,5	3,3	3,3	3,3	3,4	3,3	3,5	1,1	6 644	-0,0	0,1		
40 - 49	3,3	3,5	3,3	3,2	3,3	3,3	3,2	3,4	1,7	3 698	-0,0	-0,0		
50 - 59	3,3	3,5	3,2	3,1	3,4	3,3	3,2	3,5	2,2	2 409	0,1	-0,1		
60 y más	3,3	3,5	3,3	3,2	3,3	3,2	3,1	3,4	2,1	3 076	-0,1	-0,0		
Área de residencia														
Urbana	3,4	3,5	3,4	3,3	3,4	3,4	3,3	3,4	0,8	15 326	-0,0	-0,0		
Rural	2,8	3,0	2,8	2,7	2,7	2,8	2,8	2,9	1,2	7 333	0,0	0,1		**
Dominio de residencia														
Costa	**3,3**	**3,5**	**3,4**	**3,3**	**3,4**	**3,3**	**3,3**	**3,4**	**1,0**	**9 226**	**-0,0**	**-0,0**		
Costa urbana	3,4	3,6	3,4	3,3	3,4	3,4	3,3	3,4	1,0	8 363	0,0	-0,0		
Costa rural	2,8	2,8	2,9	2,7	2,7	2,6	2,4	2,8	3,4	863	-0,2	-0,1		
Sierra	**3,1**	**3,1**	**3,0**	**3,0**	**3,2**	**3,2**	**3,1**	**3,2**	**1,0**	**7 925**	**0,1**	**0,0**		
Sierra urbana	3,4	3,3	3,3	3,2	3,5	3,3	3,3	3,4	1,3	3 576	-0,0	-0,1		*
Sierra rural	2,7	2,9	2,6	2,6	2,7	2,9	2,8	2,9	1,5	4 349	0,1	0,2	**	***
Selva	**3,5**	**3,6**	**3,3**	**3,3**	**3,3**	**3,4**	**3,3**	**3,5**	**1,3**	**5 508**	**-0,1**	**0,1**		**
Selva urbana	3,8	3,8	3,5	3,5	3,5	3,6	3,5	3,7	1,5	3 387	-0,1	0,2	*	**
Selva rural	3,0	3,2	3,0	2,8	2,9	3,0	2,9	3,1	2,2	2 121	0,0	0,1		
Nivel de educación														
Hasta primaria	3,0	3,1	3,0	2,9	3,0	2,9	2,8	3,0	1,6	4 802	-0,1	-0,0		
Secundaria	3,2	3,3	3,2	3,1	3,2	3,2	3,1	3,3	1,0	10 263	-0,0	-0,0		
Superior	3,5	3,7	3,5	3,5	3,6	3,6	3,5	3,7	1,1	7 594	0,1	0,0		
Quintil de bienestar														
Quintil inferior	2,7	2,9	2,7	2,6	2,7	2,8	2,8	2,9	1,2	6 474	0,1	0,1	**	***
Segundo quintil	3,2	3,2	3,1	3,1	3,1	3,1	3,1	3,2	1,4	5 797	-0,0	0,1		
Quintil intermedio	3,3	3,4	3,3	3,2	3,3	3,3	3,2	3,4	1,5	4 414	-0,1	-0,1		
Cuarto quintil	3,4	3,7	3,4	3,3	3,5	3,5	3,3	3,6	1,6	3 549	0,0	-0,1		
Quintil superior	3,6	3,8	3,7	3,6	3,7	3,7	3,6	3,8	1,7	2 425	0,1	0,0		
Departamento														
Amazonas	3,2	3,5	3,4	3,0	3,2	3,4	3,3	3,6	2,4	973	0,2	0,3	*	**
Áncash	3,0	3,2	3,1	3,1	3,2	3,1	2,9	3,2	2,5	848	0,0	-0,1		
Apurímac	3,2	3,3	3,1	3,2	3,2	3,3	3,1	3,5	2,5	872	0,1	0,1		
Arequipa	3,3	3,3	3,3	3,3	3,5	3,3	3,2	3,5	2,4	845	-0,0	-0,2		*
Ayacucho	3,1	3,2	3,1	3,0	2,9	3,2	3,0	3,3	2,5	968	0,0	0,2		**
Cajamarca	3,6	3,8	3,2	3,2	3,2	3,4	3,3	3,6	2,5	860	-0,2	0,2		**
Prov. Const. del Callao	3,3	3,5	3,5	3,2	3,2	3,3	3,2	3,5	2,7	783	0,1	0,2		
Cusco	3,0	3,1	3,1	2,8	3,2	3,2	3,0	3,4	2,8	788	0,2	-0,1		
Huancavelica	2,5	2,7	2,6	2,7	2,6	2,9	2,8	3,1	2,7	861	0,4	0,3	***	***
Huánuco	3,1	3,1	3,3	3,2	3,4	3,3	3,1	3,5	3,2	802	0,2	-0,1		
Ica	3,3	3,1	3,2	3,0	3,2	3,1	2,9	3,2	2,4	847	-0,2	-0,1	*	
Junín	3,2	3,0	3,0	2,9	3,1	3,1	2,9	3,2	2,7	860	-0,1	-0,0		
La Libertad	3,5	3,8	3,4	3,6	3,4	3,5	3,3	3,7	2,7	817	-0,0	0,1		
Lambayeque	3,2	3,4	3,3	3,3	3,3	3,2	3,0	3,3	2,5	840	-0,0	-0,1		
Lima Metropolitana 1/	3,5	3,7	3,5	3,4	3,6	3,5	3,4	3,6	1,6	1 884	0,0	-0,0		
Departamento de Lima 2/	2,9	3,2	3,3	3,1	3,3	3,2	3,0	3,3	2,6	927	0,3	-0,1	**	
Loreto	3,4	3,5	3,2	3,1	3,0	3,1	2,9	3,3	3,6	713	-0,3	0,0	**	
Madre de Dios	3,8	4,2	4,0	3,6	3,7	3,8	3,7	4,0	2,4	859	0,0	0,2		
Moquegua	3,7	3,6	3,4	3,5	3,6	3,6	3,4	3,7	2,3	889	-0,1	-0,1		
Pasco	2,9	2,7	2,9	3,0	3,3	3,2	3,1	3,4	2,9	681	0,3	-0,0	**	
Piura	2,3	2,5	2,3	2,3	2,3	2,3	2,2	2,5	3,0	741	-0,0	0,1		
Puno	2,4	2,7	2,8	2,6	3,3	3,2	3,0	3,4	3,1	597	0,8	-0,1	***	
San Martín	3,7	3,8	3,6	3,5	3,5	3,7	3,5	3,9	2,5	921	-0,0	0,2		
Tacna	3,4	3,5	3,5	3,3	3,4	3,3	3,1	3,4	2,7	891	-0,2	-0,1		
Tumbes	2,3	2,4	2,2	2,3	2,1	2,5	2,4	2,7	2,8	768	0,2	0,4	**	***
Ucayali	3,5	3,3	3,3	3,3	3,2	3,5	3,4	3,7	2,1	824	0,1	0,3		***

Nota:
Personas de 15 y más años de edad que han consumido ensalada de verdura al menos un día en la última semana a la entrevista.
* Diferencia significativa (p<0.10).
** Diferencia altamente significativa (p<0.05).
*** Diferencia muy altamente significativa (p<0.01).
( ) Comprende a estimadores con coeficiente de variación mayor a 15% considerados como referenciales.
1/ Comprende los 43 distritos que conforman Lima Metropolitana. Según Ley 31140 que modifica la Ley 27783.
2/ Comprende las provincias: Barranca, Cajatambo, Canta, Cañete, Huaral, Huarochirí, Huaura, Oyón y Yauyos. Según Ley 31140 que modifica la Ley 27783.
Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Demográfica y de Salud Familiar.

CUADRO Nº 1.18
PERÚ: PROMEDIO DIARIO DE CONSUMO DE PORCIONES DE FRUTAS EN LA SEMANA POR PERSONAS DE 15 Y MÁS AÑOS DE EDAD, SEGÚN CARACTERÍSTICA SELECCIONADA, 2019 - 2024

Característica seleccionada	2019	2020	2021	2022	2023	2024					Diferencias		Test de diferencia de medias	
							Intervalo de confianza al 95%		Coeficiente de variación	Total de casos sin ponderar				
	Valor estimado	Valor estimado	Valor estimado	Valor estimado	Valor estimado	Valor estimado	Inferior	Superior			2024/ 2019	2024/ 2023	2024/ 2019	2024/ 2023
Total	**2,0**	**1,9**	**2,0**	**2,0**	**2,0**	**1,9**	**1,9**	**2,0**	**0,5**	**28 212**	**-0,0**	**-0,0**	***	***
Sexo														
Hombre	2,1	2,0	2,1	2,1	2,1	2,0	2,0	2,1	0,8	11 581	-0,0	-0,1		***
Mujer	1,9	1,9	1,9	1,9	1,9	1,9	1,8	1,9	0,7	16 631	-0,0	-0,0	***	
Grupo de edad														
15 - 19	2,3	2,1	2,2	2,3	2,3	2,3	2,3	2,4	1,5	2 516	0,0	0,1		
20 - 29	2,1	2,0	2,1	2,1	2,1	2,1	2,0	2,1	1,1	6 260	-0,0	-0,1		*
30 - 39	2,0	1,9	2,0	2,0	1,9	1,9	1,8	1,9	0,9	7 887	-0,1	-0,1	***	***
40 - 49	1,9	1,9	1,9	2,0	1,9	1,8	1,8	1,9	1,2	4 477	-0,1	-0,0	**	
50 - 59	2,0	1,9	1,9	1,9	1,9	1,9	1,8	1,9	1,7	3 009	-0,1	-0,0	**	
60 y más	1,8	1,9	1,9	1,9	1,9	1,8	1,8	1,9	1,5	4 063	0,1	-0,0		
Área de residencia														
Urbana	2,0	1,9	2,0	2,0	2,0	1,9	1,9	2,0	0,6	18 009	-0,0	-0,1	***	***
Rural	2,0	1,9	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	0,8	10 203	0,0	0,0		
Dominio de residencia														
Costa	**2,0**	**2,0**	**2,0**	**2,0**	**2,0**	**2,0**	**1,9**	**2,0**	**0,8**	**10 925**	**-0,1**	**-0,1**	***	***
Costa urbana	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	1,9	2,0	0,8	9 798	-0,1	-0,1	***	***
Costa rural	2,0	2,0	2,0	2,2	2,0	2,0	1,9	2,1	2,0	1 127	0,0	0,0		
Sierra	**1,9**	**1,8**	**1,8**	**1,9**	**1,9**	**1,8**	**1,8**	**1,9**	**0,9**	**10 233**	**-0,0**	**-0,0**		
Sierra urbana	1,9	1,8	1,8	1,9	1,9	1,8	1,8	1,9	1,2	4 236	-0,0	-0,0		
Sierra rural	1,9	1,8	1,8	1,9	1,9	1,9	1,8	1,9	1,1	5 997	-0,0	0,0		
Selva	**2,0**	**2,0**	**2,1**	**2,1**	**2,0**	**2,1**	**2,0**	**2,1**	**0,8**	**7 054**	**0,0**	**0,0**	**	
Selva urbana	1,9	1,9	2,0	2,1	2,0	2,0	1,9	2,0	1,0	3 975	0,1	-0,0	*	
Selva rural	2,2	2,1	2,2	2,2	2,2	2,2	2,2	2,3	1,3	3 079	0,1	0,1		
Nivel de educación														
Hasta primaria	1,8	1,8	1,9	1,9	1,8	1,8	1,8	1,9	1,2	6 729	-0,0	-0,0		
Secundaria	2,1	2,0	2,1	2,1	2,1	2,0	2,0	2,1	0,8	12 907	-0,0	-0,0		*
Superior	2,0	1,9	2,0	2,0	2,0	1,9	1,9	1,9	0,9	8 576	-0,1	-0,1	***	***
Quintil de bienestar														
Quintil inferior	1,9	1,9	1,9	2,0	1,9	2,0	2,0	2,0	0,8	9 404	0,0	0,0	**	*
Segundo quintil	2,0	1,9	2,0	2,1	2,0	2,0	2,0	2,0	1,1	7 056	-0,0	-0,0		
Quintil intermedio	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	1,9	1,9	2,0	1,1	5 196	-0,1	-0,1	***	***
Cuarto quintil	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	1,9	1,9	2,0	1,4	3 911	-0,1	-0,1		***
Quintil superior	1,9	1,9	2,0	2,0	1,9	1,9	1,8	1,9	1,4	2 645	-0,1	-0,0		
Departamento														
Amazonas	1,9	2,0	2,1	2,0	2,2	2,1	2,0	2,2	1,9	1 222	0,2	-0,1	***	
Áncash	1,9	1,8	1,8	2,1	2,1	1,9	1,9	2,0	2,0	990	0,0	-0,2		***
Apurímac	2,1	2,0	1,9	1,9	2,1	1,9	1,9	2,0	2,0	1 044	-0,1	-0,1	**	**
Arequipa	1,8	1,7	1,8	1,8	1,9	1,8	1,7	1,9	2,7	934	0,0	-0,1		*
Ayacucho	2,2	2,0	2,0	2,2	2,1	2,1	2,0	2,2	1,9	1 271	-0,1	-0,0		
Cajamarca	1,9	1,7	2,0	1,9	1,8	1,8	1,8	1,9	2,1	1 140	-0,1	0,0		
Prov. Const. del Callao	2,0	2,0	2,1	2,0	2,0	2,0	1,9	2,0	2,1	916	-0,1	-0,1		
Cusco	1,9	1,8	1,8	2,0	1,7	1,9	1,8	2,0	2,5	976	-0,0	0,2		***
Huancavelica	2,1	2,1	2,1	2,0	2,2	2,2	2,1	2,2	2,2	1 124	0,0	-0,0		
Huánuco	2,0	2,0	2,1	2,1	2,1	2,0	1,9	2,0	1,7	1 138	-0,0	-0,1		*
Ica	2,1	2,1	2,1	2,3	2,1	2,1	2,0	2,1	2,4	1 044	-0,1	-0,0		
Junín	1,9	1,9	1,9	2,1	2,0	2,0	1,9	2,1	2,2	1 084	0,1	-0,0	*	
La Libertad	2,0	1,9	2,0	2,0	2,0	2,0	1,9	2,0	2,1	998	-0,0	-0,1		
Lambayeque	2,0	2,0	2,0	2,1	2,0	1,9	1,9	2,0	1,7	1 055	-0,1	-0,1		
Lima Metropolitana 1/	2,0	1,9	2,0	2,0	2,0	1,9	1,9	2,0	1,3	2 137	-0,1	-0,1	**	**
Departamento de Lima 2/	2,1	1,9	2,1	2,1	2,1	2,0	1,9	2,1	1,9	1 083	-0,1	-0,1		
Loreto	2,2	2,1	2,1	2,2	2,0	2,1	2,1	2,2	1,9	958	-0,0	0,1		
Madre de Dios	2,1	2,0	2,0	2,1	1,9	2,1	2,0	2,2	2,1	882	0,0	0,2		***
Moquegua	1,7	1,7	1,7	1,8	1,8	1,6	1,5	1,7	2,0	905	-0,1	-0,2	**	***
Pasco	1,8	1,8	1,9	1,8	1,9	1,9	1,9	2,0	2,2	996	0,1	0,1	**	
Piura	2,0	2,1	2,2	2,1	2,0	2,0	1,9	2,1	1,9	1 020	-0,0	-0,0		
Puno	1,7	1,6	1,7	1,6	1,6	1,7	1,6	1,8	2,5	1 002	-0,1	0,1		
San Martín	1,9	2,1	2,2	2,2	2,1	2,0	2,0	2,1	1,6	1 154	0,1	-0,1	**	*
Tacna	1,7	1,7	1,6	1,5	1,4	1,3	1,2	1,3	2,1	964	-0,4	-0,2	***	***
Tumbes	2,1	2,0	2,2	2,0	2,1	2,0	2,0	2,1	1,8	1 030	-0,1	-0,1		*
Ucayali	1,7	1,8	1,8	1,9	1,8	1,8	1,8	1,9	1,4	1 145	0,2	0,0	***	

Nota:
Se considera porción a una unidad, tajada, racimo o puñado de fruta en los últimos siete días. Hace referencia a las personas que consumieron al menos una porción de fruta en la última semana a la entrevista.
* Diferencia significativa (p<0.10).
** Diferencia altamente significativa (p<0.05).
*** Diferencia muy altamente significativa (p<0.01).
( ) Comprende a estimadores con coeficiente de variación mayor a 15% considerados como referenciales.
1/ Comprende los 43 distritos que conforman Lima Metropolitana. Según Ley 31140 que modifica la Ley 27783.
2/ Comprende las provincias: Barranca, Cajatambo, Canta, Cañete, Huaral, Huarochirí, Huaura, Oyón y Yauyos. Según Ley 31140 que modifica la Ley 27783.
Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Demográfica y de Salud Familiar.

CUADRO Nº 1.19
PERÚ: PROMEDIO DIARIO DE CONSUMO DE PORCIONES DE ENSALADA DE VERDURAS EN LA SEMANA POR PERSONAS DE 15 Y MÁS AÑOS DE EDAD, SEGÚN CARACTERÍSTICA SELECCIONADA, 2019 - 2024

Característica seleccionada	2019	2020	2021	2022	2023	2024					Diferencias		Test de diferencia de medias	
							Intervalo de confianza al 95%							
	Valor estimado	Valor estimado	Valor estimado	Valor estimado	Valor estimado	Valor estimado	Inferior	Superior	Coeficiente de variación	Total de casos sin ponderar	2024/ 2019	2024/ 2023	2024/ 2019	2024/ 2023
Total	**1,17**	**1,16**	**1,16**	**1,13**	**1,13**	**1,14**	**1,13**	**1,16**	**0,6**	**22 637**	**-0,0**	**0,0**	**	
Sexo														
Hombre	1,17	1,18	1,17	1,14	1,13	1,15	1,13	1,17	0,9	8 910	-0,0	0,0		
Mujer	1,16	1,15	1,15	1,13	1,12	1,14	1,12	1,16	0,9	13 727	-0,0	0,0		
Grupo de edad														
15 - 19	1,19	1,18	1,27	1,19	1,18	1,20	1,16	1,25	1,8	1 832	0,0	0,0		
20 - 29	1,16	1,19	1,16	1,16	1,14	1,14	1,11	1,16	1,0	4 997	-0,0	0,0		
30 - 39	1,17	1,20	1,17	1,13	1,15	1,15	1,13	1,17	0,9	6 640	-0,0	0,0		
40 - 49	1,16	1,16	1,14	1,13	1,11	1,13	1,10	1,15	1,2	3 693	-0,0	0,0		
50 - 59	1,15	1,15	1,13	1,11	1,13	1,17	1,12	1,22	2,2	2 405	0,0	0,0		
60 y más	1,17	1,08	1,13	1,10	1,09	1,10	1,06	1,14	1,8	3 070	-0,1	0,0	*	
Área de residencia														
Urbana	1,18	1,17	1,17	1,14	1,14	1,16	1,14	1,17	0,7	15 320	-0,0	0,0	**	
Rural	1,07	1,10	1,10	1,10	1,07	1,07	1,05	1,08	0,9	7 317	-0,0	-0,0		
Dominio de residencia														
Costa	**1,19**	**1,17**	**1,16**	**1,14**	**1,13**	**1,16**	**1,14**	**1,18**	**0,9**	**9 224**	**-0,0**	**0,0**	*	*
Costa urbana	1,19	1,17	1,16	1,14	1,14	1,16	1,14	1,18	0,9	8 361	-0,0	0,0		*
Costa rural	1,17	1,09	1,13	1,11	1,06	1,09	1,04	1,13	2,1	863	-0,1	0,0	*	
Sierra	**1,14**	**1,15**	**1,18**	**1,12**	**1,13**	**1,13**	**1,10**	**1,15**	**1,0**	**7 910**	**-0,0**	**-0,0**		
Sierra urbana	1,20	1,19	1,25	1,14	1,17	1,16	1,13	1,19	1,3	3 573	-0,0	-0,0		
Sierra rural	1,05	1,08	1,07	1,09	1,06	1,06	1,03	1,08	1,3	4 337	0,0	-0,0		
Selva	**1,10**	**1,16**	**1,14**	**1,12**	**1,10**	**1,10**	**1,07**	**1,12**	**1,0**	**5 503**	**-0,0**	**-0,0**		
Selva urbana	1,11	1,16	1,15	1,13	1,12	1,11	1,08	1,14	1,3	3 386	-0,0	-0,0		
Selva rural	1,06	1,16	1,13	1,11	1,08	1,07	1,04	1,10	1,4	2 117	0,0	-0,0		
Nivel de educación														
Hasta primaria	1,10	1,08	1,12	1,09	1,08	1,08	1,05	1,12	1,6	4 790	-0,0	0,0		
Secundaria	1,17	1,19	1,16	1,15	1,13	1,15	1,13	1,17	0,8	10 258	-0,0	0,0		*
Superior	1,20	1,17	1,19	1,14	1,15	1,16	1,14	1,18	1,0	7 589	-0,0	0,0	**	
Quintil de bienestar														
Quintil inferior	1,04	1,08	1,09	1,10	1,08	1,06	1,04	1,08	0,9	6 459	0,0	-0,0	*	
Segundo quintil	1,14	1,14	1,17	1,14	1,10	1,13	1,11	1,15	1,0	5 793	-0,0	0,0		*
Quintil intermedio	1,17	1,17	1,16	1,13	1,13	1,17	1,13	1,20	1,3	4 411	-0,0	0,0		
Cuarto quintil	1,24	1,21	1,19	1,13	1,15	1,16	1,13	1,20	1,5	3 549	-0,1	0,0	***	
Quintil superior	1,20	1,16	1,17	1,15	1,16	1,17	1,13	1,20	1,4	2 425	-0,0	0,0		
Departamento														
Amazonas	1,08	1,06	1,08	1,12	1,14	1,15	1,10	1,20	2,4	970	0,1	0,0	**	
Áncash	0,99	1,00	1,00	1,06	1,14	1,13	1,05	1,20	3,4	847	0,1	-0,0	***	
Apurímac	1,02	1,09	0,99	0,98	1,09	1,13	1,06	1,21	3,3	871	0,1	0,0	***	
Arequipa	1,51	1,43	1,48	1,24	1,24	1,27	1,21	1,32	2,3	845	-0,2	0,0	***	
Ayacucho	1,06	1,01	0,98	1,04	0,99	1,04	1,01	1,08	1,7	968	-0,0	0,1		**
Cajamarca	1,06	1,13	1,05	1,05	0,94	0,96	0,93	1,00	1,8	859	-0,1	0,0	***	
Prov. Const. del Callao	1,19	1,17	1,16	1,19	1,17	1,18	1,13	1,23	2,1	783	-0,0	0,0		
Cusco	1,07	1,05	1,14	1,15	1,19	1,11	1,07	1,15	1,8	786	0,0	-0,1		**
Huancavelica	1,07	1,15	1,08	1,16	1,20	1,14	1,08	1,21	2,9	858	0,1	-0,1	**	
Huánuco	1,04	1,12	1,08	1,12	1,14	1,10	1,05	1,14	1,9	800	0,1	-0,0	**	
Ica	1,13	1,09	1,10	1,11	1,13	1,12	1,07	1,17	2,2	846	-0,0	-0,0		
Junín	1,09	1,11	1,08	1,10	1,17	1,15	1,08	1,22	3,0	859	0,1	-0,0		
La Libertad	1,02	1,02	1,03	1,08	1,04	1,06	1,02	1,10	1,7	816	0,0	0,0		
Lambayeque	1,05	1,01	1,03	1,12	1,09	1,14	1,10	1,18	1,8	840	0,1	0,1	***	**
Lima Metropolitana 1/	1,24	1,20	1,19	1,15	1,15	1,19	1,15	1,22	1,5	1 884	-0,1	0,0	*	*
Departamento de Lima 2/	1,14	1,13	1,14	1,16	1,16	1,14	1,10	1,18	1,7	927	0,0	-0,0		
Loreto	1,16	1,18	1,37	1,19	1,12	1,07	1,00	1,14	3,3	712	-0,1	-0,1	*	
Madre de Dios	1,08	1,24	1,24	1,17	1,14	1,27	1,21	1,33	2,5	858	0,2	0,1	***	***
Moquegua	1,06	1,18	1,31	1,23	1,20	1,23	1,18	1,28	2,1	888	0,2	0,0	***	
Pasco	1,23	1,21	1,11	1,06	1,13	1,10	1,06	1,15	2,0	680	-0,1	-0,0	***	
Piura	1,14	1,19	1,23	1,15	1,11	1,10	1,07	1,13	1,4	740	-0,0	-0,0		
Puno	1,13	1,20	1,28	1,13	1,20	1,10	1,06	1,14	1,7	597	-0,0	-0,1		**
San Martín	1,08	1,18	1,12	1,09	1,09	1,16	1,12	1,20	1,7	920	0,1	0,1	***	***
Tacna	1,16	1,13	1,08	1,06	1,07	1,03	1,00	1,05	1,1	891	-0,1	-0,0	***	*
Tumbes	1,16	1,12	1,12	1,12	1,11	1,11	1,08	1,15	1,5	768	-0,0	0,0	*	
Ucayali	1,06	1,09	1,12	1,07	1,04	1,04	1,02	1,06	1,2	824	-0,0	0,0		

Nota:
Se considera porción a cuatro cucharadas soperas de ensalada en los últimos siete días. Hace referencia al total de personas que consumieron al menos una porción de ensalada de verduras en la última semana a la entrevista.
* Diferencia significativa (p<0.10).
** Diferencia altamente significativa (p<0.05).
*** Diferencia muy altamente significativa (p<0.01).
1/ Comprende los 43 distritos que conforman Lima Metropolitana. Según Ley 31140 que modifica la Ley 27783.
2/ Comprende las provincias: Barranca, Cajatambo, Canta, Cañete, Huaral, Huarochirí, Huaura, Oyón y Yauyos. Según Ley 31140 que modifica la Ley 27783.
Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Demográfica y de Salud Familiar.

CUADRO Nº 1.20
PERÚ: PERSONAS DE 15 Y MÁS AÑOS DE EDAD QUE CONSUMEN AL MENOS CINCO PORCIONES DE FRUTA Y/O ENSALADA DE VERDURAS AL DÍA, SEGÚN CARACTERÍSTICA SELECCIONADA, 2019 - 2024

(Porcentaje)

Característica seleccionada	2019	2020	2021	2022	2023	2024					Diferencias		Test de diferencia de medias	
							Intervalo de confianza al 95%		Coeficiente de variación	Total de casos sin ponderar				
	Valor estimado	Valor estimado	Valor estimado	Valor estimado	Valor estimado	Valor estimado	Inferior	Superior			2024/ 2019	2024/ 2023	2024/ 2019	2024/ 2023
Total	**11,3**	**11,0**	**10,5**	**10,5**	**9,5**	**8,9**	**8,3**	**9,5**	**3,3**	**31 304**	**-2,4**	**-0,6**	***	
Sexo														
Hombre	10,2	9,5	9,7	9,5	9,0	8,3	7,5	9,2	5,0	13 128	-1,8	-0,7	***	
Mujer	12,3	12,2	11,3	11,4	10,0	9,4	8,6	10,2	4,4	18 176	-2,9	-0,6	***	
Grupo de edad														
15 - 19	12,5	9,2	10,4	12,5	8,8	10,9	9,1	12,6	8,3	2 834	-1,6	2,1		*
20 - 29	11,0	12,2	9,4	10,3	11,5	9,8	8,6	11,0	6,2	6 819	-1,2	-1,7		*
30 - 39	11,3	10,8	10,4	11,3	9,5	8,4	7,5	9,4	5,9	8 596	-2,8	-1,1	***	
40 - 49	13,1	11,7	11,2	10,5	9,8	9,1	7,7	10,5	7,7	4 925	-4,0	-0,7	***	
50 - 59	10,3	10,6	11,5	9,0	9,1	8,0	6,2	9,7	11,1	3 390	-2,3	-1,1	*	
60 y más	9,8	10,1	10,5	9,5	8,1	7,9	6,4	9,3	9,6	4 740	-2,0	-0,2	*	
Área de residencia														
Urbana	12,6	12,2	11,8	11,6	10,5	9,7	9,0	10,4	3,6	19 845	-3,0	-0,9	***	*
Rural	5,5	4,9	5,1	5,7	5,1	5,3	4,7	6,0	6,1	11 459	-0,2	0,3		
Dominio de residencia														
Costa	**12,9**	**12,6**	**12,2**	**11,9**	**11,2**	**10,1**	**9,3**	**11,0**	**4,3**	**12 209**	**-2,7**	**-1,0**	***	*
Costa urbana	13,1	12,8	12,4	12,1	11,3	10,3	9,4	11,2	4,4	10 932	-2,8	-1,0	***	
Costa rural	7,7	(8,4)	9,1	8,3	8,5	(7,0)	4,9	9,0	15,3	1 277	-0,7	-1,5		
Sierra	**7,8**	**6,5**	**6,5**	**7,1**	**6,3**	**6,1**	**5,5**	**6,7**	**5,2**	**11 347**	**-1,7**	**-0,1**	***	
Sierra urbana	10,9	9,3	9,6	9,2	8,2	7,6	6,7	8,5	6,3	4 571	-3,3	-0,6	***	
Sierra rural	4,1	3,2	2,9	4,4	3,7	4,0	3,3	4,7	8,5	6 776	-0,1	0,3		
Selva	**10,0**	**9,9**	**9,8**	**9,9**	**7,6**	**8,1**	**7,3**	**8,9**	**5,3**	**7 748**	**-1,9**	**0,5**	***	
Selva urbana	11,6	12,0	11,1	11,6	8,7	8,7	7,6	9,8	6,2	4 342	-2,9	-0,0	***	
Selva rural	7,5	6,1	7,7	7,0	5,8	7,1	5,7	8,5	9,9	3 406	-0,4	1,3		
Nivel de educación														
Hasta primaria	5,6	5,7	6,3	5,7	5,1	5,5	4,6	6,4	8,4	7 820	-0,2	0,4		
Secundaria	10,2	10,0	9,9	10,4	9,4	8,9	8,1	9,7	4,5	14 277	-1,3	-0,5	**	
Superior	16,6	15,5	14,3	13,9	12,6	11,0	9,9	12,1	5,0	9 207	-5,7	-1,7	***	**
Quintil de bienestar														
Quintil inferior	5,0	4,7	4,4	5,4	4,4	5,1	4,4	5,7	6,6	10 639	0,1	0,6		
Segundo quintil	8,7	7,5	8,1	9,1	8,6	8,0	7,0	9,0	6,1	7 789	-0,7	-0,6		
Quintil intermedio	11,0	10,8	11,3	10,4	10,1	8,3	7,2	9,3	6,4	5 687	-2,7	-1,8	***	**
Cuarto quintil	12,4	13,2	12,1	12,0	10,9	9,8	8,4	11,2	7,3	4 305	-2,6	-1,1	***	
Quintil superior	19,1	16,5	16,5	15,2	13,3	13,2	11,2	15,1	7,4	2 884	-6,0	-0,1	***	
Departamento														
Amazonas	8,8	(9,9)	9,9	8,0	9,2	8,2	6,5	9,9	10,7	1 340	-0,6	-1,1		
Áncash	6,3	(5,5)	(4,4)	8,2	10,5	6,9	5,4	8,3	10,8	1 096	0,6	-3,6		***
Apurímac	7,4	(5,7)	(4,3)	(6,0)	6,8	6,5	4,6	8,3	14,6	1 157	-0,9	-0,3		
Arequipa	15,4	12,0	13,7	10,0	11,2	8,5	6,5	10,6	12,1	1 031	-6,8	-2,6	***	*
Ayacucho	6,5	(5,9)	(5,5)	6,8	5,6	7,0	5,4	8,6	11,7	1 378	0,6	1,4		
Cajamarca	10,0	(7,6)	7,7	8,5	5,1	7,1	5,3	9,0	13,3	1 226	-2,9	2,0	**	*
Prov. Const. del Callao	9,8	11,2	10,6	9,9	10,3	9,3	7,2	11,5	11,7	1 037	-0,4	-0,9		
Cusco	(6,5)	(7,4)	6,2	8,0	5,8	6,4	4,7	8,2	13,9	1 093	-0,1	0,7		
Huancavelica	(6,0)	(6,8)	(5,4)	6,3	5,6	6,8	4,8	8,7	14,5	1 238	0,7	1,1		
Huánuco	(6,5)	(6,2)	6,7	7,5	7,0	(5,1)	3,4	6,8	17,0	1 312	-1,4	-1,9		*
Ica	10,7	(8,1)	9,9	10,0	7,5	7,1	5,4	8,9	12,5	1 162	-3,6	-0,4	***	
Junín	6,1	(4,5)	(5,8)	7,4	8,5	7,3	5,6	9,0	11,9	1 155	1,2	-1,1		
La Libertad	13,1	10,9	10,2	12,2	10,4	11,9	9,3	14,4	11,0	1 101	-1,2	1,4		
Lambayeque	12,1	12,9	10,8	12,2	12,2	8,9	7,1	10,6	10,1	1 154	-3,3	-3,3	**	**
Lima Metropolitana 1/	13,8	13,4	13,2	12,6	11,2	10,5	9,1	12,0	6,9	2 386	-3,3	-0,6	***	
Departamento de Lima 2/	9,2	9,9	9,5	9,6	10,6	6,8	5,2	8,4	12,0	1 193	-2,4	-3,7	*	***
Loreto	13,2	10,7	9,6	9,3	6,4	8,1	6,1	10,1	12,8	1 090	-5,1	1,7	***	
Madre de Dios	9,9	10,7	9,5	9,8	6,3	11,4	9,4	13,5	9,3	1 059	1,5	5,1		***
Moquegua	9,6	10,9	9,7	9,2	11,7	8,0	6,1	9,9	12,1	1 032	-1,6	-3,6		**
Pasco	5,5	(6,1)	(5,3)	(4,8)	(5,5)	6,9	5,3	8,5	11,7	1 102	1,4	1,4		
Piura	13,8	13,8	14,8	12,2	11,9	11,0	8,8	13,2	10,1	1 159	-2,8	-0,9	*	
Puno	(4,2)	(3,6)	(5,7)	(6,3)	(3,6)	(4,1)	2,7	5,4	16,8	1 146	-0,1	0,5		
San Martín	11,3	14,7	14,1	12,9	10,7	10,1	8,3	11,9	9,2	1 186	-1,2	-0,6		
Tacna	9,4	(10,5)	6,6	(5,2)	(5,2)	(2,8)	1,7	3,9	20,3	1 079	-6,5	-2,3	***	**
Tumbes	11,5	9,6	11,5	9,6	8,5	9,8	7,9	11,8	9,8	1 191	-1,6	1,4		
Ucayali	4,6	(3,8)	5,7	(5,0)	(3,5)	4,3	3,2	5,4	12,8	1 201	-0,2	0,8		

Nota:

* Diferencia significativa (p<0.10).

** Diferencia altamente significativa (p<0.05).

*** Diferencia muy altamente significativa (p<0.01).

( ) Comprende a estimadores con coeficiente de variación mayor a 15% considerados como referenciales.

1/ Comprende los 43 distritos que conforman Lima Metropolitana. Según Ley 31140 que modifica la Ley 27783.

2/ Comprende las provincias: Barranca, Cajatambo, Canta, Cañete, Huaral, Huarochirí, Huaura, Oyón y Yauyos. Según Ley 31140 que modifica la Ley 27783.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Demográfica y de Salud Familiar.

CUADRO Nº 1.21
PERÚ: ÍNDICE DE MASA CORPORAL PROMEDIO EN PERSONAS DE 15 Y MÁS AÑOS DE EDAD, SEGÚN CARACTERÍSTICA SELECCIONADA, 2019 - 2024

Característica seleccionada	2019	2020	2021	2022	2023	2024					Diferencias		Test de diferencia de medias	
	Valor estimado	Valor estimado	Valor estimado	Valor estimado	Valor estimado	Valor estimado	Intervalo de confianza al 95%		Coeficiente de variación	Total de casos sin ponderar	2024/ 2019	2024/ 2023	2024/ 2019	2024/ 2023
							Inferior	Superior						
Total	**27,0**	**27,3**	**27,5**	**27,5**	**27,3**	**27,4**	**27,3**	**27,5**	**0,2**	**30 631**	**0,4**	**0,1**	***	
Sexo														
Hombre	26,6	26,8	26,9	26,9	26,7	26,8	26,7	26,9	0,3	12 917	0,2	0,1	***	
Mujer	27,5	27,8	28,0	28,0	27,9	28,0	27,9	28,1	0,2	17 714	0,5	0,1	***	
Grupo de edad														
15 - 19	23,2	23,5	23,7	23,5	23,3	23,4	23,2	23,7	0,6	2 791	0,2	0,1		
20 - 29	25,9	26,4	26,5	26,4	26,2	26,4	26,2	26,6	0,4	6 618	0,5	0,1	***	
30 - 39	27,8	28,1	28,3	28,2	28,1	28,3	28,1	28,4	0,3	8 374	0,4	0,2	***	*
40 - 49	28,6	28,8	29,1	29,1	28,7	29,0	28,8	29,2	0,4	4 852	0,4	0,3	***	*
50 - 59	28,4	28,9	28,8	29,1	29,0	28,7	28,4	29,0	0,5	3 342	0,2	-0,3		
60 y más	27,2	27,5	27,5	27,7	27,4	27,5	27,3	27,8	0,5	4 654	0,4	0,1	**	
Área de residencia														
Urbana	27,4	27,7	27,9	27,8	27,7	27,7	27,6	27,9	0,2	19 378	0,4	0,1	***	
Rural	25,5	25,8	25,8	25,9	25,7	25,9	25,7	26,0	0,3	11 253	0,3	0,2	***	*
Dominio de residencia														
Costa	**27,6**	**27,9**	**28,1**	**28,1**	**27,8**	**28,0**	**27,8**	**28,1**	**0,3**	**11 918**	**0,4**	**0,1**	***	
Costa urbana	27,6	27,9	28,2	28,1	27,9	28,0	27,9	28,2	0,3	10 667	0,4	0,1	***	
Costa rural	27,0	27,3	27,1	27,4	26,7	27,2	26,9	27,6	0,7	1 251	0,2	0,5		**
Sierra	**26,0**	**26,3**	**26,3**	**26,3**	**26,3**	**26,4**	**26,3**	**26,5**	**0,2**	**11 098**	**0,4**	**0,1**	***	
Sierra urbana	26,6	27,1	26,9	26,9	27,0	26,9	26,8	27,1	0,3	4 441	0,3	-0,0	**	
Sierra rural	25,2	25,4	25,4	25,6	25,5	25,6	25,4	25,8	0,3	6 657	0,4	0,1	***	
Selva	**26,3**	**26,6**	**26,6**	**26,5**	**26,5**	**26,5**	**26,4**	**26,7**	**0,3**	**7 615**	**0,3**	**0,1**	**	
Selva urbana	26,9	27,0	27,2	27,0	27,1	27,1	26,9	27,3	0,4	4 270	0,2	0,1		
Selva rural	25,4	25,9	25,7	25,7	25,5	25,6	25,4	25,9	0,5	3 345	0,3	0,1		
Nivel de educación														
Hasta primaria	27,0	27,3	27,4	27,4	27,4	27,4	27,2	27,6	0,3	7 681	0,4	0,1	***	
Secundaria	26,7	27,2	27,2	27,2	27,0	27,1	26,9	27,3	0,3	13 962	0,4	0,1	***	
Superior	27,4	27,6	27,9	27,9	27,6	27,8	27,7	28,0	0,3	8 988	0,4	0,2	***	
Quintil de bienestar														
Quintil inferior	25,3	25,6	25,7	25,7	25,6	25,7	25,6	25,8	0,3	10 441	0,4	0,1	***	
Segundo quintil	26,7	27,0	27,2	27,3	27,4	27,2	27,0	27,3	0,3	7 619	0,4	-0,2	***	
Quintil intermedio	27,5	28,0	28,1	27,8	27,6	27,8	27,6	28,0	0,4	5 572	0,3	0,2	**	
Cuarto quintil	27,8	28,0	28,2	28,2	27,8	28,2	27,9	28,4	0,5	4 193	0,4	0,3	**	*
Quintil superior	27,7	27,8	28,1	28,3	28,0	28,1	27,8	28,4	0,5	2 806	0,4	0,1	**	
Departamento														
Amazonas	25,7	26,2	26,0	25,7	25,4	25,9	25,6	26,2	0,6	1 316	0,2	0,5		**
Áncash	27,0	26,9	27,2	27,2	27,1	27,1	26,7	27,5	0,8	1 059	0,1	0,0		
Apurímac	25,6	25,8	25,7	25,7	25,8	26,2	25,8	26,6	0,8	1 125	0,6	0,3	***	
Arequipa	27,6	28,0	27,8	27,9	27,5	27,6	27,2	27,9	0,7	994	-0,0	0,0		
Ayacucho	25,9	25,9	26,1	25,9	26,0	26,1	25,8	26,4	0,6	1 353	0,2	0,1		
Cajamarca	25,6	25,9	25,9	26,1	26,1	26,2	25,9	26,5	0,6	1 206	0,7	0,1	***	
Prov. Const. del Callao	27,9	28,4	28,4	28,2	28,2	28,0	27,7	28,4	0,6	1 018	0,2	-0,2		
Cusco	26,0	26,2	26,4	26,1	26,5	26,5	26,2	26,9	0,6	1 066	0,6	0,1	**	
Huancavelica	24,8	24,9	25,0	25,1	25,2	25,5	25,1	25,8	0,6	1 210	0,7	0,2	***	
Huánuco	25,8	26,2	26,2	25,8	26,3	26,4	26,0	26,7	0,6	1 282	0,5	0,1	***	
Ica	28,1	28,4	28,4	28,9	28,1	28,3	28,0	28,7	0,6	1 138	0,3	0,2		
Junín	25,9	26,4	26,4	26,2	26,2	26,2	25,8	26,5	0,7	1 133	0,3	-0,1		
La Libertad	27,1	27,9	27,7	27,7	27,2	27,5	27,2	27,9	0,7	1 066	0,5	0,3	**	
Lambayeque	27,2	27,5	27,4	27,4	27,1	27,6	27,2	27,9	0,6	1 133	0,4	0,5	*	**
Lima Metropolitana 1/	27,5	27,8	28,2	28,2	27,9	28,0	27,8	28,3	0,4	2 335	0,5	0,1	***	
Departamento de Lima 2/	27,8	28,1	28,3	28,3	28,1	28,4	28,1	28,8	0,6	1 180	0,6	0,4	**	
Loreto	26,1	26,4	26,6	26,6	26,3	26,4	26,0	26,7	0,7	1 074	0,2	0,1		
Madre de Dios	28,0	28,5	28,2	28,4	27,9	28,2	27,8	28,5	0,6	1 045	0,1	0,3		
Moquegua	28,5	28,7	28,8	28,7	28,7	28,7	28,3	29,1	0,7	984	0,2	-0,0		
Pasco	26,0	26,3	26,4	26,3	26,3	26,2	25,9	26,5	0,6	1 087	0,2	-0,1		
Piura	27,1	27,2	27,4	27,3	27,2	27,2	26,8	27,5	0,7	1 142	0,0	-0,0		
Puno	26,2	26,8	26,5	26,8	26,7	26,7	26,3	27,1	0,7	1 128	0,5	0,0	*	
San Martín	26,4	26,4	26,7	26,7	26,7	26,5	26,2	26,9	0,6	1 169	0,1	-0,2		
Tacna	28,8	28,7	29,1	28,8	28,9	29,1	28,7	29,5	0,7	1 050	0,3	0,2		
Tumbes	27,2	27,8	28,2	28,0	27,7	27,8	27,4	28,1	0,7	1 169	0,6	0,1	***	
Ucayali	26,8	26,9	27,0	27,0	26,9	26,8	26,5	27,2	0,6	1 169	0,0	-0,1		

Nota:
Excluye a las mujeres gestantes.
* Diferencia significativa (p<0.10).
** Diferencia altamente significativa (p<0.05).
*** Diferencia muy altamente significativa (p<0.01).
1/ Comprende los 43 distritos que conforman Lima Metropolitana. Según Ley 31140 que modifica la Ley 27783.
2/ Comprende las provincias: Barranca, Cajatambo, Canta, Cañete, Huaral, Huarochirí, Huaura, Oyón y Yauyos. Según Ley 31140 que modifica la Ley 27783.
Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Demográfica y de Salud Familiar.

CUADRO Nº 1.22
PERÚ: PERSONAS DE 15 Y MÁS AÑOS DE EDAD CON SOBREPESO, SEGÚN CARACTERÍSTICA SELECCIONADA, 2019 - 2024
(Porcentaje)

Característica seleccionada	2019	2020	2021	2022	2023	2024					Diferencias		Test de diferencia de medias	
	Valor estimado	Valor estimado	Valor estimado	Valor estimado	Valor estimado	Valor estimado	Intervalo de confianza al 95% Inferior	Intervalo de confianza al 95% Superior	Coeficiente de variación	Total de casos sin ponderar	2024/ 2019	2024/ 2023	2024/ 2019	2024/ 2023
Total	**37,8**	**37,9**	**36,9**	**37,5**	**37,2**	**36,5**	**35,6**	**37,4**	**1,3**	**30 631**	**-1,3**	**-0,7**	**	
Sexo														
Hombre	38,5	39,9	38,2	38,5	38,0	37,4	36,0	38,7	1,8	12 917	-1,2	-0,6		
Mujer	37,0	36,1	35,6	36,6	36,5	35,7	34,5	36,9	1,7	17 714	-1,3	-0,8		
Grupo de edad														
15 - 19	21,1	22,5	24,6	22,6	23,0	22,2	19,9	24,6	5,3	2 791	1,2	-0,8		
20 - 29	35,8	37,0	37,4	37,7	36,0	36,0	34,0	37,9	2,8	6 618	0,2	-0,1		
30 - 39	47,4	45,6	43,8	46,5	44,7	44,9	43,3	46,6	1,9	8 374	-2,5	0,2	**	
40 - 49	46,0	45,5	43,3	43,7	43,6	43,2	40,9	45,5	2,7	4 852	-2,8	-0,5	*	
50 - 59	44,1	44,6	43,2	42,0	45,5	45,0	42,0	47,9	3,3	3 342	0,8	-0,5		
60 y más	26,2	26,7	24,8	26,8	26,5	24,4	22,2	26,5	4,5	4 654	-1,8	-2,2		
Área de residencia														
Urbana	38,9	39,0	37,8	38,5	38,2	37,4	36,3	38,5	1,5	19 378	-1,5	-0,8	**	
Rural	32,9	33,1	33,2	32,8	32,9	32,5	31,3	33,6	1,8	11 253	-0,5	-0,4		
Dominio de residencia														
Costa	**38,9**	**39,0**	**37,2**	**38,4**	**38,0**	**37,1**	**35,7**	**38,4**	**1,9**	**11 918**	**-1,9**	**-0,9**	**	
Costa urbana	39,0	39,0	37,2	38,6	38,1	37,2	35,8	38,6	2,0	10 667	-1,8	-0,9	*	
Costa rural	38,2	39,5	36,8	34,6	36,4	35,0	31,7	38,4	4,9	1 251	-3,2	-1,4		
Sierra	**36,1**	**35,8**	**36,5**	**36,2**	**36,4**	**35,2**	**34,0**	**36,4**	**1,8**	**11 098**	**-0,9**	**-1,3**		
Sierra urbana	39,4	40,5	40,2	39,8	40,1	37,9	36,1	39,7	2,4	4 441	-1,5	-2,2		*
Sierra rural	32,2	30,4	32,3	31,7	31,6	31,3	29,9	32,8	2,4	6 657	-0,9	-0,3		
Selva	**35,0**	**36,2**	**35,9**	**35,1**	**34,7**	**36,1**	**34,7**	**37,6**	**2,0**	**7 615**	**1,1**	**1,4**		
Selva urbana	37,4	37,2	37,7	35,7	35,6	37,9	36,0	39,8	2,5	4 270	0,5	2,3		*
Selva rural	31,4	34,8	32,9	34,0	33,3	33,2	31,2	35,3	3,2	3 345	1,9	-0,0		
Nivel de educación														
Hasta primaria	34,0	32,3	30,6	33,1	32,8	31,7	30,0	33,4	2,7	7 681	-2,3	-1,1	**	
Secundaria	36,7	38,2	37,1	36,5	36,2	35,1	33,8	36,4	1,9	13 962	-1,6	-1,1	*	
Superior	41,8	41,0	40,9	42,0	41,4	41,3	39,6	42,9	2,1	8 988	-0,5	-0,1		
Quintil de bienestar														
Quintil inferior	31,2	30,7	33,1	32,7	32,3	31,8	30,6	33,0	1,9	10 441	0,6	-0,5		
Segundo quintil	37,9	37,8	37,6	36,6	38,4	37,6	35,9	39,2	2,3	7 619	-0,3	-0,8		
Quintil intermedio	38,0	39,9	37,1	39,1	36,8	38,2	36,3	40,2	2,6	5 572	0,2	1,4		
Cuarto quintil	41,6	39,5	37,3	40,7	39,3	37,3	35,1	39,5	3,0	4 193	-4,3	-2,0	***	
Quintil superior	39,7	40,3	39,1	37,8	38,8	37,1	34,6	39,7	3,5	2 806	-2,5	-1,6		
Autoidentificación étnica														
Origen nativo 1/	36,6	37,5	36,5	36,5	36,6	36,8	35,2	38,5	2,3	11 562	0,2	0,3		
Negro, moreno, zambo 2/	36,4	37,0	35,1	35,1	36,3	34,9	32,6	37,3	3,5	3 472	-1,5	-1,4		
Blanco	36,9	38,5	33,9	38,0	37,8	33,6	30,5	36,8	4,7	1 879	-3,2	-4,2		*
Mestizo	39,7	38,8	38,1	38,7	38,1	38,1	36,7	39,5	1,9	11 699	-1,6	0,0	*	
Otro/ No sabe	32,7	33,9	35,0	36,5	34,9	31,8	28,7	34,8	4,8	2 019	-0,9	-3,1		
Lengua materna														
Castellano	38,3	38,2	37,4	37,7	37,3	36,7	35,6	37,7	1,4	22 826	-1,6	-0,7	**	
Lengua nativa 3/	35,1	36,6	34,3	36,3	36,5	35,6	33,6	37,6	2,9	7 751	0,5	-0,9		
Extranjera	(38,0)	(37,6)	(30,7)	(48,0)	(39,5)	(44,0)	22,8	65,2	24,6	54	6,0	4,5		
Departamento														
Amazonas	36,8	36,1	34,8	34,0	30,8	32,7	30,0	35,3	4,1	1 316	-4,1	1,9	**	
Áncash	39,0	35,6	40,2	34,6	39,2	33,8	30,3	37,2	5,3	1 059	-5,2	-5,5	**	**
Apurímac	33,8	33,2	35,1	32,3	34,0	35,7	31,6	39,8	5,9	1 125	1,9	1,6		
Arequipa	39,7	36,8	38,4	43,2	36,2	36,7	33,5	39,9	4,5	994	-3,0	0,5		
Ayacucho	36,4	33,9	33,6	35,4	33,8	35,5	32,5	38,6	4,3	1 353	-0,9	1,7		
Cajamarca	34,4	38,6	34,6	37,1	38,1	36,2	32,8	39,7	4,9	1 206	1,8	-1,9		
Prov. Const. del Callao	39,3	35,3	38,7	38,9	36,2	34,8	31,6	38,0	4,7	1 018	-4,5	-1,4	**	
Cusco	34,9	36,6	37,6	36,4	35,2	37,0	33,2	40,7	5,1	1 066	2,0	1,8		
Huancavelica	30,6	30,8	31,1	33,5	32,1	32,1	28,8	35,3	5,1	1 210	1,4	-0,0		
Huánuco	34,5	36,9	34,2	33,8	33,1	33,6	30,0	37,2	5,5	1 282	-0,9	0,5		
Ica	35,2	36,5	35,1	34,3	35,6	38,4	34,6	42,3	5,1	1 138	3,3	2,9		
Junín	35,1	39,3	37,7	34,0	38,6	34,1	31,2	37,0	4,3	1 133	-1,0	-4,5		*
La Libertad	39,5	38,5	37,1	36,9	35,6	36,7	33,4	40,0	4,6	1 066	-2,8	1,1		
Lambayeque	36,2	39,5	39,2	39,3	41,0	37,1	34,1	40,1	4,1	1 133	0,9	-3,9		*
Lima Metropolitana 4/	39,4	40,2	36,6	39,3	38,1	37,8	35,5	40,1	3,1	2 335	-1,6	-0,3		
Departamento de Lima 5/	37,9	37,0	38,6	37,0	35,6	35,9	32,6	39,1	4,6	1 180	-2,0	0,3		
Loreto	33,7	29,6	37,0	34,0	35,5	35,3	31,9	38,7	4,9	1 074	1,6	-0,2		
Madre de Dios	39,5	43,9	39,6	37,8	36,3	34,5	31,6	37,5	4,4	1 045	-5,0	-1,7	**	
Moquegua	40,9	37,7	38,9	36,4	37,4	36,1	32,8	39,4	4,7	984	-4,8	-1,3	**	
Pasco	36,4	37,7	40,9	36,0	35,5	37,0	34,0	40,0	4,1	1 087	0,6	1,5		
Piura	39,4	34,2	35,8	36,5	39,4	35,7	32,0	39,4	5,2	1 142	-3,7	-3,7		
Puno	33,6	37,9	36,5	34,4	35,6	35,2	31,9	38,5	4,8	1 128	1,6	-0,4		
San Martín	36,5	36,5	36,4	38,0	36,7	36,9	33,8	39,9	4,2	1 169	0,4	0,2		
Tacna	37,2	38,7	38,2	37,9	38,8	37,2	33,6	40,8	4,9	1 050	0,0	-1,6		
Tumbes	40,1	40,0	38,9	37,1	36,2	37,8	35,0	40,6	3,8	1 169	-2,3	1,6		
Ucayali	36,1	37,7	35,7	36,2	36,3	37,5	34,8	40,2	3,7	1 169	1,4	1,2		

Nota:
Se ha considerado el cálculo del sobrepeso en: adolescentes (15 a 17 años) mayor a una desviación estándar del Índice de Masa Corporal para la edad; adultos (18 a 59 años) ≥25 kg/m^2: adulto mayor (60 y más años) ≥28 kg/m^2. Excluye a mujeres gestantes.
* Diferencia significativa (p<0.10).
** Diferencia altamente significativa (p<0.05).
*** Diferencia muy altamente significativa (p<0.01).
( ) Comprende a estimadores con coeficiente de variación mayor a 15% considerados como referenciales.
1/ Quechua, aimara, nativo de la Amazonía, perteneciente o parte de otro pueblo indígena u originario.
2/ Negro, moreno, zambo, mulato, afroperuano o afrodescendiente.
3/ Quechua o aimara/ lengua originaria de la Selva u otra lengua nativa.
4/ Comprende los 43 distritos que conforman Lima Metropolitana. Según Ley 31140 que modifica la Ley 27783.
5/ Comprende las provincias: Barranca, Cajatambo, Canta, Cañete, Huaral, Huarochirí, Huaura, Oyón y Yauyos. Según Ley 31140 que modifica la Ley 27783.
Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Demográfica y de Salud Familiar.

CUADRO Nº 1.23
PERÚ: PERSONAS DE 15 Y MÁS AÑOS DE EDAD CON OBESIDAD, SEGÚN CARACTERÍSTICA SELECCIONADA, 2019 - 2024
(Porcentaje)

Característica seleccionada	2019	2020	2021	2022	2023	2024					Diferencias		Test de diferencia de medias	
	Valor estimado	Valor estimado	Valor estimado	Valor estimado	Valor estimado	Valor estimado	Intervalo de confianza al 95% Inferior	Intervalo de confianza al 95% Superior	Coeficiente de variación	Total de casos sin ponderar	2024/ 2019	2024/ 2023	2024/ 2019	2024/ 2023
Total	**22,3**	**24,6**	**25,8**	**25,6**	**24,1**	**25,7**	**24,8**	**26,5**	**1,7**	**30 631**	**3,3**	**1,6**	***	***
Sexo														
Hombre	18,7	20,7	21,4	21,2	19,9	21,1	19,9	22,3	2,9	12 917	2,4	1,2	***	
Mujer	25,8	28,1	30,0	29,8	28,0	29,9	28,7	31,1	2,0	17 714	4,1	1,9	***	**
Grupo de edad														
15 - 19	8,6	10,8	12,3	11,2	9,4	10,2	8,5	11,9	8,6	2 791	1,6	0,8		
20 - 29	16,6	19,6	20,2	19,2	19,0	20,4	18,7	22,1	4,3	6 618	3,8	1,4	***	
30 - 39	26,4	29,2	31,1	29,6	29,7	31,3	29,7	32,8	2,5	8 374	4,9	1,5	***	
40 - 49	32,7	34,0	37,3	36,8	34,3	37,6	35,4	39,8	3,0	4 852	4,8	3,2	***	**
50 - 59	32,3	35,7	35,1	38,6	35,0	34,1	31,2	37,0	4,3	3 342	1,8	-0,9		
60 y más	15,0	16,1	16,8	16,9	14,3	17,2	15,2	19,2	6,0	4 654	2,2	2,9	*	**
Área de residencia														
Urbana	24,6	26,9	28,4	27,8	26,3	27,9	26,8	28,9	1,9	19 378	3,3	1,5	***	**
Rural	13,0	14,5	15,0	16,2	14,0	15,6	14,6	16,6	3,3	11 253	2,7	1,6	***	**
Dominio de residencia														
Costa	**25,8**	**28,1**	**30,3**	**29,5**	**27,5**	**29,6**	**28,3**	**30,9**	**2,2**	**11 918**	**3,8**	**2,1**	***	**
Costa urbana	26,0	28,3	30,6	29,7	27,8	29,8	28,5	31,2	2,3	10 667	3,9	2,0	***	**
Costa rural	22,1	22,7	24,1	26,3	20,2	25,3	22,1	28,5	6,5	1 251	3,2	5,1		**
Sierra	**15,1**	**17,0**	**17,1**	**18,1**	**17,3**	**18,3**	**17,3**	**19,3**	**2,8**	**11 098**	**3,1**	**1,0**	***	
Sierra urbana	19,1	22,1	21,3	21,2	21,0	21,7	20,2	23,2	3,4	4 441	2,6	0,7	***	
Sierra rural	10,5	11,2	12,2	14,0	12,4	13,4	12,2	14,7	4,8	6 657	2,9	1,1	***	
Selva	**18,9**	**20,4**	**21,1**	**20,8**	**20,0**	**20,3**	**19,0**	**21,5**	**3,1**	**7 615**	**1,4**	**0,3**	*	
Selva urbana	22,9	22,8	24,5	24,4	23,9	24,0	22,4	25,6	3,5	4 270	1,1	0,0		
Selva rural	12,8	16,7	15,4	14,8	13,7	14,2	12,5	15,9	6,0	3 345	1,4	0,5		
Nivel de educación														
Hasta primaria	20,0	22,2	23,7	23,6	21,4	23,7	22,0	25,3	3,6	7 681	3,7	2,2	***	**
Secundaria	22,3	25,1	25,7	25,9	24,2	25,7	24,4	27,0	2,6	13 962	3,3	1,4	***	
Superior	24,0	25,3	27,4	26,6	25,5	26,8	25,3	28,4	2,9	8 988	2,8	1,3	***	
Quintil de bienestar														
Quintil inferior	11,6	13,9	13,8	14,6	13,6	14,6	13,6	15,6	3,4	10 441	3,0	0,9	***	
Segundo quintil	20,6	23,1	24,8	25,4	24,7	24,7	23,3	26,2	3,1	7 619	4,1	0,0	***	
Quintil intermedio	26,7	28,5	31,1	28,0	27,3	28,3	26,6	30,1	3,2	5 572	1,6	1,0		
Cuarto quintil	26,0	28,6	30,5	30,5	26,4	30,6	28,3	32,9	3,8	4 193	4,6	4,2	***	***
Quintil superior	25,9	26,5	28,0	28,8	27,3	29,0	26,5	31,5	4,4	2 806	3,1	1,7	*	
Autoidentificación étnica														
Origen nativo 1/	20,5	20,2	23,3	23,6	22,7	23,1	21,4	24,8	3,7	11 562	2,6	0,4	**	
Negro, moreno, zambo 2/	22,7	25,5	27,4	27,7	24,7	26,0	24,0	28,1	4,0	3 472	3,3	1,3	**	
Blanco	22,5	27,3	27,5	27,4	21,2	27,4	24,2	30,7	6,1	1 879	4,9	6,2	**	***
Mestizo	23,2	26,2	26,7	26,2	25,1	26,7	25,4	28,0	2,5	11 699	3,5	1,6	***	*
Otro/ No sabe	22,8	25,0	24,0	24,1	24,3	26,4	23,3	29,6	6,1	2 019	3,6	2,1	*	
Lengua materna														
Castellano	23,2	25,6	26,8	26,6	25,1	26,7	25,7	27,6	1,9	22 826	3,5	1,5	***	**
Lengua nativa 3/	18,3	18,8	20,9	20,6	18,8	20,6	18,9	22,4	4,3	7 751	2,3	1,9	**	
Extranjera	(22,3)	(21,8)	(15,0)	(12,1)	(11,5)	(23,1)	6,8	39,4	35,9	54	0,8	11,5		
Departamento														
Amazonas	12,3	15,8	15,6	14,4	13,8	15,7	13,5	18,0	7,3	1 316	3,4	1,9	**	
Áncash	21,5	21,8	21,4	24,8	21,6	24,2	20,5	27,8	7,7	1 059	2,7	2,6		
Apurímac	12,2	14,7	13,7	15,0	15,6	16,2	13,2	19,2	9,4	1 125	4,1	0,6	**	
Arequipa	25,7	28,7	28,5	25,3	26,1	25,6	22,4	28,9	6,4	994	-0,1	-0,5		
Ayacucho	13,9	15,5	17,7	15,6	17,1	16,4	13,7	19,2	8,6	1 353	2,5	-0,7		
Cajamarca	11,8	13,9	15,6	16,3	15,0	16,1	13,5	18,8	8,3	1 206	4,4	1,1	***	
Prov. Const. del Callao	26,8	31,8	30,8	29,5	30,8	30,9	27,9	34,0	5,0	1 018	4,2	0,1	**	
Cusco	16,0	16,8	18,1	17,5	19,2	19,6	16,9	22,3	7,0	1 066	3,6	0,4	*	
Huancavelica	8,3	9,6	10,4	9,7	10,2	13,5	11,4	15,6	8,0	1 210	5,2	3,3	***	**
Huánuco	15,8	15,9	18,1	16,3	18,9	19,3	16,9	21,8	6,5	1 282	3,5	0,4	**	
Ica	31,9	33,5	35,0	38,2	31,5	31,8	28,8	34,8	4,8	1 138	-0,1	0,3		
Junín	14,9	17,0	17,3	18,8	15,5	17,3	14,8	19,9	7,5	1 133	2,4	1,8		
La Libertad	21,3	27,8	28,2	27,9	24,5	26,4	23,1	29,7	6,4	1 066	5,1	1,8	**	
Lambayeque	23,0	25,0	23,8	24,4	20,3	26,7	24,2	29,3	4,9	1 133	3,7	6,4	**	***
Lima Metropolitana 4/	25,1	26,8	30,1	29,4	27,5	29,4	27,2	31,6	3,8	2 335	4,3	1,9	***	
Departamento de Lima 5/	28,8	28,9	31,1	30,7	30,1	32,1	29,5	34,8	4,3	1 180	3,4	2,1	*	
Loreto	19,7	22,1	20,8	21,7	19,1	19,5	16,6	22,3	7,5	1 074	-0,2	0,4		
Madre de Dios	29,3	32,4	31,9	33,0	31,0	33,0	29,9	36,1	4,8	1 045	3,7	2,0		
Moquegua	31,7	35,8	34,8	36,1	35,0	34,9	31,2	38,6	5,4	984	3,2	-0,1		
Pasco	15,1	17,2	16,3	18,3	17,5	16,7	14,0	19,4	8,2	1 087	1,6	-0,8		
Piura	22,2	25,0	27,0	24,7	22,7	25,9	22,7	29,0	6,2	1 142	3,6	3,2	*	
Puno	18,9	20,4	20,1	21,8	21,0	20,7	17,5	23,9	7,8	1 128	1,8	-0,3		
San Martín	19,5	19,9	21,6	21,9	20,2	21,0	18,3	23,6	6,4	1 169	1,5	0,8		
Tacna	36,5	34,4	37,4	34,7	35,7	37,3	33,7	41,0	5,0	1 050	0,9	1,6		
Tumbes	23,3	27,6	31,0	30,2	29,1	27,9	25,2	30,6	5,0	1 169	4,6	-1,2	**	
Ucayali	22,5	22,0	24,9	24,8	23,9	22,5	19,9	25,0	5,8	1 169	-0,0	-1,4		

Nota:
Se ha considerado el cálculo de la obesidad en: adolescentes (15 a 17 años), mayor a dos desviaciones estándar del Índice de Masa Corporal para la edad; adultos (18 a 59 años) ≥30 kg/m^2; adulto mayor (60 y más años) ≥32 kg/m^2. Excluye a mujeres gestantes.
* Diferencia significativa (p<0.10).
** Diferencia altamente significativa (p<0.05).
*** Diferencia muy altamente significativa (p<0.01).
( ) Comprende a estimadores con coeficiente de variación mayor a 15% considerados como referenciales.
1/ Quechua, aimara, nativo de la Amazonía, perteneciente o parte de otro pueblo indígena u originario.
2/ Negro, moreno, zambo, mulato, afroperuano o afrodescendiente.
3/ Quechua o aimara/ lengua originaria de la Selva u otra lengua nativa.
4/ Comprende los 43 distritos que conforman Lima Metropolitana. Según Ley 31140 que modifica la Ley 27783.
5/ Comprende las provincias: Barranca, Cajatambo, Canta, Cañete, Huaral, Huarochirí, Huaura, Oyón y Yauyos. Según Ley 31140 que modifica la Ley 27783.
Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Demográfica y de Salud Familiar.

CUADRO Nº 1.24
PERÚ: PERSONAS DE 15 Y MÁS AÑOS DE EDAD CON EXCESO DE PESO, SEGÚN CARACTERÍSTICA SELECCIONADA, 2019 - 2024
(Porcentaje)

Característica seleccionada	2019	2020	2021	2022	2023	2024					Diferencias		Test de diferencia de medias	
							Intervalo de confianza al 95%		Coeficiente de variación	Total de casos sin ponderar				
	Valor estimado	Valor estimado	Valor estimado	Valor estimado	Valor estimado	Valor estimado	Inferior	Superior			2024/ 2019	2024/ 2023	2024/ 2019	2024/ 2023
Total	**60,1**	**62,5**	**62,7**	**63,1**	**61,3**	**62,2**	**61,3**	**63,0**	**0,7**	**30 631**	**2,1**	**0,9**	***	
Sexo														
Hombre	57,2	60,5	59,5	59,6	57,8	58,5	57,1	59,8	1,2	12 917	1,2	0,6		
Mujer	62,9	64,2	65,6	66,3	64,5	65,6	64,5	66,8	0,9	17 714	2,7	1,1	***	
Grupo de edad														
15 - 19	29,7	33,2	36,9	33,8	32,4	32,5	29,8	35,1	4,2	2 791	2,7	0,1		
20 - 29	52,4	56,6	57,6	56,9	55,0	56,3	54,4	58,3	1,7	6 618	4,0	1,3	***	
30 - 39	73,8	74,8	75,0	76,0	74,4	76,2	74,8	77,6	0,9	8 374	2,3	1,7	**	*
40 - 49	78,7	79,5	80,6	80,5	78,0	80,7	79,1	82,4	1,1	4 852	2,1	2,8		**
50 - 59	76,5	80,3	78,3	80,6	80,5	79,1	76,8	81,3	1,5	3 342	2,6	-1,4	*	
60 y más	41,2	42,8	41,6	43,8	40,9	41,6	39,0	44,1	3,1	4 654	0,4	0,7		
Área de residencia														
Urbana	63,5	65,9	66,2	66,3	64,5	65,2	64,2	66,3	0,8	19 378	1,8	0,7	**	
Rural	45,9	47,6	48,1	48,9	46,9	48,1	46,7	49,5	1,5	11 253	2,2	1,2	**	
Dominio de residencia														
Costa	**64,7**	**67,0**	**67,5**	**68,0**	**65,5**	**66,7**	**65,4**	**68,0**	**1,0**	**11 918**	**2,0**	**1,2**	**	
Costa urbana	65,0	67,3	67,8	68,3	65,9	67,0	65,7	68,3	1,0	10 667	2,1	1,1	**	
Costa rural	60,3	62,2	60,9	60,8	56,6	60,3	56,2	64,4	3,5	1 251	0,0	3,7		
Sierra	**51,2**	**52,7**	**53,7**	**54,3**	**53,7**	**53,5**	**52,1**	**54,8**	**1,3**	**11 098**	**2,3**	**-0,2**	**	
Sierra urbana	58,4	62,6	61,4	61,0	61,1	59,6	57,8	61,4	1,5	4 441	1,1	-1,5		
Sierra rural	42,7	41,6	44,5	45,8	44,0	44,7	42,9	46,6	2,1	6 657	2,0	0,7		
Selva	**53,9**	**56,6**	**57,0**	**55,9**	**54,7**	**56,4**	**54,9**	**57,9**	**1,4**	**7 615**	**2,5**	**1,7**	**	
Selva urbana	60,3	60,0	62,2	60,2	59,5	61,9	60,1	63,7	1,5	4 270	1,6	2,4		*
Selva rural	44,2	51,5	48,3	48,8	47,0	47,4	45,0	49,9	2,6	3 345	3,3	0,5	*	
Nivel de educación														
Hasta primaria	54,0	54,5	54,4	56,7	54,2	55,4	53,6	57,2	1,6	7 681	1,4	1,2		
Secundaria	59,0	63,3	62,8	62,3	60,5	60,8	59,4	62,1	1,1	13 962	1,7	0,3	*	
Superior	65,8	66,3	68,3	68,6	66,9	68,1	66,5	69,7	1,2	8 988	2,3	1,2	**	
Quintil de bienestar														
Quintil inferior	42,8	44,6	46,9	47,3	46,0	46,4	45,0	47,8	1,5	10 441	3,6	0,4	***	
Segundo quintil	58,5	61,0	62,4	62,0	63,1	62,3	60,6	64,0	1,4	7 619	3,8	-0,8	***	
Quintil intermedio	64,8	68,4	68,3	67,0	64,2	66,6	64,7	68,5	1,5	5 572	1,8	2,4		*
Cuarto quintil	67,6	68,1	67,8	71,3	65,8	67,9	65,8	70,0	1,6	4 193	0,3	2,1		
Quintil superior	65,6	66,9	67,1	66,6	66,0	66,2	63,4	68,9	2,1	2 806	0,6	0,1		
Autoidentificación étnica														
Origen nativo 1/	57,1	57,7	59,8	60,2	59,3	59,9	58,3	61,5	1,4	11 562	2,8	0,7	**	
Negro, moreno, zambo 2/	59,2	62,5	62,5	62,7	61,0	61,0	58,6	63,3	2,0	3 472	1,8	-0,1		
Blanco	59,4	65,8	61,4	65,4	59,0	61,1	57,7	64,4	2,8	1 879	1,7	2,0		
Mestizo	62,9	65,0	64,8	64,9	63,2	64,8	63,4	66,3	1,1	11 699	2,0	1,7	**	*
Otro/ No sabe	55,5	58,9	59,0	60,6	59,2	58,2	54,8	61,6	3,0	2 019	2,7	-1,0		
Lengua materna														
Castellano	61,5	63,8	64,1	64,3	62,4	63,3	62,3	64,3	0,8	22 826	1,8	0,9	***	
Lengua nativa 3/	53,4	55,4	55,3	56,9	55,3	56,2	54,3	58,2	1,8	7 751	2,8	0,9	**	
Extranjera	(60,3)	(59,4)	(45,7)	(60,1)	(51,1)	(67,1)	47,0	87,2	15,3	54	6,8	16,0		
Departamento														
Amazonas	49,2	51,9	50,4	48,3	44,6	48,4	45,2	51,6	3,4	1 316	-0,7	3,8		
Áncash	60,5	57,5	61,6	59,4	60,8	57,9	53,9	62,0	3,6	1 059	-2,5	-2,9		
Apurímac	46,0	47,8	48,9	47,2	49,6	51,9	47,8	56,0	4,0	1 125	5,9	2,2	**	
Arequipa	65,4	65,5	66,9	68,4	62,4	62,3	59,0	65,7	2,7	994	-3,1	-0,0		
Ayacucho	50,3	49,4	51,3	50,9	51,0	52,0	48,9	55,1	3,1	1 353	1,7	1,0		
Cajamarca	46,2	52,4	50,2	53,4	53,1	52,4	48,6	56,2	3,7	1 206	6,2	-0,7	***	
Prov. Const. del Callao	66,1	67,1	69,6	68,5	67,1	65,8	62,6	69,0	2,5	1 018	-0,3	-1,3		
Cusco	50,9	53,3	55,7	53,8	54,4	56,5	52,8	60,2	3,3	1 066	5,6	2,2	**	
Huancavelica	39,0	40,4	41,5	43,1	42,3	45,6	42,0	49,2	4,0	1 210	6,6	3,2	***	
Huánuco	50,4	52,8	52,3	50,1	52,1	52,9	49,1	56,8	3,7	1 282	2,6	0,9		
Ica	67,1	70,0	70,0	72,5	67,1	70,3	67,5	73,1	2,0	1 138	3,2	3,2		
Junín	50,0	56,3	55,0	52,7	54,2	51,4	47,9	54,9	3,4	1 133	1,4	-2,8		
La Libertad	60,8	66,3	65,3	64,7	60,2	63,1	59,8	66,4	2,7	1 066	2,3	2,9		
Lambayeque	59,2	64,5	63,0	63,7	61,3	63,8	60,7	66,9	2,5	1 133	4,6	2,6	**	
Lima Metropolitana 4/	64,5	67,0	66,6	68,6	65,6	67,2	65,1	69,2	1,6	2 335	2,6	1,6	*	
Departamento de Lima 5/	66,7	65,8	69,7	67,7	65,6	68,0	64,6	71,4	2,5	1 180	1,4	2,4		
Loreto	53,4	51,7	57,7	55,7	54,6	54,7	51,6	57,9	3,0	1 074	1,4	0,2		
Madre de Dios	68,8	76,3	71,6	70,9	67,3	67,5	64,8	70,3	2,1	1 045	-1,3	0,3		
Moquegua	72,5	73,5	73,8	72,4	72,3	71,0	67,5	74,5	2,5	984	-1,5	-1,3		
Pasco	51,5	54,9	57,2	54,3	52,9	53,7	50,6	56,9	3,0	1 087	2,2	0,8		
Piura	61,7	59,2	62,8	61,2	62,1	61,6	57,9	65,3	3,1	1 142	-0,1	-0,5		
Puno	52,5	58,2	56,7	56,1	56,5	55,9	52,3	59,5	3,3	1 128	3,4	-0,7		
San Martín	55,9	56,4	57,9	59,9	56,9	57,8	54,6	61,1	2,9	1 169	1,9	1,0		
Tacna	73,7	73,0	75,6	72,6	74,5	74,5	71,5	77,5	2,0	1 050	0,9	0,0		
Tumbes	63,4	67,6	69,9	67,3	65,3	65,7	62,6	68,8	2,4	1 169	2,3	0,4		
Ucayali	58,6	59,7	60,6	61,0	60,2	59,9	57,0	62,9	2,5	1 169	1,4	-0,2		

Nota:
Se ha considerado el cálculo el exceso de peso en: adolescentes (15 a 17 años) mayor a una desviación estándar del Índice de Masa Corporal para la edad; adultos (18 a 59 años) ≥25 kg/m^2; adulto mayor (60 y más años) ≥28 kg/m^2. Excluye a mujeres gestantes.
* Diferencia significativa (p<0.10).
** Diferencia altamente significativa (p<0.05).
*** Diferencia muy altamente significativa (p<0.01).
( ) Comprende a estimadores con coeficiente de variación mayor a 15% considerados como referenciales.
1/ Quechua, aimara, nativo de la Amazonía, perteneciente o parte de otro pueblo indígena u originario.
2/ Negro, moreno, zambo, mulato, afroperuano o afrodescendiente.
3/ Quechua o aimara/ lengua originaria de la Selva u otra lengua nativa.
4/ Comprende los 43 distritos que conforman Lima Metropolitana. Según Ley 31140 que modifica la Ley 27783.
5/ Comprende las provincias: Barranca, Cajatambo, Canta, Cañete, Huaral, Huarochirí, Huaura, Oyón y Yauyos. Según Ley 31140 que modifica la Ley 27783.
Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Demográfica y de Salud Familiar.

CUADRO Nº 1.24.A
PERÚ: PERSONAS DE 15 Y MÁS AÑOS DE EDAD CON AL MENOS UNA COMORBILIDAD: OBESIDAD, DIABETES MELLITUS O HIPERTENSIÓN, SEGÚN CARACTERÍSTICA SELECCIONADA, 2020 - 2024
(Porcentaje)

Característica seleccionada	2020	2021	2022	2023	2024					Diferencias		Test de diferencia de medias	
	Valor estimado	Valor estimado	Valor estimado	Valor estimado	Valor estimado	Intervalo de confianza al 95%		Coeficiente de variación	Total de casos sin ponderar				
						Inferior	Superior			2024/ 2020	2024/ 2023	2024/ 2020	2024/ 2023
Total	**39,9**	**41,4**	**40,6**	**38,7**	**40,1**	**39,1**	**41,0**	**1,2**	**30 816**	**0,2**	**1,4**		**
Sexo													
Hombre	38,2	39,9	38,3	36,0	37,8	36,4	39,2	1,9	13 027	-0,4	1,8		**
Mujer	41,5	42,8	42,7	41,2	42,2	40,9	43,5	1,5	17 789	0,7	1,0		
Grupo de edad													
15 - 19	13,0	14,6	14,2	12,1	12,7	10,8	14,6	7,5	2 799	-0,3	0,6		
20 - 29	24,8	25,2	24,3	22,6	24,3	22,5	26,0	3,7	6 644	-0,5	1,7		
30 - 39	35,3	38,7	36,4	35,5	36,7	35,2	38,3	2,2	8 421	1,5	1,3		
40 - 49	46,3	50,1	49,0	44,2	47,6	45,4	49,7	2,4	4 874	1,3	3,3		**
50 - 59	56,7	56,2	57,3	53,8	54,5	51,6	57,4	2,7	3 366	-2,2	0,8		
60 - 69	58,6	58,5	58,6	56,0	53,8	50,6	56,9	3,0	2 488	-4,8	-2,3	**	
70 - 79	64,3	63,5	62,0	62,5	60,4	56,1	64,6	3,6	1 503	-4,0	-2,1		
80 y más	72,0	70,4	66,0	66,6	68,0	62,1	73,9	4,4	721	-4,0	1,4		
65 y más	**65,1**	**65,2**	**63,2**	**61,9**	**60,1**	**57,3**	**62,9**	**2,4**	**3 312**	**-5,0**	**-1,8**	**	
Área de residencia													
Urbana	42,4	44,4	42,9	40,7	42,4	41,3	43,6	1,4	19 506	0,0	1,7		**
Rural	29,1	28,9	30,5	29,4	29,3	28,1	30,5	2,1	11 310	0,2	-0,1		
Dominio de residencia													
Costa	**44,1**	**46,8**	**45,1**	**42,3**	**44,6**	**43,2**	**46,0**	**1,6**	**11 998**	**0,5**	**2,4**		***
Costa urbana	44,5	47,3	45,3	42,7	45,0	43,5	46,5	1,7	10 736	0,6	2,3		**
Costa rural	37,3	37,1	39,7	33,9	37,1	33,2	41,0	5,3	1 262	-0,2	3,2		
Sierra	**31,4**	**31,9**	**32,5**	**31,4**	**32,0**	**30,7**	**33,3**	**2,0**	**11 170**	**0,6**	**0,6**		
Sierra urbana	35,2	35,7	35,3	33,5	34,5	32,7	36,4	2,7	4 477	-0,7	1,1		
Sierra rural	27,1	27,3	29,0	28,7	28,4	26,8	29,9	2,8	6 693	1,3	-0,3		
Selva	**33,7**	**33,7**	**34,1**	**34,5**	**33,1**	**31,7**	**34,6**	**2,2**	**7 648**	**-0,6**	**-1,4**		
Selva urbana	37,2	37,4	37,6	38,4	37,3	35,4	39,1	2,5	4 293	0,0	-1,1		
Selva rural	28,3	27,6	28,1	28,3	26,4	24,4	28,5	3,9	3 355	-1,9	-1,9		
Nivel de educación													
Hasta primaria	47,3	48,9	47,3	48,1	47,8	45,9	49,6	2,0	7 735	0,5	-0,3		
Secundaria	36,8	37,3	37,8	35,5	37,0	35,6	38,4	1,9	14 027	0,1	1,5		
Superior	39,6	42,2	40,2	37,2	39,6	38,0	41,3	2,1	9 054	0,1	2,5		**
Quintil de bienestar													
Quintil inferior	29,3	28,6	29,0	28,6	28,1	26,9	29,4	2,3	10 490	-1,2	-0,5		
Segundo quintil	35,5	38,2	37,6	36,9	36,9	35,2	38,7	2,4	7 660	1,5	0,0		
Quintil intermedio	41,9	45,5	43,6	40,3	41,8	39,7	43,9	2,5	5 606	-0,1	1,5		
Cuarto quintil	45,0	46,3	44,0	41,5	45,6	43,3	47,9	2,5	4 226	0,6	4,1		***
Quintil superior	45,7	47,7	48,2	45,2	47,0	44,2	49,7	3,0	2 834	1,3	1,7		
Autoidentificación étnica													
Origen nativo 1/	35,6	39,0	38,7	36,1	37,7	35,9	39,5	2,4	11 630	2,1	1,6		
Negro, moreno, zambo 2/	42,8	41,0	40,6	38,1	40,7	38,3	43,0	3,0	3 492	-2,2	2,5		
Blanco	42,7	41,7	42,5	40,2	43,4	39,9	46,8	4,0	1 890	0,7	3,1		
Mestizo	41,0	42,4	41,4	39,3	41,1	39,6	42,6	1,9	11 772	0,1	1,8		*
Otro/ No sabe	40,6	43,9	41,0	43,4	39,5	36,0	42,9	4,5	2 032	-1,2	-4,0		
Lengua materna													
Castellano	40,4	41,7	41,2	39,2	40,5	39,5	41,6	1,3	22 962	0,2	1,3		*
Lengua nativa 3/	37,5	39,7	37,8	35,9	37,7	35,6	39,8	2,8	7 800	0,2	1,8		
Extranjera	(32,9)	(32,3)	(29,8)	(33,0)	(49,1)	28,0	70,3	22,0	54	16,2	16,2		
Departamento													
Amazonas	32,3	30,3	28,9	26,5	28,5	25,2	31,8	5,8	1 322	-3,8	2,0		
Áncash	37,0	35,7	38,5	35,1	37,0	32,8	41,2	5,7	1 073	-0,0	1,9		
Apurímac	28,5	25,9	24,5	29,0	30,7	27,4	34,0	5,4	1 138	2,2	1,7		
Arequipa	43,3	47,2	39,1	39,0	39,3	35,8	42,8	4,5	1 004	-3,9	0,3		
Ayacucho	30,8	31,8	28,9	30,0	28,3	25,4	31,3	5,3	1 359	-2,5	-1,7		
Cajamarca	32,8	29,3	33,0	31,5	31,1	27,8	34,3	5,3	1 207	-1,7	-0,4		
Prov. Const. del Callao	50,8	48,5	46,2	45,9	47,8	45,0	50,6	3,0	1 024	-3,0	1,9		
Cusco	27,0	31,4	31,9	31,8	36,5	33,1	39,9	4,7	1 069	9,5	4,7	***	*
Huancavelica	26,0	26,9	25,7	26,4	27,7	24,9	30,6	5,2	1 217	1,7	1,3		
Huánuco	30,5	31,1	29,3	30,9	29,9	26,9	33,0	5,2	1 291	-0,6	-1,0		
Ica	45,0	45,9	48,1	43,2	45,3	42,0	48,6	3,7	1 144	0,4	2,1		
Junín	28,0	28,0	29,7	29,9	29,3	26,1	32,5	5,6	1 141	1,3	-0,6		
La Libertad	39,8	41,6	40,5	36,1	38,5	34,3	42,6	5,5	1 083	-1,3	2,3		
Lambayeque	38,2	37,1	38,7	37,1	41,2	37,8	44,6	4,2	1 141	3,0	4,1		*
Lima Metropolitana 4/	43,8	48,3	46,0	42,9	44,8	42,4	47,1	2,6	2 348	0,9	1,9		
Departamento de Lima 5/	45,5	49,5	48,1	46,0	49,3	46,2	52,3	3,1	1 182	3,7	3,3		
Loreto	36,4	35,6	39,1	37,9	34,5	31,2	37,8	4,9	1 077	-1,9	-3,4		
Madre de Dios	40,8	43,3	44,8	41,0	44,7	41,3	48,0	3,9	1 046	3,9	3,6		
Moquegua	48,1	47,4	49,0	46,2	48,7	44,8	52,6	4,1	990	0,6	2,6		
Pasco	28,9	29,3	31,3	30,6	28,7	25,4	32,0	5,8	1 091	-0,2	-1,9		
Piura	41,2	43,4	40,3	38,8	41,6	38,2	45,1	4,3	1 147	0,5	2,8		
Puno	34,7	34,6	38,3	34,8	33,1	29,4	36,9	5,7	1 131	-1,5	-1,6		
San Martín	35,3	35,2	35,1	37,3	35,8	32,7	39,0	4,4	1 176	0,6	-1,5		
Tacna	47,1	50,2	46,2	45,4	48,2	44,2	52,2	4,2	1 056	1,1	2,8		
Tumbes	44,0	46,9	46,0	45,1	43,4	40,5	46,2	3,3	1 177	-0,6	-1,7		
Ucayali	31,7	33,3	33,0	31,1	32,5	29,4	35,7	4,9	1 182	0,8	1,5		

Nota:
Personas de 15 y más años con obesidad, diagnóstico de diabetes mellitus y/o prevalencia de hipertensión. Excluye a mujeres gestantes.
Hipertensión: Personas de 15 y más años que reportaron tener presión arterial elevada medida por el personal de campo y/o diagnosticada por un médico. Excluye a mujeres gestantes.
Diabetes mellitus: Personas de 15 y más años que reportaron tener azúcar alta en la sangre y que fueron diagnosticadas por un médico. Excluye a mujeres gestantes.
Obesidad: Se ha considerado el cálculo de la obesidad en: adolescentes (15 a 17 años), mayor a dos desviaciones estándar del Índice de Masa Corporal para la edad; adultos (18 a 59 años) ≥30 kg/ m2; adulto mayor (60 y más años) ≥32 kg/m2.
* Diferencia significativa (p<0.10).
** Diferencia altamente significativa (p<0.05).
*** Diferencia muy altamente significativa (p<0.01).
( ) Comprende a estimadores con coeficiente de variación mayor a 15% considerados como referenciales.
1/ Quechua, aimara, nativo de la Amazonía, perteneciente o parte de otro pueblo indígena u originario.
2/ Negro, moreno, zambo, mulato, afroperuano o afrodescendiente.
3/ Quechua o aimara/ lengua originaria de la Selva u otra lengua nativa.
4/ Comprende los 43 distritos que conforman Lima Metropolitana. Según Ley 31140 que modifica la Ley 27783.
5/ Comprende las provincias: Barranca, Cajatambo, Canta, Cañete, Huaral, Huarochirí, Huaura, Oyón y Yauyos. Según Ley 31140 que modifica la Ley 27783.
Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Demográfica y de Salud Familiar.

CUADRO Nº 1.24.B
PERÚ: PERSONAS DE 60 Y MÁS AÑOS DE EDAD, SEGÚN CARACTERÍSTICA SELECCIONADA, 2020 - 2024
(Porcentaje)

Característica seleccionada	2020	2021	2022	2023	2024					Diferencias		Test de diferencia de medias	
						Intervalo de confianza al 95%		Coeficiente de variación	Total de casos sin ponderar				
	Valor estimado	Valor estimado	Valor estimado	Valor estimado	Valor estimado	Inferior	Superior			2024/ 2020	2024/ 2023	2024/ 2020	2024/ 2023
Total	**13,2**	**12,8**	**13,7**	**14,1**	**14,6**	**14,1**	**15,0**	**1,6**	**133 072**	**1,4**	**0,5**	***	
Sexo													
Hombre	13,0	12,4	13,3	13,7	13,9	13,4	14,5	2,0	63 772	1,0	0,2	***	
Mujer	13,3	13,1	14,1	14,5	15,2	14,6	15,7	1,8	69 300	1,8	0,7	***	*
Área de residencia													
Urbana	13,7	12,7	13,7	14,2	14,4	13,8	14,9	1,9	90 308	0,7	0,2	*	
Rural	11,2	13,0	13,7	13,9	15,4	14,7	16,2	2,5	42 764	4,2	1,5	***	***
Dominio de residencia													
Costa	**14,5**	**13,1**	**14,4**	**15,0**	**15,2**	**14,5**	**15,8**	**2,3**	**55 952**	**0,7**	**0,2**		
Costa urbana	14,6	13,2	14,5	15,1	15,2	14,5	15,9	2,4	50 945	0,6	0,1		
Costa rural	11,5	11,6	13,5	12,3	14,4	11,9	16,8	8,7	5 007	2,9	2,1	*	
Sierra	**12,2**	**13,3**	**13,8**	**13,9**	**15,0**	**14,3**	**15,7**	**2,3**	**43 502**	**2,8**	**1,1**	***	**
Sierra urbana	11,6	11,8	12,2	11,9	12,4	11,4	13,3	3,8	19 930	0,7	0,5		
Sierra rural	12,8	15,0	15,6	16,4	18,4	17,4	19,4	2,9	23 572	5,6	2,0	***	***
Selva	**9,1**	**10,2**	**10,6**	**10,7**	**11,3**	**10,6**	**11,9**	**2,9**	**33 618**	**2,2**	**0,6**	***	
Selva urbana	10,2	10,6	11,1	11,1	11,9	11,0	12,7	3,6	19 433	1,7	0,8	***	
Selva rural	7,6	9,6	9,8	10,1	10,4	9,5	11,4	4,7	14 185	2,9	0,3	***	
Quintil de bienestar													
Quintil inferior	11,0	13,2	13,7	13,9	15,1	14,4	15,9	2,6	40 784	4,1	1,2	***	**
Segundo quintil	9,1	9,6	9,8	10,4	10,2	9,4	10,9	3,7	32 061	1,0	-0,2	**	
Quintil intermedio	11,4	10,9	12,2	11,0	12,8	11,8	13,7	3,9	25 423	1,3	1,7	**	***
Cuarto quintil	15,3	12,7	14,2	15,1	14,3	13,2	15,5	4,2	20 148	-1,0	-0,8		
Quintil superior	18,8	17,4	18,6	20,1	20,5	19,0	21,9	3,7	14 656	1,6	0,4		
Departamento													
Amazonas	10,5	11,4	12,4	11,7	13,0	11,3	14,8	6,9	5 279	2,6	1,3	**	
Áncash	15,0	14,2	14,8	16,4	15,0	13,3	16,7	5,7	4 708	-0,0	-1,4		
Apurímac	9,5	12,3	12,4	11,8	15,7	13,5	18,0	7,4	4 207	6,3	3,9	***	***
Arequipa	14,6	12,9	13,9	13,3	14,6	12,8	16,5	6,5	4 666	0,1	1,4		
Ayacucho	11,1	11,5	11,7	13,0	12,8	11,0	14,5	6,9	5 322	1,7	-0,2		
Cajamarca	10,1	13,4	12,3	14,3	15,7	14,1	17,3	5,3	4 487	5,6	1,4	***	
Prov. Const. del Callao	15,0	13,9	13,0	14,8	16,1	14,5	17,8	5,2	5 031	1,1	1,3		
Cusco	10,5	13,0	11,7	13,1	13,5	11,6	15,3	6,9	4 248	3,0	0,3	***	
Huancavelica	12,4	13,8	15,2	15,5	16,0	14,0	18,0	6,4	4 592	3,6	0,6	***	
Huánuco	10,1	12,5	11,1	12,2	13,6	12,0	15,2	6,0	5 283	3,5	1,4	***	
Ica	12,8	11,9	12,4	13,1	12,5	11,0	14,0	6,0	5 259	-0,3	-0,6		
Junín	12,3	12,2	13,6	12,9	13,7	11,8	15,5	6,9	4 600	1,4	0,8		
La Libertad	12,2	14,2	14,5	15,2	12,8	11,2	14,4	6,4	5 281	0,7	-2,4		**
Lambayeque	13,2	13,7	15,1	14,0	16,2	14,5	17,8	5,2	5 188	3,0	2,1	***	*
Lima Metropolitana 1/	15,7	12,9	15,0	15,9	16,0	14,8	17,2	3,8	11 881	0,3	0,1		
Departamento de Lima 2/	14,9	16,3	15,5	15,8	18,3	16,4	20,2	5,3	4 811	3,4	2,5	***	**
Loreto	9,4	9,1	10,8	10,5	11,8	10,5	13,0	5,4	5 936	2,4	1,3	***	
Madre de Dios	7,9	6,9	7,5	6,9	7,1	5,9	8,3	8,6	4 503	-0,8	0,2		
Moquegua	14,8	13,6	14,1	14,7	15,1	13,1	17,0	6,6	4 338	0,2	0,4		
Pasco	10,3	10,8	10,2	11,1	11,2	9,5	12,8	7,5	4 546	0,9	0,1		
Piura	10,6	11,4	13,4	12,7	13,1	11,4	14,8	6,6	5 397	2,5	0,4	**	
Puno	11,9	15,0	14,9	13,5	16,2	14,0	18,4	6,9	3 855	4,3	2,7	***	*
San Martín	9,6	10,6	10,7	10,7	10,5	9,1	11,9	6,8	5 014	0,9	-0,2		
Tacna	13,9	10,9	12,4	12,1	12,3	10,2	14,3	8,4	4 126	-1,7	0,1		
Tumbes	12,4	9,9	11,3	11,6	11,3	9,8	12,8	6,7	5 041	-1,0	-0,3		
Ucayali	9,8	9,0	10,1	8,9	9,6	8,5	10,7	5,9	5 473	-0,2	0,7		

Nota:
1/ Comprende los 43 distritos que conforman Lima Metropolitana. Según Ley 31140 que modifica la Ley 27783.
2/ Comprende las provincias: Barranca, Cajatambo, Canta, Cañete, Huaral, Huarochirí, Huaura, Oyón y Yauyos. Según Ley 31140 que modifica la Ley 27783.
Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Demográfica y de Salud Familiar.

CUADRO Nº 1.24.C
PERÚ: PERSONAS DE 60 Y MÁS AÑOS DE EDAD QUE VIVEN EN HOGARES HACINADOS, SEGÚN CARACTERÍSTICA SELECCIONADA, 2020 - 2024
(Porcentaje)

Característica seleccionada	2020	2021	2022	2023	2024					Diferencias		Test de diferencia de medias	
	Valor estimado	Valor estimado	Valor estimado	Valor estimado	Valor estimado	Intervalo de confianza al 95% Inferior	Intervalo de confianza al 95% Superior	Coeficiente de variación	Total de casos sin ponderar	2024/ 2020	2024/ 2023	2024/ 2020	2024/ 2023
Total	**8,4**	**8,5**	**8,4**	**7,9**	**6,5**	**5,7**	**7,3**	**6,3**	**11 720**	**-1,9**	**-1,4**	***	**
Sexo													
Hombre	8,7	8,5	8,7	7,8	6,8	5,8	7,9	7,7	5 559	-1,9	-1,0	***	
Mujer	8,0	8,5	8,1	7,9	6,2	5,3	7,0	7,0	6 161	-1,9	-1,8	***	***
Área de residencia													
Urbana	7,6	7,6	8,0	7,1	6,0	5,1	7,0	8,1	7 030	-1,6	-1,0	**	
Rural	11,9	11,8	10,0	11,0	8,1	7,0	9,3	7,3	4 690	-3,7	-2,8	***	***
Dominio de residencia													
Costa	**7,7**	**7,7**	**7,7**	**6,9**	**6,0**	**4,9**	**7,1**	**9,5**	**4 861**	**-1,8**	**-0,9**	**	
Costa urbana	7,7	7,5	7,6	6,9	6,0	4,8	7,2	10,0	4 352	-1,7	-0,9	*	
Costa rural	(8,5)	(11,0)	(10,9)	(6,0)	(5,7)	3,3	8,1	21,5	509	-2,8	-0,3		
Sierra	**8,2**	**8,3**	**7,6**	**8,5**	**6,1**	**4,9**	**7,2**	**9,5**	**4 537**	**-2,1**	**-2,5**	***	***
Sierra urbana	5,1	6,1	7,1	(6,0)	(4,9)	3,1	6,8	18,8	1 347	-0,2	-1,0		
Sierra rural	11,1	10,3	8,0	10,7	7,0	5,6	8,4	10,0	3 190	-4,1	-3,7	***	***
Selva	**13,5**	**13,6**	**14,2**	**12,2**	**10,4**	**8,3**	**12,5**	**10,1**	**2 322**	**-3,1**	**-1,8**	**	
Selva urbana	11,0	11,2	13,1	10,3	(8,2)	5,6	10,9	16,6	1 331	-2,8	-2,1		
Selva rural	17,9	17,6	16,2	15,2	13,9	10,7	17,2	11,9	991	-4,0	-1,3	*	
Quintil de bienestar													
Quintil inferior	14,3	13,7	12,5	12,7	10,0	8,3	11,6	8,3	4 163	-4,4	-2,8	***	**
Segundo quintil	12,5	10,5	12,3	12,8	10,0	7,4	12,6	13,2	2 047	-2,5	-2,8		
Quintil intermedio	11,6	10,2	11,2	(9,6)	8,4	6,1	10,8	14,2	1 825	-3,2	-1,2	*	
Cuarto quintil	7,1	8,1	(5,5)	(6,2)	(4,8)	3,1	6,5	18,3	1 780	-2,3	-1,4	*	
Quintil superior	(1,9)	(2,7)	(3,6)	(2,2)	(2,1)	1,1	3,1	25,3	1 905	0,2	-0,1		
Departamento													
Amazonas	(12,0)	(18,9)	(10,9)	(10,1)	(9,4)	5,3	13,5	22,3	465	-2,7	-0,7		
Áncash	(4,7)	(4,7)	(5,4)	(6,2)	(6,1)	2,8	9,3	27,3	462	1,4	-0,2		
Apurímac	(8,4)	(6,5)	(8,2)	(4,8)	(2,1)	0,6	3,5	35,8	439	-6,3	-2,7	***	*
Arequipa	(4,7)	(6,9)	(4,7)	(6,3)	(1,5)	0,4	2,6	36,9	401	-3,2	-4,8	***	***
Ayacucho	(5,8)	(5,6)	(5,3)	(3,9)	(3,7)	1,6	5,9	29,7	482	-2,1	-0,1		
Cajamarca	18,2	13,1	(20,2)	10,5	(11,4)	7,6	15,3	17,0	481	-6,7	0,9	**	
Prov. Const. del Callao	(9,3)	(9,6)	(12,4)	(6,7)	(7,3)	4,0	10,6	23,0	466	-2,0	0,6		
Cusco	(6,1)	(9,7)	(9,8)	(4,3)	(5,3)	2,6	8,0	26,2	444	-0,8	1,0		
Huancavelica	(7,5)	(7,8)	(6,5)	(6,3)	(2,3)	0,7	3,9	36,1	518	-5,2	-4,0	***	**
Huánuco	14,1	(11,1)	(9,1)	(7,7)	(8,5)	5,1	12,0	20,8	487	-5,5	0,8	**	
Ica	(7,9)	(7,3)	(4,1)	(4,9)	(7,9)	4,0	11,8	24,9	419	-0,0	3,0		
Junín	(4,8)	(6,0)	(5,6)	(10,4)	(5,3)	2,1	8,4	30,4	364	0,5	-5,1		*
La Libertad	(8,7)	(7,3)	(5,8)	(7,1)	(4,4)	1,8	7,0	30,0	437	-4,3	-2,7	**	
Lambayeque	(8,7)	(11,3)	(12,4)	(12,1)	(8,0)	4,8	11,1	20,1	513	-0,7	-4,1		
Lima Metropolitana 1/	7,7	7,4	(7,4)	(7,3)	(5,8)	4,0	7,6	16,1	1 131	-1,9	-1,5		
Departamento de Lima 2/	(10,3)	(7,3)	(6,2)	(5,5)	(6,6)	3,4	9,7	24,3	559	-3,7	1,1		
Loreto	19,7	17,4	16,8	16,6	(12,9)	8,8	17,1	16,3	490	-6,8	-3,6	**	
Madre de Dios	(8,0)	(9,5)	(6,7)	(10,1)	(6,0)	3,1	9,0	24,8	211	-2,0	-4,1		
Moquegua	(2,6)	(7,6)	(4,2)	(4,1)	(2,9)	0,9	4,9	34,5	432	0,3	-1,2		
Pasco	18,8	(11,5)	(9,9)	(10,4)	(10,1)	5,6	14,6	22,8	316	-8,7	-0,4	***	
Piura	(7,3)	(8,9)	(8,6)	(8,7)	(6,9)	3,8	10,0	22,9	444	-0,4	-1,8		
Puno	(7,7)	(6,9)	(8,1)	(7,4)	(7,9)	3,7	12,1	27,0	458	0,2	0,5		
San Martín	(6,6)	(9,5)	(6,5)	(10,8)	(13,1)	7,3	18,8	22,5	317	6,4	2,3	**	
Tacna	(4,7)	(5,0)	(1,8)	(3,4)	(1,2)	0,1	2,4	48,3	290	-3,5	-2,2	**	
Tumbes	(6,2)	(6,6)	(5,4)	(5,7)	(5,7)	2,3	9,1	30,3	342	-0,5	-0,0		
Ucayali	15,1	17,7	(22,3)	(17,2)	(8,5)	5,6	11,4	17,4	352	-6,6	-8,8	***	***

Nota:
* Diferencia significativa (p<0.10).
** Diferencia altamente significativa (p<0.05).
*** Diferencia muy altamente significativa (p<0.01).
( ) Comprende a estimadores con coeficiente de variación mayor a 15% considerados como referenciales.
Personas de 15 y más años con obesidad, diagnóstico de diabetes mellitus y/o prevalencia de hipertensión. Excluye a mujeres gestantes.
1/ Comprende los 43 distritos que conforman Lima Metropolitana. Según Ley 31140 que modifica la Ley 27783.
2/ Comprende las provincias: Barranca, Cajatambo, Canta, Cañete, Huaral, Huarochirí, Huaura, Oyón y Yauyos. Según Ley 31140 que modifica la Ley 27783.
Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Demográfica y de Salud Familiar.

CUADRO Nº 1.24.D
PERÚ: PERSONAS DE 60 Y MÁS CON RIESGO INTERGENERACIONAL ALTO: HOGARES CON PERSONAS DE 17 AÑOS O MENOS, SEGÚN CARACTERÍSTICA SELECCIONADA, 2020 - 2024

(Porcentaje)

Característica seleccionada	2020	2021	2022	2023	2024					Diferencias		Test de diferencia de medias	
						Intervalo de confianza al 95%		Coeficiente de variación	Total de casos sin ponderar				
	Valor estimado	Valor estimado	Valor estimado	Valor estimado	Valor estimado	Inferior	Superior			2024/ 2020	2024/ 2023	2024/ 2020	2024/ 2023
Total	**34,3**	**35,0**	**32,3**	**32,0**	**30,8**	**29,2**	**32,5**	**2,7**	**11 720**	**-3,5**	**-1,2**	***	
Sexo													
Hombre	34,8	34,6	32,1	31,7	31,2	29,3	33,2	3,2	5 559	-3,6	-0,5	***	
Mujer	33,9	35,4	32,5	32,3	30,5	28,6	32,4	3,2	6 161	-3,4	-1,8	***	
Área de residencia													
Urbana	35,4	37,1	34,1	33,6	32,8	30,7	34,8	3,2	7 030	-2,6	-0,9	*	
Rural	29,6	27,4	25,5	25,7	23,8	21,8	25,7	4,2	4 690	-5,9	-2,0	***	
Dominio de residencia													
Costa	**35,6**	**37,3**	**34,1**	**33,6**	**32,5**	**30,1**	**34,9**	**3,8**	**4 861**	**-3,1**	**-1,1**	*	
Costa urbana	35,6	37,5	34,3	33,7	32,8	30,3	35,3	3,9	4 352	-2,8	-1,0		
Costa rural	35,9	33,7	29,8	31,2	27,2	21,2	33,3	11,3	509	-8,7	-4,0	**	
Sierra	**27,1**	**27,3**	**25,4**	**24,6**	**23,0**	**20,9**	**25,1**	**4,7**	**4 537**	**-4,1**	**-1,6**	***	
Sierra urbana	29,5	31,2	28,2	27,6	27,0	23,2	30,8	7,2	1 347	-2,5	-0,7		
Sierra rural	24,9	24,1	23,0	22,0	19,6	17,4	21,9	5,8	3 190	-5,3	-2,4	***	
Selva	**44,2**	**39,8**	**38,2**	**39,4**	**39,7**	**36,6**	**42,8**	**4,0**	**2 322**	**-4,5**	**0,2**	**	
Selva urbana	45,4	43,3	42,7	43,1	42,6	38,6	46,7	4,9	1 331	-2,8	-0,4		
Selva rural	42,0	34,0	30,7	33,7	34,8	30,2	39,3	6,7	991	-7,2	1,0	**	
Quintil de bienestar													
Quintil inferior	29,9	27,0	25,7	25,0	24,1	22,0	26,2	4,4	4 163	-5,8	-0,8	***	
Segundo quintil	35,3	36,7	32,5	35,0	30,3	26,9	33,7	5,8	2 047	-5,0	-4,7	**	*
Quintil intermedio	37,3	37,5	34,7	37,6	35,1	30,9	39,3	6,1	1 825	-2,2	-2,5		
Cuarto quintil	36,6	38,3	33,7	33,9	34,0	29,8	38,2	6,3	1 780	-2,6	0,0		
Quintil superior	32,8	36,2	34,4	30,9	31,2	27,3	35,1	6,4	1 905	-1,6	0,3		
Departamento													
Amazonas	33,3	31,8	31,0	30,0	30,4	24,4	36,3	10,0	465	-3,0	0,4		
Áncash	30,6	32,8	34,4	33,4	28,8	23,3	34,2	9,7	462	-1,8	-4,7		
Apurímac	22,4	27,8	20,3	18,9	(15,5)	10,1	20,9	17,8	439	-6,9	-3,4	*	
Arequipa	23,7	31,7	28,1	26,8	24,4	18,1	30,6	13,1	401	0,6	-2,5		
Ayacucho	24,4	25,1	30,8	18,1	21,5	15,7	27,2	13,7	482	-2,9	3,4		
Cajamarca	36,3	35,2	33,8	24,9	24,2	19,2	29,2	10,5	481	-12,1	-0,7	***	
Prov. Const. del Callao	39,2	39,8	37,4	30,0	39,6	33,2	46,0	8,2	466	0,4	9,5		**
Cusco	28,6	24,2	22,0	21,9	27,8	21,0	34,5	12,4	444	-0,8	5,9		
Huancavelica	23,3	19,9	20,2	19,6	18,7	14,3	23,2	12,2	518	-4,5	-0,8		
Huánuco	40,2	30,6	38,0	38,0	31,4	25,1	37,7	10,2	487	-8,8	-6,7	**	
Ica	40,1	30,8	38,9	34,3	32,2	25,7	38,7	10,2	419	-7,9	-2,1	*	
Junín	30,5	28,9	23,4	25,7	27,5	20,7	34,3	12,6	364	-3,0	1,8		
La Libertad	39,8	39,1	33,2	41,9	38,3	31,0	45,7	9,8	437	-1,5	-3,5		
Lambayeque	37,0	37,6	33,0	30,0	33,0	27,8	38,3	8,1	513	-4,0	3,0		
Lima Metropolitana 1/	33,6	38,7	33,8	31,8	30,4	26,5	34,4	6,7	1 131	-3,2	-1,4		
Departamento de Lima 2/	37,8	30,2	33,3	28,4	31,8	25,7	37,8	9,7	559	-6,1	3,3		
Loreto	56,7	57,3	50,4	50,5	53,7	47,6	59,7	5,8	490	-3,0	3,2		
Madre de Dios	36,1	36,5	34,9	39,9	31,4	24,1	38,6	11,8	211	-4,7	-8,5		
Moquegua	24,5	28,3	26,2	29,8	(25,7)	17,9	33,6	15,5	432	1,2	-4,1		
Pasco	39,8	27,1	26,3	21,8	27,6	20,9	34,2	12,3	316	-12,2	5,7	***	
Piura	40,3	36,7	32,8	43,1	35,5	29,5	41,4	8,6	444	-4,8	-7,7		*
Puno	21,4	(13,5)	(13,6)	(15,3)	(12,1)	8,3	15,8	15,8	458	-9,3	-3,2	***	
San Martín	35,4	37,7	33,7	43,4	39,2	32,1	46,4	9,3	317	3,8	-4,2		
Tacna	23,6	(25,9)	26,5	19,4	22,9	17,1	28,7	12,9	290	-0,7	3,5		
Tumbes	34,6	35,6	32,1	36,8	34,9	28,5	41,3	9,4	342	0,3	-1,9		
Ucayali	49,5	50,8	50,1	49,1	46,2	39,0	53,4	7,9	352	-3,3	-2,9		

Nota:
Riesgo alto: Hogares generacionales compuestos de adultos mayores de 60 años y población en grupo de edad de mayor contagio (de 17 años o menos)
* Diferencia significativa (p<0.10).
** Diferencia altamente significativa (p<0.05).
*** Diferencia muy altamente significativa (p<0.01).
( ) Comprende a estimadores con coeficiente de variación mayor a 15% considerados como referenciales.
1/ Comprende los 43 distritos que conforman Lima Metropolitana. Según Ley 31140 que modifica la Ley 27783.
2/ Comprende las provincias: Barranca, Cajatambo, Canta, Cañete, Huaral, Huarochirí, Huaura, Oyón y Yauyos. Según Ley 31140 que modifica la Ley 27783.
Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Demográfica y de Salud Familiar.

CUADRO Nº 1.24.E
PERÚ: PERSONAS DE 60 Y MÁS CON RIESGO INTERGENERACIONAL ALTO: HOGARES CON PERSONAS MENORES DE 30 AÑOS, SEGÚN CARACTERÍSTICA SELECCIONADA, 2020 - 2024

(Porcentaje)

Característica seleccionada	2020	2021	2022	2023	2024					Diferencias		Test de diferencia de medias	
	Valor estimado	Valor estimado	Valor estimado	Valor estimado	Valor estimado	Intervalo de confianza al 95%		Coeficiente de variación	Total de casos sin ponderar				
						Inferior	Superior			2024/ 2020	2024/ 2023	2024/ 2020	2024/ 2023
Total	**51,2**	**51,6**	**49,3**	**47,7**	**47,2**	**45,3**	**49,1**	**2,1**	**11 720**	**-4,0**	**-0,5**	***	
Sexo													
Hombre	51,5	52,3	49,5	47,8	48,2	46,0	50,4	2,3	5 559	-3,4	0,4	**	
Mujer	50,9	50,9	49,0	47,6	46,3	44,1	48,6	2,5	6 161	-4,5	-1,2	***	
Área de residencia													
Urbana	53,7	55,4	53,2	51,3	51,4	49,0	53,8	2,3	7 030	-2,3	0,1		
Rural	40,1	37,3	34,3	33,7	31,6	29,5	33,8	3,4	4 690	-8,4	-2,0	***	
Dominio de residencia													
Costa	**54,0**	**56,9**	**53,5**	**51,5**	**51,0**	**48,2**	**53,9**	**2,8**	**4 861**	**-3,0**	**-0,5**		
Costa urbana	54,3	57,3	54,1	51,9	51,7	48,8	54,6	2,9	4 352	-2,6	-0,2		
Costa rural	48,3	49,2	41,9	43,4	39,1	31,5	46,7	9,9	509	-9,2	-4,3	*	
Sierra	**42,1**	**39,2**	**38,1**	**35,9**	**36,5**	**34,1**	**38,9**	**3,4**	**4 537**	**-5,6**	**0,6**	***	
Sierra urbana	49,2	46,6	46,6	45,0	48,0	43,6	52,3	4,6	1 347	-1,2	3,0		
Sierra rural	35,3	32,8	30,4	28,1	26,7	24,3	29,1	4,6	3 190	-8,6	-1,4	***	
Selva	**54,5**	**50,2**	**51,0**	**51,9**	**49,9**	**46,6**	**53,2**	**3,4**	**2 322**	**-4,6**	**-2,0**	*	
Selva urbana	56,6	54,1	56,7	56,6	54,7	50,1	59,2	4,2	1 331	-2,0	-1,9		
Selva rural	50,5	43,5	41,3	44,4	42,1	37,6	46,6	5,5	991	-8,5	-2,4	***	
Quintil de bienestar													
Quintil inferior	38,9	36,4	34,1	31,8	32,5	30,1	35,0	3,8	4 163	-6,4	0,8	***	
Segundo quintil	50,2	47,1	46,7	46,0	44,9	40,9	48,8	4,5	2 047	-5,4	-1,2	**	
Quintil intermedio	53,3	53,6	51,5	53,9	49,3	44,8	53,9	4,7	1 825	-3,9	-4,5		
Cuarto quintil	55,7	57,9	56,5	53,2	52,3	47,7	57,0	4,6	1 780	-3,4	-0,9		
Quintil superior	53,9	59,6	54,8	52,0	54,3	49,6	58,9	4,4	1 905	0,4	2,2		
Departamento													
Amazonas	44,3	45,7	44,6	38,8	38,1	31,4	44,8	8,9	465	-6,2	-0,7		
Áncash	46,0	48,9	47,5	42,8	45,8	39,4	52,2	7,2	462	-0,2	3,0		
Apurímac	35,2	39,4	30,0	26,2	28,1	20,7	35,6	13,5	439	-7,0	2,0		
Arequipa	44,4	43,4	45,2	47,1	42,5	35,0	50,1	9,0	401	-1,8	-4,5		
Ayacucho	34,1	39,6	42,6	29,1	32,6	26,2	39,1	10,1	482	-1,5	3,6		
Cajamarca	48,9	41,9	44,1	32,2	38,9	32,7	45,1	8,1	481	-10,1	6,7	**	
Prov. Const. del Callao	58,3	58,2	58,2	43,0	58,5	52,0	65,0	5,7	466	0,2	15,5		***
Cusco	43,6	38,9	33,5	34,5	40,8	34,3	47,3	8,1	444	-2,8	6,3		
Huancavelica	35,1	28,9	30,7	30,8	25,6	20,3	30,9	10,6	518	-9,4	-5,2	**	
Huánuco	51,1	39,7	49,2	49,7	44,9	39,1	50,7	6,6	487	-6,2	-4,9		
Ica	54,5	49,9	53,5	48,2	49,5	41,1	58,0	8,7	419	-5,0	1,3		
Junín	44,8	42,3	40,8	41,9	45,3	37,7	52,9	8,6	364	0,5	3,5		
La Libertad	57,8	59,4	49,5	55,9	58,3	50,7	65,9	6,7	437	0,6	2,4		
Lambayeque	54,3	55,3	47,9	46,3	52,3	45,6	59,0	6,5	513	-2,0	5,9		
Lima Metropolitana 1/	53,3	60,5	54,1	52,8	50,7	46,0	55,4	4,7	1 131	-2,6	-2,1		
Departamento de Lima 2/	54,0	43,8	51,0	44,6	39,5	33,0	46,0	8,4	559	-14,5	-5,1	***	
Loreto	65,3	69,0	59,7	60,9	61,3	55,0	67,7	5,3	490	-3,9	0,5		
Madre de Dios	49,7	46,7	43,4	47,3	46,8	38,5	55,1	9,1	211	-2,9	-0,5		
Moquegua	41,1	41,3	39,8	44,8	38,2	30,1	46,4	10,9	432	-2,9	-6,6		
Pasco	51,3	43,3	38,7	37,4	39,5	32,6	46,5	9,0	316	-11,7	2,1	***	
Piura	55,4	50,3	54,5	55,7	48,2	41,4	54,9	7,1	444	-7,3	-7,5		
Puno	33,7	27,0	26,3	19,8	22,8	18,0	27,6	10,8	458	-10,9	3,0	***	
San Martín	48,2	48,9	51,6	58,3	46,3	38,4	54,3	8,7	317	-1,8	-12,0		**
Tacna	43,0	39,9	42,5	41,0	38,5	31,7	45,3	9,0	290	-4,5	-2,5		
Tumbes	49,1	49,7	49,9	50,4	45,6	38,2	53,1	8,3	342	-3,4	-4,8		
Ucayali	58,2	58,0	60,1	57,7	52,4	44,7	60,2	7,6	352	-5,8	-5,3		

Nota:
Riesgo alto: Hogares generacionales compuestos de adultos mayores de 60 años y población en grupo de edad de mayor contagio (menores de 30 años)
* Diferencia significativa (p<0.10).
** Diferencia altamente significativa (p<0.05).
*** Diferencia muy altamente significativa (p<0.01).
( ) Comprende a estimadores con coeficiente de variación mayor a 15% considerados como referenciales.
1/ Comprende los 43 distritos que conforman Lima Metropolitana. Según Ley 31140 que modifica la Ley 27783.
2/ Comprende las provincias: Barranca, Cajatambo, Canta, Cañete, Huaral, Huarochirí, Huaura, Oyón y Yauyos. Según Ley 31140 que modifica la Ley 27783.
Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Demográfica y de Salud Familiar.

CUADRO Nº 1.24.F
PERÚ: PERSONAS DE 60 Y MÁS AÑOS DE EDAD, QUE VIVEN EN HOGARES UNIPERSONALES O NO FAMILIARES, SEGÚN CARACTERÍSTICA SELECCIONADA, 2020 - 2024

(Porcentaje)

Característica seleccionada	2020	2021	2022	2023	2024					Diferencias		Test de diferencia de medias	
						Intervalo de confianza al 95%							
	Valor estimado	Valor estimado	Valor estimado	Valor estimado	Valor estimado	Inferior	Superior	Coeficiente de variación	Total de casos sin ponderar	2024/ 2020	2024/ 2023	2024/ 2020	2024/ 2023
Total	**9,9**	**11,5**	**11,6**	**12,0**	**11,9**	**11,0**	**12,8**	**4,0**	**11 720**	**2,0**	**-0,1**	***	
Sexo													
Hombre	10,2	11,2	10,8	12,5	11,1	9,7	12,4	6,2	5 559	0,8	-1,4		
Mujer	9,6	11,9	12,4	11,6	12,6	11,3	13,9	5,2	6 161	3,0	1,0	***	
Área de residencia													
Urbana	8,5	9,9	10,4	10,9	10,3	9,2	11,4	5,5	7 030	1,7	-0,6	**	
Rural	16,0	17,8	16,4	16,4	17,9	16,4	19,4	4,3	4 690	1,9	1,5	*	
Dominio de residencia													
Costa	**8,6**	**9,1**	**9,9**	**10,1**	**9,5**	**8,2**	**10,8**	**6,8**	**4 861**	**0,9**	**-0,6**		
Costa urbana	8,3	8,9	9,9	10,0	9,3	8,0	10,6	7,3	4 352	1,0	-0,7		
Costa rural	14,6	(13,3)	(10,3)	12,0	(12,4)	8,7	16,1	15,1	509	-2,1	0,4		
Sierra	**13,6**	**16,4**	**16,1**	**16,8**	**17,4**	**15,8**	**18,9**	**4,5**	**4 537**	**3,8**	**0,6**	***	
Sierra urbana	10,2	12,8	13,0	14,6	14,5	12,1	17,0	8,6	1 347	4,3	-0,1	***	
Sierra rural	16,9	19,5	18,9	18,7	19,8	17,9	21,7	4,9	3 190	3,0	1,1	**	
Selva	**9,9**	**14,1**	**11,2**	**12,7**	**13,1**	**11,3**	**15,0**	**7,2**	**2 322**	**3,2**	**0,4**	***	
Selva urbana	7,7	13,1	10,5	13,1	11,5	9,3	13,8	10,1	1 331	3,9	-1,6	***	
Selva rural	13,9	15,7	12,5	12,1	15,8	12,7	18,8	9,9	991	1,8	3,6		*
Quintil de bienestar													
Quintil inferior	17,3	19,6	18,6	18,6	20,2	18,4	22,0	4,5	4 163	2,9	1,6	**	
Segundo quintil	14,6	17,7	16,8	19,0	17,4	14,5	20,3	8,5	2 047	2,8	-1,6		
Quintil intermedio	11,9	11,7	10,9	11,3	13,3	10,7	16,0	10,2	1 825	1,4	2,0		
Cuarto quintil	6,4	7,2	9,1	9,5	6,9	4,9	8,8	14,4	1 780	0,5	-2,6		*
Quintil superior	(4,9)	(5,1)	6,2	6,2	(5,7)	3,9	7,4	15,4	1 905	0,7	-0,5		
Departamento													
Amazonas	(10,9)	(11,9)	12,0	17,8	17,0	13,1	20,9	11,8	465	6,1	-0,8	**	
Áncash	14,6	(10,4)	12,3	(11,0)	(13,9)	9,5	18,2	16,0	462	-0,8	2,8		
Apurímac	16,9	19,5	14,4	20,0	19,9	15,7	24,1	10,7	439	3,0	-0,1		
Arequipa	(10,7)	(14,5)	(10,9)	(17,0)	16,4	11,9	20,8	13,9	401	5,6	-0,6	**	
Ayacucho	(14,2)	20,1	(13,5)	14,5	17,2	13,2	21,1	11,8	482	2,9	2,7		
Cajamarca	11,0	12,8	(11,7)	16,8	13,6	10,2	16,9	12,5	481	2,6	-3,3		
Prov. Const. del Callao	(7,2)	(6,9)	(8,0)	(11,5)	(8,1)	5,0	11,3	19,8	466	1,0	-3,4		
Cusco	(11,9)	(17,5)	22,1	16,4	17,0	12,4	21,6	13,9	444	5,1	0,6	*	
Huancavelica	15,9	23,5	22,0	20,0	19,4	15,3	23,5	10,8	518	3,5	-0,6		
Huánuco	(12,5)	17,7	17,3	13,0	15,4	11,1	19,8	14,4	487	2,9	2,5		
Ica	12,7	(12,1)	(9,9)	11,4	(13,2)	8,8	17,6	17,1	419	0,4	1,7		
Junín	(10,5)	(12,7)	(15,3)	(13,4)	20,6	15,6	25,7	12,5	364	10,2	7,2	***	**
La Libertad	(8,2)	(11,2)	(10,0)	(10,9)	(6,7)	3,8	9,6	22,2	437	-1,5	-4,2		*
Lambayeque	9,0	(8,8)	(11,0)	(9,9)	11,7	8,4	14,9	14,3	513	2,6	1,8		
Lima Metropolitana 1/	7,9	8,6	10,0	9,2	9,0	6,9	11,1	11,9	1 131	1,1	-0,2		
Departamento de Lima 2/	11,5	(12,8)	(11,9)	(14,3)	10,7	7,7	13,6	14,0	559	-0,8	-3,6		
Loreto	(7,2)	(7,0)	(7,1)	(12,7)	(8,1)	4,8	11,3	20,4	490	0,9	-4,6		*
Madre de Dios	(13,9)	(18,9)	(18,4)	(14,1)	(18,2)	11,2	25,2	19,6	211	4,3	4,1		
Moquegua	12,7	(12,4)	15,0	17,4	(14,1)	9,4	18,7	16,8	432	1,4	-3,3		
Pasco	(16,6)	19,9	20,2	20,2	21,3	16,2	26,4	12,2	316	4,7	1,1		
Piura	(9,5)	(9,1)	(7,5)	(7,9)	(9,1)	6,1	12,2	16,9	444	-0,4	1,3		
Puno	20,5	22,6	24,5	27,4	20,4	16,0	24,7	10,9	458	-0,1	-7,0		*
San Martín	(10,3)	(13,3)	(9,8)	(5,6)	(12,5)	8,1	17,0	18,0	317	2,3	7,0		***
Tacna	11,7	(15,6)	(13,4)	(17,8)	17,7	12,7	22,6	14,3	290	5,9	-0,2	**	
Tumbes	11,9	(10,2)	(9,6)	15,8	(15,3)	10,6	20,0	15,6	342	3,4	-0,5		
Ucayali	(7,7)	(10,1)	(10,2)	(14,0)	(15,4)	10,7	20,0	15,5	352	7,7	1,4	***	

Nota:
Hogar No familiar: Se considera al adulto mayor que reside en una vivienda con otras personas que no son sus familiares.
* Diferencia significativa (p<0.10).
** Diferencia altamente significativa (p<0.05).
*** Diferencia muy altamente significativa (p<0.01).
( ) Comprende a estimadores con coeficiente de variación mayor a 15% considerados como referenciales.
1/ Comprende los 43 distritos que conforman Lima Metropolitana. Según Ley 31140 que modifica la Ley 27783.
2/ Comprende las provincias: Barranca, Cajatambo, Canta, Cañete, Huaral, Huarochirí, Huaura, Oyón y Yauyos. Según Ley 31140 que modifica la Ley 27783.
Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Demográfica y de Salud Familiar.

CUADRO Nº 1.25
PERÚ: NIÑOS DE 3 A 11 AÑOS DE EDAD CON VALORACIÓN DE AGUDEZA VISUAL REALIZADA POR UN PERSONAL DE SALUD EN LOS ÚLTIMOS 12 MESES, SEGÚN CARACTERÍSTICA SELECCIONADA, 2019 - 2024

(Porcentaje)

Característica seleccionada	2019	2020	2021	2022	2023	2024					Diferencias		Test de diferencia de medias	
							Intervalo de confianza al 95%		Coeficiente de variación	Total de casos sin ponderar				
	Valor estimado	Valor estimado	Valor estimado	Valor estimado	Valor estimado	Valor estimado	Inferior	Superior			2024/ 2019	2024/ 2023	2024/ 2019	2024/ 2023
Total	**16,8**	**13,2**	**6,7**	**9,7**	**12,3**	**15,6**	**14,8**	**16,4**	**2,6**	**26 085**	**-1,2**	**3,3**	**	***
Sexo														
Hombre	15,7	12,9	6,8	9,3	12,5	15,3	14,2	16,4	3,5	13 148	-0,4	2,8		***
Mujer	18,0	13,5	6,5	10,1	12,0	15,9	14,9	16,9	3,3	12 937	-2,1	3,9	***	***
Grupo de edad														
3 - 5	7,7	5,6	3,5	4,3	5,8	7,5	6,7	8,3	5,6	10 921	-0,3	1,7		***
6 - 11	21,5	17,0	8,3	12,1	15,2	19,0	18,0	20,1	2,8	15 164	-2,4	3,8	***	***
Área de residencia														
Urbana	17,8	14,2	7,1	10,6	13,0	16,3	15,4	17,3	3,0	17 100	-1,5	3,4	**	***
Rural	13,8	10,3	5,4	6,8	9,8	13,0	11,8	14,3	4,9	8 985	-0,8	3,2		***
Dominio de residencia														
Costa	**18,6**	**15,1**	**7,7**	**11,1**	**13,1**	**17,0**	**15,8**	**18,2**	**3,7**	**10 259**	-1,6	**3,9**	*	***
Costa urbana	18,8	15,4	7,9	11,4	13,3	17,2	15,9	18,5	3,8	9 286	-1,6	3,9	*	***
Costa rural	15,9	(11,6)	(4,3)	(5,7)	9,7	14,1	10,5	17,8	13,2	973	-1,8	4,4		*
Sierra	**17,0**	**13,5**	**6,3**	**9,9**	**13,7**	**16,8**	**15,6**	**18,1**	**3,8**	**8 451**	-0,2	**3,2**		***
Sierra urbana	18,1	15,1	6,1	11,2	15,0	17,2	15,6	18,9	4,9	3 816	-0,9	2,2		*
Sierra rural	16,0	11,9	6,5	8,4	12,1	16,3	14,4	18,2	5,9	4 635	0,3	4,2		***
Selva	**10,5**	**6,5**	**3,9**	**4,8**	**7,3**	**9,1**	**8,0**	**10,3**	**6,5**	**7 375**	-1,3	**1,9**	*	***
Selva urbana	11,6	6,1	3,9	4,8	8,0	10,1	8,6	11,7	7,8	3 998	-1,5	2,2		**
Selva rural	9,2	7,0	(3,9)	(4,7)	6,4	7,9	6,1	9,6	11,2	3 377	-1,3	1,5		
Quintil de bienestar														
Quintil inferior	12,9	9,2	4,8	6,0	8,7	11,0	9,9	12,0	4,9	8 995	-1,9	2,2	***	***
Segundo quintil	14,9	11,2	4,0	6,8	9,2	13,9	12,5	15,2	5,0	6 820	-1,1	4,7		***
Quintil intermedio	15,8	12,6	5,1	9,4	13,0	15,7	14,0	17,4	5,5	4 795	-0,1	2,6		**
Cuarto quintil	17,7	13,2	7,9	11,9	13,7	17,6	15,7	19,6	5,6	3 398	-0,1	3,9		***
Quintil superior	27,4	23,8	14,4	18,5	20,6	23,7	20,8	26,6	6,3	2 077	-3,7	3,1	*	*
Departamento														
Amazonas	14,9	(12,5)	(5,6)	(7,2)	(10,0)	11,6	8,4	14,8	14,1	1 122	-3,3	1,6		
Áncash	12,6	(11,6)	(5,8)	11,3	16,5	15,4	12,2	18,7	10,7	827	2,8	-1,0		
Apurímac	21,5	(13,2)	8,0	10,4	15,8	22,4	18,6	26,3	8,8	792	1,0	6,6		***
Arequipa	24,2	21,7	(8,5)	15,2	20,8	22,3	19,1	25,5	7,3	841	-1,9	1,5		
Ayacucho	16,0	(14,0)	5,6	6,6	12,4	14,0	11,0	17,1	11,0	1 153	-2,0	1,6		
Cajamarca	13,3	(7,8)	(6,1)	(6,9)	(9,4)	14,2	10,6	17,8	13,1	864	0,9	4,8		**
Prov. Const. del Callao	18,0	15,7	7,6	12,2	15,7	19,4	15,9	22,8	9,1	936	1,4	3,7		
Cusco	14,6	(11,1)	(6,8)	9,1	10,7	12,9	9,3	16,4	14,1	777	-1,7	2,2		
Huancavelica	17,4	16,6	11,6	10,3	17,5	22,6	18,3	26,8	9,7	983	5,1	5,1	*	*
Huánuco	20,5	13,6	(7,3)	11,0	16,8	21,6	18,1	25,1	8,3	1 060	1,1	4,8		**
Ica	13,4	(6,7)	(4,2)	8,4	11,8	10,2	7,9	12,6	11,8	1 048	-3,2	-1,6	*	
Junín	11,6	(9,8)	(3,4)	(6,1)	8,0	9,5	7,0	11,9	13,1	941	-2,1	1,5		
La Libertad	14,6	(9,9)	(4,3)	9,9	14,3	19,7	16,6	22,8	8,0	1 028	5,1	5,4	***	***
Lambayeque	12,3	(9,2)	(4,7)	7,2	9,4	14,4	11,6	17,1	9,7	1 011	2,0	5,0		***
Lima Metropolitana 1/	21,4	18,1	9,9	13,3	13,6	18,3	16,0	20,5	6,2	1 955	-3,1	4,7	**	***
Departamento de Lima 2/	23,6	22,5	9,5	13,3	18,6	23,3	19,7	26,9	7,8	889	-0,3	4,7		*
Loreto	6,8	(3,9)	(2,6)	(2,2)	4,6	(4,9)	3,5	6,4	15,1	1 295	-1,9	0,3	*	
Madre de Dios	12,0	(7,2)	(2,9)	(5,0)	6,6	9,2	6,7	11,7	13,8	978	-2,8	2,6		*
Moquegua	38,2	27,4	11,2	19,2	25,8	26,5	22,5	30,6	7,8	705	-11,7	0,7	***	
Pasco	21,2	15,5	(6,1)	(7,5)	13,1	17,0	13,5	20,5	10,6	940	-4,2	3,9	*	*
Piura	12,9	8,5	4,8	(5,2)	7,2	8,7	6,3	11,1	14,0	1 066	-4,2	1,5	**	
Puno	16,3	(12,0)	(4,0)	(7,5)	13,3	18,0	13,9	22,1	11,7	723	1,8	4,7		*
San Martín	14,2	(8,6)	(4,2)	(6,7)	10,4	12,0	8,9	15,0	12,9	1 095	-2,2	1,6		
Tacna	27,8	32,9	8,1	13,9	13,8	21,7	18,1	25,3	8,5	726	-6,1	8,0	**	***
Tumbes	14,9	(10,8)	(4,8)	(6,7)	9,5	12,6	9,5	15,6	12,3	1 040	-2,3	3,1		*
Ucayali	7,6	(2,3)	(1,3)	(1,4)	(1,1)	(2,0)	1,1	2,9	22,6	1 290	-5,6	1,0	***	*

Nota:

* Diferencia significativa (p<0.10).

** Diferencia altamente significativa (p<0.05).

*** Diferencia muy altamente significativa (p<0.01).

( ) Comprende a estimadores con coeficiente de variación mayor a 15% considerados como referenciales.

1/ Comprende los 43 distritos que conforman Lima Metropolitana. Según Ley 31140 que modifica la Ley 27783.

2/ Comprende las provincias: Barranca, Cajatambo, Canta, Cañete, Huaral, Huarochirí, Huaura, Oyón y Yauyos. Según Ley 31140 que modifica la Ley 27783.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Demográfica y de Salud Familiar.

CUADRO Nº 1.26
PERÚ: NIÑOS DE 3 A 11 AÑOS DE EDAD CON DIAGNÓSTICO DE ERRORES REFRACTIVOS EN ESTABLECIMIENTO DE SALUD, SEGÚN CARACTERÍSTICA SELECCIONADA, 2019 - 2024

(Porcentaje)

Característica seleccionada	2019	2020	2021	2022	2023	2024					Diferencias		Test de diferencia de medias	
	Valor estimado	Valor estimado	Valor estimado	Valor estimado	Valor estimado	Valor estimado	Intervalo de confianza al 95%		Coeficiente de variación	Total de casos sin ponderar	2024/ 2019	2024/ 2023	2024/ 2019	2024/ 2023
							Inferior	Superior						
Total	**8,0**	**6,5**	**6,1**	**6,7**	**6,4**	**7,1**	**6,5**	**7,7**	**4,1**	**26 085**	**-1,0**	**0,6**	**	
Sexo														
Hombre	7,5	6,3	5,8	6,4	6,5	6,6	5,8	7,3	5,9	13 148	-1,0	0,0	*	
Mujer	8,5	6,8	6,5	7,1	6,3	7,6	6,8	8,4	5,6	12 937	-0,9	1,3		**
Grupo de edad														
3 - 5	1,8	(1,1)	1,4	1,3	1,2	(1,2)	0,8	1,5	16,2	10 921	-0,6	0,0	**	
6 - 11	11,2	9,2	8,4	9,1	8,9	9,6	8,8	10,4	4,2	15 164	-1,6	0,7	***	
Área de residencia														
Urbana	9,9	8,1	7,4	8,3	7,9	8,6	7,9	9,3	4,3	17 100	-1,3	0,7	***	
Rural	2,4	1,8	1,8	1,4	1,5	1,8	1,4	2,2	10,1	8 985	-0,6	0,3	**	
Dominio de residencia														
Costa	**10,6**	**8,6**	**8,1**	**9,1**	**8,4**	**9,5**	**8,5**	**10,4**	**5,0**	**10 259**	-1,2	**1,0**	*	
Costa urbana	11,0	9,1	8,5	9,5	8,8	9,8	8,9	10,8	5,1	9 286	-1,2	1,0		
Costa rural	(4,6)	(3,0)	(2,5)	(2,7)	(2,3)	(3,5)	2,1	4,9	20,2	973	-1,1	1,2		
Sierra	**6,0**	**5,0**	**4,2**	**4,9**	**5,0**	**5,3**	**4,6**	**6,0**	**6,9**	**8 451**	-0,6	**0,4**		
Sierra urbana	9,6	8,3	6,5	8,1	7,8	8,1	7,0	9,3	7,5	3 816	-1,5	0,4	*	
Sierra rural	2,4	(1,9)	1,8	1,4	1,6	1,7	1,3	2,2	13,2	4 635	-0,7	0,1	*	
Selva	**2,8**	**1,9**	**2,3**	**1,5**	**1,9**	**1,8**	**1,4**	**2,2**	**10,9**	**7 375**	-0,9	**-0,1**	***	
Selva urbana	4,0	(2,6)	2,8	2,0	2,7	2,4	1,8	3,0	13,0	3 998	-1,6	-0,3	***	
Selva rural	(1,4)	(1,1)	(1,5)	(0,7)	(0,9)	(1,1)	0,7	1,5	20,5	3 377	-0,3	0,2		
Quintil de bienestar														
Quintil inferior	2,0	(1,1)	1,6	1,1	1,3	1,7	1,4	2,1	10,8	8 995	-0,3	0,4		*
Segundo quintil	6,3	4,9	4,1	4,5	3,5	4,8	4,0	5,6	8,6	6 820	-1,6	1,3	***	**
Quintil intermedio	8,4	7,3	5,5	7,0	7,2	7,0	5,8	8,1	8,4	4 795	-1,4	-0,2	*	
Cuarto quintil	11,0	9,1	9,7	9,8	9,8	10,9	9,3	12,5	7,3	3 398	-0,1	1,0		
Quintil superior	17,4	13,6	12,9	15,8	14,8	15,4	13,0	17,9	8,1	2 077	-2,0	0,7		

Nota:
Errores refractivos comprende miopía, hipermetropía, astigmatismo y presbicia.
* Diferencia significativa (p<0.10).
** Diferencia altamente significativa (p<0.05).
*** Diferencia muy altamente significativa (p<0.01).
( ) Comprende a estimadores con coeficiente de variación mayor a 15% considerados como referenciales.
Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Demográfica y de Salud Familiar.

CUADRO Nº 1.27
PERÚ: NIÑOS DE 3 A 11 AÑOS DE EDAD CON DIAGNÓSTICO DE ERRORES REFRACTIVOS EN ESTABLECIMIENTO DE SALUD Y QUE RECIBIERON TRATAMIENTO CORRECTIVO CON LENTES, SEGÚN CARACTERÍSTICA SELECCIONADA, 2019 - 2024
(Porcentaje)

Característica seleccionada	2019	2020	2021	2022	2023	2024					Diferencias		Test de diferencia de medias	
	Valor estimado	Valor estimado	Valor estimado	Valor estimado	Valor estimado	Valor estimado	Intervalo de confianza al 95%		Coeficiente de variación	Total de casos sin ponderar	2024/ 2019	2024/ 2023	2024/ 2019	2024/ 2023
							Inferior	Superior						
Total	**63,7**	**61,3**	**63,4**	**69,7**	**68,8**	**69,3**	**65,6**	**73,1**	**2,7**	**1 132**	**5,6**	**0,5**	**	
Sexo														
Hombre	63,6	56,1	67,6	68,8	66,9	68,3	63,2	73,3	3,8	540	4,7	1,4		
Mujer	63,9	66,2	59,4	70,5	70,9	70,3	65,2	75,4	3,7	592	6,4	-0,6	*	
Grupo de edad														
3 - 5	62,3	68,0	70,3	63,3	72,4	72,0	58,3	85,6	9,7	76	9,7	-0,4		
6 - 11	63,8	60,9	62,8	70,1	68,6	69,2	65,4	73,0	2,8	1 056	5,4	0,6	**	
Área de residencia														
Urbana	66,0	62,7	65,5	71,1	70,2	70,7	66,8	74,6	2,8	973	4,8	0,5	*	
Rural	36,4	(42,0)	35,1	41,5	43,7	46,2	37,3	55,2	9,9	159	9,8	2,5		
Dominio de residencia														
Costa	**66,4**	**63,5**	**65,1**	**71,8**	**69,4**	**71,3**	**66,7**	**75,9**	**3,3**	**691**	4,9	**1,9**		
Costa urbana	67,1	63,9	65,9	72,2	69,7	71,8	67,1	76,5	3,3	661	4,8	2,1		
Costa rural	(43,6)	(50,5)	(23,2)	(53,1)	(52,0)	51,3	36,6	66,0	14,6	30	7,7	-0,7		
Sierra	**58,5**	**55,4**	**58,4**	**64,1**	**68,8**	**64,5**	**58,7**	**70,3**	**4,6**	**322**	6,0	**-4,4**		
Sierra urbana	64,4	60,0	65,3	68,4	75,0	68,4	61,9	74,8	4,8	233	3,9	-6,7		
Sierra rural	(35,7)	(36,3)	(33,2)	(36,0)	(33,9)	(41,1)	27,8	54,5	16,5	89	5,4	7,2		
Selva	**47,5**	**50,7**	**56,7**	**52,5**	**59,9**	**55,5**	**45,5**	**65,6**	**9,2**	**119**	8,1	**-4,4**		
Selva urbana	53,7	52,3	60,0	56,3	59,8	57,5	45,6	69,4	10,6	79	3,8	-2,3		
Selva rural	(27,6)	(46,3)	(48,5)	(38,7)	60,3	(50,2)	31,4	69,0	19,0	40	22,6	-10,1	**	
Quintil de bienestar														
Quintil inferior	(28,5)	(29,6)	(30,0)	(29,8)	(32,1)	42,2	32,3	52,2	12,0	140	13,7	10,1	**	
Segundo quintil	45,6	46,2	50,7	49,8	50,4	49,1	40,5	57,8	8,9	231	3,6	-1,3		
Quintil intermedio	61,5	59,7	54,4	71,3	60,4	65,4	57,1	73,8	6,5	242	3,9	5,0		
Cuarto quintil	67,7	65,4	63,2	77,4	73,0	70,7	63,9	77,5	4,9	290	3,0	-2,3		
Quintil superior	80,3	71,9	81,5	76,9	84,3	86,2	79,8	92,5	3,7	229	5,9	1,8		

Nota:
Errores refractivos comprende miopía, hipermetropía, astigmatismo y presbicia.
* Diferencia significativa (p<0.10).
** Diferencia altamente significativa (p<0.05).
*** Diferencia muy altamente significativa (p<0.01).
( ) Comprende a estimadores con coeficiente de variación mayor a 15% considerados como referenciales.
Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Demográfica y de Salud Familiar.

CUADRO Nº 1.28
PERÚ: NIÑOS DE 3 A 11 AÑOS DE EDAD CON DIAGNÓSTICO DE ERRORES REFRACTIVOS EN ESTABLECIMIENTO DE SALUD Y QUE RECIBEN TRATAMIENTO CON LENTES DE MANERA PERMANENTE, SEGÚN CARACTERÍSTICA SELECCIONADA, 2019 - 2024

(Porcentaje)

Característica seleccionada	2019	2020	2021	2022	2023	2024					Diferencias		Test de diferencia de medias	
	Valor estimado	Valor estimado	Valor estimado	Valor estimado	Valor estimado	Valor estimado	Intervalo de confianza al 95%		Coeficiente de variación	Total de casos sin ponderar	2024/ 2019	2024/ 2023	2024/ 2019	2024/ 2023
							Inferior	Superior						
Total	**68,1**	**66,0**	**69,8**	**74,5**	**71,9**	**70,0**	**65,1**	**74,9**	**3,6**	**713**	**1,9**	**-1,9**		
Sexo														
Hombre	69,8	67,6	70,0	75,0	72,4	66,6	59,8	73,4	5,2	336	-3,2	-5,8		
Mujer	66,5	64,6	69,6	73,9	71,3	72,9	66,4	79,4	4,5	377	6,4	1,6		
Grupo de edad														
3 - 5	61,4	(53,8)	(57,2)	79,9	59,3	76,2	62,6	89,9	9,1	48	14,8	16,9		
6 - 11	68,6	66,8	71,0	74,1	72,7	69,6	64,5	74,7	3,7	665	1,0	-3,0		
Área de residencia														
Urbana	68,8	68,2	70,1	75,2	72,8	70,8	65,8	75,9	3,6	640	2,0	-2,0		
Rural	51,3	(22,2)	62,4	49,7	(45,4)	(48,3)	36,3	60,4	12,7	73	-3,0	2,9		
Dominio de residencia														
Costa	**67,4**	**67,0**	**70,5**	**75,6**	**74,1**	**71,5**	**65,6**	**77,4**	**4,2**	**455**	4,1	**-2,6**		
Costa urbana	67,9	67,6	70,5	76,0	74,4	72,0	66,0	77,9	4,2	439	4,1	-2,5		
Costa rural	(42,0)	(36,1)	(a)	(a)	(a)	(a)	(a)	(a)	(a)	16	4,1	(a)		
Sierra	**70,5**	**66,5**	**69,2**	**68,7**	**67,4**	**62,8**	**54,7**	**70,9**	**6,6**	**189**	-7,7	**-4,6**		
Sierra urbana	72,8	73,4	69,9	70,2	68,8	65,3	56,4	74,1	6,9	154	-7,5	-3,5		
Sierra rural	54,2	(18,1)	(64,0)	49,8	(50,2)	(37,7)	25,2	50,3	16,9	35	-16,4	-12,4		
Selva	**69,7**	**45,0**	**61,9**	**76,5**	**53,3**	**70,7**	**61,9**	**79,4**	**6,3**	**69**	1,0	**17,4**		***
Selva urbana	70,8	55,9	64,6	82,7	58,5	70,6	60,9	80,3	7,0	47	-0,2	12,1		
Selva rural	(a)	(a)	(a)	(a)	(a)	70,9	51,5	90,4	13,9	22	8,2	36,0		**
Quintil de bienestar														
Quintil inferior	(38,4)	(21,5)	(38,0)	(42,5)	(45,6)	(46,9)	30,9	63,0	17,4	53	8,5	1,3		
Segundo quintil	64,2	55,2	63,3	72,5	61,4	61,5	50,0	73,0	9,5	114	-2,7	0,1		
Quintil intermedio	68,3	65,9	63,7	65,2	62,4	74,1	65,5	82,7	5,9	156	5,8	11,7		*
Cuarto quintil	66,7	71,4	69,3	77,9	76,5	71,9	63,2	80,6	6,2	197	5,1	-4,6		
Quintil superior	72,2	68,3	76,9	79,4	77,5	71,1	61,9	80,3	6,6	193	-1,1	-6,4		

Nota:
Errores refractivos comprende miopía, hipermetropía, astigmatismo y presbicia.
* Diferencia significativa (p<0.10).
** Diferencia altamente significativa (p<0.05).
*** Diferencia muy altamente significativa (p<0.01).
( ) Comprende a estimadores con coeficiente de variación mayor a 15% considerados como referenciales.
(a) Las tasas o porcentajes basados en menos de 20 casos sin ponderar no se muestran.
Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Demográfica y de Salud Familiar.

CUADRO Nº 1.29
PERÚ: NIÑOS DE 3 A 11 AÑOS DE EDAD CON PRÁCTICAS ADECUADAS DE SALUD OCULAR, SEGÚN CARACTERÍSTICA SELECCIONADA, 2019 - 2024
(Porcentaje)

Característica seleccionada	2019	2020	2021	2022	2023	2024					Diferencias		Test de diferencia de medias	
	Valor estimado	Valor estimado	Valor estimado	Valor estimado	Valor estimado	Valor estimado	Intervalo de confianza al 95%		Coeficiente de variación	Total de casos sin ponderar	2024/ 2019	2024/ 2023	2024/ 2019	2024/ 2023
							Inferior	Superior						
Total	**10,3**	**9,9**	**7,5**	**6,0**	**7,1**	**6,2**	**5,7**	**6,7**	**4,0**	**26 085**	**-4,1**	**-0,8**	***	**
Sexo														
Hombre	10,8	10,0	7,7	6,4	7,6	6,4	5,8	7,1	5,0	13 148	-4,3	-1,2	***	***
Mujer	9,8	9,9	7,3	5,6	6,5	6,0	5,4	6,6	5,0	12 937	-3,8	-0,5	***	
Grupo de edad														
3 - 5	14,3	12,9	10,1	8,5	10,6	9,4	8,6	10,2	4,3	10 921	-4,9	-1,2	***	*
6 - 11	8,3	8,5	6,2	4,8	5,5	4,9	4,4	5,4	5,5	15 164	-3,4	-0,6	***	
Área de residencia														
Urbana	9,3	9,1	6,5	5,3	6,7	5,7	5,2	6,3	4,9	17 100	-3,6	-1,0	***	**
Rural	13,2	12,4	10,7	8,3	8,3	7,9	6,9	8,9	6,3	8 985	-5,3	-0,4	***	
Dominio de residencia														
Costa	**7,0**	**7,0**	**5,5**	**4,1**	**5,8**	**4,2**	**3,6**	**4,8**	**7,4**	**10 259**	-2,8	**-1,6**	***	***
Costa urbana	6,9	7,1	5,4	4,1	5,6	4,0	3,3	4,6	8,1	9 286	-2,9	-1,7	***	***
Costa rural	(8,5)	(5,6)	(6,3)	(4,8)	(8,2)	(7,7)	5,1	10,3	17,4	973	-0,8	-0,5		
Sierra	**20,8**	**19,8**	**14,1**	**11,7**	**12,9**	**13,4**	**12,1**	**14,6**	**4,7**	**8 451**	-7,4	**0,5**	***	
Sierra urbana	22,0	20,2	12,6	11,3	13,4	14,3	12,6	16,0	6,1	3 816	-7,7	0,9	***	
Sierra rural	19,6	19,5	15,7	12,1	12,3	12,2	10,5	13,9	7,2	4 635	-7,4	-0,1	***	
Selva	**4,9**	**4,6**	**4,3**	**3,6**	**2,6**	**2,6**	**2,1**	**3,1**	**9,9**	**7 375**	-2,3	**-0,0**	***	
Selva urbana	5,2	5,1	4,2	3,5	3,1	3,2	2,4	4,0	12,3	3 998	-1,9	0,1	***	
Selva rural	4,7	(4,0)	4,4	3,6	(2,1)	(1,9)	1,3	2,6	16,9	3 377	-2,8	-0,2	***	
Quintil de bienestar														
Quintil inferior	12,2	11,2	9,6	7,3	7,4	7,2	6,3	8,1	6,5	8 995	-5,0	-0,2	***	
Segundo quintil	10,0	9,4	7,2	5,8	6,7	6,6	5,7	7,5	7,2	6 820	-3,4	-0,1	***	
Quintil intermedio	8,7	8,3	6,8	5,0	7,0	5,9	5,0	6,9	8,0	4 795	-2,8	-1,1	***	
Cuarto quintil	9,1	8,8	5,0	5,3	6,0	5,0	4,0	6,0	10,4	3 398	-4,1	-1,0	***	
Quintil superior	11,2	12,8	8,5	6,2	8,6	5,9	4,5	7,4	12,6	2 077	-5,3	-2,6	***	***
Departamento														
Amazonas	(5,8)	(6,1)	(3,4)	(2,4)	(1,2)	(1,7)	0,7	2,7	28,9	1 122	-4,1	0,5	***	
Áncash	(8,7)	(8,8)	(5,6)	(6,2)	8,1	7,9	5,7	10,1	14,1	827	-0,8	-0,2		
Apurímac	26,4	21,5	16,2	16,4	17,4	10,0	7,8	12,1	11,0	792	-16,4	-7,4	***	***
Arequipa	25,3	21,7	16,3	16,4	20,3	23,8	19,7	27,9	8,8	841	-1,6	3,5		
Ayacucho	23,0	21,7	19,0	15,5	10,9	8,6	6,9	10,3	10,3	1 153	-14,4	-2,3	***	
Cajamarca	9,3	(12,4)	10,7	7,2	7,5	(7,7)	5,3	10,1	16,0	864	-1,6	0,2		
Prov. Const. del Callao	7,9	(4,5)	(5,7)	(3,4)	5,1	(2,8)	1,4	4,1	24,6	936	-5,1	-2,3	***	**
Cusco	25,7	(16,5)	17,2	16,3	16,6	10,8	7,9	13,7	13,8	777	-14,9	-5,8	***	**
Huancavelica	(5,5)	(6,1)	(4,8)	7,8	6,7	(3,1)	1,9	4,4	20,5	983	-2,4	-3,6	**	***
Huánuco	8,7	(15,4)	7,1	(2,2)	(4,1)	(1,8)	0,7	2,9	30,9	1 060	-6,9	-2,2	***	***
Ica	10,1	8,2	(4,4)	(2,1)	(2,7)	(2,3)	1,2	3,4	24,9	1 048	-7,8	-0,4	***	
Junín	15,2	(14,2)	9,6	(5,7)	(6,4)	(6,7)	4,5	8,8	16,7	941	-8,6	0,2	***	
La Libertad	(6,8)	(3,6)	(3,4)	(2,7)	(2,7)	(5,8)	3,9	7,7	16,6	1 028	-1,1	3,1		***
Lambayeque	7,7	(6,4)	5,6	(5,4)	(5,3)	8,4	6,4	10,4	12,1	1 011	0,7	3,1		**
Lima Metropolitana 1/	6,7	8,6	5,2	4,1	6,2	(2,8)	1,9	3,8	17,2	1 955	-3,9	-3,4	***	***
Departamento de Lima 2/	(6,8)	(5,9)	(5,4)	(5,8)	8,2	(3,9)	2,1	5,7	24,1	889	-2,9	-4,3	**	***
Loreto	(4,1)	(2,2)	(2,4)	(2,9)	(1,5)	(2,5)	1,5	3,5	20,8	1 295	-1,6	1,0	*	
Madre de Dios	8,8	(5,7)	(4,2)	(3,4)	7,8	(3,7)	2,4	5,0	18,1	978	-5,2	-4,1	***	***
Moquegua	18,4	20,7	13,0	15,0	(8,7)	(4,0)	2,2	5,7	22,4	705	-14,4	-4,8	***	***
Pasco	(6,6)	(5,6)	(4,5)	(1,7)	(5,2)	(6,5)	4,5	8,5	15,5	940	-0,1	1,3		
Piura	7,2	(5,8)	8,0	4,5	7,4	8,3	5,9	10,7	14,9	1 066	1,1	0,9		
Puno	41,8	37,6	24,3	16,8	20,8	25,7	20,8	30,6	9,8	723	-16,2	4,8	***	
San Martín	(3,3)	(6,5)	5,9	(3,1)	(2,2)	(1,7)	0,8	2,6	26,2	1 095	-1,6	-0,5	*	
Tacna	11,5	(12,4)	(6,8)	(4,0)	(3,5)	8,1	5,9	10,3	13,7	726	-3,4	4,6	**	***
Tumbes	6,8	(6,0)	(4,4)	(3,5)	(1,6)	(1,5)	0,7	2,3	26,6	1 040	-5,3	-0,1	***	
Ucayali	(3,2)	(1,7)	(1,9)	(3,6)	(2,6)	(3,1)	2,0	4,2	18,5	1 290	-0,1	0,5		

Nota:
Prácticas adecuadas de salud ocular se refiere a los hábitos y conductas que pueden prevenir el desarrollo de afecciones oculares o retrasar su aparición (ver televisión/ computadora/ laptop/ tablet, a una distancia no menor de 30 centímetros, usar gorro con visera, sombrero o lentes de sol durante todo el año mientras se permanece en un lugar sin techo, buena iluminación en el ambiente donde se lee, no leer un texto mientras se está caminando, en el carro o en el mototaxi).
* Diferencia significativa (p<0.10).
** Diferencia altamente significativa (p<0.05).
*** Diferencia muy altamente significativa (p<0.01).
( ) Comprende a estimadores con coeficiente de variación mayor a 15% considerados como referenciales.
1/ Comprende los 43 distritos que conforman Lima Metropolitana. Según Ley 31140 que modifica la Ley 27783.
2/ Comprende las provincias: Barranca, Cajatambo, Canta, Cañete, Huaral, Huarochirí, Huaura, Oyón y Yauyos. Según Ley 31140 que modifica la Ley 27783.
Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Demográfica y de Salud Familiar.

CUADRO Nº 1.30
PERÚ: PERSONAS DE 50 Y MÁS AÑOS DE EDAD CON VALORACIÓN DE AGUDEZA VISUAL REALIZADA POR UN PERSONAL DE SALUD EN LOS ÚLTIMOS 12 MESES, SEGÚN CARACTERÍSTICA SELECCIONADA, 2019 - 2024
(Porcentaje)

Característica seleccionada	2019	2020	2021	2022	2023	2024					Diferencias		Test de diferencia de medias	
							Intervalo de confianza al 95%		Coeficiente de variación	Total de casos sin ponderar				
	Valor estimado	Valor estimado	Valor estimado	Valor estimado	Valor estimado	Valor estimado	Inferior	Superior			2024/ 2019	2024/ 2023	2024/ 2019	2024/ 2023
Total	**28,8**	**25,2**	**16,7**	**22,2**	**24,7**	**25,7**	**24,0**	**27,3**	**3,3**	**8 130**	**-3,2**	**0,9**	***	
Sexo														
Hombre	28,7	23,3	17,9	23,4	26,8	27,0	24,4	29,6	4,9	3 704	-1,7	0,1		
Mujer	29,0	26,7	15,6	21,1	22,9	24,5	22,3	26,8	4,7	4 426	-4,5	1,6	***	
Grupo de edad														
50 - 59	26,5	25,6	16,8	20,7	22,9	24,9	22,2	27,5	5,4	3 390	-1,6	2,0		
60 - 69	28,9	25,0	15,7	22,1	25,2	22,4	19,7	25,0	6,0	2 507	-6,6	-2,9	***	
70 y más	32,7	24,8	17,4	24,6	27,2	30,6	27,2	34,0	5,7	2 233	-2,1	3,4		
Área de residencia														
Urbana	33,3	29,8	19,4	25,3	28,0	28,7	26,7	30,7	3,6	4 301	-4,6	0,7	***	
Rural	12,5	9,1	6,6	9,7	11,8	13,1	11,7	14,6	5,6	3 829	0,6	1,4		
Dominio de residencia														
Costa	**34,7**	**31,3**	**20,2**	**26,4**	**28,9**	**30,1**	**27,6**	**32,5**	**4,2**	**2 860**	-4,6	**1,2**	***	
Costa urbana	35,6	32,4	20,8	26,9	29,7	30,8	28,2	33,3	4,2	2 481	-4,8	1,1	***	
Costa rural	18,0	(14,4)	(8,6)	(14,7)	(13,5)	(16,1)	11,1	21,0	15,8	379	-1,9	2,6		
Sierra	**19,0**	**13,8**	**10,3**	**16,1**	**18,3**	**18,2**	**16,2**	**20,2**	**5,7**	**3 496**	-0,9	**-0,1**		
Sierra urbana	26,7	22,6	14,7	23,0	24,8	22,8	19,3	26,3	7,8	904	-3,9	-2,0		
Sierra rural	12,4	(7,1)	6,3	9,3	12,0	13,2	11,5	14,9	6,6	2 592	0,8	1,2		
Selva	**18,1**	**15,9**	**12,0**	**12,4**	**15,5**	**17,4**	**15,0**	**19,7**	**6,8**	**1 774**	-0,7	**1,9**		
Selva urbana	24,2	18,4	15,6	15,2	19,0	21,5	18,1	24,8	8,0	916	-2,8	2,5		
Selva rural	(8,9)	(11,5)	(6,3)	(7,6)	9,9	10,8	8,2	13,5	12,5	858	1,9	0,9		
Nivel de educación														
Hasta primaria	19,2	16,9	10,4	14,1	16,8	16,8	14,9	18,7	5,8	4 435	-2,4	-0,0	*	
Secundaria	30,8	29,2	18,5	24,5	26,4	25,6	22,6	28,7	6,1	2 262	-5,2	-0,8	**	
Superior	44,1	35,8	26,1	33,7	36,3	38,8	35,0	42,6	5,0	1 433	-5,3	2,5	*	
Quintil de bienestar														
Quintil inferior	10,8	9,0	5,6	9,3	10,2	11,8	10,2	13,3	6,7	3 399	0,9	1,5		
Segundo quintil	20,3	16,3	11,2	15,5	17,7	18,8	15,8	21,7	8,0	1 611	-1,5	1,1		
Quintil intermedio	26,9	25,8	15,0	19,9	22,9	25,0	21,2	28,8	7,8	1 221	-1,9	2,1		
Cuarto quintil	35,2	29,1	23,3	25,6	32,8	27,9	23,7	32,1	7,6	1 024	-7,3	-4,9	**	*
Quintil superior	46,3	40,5	25,5	35,8	35,3	39,3	34,9	43,6	5,6	875	-7,0	4,0	**	
Departamento														
Amazonas	(12,1)	(13,4)	(11,3)	(12,0)	(12,5)	17,5	13,2	21,8	12,6	347	5,4	5,1	*	*
Áncash	18,5	(13,8)	(12,6)	19,2	22,1	27,7	20,7	34,7	12,9	340	9,3	5,6	**	
Apurímac	21,2	(8,7)	(14,6)	(15,6)	22,3	23,2	17,6	28,8	12,3	365	2,0	0,9		
Arequipa	36,9	34,0	(18,0)	32,5	33,0	25,3	19,0	31,6	12,7	233	-11,7	-7,7	***	*
Ayacucho	18,8	(15,2)	(11,8)	(15,5)	(16,8)	17,8	13,2	22,4	13,1	392	-1,0	1,0		
Cajamarca	12,1	(9,2)	(6,8)	(8,5)	(11,1)	(12,8)	8,6	17,0	16,6	366	0,7	1,7		
Prov. Const. del Callao	37,9	40,3	22,1	31,4	36,9	37,1	31,0	43,1	8,3	249	-0,8	0,1		
Cusco	(19,9)	(12,4)	(10,6)	(13,8)	(22,9)	18,0	12,9	23,1	14,6	340	-1,9	-4,9		
Huancavelica	15,0	(10,8)	(10,3)	(13,9)	13,5	17,0	12,8	21,2	12,7	406	2,0	3,5		
Huánuco	(19,0)	(14,1)	(8,1)	(13,0)	(17,3)	(15,1)	10,5	19,8	15,7	368	-3,9	-2,1		
Ica	27,6	(18,5)	(12,9)	19,5	22,9	23,3	17,4	29,2	12,9	264	-4,3	0,4		
Junín	18,1	(15,0)	(12,1)	(19,6)	(14,4)	(20,7)	14,6	26,8	15,0	282	2,6	6,3		
La Libertad	25,7	(18,2)	(11,8)	21,9	29,2	25,8	18,9	32,8	13,8	252	0,1	-3,3		
Lambayeque	24,3	26,3	(18,9)	20,2	21,9	19,3	14,3	24,4	13,4	303	-4,9	-2,6		
Lima Metropolitana 1/	41,0	36,4	24,2	28,8	30,8	32,2	28,2	36,2	6,3	564	-8,8	1,4	***	
Departamento de Lima 2/	29,9	(25,8)	17,3	25,1	29,0	30,2	23,9	36,5	10,6	333	0,2	1,2		
Loreto	(13,9)	(13,0)	(13,1)	(13,8)	(17,5)	18,1	13,1	23,1	14,1	288	4,2	0,6		
Madre de Dios	(23,5)	(16,5)	(21,4)	(15,4)	(22,6)	26,7	20,3	33,0	12,2	198	3,2	4,1		
Moquegua	36,7	30,6	(22,0)	26,3	36,0	33,3	26,3	40,2	10,6	316	-3,4	-2,7		
Pasco	20,1	(16,4)	(10,3)	16,0	23,7	20,7	14,6	26,7	14,9	264	0,5	-3,1		
Piura	16,8	(16,1)	(13,3)	20,2	14,7	22,2	16,4	27,9	13,2	260	5,4	7,5		**
Puno	(14,1)	(14,5)	(4,2)	(8,7)	(14,3)	(14,8)	8,8	20,8	20,7	406	0,7	0,5		
San Martín	22,7	(14,4)	(15,4)	(12,3)	17,4	(19,5)	13,7	25,3	15,1	245	-3,2	2,1		
Tacna	35,0	34,9	24,7	24,1	27,6	26,1	19,1	33,1	13,6	225	-8,9	-1,5	**	
Tumbes	29,2	(19,2)	(10,5)	(14,7)	24,0	23,7	18,8	28,5	10,5	256	-5,5	-0,3		
Ucayali	19,2	(18,2)	(11,0)	(7,7)	(9,1)	(13,3)	9,2	17,4	15,6	268	-5,9	4,2	*	

Nota:
* Diferencia significativa (p<0.10).
** Diferencia altamente significativa (p<0.05).
*** Diferencia muy altamente significativa (p<0.01).
( ) Comprende a estimadores con coeficiente de variación mayor a 15% considerados como referenciales.
1/ Comprende los 43 distritos que conforman Lima Metropolitana. Según Ley 31140 que modifica la Ley 27783.
2/ Comprende las provincias: Barranca, Cajatambo, Canta, Cañete, Huaral, Huarochirí, Huaura, Oyón y Yauyos. Según Ley 31140 que modifica la Ley 27783.
Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Demográfica y de Salud Familiar.

CUADRO Nº 1.31
PERÚ: PERSONAS DE 50 Y MÁS AÑOS DE EDAD QUE RECIBIERON EL DIAGNÓSTICO DE CATARATAS, SEGÚN CARACTERÍSTICA SELECCIONADA, 2019 - 2024

(Porcentaje)

Característica seleccionada	2019	2020	2021	2022	2023	2024					Diferencias		Test de diferencia de medias	
	Valor estimado	Valor estimado	Valor estimado	Valor estimado	Valor estimado	Valor estimado	Intervalo de confianza al 95%		Coeficiente de variación	Total de casos sin ponderar	2024/ 2019	2024/ 2023	2024/ 2019	2024/ 2023
							Inferior	Superior						
Total	**16,7**	**16,4**	**15,8**	**16,3**	**16,6**	**17,2**	**15,8**	**18,6**	**4,2**	**8 130**	**0,5**	**0,6**		
Sexo														
Hombre	15,4	16,7	15,1	13,8	14,4	15,1	13,1	17,1	6,9	3 704	-0,3	0,7		
Mujer	17,8	16,2	16,4	18,6	18,6	19,1	17,1	21,1	5,3	4 426	1,3	0,5		
Grupo de edad														
50 - 59	8,0	9,5	8,4	7,9	8,7	9,0	7,5	10,5	8,6	3 390	1,0	0,3		
60 - 69	14,1	14,0	14,8	14,7	15,8	14,5	12,2	16,9	8,2	2 507	0,4	-1,2		
70 y más	34,0	29,3	29,3	32,4	30,8	33,0	29,5	36,5	5,4	2 233	-1,0	2,3		
Área de residencia														
Urbana	18,2	17,6	16,8	17,9	17,8	18,6	16,8	20,3	4,7	4 301	0,4	0,8		
Rural	11,2	12,5	12,0	10,1	11,9	11,7	10,3	13,0	6,1	3 829	0,5	-0,3		
Dominio de residencia														
Costa	**18,4**	**16,8**	**16,1**	**18,1**	**17,6**	**19,0**	**16,9**	**21,1**	**5,6**	**2 860**	0,6	**1,4**		
Costa urbana	18,5	17,1	16,3	18,4	17,8	19,2	17,1	21,4	5,8	2 481	0,7	**1,4**		
Costa rural	(16,2)	(13,2)	(11,9)	(12,5)	(14,8)	(15,2)	9,7	20,6	18,4	379	-1,0	**0,4**		
Sierra	**13,4**	**15,7**	**15,6**	**13,5**	**14,6**	**14,5**	**12,7**	**16,2**	**6,1**	**3 496**	1,0	**-0,1**		
Sierra urbana	16,5	21,2	20,0	16,9	16,9	17,2	14,2	20,2	8,9	904	0,6	0,2		
Sierra rural	10,7	11,5	11,6	10,3	12,4	11,6	10,1	13,0	6,5	2 592	0,9	-0,8		
Selva	**14,5**	**15,6**	**14,8**	**12,3**	**15,1**	**13,1**	**11,2**	**15,1**	**7,6**	**1 774**	-1,4	**-1,9**		
Selva urbana	18,2	15,9	15,8	15,2	19,0	15,4	12,6	18,2	9,3	916	-2,8	-3,6		*
Selva rural	(9,0)	(15,2)	13,3	(7,6)	8,7	9,5	7,1	11,8	12,8	858	0,4	0,7		
Nivel de educación														
Hasta primaria	19,1	17,6	17,2	17,6	20,2	19,4	17,2	21,5	5,7	4 435	0,2	-0,8		
Secundaria	15,3	16,2	15,2	15,2	14,7	15,4	13,0	17,8	7,9	2 262	0,1	0,7		
Superior	13,9	14,4	13,9	15,5	13,1	16,3	13,4	19,2	9,0	1 433	2,4	3,2		*
Quintil de bienestar														
Quintil inferior	10,4	12,7	11,5	9,4	9,9	10,9	9,6	12,3	6,5	3 399	0,5	1,0		
Segundo quintil	15,9	13,9	14,1	14,3	17,0	15,1	12,4	17,8	9,1	1 611	-0,8	-1,9		
Quintil intermedio	18,0	17,6	16,8	18,8	16,7	21,3	17,6	25,0	8,9	1 221	3,3	4,6		*
Cuarto quintil	19,9	18,4	18,3	18,0	21,5	19,3	15,9	22,6	8,9	1 024	-0,6	-2,3		
Quintil superior	18,8	18,5	17,9	20,0	17,3	18,6	15,1	22,2	9,7	875	-0,2	1,3		

Nota:
* Diferencia significativa (p<0.10).
** Diferencia altamente significativa (p<0.05).
*** Diferencia muy altamente significativa (p<0.01).
( ) Comprende a estimadores con coeficiente de variación mayor a 15% considerados como referenciales.
Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Demográfica y de Salud Familiar.

CUADRO Nº 1.32
PERÚ: PERSONAS DE 50 Y MÁS AÑOS DE EDAD CON DIFICULTAD PARA VER DE LEJOS EN LOS ÚLTIMOS 12 MESES, SEGÚN CARACTERÍSTICA SELECCIONADA, 2019 - 2024
(Porcentaje)

Característica seleccionada	2019	2020	2021	2022	2023	2024					Diferencias		Test de diferencia de medias	
	Valor estimado	Valor estimado	Valor estimado	Valor estimado	Valor estimado	Valor estimado	Intervalo de confianza al 95%		Coeficiente de variación	Total de casos sin ponderar	2024/ 2019	2024/ 2023	2024/ 2019	2024/ 2023
							Inferior	Superior						
Total	**21,3**	**23,7**	**23,4**	**24,8**	**24,2**	**22,6**	**21,1**	**24,0**	**3,3**	**8 130**	**1,3**	**-1,7**		
Sexo														
Hombre	17,8	18,9	19,1	20,3	21,2	20,1	17,9	22,3	5,6	3 704	2,3	-1,2		
Mujer	24,4	28,2	27,3	28,8	26,9	24,8	22,8	26,8	4,1	4 426	0,3	-2,2		
Grupos de edad														
50 - 59	13,3	18,4	17,5	19,8	16,1	16,8	14,6	18,9	6,5	3 390	3,4	0,6	***	
60 - 69	21,7	21,9	21,5	22,4	25,1	20,7	18,3	23,2	6,0	2 507	-1,0	-4,4		**
70 y más	33,9	34,7	35,4	36,2	36,7	33,6	30,2	36,9	5,1	2 233	-0,3	-3,1		
Área de residencia														
Urbana	20,6	22,7	22,6	24,5	23,6	22,2	20,5	24,0	4,1	4 301	1,6	-1,4		
Rural	23,7	27,5	26,4	26,3	26,7	23,8	22,0	25,7	3,9	3 829	0,2	-2,8		**
Dominio de residencia														
Costa	**21,0**	**23,7**	**22,7**	**25,0**	**23,2**	**21,7**	**19,6**	**23,8**	**4,9**	**2 860**	0,8	**-1,5**		
Costa urbana	20,9	23,5	22,4	25,0	23,5	21,8	19,6	24,0	5,1	2 481	1,0	-1,7		
Costa rural	22,8	27,4	29,1	25,4	16,1	19,8	14,9	24,8	12,8	379	-2,9	3,8		
Sierra	**23,0**	**25,5**	**24,4**	**24,1**	**26,7**	**24,7**	**22,6**	**26,9**	**4,4**	**3 496**	1,8	**-1,9**		
Sierra urbana	21,1	21,7	23,3	21,5	23,4	24,3	20,9	27,8	7,3	904	3,3	1,0		
Sierra rural	24,6	28,9	25,3	26,6	29,9	25,2	22,7	27,6	4,9	2 592	0,6	-4,7		***
Selva	**18,9**	**19,8**	**24,7**	**25,6**	**24,8**	**22,3**	**19,8**	**24,8**	**5,7**	**1 774**	3,4	**-2,5**	*	
Selva urbana	17,3	17,6	22,8	25,3	25,0	21,9	18,6	25,2	7,8	916	4,6	-3,0	*	
Selva rural	21,3	23,1	27,8	26,1	24,6	23,0	19,3	26,6	8,1	858	1,7	-1,6		
Nivel de educación														
Hasta primaria	26,2	28,7	30,1	30,5	30,5	27,9	25,7	30,0	3,9	4 435	1,6	-2,6		*
Secundaria	19,2	22,4	19,8	23,1	21,8	21,7	18,9	24,4	6,5	2 262	2,5	-0,1		
Superior	14,7	17,2	15,9	17,0	16,8	15,8	13,1	18,6	8,9	1 433	1,2	-0,9		
Quintil de bienestar														
Quintil inferior	24,1	27,4	27,2	27,7	27,6	25,6	23,5	27,7	4,2	3 399	1,5	-2,0		
Segundo quintil	24,2	24,0	22,9	25,4	25,5	22,6	19,3	25,8	7,3	1 611	-1,6	-2,9		
Quintil intermedio	23,3	25,8	27,3	29,1	26,5	28,0	24,2	31,7	6,9	1 221	4,6	1,4	*	
Cuarto quintil	19,5	21,3	25,2	25,8	24,7	23,2	19,4	27,1	8,5	1 024	3,7	-1,5		
Quintil superior	16,7	20,9	16,4	18,1	18,8	15,7	12,5	18,8	10,2	875	-1,1	-3,2		
Departamento														
Amazonas	22,4	19,5	25,0	28,6	21,4	22,8	16,5	29,1	14,0	347	0,4	1,4		
Áncash	15,6	(16,1)	27,0	23,9	18,6	20,4	14,5	26,3	14,8	340	4,8	1,8		
Apurímac	24,1	(20,6)	(16,9)	(18,2)	25,8	17,9	13,0	22,8	14,1	365	-6,2	-7,9	*	**
Arequipa	20,8	25,0	23,3	18,6	21,5	23,7	17,6	29,8	13,1	233	2,9	2,2		
Ayacucho	23,5	27,7	23,6	20,4	21,2	23,7	17,6	29,8	13,1	392	0,1	2,5		
Cajamarca	23,4	23,4	26,2	29,0	32,5	22,9	18,5	27,3	9,9	366	-0,5	-9,6		***
Prov. Const. del Callao	20,5	19,4	21,4	23,5	23,0	24,9	18,8	31,0	12,5	249	4,4	1,9		
Cusco	18,3	(17,9)	(21,3)	25,9	27,1	21,3	15,8	26,9	13,3	340	3,0	-5,8		
Huancavelica	31,7	30,0	28,8	30,6	28,4	27,3	21,5	33,2	10,9	406	-4,4	-1,1		
Huánuco	(17,8)	17,1	24,1	(21,2)	22,2	16,5	12,6	20,4	12,1	368	-1,3	-5,7		*
Ica	26,1	26,0	27,5	(18,9)	(13,4)	16,4	12,0	20,8	13,7	264	-9,7	3,0	***	
Junín	25,9	24,2	24,4	26,0	24,1	26,4	19,9	32,9	12,5	282	0,6	2,4		
La Libertad	24,2	27,8	25,9	24,7	26,3	27,5	20,9	34,1	12,3	252	3,3	1,2		
Lambayeque	23,1	24,7	20,3	23,8	22,7	24,5	18,9	30,2	11,8	303	1,4	1,9		
Lima Metropolitana 1/	20,7	22,7	23,2	26,4	24,1	20,7	17,4	24,1	8,2	564	-0,0	-3,4		
Departamento de Lima 2/	23,3	27,3	25,2	27,3	25,4	21,9	17,4	26,5	10,5	333	-1,4	-3,4		
Loreto	(15,9)	22,2	25,0	28,8	23,8	19,5	14,7	24,2	12,3	288	3,6	-4,4		
Madre de Dios	28,0	29,8	20,9	25,7	25,3	29,5	21,4	37,7	14,1	198	1,5	4,2		
Moquegua	(15,1)	19,2	(17,2)	16,8	22,5	21,2	15,2	27,2	14,4	316	6,1	-1,3		
Pasco	27,2	31,9	26,8	28,9	39,5	23,3	18,0	28,5	11,5	264	-3,9	-16,2		***
Piura	16,4	28,3	18,2	21,9	(19,1)	18,9	13,8	24,0	13,8	260	2,5	-0,2		
Puno	27,3	38,0	24,4	25,0	34,9	41,6	34,8	48,4	8,3	406	14,3	6,7	***	
San Martín	(17,5)	18,8	25,9	25,1	32,1	24,3	17,8	30,8	13,7	245	6,8	-7,8		
Tacna	18,0	25,0	24,3	23,1	23,4	(15,8)	10,9	20,8	15,9	225	-2,2	-7,6		**
Tumbes	32,8	25,4	22,4	35,7	36,8	35,5	28,7	42,4	9,8	256	2,8	-1,2		
Ucayali	(14,4)	(15,4)	(13,5)	(12,1)	(10,2)	(17,8)	12,1	23,4	16,1	268	3,4	7,6		**

Nota:
* Diferencia significativa (p<0.10).
** Diferencia altamente significativa (p<0.05).
*** Diferencia muy altamente significativa (p<0.01).
( ) Comprende a estimadores con coeficiente de variación mayor a 15% considerados como referenciales.
1/ Comprende los 43 distritos que conforman Lima Metropolitana. Según Ley 31140 que modifica la Ley 27783.
2/ Comprende las provincias: Barranca, Cajatambo, Canta, Cañete, Huaral, Huarochirí, Huaura, Oyón y Yauyos. Según Ley 31140 que modifica la Ley 27783.
Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Demográfica y de Salud Familiar.

CUADRO Nº 1.33
PERÚ: NIÑOS DE 1 A 11 AÑOS DE EDAD CON PRÁCTICAS ADECUADAS DE HIGIENE BUCAL, SEGÚN CARACTERÍSTICA SELECCIONADA, 2019 - 2024

(Porcentaje)

Característica seleccionada	2019	2020	2021	2022	2023	2024					Diferencias		Test de diferencia de medias	
							Intervalo de confianza al 95%		Coeficiente de variación	Total de casos sin ponderar				
	Valor estimado	Valor estimado	Valor estimado	Valor estimado	Valor estimado	Valor estimado	Inferior	Superior			2024/ 2019	2024/ 2023	2024/ 2019	2024/ 2023
Total	**26,9**	**25,2**	**24,7**	**23,6**	**24,2**	**24,3**	**23,4**	**25,2**	**1,9**	**34 418**	**-2,6**	**0,1**	***	
Sexo														
Hombre	26,0	23,8	23,0	21,7	22,6	22,9	21,8	24,0	2,4	17 360	-3,1	0,3	***	
Mujer	27,8	26,6	26,4	25,5	25,8	25,7	24,6	26,9	2,3	17 058	-2,1	-0,1	***	
Grupos de edad														
1 - 2	12,7	12,3	11,1	10,5	11,0	11,3	10,3	12,2	4,2	8 333	-1,4	0,3	**	
3 - 5	26,4	25,0	24,4	22,9	22,3	22,6	21,4	23,8	2,8	10 921	-3,8	0,3	***	
6 - 11	31,4	29,1	28,7	27,4	28,4	28,4	27,2	29,6	2,1	15 164	-3,0	-0,0	***	
Área de residencia														
Urbana	29,2	27,3	26,5	25,3	26,0	26,1	25,0	27,2	2,1	22 831	-3,1	0,1	***	
Rural	20,0	19,0	18,7	17,5	18,1	18,2	16,8	19,5	3,7	11 587	-1,8	0,1	*	
Dominio de residencia														
Costa	**30,6**	**28,5**	**28,2**	**27,1**	**27,1**	**27,9**	**26,5**	**29,3**	**2,5**	**13 659**	-2,7	**0,8**	***	
Costa urbana	31,0	29,0	28,4	27,4	27,4	28,1	26,6	29,5	2,6	12 384	-2,9	0,6	***	
Costa rural	24,7	21,8	24,8	22,1	21,7	25,1	21,0	29,1	8,3	1 275	0,3	3,3		
Sierra	**19,5**	**18,8**	**18,0**	**16,6**	**17,4**	**15,3**	**14,2**	**16,4**	**3,6**	**11 157**	-4,2	**-2,1**	***	***
Sierra urbana	22,1	21,0	20,6	17,8	19,2	16,5	14,9	18,1	4,8	5 177	-5,6	-2,7	***	**
Sierra rural	17,0	16,7	15,4	15,3	15,2	13,8	12,3	15,2	5,3	5 980	-3,2	-1,5	***	
Selva	**26,1**	**24,0**	**23,0**	**22,1**	**24,5**	**25,7**	**24,1**	**27,2**	**3,1**	**9 602**	-0,4	**1,2**		
Selva urbana	28,9	26,0	24,1	24,4	27,6	29,3	27,4	31,2	3,3	5 270	0,4	1,7		
Selva rural	22,9	21,5	21,5	19,2	20,6	21,2	18,7	23,7	6,1	4 332	-1,7	0,6		
Quintil de bienestar														
Quintil inferior	20,3	19,0	19,4	17,9	19,2	18,4	17,1	19,7	3,6	11 621	-1,8	-0,8	*	
Segundo quintil	25,7	23,8	25,9	24,1	23,7	25,1	23,5	26,7	3,3	8 988	-0,6	1,4		
Quintil intermedio	27,7	26,8	24,1	24,5	25,3	24,3	22,3	26,2	4,1	6 428	-3,4	-1,0	***	
Cuarto quintil	29,4	27,8	26,4	25,4	27,3	27,1	24,7	29,5	4,5	4 610	-2,2	-0,2		
Quintil superior	36,0	31,3	29,9	28,8	27,8	29,6	26,8	32,5	5,0	2 771	-6,3	1,8	***	
Departamento														
Amazonas	28,3	28,9	23,8	25,3	25,6	26,0	23,0	29,1	6,0	1 495	-2,3	0,4		
Áncash	24,4	22,9	22,7	24,7	23,7	23,1	19,7	26,4	7,4	1 084	-1,3	-0,6		
Apurímac	20,1	19,4	20,3	16,1	18,4	17,3	14,5	20,0	8,1	1 074	-2,8	-1,1		
Arequipa	20,3	20,8	17,5	14,8	14,6	16,1	13,0	19,1	9,8	1 118	-4,2	1,4	**	
Ayacucho	22,5	22,9	18,4	12,9	11,8	10,5	8,2	12,8	11,0	1 501	-12,0	-1,3	***	
Cajamarca	28,8	27,6	27,5	26,3	25,9	25,8	22,2	29,5	7,2	1 172	-2,9	-0,1		
Prov. Const. del Callao	31,3	26,9	31,2	30,8	33,4	29,4	26,3	32,6	5,5	1 204	-1,8	-4,0		
Cusco	17,9	11,6	15,9	13,8	12,9	13,1	10,4	15,7	10,4	1 031	-4,8	0,2	**	
Huancavelica	13,5	(12,9)	10,1	9,4	11,5	10,3	8,0	12,7	11,5	1 254	-3,2	-1,1	*	
Huánuco	27,2	27,9	23,7	25,8	25,6	23,3	19,7	26,8	7,9	1 426	-4,0	-2,3		
Ica	28,3	27,7	29,6	28,8	25,9	25,5	22,4	28,5	6,1	1 394	-2,8	-0,4		
Junín	18,1	16,1	18,8	19,7	22,0	18,8	15,9	21,7	7,9	1 257	0,7	-3,2		
La Libertad	27,7	31,2	32,5	27,5	27,4	28,4	24,9	31,9	6,3	1 351	0,8	1,0		
Lambayeque	29,9	26,8	27,3	26,2	26,9	29,4	25,9	33,0	6,1	1 343	-0,4	2,5		
Lima Metropolitana 1/	30,7	29,1	26,7	24,7	25,3	26,9	24,4	29,4	4,8	2 573	-3,8	1,6	**	
Departamento de Lima 2/	29,4	30,6	25,0	26,5	27,5	26,9	23,3	30,5	6,8	1 186	-2,4	-0,6		
Loreto	25,2	23,5	24,5	25,4	29,7	32,2	28,6	35,9	5,8	1 622	7,1	2,6	***	
Madre de Dios	19,0	18,2	22,3	15,8	17,2	19,0	16,1	21,9	7,7	1 281	0,0	1,8		
Moquegua	18,6	13,5	17,6	16,7	17,4	17,6	13,9	21,3	10,6	947	-1,0	0,2		
Pasco	24,4	25,1	24,5	19,6	21,0	18,9	15,8	22,0	8,3	1 244	-5,5	-2,1	***	
Piura	33,3	29,8	29,8	33,4	32,7	29,4	26,1	32,7	5,7	1 454	-3,8	-3,3		
Puno	9,7	(4,2)	(9,1)	(6,8)	(8,0)	(5,4)	3,6	7,2	16,8	939	-4,3	-2,7	***	*
San Martín	34,1	27,9	27,5	26,0	27,3	29,8	26,9	32,7	5,0	1 419	-4,3	2,6	*	
Tacna	17,8	15,5	17,9	15,0	10,2	16,9	13,5	20,4	10,5	985	-0,9	6,7		***
Tumbes	30,5	29,5	29,9	28,1	28,5	24,5	21,4	27,6	6,5	1 405	-6,0	-4,0	***	*
Ucayali	18,7	14,9	11,9	8,3	13,3	15,4	12,9	17,9	8,3	1 659	-3,2	2,1	*	

Nota:

Prácticas adecuadas de salud bucal se refiere a las estrategias activas que se implementan sobre la boca, lengua, dientes y encías para preservar su higiene y funcionalidad, así como prevenir su deterioro.

* Diferencia significativa (p<0.10).

** Diferencia altamente significativa (p<0.05).

*** Diferencia muy altamente significativa (p<0.01).

( ) Comprende a estimadores con coeficiente de variación mayor a 15% considerados como referenciales.

1/ Comprende los 43 distritos que conforman Lima Metropolitana. Según Ley 31140 que modifica la Ley 27783.

2/ Comprende las provincias: Barranca, Cajatambo, Canta, Cañete, Huaral, Huarochirí, Huaura, Oyón y Yauyos. Según Ley 31140 que modifica la Ley 27783.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Demográfica y de Salud Familiar.

CUADRO Nº 1.34
PERÚ: NIÑOS MENORES DE 12 AÑOS DE EDAD QUE HAN SIDO ATENDIDOS EN UN SERVICIO ODONTOLÓGICO EN LOS ÚLTIMOS SEIS MESES, SEGÚN CARACTERÍSTICA SELECCIONADA, 2019 - 2024

(Porcentaje)

Característica seleccionada	2019	2020	2021	2022	2023	2024					Diferencias		Test de diferencia de medias	
	Valor estimado	Valor estimado	Valor estimado	Valor estimado	Valor estimado	Valor estimado	Intervalo de confianza al 95%		Coeficiente de variación	Total de casos sin ponderar	2024/ 2019	2024/ 2023	2024/ 2019	2024/ 2023
							Inferior	Superior						
Total	**31,0**	**19,6**	**15,8**	**22,8**	**28,6**	**31,9**	**31,0**	**32,8**	**1,4**	**38 090**	**0,9**	**3,3**		***
Sexo														
Hombre	30,5	19,5	14,8	22,1	28,5	31,6	30,4	32,7	1,9	19 255	1,0	3,0		***
Mujer	31,5	19,7	16,8	23,5	28,7	32,2	31,1	33,4	1,8	18 835	0,7	3,5		***
Grupos de edad														
0 - 2	19,7	11,8	9,8	12,9	15,7	18,1	17,1	19,1	2,9	12 005	-1,6	2,4	**	***
3 - 5	33,4	21,2	16,5	23,9	29,7	32,6	31,3	34,0	2,1	10 921	-0,8	2,9		***
6 - 11	34,7	22,1	17,9	26,1	33,1	36,7	35,5	38,0	1,7	15 164	2,1	3,7	**	***
Área de residencia														
Urbana	32,9	21,0	16,5	23,8	29,9	33,2	32,2	34,3	1,6	25 367	0,3	3,3		***
Rural	25,5	15,4	13,4	19,4	24,3	27,4	25,8	29,1	3,1	12 723	1,9	3,1	*	***
Dominio de residencia														
Costa	**32,2**	**19,7**	**15,4**	**21,9**	**28,5**	**31,9**	**30,6**	**33,2**	**2,1**	**15 172**	-0,2	**3,5**		***
Costa urbana	32,6	20,1	15,6	22,4	28,9	32,3	30,9	33,6	2,2	13 763	-0,4	3,4		***
Costa rural	25,5	(14,4)	11,7	14,0	21,8	27,0	22,5	31,5	8,5	1 409	1,5	5,2		*
Sierra	**33,0**	**21,8**	**17,1**	**25,7**	**31,0**	**34,1**	**32,6**	**35,6**	**2,2**	**12 295**	1,1	**3,1**		***
Sierra urbana	37,8	26,4	20,5	29,6	35,4	38,3	36,4	40,2	2,5	5 726	0,5	2,9		**
Sierra rural	28,3	17,5	13,5	21,4	25,9	28,8	26,5	31,2	4,1	6 569	0,5	2,9		*
Selva	**24,1**	**15,9**	**15,1**	**21,2**	**25,7**	**28,7**	**26,8**	**30,5**	**3,3**	**10 623**	4,5	**2,9**	***	**
Selva urbana	27,2	18,8	15,8	23,3	27,9	31,1	28,8	33,4	3,7	5 878	3,9	3,2	***	**
Selva rural	20,7	(12,4)	14,1	18,5	23,1	25,7	22,7	28,7	5,9	4 745	4,9	2,6	***	
Quintil de bienestar														
Quintil inferior	23,3	14,7	12,3	17,9	22,4	24,8	23,3	26,3	3,1	12 751	1,5	2,4		**
Segundo quintil	29,0	17,1	13,4	20,2	26,6	30,2	28,6	31,7	2,7	9 992	1,1	3,5		***
Quintil intermedio	31,4	19,3	13,7	23,4	28,2	32,2	30,3	34,2	3,1	7 140	0,9	4,0		***
Cuarto quintil	36,7	21,1	18,8	24,9	33,3	34,6	32,4	36,9	3,3	5 120	-2,0	1,3		
Quintil superior	40,2	29,8	24,0	31,9	37,4	43,2	40,2	46,2	3,5	3 087	3,0	5,8		***
Departamento														
Amazonas	29,2	(17,2)	17,0	18,6	21,1	24,4	19,8	29,1	9,7	1 635	-4,8	3,4		
Áncash	22,4	18,8	11,8	19,1	24,5	27,6	24,7	30,4	5,3	1 206	5,2	3,1	**	
Apurímac	45,8	28,1	20,5	31,3	44,7	49,9	45,4	54,5	4,6	1 195	4,1	5,2		*
Arequipa	34,6	24,6	17,8	25,6	35,8	40,5	36,5	44,4	5,0	1 245	5,9	4,7	**	*
Ayacucho	44,0	29,7	22,3	29,9	36,8	38,3	34,8	41,9	4,7	1 620	-5,7	1,5	*	
Cajamarca	29,8	(18,5)	19,5	28,2	30,8	37,8	33,2	42,5	6,3	1 290	8,1	7,0	***	**
Prov. Const. del Callao	33,9	19,7	15,5	22,1	27,9	32,4	29,3	35,5	4,9	1 331	-1,5	4,5		**
Cusco	34,6	(18,4)	20,0	25,1	26,7	28,2	24,2	32,2	7,3	1 134	-6,4	1,5	**	
Huancavelica	42,5	28,1	17,9	32,3	40,2	41,5	37,7	45,3	4,7	1 352	-1,0	1,3		
Huánuco	28,7	20,1	20,5	23,6	32,8	35,4	31,6	39,2	5,4	1 582	6,7	2,6	***	
Ica	36,7	18,0	16,0	25,2	31,5	36,0	32,7	39,3	4,7	1 538	-0,7	4,4		*
Junín	32,3	23,0	16,0	23,8	30,2	32,8	28,8	36,7	6,2	1 400	0,5	2,6		
La Libertad	23,7	12,7	11,2	17,6	23,6	24,5	21,2	27,8	6,9	1 482	0,8	0,8		
Lambayeque	25,4	(13,2)	8,9	17,7	23,1	27,4	23,7	31,2	6,9	1 500	2,1	4,3		*
Lima Metropolitana 1/	35,5	22,6	18,6	24,8	30,5	34,5	32,1	36,9	3,5	2 845	-1,0	3,9		**
Departamento de Lima 2/	42,2	26,5	14,5	23,5	31,6	35,8	32,7	39,0	4,5	1 299	-6,3	4,3	***	*
Loreto	22,8	15,5	13,7	23,3	29,0	32,5	28,3	36,7	6,6	1 781	9,7	3,5	***	
Madre de Dios	32,2	23,9	18,5	20,5	25,1	29,7	26,1	33,3	6,2	1 436	-2,5	4,6		**
Moquegua	42,4	25,2	17,2	26,9	33,8	38,3	34,2	42,4	5,5	1 087	-4,2	4,4		
Pasco	39,0	27,1	16,3	26,5	37,1	33,9	30,0	37,7	5,8	1 380	-5,1	-3,2	*	
Piura	21,1	(13,0)	8,6	14,8	22,0	21,7	18,8	24,7	6,9	1 600	0,7	-0,2		
Puno	30,3	(14,7)	19,4	28,0	29,4	32,7	28,3	37,0	6,8	1 041	2,4	3,2		
San Martín	21,3	18,9	15,3	19,4	26,4	24,8	21,5	28,1	6,7	1 580	3,5	-1,6		
Tacna	40,7	32,8	20,9	29,0	34,0	41,3	37,1	45,4	5,1	1 112	0,5	7,3		***
Tumbes	26,3	14,1	11,1	16,8	23,9	25,8	22,6	28,9	6,2	1 567	-0,5	1,8		
Ucayali	16,0	8,4	7,2	11,1	12,0	18,1	15,8	20,4	6,5	1 852	2,1	6,1		***

Nota:

* Diferencia significativa (p<0.10).

** Diferencia altamente significativa (p<0.05).

*** Diferencia muy altamente significativa (p<0.01).

( ) Comprende a estimadores con coeficiente de variación mayor a 15% considerados como referenciales.

1/ Comprende los 43 distritos que conforman Lima Metropolitana. Según Ley 31140 que modifica la Ley 27783.

2/ Comprende las provincias: Barranca, Cajatambo, Canta, Cañete, Huaral, Huarochirí, Huaura, Oyón y Yauyos. Según Ley 31140 que modifica la Ley 27783.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Demográfica y de Salud Familiar.

CUADRO Nº 1.35
PERÚ: RESPONSABLES DEL CUIDADO DE LOS NIÑOS MENORES DE 12 AÑOS DE EDAD QUE RECIBIERON INFORMACIÓN SOBRE PRÁCTICAS DE SALUD BUCAL EN LOS ÚLTIMOS 12 MESES, SEGÚN CARACTERÍSTICA SELECCIONADA, 2019 - 2024

(Porcentaje)

Característica seleccionada	2019	2020	2021	2022	2023	2024					Diferencias		Test de diferencia de medias	
							Intervalo de confianza al 95%		Coeficiente de variación	Total de casos sin ponderar				
	Valor estimado	Valor estimado	Valor estimado	Valor estimado	Valor estimado	Valor estimado	Inferior	Superior			2024/ 2019	2024/ 2023	2024/ 2019	2024/ 2023
Total	**61,0**	**54,3**	**44,1**	**52,1**	**57,9**	**61,8**	**60,2**	**63,4**	**1,3**	**11 246**	**0,8**	**3,9**		***
Sexo														
Hombre	45,1	45,5	39,9	45,8	42,8	50,6	42,1	59,1	8,6	374	5,5	7,8		
Mujer	61,8	54,8	44,4	52,4	58,6	62,4	60,8	64,0	1,3	10 872	0,6	3,8		***
Grupos de edad														
15 - 29	61,2	54,7	44,5	55,0	58,5	59,5	56,8	62,1	2,3	4 114	-1,8	0,9		
30 - 39	63,4	57,5	46,0	53,0	58,9	64,3	62,2	66,4	1,7	4 823	0,8	5,3		***
40 - 49	60,5	48,6	42,7	48,7	59,1	62,4	58,9	66,0	2,9	1 865	1,9	3,3		
50 - 59	47,8	51,0	35,2	43,3	47,4	59,8	50,5	69,2	8,0	322	12,0	12,4	*	*
60 y más	48,5	(46,3)	(34,5)	38,9	37,7	50,8	38,5	63,2	12,4	122	2,3	13,2		
Área de residencia														
Urbana	62,5	55,1	44,8	53,0	59,5	63,3	61,5	65,2	1,5	7 487	0,8	3,8		***
Rural	55,1	50,7	41,3	47,8	50,5	54,7	52,5	57,0	2,1	3 759	-0,3	4,3		***
Dominio de residencia														
Costa	**62,2**	**53,9**	**43,1**	**52,0**	**58,5**	**62,7**	**60,4**	**65,0**	**1,9**	**4 371**	0,5	**4,2**		***
Costa urbana	62,7	54,3	43,8	52,5	59,3	63,5	61,1	65,9	1,9	3 952	0,7	4,1		***
Costa rural	52,6	46,7	30,0	40,9	43,0	47,4	42,3	52,6	5,6	419	-5,2	4,5		
Sierra	**62,6**	**60,2**	**49,0**	**55,1**	**59,6**	**61,5**	**59,2**	**63,9**	**1,9**	**3 923**	-1,1	**1,9**		
Sierra urbana	65,1	62,9	52,0	57,4	63,1	64,5	61,3	67,7	2,5	1 870	-0,6	1,4		
Sierra rural	59,2	56,6	45,1	51,8	54,2	56,6	53,3	60,0	3,0	2 053	-2,6	2,4		
Selva	**52,9**	**47,3**	**40,0**	**47,2**	**52,1**	**58,4**	**56,0**	**60,9**	**2,2**	**2 952**	5,5	**6,3**	***	***
Selva urbana	55,9	49,8	39,8	49,0	54,7	60,2	57,1	63,4	2,7	1 665	4,3	5,5	**	***
Selva rural	48,8	43,3	40,2	44,4	48,2	55,6	51,6	59,5	3,6	1 287	6,8	7,3	***	***
Nivel de educación														
Hasta primaria	48,6	42,8	37,1	41,3	44,4	51,1	47,9	54,2	3,1	2 104	2,4	6,7		***
Secundaria	59,7	52,4	39,9	49,9	55,6	58,2	56,0	60,5	2,0	5 432	-1,5	2,6		
Superior	69,7	62,5	53,6	59,9	66,7	70,5	68,2	72,9	1,7	3 710	0,8	3,9		**
Quintil de bienestar														
Quintil inferior	52,7	45,4	39,5	46,6	48,8	52,8	50,4	55,1	2,3	3 670	0,0	4,0		**
Segundo quintil	57,0	50,2	40,8	49,7	51,8	59,6	57,0	62,3	2,3	3 130	2,7	7,8		***
Quintil intermedio	62,1	53,0	41,1	48,3	58,1	59,8	56,6	63,0	2,7	2 128	-2,3	1,7		
Cuarto quintil	64,3	57,8	46,7	56,4	63,7	64,7	60,8	68,6	3,1	1 466	0,4	1,0		
Quintil superior	72,4	64,5	55,9	62,6	70,0	75,2	70,8	79,7	3,0	852	2,9	5,3		*
Departamento														
Amazonas	54,8	51,6	38,9	44,6	46,7	48,0	41,6	54,4	6,8	487	-6,9	1,3		
Áncash	56,7	47,7	43,4	61,1	57,2	58,5	52,4	64,6	5,3	360	1,8	1,3		
Apurímac	75,0	76,5	60,9	64,8	77,8	77,9	73,6	82,2	2,8	367	2,8	0,1		
Arequipa	64,5	68,5	61,0	51,5	63,7	66,7	60,5	72,9	4,8	378	2,2	3,0		
Ayacucho	67,9	66,9	53,5	63,1	63,2	70,0	65,2	74,8	3,5	492	2,1	6,8		**
Cajamarca	54,1	50,5	37,7	52,3	53,4	54,9	48,8	61,1	5,7	511	0,8	1,5		
Prov. Const. del Callao	63,3	53,2	46,4	52,5	62,5	66,5	61,3	71,7	4,0	349	3,2	3,9		
Cusco	66,8	73,2	53,4	56,4	57,3	60,4	54,7	66,1	4,8	351	-6,4	3,1		
Huancavelica	84,4	75,0	52,5	65,0	69,7	77,6	73,7	81,5	2,6	429	-6,8	7,8	**	***
Huánuco	64,2	59,7	48,7	51,8	55,9	68,8	64,5	73,1	3,2	445	4,6	12,9		***
Ica	66,6	46,1	41,2	52,0	61,3	64,4	59,5	69,2	3,8	446	-2,2	3,0		
Junín	65,7	56,3	59,3	63,7	64,8	65,4	59,5	71,3	4,6	456	-0,3	0,6		
La Libertad	46,8	46,2	40,1	45,3	48,7	55,0	49,9	60,2	4,7	411	8,2	6,4	**	*
Lambayeque	50,1	50,1	35,8	39,8	45,2	46,0	40,7	51,2	5,9	413	-4,2	0,7		
Lima Metropolitana 1/	67,7	57,7	46,2	55,1	64,6	69,3	65,4	73,2	2,9	776	1,6	4,6		*
Departamento de Lima 2/	67,4	57,3	46,4	56,4	64,3	67,5	61,9	73,2	4,2	397	0,1	3,2		
Loreto	50,4	37,9	29,6	48,1	59,6	73,6	67,8	79,5	4,1	392	23,3	14,0	***	***
Madre de Dios	54,9	63,2	40,4	42,2	51,5	54,1	47,9	60,4	5,9	409	-0,8	2,6		
Moquegua	53,1	51,7	47,1	51,4	65,1	66,0	59,7	72,4	4,9	327	12,9	0,9	***	
Pasco	63,0	55,2	45,4	42,1	62,4	64,0	57,8	70,1	4,9	426	1,0	1,6		
Piura	46,2	41,5	30,0	40,8	38,5	41,3	35,0	47,6	7,8	414	-4,9	2,8		
Puno	60,4	49,4	45,6	54,2	56,6	48,4	41,1	55,7	7,7	387	-12,0	-8,2	***	
San Martín	60,4	55,7	52,9	49,9	56,8	56,7	51,6	61,8	4,6	455	-3,7	-0,1		
Tacna	67,2	59,4	45,1	54,3	58,0	65,2	59,3	71,1	4,6	418	-2,0	7,2		
Tumbes	56,1	46,2	33,7	40,5	43,6	46,8	41,6	52,1	5,7	460	-9,3	3,3	***	
Ucayali	37,9	29,1	17,3	25,3	22,1	32,9	27,7	38,1	8,1	490	-5,0	10,8		***

Nota:

Prácticas adecuadas de salud bucal se refiere a las estrategias activas que se implementan sobre la boca, lengua, dientes y encías para preservar su higiene y funcionalidad, así como prevenir su deterioro.

* Diferencia significativa (p<0.10).

** Diferencia altamente significativa (p<0.05).

*** Diferencia muy altamente significativa (p<0.01).

( ) Comprende a estimadores con coeficiente de variación mayor a 15% considerados como referenciales.

1/ Comprende los 43 distritos que conforman Lima Metropolitana. Según Ley 31140 que modifica la Ley 27783.

2/ Comprende las provincias: Barranca, Cajatambo, Canta, Cañete, Huaral, Huarochirí, Huaura, Oyón y Yauyos. Según Ley 31140 que modifica la Ley 27783.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Demográfica y de Salud Familiar.

CUADRO Nº 1.36
PERÚ: PERSONAS DE 60 Y MÁS AÑOS DE EDAD ATENDIDAS EN UN SERVICIO ODONTOLÓGICO DURANTE LOS ÚLTIMOS SEIS MESES, SEGÚN CARACTERÍSTICA SELECCIONADA, 2019 - 2024

(Porcentaje)

Característica seleccionada	2019	2020	2021	2022	2023	2024					Diferencias		Test de diferencia de medias	
	Valor estimado	Valor estimado	Valor estimado	Valor estimado	Valor estimado	Valor estimado	Intervalo de confianza al 95%		Coeficiente de variación	Total de casos sin ponderar	2024/ 2019	2024/ 2023	2024/ 2019	2024/ 2023
							Inferior	Superior						
Total	**21,8**	**16,8**	**14,4**	**20,7**	**21,5**	**24,1**	**22,0**	**26,2**	**4,4**	**4 740**	**2,3**	**2,7**		*
Sexo														
Hombre	22,0	16,7	14,7	20,7	21,0	25,6	22,5	28,8	6,3	2 164	3,6	4,7		**
Mujer	21,6	16,8	14,2	20,7	21,9	22,8	19,9	25,7	6,4	2 576	1,2	0,9		
Grupos de edad														
60 - 69	24,3	18,7	15,7	20,2	24,7	26,5	23,7	29,3	5,4	2 507	2,2	1,8		
70 y más	19,0	14,8	13,0	21,3	17,6	21,5	18,2	24,8	7,8	2 233	2,5	3,9		*
Área de residencia														
Urbana	24,2	19,8	15,7	23,3	23,7	26,7	24,1	29,3	4,9	2 406	2,5	3,0		*
Rural	13,4	7,6	9,8	10,9	13,0	13,9	12,1	15,8	6,9	2 334	0,5	1,0		
Dominio de residencia														
Costa	**24,5**	**18,7**	**14,9**	**23,8**	**23,1**	**26,5**	**23,5**	**29,5**	**5,8**	**1 628**	2,0	**3,3**		
Costa urbana	24,9	19,3	15,1	24,4	23,6	26,9	23,8	30,0	5,9	1 417	2,0	3,3		
Costa rural	(16,6)	(9,6)	(12,0)	(9,2)	(12,3)	(17,6)	10,4	24,8	20,8	211	1,0	5,3		
Sierra	**18,2**	**14,3**	**13,7**	**16,1**	**20,1**	**21,5**	**18,5**	**24,5**	**7,1**	**2 169**	3,3	**1,4**	*	
Sierra urbana	23,7	25,0	18,9	21,0	26,8	29,5	24,0	35,0	9,5	500	5,8	2,8		
Sierra rural	13,8	(7,3)	9,6	11,7	14,7	13,8	11,7	15,9	7,8	1 669	-0,0	-0,9		
Selva	**14,5**	**(12,2)**	**13,5**	**13,8**	**15,0**	**16,1**	**13,4**	**18,8**	**8,7**	**943**	1,6	**1,1**		
Selva urbana	18,3	(15,1)	16,2	16,7	19,5	19,0	15,2	22,8	10,2	489	0,6	-0,5		
Selva rural	(8,9)	(7,2)	(9,2)	(9,2)	(7,5)	(11,6)	8,0	15,2	15,9	454	2,7	4,1		*
Nivel de educación														
Hasta primaria	15,5	12,0	10,2	14,6	13,9	16,7	14,2	19,1	7,5	2 999	1,2	2,7		*
Secundaria	22,7	20,3	16,4	24,9	23,7	22,3	18,6	26,0	8,5	1 034	-0,4	-1,4		
Superior	36,7	25,8	23,6	30,6	37,0	41,1	35,6	46,6	6,8	707	4,4	4,1		
Quintil de bienestar														
Quintil inferior	12,0	(7,4)	8,4	10,8	11,5	11,3	9,6	13,1	7,9	2 129	-0,7	-0,2		
Segundo quintil	17,1	(13,0)	10,9	13,1	15,1	16,8	12,9	20,7	11,8	864	-0,3	1,7		
Quintil intermedio	20,8	(17,3)	11,2	21,3	19,5	23,6	19,0	28,2	10,0	661	2,8	4,1		
Cuarto quintil	21,7	22,6	16,7	22,9	26,1	22,7	18,0	27,3	10,4	547	1,0	-3,4		
Quintil superior	34,8	23,6	22,0	30,9	30,5	38,8	33,5	44,1	7,0	539	4,0	8,3		**

Nota:
* Diferencia significativa (p<0.10).
** Diferencia altamente significativa (p<0.05).
*** Diferencia muy altamente significativa (p<0.01).
( ) Comprende a estimadores con coeficiente de variación mayor a 15% considerados como referenciales.
Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Demográfica y de Salud Familiar.

CUADRO Nº 1.37
PERÚ: PERSONAS DE 15 Y MÁS AÑOS DE EDAD QUE FUERON VÍCTIMAS DE VIOLENCIA FÍSICA DE PAREJA EN LOS ÚLTIMOS 12 MESES, SEGÚN CARACTERÍSTICA SELECCIONADA, 2019 - 2024

(Porcentaje)

Característica seleccionada	2019	2020	2021	2022	2023	2024					Diferencias		Test de diferencia de medias	
							Intervalo de confianza al 95%		Coeficiente de variación	Total de casos sin ponderar				
	Valor estimado	Valor estimado	Valor estimado	Valor estimado	Valor estimado	Valor estimado	Inferior	Superior			2024/ 2019	2024/ 2023	2024/ 2019	2024/ 2023
Total	**4,8**	**4,7**	**3,9**	**3,9**	**4,1**	**3,9**	**3,5**	**4,3**	**5,2**	**20 707**	**-0,8**	**-0,2**	***	
Sexo														
Hombre	3,5	4,2	3,2	3,0	3,5	3,0	2,4	3,6	9,4	9 081	-0,5	-0,5		
Mujer	6,1	5,2	4,7	4,9	4,8	4,9	4,3	5,5	6,4	11 626	-1,2	0,1	***	
Grupos de edad														
15 - 19	(12,2)	(12,3)	(9,9)	(9,6)	(10,8)	(9,5)	5,1	13,9	23,5	339	-2,7	-1,3		
20 - 29	8,6	5,9	6,5	6,4	7,4	7,9	6,4	9,4	9,6	4 657	-0,7	0,5		
30 - 39	4,9	4,9	4,6	4,2	4,8	4,2	3,5	4,9	8,0	7 041	-0,7	-0,6		
40 - 49	4,2	(3,5)	3,0	3,1	3,2	3,4	2,5	4,2	13,1	3 852	-0,8	0,2		
50 - 59	(2,6)	(5,3)	(1,7)	(2,0)	(1,9)	(1,6)	1,1	2,2	18,1	2 285	-1,0	-0,2	*	
60 y más	(1,6)	(2,8)	(1,9)	(2,4)	(1,6)	(1,4)	0,7	2,1	26,5	2 533	-0,2	-0,2		
Área de residencia														
Urbana	4,9	4,9	4,1	4,0	4,1	3,9	3,4	4,4	6,3	12 799	-1,0	-0,2	***	
Rural	4,3	4,0	3,3	3,7	4,3	4,0	3,5	4,6	6,5	7 908	-0,2	-0,2		
Dominio de residencia														
Costa	**4,7**	**4,8**	**3,7**	**3,5**	**3,9**	**3,8**	**3,2**	**4,4**	**8,2**	**7 723**	-1,0	**-0,2**	**	
Costa urbana	4,8	4,8	3,8	3,6	3,8	3,7	3,1	4,3	8,7	6 862	-1,1	-0,1	**	
Costa rural	(4,3)	(4,3)	(2,2)	(3,0)	(5,8)	(4,5)	3,0	6,1	17,4	861	0,3	-1,3		
Sierra	**4,7**	**4,6**	**4,4**	**4,6**	**4,2**	**3,7**	**3,2**	**4,2**	**7,4**	**7 590**	-1,0	**-0,5**	***	
Sierra urbana	5,3	4,8	5,3	5,3	4,7	3,9	3,1	4,7	10,8	3 059	-1,4	-0,9	**	
Sierra rural	4,0	(3,9)	3,4	3,8	3,6	3,5	2,9	4,0	8,7	4 531	-0,6	-0,1		
Selva	**5,1**	**4,5**	**4,1**	**4,6**	**4,8**	**5,2**	**4,5**	**6,0**	**7,3**	**5 394**	0,1	**0,4**		
Selva urbana	5,3	4,8	4,2	4,9	4,9	5,5	4,5	6,5	9,5	2 878	0,2	0,6		
Selva rural	4,9	(3,9)	4,0	4,0	4,7	4,9	3,8	5,9	11,3	2 516	0,0	0,1		
Nivel de educación														
Hasta primaria	3,9	(4,2)	3,1	3,7	3,8	3,1	2,5	3,8	10,3	5 226	-0,8	-0,6		
Secundaria	5,7	5,7	5,1	4,4	5,0	5,0	4,3	5,7	7,2	9 234	-0,6	0,0		
Superior	4,3	3,8	3,0	3,5	3,3	3,1	2,4	3,7	10,8	6 247	-1,3	-0,2	**	
Quintil de bienestar														
Quintil inferior	4,4	4,4	3,7	4,2	4,9	4,6	3,9	5,2	7,1	7 233	0,2	-0,3		
Segundo quintil	6,2	5,5	5,5	5,2	5,1	4,1	3,3	4,9	9,8	5 177	-2,1	-1,0	***	*
Quintil intermedio	5,1	(5,3)	4,3	4,2	4,6	5,8	4,7	7,0	10,2	3 678	0,8	1,2		
Cuarto quintil	5,0	(4,7)	(3,7)	3,4	3,6	2,6	1,9	3,4	14,9	2 762	-2,4	-1,0	***	
Quintil superior	(3,0)	(3,8)	(2,2)	(2,5)	(2,5)	(2,6)	1,6	3,7	20,2	1 857	-0,4	0,2		
Autoidentificación étnica														
Origen nativo 1/	5,4	4,5	4,7	4,6	4,8	3,8	3,1	4,4	9,0	8 064	-1,6	-1,0	***	**
Negro, moreno, zambo 2/	3,8	(3,1)	(4,1)	3,4	4,1	3,9	2,9	5,0	13,5	2 336	0,2	-0,1		
Blanco	(5,3)	(6,7)	(4,5)	(2,6)	(4,1)	(5,5)	3,0	7,9	22,9	1 228	0,1	1,4		
Mestizo	4,5	4,6	3,4	3,9	3,6	3,5	2,9	4,1	8,6	7 820	-1,0	-0,1	**	
Otro/ No sabe	(4,9)	(6,8)	(3,7)	(3,6)	(5,2)	(5,8)	3,8	7,8	17,7	1 259	0,9	0,6		
Lengua materna														
Castellano	4,9	4,7	3,9	3,7	4,1	4,2	3,7	4,6	5,8	15 028	-0,7	0,0	**	
Lengua nativa 3/	4,5	4,8	4,0	4,9	4,2	3,0	2,4	3,5	9,7	5 645	-1,5	-1,2	***	***
Extranjera	(1,6)	(0,9)	(9,0)	(0,7)	(5,0)	(3,8)	-3,3	10,8	95,3	34	2,2	-1,2		

Nota:
* Diferencia significativa (p<0.10).
** Diferencia altamente significativa (p<0.05).
*** Diferencia muy altamente significativa (p<0.01).
( ) Comprende a estimadores con coeficiente de variación mayor a 15% considerados como referenciales.
1/ Quechua, aimara, nativo de la Amazonía, perteneciente o parte de otro pueblo indígena u originario.
2/ Negro, moreno, zambo, mulato, afroperuano o afrodescendiente.
3/ Quechua o aimara/ lengua originaria de la Selva u otra lengua nativa.
Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Demográfica y de Salud Familiar.

CUADRO Nº 1.38
PERÚ: EDAD PROMEDIO DE INICIO DE CONSUMO DE ALGUNA BEBIDA ALCOHÓLICA EN PERSONAS DE 15 Y MÁS AÑOS DE EDAD, SEGÚN CARACTERÍSTICA SELECCIONADA, 2019 - 2024

Característica seleccionada	2019	2020	2021	2022	2023	2024					Diferencias		Test de diferencia de medias	
	Valor estimado	Valor estimado	Valor estimado	Valor estimado	Valor estimado	Valor estimado	Intervalo de confianza al 95%		Coeficiente de variación	Total de casos sin ponderar	2024/ 2019	2024/ 2023	2024/ 2019	2024/ 2023
							Inferior	Superior						
Total	**18,9**	**18,8**	**18,9**	**19,1**	**19,0**	**19,0**	**18,9**	**19,1**	**0,3**	**28 375**	**0,2**	**0,1**		
Sexo														
Hombre	17,8	17,8	17,9	18,0	17,9	17,9	17,8	18,0	0,3	12 414	0,1	-0,0		
Mujer	19,9	19,8	20,0	20,1	19,9	20,1	19,9	20,2	0,4	15 961	0,2	0,1		
Grupos de edad														
15 - 19	15,2	15,4	15,4	15,5	15,4	15,4	15,3	15,5	0,4	1 936	0,2	0,0		
20 - 29	17,4	17,4	17,6	17,6	17,6	17,6	17,5	17,7	0,3	6 338	0,1	-0,0		
30 - 39	18,6	18,6	18,7	18,6	18,6	18,6	18,5	18,7	0,3	8 123	0,0	-0,1		
40 - 49	19,2	19,3	19,3	19,6	19,4	19,3	19,1	19,5	0,5	4 625	0,1	-0,1		
50 - 59	20,1	20,1	20,2	20,5	20,3	20,2	19,9	20,6	0,8	3 180	0,1	-0,1		
60 y más	21,4	21,4	21,4	21,7	21,2	21,4	21,1	21,8	0,8	4 173	0,0	0,3		
Área de residencia														
Urbana	18,7	18,6	18,8	18,9	18,9	18,9	18,8	19,0	0,3	18 543	0,2	0,0		
Rural	19,5	19,7	19,6	19,7	19,4	19,6	19,4	19,8	0,4	9 832	0,1	0,1		
Dominio de residencia														
Costa	**18,5**	**18,5**	**18,7**	**18,8**	**18,8**	**18,8**	**18,7**	**19,0**	**0,4**	**11 516**	0,3	**0,1**		
Costa urbana	18,5	18,5	18,7	18,8	18,8	18,8	18,7	19,0	0,4	10 343	0,3	0,0		
Costa rural	18,7	19,4	18,9	19,1	18,7	19,1	18,6	19,5	1,2	1 173	0,3	0,4		
Sierra	**19,7**	**19,9**	**19,7**	**19,9**	**19,7**	**19,8**	**19,6**	**19,9**	**0,4**	**9 801**	0,1	**0,1**		
Sierra urbana	19,4	18,8	19,4	19,6	19,4	19,5	19,3	19,7	0,5	4 180	0,0	0,1		
Sierra rural	20,0	18,3	20,0	20,3	20,0	20,2	20,0	20,5	0,6	5 621	0,2	0,2		
Selva	**19,0**	**18,6**	**19,0**	**18,9**	**18,8**	**18,6**	**18,4**	**18,7**	**0,4**	**7 058**	-0,4	**-0,2**		
Selva urbana	19,0	18,8	18,8	18,9	18,7	18,5	18,4	18,7	0,5	4 020	-0,4	-0,2		
Selva rural	19,0	18,3	19,2	18,9	18,8	18,7	18,4	18,9	0,7	3 038	-0,3	-0,1		
Nivel de educación														
Hasta primaria	20,9	21,1	20,7	20,9	20,6	20,8	20,6	21,1	0,7	6 663	-0,0	0,2		
Secundaria	18,2	18,2	18,4	18,4	18,4	18,3	18,2	18,5	0,4	12 818	0,1	-0,0		
Superior	18,4	18,3	18,6	18,8	18,8	18,9	18,7	19,0	0,4	8 894	0,5	0,1		
Quintil de bienestar														
Quintil inferior	19,6	19,8	19,6	19,6	19,3	19,4	19,2	19,6	0,5	9 045	-0,2	0,1		
Segundo quintil	19,0	18,9	18,8	18,9	18,9	18,9	18,8	19,1	0,5	7 147	-0,0	0,0		
Quintil intermedio	18,8	18,8	19,1	19,0	19,0	19,1	18,9	19,4	0,7	5 318	0,3	0,1		
Cuarto quintil	18,7	18,6	18,7	19,1	18,8	18,9	18,7	19,1	0,5	4 076	0,2	0,0		
Quintil superior	18,4	18,3	18,6	18,8	18,8	18,8	18,5	19,0	0,7	2 789	0,4	0,0		
Autoidentificación étnica														
Origen nativo 1/	19,6	19,7	19,7	19,7	19,6	19,8	19,6	20,0	0,5	10 488	0,2	0,2		
Negro, moreno, zambo 2/	18,6	18,6	18,7	19,1	18,5	18,7	18,5	19,0	0,7	3 126	0,1	0,2		
Blanco	18,9	18,7	18,8	19,1	19,3	19,0	18,6	19,3	0,9	1 700	0,1	-0,3		
Mestizo	18,5	18,5	18,6	18,7	18,6	18,6	18,5	18,7	0,4	11 258	0,1	-0,0		
Otro/ No sabe	19,1	18,5	19,3	19,2	19,3	19,2	18,8	19,6	1,0	1 803	0,1	-0,1		
Lengua materna														
Castellano	18,6	18,5	18,7	18,8	18,7	18,8	18,7	18,9	0,3	21 388	0,2	0,0		
Lengua nativa 3/	20,4	20,5	20,5	20,5	20,2	20,4	20,1	20,7	0,7	6 939	-0,0	0,2		
Extranjera	16,9	18,1	16,7	17,5	17,6	19,5	15,6	23,3	10,0	48	2,6	1,8		
Departamento														
Amazonas	19,5	18,9	19,4	19,6	19,4	19,3	18,9	19,7	1,1	1 203	-0,2	-0,1		
Áncash	19,7	19,4	19,7	19,8	19,4	19,5	19,1	20,0	1,2	950	-0,1	0,1		
Apurímac	19,3	19,2	19,1	19,2	18,8	18,5	18,0	18,9	1,2	1 024	-0,8	-0,4	***	
Arequipa	19,1	19,1	19,1	18,8	19,0	19,4	19,1	19,8	1,0	968	0,3	0,5		**
Ayacucho	19,3	19,9	18,9	19,3	19,4	19,4	19,1	19,7	0,7	1 266	0,1	0,0		
Cajamarca	19,4	19,3	19,6	19,7	19,2	19,4	19,0	19,8	1,0	899	0,0	0,2		
Prov. Const. del Callao	18,2	18,5	18,6	18,5	18,7	18,6	18,3	18,9	0,8	994	0,4	-0,0	**	
Cusco	19,7	20,3	20,0	20,0	20,5	20,1	19,7	20,4	0,9	960	0,4	-0,5		
Huancavelica	20,6	20,9	20,6	20,3	20,5	21,0	20,4	21,5	1,4	979	0,3	0,5		
Huánuco	19,6	19,0	19,1	19,2	19,4	19,2	18,9	19,5	0,8	1 131	-0,3	-0,2		
Ica	19,6	19,5	19,2	19,2	19,1	18,9	18,6	19,2	0,8	1 110	-0,7	-0,2	***	
Junín	19,1	18,9	19,0	19,2	18,8	19,3	18,9	19,7	1,1	1 057	0,2	0,5		*
La Libertad	19,1	19,0	18,8	19,7	18,9	19,1	18,7	19,4	1,0	1 017	-0,1	0,1		
Lambayeque	19,3	18,6	18,9	19,5	19,4	19,5	19,1	19,8	0,9	1 047	0,2	0,1		
Lima Metropolitana 4/	18,3	18,3	18,5	18,6	18,8	18,8	18,6	19,0	0,6	2 259	0,5	0,0		
Departamento de Lima 5/	19,0	18,9	18,9	18,9	18,8	19,1	18,8	19,5	1,0	1 137	0,2	0,3		
Loreto	19,3	19,0	19,3	19,4	18,8	18,0	17,7	18,4	1,0	973	-1,3	-0,8	***	***
Madre de Dios	18,9	19,1	19,1	19,4	19,1	18,8	18,4	19,1	1,0	999	-0,1	-0,3		
Moquegua	18,4	18,2	18,7	18,6	18,6	18,6	18,3	18,9	0,8	984	0,1	-0,0		
Pasco	20,0	19,8	19,7	19,2	19,2	19,5	19,0	20,0	1,4	949	-0,5	0,3		
Piura	18,1	18,6	18,5	18,8	18,0	17,8	17,4	18,1	1,0	1 101	-0,4	-0,2		
Puno	21,2	21,5	21,2	21,2	21,0	21,3	20,8	21,9	1,3	1 042	0,1	0,3		
San Martín	18,8	18,6	18,7	18,7	18,8	18,7	18,3	19,0	0,9	1 056	-0,2	-0,1		
Tacna	18,7	18,5	18,7	18,6	18,6	18,5	18,2	18,9	1,0	986	-0,2	-0,0		
Tumbes	19,3	19,2	18,8	18,7	19,1	19,0	18,7	19,4	0,9	1 144	-0,3	-0,1		
Ucayali	18,3	18,1	17,8	17,9	17,9	18,4	18,1	18,6	0,7	1 140	0,0	0,4		**

Nota:

* Diferencia significativa (p<0.10).

** Diferencia altamente significativa (p<0.05).

*** Diferencia muy altamente significativa (p<0.01).

( ) Comprende a estimadores con coeficiente de variación mayor a 15% considerados como referenciales.

1/ Quechua, aimara, nativo de la Amazonía, perteneciente o parte de otro pueblo indígena u originario.

2/ Negro, moreno, zambo, mulato, afroperuano o afrodescendiente.

3/ Quechua o aimara/ lengua originaria de la Selva u otra lengua nativa.

4/ Comprende los 43 distritos que conforman Lima Metropolitana. Según Ley 31140 que modifica la Ley 27783.

5/ Comprende las provincias: Barranca, Cajatambo, Canta, Cañete, Huaral, Huarochirí, Huaura, Oyón y Yauyos. Según Ley 31140 que modifica la Ley 27783.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Demográfica y de Salud Familiar.

CUADRO Nº 1.39
PERÚ: PERSONAS DE 15 Y MÁS AÑOS DE EDAD CON TRASTORNO POR CONSUMO DE ALCOHOL EN LOS ÚLTIMOS 12 MESES, SEGÚN CARACTERÍSTICA SELECCIONADA, 2019 - 2024

(Porcentaje)

Característica seleccionada	2019	2020	2021	2022	2023	2024					Diferencias		Test de diferencia de medias	
	Valor estimado	Valor estimado	Valor estimado	Valor estimado	Valor estimado	Valor estimado	Intervalo de confianza al 95%		Coeficiente de variación	Total de casos sin ponderar				
							Inferior	Superior			2024/ 2019	2024/ 2023	2024/ 2019	2024/ 2023
Total	**3,9**	**3,7**	**2,9**	**3,9**	**3,9**	**3,7**	**3,3**	**4,0**	**4,5**	**31 304**	**-0,3**	**-0,3**		
Sexo														
Hombre	7,1	6,5	5,2	6,7	6,9	6,5	5,9	7,1	4,7	13 128	-0,6	-0,5		
Mujer	0,9	(1,3)	(0,8)	1,4	1,1	1,1	0,8	1,3	11,6	18 176	0,2	-0,1		
Grupos de edad														
15 - 19	(1,7)	(1,6)	(2,1)	(2,7)	(2,5)	(2,1)	1,3	2,9	19,6	2 834	0,4	-0,4		
20 - 29	7,2	6,8	4,7	6,5	6,0	5,3	4,4	6,2	8,4	6 819	-1,9	-0,7	***	
30 - 39	4,7	4,6	3,5	5,2	5,4	5,4	4,6	6,1	7,4	8 596	0,7	-0,0		
40 - 49	4,3	(3,1)	3,3	3,8	4,6	3,9	3,1	4,7	10,6	4 925	-0,4	-0,7		
50 - 59	(3,0)	(2,8)	(2,2)	(2,9)	(3,0)	(3,2)	2,2	4,3	16,4	3 390	0,3	0,2		
60 y más	(0,8)	(0,8)	(0,7)	(1,3)	(1,0)	(1,3)	0,8	1,7	17,7	4 740	0,5	0,3	*	
Área de residencia														
Urbana	4,3	4,2	3,3	4,2	4,3	3,9	3,5	4,3	5,1	19 845	-0,4	-0,4		
Rural	2,3	1,6	1,4	2,7	2,5	2,6	2,2	3,0	8,5	11 459	0,3	0,1		
Dominio de residencia														
Costa	**4,1**	**4,2**	**3,2**	**4,1**	**4,0**	**3,7**	**3,2**	**4,1**	**6,5**	**12 209**	-0,4	**-0,4**		
Costa urbana	4,1	4,4	3,3	4,1	4,1	3,7	3,2	4,2	6,7	10 932	-0,4	**-0,4**		
Costa rural	(2,4)	(1,7)	(1,7)	(2,9)	(3,4)	(3,1)	1,9	4,3	19,3	1 277	0,7	**-0,3**		
Sierra	**3,6**	**2,7**	**2,3**	**3,7**	**3,8**	**3,3**	**2,8**	**3,7**	**7,6**	**11 347**	-0,4	**-0,5**		
Sierra urbana	5,0	3,7	3,2	4,6	5,2	3,9	3,2	4,6	9,5	4 571	-1,1	-1,3	**	**
Sierra rural	2,1	(1,3)	(1,2)	2,5	2,0	2,3	1,8	2,9	12,1	6 776	0,3	0,3		
Selva	**3,8**	**2,8**	**2,7**	**3,8**	**3,7**	**4,4**	**3,8**	**5,1**	**7,3**	**7 748**	0,7	**0,7**		*
Selva urbana	4,5	3,7	3,2	4,2	4,2	5,5	4,6	6,3	8,2	4 342	1,0	1,3	*	**
Selva rural	2,8	(1,3)	(1,8)	3,1	2,9	(2,8)	1,9	3,6	15,7	3 406	0,0	-0,1		
Nivel de educación														
Hasta primaria	(1,3)	(0,9)	(1,2)	1,7	(1,5)	1,7	1,3	2,2	13,6	7 820	0,4	0,3		
Secundaria	4,0	4,2	3,3	4,7	4,3	3,9	3,4	4,4	6,6	14 277	-0,2	-0,4		
Superior	5,6	4,9	3,5	4,4	5,0	4,6	3,9	5,2	7,2	9 207	-1,0	-0,5	**	
Quintil de bienestar														
Quintil inferior	1,9	(1,8)	1,4	2,5	2,7	2,8	2,4	3,3	8,4	10 639	0,9	0,1	***	
Segundo quintil	3,5	2,1	3,6	4,5	4,0	3,6	2,9	4,2	8,8	7 789	0,0	-0,5		
Quintil intermedio	4,3	4,2	3,0	4,3	4,3	4,3	3,5	5,2	10,0	5 687	0,1	0,0		
Cuarto quintil	5,0	4,9	3,8	4,5	4,2	4,0	3,2	4,7	9,4	4 305	-1,1	-0,3	*	
Quintil superior	4,7	(5,0)	2,6	3,6	4,3	3,6	2,7	4,4	11,8	2 884	-1,1	-0,7	*	
Autoidentificación étnica														
Origen nativo 1/	3,9	3,1	2,5	3,6	3,4	3,0	2,5	3,5	8,5	11 827	-0,8	-0,4	**	
Negro, moreno, zambo 2/	3,7	(3,5)	3,3	3,7	5,4	3,7	2,9	4,5	11,2	3 539	-0,0	-1,7		***
Blanco	(2,7)	(3,2)	(2,8)	(3,5)	(3,6)	(2,8)	1,9	3,7	16,3	1 922	0,2	-0,7		
Mestizo	4,4	4,3	3,2	4,3	3,8	4,3	3,7	4,8	7,0	11 953	-0,1	0,5		
Otro/ No sabe	(2,7)	(3,0)	(1,4)	(3,0)	(4,6)	(3,3)	2,2	4,4	17,3	2 063	0,6	-1,3		
Lengua materna														
Castellano	4,2	4,0	3,2	4,3	4,3	4,0	3,6	4,3	4,9	23 321	-0,2	-0,3		
Lengua nativa 3/	2,6	(2,0)	(1,4)	2,3	2,1	2,2	1,7	2,7	11,4	7 929	-0,4	0,1		
Extranjera	(3,6)	(18,2)	(5,0)	(7,0)	(3,3)	(2,7)	-1,2	6,7	73,8	54	-0,8	-0,6		

Nota:
* Diferencia significativa (p<0.10).
** Diferencia altamente significativa (p<0.05).
*** Diferencia muy altamente significativa (p<0.01).
( ) Comprende a estimadores con coeficiente de variación mayor a 15% considerados como referenciales.
1/ Quechua, aimara, nativo de la Amazonía, perteneciente o parte de otro pueblo indígena u originario.
2/ Negro, moreno, zambo, mulato, afroperuano o afrodescendiente.
3/ Quechua o aimara/ lengua originaria de la Selva u otra lengua nativa.
Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Demográfica y de Salud Familiar.

CUADRO Nº 1.40
PERÚ: PERSONAS DE 15 Y MÁS AÑOS DE EDAD CON EPISODIO DEPRESIVO EN LOS ÚLTIMOS 14 DÍAS, SEGÚN CARACTERÍSTICA SELECCIONADA, 2019 - 2024
(Porcentaje)

Característica seleccionada	2019	2020	2021	2022	2023	2024					Diferencias		Test de diferencia de medias	
	Valor estimado	Valor estimado	Valor estimado	Valor estimado	Valor estimado	Valor estimado	Intervalo de confianza al 95%		Coeficiente de variación	Total de casos sin ponderar	2024/ 2019	2024/ 2023	2024/ 2019	2024/ 2023
							Inferior	Superior						
Total	**3,2**	**3,2**	**3,3**	**4,0**	**3,8**	**4,0**	**3,7**	**4,4**	**4,9**	**31 304**	**0,8**	**0,3**	***	
Sexo														
Hombre	1,9	1,9	2,0	1,9	2,3	1,9	1,5	2,3	10,5	13 128	0,0	-0,3		
Mujer	4,4	4,4	4,5	5,9	5,2	6,0	5,4	6,6	5,4	18 176	1,6	0,8	***	*
Área de residencia														
Urbana	2,8	3,1	3,3	4,0	3,8	4,2	3,7	4,6	5,6	19 845	1,3	0,4	***	
Rural	4,8	3,6	3,2	3,9	3,9	3,5	3,1	4,0	6,9	11 459	-1,2	-0,3	***	

Nota:
* Diferencia significativa (p<0.10).
** Diferencia altamente significativa (p<0.05).
*** Diferencia muy altamente significativa (p<0.01).
( ) Comprende a estimadores con coeficiente de variación mayor a 15% considerados como referenciales.
Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Demográfica y de Salud Familiar.

CUADRO Nº 1.41
PERÚ: PERSONAS DE 15 Y MÁS AÑOS DE EDAD CON EPISODIO DEPRESIVO EN LOS ÚLTIMOS 12 MESES, SEGÚN CARACTERÍSTICA SELECCIONADA, 2019 - 2024
(Porcentaje)

Característica seleccionada	2019	2020	2021	2022	2023	2024					Diferencias		Test de diferencia de medias	
	Valor estimado	Valor estimado	Valor estimado	Valor estimado	Valor estimado	Valor estimado	Intervalo de confianza al 95%		Coeficiente de variación	Total de casos sin ponderar	2024/ 2019	2024/ 2023	2024/ 2019	2024/ 2023
							Inferior	Superior						
Total	**9,0**	**9,9**	**10,0**	**11,3**	**10,9**	**10,6**	**10,0**	**11,2**	**2,8**	**31 304**	**1,6**	**-0,3**	***	
Sexo														
Hombre	5,8	6,2	6,6	7,0	6,9	6,8	6,1	7,5	5,4	13 128	1,0	-0,1	**	
Mujer	12,0	13,2	13,1	15,3	14,6	14,1	13,2	14,9	3,1	18 176	2,0	-0,6	***	
Grupos de edad														
15 - 19	8,8	6,5	11,2	15,7	14,4	17,2	15,0	19,4	6,5	2 834	8,4	2,8	***	*
20 - 29	7,2	8,7	8,1	10,5	11,1	10,6	9,2	11,9	6,3	6 819	3,4	-0,5	***	
30 - 39	6,8	8,2	8,3	7,8	8,2	8,0	7,1	8,8	5,4	8 596	1,2	-0,2	**	
40 - 49	8,5	9,3	9,3	9,3	9,4	7,8	6,8	8,9	6,6	4 925	-0,6	-1,6		**
50 - 59	10,4	14,6	12,7	12,1	11,7	10,6	8,9	12,2	7,8	3 390	0,2	-1,2		
60 y más	13,5	13,5	11,9	14,9	12,4	11,9	10,5	13,3	6,0	4 740	-1,6	-0,4		
Área de residencia														
Urbana	8,3	9,5	9,9	11,3	10,8	10,5	9,8	11,2	3,4	19 845	2,2	-0,3	***	
Rural	12,0	12,2	10,4	11,4	11,2	11,0	10,2	11,8	3,8	11 459	-1,0	-0,2	*	
Dominio de residencia														
Costa	**7,7**	**8,5**	**8,6**	**10,4**	**10,2**	**9,7**	**8,9**	**10,6**	**4,4**	**12 209**	**2,0**	**-0,5**	***	
Costa urbana	7,8	8,5	8,8	10,5	10,4	9,8	8,9	10,7	4,6	10 932	2,0	-0,6	***	
Costa rural	6,7	(8,7)	(5,2)	7,7	6,9	8,3	6,2	10,3	12,6	1 277	1,5	1,3		
Sierra	**13,0**	**15,8**	**14,7**	**15,3**	**14,1**	**13,9**	**13,0**	**14,8**	**3,4**	**11 347**	**0,9**	**-0,2**		
Sierra urbana	11,2	15,8	16,0	16,3	14,6	14,2	12,9	15,6	4,9	4 571	3,1	-0,3	***	
Sierra rural	15,2	15,8	13,2	14,0	13,6	13,4	12,2	14,6	4,4	6 776	-1,8	-0,2	**	
Selva	**7,5**	**7,4**	**7,6**	**8,2**	**8,3**	**8,6**	**7,7**	**9,4**	**5,0**	**7 748**	**1,1**	**0,2**	*	
Selva urbana	7,3	7,9	7,7	8,3	8,0	9,1	8,1	10,2	5,9	4 342	1,9	1,2	***	
Selva rural	7,9	(6,4)	7,3	8,1	8,9	7,6	6,3	9,0	9,1	3 406	-0,3	-1,3		
Nivel de educación														
Hasta primaria	14,0	13,8	12,4	13,9	13,3	12,8	11,6	14,0	4,7	7 820	-1,2	-0,5		
Secundaria	8,0	10,0	9,5	11,5	10,7	11,0	10,1	11,9	4,1	14 277	2,9	0,3	***	
Superior	6,8	7,5	9,0	9,4	9,7	8,7	7,8	9,6	5,4	9 207	1,9	-1,0	***	
Quintil de bienestar														
Quintil inferior	11,9	13,2	11,0	12,2	11,5	11,2	10,3	12,0	3,9	10 639	-0,8	-0,4		
Segundo quintil	9,7	10,8	9,0	11,5	10,5	11,4	10,3	12,5	4,9	7 789	1,7	0,9	**	
Quintil intermedio	8,4	9,8	10,1	11,4	11,0	10,5	9,3	11,7	5,6	5 687	2,2	-0,5	***	
Cuarto quintil	8,3	8,4	10,8	11,6	11,2	11,0	9,4	12,5	7,2	4 305	2,7	-0,2	***	
Quintil superior	6,9	8,5	9,0	9,9	10,3	8,9	7,4	10,3	8,2	2 884	2,0	-1,4	**	
Departamento														
Amazonas	7,4	9,0	8,3	9,7	14,5	15,6	13,2	17,9	7,8	1 340	8,2	1,0	***	
Áncash	10,9	(15,6)	8,1	11,6	12,0	15,5	12,6	18,5	9,6	1 096	4,7	3,5	***	*
Apurímac	14,7	(22,3)	14,7	12,9	15,3	15,8	12,8	18,9	9,7	1 157	1,1	0,5		
Arequipa	11,1	13,9	18,2	12,8	16,8	12,7	10,8	14,6	7,8	1 031	1,6	-4,1		**
Ayacucho	13,5	12,9	12,6	12,5	14,7	9,6	7,5	11,6	10,9	1 378	-3,9	-5,1	***	***
Cajamarca	8,0	(8,2)	10,8	6,6	(7,7)	7,4	5,7	9,0	11,5	1 226	-0,6	-0,3		
Prov. Const. del Callao	6,8	7,4	8,1	10,3	10,5	9,9	7,7	12,0	11,1	1 037	3,1	-0,6	**	
Cusco	16,8	19,6	14,7	18,2	12,1	16,0	13,2	18,8	8,9	1 093	-0,8	3,9		**
Huancavelica	28,6	36,5	27,5	26,6	27,9	25,4	22,3	28,4	6,2	1 238	-3,2	-2,6		
Huánuco	10,0	8,0	6,9	8,9	5,8	7,0	5,2	8,7	12,7	1 312	-3,1	1,1	**	
Ica	7,3	(10,1)	6,6	10,9	10,3	8,6	6,8	10,4	10,7	1 162	1,4	-1,7		
Junín	7,6	(9,7)	11,6	18,8	17,2	13,5	10,9	16,1	9,8	1 155	5,9	-3,6	***	*
La Libertad	8,8	15,8	13,1	13,7	12,7	14,7	12,3	17,1	8,3	1 101	5,9	2,0	***	
Lambayeque	4,5	(3,4)	(4,7)	6,0	9,3	8,7	7,2	10,3	8,9	1 154	4,2	-0,5	***	
Lima Metropolitana 1/	7,8	8,5	9,2	11,1	10,2	9,1	7,7	10,5	8,0	2 386	1,3	-1,1		
Departamento de Lima 2/	7,1	(6,3)	8,2	9,5	10,6	10,9	9,2	12,6	7,8	1 193	3,7	0,2	***	
Loreto	(3,1)	(3,8)	(3,0)	5,8	5,9	7,0	5,3	8,6	12,3	1 090	3,8	1,0	***	
Madre de Dios	8,3	(13,6)	12,0	11,5	11,0	10,2	8,3	12,1	9,3	1 059	1,9	-0,8		
Moquegua	(4,3)	(5,3)	7,3	8,9	7,6	8,4	6,5	10,3	11,4	1 032	4,1	0,8	***	
Pasco	8,5	10,5	10,9	8,9	11,5	8,1	6,3	10,0	11,8	1 102	-0,3	-3,4		**
Piura	9,7	(7,3)	5,6	8,0	9,3	8,0	6,2	9,9	11,9	1 159	-1,7	-1,3		
Puno	19,4	20,6	22,4	24,1	14,8	19,2	15,9	22,5	8,8	1 146	-0,2	4,4		*
San Martín	9,0	8,6	6,2	6,2	8,0	8,9	7,3	10,6	9,5	1 186	-0,0	0,9		
Tacna	12,6	12,6	10,0	(7,9)	(3,4)	(4,9)	3,3	6,6	16,8	1 079	-7,7	1,5	***	
Tumbes	4,8	6,0	(4,5)	6,2	10,1	11,6	9,4	13,8	9,6	1 191	6,8	1,5	***	
Ucayali	7,0	(4,3)	(5,2)	6,5	(2,5)	(2,8)	1,8	3,8	18,2	1 201	-4,2	0,3	***	

Nota:
* Diferencia significativa (p<0.10).
** Diferencia altamente significativa (p<0.05).
*** Diferencia muy altamente significativa (p<0.01).
( ) Comprende a estimadores con coeficiente de variación mayor a 15% considerados como referenciales.
1/ Comprende los 43 distritos que conforman Lima Metropolitana. Según Ley 31140 que modifica la Ley 27783.
2/ Comprende las provincias: Barranca, Cajatambo, Canta, Cañete, Huaral, Huarochirí, Huaura, Oyón y Yauyos. Según Ley 31140 que modifica la Ley 27783.
Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Demográfica y de Salud Familiar.

ANEXO

II

Programa de Prevención y Control del Cáncer

CUADRO Nº 2.1
PERÚ: PERSONAS DE 15 A 59 AÑOS DE EDAD QUE CONSIDERAN QUE EL CÁNCER ES PREVENIBLE, SEGÚN CARACTERÍSTICA SELECCIONADA, 2019 - 2024

(Porcentaje)

Característica seleccionada	2019	2020	2021	2022	2023	2024					Diferencias		Test de diferencia de medias	
	Valor estimado	Valor estimado	Valor estimado	Valor estimado	Valor estimado	Valor estimado	Intervalo de confianza al 95%		Coeficiente de variación	Total de casos sin ponderar	2024/ 2019	2024/ 2023	2024/ 2019	2024/ 2023
							Inferior	Superior						
Total	**88,8**	**88,8**	**87,8**	**86,6**	**87,5**	**86,9**	**86,2**	**87,6**	**0,4**	**26 564**	**-1,9**	**-0,6**	***	
Sexo														
Hombre	89,9	90,2	89,7	87,9	89,2	88,7	87,7	89,7	0,6	10 964	-1,2	-0,5	*	
Mujer	87,8	87,5	86,0	85,3	85,8	85,2	84,3	86,2	0,6	15 600	-2,6	-0,6	***	
Grupos de edad														
15 - 29	87,9	87,2	86,4	83,8	85,4	84,5	83,3	85,7	0,7	9 653	-3,4	-1,0	***	
30 - 39	90,1	90,7	88,6	88,5	89,1	89,2	88,2	90,1	0,6	8 596	-1,0	0,0		
40 - 49	89,2	89,0	88,3	88,6	90,0	87,7	86,3	89,2	0,8	4 925	-1,5	-2,3		**
50 - 59	88,5	89,3	89,6	87,7	86,5	87,9	86,3	89,6	1,0	3 390	-0,6	1,4		
Área de residencia														
Urbana	90,3	89,6	88,8	87,7	88,4	87,6	86,8	88,4	0,5	17 439	-2,7	-0,8	***	
Rural	82,3	84,7	83,6	81,5	83,3	83,4	82,3	84,6	0,7	9 125	1,2	0,2		
Dominio de residencia														
Costa	**89,8**	**89,3**	**88,0**	**86,7**	**87,5**	**86,9**	**85,9**	**87,9**	**0,6**	**10 581**	-2,9	**-0,6**	***	
Costa urbana	90,0	89,4	88,2	86,9	87,6	87,0	86,0	88,1	0,6	9 515	-3,0	-0,6	***	
Costa rural	85,0	86,6	85,1	81,6	85,9	84,6	81,9	87,2	1,6	1 066	-0,5	-1,4		
Sierra	**86,9**	**86,5**	**87,1**	**86,3**	**87,0**	**86,8**	**85,9**	**87,8**	**0,6**	**9 178**	-0,1	**-0,2**		
Sierra urbana	91,1	88,6	90,4	90,0	90,3	89,0	87,7	90,3	0,7	4 071	-2,0	-1,3	**	
Sierra rural	81,7	83,8	82,9	81,2	82,2	83,4	81,9	84,9	0,9	5 107	1,7	1,2		
Selva	**87,5**	**89,6**	**88,2**	**86,4**	**88,1**	**87,0**	**85,8**	**88,1**	**0,7**	**6 805**	-0,6	**-1,1**		
Selva urbana	91,3	92,1	90,6	89,0	91,0	89,5	88,3	90,7	0,7	3 853	-1,8	-1,5	**	*
Selva rural	81,9	85,2	84,3	82,0	83,6	82,9	80,5	85,3	1,5	2 952	1,0	-0,7		
Nivel de educación														
Hasta primaria	80,1	81,7	80,3	78,8	80,9	79,7	77,9	81,4	1,1	4 821	-0,4	-1,3		
Secundaria	89,8	89,8	88,2	87,5	87,3	87,0	86,0	88,0	0,6	13 243	-2,8	-0,3	***	
Superior	91,6	90,1	90,6	88,5	90,4	89,5	88,4	90,6	0,6	8 500	-2,1	-0,9	***	
Quintil de bienestar														
Quintil inferior	81,6	83,0	83,4	81,8	83,0	82,8	81,6	84,0	0,7	8 510	1,2	-0,2		
Segundo quintil	89,8	89,8	89,7	87,9	88,4	87,7	86,5	88,9	0,7	6 925	-2,1	-0,7	***	
Quintil intermedio	90,5	91,2	89,1	88,4	88,7	88,1	86,6	89,6	0,9	5 026	-2,4	-0,6	**	
Cuarto quintil	91,2	88,4	88,3	87,4	88,1	88,1	86,6	89,7	0,9	3 758	-3,1	0,0	***	
Quintil superior	90,1	89,6	88,1	86,5	88,6	87,1	85,0	89,2	1,2	2 345	-2,9	-1,5	**	
Autoidentificación étnica														
Origen nativo 1/	87,3	87,3	86,1	85,8	86,6	87,3	86,2	88,3	0,6	9 753	-0,0	0,6		
Negro, moreno, zambo 2/	85,9	90,0	86,2	84,2	84,2	85,4	83,6	87,2	1,1	3 049	-0,5	1,2		
Blanco	88,4	85,6	84,8	86,5	88,5	86,0	83,5	88,4	1,4	1 672	-2,4	-2,5		
Mestizo	91,2	89,8	90,1	87,9	89,7	88,1	87,1	89,2	0,6	10 429	-3,1	-1,6	***	**
Otro/ No sabe	83,4	87,8	82,4	83,9	80,7	81,9	79,1	84,7	1,7	1 661	-1,5	1,3		
Lengua Materna														
Castellano	89,7	89,5	88,6	87,3	88,1	87,4	86,6	88,2	0,5	20 481	-2,4	-0,7	***	
Lengua nativa 3/	83,5	84,1	83,3	82,3	83,9	84,0	82,6	85,5	0,9	6 034	0,5	0,1		
Extranjera	90,2	85,0	76,1	86,3	77,6	85,0	69,6	100,4	9,2	49	-5,2	7,4		
Departamento														
Amazonas	84,0	87,6	86,6	81,0	84,8	82,3	78,4	86,1	2,4	1 138	-1,7	-2,5		
Áncash	84,6	87,4	82,9	82,4	84,7	83,9	80,6	87,2	2,0	891	-0,7	-0,8		
Apurímac	86,3	86,5	85,2	84,8	85,4	83,4	80,7	86,1	1,6	936	-2,9	-2,0		
Arequipa	91,8	88,2	89,2	88,5	89,5	86,9	84,3	89,4	1,5	901	-4,9	-2,7	***	
Ayacucho	89,1	89,6	88,7	89,5	87,1	87,7	85,4	90,0	1,3	1 141	-1,4	0,6		
Cajamarca	87,6	89,3	87,8	86,3	86,9	86,4	83,5	89,4	1,8	995	-1,2	-0,4		
Prov. Const. del Callao	89,3	88,4	86,0	87,4	88,0	85,6	82,8	88,5	1,7	894	-3,7	-2,3	**	
Cusco	89,3	91,0	88,7	85,0	84,3	87,9	85,1	90,7	1,6	895	-1,4	3,6		*
Huancavelica	88,1	87,6	89,6	87,6	88,6	89,0	86,5	91,6	1,4	967	0,9	0,4		
Huánuco	87,9	89,5	86,5	83,5	87,7	87,3	84,9	89,8	1,4	1 096	-0,5	-0,4		
Ica	92,4	91,8	89,5	88,0	87,8	89,4	87,2	91,5	1,2	1 012	-3,1	1,6	**	
Junín	92,2	91,1	92,3	89,6	92,9	91,6	89,7	93,6	1,1	990	-0,5	-1,2		
La Libertad	88,3	88,0	89,2	87,8	87,4	87,7	85,5	89,9	1,3	964	-0,6	0,4		
Lambayeque	88,3	88,5	88,7	82,1	87,3	83,1	80,5	85,8	1,6	975	-5,2	-4,2	***	**
Lima Metropolitana 4/	89,5	88,8	86,6	85,9	86,9	86,7	85,0	88,4	1,0	2 038	-2,8	-0,2	***	
Departamento de Lima 5/	91,0	89,7	85,9	87,5	85,5	85,2	82,6	87,7	1,5	985	-5,8	-0,4	***	
Loreto	82,6	83,6	86,4	83,9	82,7	81,8	78,8	84,8	1,9	925	-0,8	-0,9		
Madre de Dios	85,6	86,8	84,5	84,5	88,1	89,1	86,7	91,6	1,4	972	3,5	1,1	**	
Moquegua	91,2	90,7	88,5	87,8	87,8	90,0	87,8	92,1	1,2	850	-1,2	2,1		
Pasco	90,1	89,3	86,6	87,6	89,6	88,9	87,0	90,9	1,1	957	-1,2	-0,7		
Piura	88,3	89,3	89,4	88,2	87,7	88,2	86,2	90,2	1,2	1 013	-0,1	0,5		
Puno	79,6	80,6	87,8	88,8	90,8	88,3	85,7	90,9	1,5	891	8,7	-2,5	***	
San Martín	92,8	92,6	91,3	92,2	93,8	92,0	90,3	93,6	0,9	1 062	-0,9	-1,8		
Tacna	90,7	91,6	91,4	90,6	92,1	88,4	85,9	91,0	1,4	959	-2,2	-3,7		**
Tumbes	88,7	93,5	87,3	87,4	89,7	87,9	85,7	90,2	1,3	1 060	-0,8	-1,8		
Ucayali	90,4	91,4	90,4	89,0	87,5	87,1	84,7	89,4	1,4	1 057	-3,3	-0,5	**	

Nota:

* Diferencia significativa (p<0.10).

** Diferencia altamente significativa (p<0.05).

*** Diferencia muy altamente significativa (p<0.01).

1/ Quechua, aimara, nativo de la Amazonía, perteneciente o parte de otro pueblo indígena u originario.

2/ Negro, moreno, zambo, mulato, afroperuano o afrodescendiente.

3/ Quechua o aimara/ lengua originaria de la Selva u otra lengua nativa.

4/ Comprende los 43 distritos que conforman Lima Metropolitana. Según Ley 31140 que modifica la Ley 27783.

5/ Comprende las provincias: Barranca, Cajatambo, Canta, Cañete, Huaral, Huarochirí, Huaura, Oyón y Yauyos. Según Ley 31140 que modifica la Ley 27783.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Demográfica y de Salud Familiar.

CUADRO Nº 2.1.A
PERÚ: PERSONAS DE 15 A 75 AÑOS DE EDAD QUE CONSIDERAN QUE EL CÁNCER ES PREVENIBLE, SEGÚN CARACTERÍSTICA SELECCIONADA, 2019 - 2024

(Porcentaje)

Característica seleccionada	2019	2020	2021	2022	2023	2024					Diferencias		Test de diferencia de medias	
	Valor estimado	Valor estimado	Valor estimado	Valor estimado	Valor estimado	Valor estimado	Intervalo de confianza al 95%		Coeficiente de variación	Total de casos sin ponderar	2024/ 2019	2024/ 2023	2024/ 2019	2024/ 2023
							Inferior	Superior						
Total	**87,9**	**87,8**	**87,3**	**85,9**	**87,0**	**86,3**	**85,6**	**86,9**	**0,4**	**30 076**	**-1,6**	**-0,7**		
Sexo														
Hombre	89,0	89,3	89,3	87,5	89,1	88,2	87,3	89,1	0,5	12 574	-0,8	-0,9		
Mujer	86,8	86,5	85,4	84,4	85,0	84,5	83,6	85,4	0,5	17 502	-2,3	-0,6		
Grupos de edad														
15 - 29	87,9	87,2	86,4	83,8	85,4	84,5	83,3	85,7	0,7	9 653	-3,4	-1,0		
30 - 39	90,1	90,7	88,6	88,5	89,1	89,2	88,2	90,1	0,6	8 596	-1,0	0,0		
40 - 49	89,2	89,0	88,3	88,6	90,0	87,7	86,3	89,2	0,8	4 925	-1,5	-2,3		**
50 - 59	88,5	89,3	89,6	87,7	86,5	87,9	86,3	89,6	1,0	3 390	-0,6	1,4		
60 - 75	81,6	81,1	83,8	81,6	84,1	82,6	80,7	84,4	1,1	3 512	0,9	-1,5		
Área de residencia														
Urbana	89,7	89,1	88,7	87,3	88,3	87,3	86,6	88,1	0,4	19 296	-2,4	-0,9		*
Rural	79,9	81,4	81,6	79,6	81,3	81,2	80,1	82,4	0,7	10 780	1,3	-0,0		
Dominio de residencia														
Costa	**89,4**	**88,9**	**88,0**	**86,6**	**87,6**	**86,8**	**85,9**	**87,8**	**0,6**	**11 836**	-2,6	**-0,8**		
Costa urbana	89,7	89,1	88,2	86,8	87,8	87,0	86,0	88,0	0,6	10 610	-2,7	-0,8		
Costa rural	83,3	84,8	83,7	81,6	85,1	83,2	80,4	86,1	1,7	1 226	-0,1	-1,9		
Sierra	**84,5**	**83,8**	**85,2**	**84,1**	**85,2**	**84,6**	**83,6**	**85,7**	**0,6**	**10 699**	0,2	**-0,5**		
Sierra urbana	89,5	87,6	89,5	88,5	89,3	87,6	86,3	89,0	0,8	4 449	-1,9	-1,7		**
Sierra rural	78,4	78,9	80,0	78,4	79,4	80,2	78,7	81,7	1,0	6 250	1,8	0,7		
Selva	**86,8**	**88,9**	**87,8**	**85,8**	**87,3**	**86,6**	**85,4**	**87,7**	**0,7**	**7 541**	-0,2	**-0,7**		
Selva urbana	90,6	91,7	90,3	88,6	90,3	89,3	88,1	90,5	0,7	4 237	-1,3	-1,0		
Selva rural	81,1	84,1	83,6	81,0	82,6	82,1	79,8	84,4	1,4	3 304	1,0	-0,5		
Nivel de educación														
Hasta primaria	77,0	78,3	78,5	76,6	78,5	77,4	75,8	78,9	1,0	6 841	0,3	-1,1		
Secundaria	90,1	89,9	88,5	87,8	87,7	87,1	86,2	88,1	0,6	14 151	-2,9	-0,6		
Superior	91,6	90,1	90,8	88,7	90,7	89,6	88,6	90,7	0,6	9 084	-1,9	-1,0		
Quintil de bienestar														
Quintil inferior	78,8	79,5	81,1	79,4	80,7	80,4	79,2	81,6	0,8	10 001	1,5	-0,3		
Segundo quintil	88,5	88,5	88,8	87,2	88,1	86,9	85,7	88,1	0,7	7 590	-1,6	-1,2		
Quintil intermedio	89,8	90,6	88,9	87,9	88,3	87,5	86,0	88,9	0,8	5 552	-2,3	-0,8		
Cuarto quintil	91,1	88,7	88,7	87,3	88,2	88,2	86,8	89,6	0,8	4 174	-2,9	-0,0		
Quintil superior	90,2	89,4	88,5	86,9	89,2	87,7	85,9	89,5	1,0	2 759	-2,5	-1,5		
Autoidentificación étnica														
Origen nativo 1/	84,8	84,5	84,5	83,9	84,8	85,3	84,2	86,4	0,7	11 249	0,5	0,5		
Negro, moreno, zambo 2/	85,2	89,2	86,2	83,9	84,0	84,5	82,8	86,2	1,0	3 419	-0,7	0,5		
Blanco	87,7	85,9	84,9	86,1	87,6	85,4	83,0	87,8	1,4	1 865	-2,3	-2,2		
Mestizo	91,1	89,6	89,9	88,0	90,0	88,4	87,4	89,4	0,6	11 615	-2,7	-1,6		**
Otro/ No sabe	81,9	86,3	82,2	82,2	80,4	81,3	78,7	83,9	1,7	1 928	-0,6	0,9		
Lengua Materna														
Castellano	89,4	89,1	88,5	87,2	88,2	87,3	86,6	88,0	0,4	22 663	-2,1	-0,9		*
Lengua nativa 3/	79,9	80,0	80,8	78,8	80,5	80,7	79,2	82,2	1,0	7 360	0,8	0,2		
Extranjera	82,1	85,2	78,8	87,0	81,0	87,3	74,1	100,6	7,7	53	5,3	6,3		
Departamento														
Amazonas	82,9	86,2	86,3	80,4	84,3	82,4	79,0	85,9	2,2	1 286	-0,4	-1,9		
Áncash	81,8	84,7	82,0	80,9	82,3	81,9	78,7	85,0	2,0	1 043	0,0	-0,5		
Apurímac	83,2	82,7	82,3	82,2	83,5	80,3	77,3	83,3	1,9	1 079	-2,9	-3,2		*
Arequipa	90,2	86,2	88,0	88,0	88,3	86,0	83,2	88,7	1,6	994	-4,2	-2,3		
Ayacucho	86,8	85,6	86,7	86,7	85,3	84,8	82,3	87,3	1,5	1 303	-2,0	-0,5		
Cajamarca	85,6	87,4	86,9	85,7	84,9	84,8	82,0	87,5	1,7	1 154	-0,8	-0,1		
Prov. Const. del Callao	89,1	88,7	84,4	87,5	88,8	86,2	83,5	88,9	1,6	1 014	-2,9	-2,6		
Cusco	87,7	88,6	86,8	81,5	82,7	84,8	82,0	87,6	1,7	1 032	-2,9	2,1		
Huancavelica	85,2	83,1	85,0	84,1	85,9	86,3	83,8	88,7	1,5	1 145	1,1	0,3		
Huánuco	85,3	86,6	85,2	81,1	86,5	86,1	83,6	88,6	1,5	1 253	0,8	-0,3		
Ica	92,4	90,8	89,4	88,3	87,7	88,9	86,9	90,8	1,1	1 135	-3,5	1,2		
Junín	91,0	89,4	92,1	88,4	92,0	90,4	88,1	92,6	1,3	1 109	-0,7	-1,6		
La Libertad	87,8	88,3	88,9	88,1	86,8	88,3	86,2	90,4	1,2	1 076	0,6	1,5		
Lambayeque	87,9	87,8	88,6	81,9	86,3	82,3	79,8	84,9	1,6	1 112	-5,6	-4,0		**
Lima Metropolitana 4/	89,3	88,5	87,4	85,7	87,3	86,7	85,1	88,3	0,9	2 307	-2,7	-0,6		
Departamento de Lima 5/	90,1	89,5	85,1	86,8	84,9	84,9	82,6	87,1	1,3	1 125	-5,2	-0,1		
Loreto	81,7	83,2	86,2	83,2	82,3	81,5	78,6	84,3	1,8	1 058	-0,2	-0,9		
Madre de Dios	84,6	86,0	82,9	84,3	87,6	88,8	86,6	91,1	1,3	1 050	4,2	1,2		
Moquegua	89,2	90,0	87,4	87,3	86,7	89,7	87,6	91,7	1,2	979	0,4	2,9		*
Pasco	88,4	88,1	85,7	86,4	88,4	86,4	83,9	88,9	1,5	1 069	-2,0	-2,0		
Piura	87,3	88,5	88,4	87,6	87,4	86,8	84,7	88,9	1,2	1 120	-0,5	-0,7		
Puno	75,5	76,4	83,3	85,8	89,3	86,7	84,2	89,2	1,5	1 085	11,2	-2,5		
San Martín	92,5	92,2	90,7	91,6	93,4	91,6	89,9	93,2	0,9	1 160	-0,9	-1,8		
Tacna	89,0	90,8	90,4	91,0	91,5	88,3	86,0	90,7	1,3	1 057	-0,7	-3,1		**
Tumbes	88,4	92,7	87,8	87,2	89,3	88,5	86,5	90,6	1,2	1 160	0,2	-0,8		
Ucayali	89,6	91,2	89,9	89,0	87,7	87,5	85,3	89,8	1,3	1 171	-2,1	-0,2		

Nota:

* Diferencia significativa (p<0.10).

** Diferencia altamente significativa (p<0.05).

*** Diferencia muy altamente significativa (p<0.01).

1/ Quechua, aimara, nativo de la Amazonía, perteneciente o parte de otro pueblo indígena u originario.

2/ Negro, moreno, zambo, mulato, afroperuano o afrodescendiente.

3/ Quechua o aimara/ lengua originaria de la Selva u otra lengua nativa.

4/ Comprende los 43 distritos que conforman Lima Metropolitana. Según Ley 31140 que modifica la Ley 27783.

5/ Comprende las provincias: Barranca, Cajatambo, Canta, Cañete, Huaral, Huarochirí, Huaura, Oyón y Yauyos. Según Ley 31140 que modifica la Ley 27783.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Demográfica y de Salud Familiar.

CUADRO Nº 2.2
PERÚ: PERSONAS DE 15 A 59 AÑOS DE EDAD QUE RECONOCEN AL VIRUS DEL PAPILOMA HUMANO COMO CAUSA DEL CÁNCER DEL CUELLO UTERINO, SEGÚN CARACTERÍSTICA SELECCIONADA, 2019 - 2024

(Porcentaje)

Característica seleccionada	2019	2020	2021	2022	2023	2024					Diferencias		Test de diferencia de medias	
	Valor estimado	Valor estimado	Valor estimado	Valor estimado	Valor estimado	Valor estimado	Intervalo de confianza al 95% Inferior	Intervalo de confianza al 95% Superior	Coeficiente de variación	Total de casos sin ponderar	2024/ 2019	2024/ 2023	2024/ 2019	2024/ 2023
Total	**52,7**	**52,2**	**50,8**	**52,3**	**53,0**	**54,5**	**53,5**	**55,4**	**0,9**	**26 564**	**1,7**	**1,5**	**	**
Sexo														
Hombre	44,0	41,6	41,6	41,9	42,9	45,2	43,7	46,8	1,7	10 964	1,2	2,3		**
Mujer	61,0	61,8	59,5	62,0	62,5	63,1	61,8	64,4	1,1	15 600	2,1	0,6	**	
Grupos de edad														
15 - 29	45,2	44,5	41,9	41,6	41,6	41,6	40,1	43,2	1,9	9 653	-3,5	0,0	***	
30 - 39	58,8	59,4	58,6	60,1	61,1	63,2	61,6	64,7	1,3	8 596	4,3	2,0	***	*
40 - 49	57,4	57,8	57,8	60,1	60,8	62,5	60,5	64,6	1,7	4 925	5,1	1,8	***	
50 - 59	55,6	52,7	52,2	56,4	57,2	59,9	57,2	62,6	2,3	3 390	4,3	2,7	**	
Área de residencia														
Urbana	56,6	55,1	54,9	56,1	56,4	57,5	56,4	58,6	1,0	17 439	0,9	1,2		
Rural	35,8	37,0	33,5	34,9	37,4	39,9	38,3	41,4	2,0	9 125	4,1	2,5	***	**
Dominio de residencia														
Costa	**55,6**	**53,4**	**53,5**	**54,9**	**54,6**	**56,1**	**54,7**	**57,4**	**1,3**	**10 581**	0,5	**1,4**		
Costa urbana	56,5	54,2	54,6	55,7	55,5	56,7	55,3	58,1	1,3	17 486	0,2	1,2		
Costa rural	37,8	37,9	33,1	39,1	38,0	43,3	39,5	47,2	4,6	1 066	5,5	5,4	*	*
Sierra	**44,7**	**45,7**	**42,9**	**45,8**	**48,3**	**49,5**	**48,0**	**51,1**	**1,6**	**9 178**	4,8	**1,2**	***	
Sierra urbana	54,4	54,6	53,1	56,1	57,2	56,7	54,5	58,9	1,9	4 071	2,3	-0,5		
Sierra rural	32,4	33,5	29,7	31,7	35,3	38,0	36,0	40,0	2,7	5 107	5,6	2,8	***	**
Selva	**53,7**	**56,1**	**53,0**	**51,7**	**53,5**	**55,8**	**54,0**	**57,6**	**1,6**	**6 805**	2,2	**2,3**	*	*
Selva urbana	61,8	63,6	59,8	59,5	61,6	64,8	62,8	66,8	1,5	3 853	3,0	3,2	**	**
Selva rural	41,5	43,1	41,6	38,8	40,9	41,2	38,2	44,1	3,7	2 952	-0,3	0,3		
Nivel de educación														
Hasta primaria	35,3	36,2	30,9	35,1	38,5	40,4	38,2	42,5	2,8	4 821	5,1	1,8	***	
Secundaria	47,4	47,1	45,2	47,5	46,3	48,1	46,7	49,5	1,5	13 243	0,7	1,8		*
Superior	68,1	65,4	68,3	67,1	68,3	68,6	67,0	70,2	1,2	8 500	0,5	0,3		
Quintil de bienestar														
Quintil inferior	33,4	36,0	32,7	34,2	36,6	39,1	37,5	40,6	2,0	8 510	5,7	2,5	***	**
Segundo quintil	48,3	49,0	47,3	50,0	50,5	52,2	50,4	54,0	1,7	6 925	3,9	1,7	***	
Quintil intermedio	54,8	53,2	53,4	54,8	55,0	57,1	55,1	59,2	1,8	5 026	2,3	2,1		
Cuarto quintil	60,9	54,5	58,1	58,1	57,9	59,2	56,7	61,6	2,1	3 758	-1,7	1,2		
Quintil superior	65,4	62,6	62,7	63,8	63,9	63,7	60,9	66,6	2,3	2 345	-1,6	-0,2		
Autoidentificación étnica														
Origen nativo 1/	46,5	45,5	44,9	47,4	49,4	51,1	49,4	52,9	1,7	9 753	4,7	1,8	***	
Negro, moreno, zambo 2/	43,8	48,4	41,0	41,0	40,9	46,4	43,8	48,9	2,8	3 049	2,5	5,4		***
Blanco	48,1	54,1	45,0	51,1	51,9	48,0	44,4	51,5	3,7	1 672	-0,1	-4,0		
Mestizo	60,8	57,5	58,2	59,1	60,0	61,5	59,9	63,0	1,3	10 429	0,7	1,4		
Otro/ No sabe	40,3	40,9	40,4	42,4	42,9	44,6	41,0	48,2	4,1	1 661	4,3	1,7	*	
Lengua Materna														
Castellano	55,0	54,3	53,3	54,6	54,7	55,9	54,8	56,9	1,0	20 481	0,8	1,1		
Lengua nativa 3/	39,5	38,2	35,9	38,4	42,6	45,8	43,5	48,2	2,6	6 034	6,4	3,2	***	**
Extranjera	(57,7)	(26,7)	(31,5)	(57,6)	(28,1)	(59,1)	38,2	80,1	18,1	49	1,5	31,0		**
Departamento														
Amazonas	41,3	48,0	41,1	42,1	48,4	48,1	44,0	52,3	4,4	1 138	6,9	-0,2	**	
Áncash	47,7	52,2	40,3	42,2	49,6	51,6	47,7	55,5	3,8	891	3,9	2,0		
Apurímac	39,4	40,7	39,8	41,5	45,3	44,2	40,0	48,3	4,8	936	4,7	-1,1	*	
Arequipa	58,4	49,6	54,4	61,0	57,1	57,6	53,6	61,5	3,5	901	-0,8	0,5		
Ayacucho	40,9	40,9	39,8	43,1	44,6	46,3	42,6	50,0	4,0	1 141	5,4	1,7	**	
Cajamarca	40,0	41,6	40,5	43,5	39,8	45,3	41,1	49,6	4,8	995	5,4	5,5	**	**
Prov. Const. del Callao	56,1	52,1	54,9	56,4	59,0	58,2	54,6	61,9	3,2	894	2,1	-0,8		
Cusco	42,4	43,8	39,4	44,1	43,1	48,7	44,2	53,2	4,7	895	6,3	5,6	**	*
Huancavelica	42,8	46,2	44,2	43,1	44,8	46,1	41,9	50,3	4,7	967	3,3	1,2		
Huánuco	51,0	55,3	42,3	39,9	46,1	50,0	45,9	54,1	4,1	1 096	-1,0	3,9		
Ica	58,2	51,0	51,8	55,6	53,0	53,9	50,9	56,9	2,9	1 012	-4,3	0,8	**	
Junín	61,9	57,1	55,7	55,4	59,3	58,0	54,3	61,8	3,3	990	-3,9	-1,2		
La Libertad	50,9	52,4	50,2	49,2	53,1	55,2	51,7	58,7	3,2	964	4,3	2,2	*	
Lambayeque	47,9	51,0	51,3	46,7	49,6	50,9	47,4	54,4	3,5	975	3,0	1,3		
Lima Metropolitana 4/	57,3	55,1	56,2	57,7	55,3	56,4	54,1	58,7	2,1	2 038	-0,9	1,0		
Departamento de Lima 5/	54,9	52,8	49,7	52,6	56,2	55,8	51,8	59,9	3,7	985	1,0	-0,4		
Loreto	52,4	57,0	59,7	49,6	50,8	52,3	48,5	56,1	3,7	925	-0,1	1,5		
Madre de Dios	41,3	41,3	39,6	47,2	49,0	55,8	52,0	59,7	3,5	972	14,6	6,8	***	***
Moquegua	52,4	54,6	50,7	46,9	51,9	55,5	51,7	59,3	3,5	850	3,1	3,6		
Pasco	48,8	43,9	39,1	45,0	53,6	51,4	47,8	54,9	3,5	957	2,6	-2,3		
Piura	45,8	41,9	43,6	47,5	49,7	53,3	49,8	56,8	3,3	1 013	7,5	3,6	***	
Puno	38,2	43,0	41,4	43,4	53,5	50,4	46,0	54,9	4,5	891	12,2	-3,0	***	
San Martín	60,8	64,8	63,7	62,4	65,8	68,2	64,9	71,6	2,5	1 062	7,4	2,4	***	
Tacna	55,0	55,6	48,6	52,1	50,1	52,8	48,6	57,0	4,0	959	-2,2	2,7		
Tumbes	54,5	51,2	52,4	54,0	59,1	55,0	51,1	58,8	3,6	1 060	0,4	-4,2		
Ucayali	64,6	63,6	63,3	62,5	56,1	60,2	56,8	63,5	2,9	1 057	-4,5	4,0	*	

Nota:

* Diferencia significativa (p<0.10).

** Diferencia altamente significativa (p<0.05).

*** Diferencia muy altamente significativa (p<0.01).

1/ Quechua, aimara, nativo de la Amazonía, perteneciente o parte de otro pueblo indígena u originario.

2/ Negro, moreno, zambo, mulato, afroperuano o afrodescendiente.

3/ Quechua o aimara/ lengua originaria de la Selva u otra lengua nativa.

4/ Comprende los 43 distritos que conforman Lima Metropolitana. Según Ley 31140 que modifica la Ley 27783.

5/ Comprende las provincias: Barranca, Cajatambo, Canta, Cañete, Huaral, Huarochirí, Huaura, Oyón y Yauyos. Según Ley 31140 que modifica la Ley 27783.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Demográfica y de Salud Familiar.

CUADRO Nº 2.2.A
PERÚ: PERSONAS DE 15 A 75 AÑOS DE EDAD QUE RECONOCEN AL VIRUS DEL PAPILOMA HUMANO COMO CAUSA DEL CÁNCER DEL CUELLO UTERINO, SEGÚN CARACTERÍSTICA SELECCIONADA, 2019 - 2024

(Porcentaje)

Característica seleccionada	2019	2020	2021	2022	2023	2024					Diferencias		Test de diferencia de medias	
	Valor estimado	Valor estimado	Valor estimado	Valor estimado	Valor estimado	Valor estimado	Intervalo de confianza al 95%		Coeficiente de variación	Total de casos sin ponderar	2024/ 2019	2024/ 2023	2024/ 2019	2024/ 2023
							Inferior	Superior						
Total	**51,7**	**51,0**	**50,0**	**51,3**	**52,4**	**53,5**	**52,6**	**54,4**	**0,9**	**30 076**	**1,8**	**1,1**		*
Sexo														
Hombre	44,1	41,8	41,8	42,1	43,7	45,4	44,0	46,8	1,6	12 574	1,3	1,8		*
Mujer	58,9	59,1	57,6	59,8	60,5	61,0	59,8	62,2	1,0	17 502	2,0	0,4		
Grupos de edad														
15 - 29	45,2	44,5	41,9	41,6	41,6	41,6	40,1	43,2	1,9	9 653	-3,5	0,0		
30 - 39	58,8	59,4	58,6	60,1	61,1	63,2	61,6	64,7	1,3	8 596	4,3	2,0		*
40 - 49	57,4	57,8	57,8	60,1	60,8	62,5	60,5	64,6	1,7	4 925	5,1	1,8		
50 - 59	55,6	52,7	52,2	56,4	57,2	59,9	57,2	62,6	2,3	3 390	4,3	2,7		
60 - 75	45,1	42,2	44,3	44,6	48,7	47,9	45,3	50,5	2,8	3 512	2,8	-0,8		
Área de residencia														
Urbana	56,0	54,3	54,4	55,4	56,1	56,9	55,9	58,0	0,9	19 296	0,9	0,8		
Rural	33,3	34,7	31,7	32,5	35,6	37,4	36,0	38,9	1,9	10 780	4,1	1,9		*
Dominio de residencia														
Costa	**55,2**	**52,7**	**53,3**	**54,4**	**54,9**	**55,8**	**54,5**	**57,1**	**1,2**	**11 836**	0,6	**0,9**		
Costa urbana	56,2	53,4	54,4	55,3	55,8	56,5	55,1	57,8	1,2	20 551	0,3	0,7		
Costa rural	36,3	37,0	32,7	36,7	37,9	42,5	39,0	46,1	4,3	1 226	6,2	4,7		*
Sierra	**42,0**	**43,0**	**40,8**	**43,5**	**45,8**	**46,9**	**45,4**	**48,4**	**1,6**	**10 699**	4,9	**1,1**		
Sierra urbana	52,3	53,1	51,7	54,6	55,4	55,2	53,1	57,3	1,9	4 449	2,9	-0,2		
Sierra rural	29,7	30,4	27,4	29,1	32,5	34,5	32,7	36,3	2,7	6 250	4,8	1,9		
Selva	**52,9**	**55,3**	**51,6**	**50,4**	**52,2**	**54,7**	**53,0**	**56,4**	**1,6**	**7 541**	1,8	**2,5**		**
Selva urbana	61,6	63,0	58,4	58,2	59,9	63,6	61,7	65,4	1,5	4 237	2,0	3,7		***
Selva rural	39,8	42,0	40,2	37,4	40,1	40,2	37,4	43,0	3,5	3 304	0,4	0,1		
Nivel de educación														
Hasta primaria	32,5	33,2	29,9	31,9	35,2	36,8	34,9	38,7	2,6	6 841	4,2	1,6		
Secundaria	47,6	47,2	45,6	48,2	47,2	48,3	47,0	49,6	1,4	14 151	0,7	1,1		
Superior	68,7	65,3	68,5	67,4	69,1	69,2	67,7	70,7	1,1	9 084	0,5	0,1		
Quintil de bienestar														
Quintil inferior	31,1	33,5	30,9	31,7	34,6	36,5	35,1	37,9	1,9	10 001	5,4	1,8		*
Segundo quintil	46,8	48,1	45,6	48,7	49,6	51,0	49,3	52,7	1,7	7 590	4,2	1,4		
Quintil intermedio	53,7	51,7	52,8	53,6	53,9	56,3	54,4	58,2	1,7	5 552	2,6	2,4		*
Cuarto quintil	60,1	53,7	57,6	57,6	57,7	58,4	56,2	60,6	1,9	4 174	-1,7	0,7		
Quintil superior	65,6	62,1	62,5	63,5	64,7	63,7	61,1	66,3	2,1	2 759	-1,9	-1,0		
Autoidentificación étnica														
Origen nativo 1/	44,1	43,0	42,6	45,1	47,2	48,9	47,3	50,5	1,7	11 249	4,8	1,7		
Negro, moreno, zambo 2/	42,9	46,4	40,9	40,9	40,0	44,9	42,5	47,3	2,7	3 419	2,1	4,9		***
Blanco	47,6	53,3	44,5	50,5	51,4	47,6	44,3	50,9	3,5	1 865	0,0	-3,8		
Mestizo	60,5	57,1	57,8	58,7	60,4	61,4	60,0	62,9	1,2	11 615	0,9	1,1		
Otro/ No sabe	39,4	40,0	40,6	41,4	42,5	43,6	40,2	46,9	3,9	1 928	4,2	1,1		
Lengua Materna														
Castellano	54,8	53,6	53,0	54,4	55,0	55,7	54,7	56,7	0,9	22 663	1,0	0,7		
Lengua nativa 3/	36,1	35,2	33,6	34,4	38,6	41,7	39,7	43,8	2,5	7 360	5,6	3,1		**
Extranjera	(52,1)	(29,9)	(31,3)	(54,9)	(26,2)	(51,6)	30,0	73,1	21,3	53	-0,5	25,3	**	**
Departamento														
Amazonas	40,1	46,4	41,0	41,0	47,7	48,9	45,1	52,7	4,0	1 286	8,8	1,2		
Áncash	45,5	49,7	39,7	41,4	47,7	50,1	46,4	53,8	3,8	1 043	4,6	2,4		
Apurímac	36,1	38,0	37,4	39,2	41,3	41,0	37,2	44,9	4,8	1 079	4,9	-0,2		
Arequipa	55,7	47,5	52,2	58,7	56,1	56,7	52,6	60,8	3,7	994	1,0	0,6		
Ayacucho	37,6	37,8	37,0	40,4	42,0	42,9	39,6	46,2	4,0	1 303	5,2	0,8		
Cajamarca	38,5	40,0	39,6	42,6	38,2	42,8	39,0	46,5	4,4	1 154	4,2	4,5		*
Prov. Const. del Callao	55,8	52,7	53,6	56,1	59,7	58,2	54,8	61,7	3,0	1 014	2,4	-1,5		
Cusco	40,6	41,3	36,0	41,4	41,4	45,9	41,5	50,3	4,9	1 032	5,3	4,5		
Huancavelica	39,3	40,4	39,3	38,9	41,2	41,9	38,1	45,7	4,6	1 145	2,6	0,7		
Huánuco	47,9	50,1	40,5	37,5	43,1	48,9	45,1	52,8	4,0	1 253	1,0	5,8		**
Ica	56,6	50,4	51,2	55,5	52,8	53,5	50,7	56,3	2,7	1 135	-3,1	0,7		
Junín	59,7	56,1	55,0	53,8	56,6	55,3	51,7	58,9	3,3	1 109	-4,4	-1,3		
La Libertad	50,5	51,4	49,3	48,5	53,1	54,5	50,7	58,2	3,5	1 076	3,9	1,3		
Lambayeque	47,3	49,4	49,3	45,8	48,4	50,2	46,9	53,4	3,3	1 112	2,9	1,7		
Lima Metropolitana 4/	57,4	54,6	56,8	57,3	55,9	56,4	54,3	58,5	1,9	2 307	-1,0	0,6		
Departamento de Lima 5/	52,7	51,0	48,5	52,4	56,2	55,1	51,5	58,7	3,3	1 125	2,4	-1,1		
Loreto	52,4	57,4	59,4	48,5	49,5	51,3	47,8	54,9	3,5	1 058	-1,1	1,8		
Madre de Dios	40,6	40,9	37,7	45,9	48,7	55,4	51,7	59,1	3,4	1 050	14,8	6,7		***
Moquegua	50,7	53,5	46,7	45,6	50,4	54,0	50,2	57,7	3,5	979	3,2	3,5		
Pasco	46,2	41,8	39,0	42,9	51,3	49,1	45,6	52,6	3,7	1 069	2,9	-2,3		
Piura	45,0	41,7	43,0	46,5	49,3	51,6	48,3	54,9	3,3	1 120	6,6	2,3		
Puno	33,6	38,5	37,9	39,4	50,1	47,4	43,4	51,4	4,3	1 085	13,8	-2,7		
San Martín	60,2	63,9	61,7	61,1	65,0	66,3	63,0	69,7	2,5	1 160	6,1	1,3		
Tacna	53,6	53,6	47,7	51,6	48,7	52,3	48,5	56,1	3,7	1 057	-1,3	3,6		
Tumbes	53,6	49,8	52,7	53,6	59,1	54,6	51,3	57,9	3,1	1 160	1,0	-4,5		*
Ucayali	63,9	62,6	60,8	60,6	56,0	59,3	56,0	62,5	2,8	1 171	-4,6	3,3		

Nota:

* Diferencia significativa (p<0.10).

** Diferencia altamente significativa (p<0.05).

*** Diferencia muy altamente significativa (p<0.01).

( ) Comprende a estimadores con coeficiente de variación mayor a 15% considerados como referenciales.

1/ Quechua, aimara, nativo de la Amazonía, perteneciente o parte de otro pueblo indígena u originario.

2/ Negro, moreno, zambo, mulato, afroperuano o afrodescendiente.

3/ Quechua o aimara/ lengua originaria de la Selva u otra lengua nativa.

4/ Comprende los 43 distritos que conforman Lima Metropolitana. Según Ley 31140 que modifica la Ley 27783.

5/ Comprende las provincias: Barranca, Cajatambo, Canta, Cañete, Huaral, Huarochirí, Huaura, Oyón y Yauyos. Según Ley 31140 que modifica la Ley 27783.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Demográfica y de Salud Familiar.

CUADRO Nº 2.3
PERÚ: PERSONAS DE 40 A 59 AÑOS DE EDAD QUE SE HAN REALIZADO UN CHEQUEO GENERAL PARA DESCARTAR ALGÚN TIPO DE CÁNCER EN LOS ÚLTIMOS 24 MESES, SEGÚN CARACTERÍSTICA SELECCIONADA, 2019 - 2024

(Porcentaje)

Característica seleccionada	2019	2020	2021	2022	2023	2024					Diferencias		Test de diferencia de medias	
							Intervalo de confianza al 95%							
	Valor estimado	Valor estimado	Valor estimado	Valor estimado	Valor estimado	Valor estimado	Inferior	Superior	Coeficiente de variación	Total de casos sin ponderar	2024/ 2019	2024/ 2023	2024/ 2019	2024/ 2023
Total	**27,2**	**23,5**	**18,9**	**19,9**	**24,8**	**29,4**	**27,7**	**31,1**	**2,9**	**8 315**	**2,2**	**4,6**	**	***
Sexo														
Hombre	12,6	9,3	9,2	7,9	11,7	14,6	12,4	16,7	7,6	3 798	2,0	2,9		**
Mujer	40,9	36,8	27,8	30,9	36,8	43,0	40,5	45,4	2,9	4 517	2,1	6,1		***
Grupos de edad														
40 - 49	26,8	22,1	17,9	20,7	25,0	28,2	26,2	30,3	3,7	4 925	1,5	3,3		**
50 - 59	27,7	25,2	20,2	18,9	24,5	30,9	28,1	33,6	4,5	3 390	3,2	6,3	*	***
Área de residencia														
Urbana	30,0	25,0	20,4	21,4	26,3	31,9	29,9	33,9	3,2	5 021	1,9	5,6		***
Rural	15,5	17,0	12,2	13,2	17,9	18,2	16,4	19,9	4,8	3 294	2,6	0,2	**	
Dominio de residencia														
Costa	**30,0**	**25,4**	**20,5**	**21,0**	**26,6**	**32,8**	**30,3**	**35,3**	**3,9**	**3 120**	2,8	**6,2**	*	***
Costa urbana	30,6	25,7	20,9	21,3	27,2	33,3	30,7	35,9	4,0	2 768	2,7	6,1		***
Costa rural	19,1	(20,0)	(12,6)	(14,4)	(14,4)	22,6	16,6	28,7	13,7	352	3,5	8,2		**
Sierra	**22,3**	**21,1**	**16,5**	**18,0**	**21,0**	**25,0**	**23,1**	**27,0**	**4,0**	**3 135**	2,8	**4,0**	**	***
Sierra urbana	28,6	24,7	20,0	22,2	22,4	30,0	27,0	33,1	5,1	1 149	1,5	7,7		***
Sierra rural	15,4	17,2	12,3	13,1	19,2	18,2	16,1	20,3	5,9	1 986	2,8	-1,0	**	
Selva	**21,8**	**18,0**	**15,3**	**17,7**	**22,9**	**21,0**	**18,8**	**23,2**	**5,4**	**2 060**	-0,8	**-1,9**		
Selva urbana	27,2	20,1	17,4	20,6	26,6	24,4	21,3	27,6	6,6	1 104	-2,7	-2,2		
Selva rural	13,6	14,9	11,9	12,9	17,3	15,4	12,7	18,1	9,0	956	1,8	-1,9		
Nivel de educación														
Hasta primaria	20,7	19,8	13,7	14,5	19,7	22,0	19,4	24,6	6,0	2 884	1,3	2,3		
Secundaria	23,5	21,0	16,8	19,2	21,4	26,6	24,1	29,1	4,8	3 212	3,1	5,2	*	***
Superior	36,7	29,9	25,8	25,3	32,9	38,0	34,7	41,4	4,5	2 219	1,4	5,1		**
Quintil de bienestar														
Quintil inferior	14,5	14,3	11,7	12,4	15,1	17,0	15,2	18,8	5,4	2 879	2,5	1,9	*	
Segundo quintil	22,2	19,0	13,6	19,0	19,6	22,3	19,5	25,2	6,5	1 918	0,1	2,7		
Quintil intermedio	26,0	22,7	16,8	18,0	23,0	29,2	25,8	32,6	6,0	1 477	3,2	6,2		***
Cuarto quintil	28,2	25,4	20,9	23,4	27,9	32,5	28,6	36,5	6,2	1 173	4,4	4,7		*
Quintil superior	41,0	34,0	28,8	25,5	35,4	42,9	37,8	48,0	6,1	868	1,9	7,5		**
Autoidentificación étnica														
Origen nativo 1/	25,0	22,6	17,4	19,9	20,2	23,8	21,2	26,4	5,5	3 317	-1,2	3,6		**
Negro, moreno, zambo 2/	24,9	20,1	14,7	17,1	17,9	27,3	23,1	31,5	7,9	917	2,4	9,3		***
Blanco	29,3	28,5	22,1	20,2	24,0	22,5	17,4	27,5	11,4	522	-6,9	-1,5	*	
Mestizo	29,0	25,0	20,2	21,0	29,5	35,4	32,7	38,2	3,9	3 073	6,4	5,9	***	***
Otro/ No sabe	24,1	15,0	(18,5)	(16,5)	(24,6)	25,9	19,7	32,1	12,2	486	1,8	1,3		
Lengua Materna														
Castellano	27,9	23,9	19,9	20,7	26,5	31,3	29,3	33,2	3,2	5 816	3,4	4,8	***	***
Lengua nativa 3/	24,0	21,5	14,2	16,4	17,3	21,7	18,7	24,7	7,1	2 484	-2,3	4,4		**
Extranjera	(a)	(a)	(a)	(a)	(a)	(a)	a	a	a	15	-	-		
Departamento														
Amazonas	19,1	22,0	(13,9)	15,8	27,7	21,7	17,3	26,1	10,4	366	2,6	-6,0		*
Áncash	26,2	22,8	17,2	21,2	23,9	28,2	22,9	33,5	9,7	291	2,0	4,3		
Apurímac	25,6	23,8	(15,2)	21,3	27,3	26,8	21,2	32,3	10,5	317	1,2	-0,5		
Arequipa	31,7	23,3	23,8	22,5	31,5	35,8	29,5	42,0	8,9	278	4,0	4,2		
Ayacucho	29,5	28,5	20,3	20,6	25,9	28,3	23,0	33,5	9,5	375	-1,3	2,3		
Cajamarca	20,5	16,6	(12,6)	15,1	17,0	18,9	14,7	23,1	11,3	365	-1,6	1,9		
Prov. Const. del Callao	26,5	27,5	21,8	22,0	33,8	34,3	28,6	40,1	8,5	269	7,8	0,5	*	
Cusco	20,4	19,8	(17,6)	22,5	(13,2)	22,5	16,8	28,2	12,9	345	2,1	9,3		***
Huancavelica	16,3	19,1	(8,0)	17,2	15,4	20,1	14,9	25,2	13,2	327	3,8	4,7		
Huánuco	24,4	19,1	(15,5)	(16,4)	20,7	(14,9)	10,3	19,6	16,0	366	-9,4	-5,8	***	*
Ica	41,4	32,9	23,1	21,3	28,3	37,5	31,5	43,6	8,2	273	-3,9	9,3		**
Junín	26,5	25,2	24,1	22,8	25,0	26,9	21,5	32,3	10,3	261	0,4	1,9		
La Libertad	22,4	22,3	(16,1)	17,9	25,4	32,5	26,3	38,8	9,8	273	10,1	7,1	**	*
Lambayeque	22,8	16,6	(14,4)	(15,6)	19,1	26,3	20,5	32,1	11,2	305	3,5	7,2		*
Lima Metropolitana 4/	33,3	27,2	23,5	22,1	27,0	34,9	30,6	39,1	6,2	613	1,5	7,8		***
Departamento de Lima 5/	24,1	25,1	19,4	24,8	33,9	31,2	26,3	36,2	8,1	315	7,1	-2,7	*	
Loreto	18,9	(16,3)	(12,1)	18,5	20,5	21,4	15,9	26,8	13,1	283	2,4	0,9		
Madre de Dios	20,7	15,6	(19,5)	(12,6)	23,7	26,1	20,7	31,4	10,4	265	5,3	2,3		
Moquegua	21,6	26,7	15,9	17,4	28,3	31,5	25,3	37,6	9,9	289	9,9	3,1	***	
Pasco	19,1	19,3	(16,6)	(16,5)	19,8	25,3	20,2	30,3	10,2	305	6,2	5,5	*	
Piura	21,4	19,3	(12,9)	16,4	22,1	25,3	20,0	30,7	10,8	294	3,9	3,2		
Puno	16,6	(16,3)	(12,2)	(12,3)	15,9	18,6	13,8	23,5	13,3	316	2,1	2,8		
San Martín	20,8	19,2	(13,9)	17,9	23,6	25,0	19,7	30,4	10,9	338	4,3	1,4		
Tacna	21,8	19,1	13,9	(16,8)	22,6	(13,5)	9,1	18,0	16,8	271	-8,3	-9,0	***	***
Tumbes	25,5	24,5	17,3	18,1	21,9	21,7	17,1	26,3	10,7	311	-3,8	-0,2		
Ucayali	25,5	21,4	(11,3)	14,5	20,1	18,6	14,2	23,0	12,1	304	-6,9	-1,5	**	

Nota.

* Diferencia significativa (p<0.10).

** Diferencia altamente significativa (p<0.05).

*** Diferencia muy altamente significativa (p<0.01).

( ) Comprende a estimadores con coeficiente de variación mayor a 15% considerados como referenciales.

1/ Quechua, aimara, nativo de la Amazonía, perteneciente o parte de otro pueblo indígena u originario.

2/ Negro, moreno, zambo, mulato, afroperuano o afrodescendiente.

3/ Quechua o aimara/ lengua originaria de la Selva u otra lengua nativa.

4/ Comprende los 43 distritos que conforman Lima Metropolitana. Según Ley 31140 que modifica la Ley 27783.

5/ Comprende las provincias: Barranca, Cajatambo, Canta, Cañete, Huaral, Huarochirí, Huaura, Oyón y Yauyos. Según Ley 31140 que modifica la Ley 27783.

(a) Las tasas o porcentajes basados en menos de 20 casos sin ponderar no se muestran.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Demográfica y de Salud Familiar.

CUADRO Nº 2.3.A
PERÚ: PERSONAS DE 18 A 75 AÑOS DE EDAD QUE SE HAN REALIZADO UN CHEQUEO GENERAL PARA DESCARTAR ALGÚN TIPO DE CÁNCER EN LOS ÚLTIMOS 24 MESES, SEGÚN CARACTERÍSTICA SELECCIONADA, 2023 - 2024
(Porcentaje)

Característica seleccionada	2023	2024					Diferencias	Test de diferencia de medias
	Valor estimado	Valor estimado	Intervalo de confianza al 95%		Coeficiente de variación	Total de casos sin ponderar	2024/2023	2024/2023
			Inferior	Superior				
Total	**21,7**	**24,6**	**23,7**	**25,4**	**1,7**	**28 223**	**2,9**	***
Sexo								
Hombre	10,5	12,4	11,3	13,5	4,5	11 720	1,9	***
Mujer	32,0	35,7	34,5	36,9	1,8	16 503	3,7	***
Grupos de edad								
18 - 29	0,1	15,1	13,8	16,4	4,5	7 800	14,9	***
30 - 39	24,1	25,6	24,2	27,1	2,8	8 596	1,5	
40 - 49	25,0	28,2	26,2	30,3	3,7	4 925	3,3	**
50 - 59	24,5	30,9	28,1	33,6	4,5	3 390	6,3	***
60 - 75	24,3	28,0	25,4	30,5	4,6	3 512	3,7	**
Área de residencia								
Urbana	23,1	26,4	25,4	27,4	1,9	18 138	3,2	***
Rural	15,1	15,9	14,9	16,9	3,3	10 085	0,8	
Dominio de residencia								
Costa	**23,6**	**27,0**	**25,8**	**28,2**	**2,3**	**11 165**	**3,4**	***
Costa urbana	24,1	27,4	26,1	28,7	2,4	10 006	3,3	***
Costa rural	14,2	19,1	15,9	22,4	8,8	1 159	5,0	**
Sierra	**18,3**	**20,8**	**19,7**	**22,0**	**2,8**	**10 042**	**2,5**	***
Sierra urbana	20,1	24,2	22,5	25,8	3,5	4 198	4,0	***
Sierra rural	15,8	15,8	14,5	17,1	4,2	5 844	-0,1	
Selva	**18,4**	**19,4**	**18,2**	**20,7**	**3,3**	**7 016**	**1,0**	
Selva urbana	21,2	22,7	20,9	24,4	3,9	3 934	1,5	
Selva rural	14,1	14,1	12,5	15,7	5,7	3 082	0,0	
Nivel de educación								
Hasta primaria	17,1	19,6	18,0	21,2	4,2	6 774	2,5	**
Secundaria	18,1	21,2	20,0	22,4	3,0	12 371	3,1	***
Superior	28,5	31,0	29,4	32,6	2,6	9 078	2,4	**
Quintil de bienestar								
Quintil inferior	13,6	15,1	14,0	16,1	3,5	9 304	1,5	**
Segundo quintil	18,1	19,7	18,4	21,1	3,6	7 077	1,6	
Quintil intermedio	19,8	24,2	22,5	25,9	3,6	5 241	4,4	***
Cuarto quintil	24,1	27,3	25,2	29,4	3,9	3 957	3,2	**
Quintil superior	32,0	35,4	32,6	38,1	3,9	2 644	3,4	*
Autoidentificación étnica								
Origen nativo 1/	18,9	21,8	20,4	23,2	3,3	10 636	3,0	***
Negro, moreno, zambo 2/	15,7	20,5	18,4	22,6	5,2	3 120	4,8	***
Blanco	20,5	22,1	19,4	24,9	6,4	1 735	1,6	
Mestizo	25,3	28,0	26,6	29,4	2,5	10 981	2,6	***
Otro/ No sabe	19,7	22,6	19,6	25,7	6,9	1 751	3,0	
Lengua Materna								
Castellano	22,7	25,6	24,6	26,5	1,9	21 038	2,9	***
Lengua nativa 3/	16,7	19,7	17,9	21,4	4,6	7 136	3,0	***
Extranjera	16,9	9,6	0,4	18,8	49,0	49	-7,3	
Departamento								
Amazonas	17,2	18,8	16,0	21,6	7,6	1 210	1,6	
Áncash	20,2	24,8	21,7	27,9	6,4	986	4,6	**
Apurímac	22,5	20,4	17,5	23,2	7,2	1 011	-2,1	
Arequipa	26,3	26,5	23,4	29,7	6,0	943	0,2	
Ayacucho	21,5	25,8	23,2	28,5	5,2	1 221	4,3	**
Cajamarca	13,8	16,0	13,6	18,4	7,6	1 099	2,2	
Prov. Const. del Callao	28,9	30,9	27,9	33,8	4,9	957	2,0	
Cusco	13,5	18,2	15,2	21,2	8,4	960	4,7	***
Huancavelica	15,4	18,4	15,6	21,3	7,9	1 071	3,0	
Huánuco	16,4	12,9	10,1	15,6	10,9	1 163	-3,6	**
Ica	22,9	28,0	24,9	31,2	5,7	1 060	5,2	**
Junín	21,7	26,3	23,5	29,0	5,3	1 046	4,6	**
La Libertad	21,9	27,7	24,2	31,2	6,5	1 009	5,8	**
Lambayeque	17,3	19,9	16,8	22,9	7,8	1 045	2,6	
Lima Metropolitana 4/	24,9	28,5	26,4	30,6	3,7	2 185	3,6	**
Departamento de Lima 5/	26,6	27,2	24,2	30,1	5,5	1 063	0,5	
Loreto	18,7	19,8	16,7	22,9	7,9	966	1,1	
Madre de Dios	19,1	22,0	19,2	24,9	6,6	978	2,9	
Moquegua	23,5	25,3	22,0	28,5	6,7	927	1,8	
Pasco	17,1	20,5	17,5	23,4	7,3	1 006	3,4	*
Piura	18,6	20,8	18,0	23,7	7,1	1 049	2,2	
Puno	15,5	15,9	12,7	19,1	10,2	1 027	0,4	
San Martín	19,9	22,1	19,1	25,1	6,9	1 070	2,2	
Tacna	18,9	13,2	10,8	15,6	9,2	1 005	-5,7	***
Tumbes	18,3	18,1	15,2	21,0	8,2	1 088	-0,2	
Ucayali	15,8	18,8	16,4	21,3	6,7	1 078	3,0	*

Nota.
( ) Comprende a estimadores con coeficiente de variación mayor a 15% considerados como referenciales.
1/ Quechua, aimara, nativo de la Amazonía, perteneciente o parte de otro pueblo indígena u originario.
2/ Negro, moreno, zambo, mulato, afroperuano o afrodescendiente.
3/ Quechua o aimara/ lengua originaria de la Selva u otra lengua nativa.
4/ Comprende los 43 distritos que conforman Lima Metropolitana. Según Ley 31140 que modifica la Ley 27783.
5/ Comprende las provincias: Barranca, Cajatambo, Canta, Cañete, Huaral, Huarochirí, Huaura, Oyón y Yauyos. Según Ley 31140 que modifica la Ley 27783.
Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Demográfica y de Salud Familiar.

CUADRO Nº 2.4
PERÚ: MUJERES DE 30 A 59 AÑOS DE EDAD QUE SE HAN REALIZADO EL EXAMEN CLÍNICO DE MAMA EN LOS ÚLTIMOS 12 MESES, SEGÚN CARACTERÍSTICA SELECCIONADA, 2019 - 2024

(Porcentaje)

Característica seleccionada	2019	2020	2021	2022	2023	2024					Diferencias		Test de diferencia de medias	
	Valor estimado	Valor estimado	Valor estimado	Valor estimado	Valor estimado	Valor estimado	Intervalo de confianza al 95% Inferior	Intervalo de confianza al 95% Superior	Coeficiente de variación	Total de casos sin ponderar	2024/ 2019	2024/ 2023	2024/ 2019	2024/ 2023
Total	**21,4**	**15,5**	**9,3**	**12,8**	**17,4**	**19,4**	**18,0**	**20,8**	**3,8**	**9 641**	**-2,0**	**2,0**	**	*
Grupos de edad														
30 - 39	18,1	13,4	8,6	11,3	16,3	15,2	13,6	16,7	5,2	5 124	-2,9	-1,2	**	
40 - 49	24,4	16,2	10,0	15,1	18,7	21,1	18,5	23,7	6,3	2 667	-3,3	2,4	*	
50 - 59	22,7	17,8	9,4	12,3	17,5	23,3	19,9	26,8	7,6	1 850	0,6	5,9		**
Área de residencia														
Urbana	23,7	16,9	10,3	14,2	18,6	21,0	19,3	22,7	4,1	6 400	-2,8	2,4	**	**
Rural	10,8	9,0	4,8	6,5	11,8	11,6	10,2	13,1	6,3	3 241	0,8	-0,2		
Dominio de residencia														
Costa	**25,5**	**18,3**	**11,2**	**15,0**	**19,9**	**23,0**	**20,9**	**25,2**	**4,8**	**3 803**	**-2,5**	**3,1**	*	**
Costa urbana	25,7	18,6	11,5	15,2	20,2	23,3	21,0	25,6	5,0	3 454	-2,4	3,1		**
Costa rural	21,2	(11,9)	(6,1)	(9,7)	(14,2)	17,6	13,1	22,1	13,1	349	-3,7	3,4		
Sierra	**14,4**	**11,0**	**6,3**	**9,2**	**13,9**	**13,6**	**12,1**	**15,1**	**5,7**	**3 566**	**-0,8**	**-0,3**		
Sierra urbana	18,7	13,0	7,3	11,5	15,4	15,5	13,2	17,7	7,4	1 611	-3,3	0,1	*	
Sierra rural	8,9	8,5	4,8	6,0	11,7	10,7	9,0	12,4	8,2	1 955	1,7	-1,0		
Selva	**13,6**	**9,8**	**5,3**	**9,1**	**11,7**	**12,7**	**11,0**	**14,4**	**6,8**	**2 272**	**-0,9**	**1,0**		
Selva urbana	16,8	10,7	6,2	10,9	12,4	14,3	12,0	16,5	8,1	1 335	-2,5	1,9		
Selva rural	8,3	(8,3)	(3,8)	(5,7)	(10,6)	9,8	7,3	12,2	12,8	937	1,4	-0,9		
Nivel de educación														
Hasta primaria	11,9	10,0	4,7	5,8	10,6	12,4	10,1	14,7	9,4	2 718	0,5	1,8		
Secundaria	20,5	13,1	7,5	12,4	14,6	18,2	15,8	20,6	6,6	3 751	-2,3	3,6		**
Superior	29,7	22,7	14,6	18,2	25,0	24,9	22,3	27,5	5,4	3 172	-4,8	-0,1	***	
Quintil de bienestar														
Quintil inferior	8,7	7,4	4,0	5,9	8,8	10,7	9,2	12,3	7,2	2 941	2,0	2,0	*	**
Segundo quintil	16,0	11,0	6,6	9,7	13,3	14,5	12,1	16,9	8,5	2 407	-1,5	1,2		
Quintil intermedio	19,5	13,8	9,0	10,3	16,2	19,7	16,5	23,0	8,4	1 878	0,3	3,5		
Cuarto quintil	23,0	16,7	9,7	16,7	18,1	20,9	17,4	24,4	8,5	1 445	-2,1	2,8		
Quintil superior	36,1	27,4	16,0	20,7	29,3	29,5	25,1	33,9	7,6	970	-6,6	0,2	**	
Autoidentificación étnica														
Origen nativo 1/	18,4	11,5	6,6	8,7	12,0	15,6	13,2	18,0	7,9	3 762	-2,8	3,6		**
Negro, moreno, zambo 2/	15,5	10,7	(9,2)	12,7	13,7	15,9	12,8	19,0	10,1	1 050	0,3	2,2		
Blanco	28,4	16,6	(10,8)	(15,4)	(18,7)	20,9	15,4	26,5	13,5	610	-7,5	2,3	*	
Mestizo	23,7	18,7	10,5	15,3	21,1	23,7	21,3	26,1	5,2	3 652	0,0	2,6		
Otro/ No sabe	18,8	(13,7)	(9,2)	(9,6)	(19,0)	(12,8)	8,8	16,8	15,8	567	-6,0	-6,2	**	
Lengua Materna														
Castellano	22,6	16,3	10,1	14,0	19,2	20,5	18,9	22,2	4,0	7 083	-2,0	1,4	*	
Lengua nativa 3/	15,8	11,6	(5,0)	6,8	8,9	13,9	11,0	16,8	10,7	2 548	-1,9	5,0		***
Extranjera	(a)	(a)	(a)	(a)	(a)	(a)	a	a	a	10	-	-		

Nota:

* Diferencia significativa (p<0.10).
** Diferencia altamente significativa (p<0.05).
*** Diferencia muy altamente significativa (p<0.01).
( ) Comprende a estimadores con coeficiente de variación mayor a 15% considerados como referenciales.
1/ Quechua, aimara, nativo de la Amazonía, perteneciente o parte de otro pueblo indígena u originario.
2/ Negro, moreno, zambo, mulato, afroperuano o afrodescendiente.
3/ Quechua o aimara/ lengua originaria de la Selva u otra lengua nativa.
Las tasas o porcentajes basados en menos de 20 casos sin ponderar no se muestran (a).
Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Demográfica y de Salud Familiar.

CUADRO Nº 2.4.A
PERÚ: MUJERES DE 40 A 69 AÑOS DE EDAD QUE SE HAN REALIZADO EL EXAMEN CLÍNICO DE MAMA EN LOS ÚLTIMOS 12 MESES, SEGÚN CARACTERÍSTICA SELECCIONADA, 2019 - 2024

(Porcentaje)

Característica seleccionada	2019	2020	2021	2022	2023	2024					Diferencias		Test de diferencia de medias	
	Valor estimado	Valor estimado	Valor estimado	Valor estimado	Valor estimado	Valor estimado	Intervalo de confianza al 95%		Coeficiente de variación	Total de casos sin ponderar	2024/ 2019	2024/ 2023	2024/ 2019	2024/ 2023
							Inferior	Superior						
Total	**22,9**	**16,7**	**9,6**	**13,2**	**17,3**	**21,7**	**19,9**	**23,6**	**4,3**	**5 870**	**-1,2**	**4,4**		***
Grupos de edad														
40 - 49	24,4	16,2	10,0	15,1	18,7	21,1	18,5	23,7	6,3	2 667	-3,3	2,4		
50 - 59	22,7	17,8	9,4	12,3	17,5	23,3	19,9	26,8	7,6	1 850	0,6	5,9		***
60 - 69	20,5	16,1	(9,3)	11,0	14,6	20,6	17,0	24,2	8,8	1 353	0,1	6,0		***
Área de residencia														
Urbana	26,1	18,7	10,9	14,8	18,8	24,3	22,1	26,5	4,6	3 511	-1,8	5,5		***
Rural	9,2	8,7	4,0	5,7	10,3	9,8	8,3	11,3	7,8	2 359	0,6	-0,5		
Dominio de residencia														
Costa	**27,6**	**20,0**	**11,8**	**15,7**	**19,7**	**26,6**	**23,8**	**29,3**	**5,3**	**2 191**	-1,0	**6,9**		***
Costa urbana	28,2	20,3	12,2	15,9	20,0	27,1	24,2	29,9	5,4	1 961	-1,1	7,1		***
Costa rural	(16,2)	(13,7)	(1,7)	(9,4)	(13,1)	(15,5)	10,1	20,9	17,7	230	-0,7	2,3		
Sierra	**14,5**	**10,9**	**6,0**	**8,1**	**13,6**	**13,8**	**11,9**	**15,8**	**7,2**	**2 370**	-0,7	**0,2**		
Sierra urbana	20,6	14,4	7,5	10,8	16,4	17,6	14,4	20,7	9,1	813	-3,1	1,2		
Sierra rural	7,9	7,3	(4,3)	(4,9)	(10,1)	8,8	7,1	10,5	10,0	1 557	0,9	-1,3		
Selva	**14,5**	**10,9**	**5,8**	**10,3**	**12,0**	**12,9**	**10,7**	**15,2**	**8,9**	**1 309**	-1,6	**0,9**		
Selva urbana	18,3	11,8	(6,5)	13,0	13,9	15,2	12,1	18,3	10,5	737	-3,2	1,3		
Selva rural	(7,9)	(9,3)	(4,7)	(5,3)	(9,0)	(8,7)	5,9	11,5	16,3	572	0,9	-0,2		
Nivel de educación														
Hasta primaria	12,4	10,1	4,7	5,5	9,7	12,4	10,1	14,6	9,3	2 690	-0,0	2,7		*
Secundaria	23,4	16,4	8,1	14,9	15,2	22,0	18,6	25,4	7,8	1 850	-1,4	6,8		***
Superior	36,3	26,0	17,9	20,6	29,4	31,5	27,6	35,5	6,4	1 330	-4,8	2,1		
Quintil de bienestar														
Quintil inferior	7,7	6,9	(3,7)	5,1	8,0	8,8	7,2	10,3	9,1	2 104	1,1	0,7		
Segundo quintil	16,5	10,2	(6,3)	10,0	12,4	15,2	12,1	18,4	10,6	1 249	-1,3	2,8		
Quintil intermedio	19,3	15,0	(8,9)	9,7	17,1	22,7	18,5	27,0	9,5	1 061	3,4	5,7		**
Cuarto quintil	23,7	17,6	10,5	17,9	16,3	23,4	18,9	27,9	9,8	828	-0,3	7,2		***
Quintil superior	40,8	30,9	16,6	20,9	29,5	34,2	29,3	39,0	7,3	628	-6,7	4,7		
Autoidentificación étnica														
Origen nativo 1/	19,5	12,1	6,8	9,2	11,4	17,4	14,4	20,5	8,8	2 389	-2,1	6,1		***
Negro, moreno, zambo 2/	15,4	11,4	(8,9)	(12,3)	(13,7)	15,2	11,5	19,0	12,5	662	-0,2	1,5		
Blanco	34,3	(15,8)	(10,2)	(14,6)	(19,9)	23,9	17,2	30,5	14,2	402	-10,4	3,9		
Mestizo	26,4	21,2	11,1	15,9	21,2	27,4	24,2	30,5	5,9	2 012	0,9	6,2		***
Otro/ No sabe	(14,4)	(13,3)	(11,3)	(12,4)	(19,5)	(16,5)	11,1	21,9	16,8	405	2,1	-3,0		
Lengua Materna														
Castellano	24,9	17,8	11,0	14,8	19,4	23,7	21,5	25,8	4,7	3 997	-1,2	4,3		***
Lengua nativa 3/	15,8	12,4	(4,2)	(6,5)	(9,0)	14,0	10,6	17,3	12,2	1 866	-1,8	5,0		**
Extranjera	(a)	(a)	(a)	(a)	(a)	(a)	a	a	a	7	-	-	***	*

Nota:
* Diferencia significativa (p<0.10).
** Diferencia altamente significativa (p<0.05).
*** Diferencia muy altamente significativa (p<0.01).
( ) Comprende a estimadores con coeficiente de variación mayor a 15% considerados como referenciales.
1/ Quechua, aimara, nativo de la Amazonía, perteneciente o parte de otro pueblo indígena u originario.
2/ Negro, moreno, zambo, mulato, afroperuano o afrodescendiente.
3/ Quechua o aimara/ lengua originaria de la Selva u otra lengua nativa.
(a) Las tasas o porcentajes basados en menos de 20 casos sin ponderar no se muestran.
Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Demográfica y de Salud Familiar.

CUADRO Nº 2.5
PERÚ: MUJERES DE 40 A 59 AÑOS DE EDAD QUE SE HAN REALIZADO MAMOGRAFÍA EN LOS ÚLTIMOS 24 MESES, SEGÚN CARACTERÍSTICA SELECCIONADA, 2019 - 2024

(Porcentaje)

Característica seleccionada	2019	2020	2021	2022	2023	2024					Diferencias		Test de diferencia de medias	
	Valor estimado	Valor estimado	Valor estimado	Valor estimado	Valor estimado	Valor estimado	Intervalo de confianza al 95%		Coeficiente de variación	Total de casos sin ponderar	2024/ 2019	2024/ 2023	2024/ 2019	2024/ 2023
							Inferior	Superior						
Total	**17,4**	**12,8**	**6,7**	**8,9**	**12,7**	**14,6**	**12,8**	**16,4**	**6,3**	**4 517**	**-2,8**	**1,9**	**	
Grupos de edad														
40 - 49	12,4	(8,4)	5,5	8,7	9,6	11,4	9,2	13,6	9,7	2 667	-1,0	1,8		
50 - 59	23,5	18,5	8,2	9,1	16,4	18,4	15,3	21,6	8,8	1 850	-5,0	2,0	**	
Área de residencia														
Urbana	20,3	14,4	7,7	10,3	14,4	16,5	14,3	18,7	6,7	2 751	-3,8	2,1	**	
Rural	4,4	(4,9)	(2,4)	(2,4)	(4,6)	5,6	4,2	7,1	13,3	1 766	1,2	1,1		
Dominio de residencia														
Costa	**22,0**	**15,1**	**8,1**	**11,5**	**15,4**	**17,9**	**15,2**	**20,7**	**7,9**	**1 676**	-4,1	**2,5**	**	
Costa urbana	22,8	15,4	8,4	11,9	15,8	18,3	15,4	21,2	8,0	1 505	-4,5	2,5	**	
Costa rural	(7,2)	(8,0)	(2,3)	(3,0)	(4,7)	(9,1)	3,5	14,6	31,2	171	1,9	4,4		
Sierra	**9,3**	**(8,9)**	**(4,3)**	**(4,1)**	**8,5**	**9,0**	**7,2**	**10,7**	**10,0**	**1 798**	-0,3	**0,5**		
Sierra urbana	13,6	(11,9)	(5,8)	(5,5)	11,6	11,6	8,9	14,3	12,0	660	-2,0	-0,1		
Sierra rural	(4,3)	(5,2)	(2,5)	(2,4)	(4,3)	(5,3)	3,5	7,0	16,9	1 138	1,0	0,9		
Selva	**8,5**	**(6,4)**	**(4,6)**	**(4,7)**	**(7,0)**	**9,2**	**6,9**	**11,5**	**12,7**	**1 043**	0,7	**2,2**		
Selva urbana	11,8	(9,1)	(5,9)	(6,2)	(8,0)	11,9	8,5	15,2	14,4	586	0,0	3,8		*
Selva rural	(2,7)	(1,9)	(2,1)	(1,9)	(5,2)	(4,4)	2,2	6,5	24,9	457	1,6	-0,8		
Nivel de educación														
Hasta primaria	8,6	(6,8)	(3,0)	(2,7)	(6,2)	(7,5)	5,2	9,8	15,7	1 849	-1,1	1,3		
Secundaria	13,4	(8,8)	(5,2)	9,7	(10,5)	13,2	10,2	16,2	11,6	1 543	-0,2	2,7		
Superior	31,4	24,5	12,5	14,2	21,8	22,4	18,5	26,2	8,8	1 125	-9,1	0,5	***	
Quintil de bienestar														
Quintil inferior	(3,1)	(3,1)	(1,7)	(2,6)	(2,8)	(4,7)	3,3	6,1	15,4	1 561	1,6	1,9	*	**
Segundo quintil	(9,5)	(5,1)	(4,1)	(5,7)	(7,2)	(8,8)	5,9	11,7	17,0	994	-0,8	1,6		
Quintil intermedio	12,1	(13,4)	(5,4)	(7,6)	(11,0)	15,9	12,1	19,7	12,2	836	3,8	5,0		*
Cuarto quintil	18,0	(9,0)	(6,8)	(13,6)	15,3	15,0	10,9	19,1	13,8	655	-3,0	-0,3		
Quintil superior	37,6	26,6	14,4	(13,4)	24,4	25,5	20,0	30,9	11,0	471	-12,1	1,0	***	
Autoidentificación étnica														
Origen nativo 1/	13,5	(8,3)	(4,0)	(4,4)	(6,7)	11,8	8,6	15,0	13,9	1 837	-1,7	5,1		***
Negro, moreno, zambo 2/	(9,6)	(8,1)	(7,5)	(8,4)	(7,0)	(12,1)	8,0	16,1	17,0	506	2,4	5,0		*
Blanco	(24,8)	(20,7)	(9,7)	(9,1)	(18,7)	(11,8)	5,8	17,8	26,0	316	-13,0	-6,9	***	
Mestizo	21,8	14,5	7,7	12,5	16,6	18,2	15,1	21,4	8,8	1 577	-3,5	1,6		
Otro/ No sabe	(8,8)	(13,5)	(4,8)	(4,2)	(13,9)	(12,1)	5,9	18,3	26,1	281	3,3	-1,8		
Lengua Materna														
Castellano	19,5	13,9	7,4	10,2	14,5	15,7	13,7	17,8	6,5	3 119	-3,7	1,2	**	
Lengua nativa 3/	(9,5)	(7,0)	(3,7)	(3,1)	(4,5)	(9,7)	6,1	13,4	19,3	1 393	0,2	5,2		***
Extranjera	(a)	(a)	(a)	(a)	(a)	(a)	a	a	a	5	-	-		

Nota:
* Diferencia significativa (p<0.10).
** Diferencia altamente significativa (p<0.05).
*** Diferencia muy altamente significativa (p<0.01).
( ) Comprende a estimadores con coeficiente de variación mayor a 15% considerados como referenciales.
1/ Quechua, aimara, nativo de la Amazonía, perteneciente o parte de otro pueblo indígena u originario.
2/ Negro, moreno, zambo, mulato, afroperuano o afrodescendiente.
3/ Quechua o aimara/ lengua originaria de la Selva u otra lengua nativa.
(a) Las tasas o porcentajes basados en menos de 20 casos sin ponderar no se muestran.
Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Demográfica y de Salud Familiar.

CUADRO Nº 2.5.A
PERÚ: MUJERES DE 40 A 69 AÑOS DE EDAD QUE SE HAN REALIZADO MAMOGRAFÍA EN LOS ÚLTIMOS 24 MESES, SEGÚN CARACTERÍSTICA SELECCIONADA, 2019 - 2024

(Porcentaje)

Característica seleccionada	2019	2020	2021	2022	2023	2024					Diferencias		Test de diferencia de medias	
	Valor estimado	Valor estimado	Valor estimado	Valor estimado	Valor estimado	Valor estimado	Intervalo de confianza al 95%		Coeficiente de variación	Total de casos sin ponderar	2024/ 2019	2024/ 2023	2024/ 2019	2024/ 2023
							Inferior	Superior						
Total	**17,7**	**14,2**	**7,4**	**9,2**	**13,2**	**15,1**	**13,5**	**16,8**	**5,4**	**5 870**	**-2,6**	**1,9**		*
Grupos de edad														
40 - 49	12,4	(8,4)	5,5	8,7	9,6	11,4	9,2	13,6	9,7	2 667	-1,0	1,8		
50 - 59	23,5	18,5	8,2	9,1	16,4	18,4	15,3	21,6	8,8	1 850	-5,0	2,0		
60 - 69	19,0	18,7	(9,8)	10,1	14,8	16,8	13,2	20,4	11,0	1 353	-2,2	2,0		
Área de residencia														
Urbana	21,0	16,2	8,7	10,6	15,1	17,2	15,3	19,2	5,7	3 511	-3,8	2,1		
Rural	4,0	(4,8)	(2,1)	(2,8)	(4,2)	5,5	4,3	6,7	11,4	2 359	1,5	1,3		
Dominio de residencia														
Costa	**22,5**	**17,2**	**9,5**	**11,9**	**15,8**	**18,3**	**15,9**	**20,7**	**6,8**	**2 191**	-4,2	**2,5**		
Costa urbana	23,3	17,6	9,8	12,2	16,2	18,7	16,2	21,3	6,9	1 961	-4,6	2,5		
Costa rural	(7,1)	(8,4)	(2,6)	(6,0)	(5,2)	(8,9)	4,5	13,4	25,4	230	1,9	3,7		
Sierra	**9,2**	**(8,6)**	**(4,0)**	**4,1**	**8,8**	**10,0**	**8,3**	**11,6**	**8,4**	**2 370**	0,7	**1,2**		
Sierra urbana	14,2	(12,5)	(5,7)	(5,6)	12,7	13,5	10,9	16,1	9,8	813	-0,7	0,8		
Sierra rural	(3,8)	(4,4)	(2,0)	(2,3)	(4,0)	5,2	3,7	6,7	14,5	1 557	1,4	1,2		
Selva	**9,0**	**(7,1)**	**(4,4)**	**(4,9)**	**8,1**	**9,4**	**7,3**	**11,5**	**11,3**	**1 309**	0,3	**1,3**		
Selva urbana	12,9	(9,5)	(5,6)	(6,4)	10,5	12,3	9,3	15,4	12,6	737	-0,6	1,8		
Selva rural	(2,4)	(2,8)	(2,2)	(2,0)	(4,3)	(3,9)	2,1	5,7	23,5	572	1,6	-0,4		
Nivel de educación														
Hasta primaria	9,0	(7,0)	(3,5)	(3,1)	5,9	7,8	5,9	9,7	12,7	2 690	-1,2	1,9		
Secundaria	14,1	11,5	6,0	10,2	11,7	14,0	11,3	16,7	9,8	1 850	-0,1	2,3		
Superior	33,4	26,9	14,4	15,5	24,2	24,4	20,8	28,0	7,6	1 330	-9,0	0,2		
Quintil de bienestar														
Quintil inferior	(2,7)	(2,8)	(1,6)	(2,7)	(2,7)	4,6	3,4	5,8	13,4	2 104	1,9	1,9		***
Segundo quintil	9,2	(6,9)	(3,8)	(5,6)	(8,0)	8,9	6,4	11,5	14,5	1 249	-0,3	0,9		
Quintil intermedio	13,0	(13,2)	(5,9)	(6,8)	(10,8)	14,6	11,4	17,9	11,2	1 061	1,6	3,8		*
Cuarto quintil	18,9	(10,1)	(8,4)	13,1	15,2	16,6	12,8	20,5	11,8	828	-2,2	1,4		
Quintil superior	37,8	30,2	15,5	15,7	25,6	27,1	22,4	31,9	8,9	628	-10,6	1,5		
Autoidentificación étnica														
Origen nativo 1/	13,0	(9,3)	(4,7)	(4,8)	(6,9)	12,6	9,9	15,4	11,1	2 389	-0,3	5,7		***
Negro, moreno, zambo 2/	(9,9)	(8,6)	(7,2)	(9,2)	(8,7)	(10,1)	7,0	13,3	15,9	662	0,2	1,4		
Blanco	25,9	(19,8)	(8,4)	(9,4)	(17,1)	(13,1)	7,8	18,4	20,7	402	-12,8	-4,0		
Mestizo	22,7	17,1	8,8	12,5	17,6	18,0	15,3	20,8	7,8	2 012	-4,7	0,4		
Otro/ No sabe	(9,7)	(13,6)	(7,9)	(6,6)	(13,5)	(17,8)	11,1	24,4	19,0	405	8,1	4,3		
Lengua Materna														
Castellano	20,1	15,6	8,5	10,7	15,2	16,6	14,7	18,4	5,7	3 997	-3,6	1,4		
Lengua nativa 3/	9,4	(7,8)	(3,4)	(3,1)	(5,4)	(9,7)	6,6	12,7	16,0	1 866	0,2	4,3		**
Extranjera	(a)	(a)	(a)	(a)	(a)	(a)	a	a	a	7	-	-	***	

Nota:
* Diferencia significativa (p<0.10).
** Diferencia altamente significativa (p<0.05).
*** Diferencia muy altamente significativa (p<0.01).
( ) Comprende a estimadores con coeficiente de variación mayor a 15% considerados como referenciales.
1/ Quechua, aimara, nativo de la Amazonía, perteneciente o parte de otro pueblo indígena u originario.
2/ Negro, moreno, zambo, mulato, afroperuano o afrodescendiente.
3/ Quechua o aimara/ lengua originaria de la Selva u otra lengua nativa.
(a) Las tasas o porcentajes basados en menos de 20 casos sin ponderar no se muestran.
Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Demográfica y de Salud Familiar.

CUADRO Nº 2.6
PERÚ: MUJERES DE 30 A 59 AÑOS DE EDAD QUE SE HAN REALIZADO LA PRUEBA DE PAPANICOLAOU EN LOS ÚLTIMOS TRES AÑOS, SEGÚN CARACTERÍSTICA SELECCIONADA, 2019 - 2024

(Porcentaje)

Característica seleccionada	2019	2020	2021	2022	2023	2024					Diferencias		Test de diferencia de medias	
							Intervalo de confianza al 95%		Coeficiente de variación	Total de casos sin ponderar				
	Valor estimado	Valor estimado	Valor estimado	Valor estimado	Valor estimado	Valor estimado	Inferior	Superior			2024/ 2019	2024/ 2023	2024/ 2019	2024/ 2023
Total	**58,6**	**55,5**	**45,4**	**44,6**	**47,5**	**52,0**	**50,4**	**53,7**	**1,6**	**9 641**	**-6,6**	**4,6**	***	***
Grupos de edad														
30 - 39	62,2	59,4	48,8	48,6	53,2	55,5	53,3	57,7	2,0	5 124	-6,7	2,3	***	
40 - 49	61,4	56,4	45,7	47,1	48,1	53,7	50,7	56,7	2,8	2 667	-7,7	5,5	***	***
50 - 59	49,7	48,6	39,8	35,4	38,3	45,1	41,3	48,9	4,3	1 850	-4,6	6,9	*	***
Área de residencia														
Urbana	60,6	57,1	46,9	46,4	48,4	53,9	52,0	55,9	1,8	6 400	-6,6	5,5	***	***
Rural	49,7	48,4	38,3	36,1	43,1	42,7	40,3	45,1	2,9	3 241	-7,0	-0,4	***	
Dominio de residencia														
Costa	**62,0**	**58,5**	**49,1**	**47,6**	**49,6**	**55,1**	**52,7**	**57,6**	**2,3**	**3 803**	-6,9	**5,5**	***	***
Costa urbana	62,1	58,9	49,4	48,1	50,0	55,4	52,9	57,9	2,3	3 454	-6,7	5,4	***	***
Costa rural	59,4	51,5	43,5	34,9	41,3	49,7	42,1	57,3	7,8	349	-9,7	8,4	*	
Sierra	**54,5**	**52,4**	**39,0**	**39,4**	**44,0**	**48,0**	**45,6**	**50,4**	**2,5**	**3 566**	-6,6	**4,0**	***	**
Sierra urbana	57,5	54,5	41,1	41,1	43,0	50,5	47,2	53,9	3,4	1 611	-7,0	7,6	***	***
Sierra rural	50,8	49,8	36,2	37,1	45,4	44,0	40,9	47,1	3,6	1 955	-6,8	-1,4	***	
Selva	**48,5**	**45,8**	**38,8**	**39,5**	**43,7**	**44,6**	**42,0**	**47,3**	**3,0**	**2 272**	-3,8	**1,0**	**	
Selva urbana	53,3	47,6	38,2	42,4	46,4	49,8	46,2	53,3	3,6	1 335	-3,6	3,3		
Selva rural	40,4	43,1	40,0	34,3	39,0	35,3	31,4	39,2	5,6	937	-5,1	-3,8	*	
Nivel de educación														
Hasta primaria	49,5	48,4	33,6	33,4	39,4	41,6	38,7	44,6	3,6	2 718	-7,9	2,2	***	
Secundaria	56,7	54,1	42,8	43,9	45,6	51,4	48,6	54,1	2,7	3 751	-5,3	5,8	***	***
Superior	67,5	62,9	56,6	53,2	54,9	59,1	56,1	62,0	2,5	3 172	-8,4	4,2	***	*
Quintil de bienestar														
Quintil inferior	45,6	46,1	35,1	35,2	40,1	40,7	38,1	43,2	3,2	2 941	-4,9	0,6	***	
Segundo quintil	53,8	50,2	37,1	42,3	42,9	48,2	45,2	51,3	3,2	2 407	-5,6	5,4	***	**
Quintil intermedio	59,6	52,9	45,6	42,2	48,4	51,8	48,3	55,3	3,5	1 878	-7,8	3,4	***	
Cuarto quintil	60,1	58,7	48,4	46,9	49,9	54,3	50,1	58,5	3,9	1 445	-5,8	4,4	**	
Quintil superior	70,4	68,3	58,0	55,1	54,6	63,1	58,6	67,7	3,6	970	-7,2	8,5	**	***
Autoidentificación étnica														
Origen nativo 1/	57,4	54,7	41,2	42,8	42,7	48,9	45,8	52,0	3,2	3 762	-8,4	6,2	***	***
Negro, moreno, zambo 2/	53,7	51,9	38,8	42,6	41,6	46,6	42,4	50,8	4,6	1 050	-7,1	5,0	**	*
Blanco	62,5	54,8	45,6	44,6	49,4	47,5	41,3	53,7	6,6	610	-15,0	-1,8	***	
Mestizo	61,0	58,0	49,6	47,2	50,6	55,5	52,9	58,2	2,4	3 652	-5,4	4,9	***	***
Otro/ No sabe	51,4	47,3	39,3	35,4	52,9	55,9	49,1	62,6	6,1	567	4,4	3,0		
Lengua Materna														
Castellano	59,4	55,6	47,1	45,8	49,2	53,3	51,4	55,2	1,8	7 083	-6,1	4,1	***	***
Lengua nativa 3/	55,0	55,2	36,7	38,4	39,2	46,3	42,8	49,8	3,9	2 548	-8,7	7,2	***	***
Extranjera	(a)	(a)	(a)	(a)	(a)	(a)	a	a	a	10	-	-		
Departamento														
Amazonas	49,6	49,0	37,2	38,5	38,3	41,1	34,7	47,4	7,8	358	-8,6	2,8	*	
Áncash	63,7	52,3	40,4	44,6	52,4	55,8	49,7	62,0	5,6	321	-7,8	3,4	*	
Apurímac	68,7	61,8	48,8	47,0	56,1	52,8	46,6	59,1	6,0	353	-15,8	-3,3	***	
Arequipa	58,3	55,8	50,9	44,0	51,2	56,4	49,9	62,9	5,9	358	-1,9	5,2		
Ayacucho	70,5	67,0	50,0	47,7	55,0	57,3	51,7	62,8	5,0	415	-13,3	2,3	***	
Cajamarca	52,0	44,7	37,0	37,9	45,9	43,4	37,3	49,4	7,1	446	-8,6	-2,5	**	
Prov. Const. del Callao	65,7	64,3	54,4	52,5	61,0	62,1	56,0	68,2	5,0	287	-3,6	1,1		
Cusco	53,9	56,4	40,2	37,5	39,5	49,4	42,6	56,1	7,0	334	-4,5	9,9		**
Huancavelica	53,2	56,6	43,2	46,2	44,1	45,2	39,4	51,0	6,6	383	-8,0	1,0	*	
Huánuco	57,2	59,3	43,0	45,0	47,3	48,4	42,3	54,5	6,4	389	-8,8	1,1	**	
Ica	58,9	58,0	38,6	36,8	46,0	52,8	47,2	58,3	5,3	383	-6,2	6,8		*
Junín	56,9	53,4	47,6	44,8	47,9	49,2	43,4	55,1	6,1	354	-7,7	1,3	*	
La Libertad	59,2	53,4	43,6	40,5	51,6	48,8	41,9	55,7	7,2	335	-10,4	-2,8	**	
Lambayeque	50,6	47,2	40,7	42,2	50,6	51,8	46,5	57,2	5,3	354	1,3	1,2		
Lima Metropolitana 4/	64,6	61,1	53,8	51,6	49,0	56,5	52,5	60,5	3,6	756	-8,1	7,5	***	***
Departamento de Lima 5/	66,9	57,2	51,6	50,7	57,2	61,5	55,8	67,2	4,7	368	-5,4	4,3		
Loreto	36,6	32,1	27,6	34,6	38,8	38,3	31,9	44,8	8,6	293	1,7	-0,5		
Madre de Dios	51,7	48,0	41,5	33,2	39,2	46,7	40,6	52,9	6,7	312	-5,0	7,5		*
Moquegua	63,4	61,8	48,0	36,1	51,5	56,5	50,4	62,5	5,5	311	-6,9	4,9	*	
Pasco	56,6	55,5	42,9	45,3	47,3	58,0	51,1	64,9	6,1	374	1,4	10,7		**
Piura	50,0	53,3	33,5	35,9	38,6	43,4	37,0	49,8	7,5	303	-6,5	4,9		
Puno	37,7	35,6	25,5	28,4	27,8	35,3	28,6	42,1	9,8	381	-2,3	7,6		*
San Martín	50,2	52,0	40,0	42,8	44,2	53,6	48,0	59,3	5,4	366	3,5	9,5		**
Tacna	59,9	61,8	48,0	43,9	50,7	54,0	48,1	59,9	5,6	398	-5,9	3,3		
Tumbes	51,4	53,6	40,9	36,3	43,7	40,6	34,8	46,5	7,3	342	-10,8	-3,1	***	
Ucayali	52,8	43,2	29,6	32,4	35,4	38,4	32,9	43,8	7,2	367	-14,4	3,0	***	

Nota:

* Diferencia significativa (p<0.10).

** Diferencia altamente significativa (p<0.05).

*** Diferencia muy altamente significativa (p<0.01).

1/ Quechua, aimara, nativo de la Amazonía, perteneciente o parte de otro pueblo indígena u originario.

2/ Negro, moreno, zambo, mulato, afroperuano o afrodescendiente.

3/ Quechua o aimara/ lengua originaria de la Selva u otra lengua nativa.

4/ Comprende los 43 distritos que conforman Lima Metropolitana. Según Ley 31140 que modifica la Ley 27783.

5/ Comprende las provincias: Barranca, Cajatambo, Canta, Cañete, Huaral, Huarochirí, Huaura, Oyón y Yauyos. Según Ley 31140 que modifica la Ley 27783.

(a) Las tasas o porcentajes basados en menos de 20 casos sin ponderar no se muestran.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Demográfica y de Salud Familiar.

CUADRO Nº 2.6.A
PERÚ: MUJERES DE 25 A 64 AÑOS DE EDAD QUE SE HAN REALIZADO LA PRUEBA DE PAPANICOLAOU EN LOS ÚLTIMOS TRES AÑOS, SEGÚN CARACTERÍSTICA SELECCIONADA, 2019 - 2024

(Porcentaje)

Característica seleccionada	2019	2020	2021	2022	2023	2024					Diferencias		Test de diferencia de medias	
	Valor estimado	Valor estimado	Valor estimado	Valor estimado	Valor estimado	Valor estimado	Intervalo de confianza al 95% Inferior	Intervalo de confianza al 95% Superior	Coeficiente de variación	Total de casos sin ponderar	2024/ 2019	2024/ 2023	2024/ 2019	2024/ 2023
Total	**57,8**	**53,3**	**44,8**	**43,4**	**46,3**	**50,7**	**49,2**	**52,1**	**1,5**	**12 990**	**-7,1**	**4,4**		***
Grupos de edad														
25 - 29	61,2	49,1	46,0	44,7	46,3	50,6	47,3	54,0	3,4	2 598	-10,5	4,3		*
30 - 39	62,2	59,4	48,8	48,6	53,2	55,5	53,3	57,7	2,0	5 124	-6,7	2,3		
40 - 49	61,4	56,4	45,7	47,1	48,1	53,7	50,7	56,7	2,8	2 667	-7,7	5,5		***
50 - 59	49,7	48,6	39,8	35,4	38,3	45,1	41,3	48,9	4,3	1 850	-4,6	6,9		***
60 - 64	42,8	40,2	36,2	28,8	34,7	38,3	32,8	43,9	7,4	751	-4,5	3,6		
Área de residencia														
Urbana	60,0	55,1	46,7	45,3	47,4	52,7	51,0	54,4	1,6	8 559	-7,3	5,3		***
Rural	47,7	45,5	36,0	34,2	40,8	41,0	38,8	43,2	2,7	4 431	-6,7	0,1		
Dominio de residencia														
Costa	**61,7**	**56,6**	**49,1**	**46,8**	**48,5**	**54,0**	**51,9**	**56,1**	**2,0**	**5 104**	-7,7	**5,5**		***
Costa urbana	61,9	57,0	49,5	47,5	48,9	54,3	52,1	56,5	2,1	4 619	-7,6	5,4		***
Costa rural	58,2	47,8	41,1	31,8	40,9	47,5	40,7	54,2	7,3	485	-10,8	6,5		
Sierra	**52,1**	**49,4**	**38,0**	**37,1**	**42,4**	**46,1**	**44,0**	**48,2**	**2,3**	**4 740**	-6,0	**3,8**		***
Sierra urbana	55,2	51,5	40,6	38,2	42,2	48,5	45,6	51,4	3,1	2 110	-6,7	6,3		***
Sierra rural	48,2	46,6	34,5	35,6	42,5	42,3	39,6	45,1	3,3	2 630	-5,8	-0,2		
Selva	**47,8**	**44,1**	**36,3**	**37,9**	**42,3**	**43,0**	**40,6**	**45,5**	**2,9**	**3 146**	-4,8	**0,8**		
Selva urbana	53,1	45,8	36,2	40,9	45,3	48,2	45,0	51,3	3,3	1 830	-4,9	2,9		
Selva rural	39,1	41,3	36,3	32,2	37,2	33,7	30,0	37,5	5,7	1 316	-5,4	-3,5		
Nivel de educación														
Hasta primaria	46,7	45,4	32,3	30,7	36,6	39,5	37,0	42,1	3,3	3 455	-7,2	2,9		
Secundaria	56,3	53,0	42,9	42,8	44,2	49,4	47,1	51,7	2,4	5 232	-6,9	5,2		***
Superior	67,5	59,5	55,4	52,4	54,6	58,7	56,2	61,2	2,2	4 303	-8,8	4,1		**
Quintil de bienestar														
Quintil inferior	44,0	43,2	33,2	33,3	38,3	38,8	36,6	41,0	2,9	4 071	-5,2	0,5		
Segundo quintil	53,5	48,1	37,4	41,0	41,0	46,6	44,1	49,2	2,8	3 329	-6,8	5,6		***
Quintil intermedio	58,2	52,1	44,9	41,2	47,8	51,0	47,9	54,2	3,1	2 503	-7,1	3,3		
Cuarto quintil	59,9	57,2	49,2	46,2	49,4	52,2	48,4	55,9	3,6	1 878	-7,8	2,8		
Quintil superior	70,4	64,8	57,0	53,9	53,3	63,2	59,2	67,3	3,3	1 209	-7,1	9,9		***
Autoidentificación étnica														
Origen nativo 1/	54,4	52,8	40,8	41,1	41,7	47,4	44,8	50,1	2,9	5 012	-6,9	5,8		***
Negro, moreno, zambo 2/	53,4	49,0	38,1	42,1	41,6	46,0	42,3	49,7	4,1	1 415	-7,4	4,4		*
Blanco	62,6	51,9	45,3	43,4	46,8	43,6	38,5	48,7	6,0	839	-19,0	-3,2		
Mestizo	61,3	55,6	48,8	45,8	49,5	54,7	52,4	57,0	2,2	4 932	-6,6	5,2		***
Otro/ No sabe	50,4	47,3	39,7	36,2	49,8	53,0	47,3	58,7	5,5	792	2,6	3,1		
Lengua Materna														
Castellano	59,1	53,6	46,6	44,9	48,1	52,2	50,5	53,9	1,6	9 617	-6,9	4,1		***
Lengua nativa 3/	51,9	51,9	35,4	36,0	37,5	43,6	40,6	46,6	3,5	3 360	-8,3	6,1		***
Extranjera	(a)	(a)	(a)	(a)	(a)	(a)	a	a	a	13	-	-	***	
Departamento														
Amazonas	46,4	45,2	35,2	35,8	35,2	39,8	34,1	45,4	7,3	512	-6,6	4,6		
Áncash	60,1	49,7	40,8	43,7	52,2	53,0	48,0	58,0	4,8	436	-7,1	0,7		
Apurímac	64,5	60,2	46,7	47,6	53,0	50,8	45,3	56,3	5,5	460	-13,7	-2,2		
Arequipa	57,6	55,2	48,7	41,2	49,3	53,3	47,9	58,8	5,2	462	-4,3	4,0		
Ayacucho	66,5	62,2	50,8	46,0	52,0	56,9	52,2	61,6	4,2	558	-9,6	4,9		
Cajamarca	50,9	43,8	35,3	37,0	45,7	40,9	35,5	46,4	6,7	592	-9,9	-4,7		
Prov. Const. del Callao	66,8	62,4	55,1	51,8	58,9	61,6	56,4	66,8	4,3	410	-5,2	2,8		
Cusco	51,1	51,9	36,8	34,1	37,9	46,0	40,3	51,6	6,3	435	-5,1	8,1		*
Huancavelica	52,2	52,8	41,6	43,2	43,5	45,0	39,6	50,4	6,1	514	-7,2	1,5		
Huánuco	56,1	55,7	42,1	43,2	45,0	46,6	41,3	51,9	5,8	517	-9,5	1,6		
Ica	56,4	56,0	37,6	36,3	45,4	51,3	46,9	55,8	4,5	518	-5,1	5,9		*
Junín	54,2	52,2	45,1	40,9	46,5	49,5	43,9	55,1	5,8	466	-4,7	3,0		
La Libertad	58,3	50,7	43,3	38,3	48,7	47,1	40,9	53,2	6,6	456	-11,3	-1,6		
Lambayeque	52,2	44,0	40,0	41,0	48,1	51,1	46,0	56,3	5,2	473	-1,1	3,0		
Lima Metropolitana 4/	65,0	59,3	54,0	51,1	48,7	55,7	52,2	59,3	3,2	971	-9,3	7,0		***
Departamento de Lima 5/	65,6	56,5	51,9	50,9	55,5	60,1	55,2	64,9	4,1	498	-5,6	4,5		
Loreto	38,0	32,1	25,9	33,1	37,5	37,8	31,8	43,8	8,1	414	-0,2	0,3		
Madre de Dios	49,7	44,7	39,7	31,9	39,4	46,4	41,1	51,8	5,9	437	-3,3	7,0		*
Moquegua	60,1	58,9	47,3	37,4	49,2	53,3	47,7	58,9	5,4	423	-6,8	4,2		
Pasco	54,1	52,5	40,2	43,5	46,0	55,9	50,2	61,6	5,2	494	1,8	9,9		***
Piura	47,1	50,0	33,8	34,6	35,6	42,1	36,9	47,3	6,3	435	-5,1	6,5		*
Puno	33,1	32,4	24,9	25,8	28,1	33,9	27,7	40,0	9,3	518	0,8	5,8		
San Martín	49,2	47,0	37,3	39,9	42,4	49,2	43,9	54,4	5,4	491	-0,1	6,8		*
Tacna	58,9	59,2	47,8	44,2	49,1	53,4	47,9	58,9	5,3	521	-5,5	4,2		
Tumbes	48,9	49,8	37,0	35,0	40,2	38,3	33,1	43,5	6,9	466	-10,6	-1,9		
Ucayali	54,9	43,8	30,2	34,7	34,4	38,0	33,3	42,7	6,4	513	-16,9	3,6		

Nota:

* Diferencia significativa (p<0.10).

** Diferencia altamente significativa (p<0.05).

*** Diferencia muy altamente significativa (p<0.01).

1/ Quechua, aimara, nativo de la Amazonía, perteneciente o parte de otro pueblo indígena u originario.

2/ Negro, moreno, zambo, mulato, afroperuano o afrodescendiente.

3/ Quechua o aimara/ lengua originaria de la Selva u otra lengua nativa.

4/ Comprende los 43 distritos que conforman Lima Metropolitana. Según Ley 31140 que modifica la Ley 27783.

5/ Comprende las provincias: Barranca, Cajatambo, Canta, Cañete, Huaral, Huarochirí, Huaura, Oyón y Yauyos. Según Ley 31140 que modifica la Ley 27783.

(a) Las tasas o porcentajes basados en menos de 20 casos sin ponderar no se muestran.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Demográfica y de Salud Familiar.

CUADRO Nº 2.7
PERÚ: MUJERES DE 30 A 59 AÑOS DE EDAD QUE SE HAN REALIZADO LA PRUEBA DE PAPANICOLAOU EN LOS ÚLTIMOS TRES AÑOS Y CONOCIERON SU RESULTADO, SEGÚN CARACTERÍSTICA SELECCIONADA, 2019 - 2024

(Porcentaje)

Característica seleccionada	2019	2020	2021	2022	2023	2024					Diferencias		Test de diferencia de medias	
							Intervalo de confianza al 95%		Coeficiente de variación	Total de casos sin ponderar				
	Valor estimado	Valor estimado	Valor estimado	Valor estimado	Valor estimado	Valor estimado	Inferior	Superior			2024/ 2019	2024/ 2023	2024/ 2019	2024/ 2023
Total	**83,1**	**83,4**	**84,8**	**84,7**	**86,2**	**84,4**	**82,9**	**85,9**	**0,9**	**4 942**	**1,3**	**-1,7**		*
Grupos de edad														
30 - 39	84,1	85,1	86,8	85,6	84,8	83,6	81,6	85,6	1,2	2 792	-0,5	-1,2		
40 - 49	83,0	83,1	82,9	86,1	87,8	85,9	83,1	88,7	1,7	1 391	2,9	-1,9		
50 - 59	81,2	80,2	84,2	80,5	86,4	83,7	80,1	87,4	2,2	759	2,5	-2,7		
Área de residencia														
Urbana	84,0	84,3	85,9	85,5	87,5	85,3	83,6	87,0	1,0	3 432	1,3	-2,3		*
Rural	78,1	77,6	79,1	80,0	78,9	79,2	76,5	82,0	1,7	1 510	1,1	0,4		
Dominio de residencia														
Costa	**84,9**	**84,0**	**86,1**	**86,0**	**88,0**	**86,2**	**84,1**	**88,2**	**1,2**	**2 061**	1,2	**-1,9**		
Costa urbana	84,8	84,0	86,2	86,0	88,1	86,4	84,2	88,5	1,3	1 890	1,6	-1,8		
Costa rural	88,3	83,4	84,3	85,0	85,5	81,6	75,4	87,8	3,9	171	-6,6	-3,9		
Sierra	**77,4**	**81,1**	**81,4**	**80,3**	**82,4**	**79,0**	**76,4**	**81,5**	**1,7**	**1 831**	1,6	**-3,4**		**
Sierra urbana	79,2	85,2	84,5	82,1	86,4	80,2	76,8	83,6	2,1	866	1,0	-6,2		***
Sierra rural	74,7	75,0	76,5	77,7	76,8	76,8	72,9	80,6	2,6	965	2,0	-0,0		
Selva	**83,5**	**83,8**	**83,9**	**85,5**	**82,7**	**85,4**	**83,0**	**87,9**	**1,5**	**1 050**	1,9	**2,8**		
Selva urbana	85,8	86,5	85,8	86,5	84,1	86,0	83,0	89,0	1,8	676	0,2	1,9		
Selva rural	78,5	78,2	80,6	83,2	79,9	84,0	79,8	88,2	2,6	374	5,5	4,1	*	
Nivel de educación														
Hasta primaria	77,6	78,2	79,2	80,4	83,7	77,5	73,6	81,3	2,5	1 161	-0,1	-6,3		***
Secundaria	83,5	81,5	85,4	83,8	86,4	84,7	82,3	87,2	1,5	1 914	1,3	-1,7		
Superior	85,9	87,9	86,8	87,4	87,1	87,1	84,9	89,4	1,3	1 867	1,3	0,0		
Quintil de bienestar														
Quintil inferior	77,2	75,7	78,3	80,5	79,0	78,5	75,6	81,5	1,9	1 305	1,3	-0,5		
Segundo quintil	80,4	77,1	84,6	79,7	85,9	82,2	78,8	85,7	2,1	1 196	1,9	-3,6		
Quintil intermedio	83,7	84,7	85,7	84,0	86,9	83,7	80,4	87,0	2,0	1 015	0,0	-3,2		
Cuarto quintil	81,3	84,8	86,5	88,0	86,2	84,3	80,3	88,3	2,4	818	3,1	-1,8		
Quintil superior	88,6	87,6	86,3	88,6	90,1	90,0	87,0	93,0	1,7	608	1,4	-0,1		
Autoidentificación étnica														
Origen nativo 1/	79,5	82,0	81,2	81,5	84,2	82,0	79,1	84,9	1,8	1 886	2,5	-2,2		
Negro, moreno, zambo 2/	81,9	85,6	86,5	84,5	83,1	82,8	78,3	87,3	2,8	487	0,9	-0,3		
Blanco	87,9	81,4	86,1	86,6	88,8	84,9	78,6	91,2	3,8	298	-3,1	-3,9		
Mestizo	85,4	84,8	85,9	86,9	86,8	85,3	82,9	87,7	1,4	1 980	-0,1	-1,5		
Otro/ No sabe	76,6	75,2	86,0	76,7	89,3	88,6	83,4	93,9	3,0	291	12,0	-0,7	***	
Lengua Materna														
Castellano	83,4	83,9	85,7	85,4	86,9	85,6	84,0	87,2	1,0	3 734	2,2	-1,3	*	
Lengua nativa 3/	81,3	79,8	79,6	80,4	81,8	78,1	73,7	82,5	2,9	1 202	-3,2	-3,8		
Extranjera	(a)	(a)	(a)	(a)	(a)	(a)	a	a	a	6	-	-		
Departamento														
Amazonas	83,5	84,5	77,9	84,6	87,1	80,5	73,3	87,6	4,5	155	-3,0	-6,6		
Áncash	88,5	90,9	87,4	89,1	89,1	78,7	71,8	85,6	4,5	180	-9,7	-10,4	**	***
Apurímac	76,2	78,9	83,0	82,8	88,4	79,9	72,6	87,2	4,7	193	3,7	-8,5		*
Arequipa	86,4	83,2	79,2	85,6	81,7	82,7	76,9	88,4	3,5	206	-3,8	0,9		
Ayacucho	73,1	79,8	80,2	68,9	75,4	74,0	68,4	79,6	3,9	256	0,9	-1,4		
Cajamarca	82,6	75,8	81,8	77,4	83,7	83,1	77,7	88,5	3,3	211	0,4	-0,6		
Prov. Const. del Callao	80,2	85,4	84,7	85,0	89,0	87,3	81,7	93,0	3,3	183	7,2	-1,7	*	
Cusco	77,6	84,0	80,7	79,7	86,4	79,6	72,1	87,0	4,8	159	2,0	-6,9		
Huancavelica	72,8	70,1	70,6	76,9	79,3	71,7	64,2	79,2	5,3	202	-1,1	-7,6		
Huánuco	85,5	87,5	83,1	84,5	83,2	86,0	79,6	92,3	3,7	187	0,4	2,8		
Ica	78,4	82,2	85,1	84,8	82,3	76,3	69,6	82,9	4,5	205	-2,2	-6,0		
Junín	75,9	82,8	90,0	87,8	85,8	82,9	76,8	89,1	3,8	193	7,0	-2,9		
La Libertad	88,0	82,5	82,3	86,0	86,2	81,6	75,3	87,9	3,9	166	-6,4	-4,6		
Lambayeque	85,9	84,8	89,3	87,3	86,7	90,2	85,8	94,7	2,5	177	4,4	3,5		
Lima Metropolitana 4/	85,8	85,0	87,1	86,4	90,4	88,0	84,9	91,2	1,8	433	2,2	-2,3		
Departamento de Lima 5/	80,5	79,2	78,8	90,2	78,6	86,7	81,8	91,5	2,8	223	6,2	8,1		**
Loreto	79,6	89,1	90,1	89,6	83,0	88,2	82,2	94,1	3,5	113	8,6	5,2	*	
Madre de Dios	77,8	70,6	78,9	78,5	70,0	76,8	68,5	85,1	5,5	152	-1,0	6,8		
Moquegua	74,8	77,5	81,4	85,1	76,8	79,9	73,0	86,9	4,4	175	5,1	3,1		
Pasco	87,3	86,1	85,0	76,2	79,0	79,7	74,7	84,8	3,2	223	-7,5	0,8	**	
Piura	77,0	74,7	88,4	77,7	82,4	81,8	73,1	90,5	5,4	129	4,8	-0,6		
Puno	67,9	76,8	68,0	70,4	70,9	60,3	47,7	72,9	10,6	128	-7,6	-10,6		
San Martín	79,0	86,6	82,9	84,4	80,2	88,7	84,0	93,4	2,7	196	9,7	8,5	**	*
Tacna	89,0	84,4	91,7	93,6	90,9	91,5	87,2	95,9	2,4	220	2,5	0,7		
Tumbes	71,4	81,1	79,0	79,7	80,3	81,3	74,7	87,9	4,1	144	9,9	1,0	**	
Ucayali	91,4	88,3	88,6	84,5	88,7	88,9	83,2	94,6	3,3	133	-2,4	0,2		

Nota:

* Diferencia significativa (p<0.10).

** Diferencia altamente significativa (p<0.05).

*** Diferencia muy altamente significativa (p<0.01).

1/ Quechua, aimara, nativo de la Amazonía, perteneciente o parte de otro pueblo indígena u originario.

2/ Negro, moreno, zambo, mulato, afroperuano o afrodescendiente.

3/ Quechua o aimara/ lengua originaria de la Selva u otra lengua nativa.

4/ Comprende los 43 distritos que conforman Lima Metropolitana. Según Ley 31140 que modifica la Ley 27783.

5/ Comprende las provincias: Barranca, Cajatambo, Canta, Cañete, Huaral, Huarochirí, Huaura, Oyón y Yauyos. Según Ley 31140 que modifica la Ley 27783.

(a) Las tasas o porcentajes basados en menos de 20 casos sin ponderar no se muestran.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Demográfica y de Salud Familiar.

CUADRO Nº 2.7.A
PERÚ: MUJERES DE 25 A 64 AÑOS DE EDAD QUE SE HAN REALIZADO LA PRUEBA DE PAPANICOLAOU EN LOS ÚLTIMOS TRES AÑOS Y CONOCIERON SU RESULTADO, SEGÚN CARACTERÍSTICA SELECCIONADA, 2019 - 2024

(Porcentaje)

Característica seleccionada	2019	2020	2021	2022	2023	2024					Diferencias		Test de diferencia de medias	
	Valor estimado	Valor estimado	Valor estimado	Valor estimado	Valor estimado	Valor estimado	Intervalo de confianza al 95%		Coeficiente de variación	Total de casos sin ponderar	2024/ 2019	2024/ 2023	2024/ 2019	2024/ 2023
							Inferior	Superior						
Total	**83,3**	**82,9**	**84,5**	**84,5**	**85,6**	**84,5**	**83,2**	**85,8**	**0,8**	**6 417**	**1,2**	**-1,1**		
Grupos de edad														
25 - 29	86,3	80,2	81,8	82,4	83,6	83,6	80,6	86,6	1,8	1 226	-2,8	0,0		
30 - 39	84,1	85,1	86,8	85,6	84,8	83,6	81,6	85,6	1,2	2 792	-0,5	-1,2		
40 - 49	83,0	83,1	82,9	86,1	87,8	85,9	83,1	88,7	1,7	1 391	2,9	-1,9		
50 - 59	81,2	80,2	84,2	80,5	86,4	83,7	80,1	87,4	2,2	759	2,5	-2,7		
60 - 64	77,7	83,7	87,1	88,7	83,8	88,0	83,2	92,8	2,8	249	10,2	4,2		
Área de residencia														
Urbana	84,2	83,8	85,5	85,4	86,9	85,5	84,0	86,9	0,9	4 447	1,3	-1,4		
Rural	78,3	77,0	78,6	79,1	78,7	78,7	76,3	81,0	1,5	1 970	0,4	-0,0		
Dominio de residencia														
Costa	**85,1**	**83,4**	**86,0**	**86,0**	**87,6**	**86,4**	**84,6**	**88,2**	**1,0**	**2 686**	1,3	**-1,2**		
Costa urbana	84,9	83,5	86,1	86,1	87,8	86,6	84,8	88,5	1,1	2 458	1,7	-1,1		
Costa rural	88,4	81,7	84,6	84,4	84,0	80,9	75,3	86,5	3,5	228	-7,5	-3,2		
Sierra	**77,9**	**80,6**	**79,9**	**79,6**	**81,3**	**79,1**	**76,9**	**81,3**	**1,4**	**2 340**	1,2	**-2,2**		
Sierra urbana	79,9	84,3	82,3	81,3	84,2	80,2	77,3	83,1	1,8	1 095	0,3	-4,0		*
Sierra rural	75,0	74,8	76,1	77,1	77,1	77,0	73,7	80,3	2,2	1 245	2,1	-0,0		
Selva	**83,2**	**83,7**	**83,4**	**84,7**	**82,3**	**84,3**	**82,0**	**86,5**	**1,4**	**1 391**	1,1	**1,9**		
Selva urbana	85,6	86,3	85,5	86,1	84,0	85,5	82,8	88,2	1,6	894	-0,2	1,5		
Selva rural	77,7	78,1	79,7	81,4	79,0	81,1	77,1	85,2	2,5	497	3,5	2,1		
Nivel de educación														
Hasta primaria	77,2	78,9	80,0	79,6	83,3	78,2	74,7	81,6	2,2	1 396	1,0	-5,2		**
Secundaria	84,3	80,8	84,6	83,4	86,2	84,1	82,0	86,3	1,3	2 569	-0,2	-2,0		
Superior	85,6	86,8	86,2	87,4	86,2	87,5	85,5	89,4	1,1	2 452	1,8	1,3		
Quintil de bienestar														
Quintil inferior	77,2	76,2	78,6	79,1	78,1	77,8	75,3	80,4	1,7	1 714	0,6	-0,3		
Segundo quintil	81,0	79,0	84,5	80,5	85,2	82,3	79,4	85,2	1,8	1 610	1,3	-2,8		
Quintil intermedio	84,4	83,6	83,8	84,0	86,5	83,1	80,0	86,2	1,9	1 323	-1,2	-3,4		
Cuarto quintil	82,4	84,0	85,0	86,7	86,2	85,3	81,9	88,7	2,0	1 027	2,9	-0,9		
Quintil superior	87,9	86,4	87,5	89,0	89,2	90,4	87,8	93,0	1,5	743	2,5	1,2		
Autoidentificación étnica														
Origen nativo 1/	79,9	81,0	80,3	81,2	83,5	82,4	79,9	84,8	1,5	2 422	2,5	-1,1		
Negro, moreno, zambo 2/	80,8	85,4	85,8	83,8	81,1	80,8	76,4	85,1	2,7	638	-0,0	-0,3		
Blanco	88,6	82,1	87,8	88,0	88,9	84,2	78,6	89,8	3,4	383	-4,4	-4,7		
Mestizo	85,5	84,3	85,5	86,3	86,6	85,9	83,9	87,9	1,2	2 593	0,4	-0,7		
Otro/ No sabe	77,9	75,7	84,8	80,3	89,0	88,2	83,7	92,7	2,6	381	10,3	-0,8		
Lengua Materna														
Castellano	83,8	83,3	85,3	85,2	86,3	85,5	84,1	86,9	0,8	4 904	1,7	-0,8		
Lengua nativa 3/	80,7	79,8	78,7	80,2	81,3	78,8	75,0	82,6	2,5	1 506	-1,9	-2,5		
Extranjera	(a)	(a)	(a)	(a)	(a)	(a)	a	a	a	7	-1,0	(a)		
Departamento														
Amazonas	83,2	84,9	78,3	85,4	85,7	77,5	70,9	84,1	4,3	213	-5,7	-8,1		*
Áncash	88,4	90,7	87,1	89,5	88,0	79,9	73,9	85,9	3,8	237	-8,5	-8,1		**
Apurímac	76,0	79,2	81,6	83,1	88,2	80,7	74,4	86,9	4,0	245	4,6	-7,6		**
Arequipa	85,9	82,4	77,8	83,6	79,9	82,5	77,4	87,6	3,1	255	-3,5	2,6		
Ayacucho	72,7	77,1	79,1	70,5	76,7	76,0	71,1	80,9	3,3	332	3,4	-0,7		
Cajamarca	81,1	77,8	79,0	77,9	82,6	83,9	79,5	88,4	2,7	262	2,8	1,3		
Prov. Const. del Callao	80,9	84,9	85,2	86,7	87,7	86,7	82,2	91,3	2,7	259	5,9	-1,0		
Cusco	79,2	84,0	77,1	75,9	82,8	78,2	71,7	84,7	4,2	193	-1,0	-4,6		
Huancavelica	73,1	69,7	70,6	74,6	77,3	74,6	68,2	80,9	4,3	267	1,4	-2,7		
Huánuco	84,8	84,2	84,7	81,3	83,6	85,1	79,4	90,9	3,4	232	0,4	1,6		
Ica	79,3	80,0	83,7	86,3	81,7	76,5	70,8	82,2	3,8	266	-2,8	-5,2		
Junín	77,2	84,1	87,6	87,1	85,9	82,7	77,3	88,0	3,3	249	5,5	-3,3		
La Libertad	89,1	81,4	83,6	83,0	82,9	80,7	75,3	86,2	3,5	212	-8,3	-2,1		
Lambayeque	85,9	83,5	90,3	88,2	87,7	90,0	86,3	93,7	2,1	231	4,0	2,3		
Lima Metropolitana 4/	85,6	84,4	87,0	86,6	90,2	89,0	86,3	91,7	1,5	544	3,5	-1,2		
Departamento de Lima 5/	80,7	78,8	79,3	89,1	78,6	84,7	80,4	88,9	2,6	301	3,9	6,1		*
Loreto	81,1	89,8	89,3	89,5	83,8	83,1	77,5	88,7	3,4	155	2,1	-0,7		
Madre de Dios	75,9	66,6	78,5	75,4	69,4	77,2	70,4	84,0	4,5	212	1,3	7,8		
Moquegua	75,5	78,7	79,9	82,9	77,7	78,5	72,1	84,8	4,1	224	2,9	0,8		
Pasco	84,0	83,3	83,6	77,0	81,4	80,8	76,2	85,4	2,9	282	-3,2	-0,6		
Piura	78,4	75,5	87,7	77,3	82,0	79,9	72,3	87,6	4,9	180	1,5	-2,0		
Puno	70,0	72,5	66,2	70,9	71,4	61,4	51,2	71,6	8,5	171	-8,6	-10,0		
San Martín	77,8	86,6	82,5	84,5	79,7	88,5	84,2	92,8	2,5	239	10,7	8,8		**
Tacna	89,0	85,8	92,2	93,0	90,0	91,3	87,6	94,9	2,0	285	2,3	1,3		
Tumbes	73,5	80,5	76,3	79,7	79,1	79,5	73,3	85,7	4,0	184	6,0	0,4		
Ucayali	92,3	87,0	86,6	85,0	89,2	88,7	83,9	93,5	2,7	187	-3,6	-0,5		

Nota:

* Diferencia significativa (p<0.10).

** Diferencia altamente significativa (p<0.05).

*** Diferencia muy altamente significativa (p<0.01).

1/ Quechua, aimara, nativo de la Amazonía, perteneciente o parte de otro pueblo indígena u originario.

2/ Negro, moreno, zambo, mulato, afroperuano o afrodescendiente.

3/ Quechua o aimara/ lengua originaria de la Selva u otra lengua nativa.

4/ Comprende los 43 distritos que conforman Lima Metropolitana. Según Ley 31140 que modifica la Ley 27783.

5/ Comprende las provincias: Barranca, Cajatambo, Canta, Cañete, Huaral, Huarochirí, Huaura, Oyón y Yauyos. Según Ley 31140 que modifica la Ley 27783.

Las tasas o porcentajes basados en menos de 20 casos sin ponderar no se muestran (a).

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Demográfica y de Salud Familiar.

CUADRO Nº 2.8
PERÚ: MUJERES DE 30 A 49 AÑOS DE EDAD QUE SE HAN REALIZADO LA PRUEBA MOLECULAR DEL VIRUS DEL PAPILOMA HUMANO O LA INSPECCIÓN VISUAL CON ÁCIDO ACÉTICO, EN LOS ÚLTIMOS 3 AÑOS, SEGÚN CARACTERÍSTICA SELECCIONADA, 2019 - 2024

(Porcentaje)

Característica seleccionada	2019	2020	2021	2022	2023	2024					Diferencias		Test de diferencia de medias	
	Valor estimado	Valor estimado	Valor estimado	Valor estimado	Valor estimado	Valor estimado	Intervalo de confianza al 95%		Coeficiente de variación	Total de casos sin ponderar	2024/ 2019	2024/ 2023	2024/ 2019	2024/ 2023
							Inferior	Superior						
Total	**16,1**	**15,4**	**11,9**	**14,6**	**18,7**	**20,2**	**18,9**	**21,6**	**3,5**	**7 791**	**4,2**	**1,6**		
Grupos de edad														
30 - 39	17,1	16,0	12,7	15,5	18,7	20,1	18,4	21,8	4,3	5 124	3,0	1,3		
40 - 49	14,8	14,5	10,9	13,6	18,6	20,4	18,0	22,8	6,0	2 667	5,7	1,9		
Área de residencia														
Urbana	17,5	16,2	12,6	15,7	19,9	21,3	19,6	22,9	3,9	5 325	3,8	1,4		
Rural	9,8	10,6	8,6	9,6	12,8	15,3	13,1	17,4	7,3	2 466	5,5	2,4		
Dominio de residencia														
Costa	**17,5**	**16,7**	**12,9**	**15,6**	**20,1**	**22,0**	**19,9**	**24,0**	**4,7**	**3 118**	**4,5**	**1,9**		
Costa urbana	17,9	16,6	12,8	15,6	20,5	21,9	19,8	24,0	4,9	2 848	4,0	1,4		
Costa rural	(9,3)	(19,6)	(14,8)	(14,6)	(12,8)	(23,8)	15,8	31,8	17,2	270	14,5	10,9	**	
Sierra	**11,0**	**10,5**	**8,6**	**10,7**	**14,7**	**15,8**	**13,9**	**17,6**	**6,0**	**2 822**	**4,7**	**1,1**		
Sierra urbana	12,5	12,6	10,4	12,6	16,2	16,8	14,3	19,4	7,8	1 370	4,3	0,7		
Sierra rural	9,1	(7,4)	5,9	7,9	12,5	14,0	11,5	16,5	9,1	1 452	5,0	1,6		
Selva	**18,6**	**16,2**	**13,5**	**17,8**	**19,0**	**20,5**	**18,2**	**22,9**	**5,8**	**1 851**	**1,9**	**1,5**		
Selva urbana	23,0	19,3	15,3	21,9	22,3	24,9	21,7	28,1	6,5	1 107	1,9	2,6		
Selva rural	11,6	(10,8)	(10,4)	10,3	13,6	12,4	9,3	15,5	12,8	744	0,8	-1,2		
Nivel de educación														
Hasta primaria	11,1	(8,7)	6,0	8,5	11,5	13,1	10,6	15,6	9,7	1 799	2,0	1,6		
Secundaria	16,2	13,7	11,5	13,5	19,3	18,7	16,6	20,9	5,8	3 185	2,6	-0,6		
Superior	19,0	20,6	15,8	19,0	21,5	25,1	22,6	27,5	5,0	2 807	6,1	3,5		
Quintil de bienestar														
Quintil inferior	8,6	(7,5)	6,6	9,8	11,2	14,7	12,5	16,9	7,6	2 274	6,1	3,5		
Segundo quintil	13,7	13,8	10,7	12,6	17,9	18,2	15,8	20,7	6,8	2 021	4,5	0,3		
Quintil intermedio	18,1	15,9	12,7	13,8	18,2	18,3	15,4	21,2	8,1	1 554	0,2	0,1		
Cuarto quintil	18,7	(13,1)	14,4	17,5	22,1	23,2	19,6	26,9	7,9	1 159	4,5	1,1		
Quintil superior	19,9	22,3	14,4	19,1	22,6	26,3	22,1	30,5	8,2	783	6,5	3,7		
Autoidentificación étnica														
Origen nativo 1/	12,4	11,2	10,0	12,3	14,7	19,1	16,5	21,7	7,0	2 978	6,7	4,4		
Negro, moreno, zambo 2/	10,8	(8,8)	(9,3)	17,4	16,1	19,7	15,9	23,6	9,9	858	8,9	3,6		
Blanco	(17,8)	(13,5)	(12,5)	(11,9)	(21,1)	20,2	14,9	25,5	13,4	468	2,4	-0,9		
Mestizo	19,7	17,8	13,8	16,2	21,2	22,1	19,8	24,4	5,3	3 031	2,4	0,9		
Otro/ No sabe	(12,2)	(23,3)	(8,3)	(10,5)	(17,2)	(14,5)	9,6	19,4	17,2	456	2,3	-2,7		
Lengua Materna														
Castellano	17,0	16,9	12,6	15,8	20,1	21,6	20,0	23,1	3,7	5 873	4,6	1,5		
Lengua nativa 3/	11,2	(5,6)	8,4	8,9	10,9	13,2	10,6	15,9	10,2	1 913	2,0	2,3		
Extranjera	(64,5)	(a)	(a)	(a)	(a)	(a)	a	a	a	5	-	-		

Nota:
* Diferencia significativa (p<0.10).
** Diferencia altamente significativa (p<0.05).
*** Diferencia muy altamente significativa (p<0.01).
1/ Quechua, aimara, nativo de la Amazonía, perteneciente o parte de otro pueblo indígena u originario.
2/ Negro, moreno, zambo, mulato, afroperuano o afrodescendiente.
3/ Quechua o aimara/ lengua originaria de la Selva u otra lengua nativa.
Las tasas o porcentajes basados en menos de 20 casos sin ponderar no se muestran (a).
Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Demográfica y de Salud Familiar.

CUADRO Nº 2.9
PERÚ: MUJERES DE 30 A 49 AÑOS DE EDAD QUE SE HAN REALIZADO LA PRUEBA MOLECULAR DEL VIRUS DEL PAPILOMA HUMANO O LA INSPECCIÓN VISUAL CON ÁCIDO ACÉTICO, EN LOS ÚLTIMOS 3 AÑOS Y CONOCIERON SU RESULTADO, SEGÚN CARACTERÍSTICA SELECCIONADA, 2019 - 2024

(Porcentaje)

Característica seleccionada	2019	2020	2021	2022	2023	2024					Diferencias		Test de diferencia de medias	
	Valor estimado	Valor estimado	Valor estimado	Valor estimado	Valor estimado	Valor estimado	Intervalo de confianza al 95%		Coeficiente de variación	Total de casos sin ponderar	2024/ 2019	2024/ 2023	2024/ 2019	2024/ 2023
							Inferior	Superior						
Total	**89,4**	**94,5**	**90,9**	**92,1**	**93,5**	**89,8**	**87,2**	**92,4**	**1,5**	**1 458**	**0,4**	**-3,7**		**
Grupos de edad														
30 - 39	89,2	93,5	90,6	92,3	92,9	92,3	90,3	94,4	1,1	971	3,1	-0,5		
40 - 49	89,8	96,0	91,2	91,8	94,4	86,9	81,8	91,9	3,0	487	-2,9	-7,5		***
Área de residencia														
Urbana	90,2	94,9	91,5	92,9	93,9	90,2	87,2	93,1	1,7	1 083	-0,0	-3,7		**
Rural	83,3	91,6	86,9	86,3	91,1	87,3	83,0	91,6	2,5	375	4,0	-3,8		
Dominio de residencia														
Costa	**90,7**	**96,3**	**89,9**	**94,4**	**94,9**	**91,1**	**87,4**	**94,7**	**2,0**	**636**	**0,3**	**-3,9**		*
Costa urbana	90,7	96,3	90,2	94,3	94,9	90,9	87,1	94,7	2,1	581	0,2	-4,0		*
Costa rural	89,6	95,7	85,0	97,7	96,7	93,8	85,4	102,2	4,5	55	4,1	-2,9	**	
Sierra	**84,0**	**88,4**	**90,5**	**86,5**	**92,3**	**86,0**	**82,0**	**90,0**	**2,4**	**461**	**2,0**	**-6,3**		**
Sierra urbana	85,2	88,2	93,5	87,6	93,3	87,1	82,0	92,3	3,0	238	1,9	-6,1		*
Sierra rural	81,8	88,7	83,0	84,2	90,3	83,8	77,6	90,0	3,8	223	2,0	-6,4		
Selva	**89,6**	**91,0**	**95,5**	**88,5**	**88,1**	**89,0**	**84,9**	**93,0**	**2,3**	**361**	**-0,7**	**0,9**		
Selva urbana	91,8	91,0	96,3	90,7	87,5	89,3	84,7	94,0	2,6	264	-2,5	1,8		
Selva rural	82,7	90,8	93,5	80,5	89,6	87,5	79,7	95,3	4,5	97	4,8	-2,1		
Nivel de educación														
Hasta primaria	84,4	92,4	87,1	87,9	89,7	85,6	78,1	93,2	4,5	219	1,2	-4,0		
Secundaria	87,3	92,2	90,7	93,0	93,1	86,6	81,4	91,8	3,0	578	-0,7	-6,5		**
Superior	92,9	96,6	91,8	92,5	94,9	93,1	90,6	95,7	1,4	661	0,2	-1,8		
Quintil de bienestar														
Quintil inferior	79,6	89,3	88,3	87,3	91,5	88,0	83,6	92,4	2,6	322	8,4	-3,5	***	
Segundo quintil	90,6	91,1	92,0	85,4	92,9	88,2	83,2	93,1	2,9	372	-2,4	-4,7		
Quintil intermedio	89,8	89,6	90,4	95,6	91,7	89,7	84,5	94,9	3,0	311	-0,1	-2,0		
Cuarto quintil	88,4	97,7	88,4	92,7	92,8	86,8	79,5	94,1	4,3	260	-1,5	-6,0		
Quintil superior	92,6	98,4	94,0	95,8	97,5	94,8	90,5	99,0	2,3	193	2,2	-2,7		
Autoidentificación étnica														
Origen nativo 1/	85,6	89,2	87,5	89,6	92,5	84,2	77,8	90,6	3,9	483	-1,4	-8,4		**
Negro, moreno, zambo 2/	91,8	95,4	92,4	95,8	94,2	87,6	79,5	95,8	4,8	160	-4,2	-6,6		
Blanco	89,2	91,3	92,6	98,5	94,5	98,7	96,6	100,8	1,1	89	9,5	4,2	***	*
Mestizo	90,9	96,3	91,5	92,2	93,8	92,2	89,2	95,1	1,6	653	1,3	-1,6		
Otro/ No sabe	86,6	94,0	93,4	83,5	92,5	89,3	76,6	102,0	7,2	73	2,7	-3,2		
Lengua Materna														
Castellano	89,9	95,1	91,7	92,6	93,6	90,4	87,7	93,2	1,6	1 202	0,5	-3,2		*
Lengua nativa 3/	87,9	82,9	84,2	88,1	92,8	84,4	76,1	92,7	5,0	254	-3,5	-8,4		*
Extranjera	(a)	(a)	(a)	(a)	(a)	(a)	a	a	a	2	-	-		

Nota:
* Diferencia significativa (p<0.10).
** Diferencia altamente significativa (p<0.05).
*** Diferencia muy altamente significativa (p<0.01).
1/ Quechua, aimara, nativo de la Amazonía, perteneciente o parte de otro pueblo indígena u originario.
2/ Negro, moreno, zambo, mulato, afroperuano o afrodescendiente.
3/ Quechua o aimara/ lengua originaria de la Selva u otra lengua nativa.
Las tasas o porcentajes basados en menos de 20 casos sin ponderar no se muestran (a).
Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Demográfica y de Salud Familiar.

ANEXO

III

Programa de Enfermedades Transmisibles

CUADRO Nº 3.1
PERÚ: PERSONAS DE 15 Y MÁS AÑOS DE EDAD CON CONOCIMIENTO DE LA PRINCIPAL FORMA DE TRANSMISIÓN DE LA TUBERCULOSIS, SEGÚN CARACTERÍSTICA SELECCIONADA, 2019 - 2024

(Porcentaje)

Característica seleccionada	2019	2020	2021	2022	2023	2024					Diferencias		Test de diferencia de medias	
	Valor estimado	Valor estimado	Valor estimado	Valor estimado	Valor estimado	Valor estimado	Intervalo de confianza al 95% Inferior	Intervalo de confianza al 95% Superior	Coeficiente de variación	Total de casos sin ponderar	2024/ 2019	2024/ 2023	2024/ 2019	2024/ 2023
Total	**85,0**	**85,1**	**84,0**	**82,8**	**82,1**	**82,4**	**81,7**	**83,1**	**0,4**	**31 304**	**-2,6**	**0,3**	***	
Sexo														
Hombre	84,7	84,5	82,8	81,0	80,0	80,9	79,8	81,9	0,7	13 128	-3,8	0,9	***	
Mujer	85,4	85,7	85,0	84,4	84,1	83,8	83,0	84,7	0,5	18 176	-1,6	-0,3	***	
Grupo de edad														
15 - 19	76,9	75,8	71,1	67,4	67,5	67,5	64,9	70,0	1,9	2 834	-9,4	0,0	***	
20 - 29	84,5	84,4	80,2	79,6	79,2	78,6	77,0	80,1	1,0	6 819	-5,9	-0,6	***	
30 - 39	88,3	87,8	87,9	86,4	85,7	85,8	84,7	87,0	0,7	8 596	-2,4	0,2	***	
40 - 49	88,3	89,7	89,2	88,9	87,0	88,3	86,9	89,6	0,8	4 925	-0,1	1,3		
50 - 59	88,2	89,0	89,0	88,3	87,3	88,1	86,5	89,8	1,0	3 390	-0,0	0,9		
60 y más	81,3	81,2	83,6	82,1	82,1	81,9	80,2	83,6	1,0	4 740	0,6	-0,1		
Área de residencia														
Urbana	86,8	87,1	86,4	84,9	84,5	84,6	83,8	85,3	0,5	19 845	-2,2	0,1	***	
Rural	77,6	76,2	74,1	73,3	71,6	72,4	71,1	73,7	0,9	11 459	-5,2	0,8	***	
Dominio de residencia														
Costa	**86,4**	**86,2**	**85,9**	**84,5**	**84,4**	**84,4**	**83,4**	**85,3**	**0,6**	**12 209**	-2,1	**-0,1**	***	
Costa urbana	86,8	86,8	86,8	85,1	84,9	85,1	84,1	86,1	0,6	10 932	-1,7	0,2	***	
Costa rural	79,2	75,3	71,0	73,3	75,0	69,6	66,1	73,0	2,6	1 277	-9,7	-5,5	***	**
Sierra	**81,6**	**81,6**	**78,7**	**79,0**	**77,1**	**77,4**	**76,1**	**78,6**	**0,8**	**11 347**	-4,2	**0,3**	***	
Sierra urbana	86,4	87,6	84,3	84,7	83,0	81,4	79,8	83,0	1,0	4 571	-5,0	-1,6	***	
Sierra rural	76,0	74,5	72,0	71,7	69,3	71,5	69,7	73,4	1,3	6 776	-4,4	2,3	***	*
Selva	**84,8**	**85,7**	**84,7**	**81,3**	**80,1**	**82,3**	**80,9**	**83,6**	**0,8**	**7 748**	-2,5	**2,2**	***	**
Selva urbana	87,8	88,6	87,1	84,1	83,8	86,2	84,8	87,5	0,8	4 342	-1,6	2,4	*	**
Selva rural	80,3	80,6	80,8	76,8	74,3	76,0	73,4	78,6	1,7	3 406	-4,3	1,6	**	
Nivel de educación														
Hasta primaria	76,5	75,4	74,6	74,9	73,2	74,5	72,9	76,1	1,1	7 820	-2,0	1,3	*	
Secundaria	84,6	84,3	83,2	81,6	81,2	80,3	79,3	81,3	0,7	14 277	-4,3	-0,9	***	
Superior	91,5	92,3	91,8	89,7	89,0	89,9	88,9	91,0	0,6	9 207	-1,6	0,9	**	
Quintil de bienestar														
Quintil inferior	76,0	74,8	73,0	72,5	70,2	71,5	70,2	72,8	0,9	10 639	-4,5	1,3	***	
Segundo quintil	84,0	84,0	82,9	82,1	81,2	81,8	80,5	83,2	0,8	7 789	-2,2	0,6	**	
Quintil intermedio	85,9	85,0	84,6	84,4	83,2	82,9	81,4	84,4	0,9	5 687	-3,0	-0,3	***	
Cuarto quintil	89,3	87,6	89,1	85,1	85,9	85,6	84,0	87,2	1,0	4 305	-3,7	-0,3	***	
Quintil superior	89,4	91,4	90,0	89,1	89,0	89,2	87,6	90,7	0,9	2 884	-0,2	0,2		
Autoidentificación étnica														
Origen nativo 1/	84,2	83,4	83,3	81,5	81,0	82,3	81,1	83,5	0,7	11 827	-1,9	1,3	**	
Negro, moreno, zambo 2/	79,7	78,7	78,5	75,5	72,8	73,7	71,7	75,8	1,4	3 539	-6,0	0,9	***	
Blanco	81,3	87,1	77,9	82,3	81,3	79,8	77,2	82,3	1,6	1 922	-1,6	-1,5		
Mestizo	88,8	88,5	87,7	86,4	86,6	86,1	85,2	87,1	0,6	11 953	-2,6	-0,4	***	
Otro/ No sabe	75,7	76,5	73,9	75,1	75,0	77,5	74,7	80,3	1,8	2 063	1,8	2,5		
Lengua Materna														
Castellano	85,9	86,2	85,0	83,6	83,0	83,0	82,2	83,7	0,5	23 321	-2,9	-0,0	***	
Lengua nativa 3/	80,7	79,1	78,8	78,6	78,1	79,7	78,1	81,3	1,0	7 929	-1,0	1,6		
Extranjera	89,8	91,9	72,7	87,6	(50,3)	71,2	50,9	91,5	14,5	54	-18,6	20,9	*	
Departamento														
Amazonas	76,3	80,5	76,1	75,1	73,2	79,3	76,3	82,4	2,0	1 340	3,0	6,1		***
Áncash	79,7	81,8	80,9	74,8	77,4	77,7	74,5	80,8	2,0	1 096	-2,1	0,2		
Apurímac	83,2	80,0	82,0	79,0	83,3	78,5	75,3	81,7	2,0	1 157	-4,7	-4,8	**	**
Arequipa	85,9	86,1	83,4	86,9	84,2	79,1	76,0	82,1	2,0	1 031	-6,8	-5,1	***	***
Ayacucho	80,0	78,2	75,0	77,3	79,8	81,4	79,0	83,8	1,5	1 378	1,4	1,6		
Cajamarca	70,9	70,7	71,1	67,8	61,1	63,1	59,1	67,0	3,2	1 226	-7,9	2,0	***	
Prov. Const. del Callao	84,7	84,6	88,9	84,6	85,2	85,7	83,3	88,0	1,4	1 037	0,9	0,5		
Cusco	89,4	90,0	86,2	84,1	77,4	83,7	80,8	86,6	1,8	1 093	-5,7	6,3	***	***
Huancavelica	86,7	81,2	80,5	79,0	78,0	79,8	77,4	82,2	1,5	1 238	-6,9	1,8	***	
Huánuco	82,3	83,8	78,6	74,1	75,4	83,2	80,8	85,5	1,5	1 312	0,8	7,8		***
Ica	86,6	83,8	85,3	83,3	85,0	83,6	80,2	86,9	2,1	1 162	-3,0	-1,4		
Junín	88,1	90,2	88,3	85,8	86,2	86,5	84,3	88,7	1,3	1 155	-1,6	0,3		
La Libertad	84,2	83,8	85,0	80,4	81,6	80,6	77,7	83,5	1,8	1 101	-3,6	-1,0	*	
Lambayeque	86,0	85,8	80,2	78,4	78,0	72,7	69,9	75,6	2,0	1 154	-13,2	-5,3	***	***
Lima Metropolitana 4/	88,0	87,4	88,1	86,7	86,8	87,0	85,5	88,6	0,9	2 386	-1,0	0,2		
Departamento de Lima 5/	82,3	83,8	83,1	82,8	83,1	83,5	81,1	86,0	1,5	1 193	1,3	0,4		
Loreto	81,8	80,3	84,6	79,0	77,9	76,1	73,3	79,0	1,9	1 090	-5,6	-1,7	***	
Madre de Dios	87,5	88,9	84,9	84,8	84,0	83,5	80,8	86,3	1,7	1 059	-4,0	-0,5	**	
Moquegua	88,3	84,1	83,1	83,0	84,8	84,4	81,3	87,4	1,9	1 032	-3,9	-0,5	**	
Pasco	86,7	86,2	79,7	81,9	74,2	77,2	73,7	80,6	2,3	1 102	-9,6	2,9	***	
Piura	79,7	81,7	74,1	78,4	73,9	78,1	75,6	80,5	1,6	1 159	-1,6	4,1		**
Puno	84,7	84,0	85,9	86,8	85,8	83,9	81,3	86,6	1,6	1 146	-0,7	-1,9		
San Martín	86,2	86,8	85,6	82,4	82,2	84,2	81,7	86,8	1,6	1 186	-1,9	2,1		
Tacna	90,0	92,3	91,4	91,2	89,7	89,1	86,8	91,5	1,3	1 079	-0,9	-0,5		
Tumbes	80,3	81,0	82,0	83,5	84,2	79,7	77,0	82,4	1,7	1 191	-0,5	-4,5		**
Ucayali	91,9	94,6	92,7	90,9	90,6	90,1	87,8	92,3	1,3	1 201	-1,8	-0,5		

Nota:

El presente cuadro, en los años 2019 al 2022 era presentado como el CUADRO N° 3.1B: PERSONAS DE 15 Y MÁS AÑOS DE EDAD CON CONOCIMIENTO SOBRE LAS FORMAS DE TRANSMISIÓN DE LA TUBERCULOSIS.

En el cálculo del indicador se considera las preguntas sobre el conocimiento de las formas de contagio de la tuberculosis respondiendo Sí a:

"¿Conoce o ha oído hablar de una enfermedad llamada tuberculosis o TBC?"

"¿Cuando una persona enferma tose o estornuda cerca a otra persona?".

( ) Comprende a estimadores con coeficiente de variación mayor a 15% considerados como referenciales.

1/ Quechua, aimara, nativo de la Amazonía, perteneciente o parte de otro pueblo indígena u originario.

2/ Negro, moreno, zambo, mulato, afroperuano o afrodescendiente.

3/ Quechua o aimara/ lengua originaria de la Selva u otra lengua nativa.

4/ Comprende los 43 distritos que conforman Lima Metropolitana. Según Ley 31140 que modifica la Ley 27783.

5/ Comprende las provincias: Barranca, Cajatambo, Canta, Cañete, Huaral, Huarochirí, Huaura, Oyón y Yauyos. Según Ley 31140 que modifica la Ley 27783.

Las tasas o porcentajes basados en menos de 20 casos sin ponderar no se muestran (a).

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Demográfica y de Salud Familiar.

CUADRO Nº 3.1.A
PERÚ: PERSONAS DE 15 Y MÁS AÑOS DE EDAD CON ACTITUDES RELACIONADAS AL ESTIGMA DE LA TUBERCULOSIS, SEGÚN CARACTERÍSTICA SELECCIONADA, 2023 - 2024
(Porcentaje)

Característica seleccionada	2023	2024					Diferencias	Test de diferencia de medias
	Valor estimado	Valor estimado	Intervalo de confianza al 95%		Coeficiente de variación	Total de casos sin ponderar	2024/ 2023	2024/ 2023
			Inferior	Superior				
Total	**53,6**	**55,1**	**54,2**	**56,0**	**0,8**	**31 304**	**1,5**	**
Sexo								
Hombre	54,9	56,7	55,4	58,0	1,2	13 128	1,8	*
Mujer	52,3	53,5	52,3	54,8	1,2	18 176	1,2	
Grupos de edad								
15 - 19	53,0	52,2	49,4	55,0	2,7	2 834	-0,8	
20 - 29	54,4	55,7	53,8	57,6	1,7	6 819	1,3	
30 - 39	53,9	57,8	56,2	59,4	1,4	8 596	3,9	***
40 - 49	54,4	55,4	53,3	57,6	2,0	4 925	1,1	
50 - 59	52,7	54,5	51,6	57,4	2,7	3 390	1,8	
60 y más	52,4	53,3	50,9	55,7	2,3	4 740	0,9	
Área de residencia								
Urbana	56,1	57,1	56,0	58,2	1,0	19 845	1,1	
Rural	42,4	45,6	44,2	47,1	1,6	11 459	3,3	***
Dominio de residencia								
Costa	**57,0**	**57,6**	**56,3**	**58,9**	**1,2**	**12 209**	**0,6**	
Costa urbana	57,4	58,2	56,8	59,5	1,2	10 932	0,7	
Costa rural	48,3	45,5	41,2	49,8	4,8	1 277	-2,8	
Sierra	**44,3**	**47,9**	**46,4**	**49,4**	**1,6**	**11 347**	**3,6**	***
Sierra urbana	49,4	52,0	49,8	54,2	2,1	4 571	2,6	*
Sierra rural	37,6	42,1	40,2	43,9	2,3	6 776	4,5	***
Selva	**53,7**	**56,4**	**54,8**	**57,9**	**1,4**	**7 748**	**2,7**	**
Selva urbana	56,9	58,4	56,4	60,4	1,7	4 342	1,5	
Selva rural	48,7	53,1	50,7	55,6	2,4	3 406	4,5	***
Nivel de educación								
Hasta primaria	42,9	44,0	42,0	46,0	2,3	7 820	1,0	
Secundaria	55,0	56,0	54,7	57,3	1,2	14 277	1,0	
Superior	58,2	60,4	58,8	62,1	1,4	9 207	2,3	*
Quintil de bienestar								
Quintil inferior	43,2	45,6	44,2	47,0	1,6	10 639	2,4	**
Segundo quintil	51,5	53,7	51,9	55,4	1,7	7 789	2,2	*
Quintil intermedio	53,8	53,8	51,8	55,9	1,9	5 687	0,1	
Cuarto quintil	57,1	59,9	57,7	62,1	1,9	4 305	2,8	*
Quintil superior	61,3	61,5	59,2	63,8	1,9	2 884	0,2	
Autoidentificación étnica								
Origen nativo 1/	49,2	53,8	52,1	55,4	1,5	11 827	4,6	***
Negro, moreno, zambo 2/	48,2	49,4	46,8	51,9	2,6	3 539	1,2	
Blanco	48,0	50,4	47,0	53,8	3,4	1 922	2,4	
Mestizo	58,3	58,5	57,1	59,9	1,2	11 953	0,2	
Otro/ No sabe	54,3	53,3	50,3	56,3	2,9	2 063	-0,9	
Lengua Materna								
Castellano	55,1	56,1	55,1	57,1	0,9	23 321	1,0	
Lengua nativa 3/	45,3	49,8	47,8	51,7	2,0	7 929	4,5	***
Extranjera	63,4	67,9	48,6	87,1	14,5	54	4,4	
Departamento								
Amazonas	57,6	61,7	58,5	64,9	2,6	1 340	4,1	*
Áncash	45,1	47,2	43,8	50,5	3,6	1 096	2,1	
Apurímac	54,1	51,4	47,3	55,5	4,0	1 157	-2,8	
Arequipa	58,8	54,6	50,5	58,8	3,9	1 031	-4,2	
Ayacucho	43,2	47,0	43,8	50,2	3,4	1 378	3,8	*
Cajamarca	34,7	38,6	34,6	42,6	5,3	1 226	3,9	
Prov. Const. del Callao	61,2	59,6	55,8	63,3	3,2	1 037	-1,7	
Cusco	49,4	58,4	55,1	61,7	2,9	1 093	9,0	***
Huancavelica	47,2	49,4	46,0	52,9	3,5	1 238	2,2	
Huánuco	48,5	51,2	47,1	55,3	4,1	1 312	2,7	
Ica	47,4	45,3	41,3	49,2	4,4	1 162	-2,1	
Junín	46,8	49,1	45,7	52,5	3,5	1 155	2,3	
La Libertad	50,3	50,1	46,1	54,2	4,1	1 101	-0,2	
Lambayeque	49,6	49,5	46,1	52,9	3,5	1 154	-0,2	
Lima Metropolitana 4/	60,3	61,6	59,5	63,7	1,8	2 386	1,3	
Departamento de Lima 5/	54,8	56,6	53,1	60,0	3,1	1 193	1,8	
Loreto	59,3	61,6	58,4	64,9	2,7	1 090	2,4	
Madre de Dios	51,5	52,0	48,9	55,0	3,0	1 059	0,4	
Moquegua	50,0	44,0	40,5	47,5	4,0	1 032	-6,0	**
Pasco	34,0	43,7	40,3	47,2	4,0	1 102	9,7	***
Piura	50,8	51,9	48,4	55,4	3,5	1 159	1,1	
Puno	39,1	53,2	48,9	57,4	4,1	1 146	14,1	***
San Martín	61,7	59,1	56,0	62,2	2,7	1 186	-2,6	
Tacna	46,5	47,4	44,2	50,6	3,4	1 079	1,0	
Tumbes	54,8	52,1	48,5	55,7	3,5	1 191	-2,7	
Ucayali	49,9	54,7	51,2	58,3	3,3	1 201	4,9	*

Nota:
Se considera como respuesta correcta a aquellos individuos que mencionan "No" ante la pregunta; Si un miembro de su familia tuviera tuberculosis ¿Usted guardaría en secreto su enfermedad? Asimismo, como respuestas incorrectas a las menciones relacionadas a las demás alternativas, incluyendo a la alternativa "No sabe/no está segura/depende".
( ) Comprende a estimadores con coeficiente de variación mayor a 15% considerados como referenciales.
1/ Quechua, aimara, nativo de la Amazonía, perteneciente o parte de otro pueblo indígena u originario.
2/ Negro, moreno, zambo, mulato, afroperuano o afrodescendiente.
3/ Quechua o aimara/ lengua originaria de la Selva u otra lengua nativa.
4/ Comprende los 43 distritos que conforman Lima Metropolitana. Según Ley 31140 que modifica la Ley 27783.
5/ Comprende las provincias: Barranca, Cajatambo, Canta, Cañete, Huaral, Huarochirí, Huaura, Oyón y Yauyos. Según Ley 31140 que modifica la Ley 27783.
Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Demográfica y de Salud Familiar.

CUADRO Nº 3.2
PERÚ: PERSONAS DE 15 A 29 AÑOS DE EDAD QUE CONOCEN LAS FORMAS DE PREVENIR Y RECHAZAN IDEAS ERRÓNEAS DE TRANSMISIÓN DEL VIH, SEGÚN CARACTERÍSTICA SELECCIONADA, 2019 - 2024

(Porcentaje)

Característica seleccionada	2019	2020	2021	2022	2023	2024					Diferencias		Test de diferencia de medias	
							Intervalo de confianza al 95%		Coeficiente de variación	Total de casos sin ponderar				
	Valor estimado	Valor estimado	Valor estimado	Valor estimado	Valor estimado	Valor estimado	Inferior	Superior			2024/ 2019	2024/ 2023	2024/ 2019	2024/ 2023
Total	**17,8**	**21,1**	**21,3**	**20,5**	**19,7**	**20,5**	**19,0**	**21,9**	**3,6**	**9 653**	**2,7**	**0,8**	***	
Sexo														
Hombre	16,4	20,2	20,8	20,1	19,4	21,4	19,2	23,6	5,3	3 694	5,0	2,0	***	
Mujer	19,0	21,9	21,8	20,8	20,0	19,5	17,8	21,3	4,6	5 959	0,5	-0,4		
Grupos de edad														
15 - 19	15,7	16,2	17,3	17,3	18,5	18,3	16,0	20,6	6,5	2 834	2,6	-0,2		
20 - 29	18,8	23,3	23,5	22,3	20,4	21,7	20,1	23,4	4,0	6 819	3,0	1,4	***	
Área de residencia														
Urbana	19,5	22,4	23,0	22,1	21,0	22,1	20,4	23,8	3,9	6 369	2,6	1,0	**	
Rural	10,1	14,5	14,6	13,2	13,5	12,7	11,1	14,3	6,4	3 284	2,6	-0,8	***	
Dominio de residencia														
Costa	**20,1**	**23,3**	**23,5**	**22,3**	**21,3**	**22,3**	**20,2**	**24,4**	**4,9**	**3 851**	2,2	**1,0**		
Costa urbana	20,7	23,7	24,1	22,7	21,6	22,5	20,2	24,7	5,1	3 445	1,8	0,9		
Costa rural	9,9	16,2	(13,3)	15,4	15,6	18,9	13,4	24,4	14,8	406	9,0	3,3	***	
Sierra	**13,8**	**17,6**	**18,5**	**18,4**	**17,4**	**18,1**	**16,0**	**20,1**	**5,7**	**3 168**	4,3	**0,7**	***	
Sierra urbana	16,3	18,5	20,9	22,2	20,1	21,5	18,5	24,4	7,0	1 423	5,2	1,3	***	
Sierra rural	10,3	16,2	15,3	13,1	13,0	12,2	10,1	14,2	8,5	1 745	1,8	-0,9		
Selva	**13,7**	**15,8**	**17,2**	**15,7**	**16,5**	**16,4**	**14,5**	**18,2**	**5,7**	**2 634**	2,7	**-0,1**	**	
Selva urbana	16,2	18,7	19,0	17,8	18,6	20,3	17,6	22,9	6,6	1 501	4,0	1,7	**	
Selva rural	9,9	10,9	14,1	12,2	13,1	10,1	7,9	12,2	10,9	1 133	0,1	-3,1		*
Nivel de educación														
Hasta primaria	(4,7)	(8,6)	(7,8)	(7,9)	(7,9)	(9,2)	5,9	12,6	18,4	662	4,6	1,4	**	
Secundaria	15,8	17,3	18,3	17,1	17,7	17,3	15,6	18,9	4,9	6 185	1,4	-0,4		
Superior	24,2	29,7	30,9	29,9	25,7	28,5	25,8	31,3	4,9	2 806	4,4	2,9	**	
Quintil de bienestar														
Quintil inferior	9,4	12,7	13,5	11,8	13,4	12,8	11,2	14,5	6,7	3 259	3,5	-0,6	***	
Segundo quintil	15,4	18,0	18,3	16,5	16,6	18,1	15,9	20,4	6,4	2 735	2,7	1,5	*	
Quintil intermedio	19,7	22,3	22,4	21,9	19,3	19,8	17,1	22,4	6,8	1 815	0,1	0,5		
Cuarto quintil	22,2	22,6	25,6	24,6	24,8	21,8	18,6	25,0	7,5	1 232	-0,4	-3,0		
Quintil superior	23,9	29,0	30,1	30,8	26,4	34,0	28,8	39,2	7,8	612	10,1	7,6	***	**
Autoidentificación étnica														
Origen nativo 1/	15,2	17,9	18,5	17,2	17,0	17,4	15,2	19,7	6,7	3 331	2,2	0,5		
Negro, moreno, zambo 2/	14,9	18,3	17,9	15,9	19,0	15,0	11,8	18,3	11,1	1 220	0,1	-3,9		
Blanco	14,0	16,5	17,8	19,4	(14,5)	19,8	14,8	24,8	12,8	646	5,8	5,3		
Mestizo	21,0	24,7	24,9	24,7	23,0	24,8	22,4	27,2	4,9	3 757	3,8	1,8		
Otro/ No sabe	(14,2)	(16,2)	(15,8)	11,5	(14,6)	16,4	12,0	20,8	13,7	699	2,1	1,8		
Lengua Materna														
Castellano	18,7	22,0	22,2	21,6	20,4	21,3	19,8	22,9	3,8	7 926	2,7	0,9		
Lengua nativa 3/	10,1	12,4	13,3	10,9	13,0	12,5	10,0	14,9	9,9	1 713	2,4	-0,5		
Extranjera	(a)	(a)	(a)	(a)	(a)	(a)	(a)	(a)	(a)	14	-	-		
Departamento														
Amazonas	(9,1)	(20,1)	18,3	16,2	16,8	17,6	13,4	21,8	12,2	432	8,5	0,7	***	
Áncash	16,4	(17,3)	(18,0)	(11,1)	18,1	22,5	17,7	27,4	10,9	315	6,1	4,5	*	
Apurímac	(11,6)	(7,0)	(16,6)	16,7	15,9	17,1	12,6	21,7	13,5	309	5,5	1,2	*	
Arequipa	17,3	(19,1)	19,9	25,1	21,1	20,7	15,1	26,4	13,9	294	3,4	-0,4		
Ayacucho	11,6	(13,7)	14,6	13,0	18,1	14,8	10,7	18,8	13,9	415	3,2	-3,3		
Cajamarca	13,1	(14,4)	20,1	17,7	(16,2)	(11,5)	7,1	15,9	19,5	336	-1,5	-4,7		
Prov. Const. del Callao	16,7	24,2	21,6	22,0	20,9	20,7	15,5	25,9	12,8	321	4,0	-0,2		
Cusco	(10,3)	(13,6)	17,3	(14,1)	(18,9)	22,1	15,7	28,5	14,7	295	11,8	3,2	***	
Huancavelica	(15,3)	(11,6)	(18,3)	15,5	16,6	16,1	11,4	20,8	14,9	358	0,8	-0,5		
Huánuco	15,2	(21,5)	16,4	13,0	17,0	17,2	12,7	21,7	13,2	417	2,0	0,2		
Ica	22,8	24,4	26,5	23,4	25,3	21,1	16,8	25,3	10,3	396	-1,7	-4,2		
Junín	(13,4)	23,3	22,5	22,4	13,6	20,1	15,5	24,8	11,9	379	6,7	6,6	**	**
La Libertad	(14,5)	(15,3)	22,1	20,8	23,4	24,3	19,3	29,4	10,6	377	9,8	0,9	***	
Lambayeque	20,6	22,6	24,4	25,3	16,6	17,1	13,1	21,2	12,0	368	-3,4	0,5		
Lima Metropolitana 4/	21,9	26,2	24,0	23,2	20,5	23,4	19,6	27,2	8,2	683	1,5	2,9		
Departamento de Lima 5/	18,5	22,9	19,3	25,7	18,6	19,0	14,0	24,0	13,3	356	0,5	0,4		
Loreto	15,0	(11,2)	(13,1)	14,4	17,1	17,1	12,7	21,5	13,2	375	2,1	-0,0		
Madre de Dios	(10,0)	21,1	15,5	(11,0)	14,0	14,2	10,6	17,9	13,0	381	4,2	0,3	*	
Moquegua	22,6	(23,8)	22,2	24,2	23,5	23,3	18,4	28,2	10,7	272	0,7	-0,2		
Pasco	17,5	(14,6)	20,2	26,7	18,0	16,5	11,9	21,1	14,3	307	-1,0	-1,5		
Piura	13,0	(12,9)	22,1	19,3	23,7	18,2	13,8	22,6	12,3	417	5,2	-5,5	*	*
Puno	(17,0)	(14,2)	18,8	(11,9)	(15,8)	(12,2)	6,4	18,0	24,1	290	-4,8	-3,6		
San Martín	14,3	(16,2)	15,3	17,0	15,8	16,7	12,9	20,6	11,8	397	2,4	0,9		
Tacna	22,3	(26,2)	26,9	22,7	30,8	23,9	18,6	29,2	11,3	338	1,6	-6,9		*
Tumbes	18,7	26,6	20,0	21,4	18,9	20,2	16,4	24,1	9,7	399	1,5	1,4		
Ucayali	21,4	27,9	24,9	20,4	18,8	20,1	15,9	24,2	10,6	426	-1,4	1,2		

Nota:

El presente cuadro, en los años 2019 al 2022 era presentado como el CUADRO N° 3.2A

En el cálculo del indicador se considera las preguntas sobre la identificación de las formas de prevenir la transmisión sexual de VIH es "teniendo una sola pareja sexual que no esté infectada y que no tenga otras parejas", "reconociendo que una persona que parece saludable puede estar infectada con el virus que causa el SIDA (VIH)" y "usando condón cada vez que tiene relaciones sexuales"; y rechaza ideas erróneas: "que las personas pueden adquirir el virus que causa el SIDA (VIH) por la picadura de un mosquito" y "que las personas pueden adquirir el virus que causa el SIDA (VIH) compartiendo alimentos o utensilios como: cubiertos, vasos, etc. con una persona infectada".

* Diferencia significativa (p<0.10).

** Diferencia altamente significativa (p<0.05).

*** Diferencia muy altamente significativa (p<0.01).

( ) Comprende a estimadores con coeficiente de variación mayor a 15% considerados como referenciales.

1/ Quechua, aimara, nativo de la Amazonía, perteneciente o parte de otro pueblo indígena u originario.

2/ Negro, moreno, zambo, mulato, afroperuano o afrodescendiente.

3/ Quechua o aimara/ lengua originaria de la Selva u otra lengua nativa.

4/ Comprende los 43 distritos que conforman Lima Metropolitana. Según Ley 31140 que modifica la Ley 27783.

5/ Comprende las provincias: Barranca, Cajatambo, Canta, Cañete, Huaral, Huarochirí, Huaura, Oyón y Yauyos. Según Ley 31140 que modifica la Ley 27783.

Las tasas o porcentajes basados en menos de 20 casos sin ponderar no se muestran (a).

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Demográfica y de Salud Familiar.

CUADRO Nº 3.3
PERÚ: PERSONAS DE 15 A 49 AÑOS DE EDAD QUE SE REALIZARON LA PRUEBA DE VIH EN LOS ÚLTIMOS 12 MESES, SEGÚN CARACTERÍSTICA SELECCIONADA, 2019 - 2024

(Porcentaje)

Característica seleccionada	2019	2020	2021	2022	2023	2024					Diferencias		Test de diferencia de medias	
							Intervalo de confianza al 95%		Coeficiente de variación	Total de casos sin ponderar				
	Valor estimado	Valor estimado	Valor estimado	Valor estimado	Valor estimado	Valor estimado	Inferior	Superior			2024/ 2019	2024/ 2023	2024/ 2019	2024/ 2023
Total	**23,0**	**14,7**	**14,0**	**16,5**	**19,0**	**21,9**	**21,0**	**22,8**	**2,1**	**23 174**	**-1,1**	**2,8**	*	***
Sexo														
Hombre	22,8	17,9	13,2	15,4	17,8	21,1	19,8	22,4	3,1	9 424	-1,7	3,3	*	***
Mujer	23,3	11,6	14,8	17,6	20,2	22,6	21,5	23,8	2,6	13 750	-0,6	2,4		***
Grupos de edad														
15 - 19	11,5	6,5	6,0	6,4	7,5	10,6	9,0	12,3	7,8	2 834	-0,9	3,1		***
20 - 24	28,4	18,6	14,3	19,2	21,2	25,6	23,0	28,1	5,0	2 793	-2,8	4,4		***
25 - 49	24,4	15,6	15,9	18,4	21,3	23,8	22,8	24,9	2,2	17 547	-0,5	2,5		***
Área de residencia														
Urbana	24,0	15,4	14,7	17,2	19,6	22,6	21,5	23,6	2,3	15 544	-1,4	3,0	**	***
Rural	18,8	11,6	11,4	13,5	16,4	18,6	17,3	19,9	3,5	7 630	-0,2	2,2		***
Dominio de residencia														
Costa	**23,9**	**14,9**	**14,5**	**17,1**	**19,5**	**22,4**	**21,1**	**23,7**	**2,9**	**9 349**	-1,5	**2,9**	*	***
Costa urbana	24,0	15,1	14,6	17,4	19,6	22,5	21,2	23,8	3,0	8 451	-1,5	2,9	*	***
Costa rural	20,7	12,6	11,8	12,6	17,4	20,5	16,5	24,5	10,0	898	-0,2	3,1		
Sierra	**18,8**	**12,1**	**11,2**	**13,3**	**16,3**	**18,4**	**17,2**	**19,6**	**3,3**	**7 851**	-0,4	**2,0**		***
Sierra urbana	21,4	13,8	12,5	14,5	17,8	20,1	18,4	21,8	4,3	3 667	-1,2	2,3		**
Sierra rural	15,4	9,9	9,3	11,5	14,1	15,4	13,9	17,0	5,1	4 184	0,0	1,3		
Selva	**26,7**	**18,1**	**17,3**	**19,6**	**21,7**	**25,7**	**24,2**	**27,3**	**3,1**	**5 974**	-0,9	**4,0**		***
Selva urbana	28,2	20,7	18,5	20,7	22,8	27,4	25,4	29,4	3,7	3 426	-0,8	4,6		***
Selva rural	24,4	14,4	15,3	17,8	19,9	22,9	20,6	25,3	5,3	2 548	-1,4	3,1		**
Nivel de educación														
Hasta primaria	15,4	9,1	9,7	10,2	12,2	13,7	12,1	15,4	6,2	3 385	-1,6	1,5		
Secundaria	20,8	13,0	12,2	14,2	15,5	19,1	18,0	20,2	3,0	12 015	-1,7	3,6	**	***
Superior	28,7	18,9	18,2	22,1	26,1	28,1	26,5	29,7	2,8	7 774	-0,6	2,0		*
Quintil de bienestar														
Quintil inferior	17,6	10,9	11,9	13,6	14,8	17,6	16,3	18,8	3,6	7 240	-0,1	2,8		***
Segundo quintil	22,9	14,3	14,5	16,2	18,4	20,7	19,2	22,2	3,7	6 178	-2,2	2,3	**	**
Quintil intermedio	23,9	16,2	13,4	16,2	19,4	23,2	21,4	25,1	4,0	4 466	-0,6	3,8		***
Cuarto quintil	25,0	15,4	15,0	18,2	20,9	23,3	21,2	25,4	4,7	3 281	-1,7	2,4		
Quintil superior	25,3	16,2	15,5	18,5	21,5	24,6	22,0	27,1	5,3	2 009	-0,7	3,1		*
Autoidentificación étnica														
Origen nativo 1/	20,8	12,9	12,3	14,3	17,3	19,3	17,9	20,7	3,7	8 322	-1,5	1,9		**
Negro, moreno, zambo 2/	20,0	13,3	14,4	15,7	14,9	19,5	17,3	21,7	5,7	2 692	-0,5	4,6		***
Blanco	23,0	14,7	13,7	19,5	18,4	20,1	17,0	23,2	7,8	1 451	-2,9	1,7		
Mestizo	25,4	16,0	15,0	18,2	21,6	24,8	23,4	26,2	2,8	9 228	-0,6	3,2		***
Otro/ No sabe	20,2	13,4	12,3	11,4	16,3	19,5	16,8	22,3	7,2	1 481	-0,7	3,2		
Lengua Materna														
Castellano	23,7	15,2	14,6	17,0	19,6	22,4	21,4	23,4	2,2	18 241	-1,3	2,8		***
Lengua nativa 3/	18,8	10,9	10,3	13,6	15,3	18,4	16,5	20,2	5,1	4 894	-0,5	3,1		***
Extranjera	(19,8)	(31,8)	(19,9)	(14,8)	(16,5)	(17,8)	-2,1	37,7	57,0	39	-2,0	1,3		
Departamento														
Amazonas	25,9	14,4	18,1	19,7	25,2	28,7	24,0	33,3	8,3	993	2,7	3,5		
Áncash	21,6	13,3	9,3	14,3	19,6	18,9	15,6	22,2	9,0	756	-2,6	-0,7		
Apurímac	15,3	10,2	8,8	13,3	17,8	19,5	16,2	22,7	8,5	792	4,1	1,6	*	
Arequipa	27,6	15,3	17,1	16,1	19,1	23,6	20,4	26,8	7,0	798	-4,0	4,5	*	**
Ayacucho	18,7	10,6	11,1	11,8	15,3	19,3	16,8	21,8	6,6	986	0,6	4,0		**
Cajamarca	10,6	9,9	10,2	12,2	11,8	12,2	9,6	14,8	11,1	860	1,6	0,4		
Prov. Const. del Callao	27,5	20,0	16,4	19,3	22,5	24,9	21,5	28,2	6,8	788	-2,7	2,3		
Cusco	15,2	9,6	9,4	14,0	13,7	17,7	14,1	21,3	10,5	753	2,5	4,0		*
Huancavelica	16,9	9,8	8,5	14,9	17,2	18,6	15,4	21,9	8,9	832	1,7	1,4		
Huánuco	27,4	16,2	12,4	15,6	19,8	19,8	16,4	23,1	8,7	944	-7,7	-0,0	***	
Ica	30,0	21,2	18,4	18,7	18,9	22,2	19,4	25,0	6,4	898	-7,8	3,3	***	*
Junín	24,2	16,9	13,0	16,8	21,3	24,7	21,2	28,2	7,3	873	0,5	3,4		
La Libertad	18,3	12,2	14,6	14,0	18,6	20,1	17,1	23,2	7,7	849	1,8	1,5		
Lambayeque	19,1	10,3	9,7	13,7	16,4	16,4	13,8	18,9	7,9	851	-2,7	-0,0		
Lima Metropolitana 4/	23,2	13,7	13,9	16,6	18,8	22,3	20,1	24,5	5,0	1 822	-0,9	3,5		**
Departamento de Lima 5/	30,9	21,6	16,6	24,7	26,4	30,8	27,2	34,3	5,9	860	-0,1	4,3		*
Loreto	35,6	27,0	25,3	26,0	26,1	30,3	26,5	34,1	6,4	802	-5,4	4,1	**	*
Madre de Dios	30,8	22,1	20,3	22,0	25,3	28,8	24,9	32,8	7,0	861	-2,0	3,5		
Moquegua	29,3	20,3	18,8	23,3	29,2	29,6	25,9	33,4	6,4	716	0,4	0,5		
Pasco	25,0	19,7	17,9	19,9	27,7	24,8	21,1	28,5	7,6	838	-0,2	-2,9		
Piura	22,2	14,7	15,2	18,0	16,1	21,5	18,4	24,5	7,3	899	-0,7	5,3		***
Puno	16,3	(10,7)	9,0	9,7	16,8	11,4	8,3	14,6	13,9	740	-4,8	-5,4	**	**
San Martín	26,9	17,7	14,9	16,8	20,1	27,5	24,6	30,5	5,5	941	0,6	7,5		***
Tacna	29,2	18,8	13,9	13,0	21,4	25,0	21,9	28,2	6,4	854	-4,2	3,6	*	*
Tumbes	33,1	21,1	24,5	27,8	34,4	31,0	27,6	34,4	5,6	935	-2,1	-3,4		
Ucayali	22,1	13,9	14,7	16,5	15,0	22,1	19,7	24,6	5,7	933	0,0	7,1		***

Nota:

1/ Quechua, aimara, nativo de la Amazonía, perteneciente o parte de otro pueblo indígena u originario.

2/ Negro, moreno, zambo, mulato, afroperuano o afrodescendiente.

3/ Quechua o aimara/ lengua originaria de la Selva u otra lengua nativa.

4/ Comprende los 43 distritos que conforman Lima Metropolitana. Según Ley 31140 que modifica la Ley 27783.

5/ Comprende las provincias: Barranca, Cajatambo, Canta, Cañete, Huaral, Huarochirí, Huaura, Oyón y Yauyos. Según Ley 31140 que modifica la Ley 27783.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Demográfica y de Salud Familiar.

CUADRO Nº 3.4
PERÚ: PERSONAS DE 15 A 49 AÑOS DE EDAD QUE SE REALIZARON LA PRUEBA DE VIH EN LOS ÚLTIMOS 12 MESES Y CONOCIERON LOS RESULTADOS, SEGÚN CARACTERÍSTICA SELECCIONADA, 2019 - 2024

(Porcentaje)

Característica seleccionada	2019	2020	2021	2022	2023	2024					Diferencias		Test de diferencia de medias	
							Intervalo de confianza al 95%		Coeficiente de variación	Total de casos sin ponderar				
	Valor estimado	Valor estimado	Valor estimado	Valor estimado	Valor estimado	Valor estimado	Inferior	Superior			2024/ 2019	2024/ 2023	2024/ 2019	2024/ 2023
Total	**94,8**	**96,1**	**94,7**	**95,5**	**94,6**	**95,7**	**94,9**	**96,4**	**0,4**	**5 507**	**0,8**	**1,1**		
Sexo														
Hombre	93,8	94,7	94,4	95,8	93,8	95,1	93,8	96,4	0,7	2 193	1,3	1,3		
Mujer	95,8	97,2	94,9	95,3	95,2	96,1	95,3	97,0	0,5	3 314	0,3	1,0		
Grupos de edad														
15 - 19	89,5	95,9	88,1	95,1	91,3	93,0	90,1	96,0	1,6	361	3,5	1,7		
20 - 24	94,4	97,1	94,8	95,2	94,9	97,7	96,6	98,8	0,6	770	3,3	2,8	***	*
25 - 49	95,5	95,8	95,3	95,6	94,8	95,5	94,6	96,4	0,5	4 376	-0,0	0,7		
Área de residencia														
Urbana	95,1	96,3	94,9	96,1	94,8	96,4	95,6	97,2	0,4	3 891	1,3	1,6	*	*
Rural	93,4	94,8	93,6	91,9	93,1	91,5	89,4	93,6	1,2	1 616	-1,9	-1,7		
Dominio de residencia														
Costa	**95,2**	**96,2**	**94,9**	**96,6**	**94,7**	**96,6**	**95,6**	**97,7**	**0,5**	**2 348**	1,4	**1,9**	*	*
Costa urbana	95,1	96,1	94,9	96,6	94,6	96,8	95,7	97,8	0,6	2 129	1,7	2,2	*	**
Costa rural	98,2	97,7	95,7	96,3	97,5	94,2	89,9	98,5	2,3	219	-4,0	-3,3		
Sierra	**92,4**	**95,9**	**92,6**	**92,8**	**93,2**	**92,3**	**90,6**	**94,0**	**0,9**	**1 572**	-0,1	**-0,9**		
Sierra urbana	93,5	97,1	93,1	94,4	94,9	94,4	92,6	96,2	1,0	822	0,9	-0,5		
Sierra rural	90,4	93,5	91,7	89,9	90,0	87,7	84,1	91,3	2,1	750	-2,7	-2,3		
Selva	**96,3**	**95,8**	**96,1**	**94,6**	**95,6**	**95,9**	**94,7**	**97,1**	**0,6**	**1 587**	-0,4	**0,3**		
Selva urbana	97,2	96,3	96,6	95,6	96,1	96,7	95,3	98,0	0,7	940	-0,5	0,6		
Selva rural	94,6	94,7	95,1	92,5	94,7	94,4	91,9	96,9	1,4	647	-0,2	-0,3		
Nivel de educación														
Hasta primaria	93,3	94,1	89,1	89,2	92,6	92,0	88,9	95,2	1,7	508	-1,2	-0,5		
Secundaria	93,6	94,5	94,5	95,4	94,1	95,5	94,3	96,6	0,6	2 597	1,9	1,4	**	
Superior	96,4	98,0	95,9	96,6	95,2	96,4	95,3	97,5	0,6	2 402	0,0	1,1		
Quintil de bienestar														
Quintil inferior	93,7	92,7	93,4	92,4	92,7	92,6	90,6	94,6	1,1	1 443	-1,1	-0,1		
Segundo quintil	93,1	96,3	95,2	95,0	92,9	95,2	93,6	96,8	0,9	1 477	2,1	2,3		
Quintil intermedio	94,9	94,6	95,2	96,1	96,3	95,4	93,7	97,2	0,9	1 162	0,5	-0,8		
Cuarto quintil	96,5	96,5	93,0	96,6	94,4	97,0	95,7	98,3	0,7	861	0,5	2,6		*
Quintil superior	95,7	98,9	96,4	96,6	95,8	97,2	95,2	99,2	1,0	564	1,5	1,4		
Autoidentificación étnica														
Origen nativo 1/	91,8	95,5	93,2	93,9	95,0	94,7	93,4	95,9	0,7	1 779	2,8	-0,3		
Negro, moreno, zambo 2/	95,6	96,9	95,7	96,9	91,8	91,9	88,7	95,1	1,8	581	-3,6	0,1		
Blanco	93,6	94,0	96,4	93,7	97,3	98,0	96,7	99,3	0,7	314	4,4	0,7		
Mestizo	96,6	96,2	94,7	96,4	94,4	96,6	95,5	97,6	0,6	2 510	-0,0	2,2		*
Otro/ No sabe	91,4	98,3	95,7	92,5	95,9	95,7	92,4	99,0	1,7	323	4,3	-0,2		
Lengua Materna														
Castellano	95,1	96,8	95,2	95,9	94,8	95,9	95,1	96,8	0,4	4 569	0,8	1,1		
Lengua nativa 3/	92,3	88,8	89,8	92,4	92,3	93,4	91,6	95,3	1,0	928	1,1	1,1		
Extranjera	(a)	(a)	(a)	(a)	(a)	(a)	a	a	a	10	-	-		
Departamento														
Amazonas	91,8	97,3	95,1	91,9	94,5	92,0	88,5	95,6	2,0	273	0,3	-2,5		
Áncash	96,7	97,7	88,5	97,5	99,2	97,0	94,0	100,0	1,6	149	0,3	-2,2		
Apurímac	93,0	93,2	96,0	91,4	95,0	94,5	91,1	97,8	1,8	163	1,5	-0,5		
Arequipa	93,9	97,9	92,9	95,5	91,9	96,2	93,6	98,9	1,4	195	2,4	4,4		
Ayacucho	92,7	90,6	89,0	90,8	86,6	84,6	79,1	90,2	3,3	197	-8,1	-2,0	**	
Cajamarca	94,7	97,3	93,8	92,0	91,1	92,2	86,0	98,4	3,4	119	-2,5	1,1		
Prov. Const. del Callao	96,4	98,5	95,9	97,6	95,8	96,7	94,3	99,1	1,3	206	0,3	0,8		
Cusco	94,0	96,3	94,0	87,0	95,1	92,8	88,4	97,3	2,5	135	-1,2	-2,3		
Huancavelica	87,0	82,9	93,0	88,6	92,0	90,8	86,0	95,6	2,7	165	3,8	-1,2		
Huánuco	92,1	96,8	95,4	95,0	92,9	95,1	92,0	98,2	1,6	189	3,1	2,2		
Ica	93,3	95,8	97,1	96,3	98,0	92,6	87,9	97,2	2,6	212	-0,7	-5,5		**
Junín	93,5	97,0	91,3	96,1	96,0	93,5	89,8	97,2	2,0	242	-0,0	-2,5		
La Libertad	95,7	96,9	93,4	97,6	97,0	96,0	93,0	99,0	1,6	181	0,3	-1,0		
Lambayeque	94,8	98,5	98,6	97,4	95,3	96,0	92,8	99,3	1,7	156	1,3	0,8		
Lima Metropolitana 4/	94,7	95,9	94,6	96,1	93,0	97,1	95,4	98,8	0,9	424	2,4	4,1	*	**
Departamento de Lima 5/	97,4	98,0	95,2	97,7	96,0	95,7	93,1	98,3	1,4	253	-1,7	-0,3		
Loreto	99,2	95,6	98,2	96,9	96,4	98,9	97,9	99,9	0,5	244	-0,3	2,5		*
Madre de Dios	94,8	92,5	90,5	98,2	96,1	95,0	92,7	97,3	1,2	261	0,2	-1,1		
Moquegua	91,6	92,1	93,2	94,7	94,5	89,0	84,4	93,7	2,7	225	-2,6	-5,4		*
Pasco	92,5	98,1	93,7	97,8	97,9	95,5	92,6	98,5	1,6	216	3,1	-2,4		
Piura	96,7	91,7	96,7	94,9	93,9	94,3	90,4	98,2	2,1	200	-2,4	0,4		
Puno	88,6	91,4	88,3	91,8	94,8	90,1	83,9	96,4	3,5	95	1,5	-4,7		
San Martín	93,2	95,8	96,4	91,6	96,2	94,9	91,7	98,2	1,7	252	1,7	-1,3		
Tacna	95,8	99,3	94,8	93,0	94,8	98,7	96,7	100,6	1,0	235	2,9	3,9		*
Tumbes	94,9	97,1	96,4	97,0	97,8	97,1	95,3	98,9	1,0	299	2,2	-0,7		
Ucayali	99,2	96,9	96,6	98,5	96,4	96,8	94,1	99,4	1,4	221	-2,4	0,4	*	

Nota:

1/ Quechua, aimara, nativo de la Amazonía, perteneciente o parte de otro pueblo indígena u originario.

2/ Negro, moreno, zambo, mulato, afroperuano o afrodescendiente.

3/ Quechua o aimara/ lengua originaria de la Selva u otra lengua nativa.

4/ Comprende los 43 distritos que conforman Lima Metropolitana. Según Ley 31140 que modifica la Ley 27783.

5/ Comprende las provincias: Barranca, Cajatambo, Canta, Cañete, Huaral, Huarochirí, Huaura, Oyón y Yauyos. Según Ley 31140 que modifica la Ley 27783.

(a) Las tasas o porcentajes basados en menos de 20 casos sin ponderar no se muestran.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Demográfica y de Salud Familiar.

CUADRO Nº 3.5
PERÚ: MUJERES DE 15 A 49 AÑOS DE EDAD QUE USARON CONDÓN EN LA ÚLTIMA RELACIÓN SEXUAL EN LOS ÚLTIMOS TRES MESES, SEGÚN CARACTERÍSTICA SELECCIONADA, 2019 - 2024

(Porcentaje)

Característica seleccionada	2019	2020	2021	2022	2023	2024					Diferencias		Test de diferencia de medias	
	Valor estimado	Valor estimado	Valor estimado	Valor estimado	Valor estimado	Valor estimado	Intervalo de confianza al 95% Inferior	Intervalo de confianza al 95% Superior	Coeficiente de variación	Total de casos sin ponderar	2024/ 2019	2024/ 2023	2024/ 2019	2024/ 2023
Total	**13,7**	**13,9**	**14,1**	**14,4**	**13,6**	**14,5**	**13,6**	**15,4**	**3,2**	**27 598**	**0,8**	**1,0**		
Grupos de edad														
15 - 19	19,0	19,7	20,8	24,8	24,7	27,4	22,5	32,3	9,1	1 843	8,4	2,7	***	
20 - 24	19,7	18,5	20,0	23,3	20,1	22,9	19,7	26,1	7,2	3 826	3,2	2,8		
25 - 49	12,3	12,6	12,6	12,2	11,7	12,3	11,4	13,2	3,7	21 929	0,0	0,6		
Área de residencia														
Urbana	15,2	15,2	15,7	15,9	15,0	15,9	14,8	17,0	3,5	19 225	0,7	0,9		
Rural	6,9	7,6	7,5	7,8	7,5	8,3	7,4	9,1	5,2	8 373	1,3	0,7	**	
Dominio de residencia														
Costa	**15,3**	**15,7**	**15,5**	**15,7**	**14,9**	**16,1**	**14,8**	**17,5**	**4,3**	**11 567**	**0,9**	**1,2**		
Costa urbana	15,6	15,8	15,9	16,1	15,3	16,5	15,1	18,0	4,4	10 540	0,9	1,2		
Costa rural	8,5	(11,9)	(8,5)	(7,2)	7,8	8,8	6,2	11,4	14,9	1 027	0,3	1,0		
Sierra	**12,7**	**12,7**	**13,6**	**14,1**	**12,8**	**13,6**	**12,5**	**14,7**	**4,2**	**8 743**	**0,9**	**0,8**		
Sierra urbana	16,7	16,7	18,3	18,2	16,6	16,6	14,9	18,3	5,2	4 266	-0,1	0,0		
Sierra rural	7,4	7,6	7,7	8,4	7,4	8,9	7,8	10,0	6,3	4 477	1,6	1,5	**	**
Selva	**8,1**	**7,0**	**9,1**	**9,7**	**9,2**	**9,1**	**8,0**	**10,2**	**6,4**	**7 288**	**1,0**	**-0,1**		
Selva urbana	10,0	8,2	10,7	11,4	10,1	10,5	8,9	12,1	7,9	4 419	0,5	0,3		
Selva rural	5,2	5,0	6,5	6,9	7,7	6,8	5,4	8,2	10,4	2 869	1,7	-0,8	*	
Nivel de educación														
Hasta primaria	6,4	6,2	6,2	5,5	5,8	5,3	4,0	6,6	12,4	4 887	-1,1	-0,5		
Secundaria	12,1	11,5	12,6	12,9	11,3	13,2	11,8	14,5	5,2	12 900	1,1	1,9		**
Superior	18,6	19,3	19,3	19,8	19,1	19,3	17,7	20,9	4,3	9 811	0,7	0,2		
Quintil de bienestar														
Quintil inferior	5,8	6,3	6,4	8,0	7,0	7,8	6,7	8,8	6,8	8 000	2,0	0,8	***	
Segundo quintil	11,4	9,3	10,7	11,8	11,7	12,3	10,8	13,9	6,5	7 148	0,9	0,7		
Quintil intermedio	13,7	14,3	15,5	14,4	13,1	14,5	12,6	16,4	6,8	5 574	0,8	1,4		
Cuarto quintil	17,1	17,7	17,0	14,9	16,8	16,8	14,5	19,1	6,9	4 183	-0,3	0,0		
Quintil superior	19,2	18,7	20,5	22,7	19,1	20,8	18,1	23,6	6,8	2 693	1,6	1,8		
Autoidentificación étnica														
Origen nativo 1/	14,5	13,6	14,3	14,1	13,2	14,5	13,0	16,0	5,3	9 454	-0,0	1,3		
Negro, moreno, zambo 2/	9,6	10,7	8,9	9,7	8,6	9,4	7,3	11,6	11,5	3 184	-0,2	0,8		
Blanco	10,4	(12,5)	12,8	11,3	10,2	11,2	8,6	13,9	12,0	1 799	0,9	1,1		
Mestizo	15,2	14,7	15,8	16,4	15,8	16,1	14,7	17,6	4,6	11 367	0,9	0,3		
Otro/ No sabe	10,6	(15,5)	11,0	(12,6)	(12,2)	15,7	12,1	19,3	11,7	1 794	5,1	3,6		
Lengua Materna														
Castellano	14,1	14,2	14,4	15,0	14,2	15,4	14,3	16,4	3,4	21 867	1,2	1,1		
Lengua nativa 3/	11,5	11,2	11,8	10,7	9,9	9,4	8,0	10,7	7,4	5 710	-2,1	-0,5		
Extranjera	(6,7)	(32,7)	(66,8)	(52,8)	(7,1)	(9,9)	-3,2	23,0	67,4	21	3,2	2,8		
Departamento														
Amazonas	8,8	(8,0)	8,6	9,8	7,8	9,8	7,5	12,0	11,6	1 118	0,9	2,0		
Áncash	10,4	(8,1)	9,5	10,0	13,7	14,5	11,2	17,8	11,6	880	4,2	0,8	**	
Apurímac	10,8	(9,8)	12,6	13,6	(10,6)	16,7	12,9	20,6	11,6	858	6,0	6,1	**	**
Arequipa	16,9	21,1	18,8	20,5	18,3	18,6	15,0	22,1	9,7	958	1,7	0,3		
Ayacucho	12,5	14,9	17,3	16,0	13,1	15,1	12,5	17,8	8,9	1 124	2,6	2,0		
Cajamarca	8,3	9,3	9,8	9,2	(6,7)	8,4	6,1	10,8	14,0	960	0,1	1,8		
Prov. Const. del Callao	14,5	12,0	14,5	14,5	18,5	19,5	15,9	23,2	9,5	993	5,0	1,1	**	
Cusco	14,4	11,2	13,8	17,3	15,2	17,6	14,0	21,2	10,4	842	3,2	2,4		
Huancavelica	7,3	(8,6)	(8,0)	(11,5)	10,7	(9,8)	6,5	13,2	17,2	886	2,6	-0,9		
Huánuco	8,9	7,3	14,1	8,5	11,1	9,1	6,8	11,3	12,5	1 075	0,1	-2,0		
Ica	11,0	11,1	11,5	13,7	12,3	11,6	8,6	14,5	13,0	1 137	0,6	-0,7		
Junín	15,4	12,4	17,9	16,4	14,8	13,8	10,7	17,0	11,7	1 003	-1,6	-1,0		
La Libertad	11,5	12,8	12,1	14,4	9,9	15,2	11,9	18,5	11,0	1 075	3,7	5,3	*	***
Lambayeque	9,3	(12,2)	10,4	12,1	13,9	12,4	9,3	15,4	12,6	1 051	3,0	-1,5		
Lima Metropolitana 4/	18,0	18,3	18,4	18,1	16,7	17,4	15,0	19,7	7,0	2 275	-0,6	0,7		
Departamento de Lima 5/	13,0	(16,4)	14,7	15,9	12,4	15,2	12,1	18,2	10,3	1 034	2,2	2,7		
Loreto	7,2	(5,9)	(6,6)	(6,8)	7,7	8,9	6,7	11,2	12,9	1 127	1,7	1,2		
Madre de Dios	10,7	(8,9)	14,5	11,0	14,6	12,0	9,2	14,8	12,0	1 022	1,3	-2,6		
Moquegua	16,9	17,4	20,3	15,2	17,6	18,1	13,7	22,5	12,5	877	1,2	0,5		
Pasco	11,9	11,3	10,6	12,1	13,5	12,3	9,2	15,4	12,9	973	0,5	-1,2		
Piura	9,0	(8,6)	11,9	10,2	11,5	13,3	10,2	16,5	12,0	1 124	4,3	1,8	**	
Puno	14,7	12,7	15,3	11,3	12,4	9,8	7,2	12,3	13,4	764	-5,0	-2,6	**	
San Martín	6,7	8,4	(7,8)	10,2	9,2	8,4	6,0	10,7	14,3	1 138	1,6	-0,8		
Tacna	17,0	16,6	14,4	15,9	15,7	17,8	14,1	21,4	10,4	942	0,8	2,1		
Tumbes	8,9	(9,4)	7,3	8,5	(8,0)	(8,9)	6,2	11,5	15,3	1 143	0,0	0,9		
Ucayali	(5,8)	(3,6)	(4,7)	(5,8)	(3,5)	(4,5)	2,8	6,2	19,2	1 219	-1,3	1,0		

Nota:

* Diferencia significativa (p<0.10).

** Diferencia altamente significativa (p<0.05).

*** Diferencia muy altamente significativa (p<0.01).

( ) Comprende a estimadores con coeficiente de variación mayor a 15% considerados como referenciales.

1/ Quechua, aimara, nativo de la Amazonía, perteneciente o parte de otro pueblo indígena u originario.

2/ Negro, moreno, zambo, mulato, afroperuano o afrodescendiente.

3/ Quechua o aimara/ lengua originaria de la Selva u otra lengua nativa.

4/ Comprende los 43 distritos que conforman Lima Metropolitana. Según Ley 31140 que modifica la Ley 27783.

5/ Comprende las provincias: Barranca, Cajatambo, Canta, Cañete, Huaral, Huarochirí, Huaura, Oyón y Yauyos. Según Ley 31140 que modifica la Ley 27783.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Demográfica y de Salud Familiar.

ANEXO

IV

Características de la población

4. Características de la población

El Cuestionario de Salud se aplica a una persona de 15 años a más de edad por hogar, en todos los hogares donde se realiza la ENDES. La elegibilidad se basa en la información de la Sección 1 "Características de los miembros del hogar" que se registra en el Cuestionario del Hogar, empleando la metodología del cumpleaños más reciente ocurrido.

En dicha sección se identifican los números de orden de las personas de 15 a más años de edad. Identificando y seleccionando automáticamente aquella que cumplió años más recientemente con respecto a la fecha de aplicación del Cuestionario del Hogar.

4.1 Personas de 15 y más años de edad elegibles por ámbito de residencia

Se presenta la distribución de las personas de 15 y más años de edad elegibles en cada una de las regiones, por área de residencia y por región natural, en la ENDES 2024.

- **Población por departamento y área de residencia**

El tamaño de la población por región fue heterogéneo: destaca particularmente Lima Metropolitana que alberga al 33,5% de la población nacional; seguido por cinco regiones, que en conjunto concentraron el 29,1% de la población: La Libertad (6,3%), Piura (5,8%), Arequipa (4,8%), Lambayeque (4,2%), Junín y Cajamarca (4,0%, cada uno). En contraste con las regiones, que en conjunto albergan el 2,5% de la población peruana, fueron: Tumbes (0,8%), Pasco (0,7%), Moquegua (0,6%) y Madre de Dios (0,4%).

La mayoría de la población (82,2%) habitaba en el área urbana. Este porcentaje fue superior en 3 departamentos, destacando Tumbes (93,7%), Arequipa (92,4%) e Ica (92,0%). En cambio, en Huancavelica, Cajamarca, Apurímac y Huánuco, dicha proporción se encontró entre 31,9% y 55,2%, ya que su población es predominantemente rural. Mientras que en Lima Metropolitana y la Provincia Constitucional del Callao el 100% de su población es totalmente urbana.

- **Población por región natural**

Población por región natural, el 62,9% de la población del país residía en la Costa, el 24,4% en la Sierra y solo el 12,7% en la Selva.

Las regiones con predominancia de población en la región natural Costa además de Lima Metropolitana y la Provincia Constitucional del Callao son: Tumbes (100,0%), Ica (99,7%), Lambayeque (98,0%), Piura (92,6%) y Tacna (91,6%). En cambio, las regiones donde prevalece la población en la región Sierra son: Apurímac (100,0%), Huancavelica (99,1%), Puno (97,7%) y Ayacucho (93,0%). Mientras que, las regiones como Ucayali, Madre de Dios, San Martín y Loreto son predominantemente residentes en la Selva (100,0%).

CUADRO N° 4.1
PERÚ: DISTRIBUCIÓN DE LAS PERSONAS DE 15 Y MÁS AÑOS DE EDAD SELECCIONADAS, POR ÁREA DE RESIDENCIA Y REGIÓN NATURAL, SEGÚN DEPARTAMENTO, 2024
(Distribución porcentual)

Departamento	Área de residencia			Región Natural				Número de personas seleccionadas		
	Total	Urbana	Rural	Total	Costa	Sierra	Selva	Porcentaje	Ponderado	Sin ponderar
Amazonas	100,0	37,9	62,1	100,0	0,0	17,2	82,8	1,2	440	1340
Áncash	100,0	67,7	32,3	100,0	49,9	50,1	0,0	3,9	1403	1096
Apurímac	100,0	48,7	51,3	100,0	0,0	100,0	0,0	1,3	461	1157
Arequipa	100,0	92,4	7,6	100,0	20,8	79,2	0,0	4,8	1732	1031
Ayacucho	100,0	58,2	41,8	100,0	0,0	93,0	7,0	1,4	513	1378
Cajamarca	100,0	35,7	64,3	100,0	3,8	68,0	28,1	4,0	1443	1226
Prov. Const. del Callao	100,0	100,0	0,0	100,0	100,0	0,0	0,0	3,5	1264	1037
Cusco	100,0	65,5	34,5	100,0	0,0	87,8	12,2	3,3	1193	1093
Huancavelica	100,0	31,9	68,1	100,0	0,9	99,1	0,0	1,0	347	1238
Huánuco	100,0	55,2	44,8	100,0	0,0	39,4	60,6	2,1	747	1312
Ica	100,0	92,0	8,0	100,0	99,7	0,3	0,0	3,1	1120	1162
Junín	100,0	71,1	28,9	100,0	0,0	72,9	27,1	4,0	1463	1155
La Libertad	100,0	81,3	18,7	100,0	79,4	20,6	0,0	6,3	2285	1101
Lambayeque	100,0	82,2	17,8	100,0	98,0	2,0	0,0	4,2	1521	1154
Lima Metropolitana 1/	100,0	100,0	0,0	100,0	100,0	0,0	0,0	33,5	12121	2386
Departamento de Lima 2/	100,0	80,0	20,0	100,0	92,5	7,5	0,0	3,1	1126	1193
Loreto	100,0	69,6	30,4	100,0	0,0	0,0	100,0	3,0	1102	1090
Madre de Dios	100,0	78,4	21,6	100,0	0,0	0,0	100,0	0,4	143	1059
Moquegua	100,0	88,5	11,5	100,0	88,6	11,4	0,0	0,6	228	1032
Pasco	100,0	67,2	32,8	100,0	0,0	58,8	41,2	0,7	253	1102
Piura	100,0	80,3	19,7	100,0	92,6	7,4	0,0	5,8	2091	1159
Puno	100,0	55,3	44,7	100,0	0,0	97,7	2,3	2,9	1060	1146
San Martín	100,0	68,9	31,1	100,0	0,0	0,0	100,0	2,4	873	1186
Tacna	100,0	87,4	12,6	100,0	91,6	8,4	0,0	1,1	393	1079
Tumbes	100,0	93,7	6,3	100,0	100,0	0,0	0,0	0,8	284	1191
Ucayali	100,0	82,8	17,2	100,0	0,0	0,0	100,0	1,5	554	1201
Total	**100,0**	**82,2**	**17,8**	**100,0**	**62,9**	**24,4**	**12,7**	**100,0**	**36157**	**31304**

Nota:
1/ Comprende los 43 distritos que conforman Lima Metropolitana. Según Ley 31140 que modifica la Ley 27783.
2/ Comprende las provincias: Barranca, Cajatambo, Canta, Cañete, Huaral, Huarochirí, Huaura, Oyón y Yauyos. Según Ley 31140 que modifica la Ley 27783.
Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Demográfica y de Salud Familiar.

4.2 Personas de 15 y más años de edad por edad y sexo

La estructura por edad de la población, según área de residencia es similar: el 50,7% de la población tenía de 15 a 39 años de edad en el área urbana, en comparación con el 47,3% en el área rural.

La población de 50 y más años de edad constituyó el 32,2 % en el área urbana y 35,8% en el área rural.

A nivel nacional, el 50,8% de los hombres tenía de 15 a 39 años de edad, porcentaje no tan distante que la registrada en las mujeres (49,4%). Esta diferencia se refleja de manera similar en el área urbana y rural.

CUADRO N° 4.2
PERÚ: COMPOSICIÓN DE LAS PERSONAS DE 15 AÑOS Y MÁS DE EDAD, POR ÁREA DE RESIDENCIA Y SEXO, SEGÚN GRUPO DE EDAD, 2024
(Distribución porcentual)

Grupo de edad	Total			Área urbana			Área rural		
	Total	Hombre	Mujer	Total	Hombre	Mujer	Total	Hombre	Mujer
15 - 19	11,2	11,9	10,5	11,0	11,7	10,3	12,2	12,8	11,6
20 - 29	19,0	19,4	18,7	19,6	20,1	19,1	16,6	16,1	17,1
30 - 39	19,9	19,5	20,2	20,2	19,9	20,5	18,5	18,0	19,0
40 - 49	17,0	17,0	17,0	17,1	17,0	17,1	16,9	17,0	16,7
50 - 59	13,9	13,7	14,2	13,8	13,5	14,1	14,5	14,6	14,4
60 y más	18,9	18,5	19,3	18,4	17,8	19,0	21,3	21,4	21,2
Total	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**
Número de personas seleccionadas (Ponderado)	**36 157**	17 383	18 774	29 707	14 212	15 494	6 450	3 171	3 280
Número de personas seleccionadas (No ponderado)	**31 304**	13 128	18 176	19 845	8 214	11 631	11 459	4 914	6 545

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática – Encuesta Demográfica y de Salud Familiar

CUADRO N° 4.3
PERÚ: COMPOSICIÓN DE LAS PERSONAS DE 15 AÑOS Y MÁS DE EDAD, POR ÁREA DE RESIDENCIA Y SEXO, SEGÚN DEPARTAMENTO, 2024
(Distribución porcentual)

Departamento	Total			Área urbana			Área rural		
	Total	Hombre	Mujer	Total	Hombre	Mujer	Total	Hombre	Mujer
Amazonas	100,0	49,3	50,7	100,0	47,4	52,6	100,0	50,5	49,5
Áncash	100,0	48,0	52,0	100,0	47,6	52,4	100,0	48,9	51,1
Apurímac	100,0	47,7	52,3	100,0	47,1	52,9	100,0	48,3	51,7
Arequipa	100,0	48,4	51,6	100,0	48,3	51,7	100,0	49,2	50,8
Ayacucho	100,0	46,5	53,5	100,0	46,2	53,8	100,0	47,0	53,0
Cajamarca	100,0	48,0	52,0	100,0	46,4	53,6	100,0	48,8	51,2
Prov. Const. del Callao	100,0	48,2	51,8	100,0	48,2	51,8	0,0	0,0	0,0
Cusco	100,0	47,2	52,8	100,0	47,0	53,0	100,0	47,6	52,4
Huancavelica	100,0	45,4	54,6	100,0	44,2	55,8	100,0	46,0	54,0
Huánuco	100,0	47,6	52,4	100,0	47,0	53,0	100,0	48,4	51,6
Ica	100,0	47,8	52,2	100,0	47,7	52,3	100,0	49,4	50,6
Junín	100,0	47,5	52,5	100,0	46,5	53,5	100,0	50,0	50,0
La Libertad	100,0	47,7	52,3	100,0	47,3	52,7	100,0	49,5	50,5
Lambayeque	100,0	47,6	52,4	100,0	47,1	52,9	100,0	49,8	50,2
Lima Metropolitana 1/	100,0	48,2	51,8	100,0	48,2	51,8	0,0	0,0	0,0
Departamento de Lima 2/	100,0	48,2	51,8	100,0	47,6	52,4	100,0	50,7	49,3
Loreto	100,0	49,6	50,4	100,0	48,5	51,5	100,0	51,9	48,1
Madre de Dios	100,0	49,5	50,5	100,0	48,6	51,4	100,0	52,7	47,3
Moquegua	100,0	48,1	51,9	100,0	47,8	52,2	100,0	50,8	49,2
Pasco	100,0	47,8	52,2	100,0	46,8	53,2	100,0	49,9	50,1
Piura	100,0	48,5	51,5	100,0	48,0	52,0	100,0	50,5	49,5
Puno	100,0	46,6	53,4	100,0	46,8	53,2	100,0	46,3	53,7
San Martín	100,0	49,0	51,0	100,0	47,9	52,1	100,0	51,5	48,5
Tacna	100,0	48,2	51,8	100,0	48,0	52,0	100,0	49,5	50,5
Tumbes	100,0	49,2	50,8	100,0	49,1	50,9	100,0	50,6	49,4
Ucayali	100,0	49,3	50,7	100,0	48,6	51,4	100,0	52,5	47,5
Total	**100,0**	**48,1**	**51,9**	**100,0**	**47,8**	**52,2**	**100,00**	**49,2**	**50,8**

Nota:
1/ Comprende los 43 distritos que conforman Lima Metropolitana. Según Ley 31140 que modifica la Ley 27783.
2/ Comprende las provincias: Barranca, Cajatambo, Canta, Cañete, Huaral, Huarochirí, Huaura, Oyón y Yauyos. Según Ley 31140 que modifica la Ley 27783.
Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Demográfica y de Salud Familiar.

4.3 Rendimiento de la muestra de personas de 15 a más de edad

De un total de 34 018 personas de 15 y más años de edad elegibles para la aplicación del Cuestionario de Salud, se logró entrevistar a 31 304 personas, obteniéndose una tasa de respuesta de 92,0%. Las mayores tasas se lograron en las regiones de Cajamarca (97,8%), Ucayali (97,3%) y Tumbes (96,1%).

CUADRO N° 4.4
PERÚ: PERSONAS DE 15 Y MÁS AÑOS DE EDAD ELEGIBLES EN LA MUESTRA POR RESULTADOS DE LAS ENTREVISTAS Y TASA DE RESPUESTA, SEGÚN DEPARTAMENTO, 2024
(Distribución porcentual)

Departamento	Resultado						Total	Personas de 15 y más años de edad	Tasa de respuesta (TR)
	Completa	Ausente	Rechazada	Incompleta	Discapacitada (o)	Otra			
Amazonas	95,1	3,3	1,0	0,2	0,4	0,0	**100,0**	1 409	95,1
Áncash	88,5	6,1	3,9	1,0	0,6	0,0	**100,0**	1 238	88,5
Apurímac	92,9	5,2	1,3	0,3	0,3	0,0	**100,0**	1 246	92,9
Arequipa	86,1	6,7	5,7	1,2	0,4	0,0	**100,0**	1 198	86,1
Ayacucho	95,0	3,2	1,4	0,1	0,2	0,0	**100,0**	1 450	95,0
Cajamarca	97,8	1,4	0,2	0,1	0,5	0,0	**100,0**	1 254	97,8
Prov. Const. del Callao	87,2	6,3	5,0	0,9	0,6	0,0	**100,0**	1 189	87,2
Cusco	91,2	4,8	3,0	0,4	0,7	0,0	**100,0**	1 199	91,2
Huancavelica	93,7	3,3	2,2	0,5	0,4	0,0	**100,0**	1 321	93,7
Huánuco	94,7	3,3	1,4	0,2	0,3	0,0	**100,0**	1 385	94,7
Ica	92,7	3,3	2,2	1,4	0,3	0,0	**100,0**	1 254	92,7
Junín	94,1	3,7	1,7	0,3	0,2	0,0	**100,0**	1 227	94,1
La Libertad	88,9	5,7	3,0	1,7	0,4	0,2	**100,0**	1 238	88,9
Lambayeque	94,6	3,1	1,6	0,2	0,4	0,0	**100,0**	1 220	94,6
Lima Metropolitana 1/	83,9	8,4	6,5	0,8	0,4	0,0	**100,0**	2 844	83,9
Departamento de Lima 2/	95,1	1,6	2,9	0,0	0,4	0,0	**100,0**	1 254	95,1
Loreto	91,1	4,2	3,7	0,6	0,4	0,0	**100,0**	1 196	91,1
Madre De Dios	92,5	4,6	2,2	0,5	0,2	0,0	**100,0**	1 145	92,5
Moquegua	87,1	7,4	4,6	0,6	0,3	0,0	**100,0**	1 185	87,1
Pasco	91,4	6,8	1,1	0,4	0,2	0,1	**100,0**	1 206	91,4
Piura	91,6	5,0	2,1	0,7	0,6	0,0	**100,0**	1 265	91,6
Puno	94,0	3,5	2,1	0,2	0,2	0,0	**100,0**	1 219	94,0
San Martín	95,3	3,1	0,9	0,2	0,5	0,0	**100,0**	1 244	95,3
Tacna	93,1	2,8	3,4	0,7	0,0	0,0	**100,0**	1 159	93,1
Tumbes	96,1	2,0	1,2	0,2	0,4	0,0	**100,0**	1 239	96,1
Ucayali	97,3	1,5	0,6	0,3	0,2	0,0	**100,0**	1 234	97,3
Total	**92,0**	**4,4**	**2,7**	**0,5**	**0,4**	**0,0**	100,0	**34 018**	**92,0**

Nota:
1/ Comprende los 43 distritos que conforman Lima Metropolitana. Según Ley 31140 que modifica la Ley 27783.
2/ Comprende las provincias: Barranca, Cajatambo, Canta, Cañete, Huaral, Huarochirí, Huaura, Oyón y Yauyos. Según Ley 31140 que modifica la Ley 27783.
Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Demográfica y de Salud Familiar.

ANEXO

V

Ficha técnica

FICHA TÉCNICA

I. OBJETIVO

Proveer información de los indicadores identificados en los Programas Presupuestales de Enfermedades No Transmisibles, Transmisibles y de Prevención y Control de Cáncer. Sobre prevalencia y acceso a tratamiento de hipertensión arterial y diabetes mellitus; prevalencia de los factores de riesgo modificables de las enfermedades no transmisibles; acceso a servicios de diagnóstico y tratamiento en salud ocular, bucal y mental; acceso a tamizaje y conocimientos sobre tuberculosis, VIH-SIDA y cáncer; de personas de 15 y más años de edad. Asimismo, acceso a servicios de diagnóstico y tratamiento en salud ocular, bucal y mental en Niños menores de 12 años.

Toda esta información se recoge a través del Cuestionario de Salud, en el marco de la ejecución de la Encuesta Demográfica y de Salud Familiar – ENDES.

II. POBLACIÓN OBJETIVO

- Una persona de 15 años a más de edad por cada hogar particular, que es residente habitual y aquel que no siendo residente pernoctó en la vivienda la noche anterior.
- Todos los niños menores de 12 años.

III. DISEÑO MUESTRAL

3.1 Antecedentes

La selección de la población objetivo, se obtiene a partir del diseño muestral de esta. Que aplica el muestreo equilibrado bajo un nuevo diseño muestral que permite estimar con mayor precisión los indicadores principales de la encuesta. A este tipo de muestreo se le conoce también como el método del cubo, el cual permite obtener muestras con estimaciones de totales aproximadamente iguales a las características de la población objetivo de la encuesta y replica la estructura poblacional dentro de la muestra seleccionada considerando los grupos de edad, sexo y otras variables de equilibrio.

3.2 Marco muestral

El marco muestral, para la selección de la muestra de la ENDES 2024, lo constituye la información estadística y cartográfica proveniente de los Censos Nacionales XII de Población y VII de Vivienda del año 2017 (CPV 2017), y el material cartográfico actualizado en el proceso de actualización cartográfica realizado para la ejecución de la ENDES.

3.3 Tamaño muestral

El tamaño de la muestra viviendas en la ENDES 2024 (anual) es de 36 760 viviendas, de las

cuales, se seleccionó la población objetivo en cada uno de los hogares correspondiendo:

- 14 840 viviendas al área sede (capitales de departamento y los 43 distritos que conforman la provincia de Lima).
- 9 260 viviendas al resto urbano
- 12 600 viviendas al área rural.

3.4 Distribución de la muestra

La distribución de las submuestras panel de conglomerados en dos semestres continuos no involucra las mismas viviendas, estas son selecciones independientes de viviendas por semestre y año, al mantener la muestra fija de conglomerados se garantiza la estabilidad de los indicadores.

3.5 Niveles de inferencia

- **Anual**
  - Nacional
  - Nacional urbana
  - Nacional rural
  - Región natural: Costa, Sierra y Selva.
  - Cada una de los 24 departamentos del país y la Provincia Constitucional del Callao.

IV. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

4.1 Unidad de investigación

La unidad de investigación de la encuesta con el Cuestionario de Salud está constituida por:

- Las personas de 15 años a más de edad por cada hogar particular, que es residente habitual y aquel que no siendo residente pernoctó en la vivienda la noche anterior, en las viviendas particulares de áreas urbanas y rurales del país. Esa población se identifica por medio de la aplicación previa del Cuestionario del Hogar de la ENDES.

4.2 Temas investigados

- Hipertensión y diabetes
- Factores de riesgo de las enfermedades no trasmisibles
- Salud ocular y bucal en adultos
- Prevención y control de cáncer
- Tuberculosis
- VIH / SIDA

- Salud mental en adultos
- Salud bucal, ocular y mental en Niños
- Mediciones de antropometría y presión arterial

4.3 Instrumentos de recolección

La recolección de datos de cobertura de la población objetivo en las viviendas seleccionadas, se efectúa a través de un dispositivo móvil (Tablet). Cabe precisar que en la ENDES se aplican tres cuestionarios, uno dirigido al Hogar y sobre sus miembros a través de un informante competente (Cuestionario del Hogar), un segundo cuestionario dirigido a todas las mujeres de 12 a 49 años (Cuestionario Individual de la MEF) y un tercer cuestionario aplicado a la persona elegida de 15 a más años de edad (Cuestionario de Salud).

Este se aplica a una persona de 15 años a más de edad por hogar, en todos los hogares donde se realiza la ENDES. La elegibilidad se basa en la información de la Sección 1 "Características de los miembros del hogar" que se registra en el Cuestionario del Hogar, empleando la metodología del cumpleaños más reciente ocurrido.

En dicha sección se identifican los números de orden de las personas de 15 a más años de edad. Identificando y seleccionándose automáticamente aquella que cumplió años más recientemente con respecto a la fecha de aplicación del Cuestionario del Hogar.

Para recolectar información de todos los niños menores de 12 años, se entrevista a los responsables del cuidado de dichos menores. Así se obtendrá información de manera indirecta de los aspectos de salud bucal, ocular y mental.

4.4 Método de recolección de datos

El método utilizado es por ENTREVISTA DIRECTA, realizada por personal debidamente capacitado para el recojo de esta información, quienes visitan las viviendas seleccionadas para diligenciar los cuestionarios de la encuesta.

V. FACTORES DE PONDERACIÓN

Los factores de ponderación devuelven a las unidades de muestreo seleccionados las probabilidades desiguales de selección permitiendo recomponer la estructura de la población de referencia, al cual también se incorpora el ajuste por falta de respuesta por departamento, área de residencia y estrato socioeconómico; garantizando así la adecuada estimación de los indicadores.

A continuación, se presenta en orden secuencial el procedimiento de elaboración de los ponderadores:

- Probabilidad de selección de los conglomerados (UPM): se calcula a partir del marco maestro de muestreo.

- Probabilidad de selección de las viviendas (USM): se calcula a partir del registro de viviendas y establecimientos.
- Probabilidad conjunta: es el producto de las probabilidades de selección de las UPM y USM.
- Factor básico de muestreo: es la inversa de la probabilidad conjunta.
- El factor básico de muestreo se ajusta a la no respuesta de las viviendas de la encuesta.
- A partir del factor básico de muestreo ajustado a la no respuesta de viviendas, se determina el factor hogar, mujer, niño y de cualquier población objetivo de una encuesta.

  ➢ Para personas de 15 años a más (PESO15_AMAS)

  Este factor permite recomponer la estructura poblacional de las personas de 15 años a más y está ajustado a la no respuesta, se utiliza para el cálculo de indicadores relacionados con esta población, por ejemplo: hipertensión, diabetes mellitus, cáncer, obesidad, salud ocular, salud bucal, entre otros.

  En la base de datos ENDES-Salud, se ubica en el módulo CSALUD01.

  Para la obtención de los indicadores con los softwares estadísticos actuales para determinar el plan del diseño muestral

  (muestras complejas), se debe considerar las siguientes variables:

  qhcluster: conglomerado, HV022: estrato, peso= PESO15_AMAS /1000000

  ➢ Para niñas y niños menores de 12 (Pesomen12)

  Este factor permite recomponer la estructura poblacional de los menores de 12 años y está ajustado a la no respuesta, se utiliza para el cálculo de indicadores relacionados con esta población, como salud bucal y salud ocular.

  En la base de datos ENDES-Salud, se ubica en el módulo CSALUD08.

  Para la obtención de los indicadores con los softwares estadísticos actuales para determinar el plan del diseño muestral

  (muestras complejas), se debe considerar las siguientes variables:

  qhcluster: conglomerado, HV022: estrato, peso= Pesomen12/1000000

PERSONAL DE LA ENCUESTA

KAREN ROMERO JARES
Jefa de Proyecto
Encuesta Demográfica y de Salud Familiar

BLANCA FARFÁN HUAMÁN
Jefa de Operación de Campo
Encuesta Demográfica y de Salud Familiar

ÁREA ADMINISTRATIVA
Raquel Rodríguez Ravines
Mariella Matta Saavedra

METODOLOGÍA
Gissela Castillo Meza
Bach Benites Velasquez
Maria Ibarra Villarreal
Flor Suarez Rodríguez
Cecil Munguia Garcia
Cristhine Valdez junco
Deysi Núñez Rodríguez
Elita Sanchez Carrillo
Johana Betancourt Sarmiento
Lorena Castillo Acosta

PROCESAMIENTO, CONSISTENCIA Y ANÁLISIS DE DATOS
Carlos Pure Jurado
Concepción Borda Quispe
Diana Paico Díaz
Luis Torres Perez
Dominic Merino Villanes
Gian Franco Torres Pizarro
Hugo Arbaiza Guzmán
Jeferson Fernandez Guillen
Jorge Santamaria Vidaurre
Juan Sandoval Rivera
Luz Piscoya Jurupe
Manuel Cochachin Melgarejo
Natali Gonzales Pinto
Rosa Huarcaya Ruiz
Sandy Huanca Flores

PROGRAMACIÓN DE RUTAS
Rodolfo La Torre Zúñiga
Victor Matute Tapayuri
Mabel Baltazar Bernable

MUESTREO
William Risco Guevara
Susana Portocarrero Correa
Roy Boris Sánchez Espinoza

MONITOREO Y CONTROL DE CALIDAD
Raquel Centeno Quispe
Angela Parraga Michuy
Alexandra Moscoso Leyva
Betsy Cernades Sanchez
Cecilia Lopez Yauri
Fiorela Alejandro Espejo
Jackelin Gonzales Choque
Mercedes Villena Huapaya
Rosa Chacate Gonzales
Soledad Bottger Quiñones
Susana Luzón Licas
Victor Narvasta Cabillas

INFORMÁTICA
Victor Neyra Carbonel
Angelo Cuellar Balcazar
Nicolas Condori Cupi

SUPERVISORES NACIONALES
Ana Caso Trujillo
Doris Angulo Reyes
Lissette Gavilano Bernaola
Margarita Marrufo Lopez
Nely Casa Ayhuasi
Paola Vargas Leyva
Pilar Bejarano Marin
Yolanda Ramos Pachas
Carlos Chauca Claros
Ivan Edwin Mendoza Bermudez
Jorge Luis Ccamsaya Hurtado
Karina Jessica Tumbay Tenazoa
Sonia Elizabeth Quiroz Tadeo
Salvador Alfredo Rivera Gutierrez

CAMPO
Alessandra Alberco De La Cruz
Alexandra Ancalla Tomaylla
Almendra Pichihua Vargas
Ana Valdez Araujo
Andrea Albornoz Pinedo
Angela Mamani Centeno
Anyela Cuayla Torres
Arelinna Puerta Nuñez
Astrid Hidalgo Servan
Bani Cruz Romero
Beatriz Apaza Quispe
Bertha Antonio Anyosa
Betsy Valladares Chonto
Bixse Santiago Cahuana
Braniga Mendoza Saboya
Brenda Choque Quispe
Brigithe Butron Butron
Carmen Bendezú Arellano
Carmen Gomez Camacho
Clara Flores Mateo
Claudia Sánchez Carranza
Cristina Moreno Chavez

Cruz Cotrina Santa
Cynthia Ochoa Ale
Cynthia Pezo Rios
Dalia Navarro Flores
Dalila Ruiz Cruz
Damari Díaz Dìaz
Daryana Romero Florentini
Dayanna Gonzales Gordillo
Deborah Morales Toscano
Deisy Caro Saavedra
Diana Apaza Rojas
Diana Campos Cabello
Diana Chamorro Trujillo
Diana Mendoza Zapata
Diana Miranda Achallma
Diana Quijandria Charpentier
Diana Robles Ruiz
Diana Rodriguez Huiñape
Dominick Chucuya Zapana
Drisdally Hidalgo Rios
Duberlis Mamani Esteba
Duley Medina Arteaga
Eddy Salinas Retamozo
Edith Nuñez Mejia
Elena Lozano Monge
Eliana Hurtado Soto
Elida Apumayta Cayetano
Elsa Navarro Serpa
Emely Bustillos Leandro
Emily Quispe Romero
Erika Laura Mayta
Erika Ochoa Flores
Ester Tito Chacmana
Esther Barbaran Rojas
Eva Cotrina Rodriguez
Evelyn Monzon Avalos
Fiorela Flores Machaca
Fiorella Grados Huaman
Gavidya Narvaez Ccanccapa
Gisela Farceque Cayatopa
Gisella Huaccachi Garcia
Giuliana Finquin Vilchez
Gladys Guerrero Sante
Gloria Berrios Bernardo
Helen Barron Morales
Hilaria Mamani Alanoca
Hilda Valer Huamani
Hiromy Mezahuaman Rojas
Ibis Matos Aviles
Ingrith Huamanchao Fernández
Isabel Cabello Quispe
Isabel Calderón Flores
Jacqueline Hancco Larico
Jahayra Diaz Goñi
Janeht Flores Grados
Janet Landeo Ore
Jazmin Rengifo Lopez
Jeannette Hurtado Purihuaman
Jeannette Vera Ruiz
Jennifer Sandoval Garcia
Jenny Barreto Chara
Jenny Guerra Apolinario
Jeny Cruz Aguilar
Jessica Guevara Ortiz
Jesus Cruz Tuanama
Jhiny Mori Panduro
Jhoselvi Palacios Quispe
Joshevet Farroñay Sanchez
Jossy Bustamante Macedo
Jovana Baca Mendoza
Jovana Chahuayo Arana
Judith Cornejo Sandoval
Judith Vasquez Laqui
Julia Yllescas Garcia
Karla Castilla Guillen
Katherine Bobadilla Flores
Katherine Olaya Alburqueque
Katia Cordova Gomez
Kelly Acosta Mogrovejo
Kelly Mamani Sumire
Kely Rodriguez Reyna
Keny Portalanza Alzamora
Keyko Cotrina Mamani
Keylee Tarrillo Maldonado
Kimberly Obregón Quevedo
Lady Pachas Mecias
Lastenia Valdez Gomez
Ledis Garate Garcia
Leidi Sanchez Cieza
Leonella Euribe Guevara
Lesly Baneo Shapiama
Lesly Julca Lazaro
Lia Linares Rengifo
Lila Medina Ortiz
Lilian Corzo Asencio
Liliana Nina Mendoza
Linda Chuchon Palomino
Linda Jamart Bernardo
Liz Aguilar Chuquitarqui
Lizbeth Camacho Chavez
Lizeth Palacios Poma
Lourdes León Silvera
Lourdes Vergara Trellez
Lucero Sullca Mejia
Lucero Valencia Cachi
Lucia Sabino Guardian
Luz Arribasplata Pisco
Luz Cruz Ichpas
Luz Hurtado Guivar
Luz Vasquez Onzueta
Lynn Monteza Vega
Madeleine Porras Arhuata
Marbeli Rios Breña
Marcela Valdivieso Zapata

Marcia Lara Valdez
Margarita Astuhuaman Palacios
Margarita Moran Paredes
Maria Agurto Mariños
Maria Cabrera Bellido
Maria Espino Donayre
María Gamarra Páez
Maria Godines Ordinola
Maria Jancco Quispe
Maria Peña Crisostomo
Maria Quispe Mamani
Maria Sanchez Zavala
Maribel Carbajal Vilca
Maribel Cruz Solis
Mariela Rodríguez Castro
Mariet Garcia Urrutia
Mariluz Clemente Perez
Marisol Jara Montenegro
Marita Rojas Calderon
Martha Chavez Cabrera
Martha Loza Mayta
Mayra Lazaro Saldaña
Melissa Salvatierra Perez
Mery Ramirez De
Miiluska Esteban Bartra
Milagros Ajahuana Mendoza
Milagros Avila Navarro
Milagros Huaraca Bendezu
Milagros Salazar Gervacio
Milagros Suni Aquima
Milagros Zavaleta Vega
Milena Valverde Corahua
Miraida Quispe Muñico
Mireya Utani Amao
Miriam Navarro Vilca
Miriam Saldaña Hernandez
Mónica Cruz Flores
Mori Lady Anttonella
Nadia Martinez Vivanco
Naldy Ruiz Mendoza
Naomi Alcalde Rodriguez
Natalia Molocho Aguilar
Naysha Nuñez Alarcón
Nelly Puncca Quispe
Nerida Acosta Huaman
Noemí Gutiérrez Navío
Nora Condori Cencia
Norma Jimenez Yarleque
Ofelia Flores Huayllasco
Omayra Herrera Fernandez
Palmira Pollera Gamarra
Paola Valerio Valencia
Paola Vargas Leyva
Patricia Ruiz Sandoval
Patricia Valle Alarcon
Pierina Ocrospoma Leon
Rocio Espinoza Guerrero
Rocío Yaulimango Cuyubamba
Rosa Mendoza Nieves
Rosa Sullca Mamani
Rosita Florian Plasencia
Roxana Bancayan Alban
Roxana Cruces Cruces
Ruth Aguilar Lordan
Ruth Rivera Quispe
Sandy Ipanaque Rojas
Selica Infante Leon
Sharon Ticona Apaza
Sofia Espinoza Carpio
Sofia Uriarte Vera,
Sol Gutierrez Jimenez
Sonia Falcon Chumpisuca
Sucet Gomez Gil
Sugeili Alfaro Rodriguez
Susy Ruiz Jaramillo
Tania Costa Taborga
Tania Yaricahua Polanco
Teresa Mamani Puma
Tereza Rojas Salazar
Thyfanny Cuellar Ramos
Trinidad Montoya Victoria
Valeria Pancca Humpiri
Victoria Yucyuc Torre
Wyny Castillo Vargas
Yahanina Albornoz Izquierdo
Yaneth Campos Pocomucha
Yaneth Huanca Camercoa
Yenny Camargo Moreano
Yesenia Fernandez Colana
Yessenia Martos Sanchez
Yessenia Quispe Choquemamani
Yessica Anaya Bocanegra
Yessica Sotelo Jimenez
Yliana Llamoca Cordova
Yoselyn Vilca Ccama
Yovani Palacios Dextre
Zarely Aliaga Huarancca
Zoraida Apaza Beltran
Zoraida Callañaupa Carbajal
Zulma Pajar Capcha

ACTUALIZACIÓN CARTOGRÁFICA Y REGISTRO DE VIVIENDAS Y ESTABLECIMIENTOS

Edward Llanos Yarlaque
Abigail Edith Zevallos Meza
Abner Dreyfus Rios
Alberto Fernandez Martinez
Alex Eduardo Herrera Contreras
Anderzon Palomino Cacñahuaray
Angela Vanessa Ortega Cotrina
Anghelo Marcel Fernandez Orbe
Anibal De La Cruz Yauri
Apolinario Ramos Asto

Ariana Nayeli Flores Cuya
Berlin Alcides Quispe Pizarro
Camilo Rodriguez Medrano
Cesar Augusto Ventura Apaza
Cindy Karina Ttupa Chuco
Clemencia Haydee Huamani Maihuire
Darien Carlos Bendezu Huamani
Darwin Alejandro Feijoo Zarate
David Angel Luque Hancco
Deisy Elizabeth Villegas Poicon
Diego Medina Alva
Doris Amelia Cuya Ramirez
Eddey Dario Aguado Espino
Edgard Ricardo Rodriguez Soto
Edmundo Guerrero Gutierrez
Edwin Erick Cruz Rodas
Elias Albino Curto Chavez
Elsa Fiorella Vallejos Alvites
Elvis Euclides Vilca Cayllahua
Enrique Mariano Flores Ortiz
Erick Jean Pierre Rime Bravo
Fidel Santiago Mamani Chuquimamani
Flor De María Sovero Martinez
Franklin Jara Pacheco
Gavaonita Michel Carrasco Villanueva
Gheri Dangheri Herrera Herrera
Ghino Alfredo Loza Molina
Gloria Angela Soriano Roldan
Gloria Santos Ramos
Helen Diaz Puchuri
Henry Hernandez Barrantes
Hernan Alfredo Salcedo Perea
Hernan Rosnel Vega Pardo
Hianara Anais Garcia Anticona
Hugo Felipe Diaz Granados
Hugo Fernando Paredes Shapiama
Isaac Ramos Gonzales
Jan Carlos Quispe Sucasaca
Javier Chullo Huallpa
Jennise Cardenas Trejo
Jessica Caty Tutacano Huayta
Jessica Jesusa Palomino Valdivia
Jessica Judith Calderon Torres
Johnny Alex Luján Bautista
Jorge Jeans Marco Remaycuna Alberca
Jose Alberto Garcia Panta
Jose Darwin Ylaquita Lopez
Jose Manuel Mamani Ccorahua
Karen Leslie Romero Asencio
Karla Ibana Lopez
Lloner Vasquez Aguirre
Lourdes Tellez Moreno
Luis Darwin Rengifo Querevalu
Luis David Olivera Mendoza
Luis German Andia Perez
Luis Marcelo Huarcaya Estrada
Luisa Magnolia Canicoba Carrasco
Marcial Morales Honores
Marco Omar Salazar Yupanqui
Maribel Adelaida Salas Morales
Mariela Grethell Monzon Romero
Martha Elena Timana Sanchez
Max Yasser Ayzanoa Vizcarra
Maykel Antonio Rentera Huaranga
Melannie Lizbet Pinto Ballena
Meliton Pacha Turpo
Mery Estefany Cruz Mamani
Miguel Angel Vega Villavicencio
Miguel Gilmer Delgado Aldaba
Milagro Socorro Mego Acuña
Miqueas Tacza Cordova
Miryam Luz Montoya Franco
Obler Edwin Duran Sacramento
Remigio Bustinza Jimenez
Renzo Michel Perez Rosales
Richard Andres Aguilar Apaza
Rita Elena Arroyo Chagua
Roel Eduardo Guerrero Pangalima
Rogger Grover Loyola Aranda
Roque Elias Laban Merino
Roxana Valenzuela Huaraca
Roy Juber Llamoca Condori
Saul Mejia Teran
Segundo Leopoldo Sanchez Gomez
Sergio David Chani Condori
Steven Klaus Rivera Laura
Susana Luzón Licas
Vicente Beder Yrribari Martinez
Victor Hugo Barreto Barreto
Victor Quichca Torres
Walther Escudero Pinedo
Wilian Huari Huaman
William Fidel Peña Ponce
Willy Culqui Sanchez
Wilmer Pilco Maslucan

SEGMENTACIÓN

Martin Araujo Jáuregui
Jorge Mejía Balbín

UNIDAD DE REGISTRO Y ARCHIVO

Maria Guanilo Sencio
Jesús Rios Pihue

CHOFERES

Dick Tumialan Bustamante
Grober Curo Mamani
Jorge Quispe Rivera
Jose Silva Padilla
Lee Zamora Martos
Pholl Mallma Yance