



GOBIERNO REGIONAL DE  
**LAMBAYEQUE**



**PROYECTO ESPECIAL  
OLMOS - TINAJONES**



**EMBALSE LIMÓN**



**COMPUERTAS RADIALES  
DEL ALIVIADERO**



**TÚNEL TRASANDINO**



**EMBALSE PALO VERDE**

# **SISTEMA DE TRASVASE E IRRIGACIÓN OLMOS FASE I**



# OBJETIVO DEL PROYECTO

Consiste en el trasvase de las aguas del río Huancabamba, que son almacenadas en el Embalse Limón y conducidas a través del Túnel Trasandino, estructura principal de trasvase hacia el valle de Olmos, permitiendo el riego de 43,500 ha, mediante un moderno, presurizado y automatizado sistema de riego.



**EMBALSE LIMÓN 45m**



**TÚNEL TRASANDINO 19.3 KM**



**43,500 ha**

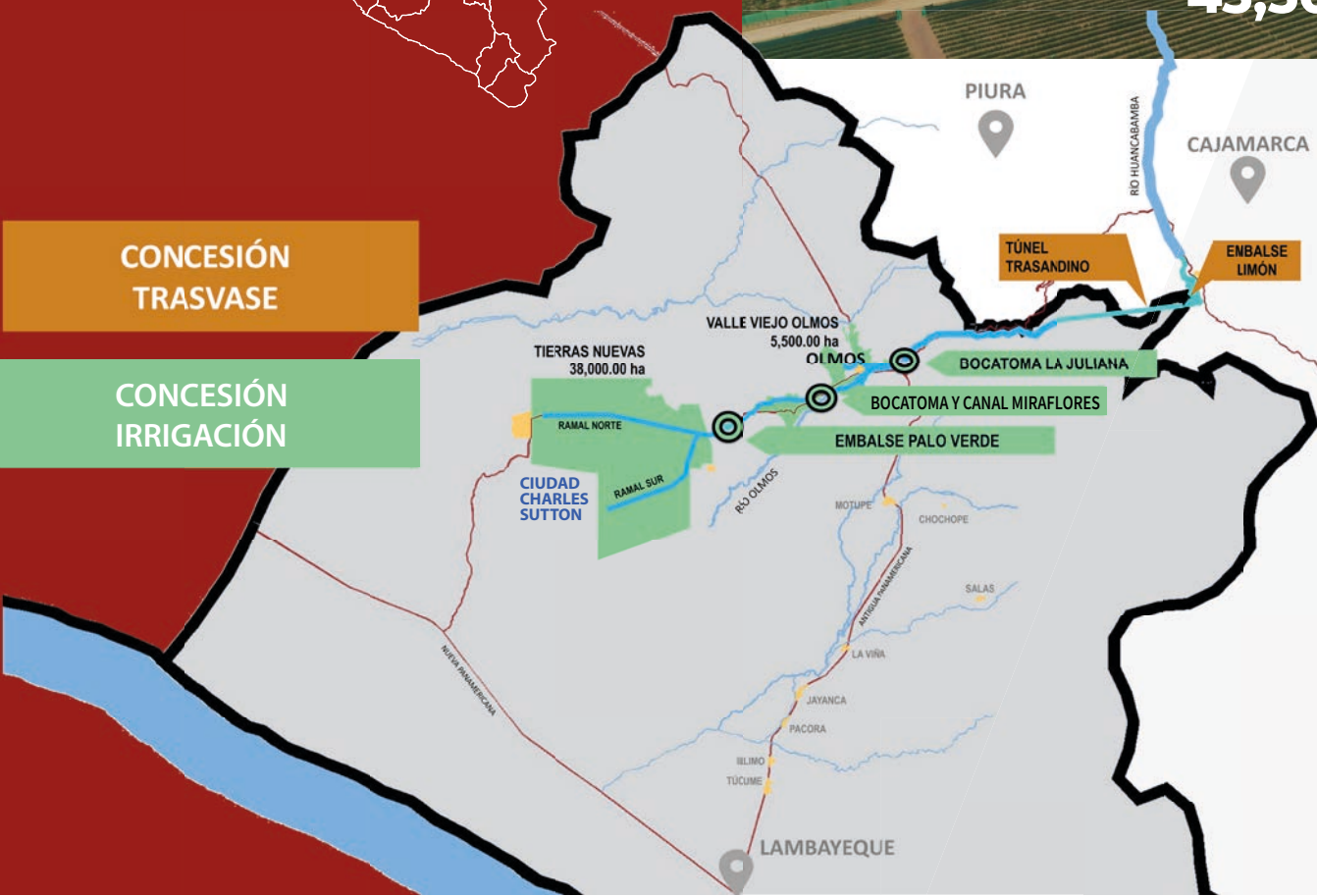
## LOCALIZACIÓN

Región  
Lambayeque,  
Cajamarca y  
Piura



**CONCESIÓN  
TRASVASE**

**CONCESIÓN  
IRRIGACIÓN**



# DESCRIPCIÓN DEL PROYECTO

## PRINCIPALES COMPONENTES:



### CONCESIÓN TRASVASE

**Construcción, Operación y Mantenimiento:**  
Concesionaria Trasvase Olmos S.A.

**Concesión por 20 años (22/07/2004)**

Construcción inicio: 23/03/2006  
Construcción término: 31/07/2012  
Operación inicio: 01/08/2012  
**Operación término: 27/09/2025**  
Inversión: US\$ 184' 841,485  
Cofinanciamiento: US\$ 77 millones  
Supervisión: PEOT

### CONCESIÓN IRRIGACIÓN

**Construcción, Operación y Mantenimiento:**  
Concesionaria H2Olmos

**Concesión por 25 años (11/06/2010)**

Construcción inicio: 23/11/2012  
Construcción término: 06/11/2014  
Operación inicio: 07/11/2014  
Operación término: 25/09/2035  
Inversión estimada: US\$ 198' 081.020  
Supervisión: PEOT

Luego de 8 décadas de concepción, en el año 2004 se otorgó la concesión de las obras de trasvase del Proyecto Olmos: Túnel Trasandino y Presa Limón, cuya concesión de operación culmina en el año 2025.

Desde noviembre del 2014, inició la operación del componente de irrigación para el riego de hasta 5,500 ha en el Valle Viejo de Olmos y 38,000 ha en Tierras Nuevas, evidenciando un impacto positivo con la transformación del desierto en un nuevo valle productivo agroexportador.

### ASOCIATIVIDAD

Con el apoyo del Proyecto Especial Olmos Tinajones, a través de su Unidad de Gestión Social y Desarrollo Económico (UGESDE), se viene apoyando a los pequeños agricultores del Valle Viejo de Olmos, promoviendo la conformación de Asociaciones y Comités de Usuarios.

BOCATOMA LA JULIANA



### BOCATOMA MIRAFLORES

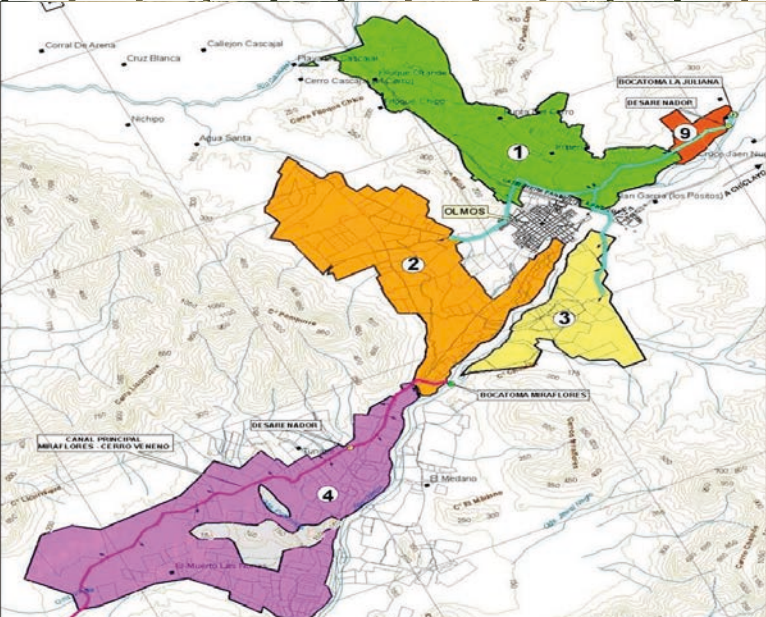


En el 2023 las exportaciones totales de la Región Lambayeque alcanzaron un registro histórico de **133 millones de dólares**.

- 2** Productor de Arándano
- 2** Productor de Caña de azúcar
- 2** Productor de Mango
- 3** Productor de Palta
- 3** Productor de Arroz
- 3** Productor de Limón
- 3** Productor de Espárrago

Fuente: Ministerio de Comercio Exterior y Turismo.

Los resultados confirman que Olmos es la primera irrigación autosostenible del Perú.



BLOQUE DE RIEGO	SECTORES	ÁREAS BENEFICIARIAS (ha)
01	EL IMPERIAL	1376
	FILOQUE CHICO	
	FILOQUE GRANDE	
02	MINA PUMPURRE	1500
	NITAPE	
03	MIRAFLORES	600
04	TUNAPE	1900
	EL MUERTO- LAS NORIAS	
09	LA JULIANA	124
TOTAL		5500

El valle viejo Olmos cuenta con 5,500 ha a irrigar y más de 700 familias de agricultores. Existen alrededor de mil hectáreas sembradas, siendo necesario la implementación por parte del PSI, del Ministerio de Desarrollo Agrario y Riego MIDAGRI, del proyecto "Mejoramiento del Servicio de Agua de Riego de 5,500 ha del Valle Viejo de Olmos" para la ejecución de la infraestructura menor.

En Tierras Nuevas se siembran cultivos de agroexportación que alcanzan actualmente 25 mil hectáreas sembradas generando más de 65,000 puestos de trabajo.



- Proyecto Especial Olmos Tinajones**
- olmostinajones**
- olmostinajones**
- Las Violetas N° 136. Urb. Los Libertadores - Chiclayo**
- peot-gg@regionlambayeque.gob.pe**
- www.gob.pe/peot**