

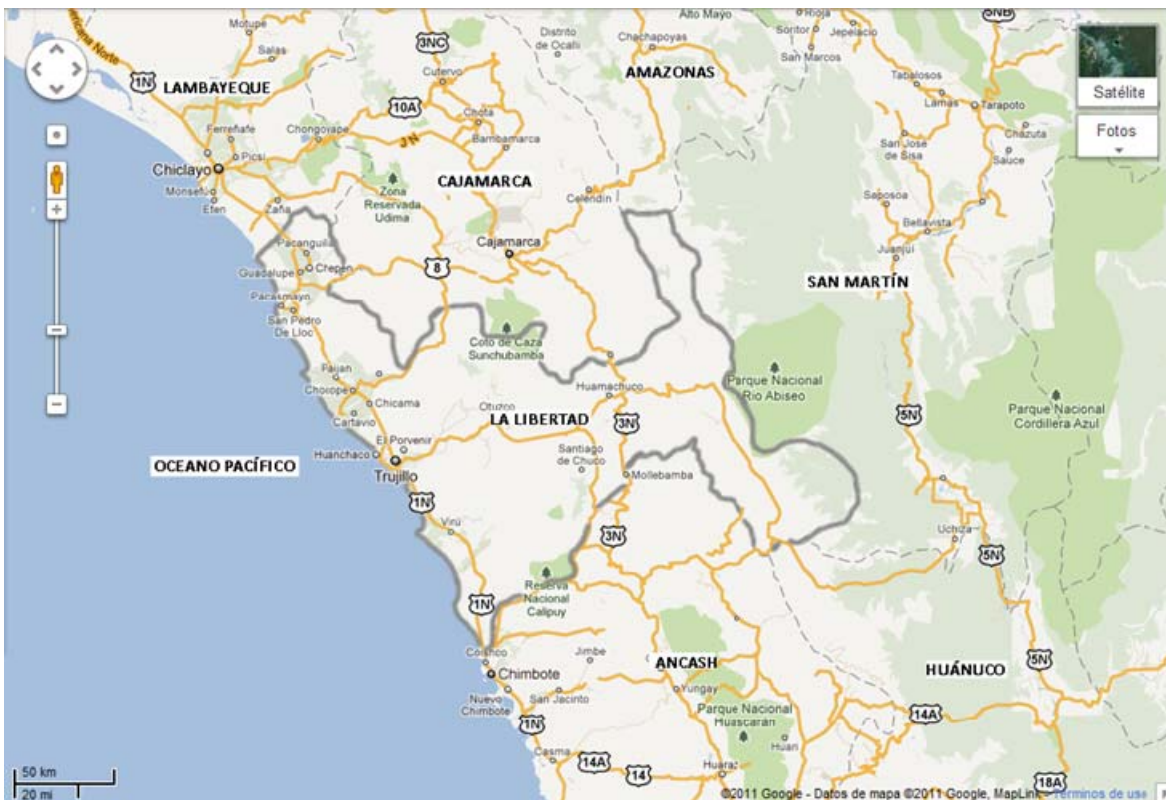
CARACTERIZACIÓN DEL DEPARTAMENTO DE LA LIBERTAD

I. CARACTERÍSTICAS SOCIOECONÓMICAS

1. Ubicación geográfica

El departamento de La Libertad, situada en la costa nor-occidental del país, cubre una superficie de 25 500 Km² (superficie continental más insular), que representa el 2,0 por ciento del territorio nacional. Limita por el norte con los departamentos de Lambayeque, Cajamarca y Amazonas; por el este, con San Martín; por el sur, con Huánuco y Ancash; y por el Oeste, con el Océano Pacífico. Políticamente está dividido en 12 provincias y 83 distritos, siendo su capital la ciudad de Trujillo.

El territorio comprende las tres regiones naturales; sin embargo, el 80 por ciento de su área superficial es esencialmente andina. Presenta una altitud que oscila entre los 3 m.s.n.m. (distrito de Salaverry-provincia Trujillo) y los 4 008 m.s.n.m. (distrito de Quiruvilca-provincia de Santiago de Chuco).



Nota: Para más detalles, presionar Ctrl + Click sobre el mapa.

Fuente: Google Maps.

2. Población

El Instituto Nacional de Estadística e Informática (INEI) estima que en el 2010 La Libertad contaba con una población de 1 746 913 habitantes (5,9 por ciento del total nacional), situándolo como el tercer departamento más poblado del país, después de Lima (34,1 por ciento) y Piura (6 por ciento). Las cifras reflejan una alta concentración en la ciudad capital

Trujillo, al albergar al 50,7 por ciento de la población departamental. De otro lado, la población departamental creció a un ritmo anual de 1,3 por ciento, en los últimos cinco años. El 50,2 por ciento de su población es femenina y el 49,8 por ciento masculina.

CUADRO 1
La Libertad: Superficie y Población 2010

Provincia	Superficie (Km ²) 1/	Población 2/
Trujillo	1 769	885 453
Ascope	2 655	121 134
Bolívar	1 719	17 119
Chepén	1 142	82 027
Julcán	1 101	33 268
Otuzco	2 111	92 487
Paasmayo	1 127	100 518
Pataz	4 227	84 071
Sánchez Carrión	2 486	146 461
Santiago de Chuco	2 659	61 170
Gran Chimú	1 285	31 565
Virú	3 215	91 640
Total	25 500	1 746 913

1/ La superficie total incluye 4.48 km² de superficie insular oceánica.

2/ Proyectada al 30 de junio.

Fuente: INEI - SIRTOD

Nota: Presionar [aquí](#) para más detalles.

3. Clima e hidrografía

En la costa, el clima es semitropical con una temperatura promedio de 18°C y precipitaciones inferiores a 50 ó 20 mm anuales. En la zona andina existe un clima variado, cuyas temperaturas, lluvias y vegetación cambian a medida que se asciende en altura; así la temperatura fluctúa entre 14°C y 2 °C en invierno; mientras que en verano fluctúa entre 24°C y 13° C.

El sistema hidrográfico está conformado principalmente por seis ríos. Los que se forman en la vertiente occidental de los Andes y riegan los valles costeros son Jequetepeque, Chicama, Moche, Virú y Chao, cuyos caudales son variables debido a que se alimentan de precipitaciones pluviales que estacionalmente se registran en verano. En la vertiente amazónica se ubica el río Marañón que dispone de agua todo el año.

4. Estructura productiva

El aporte de La Libertad al Valor Agregado Bruto nacional, según cifras del INEI, es de 4,9 por ciento, ubicándose como el tercer departamento de mayor contribución, luego de Lima (53 por ciento) y Arequipa (5,7 por ciento). La importancia relativa del departamento en el país es mayor en el caso de algunos sectores, como agropecuario, con una contribución del 11,6 por ciento; minería, con 7,8 por ciento; manufactura, con 6,1 por ciento; y construcción, con 5,6 por ciento.

CUADRO 2
La Libertad: Valor Agregado Bruto 2010
Valores a precios constantes de 1994
(Miles de nuevos soles)

Actividades	VAB	Estructura %
Agricultura, caza y silvicultura	1 823 600	19,8
Pesca	21 177	0,2
Minería	864 600	9,4
Manufactura	1 921 676	20,9
Electricidad y agua	71 167	0,8
Construcción	784 975	8,5
Comercio	810 712	8,8
Transportes y comunicaciones	656 511	7,1
Restaurantes y hoteles	247 134	2,7
Servicios gubernamentales	456 287	5,0
Otros servicios	1 546 694	16,8
Valor Agregado Bruto	9 204 533	100,0

Fuente: INEI-SIRTOD

En la estructura productiva departamental, la actividad manufacturera destaca por ser la de mayor importancia relativa (20,9 por ciento). El sector agropecuario, es la segunda actividad en orden de importancia, con una participación del 19,8 por ciento, seguido del sector otros servicios (16,8 por ciento) y minería (9,4 por ciento).

De otro lado, según la Encuesta Nacional de Hogares de 2010, aplicada por el INEI, el 54,4 por ciento de la población empleada labora en el sector terciario; 27,6 por ciento en el sector primario y 18 por ciento en el sector secundario.

II. EVOLUCION DE LA ACTIVIDAD PRODUCTIVA

1. Agropecuario

El sector agropecuario es la segunda actividad de mayor contribución al VAB departamental de 2010 (19,8 por ciento) y se caracteriza por su aporte de 11,6 por ciento al sector a nivel nacional, ocupando el segundo lugar, después de Lima (21,1 por ciento). Su estructura se ha diversificado en los últimos años a favor de los productos agroindustriales. En la costa, destacan, principalmente, los cultivos de caña de azúcar, arroz y maíz amarillo duro, orientados, en su mayoría, a la agroindustria de mercado interno; así como cultivos de espárragos, alcachofas y paltas, destinado básicamente al mercado externo. En contraste, en la sierra, se continúa con la siembra de cultivos que se orientan al autoconsumo (trigo, cebada, entre otros), a excepción de la papa, cuya producción va al mercado nacional.

La vocación agrícola del departamento se sustenta en las características climáticas de régimen térmico regular y estable, la disponibilidad de suelos aptos para la agricultura y la existencia de riego regulado en cuatro de los cinco valles costeros. El desarrollo de la agricultura está condicionada a la disponibilidad de agua, que por su estacionalidad (enero-abril) reduce las posibilidades de expansión del sector y la hace vulnerable a la presencia de sequías e inundaciones (por ejemplo, Fenómeno de “El Niño” y “La Niña”).

Esta vulnerabilidad ha sido enfrentada con la ejecución de los proyectos especiales de irrigación de Jequetepeque-Zaña (PEJEZA) y Chavimochic (PECH). El PEJEZA, en su primera etapa ha construido un reservorio (Gallito Ciego) con una capacidad de almacenamiento de 573 millones de m³ y volumen disponible promedio de 400 millones de m³. Por su parte, el PECH capta, del río Santa, un caudal de 105 m³/seg. y contempla, en sus tres etapas, expandir la superficie agrícola en 73,2 mil hectáreas nuevas y mejorar el riego de 108,4 mil hectáreas. A la fecha se encuentra culminada la primera (Chao-Virú) y segunda etapa (Virú-Moche) del proyecto, habiendo transferido al sector privado, a través de subastas públicas, alrededor de 40 mil hectáreas, de las cuales aproximadamente 17 mil hectáreas están en producción.

Cabe destacar que los cultivos con mayor superficie cosechada durante el año 2010 se encuentran: caña de azúcar (34 237 mil has.), trigo (33 534 has.), arroz cáscara (32 336 has.), maíz amarillo duro (30 967 has.), cebada grano (30 667 has.) y papa (24 270 has.).

Caña de azúcar

La Libertad es el primer productor de caña de azúcar del país. El cultivo es el principal soporte de la agricultura departamental, no solamente por insumir una porción importante de los recursos tierra y agua, sino principalmente por el hecho de sustentar el 27,5 por ciento del Valor Bruto de Producción (VBP) agrícola en el 2010. Las principales zonas de cultivo se encuentran en los valles de Chicama y Santa Catalina donde se ubican importantes ingenios azucareros como Casa Grande S.A., Cartavio S.A. y Agroindustrial Laredo S.A.

Su importancia económica es variada, pues además del azúcar, que es el producto principal, el alcohol etílico, es un producto promisorio que en los últimos años ha registrado un alto dinamismo. Asimismo, subproductos como bagazo y melaza proporcionan materia prima a diversas industrias y contribuyen a la alimentación de especies pecuarias. Durante el 2010 se cosecharon en el departamento 34,2 mil hectáreas de caña de azúcar y se obtuvo una producción de 4,9 millones de toneladas, lo que representó el 50,8 por ciento del total nacional.

Espárrago

La Libertad es el primer productor de espárrago en el Perú, que se cultiva, principalmente, en los valles de Virú y Chao, habiéndose extendido en los últimos años a los valles de Santa Catalina y Chicama, como respuesta a una creciente demanda externa y, de otro lado, por las ventajas comparativas de la región, reflejadas en suelo y clima apropiado, que le permite obtener dos cosechas al año (contra - estación al mercado americano y mexicano). En el 2010 se cosechó una superficie de 13 879 hectáreas, obteniéndose una producción de 169,9 mil toneladas, 50 por ciento del total nacional.

Papa

La Libertad es el tercer productor de papa del país (9,4 por ciento) con una producción de 358,7 mil toneladas durante el 2010, en una superficie de 24,3 mil hectáreas. El cultivo se desarrolla principalmente, en la sierra, alcanzando rendimientos que bordean los 14,8 TM/Ha, por encima del promedio nacional (13,2 TM/Ha.). En el 2010, la papa contribuyó con 12,1 por ciento al VBP agrícola departamental.

Arroz

Es el tercer cultivo en extensión, después de la caña de azúcar y trigo. Su desarrollo se localiza principalmente en el valle de Jequetepeque, que cuenta con riego regulado desde 1988 proveniente de la represa de Gallito Ciego. En el 2010, en una superficie de 32,3 mil hectáreas, se produjeron 303,9 mil toneladas de arroz (10,7 por ciento del total nacional) lo cual permitió situar al departamento como el quinto mayor proveedor del país.

Maíz amarillo duro

La Libertad en el 2010 se situó como el segundo mayor productor de maíz amarillo duro del país, con una producción de 259,2 mil toneladas. Se cosecharon 30,9 mil hectáreas de este cultivo, cuyos rendimientos de 8,4 TM/Ha. casi duplican al promedio nacional (4,3 TM/Ha.) y se localizan, preferentemente, en los valles de Chicama, Jequetepeque y Virú. Cabe destacar que la producción ha tomado auge desde mediados de la década de los 70 a raíz de la expansión de la actividad avícola y la industria de alimentos balanceados.

Carne de ave

La actividad avícola en La Libertad es la segunda más importante del país, después de Lima, con una producción de 201 mil toneladas de carne de ave durante el 2010, lo que representa 19,7 por ciento del total nacional. La producción de carne de ave contribuye, en el departamento, con el 70,3 y 47,3 por ciento, del VBP pecuario y agropecuario, respectivamente, posicionándose como el principal producto del sector. Entre las principales empresas destacan Chimú Agropecuaria, Avícola El Rocío y La Perla.

2. Pesca

Representa el 0,2 por ciento del VAB departamental y se caracteriza por el desembarque de recursos marinos destinados principalmente al consumo humano indirecto (elaboración de harina y aceite) y, en menor medida, al consumo humano directo, principalmente en fresco. Su principal puerto es Malabrigo (Distrito de Rázuri - Provincia de Ascope), ubicado a 80 Km de la ciudad de Trujillo.

La actividad pesquera se caracteriza por estar condicionada a efectos climáticos (Fenómenos del Niño y La Niña), así como por las vedas que se establecen para favorecer el ciclo reproductivo de especies como la anchoveta.

3. Minería

La minería, es la cuarta actividad más importante, en términos de contribución al VAB departamental (9,4 por ciento) y se caracteriza por producir minerales polimetálicos como oro, cobre, plomo y zinc, en donde el primero explica el 95,2 por ciento del VBP del sector. A partir del 2005 la actividad ganó importancia relativa en la estructura económica, con el inicio de operaciones de la unidad minera Lagunas Norte, perteneciente a la empresa Minera Barrick Misquichilca, con una inversión de US\$ 340 millones.

Durante el año 2010, el departamento produjo 1 545 mil onzas de oro, lo que representa el 29,3 por ciento de la producción de oro del país, ubicándolo como el segundo más importante, luego de Cajamarca (31,5 por ciento). De otro lado, la unidad de Lagunas Norte contribuyó con el 52,3 por ciento, de la producción de oro regional. Las reservas

probadas y probables de Lagunas Norte se estimaron en 6,6 millones de onzas de oro al 31 de diciembre de 2010 y se estima que las operaciones continúen hasta el año 2022 debido a las nuevas inversiones realizadas, principalmente, en la ampliación del tajo abierto, ampliación del botadero de desmonte y la construcción de una nueva pila de lixiviación.

4. Manufactura

El sector manufacturero es la primera actividad en importancia con una contribución de 20,9 por ciento en 2010. El departamento ocupa el tercer lugar en cuanto a contribución al VAB manufacturero nacional, después de Lima (58,8 por ciento) y Arequipa (6,4 por ciento), al aportar el 6,1 por ciento del total.

La casi totalidad de las empresas manufactureras se ubican en la costa por razones de infraestructura y mercado. Si bien el sector muestra cierta diversificación, desde bienes de consumo hasta bienes de capital, destaca la agroindustria, particularmente la fabricación de azúcar, envasado de hortalizas, molienda de granos (arroz, trigo y maíz), producción de cemento, harina y aceite de pescado. La importancia de la industria departamental se refleja por ser el primer productor, a nivel nacional, de alcohol etílico (93,7 por ciento), conservas de espárrago (89 por ciento), azúcar (50 por ciento) y alcachofas en conservas (47,5 por ciento); segundo productor de cemento (19,5 por ciento) y de aceite crudo de pescado (20,1 por ciento); y cuarto en harina de pescado (14,4 por ciento).

5. Turismo

El sector turismo en el departamento se ha mostrado dinámico en los últimos años, en un contexto de puesta en valor de sus principales restos arqueológicos, como la Huaca del Sol y La Luna, Huaca El Brujo (Museo de Sitio de la Señora de Cao) y la ciudadela de Chan Chan, que forman parte de la “Ruta Moche”¹, aunado a un incremento de su infraestructura turística con el ingreso de nuevos operadores hoteleros, particularmente aquellos orientados a turistas extranjeros. Según cifras del Ministerio de Industria y Turismo (MINCETUR) arribaron, 1 059 mil visitantes durante el año 2010, de los cuales 5,4 por ciento fueron extranjeros. En tanto, la permanencia promedio de huéspedes nacionales y extranjeros, fueron de 1,3 y 1,7 días, respectivamente.

En el 2010, según cifras del Ministerio de Cultura, los visitantes a monumentos arqueológicos, museos de sitio y museos, ascendieron a 288,3 mil personas (216,1 mil nacionales y 72,2 mil extranjeros), situando al departamento como el cuarto a nivel nacional, después de Cusco, Lima y Lambayeque.

En lo referente a infraestructura turística, según cifras del MINCETUR, el departamento contó, en el año 2010, con 626 establecimientos de hospedaje, 9,2 mil habitaciones y 15,6 mil camas.

6. Servicios financieros

El sector financiero ha acompañado el crecimiento económico departamental en los últimos años incrementando el grado de profundización financiera del crédito, medido por

¹ El programa “Ruta Moche” es una iniciativa de la Fundación Backus, cuyo objeto es promover la investigación, conservación y uso público del patrimonio cultural arqueológico en la costa norte del Perú, para generar un polo de desarrollo de la actividad turística, complementario al del sur.

el ratio colocaciones/PBI, que pasó de 14,0 por ciento, en 2005, a 19,7 por ciento, en el 2010, acompañado del aumento del número de oficinas, de 50 a 148, en los mismos años de referencia. Por último, cabe señalar que La Libertad es la segunda plaza financiera, después de Lima (73,6 por ciento), en cuanto a colocaciones; y la tercera, luego de Lima (84,1 por ciento) y Arequipa (2,8 por ciento), con relación a la captación de depósitos del público.

CUADRO 3
Indicadores en el sector financiero en La Libertad

Indicador	2005	2010
Depósitos La Libertad / Depósitos Perú (%)	2,1	2,0
Colocaciones La Libertad / Colocaciones Perú (%)	3,0	3,5
Colocaciones / PBI (%)	14,0	19,7
Número de Oficinas	50	148
- Empresas bancarias	25	68
- Instituciones no bancarias	25	80

Fuente: SBS.

Elaboración: Departamento de Estudios Económicos, BCRP Sucursal Trujillo.

III. INVERSIÓN

Durante el período 2007- 2010, el departamento de La Libertad ha captado inversiones importantes en sectores como manufactura, minería y comercio, incidiendo en la generación de empleo local.

La inversión ejecutada en el sector **manufactura**, en base a una muestra de cuatro empresas representativas que publican información financiera en el portal web de la Superintendencia de Mercado de Valores, suma US\$ 248,4 millones. Cabe indicar que la muestra de empresas genera 19,2 mil empleos directos. Entre las inversiones más importantes destacan las realizadas por el sector azucarero, al ejecutar Casa Grande, Cartavio y Laredo una inversión conjunta de US\$ 178 millones en la adquisición y mejora de maquinarias, en campos, en tecnología de riego y administración, lo cual ha permitido una mejora en productividad en los últimos años. De otro lado, la empresa Cementos Pacasmayo ha realizado gastos de capital por US\$ 89 millones, destacando la instalación de un nuevo molino de cemento con una capacidad de 1,2 millones de TM por año; la construcción de la nueva línea de transmisión de energía eléctrica, desde Guadalupe hacia su planta en Pacasmayo; la instalación de 4 hornos verticales para la producción de clinker, con una capacidad de 320 mil toneladas por año; la adquisición de 75 camiones para el transporte de cemento; ampliación de la capacidad de molienda de carbón; entre otros. Por último, la empresa Camposol invirtió US\$ 70,4 millones, principalmente, en la ampliación de la frontera agrícola de palta y uva².

Por su parte, en el **sector minero**, las empresas Barrick Misquichilca – en su unidad Lagunas Norte, y la Compañía Minera Poderosa, invirtieron en conjunto US\$ 227,8 millones en mejoras de infraestructura y desarrollo de exploración. Asimismo, ambas empresas han contratado 1,3 mil trabajadores.

² Reportes financieros trimestrales, publicados el sitio web corporativo de la empresa.

En el **sector comercio** destaca las inversiones realizadas en la construcción de centros comerciales y tiendas por departamentos. En el primero destaca Mall Aventura Plaza Trujillo, Real Plaza Trujillo y Los Jardines Open Plaza, cuyas inversiones suman US\$ 104 millones y para su operatividad demandan alrededor de 3,6 mil trabajadores directos. En cuanto a las tiendas por departamentos, la inversión en la ejecución de proyectos como Oeschle, Plaza Veá Chacarero, Cassinelli, Hipermercados Metro y Maestro totalizó US\$ 39 millones y generó alrededor de 1,0 mil empleos.

En cuanto a inversión pública, se ejecutó, durante el año 2010, S/. 921,7 millones, de los cuales, el 64,1 por ciento, lo realizaron los gobiernos locales; 21,9 por ciento, el gobierno regional; y el 14 por ciento restante, el gobierno nacional.

Entre los principales proyectos ejecutados por el gobierno nacional se encuentran la rehabilitación y mejoramiento de la carretera Trujillo–Shirán–Huamachuco (S/. 39,4 millones) y el sistema eléctrico rural Otuzco III Etapa (S/. 10,8 millones).

En el Gobierno Regional destaca la inversión ejecutada en el Proyecto de Chavimochic referente a la construcción de la segunda línea del sifón Virú (S/. 39,1 millones), el mejoramiento de la bocatoma del Proyecto Chavimochic (S/. 22,8 millones) y la construcción de canales integradores del valle Virú (S/. 16,9 millones).