

Perfil de Salud

2023



“La Libertad”

Perfil de Situación de Salud: Departamento La Libertad



Ubicación Geográfica

La Libertad está situado en la parte noroeste del país. Tiene una superficie de 25 499,9 km². Está dividido en 12 provincias y 83 distritos. La zona costera y la andina tienen estaciones climáticas opuestas simultáneamente. La franja costera del departamento tiene un clima cálido y soleado durante buena parte del año. Su temperatura promedio oscila entre los 20 °C y 21 °C y en verano supera los 30 °C. En invierno, las pequeñas garúas humedecen la campiña de la costa. En Trujillo, el clima es más húmedo y frío durante gran parte del año. Las garúas y neblinas son fenómenos diarios en invierno y otoño. La zona de sierra andina a partir de los 3 000 msnm tiene un clima seco y templado durante el día y más bien frío en la noche. Durante los meses de enero a marzo hay un invierno de intensas lluvias en esta zona.

En sus llanuras se cultivan principalmente caña de azúcar; en la sierra se impulsa la minería carbonífera y en la selva alta la minería aurífera.

Las modernas instalaciones portuarias de Salaverry, al sur de Moche, constituyen una gran oportunidad para el desarrollo agrícola e industrial.

Calendario de las fiestas populares tradicionales de La Libertad.

Considerando los antecedentes en el mundo de varios brotes de enfermedades infecciosas transmisibles relacionadas a altas concentraciones de población se resalta la importancia de tener la información de las celebraciones de las fiestas populares tradicionales, que permite ubicar las zonas prioritarias para la prevención y control del contagio.

LA LIBERTAD

PROVINCIA	POBLACION		N° DISTRITOS
	NÚMERO	%	
ASCOPE	124,792	5.9	8
BOLIVAR	15,915	0.8	6
CHEPEN	88,586	4.2	3
GRAN CHIMU	27,889	1.3	4
JULCAN	30,755	1.5	4
OTUZCO	84,456	4.0	10
PACASMAYO	116,731	5.5	5
PATAZ	86,207	4.1	13
SANCHEZ CARRION	176,814	8.4	8
SANTIA GO DE CHUCO	55,384	2.6	8
TRUJILLO	1,187,445	56.3	11
VIRU	112,476	5.3	3
TOTAL	2,107,450	100.0	83

Fuente: INEI Perú. Estimaciones y Proyecciones de Población Departamental, por Años Calendario y Edades Simples 1995-2030. Boletín Especial N° 25. Lima: INEI, 2020.



Calendario de fiestas populares tradicionales de Perú

Departamento de La Libertad

MES	FECHA	NOMBRE DE LA FIESTA	PROVINCIA/DISTRITO	TIPO DE FIESTA	ORGANIZADOR	SISTEMA DE CARGOS
ENE	20/30	Festival nacional de la Marinera En el coliseo Gran Chimú de la ciudad de Trujillo se lleva a cabo el certamen más importante de esta danza. Acuden a este evento para concursar parejas de todo el país. Durante los días del festival se realizan, además, desfiles de carros alegóricos y un ambiente de fiesta embarga a la ciudad. Los trujillanos "toman" la Plaza de Armas, donde bailan y festejan.	Trujillo/Trujillo	Festival/cívico	Club Libertad	
MAR	12/19	Feria de San José de Las Delicias Serenata y procesión a San José, exhibición de caballos de paso peruano, comidas típicas, presentaciones folklóricas.	Trujillo/Moche	Festival/cívico		
ABR	6/11	Vía Crucis de Chepén Peregrinación y Vía Crucis al Cerro Chepén. Celebración de la eucaristía en la cima de este cerro. También concentración y misa en el templo San Juan.	Chepén/Chepén	Religioso		
	15/18	Feria de la Cinuela Concurso de degustación de la Cinuela. Festival de Danzas Típicas. Visitas a los campos de desarrollo del Proyecto Especial Chavimochic y a los restos arqueológicos de la Cultura Virú	Virú/Virú	Festival/cívico		
MAY	1/16	Hermanidad del Santo Patrón San Isidro Labrador Faenas agrícolas. Concurso de danzas típicas. Espectáculos artísticos.	Trujillo/Moche	Religioso		
	14/17	Festival del Mar	Trujillo/Huanchaco	Festival/cívico		
JUN	29	Fiesta patronal de San Pedro y San Pablo	Pacasmayo/San Pedro de Lloc	Religioso		



Calendario de fiestas populares tradicionales de Perú



Departamento
de La Libertad

MES	FECHA	NOMBRE DE LA FIESTA	PROVINCIA/DISTRITO	TIPO DE FIESTA	ORGANIZADOR	SISTEMA DE CARGOS
JUL	15/25	Fiesta patronal del Apóstol Santiago el Mayor. Concurso de danzas folklóricas	Santiago de Chuco/Santiago de Chuco	Religioso		
	28	Feria regional de la Uva Faena agrícola. Concurso de danzas folklóricas. Desfile de carros alegóricos. Concurso de Marinera.	Gran Chimú/Cascas			
SEP	21/1 de Oct	Festival internacional de la Primavera Entre sus atractivos figuran: Concurso internacional de belleza, festival de marinera, regatas de caballitos de totora, concurso de tabla hawaina, corsos, desfiles de caballos de paso, peleas de gallos, entre otros. Este festival surgió en 1950 por iniciativa del Club de Leones de Trujillo, que eligió una reina de belleza y realizó un desfile de carros alegóricos. En 1960 alcanzó relieve internacional, con la participación de reinas de diversos países de América. En 1965 el Festival presentó, por primera vez a un grupo de diestras bastoneras norteamericanas, campeonas de los Estados Unidos, lo que a partir de entonces se transformó en tradición.	Trujillo/Trujillo	Festival/cívico	Club de Leones	
DIC	6	Fiesta de la Virgen de la Puerta Considerada como "La Patrona del Norte del Perú y Reina de la Paz Mundial". El día central es el 15, llamado el "Día del Día". En esta fecha se baja a la imagen de su altar al compás de cánticos y rezos. Luego se realiza la procesión, que es acompañada por comparsas de "Gitanos", "Negritos" y "La Pandilla del Inca". Se consume en esos días la succulenta patasca, el picante de cuy y el seco de cabrito.	Otuzco/Otuzco	Religioso		

Fuente: Fiestas Populares Tradicionales de Perú, Instituto Iberoamericano del Patrimonio Natural y Cultural IPANC - Convenio Andrés Bello- Lima - Perú, 2006



Indicadores Demográficos

La población del departamento de La Libertad 2023 es de 2 104,254 habitantes, lo que representa el 6,2% de la población total del país. La tasa de crecimiento de la región es ligeramente mayor al promedio nacional (1,0%). La expectativa de vida en la región de La Libertad es de 78,8 años, ubicándose en el séptimo lugar de los 24 departamentos más la Provincia

Indicadores demográficos:

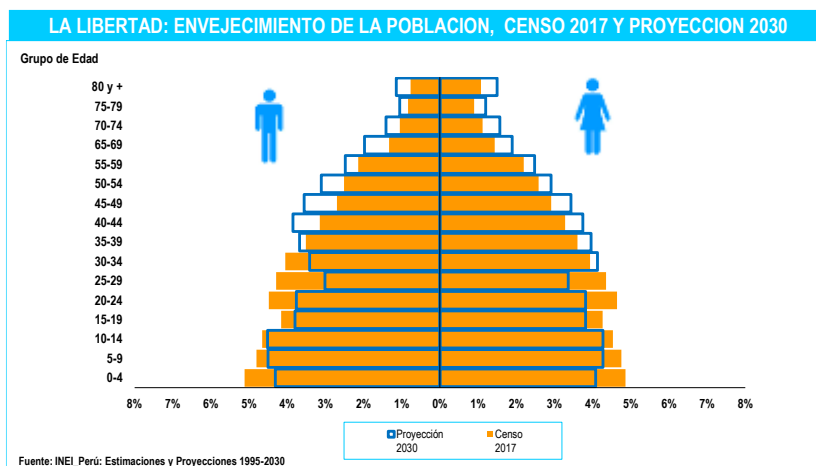
Indicador	Unidad de medida	Fuente	Periodo (años)	PERÚ	La Libertad	
Población total	habitantes	1	2023	33,725,844	2,104,254	
Densidad poblacional (*)	hab/Km2	1	2023	26.3	82.5	
Población < 15 años	%	1	2023	24.1	25.2	
Población > 64 años	%	1	2023	9.6	9.6	
Razón de dependencia	x 100 hab.	1	2023	50.8	53.5	
Tasa bruta de natalidad	x 1,000 hab.	1	2023	17.8	18.2	
Nacimientos anuales	nacimientos	1	2023	562,351	37,602	
Tasa bruta de mortalidad	x 1,000 hab.	1	2023	6.10	5.6	
Defunciones anuales	muerres	1	2023	210,433	11,873	
Tasa de crecimiento total	x 100 hab.	1	2023	1.0	1.1	
Tasa global de fecundidad	hijos x mujer	1	2023	2.0	2.1	
Población urbana	%	3	2023	79.8	78.9	
Esperanza de vida al nacer	Total	años	1	2023	76.7	78.8
	Hombres	años			74.0	76.3
	Mujeres	años			79.4	81.4

Constitucional del Callao. Las mujeres tienen una mayor expectativa de vida con 81,4 años y los hombres 76,3 años.

En cuanto a la Tasa Bruta de Natalidad, La Libertad se ubica en el décimo cuarto lugar entre los departamentos con una tasa de

18,2 nacimientos por cada mil habitantes, siendo mayor en 0,4 puntos porcentuales que el promedio nacional.

La razón de dependencia demográfica en la región es de 53,5, lo que significa que en el 2023 existen cerca de 54 personas en edad de dependencia por cada 100 personas en edad de trabajar.



En 2017, la pirámide de población era de tipo progresiva, con una base ancha y una cima pequeña. Sin embargo, para 2030, se espera una pirámide regresiva, con una disminución ligera y gradual en la base en ambos extremos, y un crecimiento simétrico en el vértice. En el centro, se observa una secuencia clara

de reducción más rápida durante algunos periodos y gradual en otros. Asimismo, se observa un aumento sostenido a lo largo de los grupos y géneros, específicamente en los grupos de edad de 40 años o más.

Indicadores de Determinantes Sociales

La tasa de alfabetismo en La Libertad es del 95,1% de la población de 15 años o más, lo que es mayor en 0,2 puntos porcentuales que el promedio nacional. Entre géneros, los varones tienen una tasa de alfabetismo mayor que las mujeres en 3,9 puntos porcentuales.

En cuanto a los logros educativos, La Libertad tiene un nivel ligeramente menor del promedio nacional y entre géneros, los varones tienen una ventaja de 0,2 puntos porcentuales.

En cuanto al acceso a servicios básicos, el 91,6% de la población tiene acceso a agua para consumo

humano, el 76,2% tiene acceso a saneamiento básico y el 98,1% tiene acceso a luz eléctrica proveniente de la red pública.

En cuanto a la pobreza, La Libertad presenta niveles de "pobreza extrema" o "indigencia" en un rango de (3,3 - 4,4), mientras que la situación de pobreza total se encuentra en el rango (25,9 - 29,2) del total de la región. El ingreso real promedio per cápita mensual en La Libertad es de 102 soles. Sin embargo, esta cifra se mantiene por encima del nivel del promedio nacional.

Indicadores socioeconómicos:

Indicador		Unidad de medida	Fuente	Periodo (años)	PERÚ	La Libertad
Población alfabeta (15+ años)	Total	%	7	2022	94.9	95.1
	Hombres	%			97.3	97.0
	Mujeres	%			92.4	93.1
Promedio de años de escolaridad (15+ años)	Hombre	años	7	2022	10.6	10.2
	Mujer	años			10.3	10.0
Hogares con acceso a servicios básicos	Agua	%	7	2022	88.1	91.6
	Saneamiento Básico	%			67.4	76.2
	Luz eléctrica	%			95.8	98.1
Pobreza (Línea de pobreza)	Total	%	9	2022	27.5	25,9-29,2
	Extremos	%			5.0	3,3-4,4
Ingreso real promedio per cápita mensual, por variación porcentual	Per Cápita Mensual	S/. constantes base = 2016	9	2022	1,089	1,102.0
Índice de desarrollo humano (IDH)		IDH	6	2019	0.5858	0,5482
Índice de densidad del estado (IDE)		IDE	6	2017	0.7590	0,7662



Indicadores de Oferta, Acceso y Cobertura

Indicadores de oferta, acceso y cobertura

Indicador		Unidad de medida	Fuente	Período (años)	PERÚ	La Libertad
Recursos humanos de la salud	Médicos	No.	14	2021	35,168	1,918
	Enfermeros	No.			47,418	2,229
	Obstetras	No.			18,666	852
	Odontólogos	No.			5,289	134
Establecimientos de salud	Puestos	No.	15	2021	8,904	290
	Centros	No.			2,717	152
	Hospitales e Institutos	No.			609	53
Salud sexual y reproductiva	Atención del parto por profesional de salud (††)	%	3	2022	95.3	90.9
	Parto en EE.SS. público o privado	%			93.4	86.4
	Recepción de suplemento de Fe en atención prenatal	%			95.3	96.1
Coberturas de vacunación en niños de 18 a 29 meses	Pentavalente3	%	3	2022	81.5	86.6
	OPV3	%			83.0	86.9
	BCG	%			93.2	95.2
	Antisarampionosa	%			83.6	91.4
Población con acceso a seguro de salud	Total con seguro de salud	%	7	2022	86.0	82.7
	Seguro Integral de Salud	%			60.7	56.7
	EsSalud	%			21.6	24.1
	Otro seguro	%			3.8	1.9

El número de profesionales de salud al 2021, la región Ica cuenta con 1 918 médicos, 2 229 enfermeros, 852 obstetras y 134 odontólogos.

De acuerdo a la categorización del establecimiento de salud, la región dispone entre su infraestructura: 53 Hospitales e institutos, 152 Centros de salud y 290 Puestos de salud, en el mismo período.

En 2022, la cobertura de atención del parto por

profesionales de la salud en la región de La Libertad fue del 90,9%, lo que es 4,4 puntos porcentuales menor que el promedio nacional. La cobertura del suplemento de Fe en la atención prenatal es 0,8 puntos porcentuales mayor que el promedio nacional.

El porcentaje de partos atendidos por personal de salud calificado en un establecimiento de salud (público o privado) en la región de La Libertad fue del 86,4% en 2022, lo que es 7,0 puntos porcentuales menor que el promedio nacional.

En el 2022, todas las vacunas mantuvieron coberturas con un crecimiento por encima del promedio nacional, destacando la vacuna BCG, que alcanzó una cobertura óptima de 95,2%.

La cobertura de seguro de salud en La Libertad supera en 3,3 puntos porcentuales al promedio nacional. La mayoría de la población de esta región (56,7%) está inscrita en el Seguro Integral de Salud (SIS), mientras que solo una minoría (24,1%) tiene el Seguro Social de Salud.



Indicadores de Mortalidad

El subregistro de mortalidad en la Región de La Libertad es 6,5 puntos porcentuales mayor que las estimaciones del promedio nacional, y las cifras oscilan alrededor del 30%. Además, la mediana de edad de fallecimiento es de 71 años, lo que significa que los habitantes de la región vivirían un año más que el promedio nacional.

En cuanto a la tasa de mortalidad infantil y menores de 5 años, se ha observado un

incremento mayor al promedio nacional en la mayoría de los casos de la Región La Libertad, excepto las Causas Externas, lo que confirmaría que las enfermedades transmisibles son las causas más frecuentes de muerte en la región.

Indicadores de Mortalidad

Indicador		Unidad de medida	Fuente	Periodo (años)	PERÚ	La Libertad		
Registro de la mortalidad	Defunciones	No.	10	2021	259,721	15,351		
	Sub registro	%			-	30.3	-	36.8
	Con certificación médica	%			99.8	100.0		
	Causas mal definidas	%			1.6	1.0		
	Mediana de la edad de fallecimiento	Años			70	71		
Mortalidad en la niñez	Neonatal	x 1,000 nv	3	2021-2022	7-11	(5-11)		
	Infantil	x 1,000 nv	3	2021-2022	13-17	9-16		
	Menores de 5 años	x 1,000 nv	3	2021-2022	16-21	11-18		
Defunciones registradas en < 5 años por causas involucradas en AIEPI (#)	Infecciones intestinales	%	10	2021	1.2	1.8		
	Infecciones respiratorias agudas	%			9.1	9.4		
	Meningitis, Malaria, Septicemia, EPV	%			1.0	2.1		
	Deficiencias de la nutrición	%			0.9	0.6		
	Perinatales	%			29.6	25.5		
	Todas las causas	%			58.2	60.7		
Tasas de mortalidad estandarizadas por grupos de causas	Enfermedades transmisibles	x 100,000 hab.	10	2021	401.0	327.0		
	Neoplasias (Tumores + Carcinomas in situ)				108.4	117.3		
	Enfermedades del aparato circulatorio				135.8	177.4		
	Causas externas				49.7	47.1		



Indicadores de Morbilidad

Indicadores de Morbilidad

Indicador		Unidad de medida	Fuente	Periodo (años)	PERÚ	La Libertad
Tuberculosis	Todas las formas	Tasa x 100,000 hab.	18	2022	86.2	63.3
Malaria	P. falciparum	No. (*)	11	2022	4,171	-
		Tasa x 100,000 hab.			12.5	0.0
	P. vivax	No. (*)			22,856	2
		Tasa x 100,000 hab.			68.7	0.1
	Todas las formas	No. (*)			27,027	2
Dengue 1/	Tasa x 100,000 hab.	81.3	0			
Dengue 1/	No. (II)	63,215	162			
	Tasa x 100,000 hab.	190.1	8			
VIH infectados	No.	11	2022	9,043	496	
SIDA	No.	11	2022	1,326	92	
	Tasa x 100,000 hab.	4.0	4.5			
Bajo peso al nacer (< 2.5 Kg)	%	3	2022	6.7	(7.9)	
Neumonía en <5 años	Tasa x 1,000 <5a	11	2022	8.2	2.7	
Desnutrición < 5 años (Patrón OMS)	Global 2/	%	3	2022	2.3	2.3
	Aguda 2/	%			0.5	0.3
	Crónica 2/	%			11.7	15.6
Madres o gestantes adolescentes 15-19 años	%	8	2022	9.2	8.5	

adolescentes.

Las enfermedades transmisibles, como la infección por tuberculosis, malaria (*Plasmodium vivax*), dengue y VIH/sida, representan el menor riesgo de transmisión en la Región de La Libertad en el 2022.

Además, los niños nacieron con un peso mayor que el promedio nacional, en un 7,9 por ciento. Por otro lado, la Región de La Libertad presenta menor tasa de madres o gestantes



Financiamiento en Salud



Asignación y Ejecución Presupuestal Per Cápita

Asignación y Ejecución Presupuestal Per Cápita Función Salud - Año Fiscal 2020 - 2022

DPTOS	AÑOS	Actividad		Proyectos		Actividad + Proyectos	
		Asignación Presupuestal S/.	Ejecución Presupuestal S/.	Asignación Presupuestal S/.	Ejecución Presupuestal S/.	Asignación Presupuestal S/.	Ejecución Presupuestal S/.
PERÚ	2022	773.99	723.08	173.66	120.32	947.66	843.40
La Libertad		505.90	464.63	78.73	47.82	584.63	512.46
PERÚ	2021	800.26	740.14	139.98	82.01	940.24	822.15
La Libertad		490.06	448.92	55.30	41.47	545.36	490.39
PERÚ	2020	744.64	676.90	98.78	62.88	843.42	739.77
La Libertad		383.76	359.86	37.47	22.01	421.23	381.87

Fuente: INEI, MEF-Consulta Amigable.

Actualización: 02/08/2023

El gasto por habitante de la función salud de la región La Libertad, ha tenido un incremento sostenido en los últimos años, alcanzando un mayor nivel durante el 2022, pero en menor proporción que el promedio nacional.



Asignación y Ejecución Presupuestal como Porcentaje del PBI

Asignación y Ejecución Presupuestal como Porcentaje del PBI Función Salud - Año Fiscal 2020 - 2022

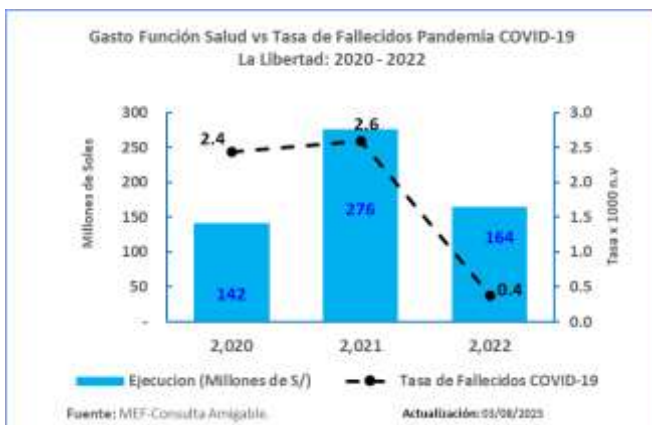
DPTOS	AÑOS	Actividad		Proyectos		Actividad + Proyectos	
		Asignación Presupuestal (%)	Ejecución Presupuestal (%)	Asignación Presupuestal (%)	Ejecución Presupuestal (%)	Asignación Presupuestal (%)	Ejecución Presupuestal (%)
PERÚ	2022	4.56	4.26	1.02	0.71	5.58	4.96
La Libertad		4.39	4.03	0.68	0.42	5.08	4.45
PERÚ	2021	4.79	4.43	0.84	0.49	5.62	4.92
La Libertad		4.25	3.90	0.48	0.36	4.73	4.25
PERÚ	2020	4.99	4.53	0.66	0.42	5.65	4.95
La Libertad		3.64	3.42	0.36	0.21	4.00	3.63

Fuente: INEI, MEF-Consulta Amigable.

Actualización: 02/08/2023

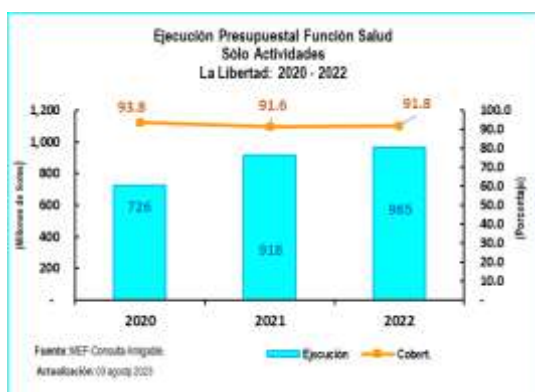
El departamento de La Libertad tuvo su mayor participación en el crecimiento del PBI nacional durante el año 2020. Su contribución fue aproximadamente similar a la proporción promedio nacional, lo que refleja el dinamismo de su gestión administrativa.

Gasto Función Salud Vs Tasa de Fallecidos por COVID-19



El gasto en salud de la región La Libertad alcanzó su nivel más alto al finalizar el año 2021, en medio de la pandemia que azotó al país. Sin embargo, gracias a este esfuerzo, la región logró reducir el número de muertes por COVID-19 en el año 2022, mostrando una notable mejoría en la situación sanitaria.

Evolución de la Ejecución del Gasto Función Salud 2020 - 2022



DPTOS	2020		2021		2022	
	Ejecución	%	Ejecución	%	Ejecución	%
PERÚ	22,084	90.9	24,454	92.5	24,148	93.4



DPTOS	2020		2021		2022	
	Ejecución	%	Ejecución	%	Ejecución	%
PERÚ	2,051	63.7	2,710	58.6	4,018	69.3

La Región de La Libertad ha demostrado un alto nivel de eficiencia en el uso de sus recursos públicos. Desde el año 2020, antes de la pandemia, ha logrado mantener su tasa de ejecución presupuestal por encima del 91,0%. Sin embargo, durante año 2020, se observó una menor ejecución en los gastos relacionados con los proyectos de inversión, lo que podría afectar el desarrollo de la región a largo plazo.



Asignación y Ejecución del Gasto Función Salud – Año Fiscal 2023

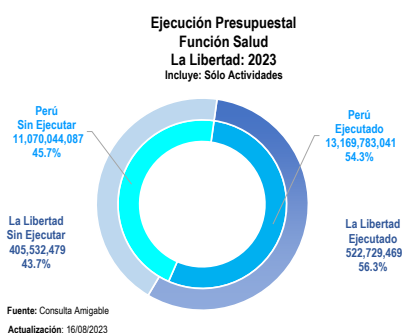
Sólo Actividades:

Ejecución Presupuestal Según Genérica de Gasto
Año de Ejecución: 2023
Incluye: Sólo Actividades

Función 20: SALUD	21,830,838,958	24,239,827,128	13,169,783,041	54.3
Departamento: LA LIBERTAD	695,312,977	928,261,948	522,729,469	56.3
Genérica	PIA	PIM	Devengado	Avance %
5-21: PERSONAL Y OBLIGACIONES SOCIALES	336,866,381	361,331,586	190,452,282	52.7
5-22: PENSIONES Y OTRAS PRESTACIONES SOCIALES	107,500	126,727	27,165	21.4
5-23: BIENES Y SERVICIOS	286,770,232	430,926,460	218,423,584	50.7
5-24: DONACIONES Y TRANSFERENCIAS	65,194,432	103,610,104	95,458,521	92.1
5-25: OTROS GASTOS	2,232,493	8,497,552	7,587,474	89.3
6-26: ADQUISICIÓN DE ACTIVOS NO FINANCIEROS	4,141,939	23,769,519	10,780,443	45.4

MEF: Consulta Amigable Actualización: 16/08/2024

En términos de avance de ejecución presupuestaria hasta la fecha, la región muestra un mayor progreso con una significativa diferencia en la tasa de ejecución del gasto respecto al promedio nacional.



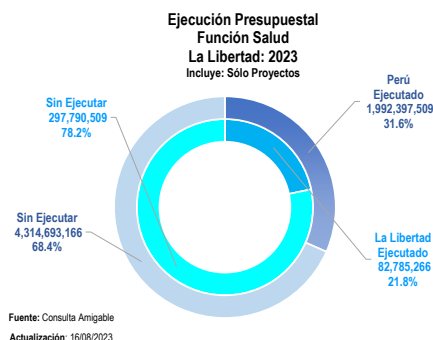
Las Genéricas de Gastos “Donaciones y Transferencias” y “Bienes y Servicios”, tienen la mayor participación en los gastos. Estas dos categorías representan el 60.0% del total de los gastos programados para el año fiscal 2023.

Sólo Proyectos:

Ejecución Presupuestal Según Genérica de Gasto
Año de Ejecución: 2023
Incluye: Sólo Proyectos

Función 20: SALUD	5,151,946,107	6,307,090,675	1,992,397,509	31.6
Departamento: LA LIBERTAD	414,035,911	380,575,775	82,785,266	21.8
Genérica	PIA	PIM	Devengado	Avance %
6-24: DONACIONES Y TRANSFERENCIAS	414,035,911	380,575,775	82,785,266	21.8

MEF: Consulta Amigable Actualización: 16/08/2024



El Departamento de La Libertad presenta una considerable ejecución de la inversión pública en lo que va del año 2023, nivel inferior al del promedio nacional.



Referencias Bibliográficas

1. INEI. Perú. Estimaciones y Proyecciones de Población Departamental, por Años Calendario y Edades Simples 1995-2030. Boletín Especial N.º 25. Lima: INEI; 2020.
2. INEI. Perú. Estimaciones y Proyecciones de la Población Nacional, 1950-2070, Boletín de Análisis Demográfico N°38. Lima: INEI;2019.
3. INEI. Perú. Encuesta Demográfica y de Salud Familiar - ENDES 2021, Informe Principal. Lima: INEI; 2022.
4. INEI. Evolución de los indicadores de Empleo e Ingreso por departamento 2007-2020. Lima: INEI; 2021.
https://www.inei.gob.pe/media/MenuRecursivo/publicaciones_digitales/Est/Lib1820/libro.pdf.
5. INEI. Gasto destinado al sector salud 2007-2020.
<https://www.inei.gob.pe/estadisticas/indice-tematico/sociales/>
6. PNUD. El Reto de la Igualdad: Una lectura a las Dinámicas Territoriales en el Perú. Lima 2019. <https://www.pe.undp.org/content/peru/es/home/library/poverty/el-reto-de-la-igualdad.html>.
7. INEI. Perú. Encuesta Nacional de Hogares - ENAHO. <http://inei.inei.gob.pe/microdatos/>
8. INEI-Perú. Sistema de Información Regional para la Toma de Decisiones.
<https://systems.inei.gob.pe/SIRTOD/app/consulta>.
9. INEI. Perú. Informe Técnico: Evolución de la Pobreza Monetaria 2010-2021.
https://www.inei.gob.pe/media/MenuRecursivo/publicaciones_digitales/Est/pobreza2021/Pobreza2021.pdf.
10. Diresas / Disas - Sistema de Hechos Vitales. Base de datos Defunciones 2020.
11. Minsa - Centro Nacional de Epidemiología, Prevención y Control de Enfermedades. Sistema Nacional de Vigilancia Epidemiológica 2021.
12. Susalud. Boletín Estadístico 2021. <https://www.gob.pe/institucion/susalud/informes-publicaciones/2049241-boletin-estadistico-2021>.
13. OPS. Encuesta Mundial de Tabaquismo en Jóvenes. Resumen Ejecutivo. Perú 2019.
<https://www.dge.gob.pe/portalnuevo/publicaciones-destacadas/encuesta-mundial-de-tabaquismo-en-jovenes-peru-2019/>.
14. Minsa. Información de Recursos Humanos en el sector Salud, Perú 2021.Lima DIGEP-Minsa 2022.
<https://cdn.www.gob.pe/uploads/document/file/3281380/Informaci%C3%B3n%20de%20Recursos%20Humanos%20en%20el%20sector%20Salud.pdf?v=1655762418>.
15. INEI. Perú. Infraestructura del Sector Salud, 2016-2020.
<https://www.inei.gob.pe/estadisticas/indice-tematico/health-sector-establishments/>.
16. OMS, UNICEF, UNFPA y Banco Mundial-Información de la División de Población de Naciones Unidas. Tendencias en la mortalidad materna 2000-2017,
<https://apps.who.int/iris/bitstream/handle/10665/332475/WHO-RHR-19.23-spa.pdf?ua=1>
17. Minsa - Centro Nacional de Epidemiología, Prevención y Control de Enfermedades. Sala situacional COVID-19 Perú. <https://www.dge.gob.pe/covid19/#grafico01>.
18. Perfil de la Tuberculosis-Perú.
<http://www.tuberculosis.minsa.gob.pe/DashboardDPCTB/PerfilTB.aspx>.
19. Datosmacro.com. Gasto Público Salud.
20. Festividades en Callao. <https://turismoi.pe/callao/festividades.html>
21. Perú, Ministerio de Salud , Centro Nacional de Epidemiología, Prevención y Control de Enfermedades (CDC). Indicadores Básicos de Salud; 2019, 2020.
22. Indicadores de monitoreo de la notificación del sistema de vigilancia epidemiológica, Perú 2021. Centro Nacional de Epidemiología, Prevención y Control de Enfermedades (CDC) - Ministerio de Salud.

23. Juan José García Miranda Karlos Tacuri Aragón; 2004. Fiestas Populares Tradicionales de Perú, Instituto Iberoamericano del Patrimonio atural y Cultural IPANC - Convenio Andres Bello- Lima - Perú
24. INEI. Perú: Proyecciones de Población Departamental por Años Calendario y Edades Simples 1950-2050.