



PERÚ
Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego



Décimo Segunda Sesión Extraordinaria y Novena
Audiencia Pública Descentralizada de la Comisión
Agraria en el Departamento de Arequipa

MINISTERIO DE DESARROLLO AGRARIO Y RIEGO

ANGEL MANUEL MANERO CAMPOS
Ministro de Desarrollo Agrario y Riego

Lima, 27 de marzo de 2025



AGENDA

01

Programa de Titulación de Predios a cargo del MIDAGRI

02

Alternativas de Solución para el Manejo del Agua y su Infraestructura en la Región Arequipa

03

Ejecución de obras en Beneficio de la Región Arequipa



PERÚ

Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego



PROGRAMA DE TITULACIÓN DE PREDIOS A CARGO DEL MIDAGRI

01

PROGRAMA DE TITULACIÓN DE PREDIOS

Región Arequipa



El MIDAGRI a través de la DIGESPACR en su rol rector en materia de saneamiento físico-legal, viene brindando asistencia técnica y capacitación, garantizando el cumplimiento de los objetivos trazados en cada etapa del proceso.

Producto de lo descrito, al año 2024, el GORE ha logrado entregar 64,519 títulos de propiedad, consolidando la seguridad jurídica de miles de familias y promoviendo el desarrollo económico del sector agrario en el departamento de Arequipa. Para el 2025, tiene programado entregar 2,250 títulos.

PROVINCIA	PRI TITULADOS ACUMULADOS AL 2024	METAS FISICA 2025	
		ACTIVIDAD	PROYECTO DE INVERSIÓN (*)
AREQUIPA	10,104		2,000
CAMANA	2,128		
CARAVELI	2,005		
CASTILLA	10,072		
CAYLLOMA	14,381		
CONDESUYOS	4,812	100	
ISLAY	1,241		
LA UNION	19,776	150	

(*) Proyecto de Inversión denominada: "Mejoramiento del servicio de Catastro, Titulación y registro de Predios Rurales en el departamento de Arequipa 4 distritos de la Provincia de Arequipa - Departamento de Arequipa" con CUI – 2443436 (PIM 2025 de S/ 1,500,000.00)



PERÚ
Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego



ALTERNATIVAS DE SOLUCIÓN PARA EL MANEJO DEL AGUA Y SU INFRAESTRUCTURA EN LA REGIÓN AREQUIPA

02

PROBLEMÁTICA HÍDRICA EN EL PERÚ

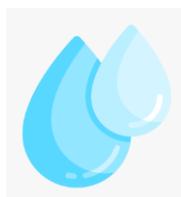


PERÚ

Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego



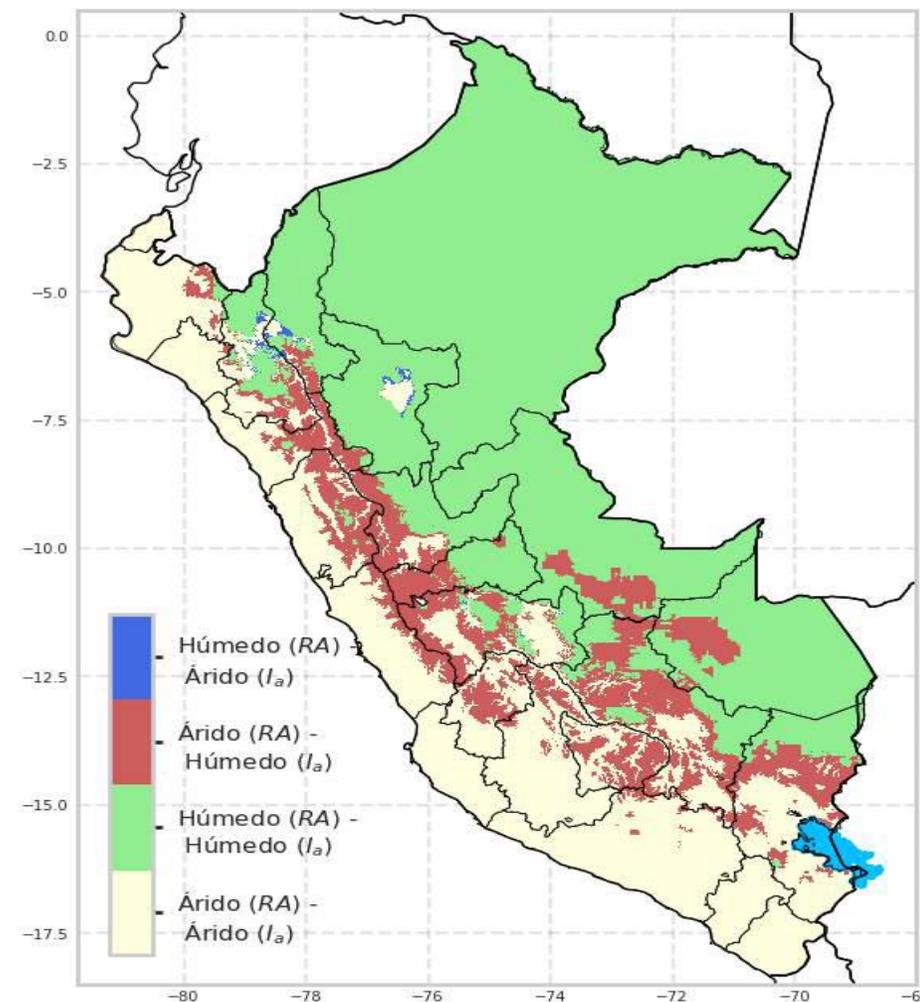
Perú ocupa el puesto 66 en el ranking de estrés hídrico de las Naciones Unidas, con un rango que oscila entre -40% y -80%, lo que lo coloca entre los países con mayor probabilidad de enfrentar escasez de agua dulce para el 2040.



La costa peruana alberga cerca del 90% de la población del país, pero solo cuenta con el 1.8% de los recursos hídricos disponibles.



Ríos costeros mayoritariamente estacionales, lo que significa que solo el 20% de ellos mantienen un flujo constante.



Fuente: Atlas de Zonas Áridas del Perú: Una evaluación presente y futura

PRINCIPALES ALTERNATIVAS



PERÚ

Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego



Riego tecnificado y cultivos resistentes a la sequía.

Proyectos de almacenamiento de agua de lluvia (pequeños reservorios)

Fomentar la reutilización de agua en proyectos pequeños.

Capacitar sobre el uso de la cobertura vegetal para la agricultura, evitando evaporación de humedad.

Crear fondos económicos de apoyo para financiamiento de proyectos de reutilización de agua y desalinización de agua para la agricultura.

Fomento de cultivos de bajo requerimiento de agua y resistentes a la sequía.

ACCIONES FRENTE AL ESTIAJE



PERÚ

Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego



TEMPORALIDAD

CORTO PLAZO

- Infraestructura para almacenamiento.
- Microreservorios.
- Optimización de uso del recurso hídrico (riego tecnificado).
- Aguas subterráneas.

MEDIANO PLAZO

- Afianzamiento hídrico.
- Construcción de represas.

LARGO PLAZO

- Siembra y cosecha de agua.
- Reforestación y manejo de cuencas.



PERÚ

Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego



EJECUCIÓN DE OBRAS EN BENEFICIO DE LA REGIÓN AREQUIPA

03

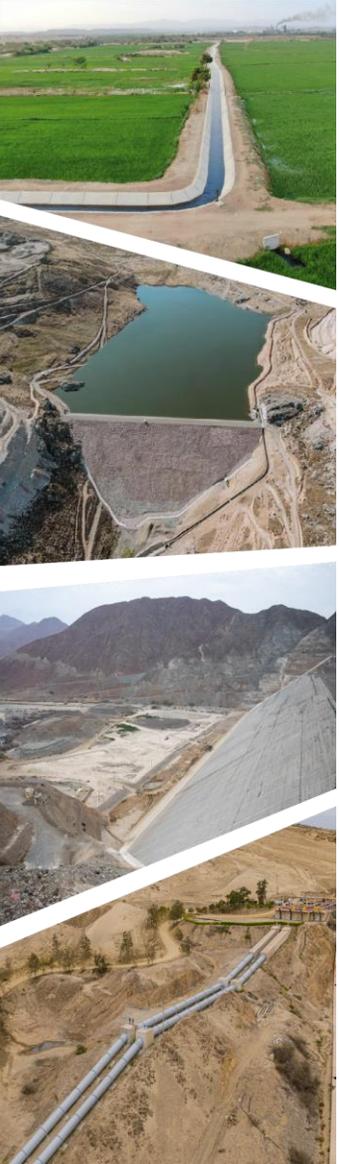
OBRAS EN LA REGIÓN AREQUIPA

PROGRAMA SUBSECTORIAL DE IRRIGACIÓN - PSI



PERÚ

Ministerio de Desarrollo Agrario y Riego



N°	TIPO DE INVERSIÓN	GRUPO DE INVERSIÓN	N° PROJ	INVERSIÓN TOTAL (S/.)	PRESUPUESTO 2025 (S/.)	FAMILIAS	HA.	ESTADO
1	RIEGO TECNIFICADO	REGULAR	3	10,229,513	-	127	230	<ul style="list-style-type: none"> Actos previos para la Elaboración de los Expedientes Técnicos
2	INFRAESTRUCTURA DE RIEGO	REGULAR	2	41,718,402	4,972,559	774	1,133	<ul style="list-style-type: none"> En Elaboración de los Expedientes Técnicos
TOTAL GENERAL			5	51,947,915	4,972,559	901	1,363	

OBRAS EN LA REGIÓN AREQUIPA

PROGRAMA SUBSECTORIAL DE IRRIGACIÓN - PSI

PROGRAMA NACIONAL DE RIEGO TECNIFICADO (BM):

El programa de Inversión tiene un costo total de **S/ 483.9 millones de soles**, para tecnificar un área de 7,987 ha en beneficio de 7,755 familias.

En Arequipa, se tiene una cartera de 10 proyectos de inversión con una inversión de S/ 34.4 millones.



PROYECTOS DE INVERSIÓN
10



MONTO DE INVERSIÓN
S/ 34.4 millones



DISTRITOS A INTERVENIR
07



FAMILIAS BENEFICIARIAS
247



SUPERFICIE AGRICOLA
634 HA

ÁMBITO DE INTERVENCIÓN

Los 130 proyectos de inversión están distribuidos en 19 departamentos, 56 provincias y 88 distritos.

REGIÓN	PROYECTOS	ÁREA TOTAL (ha)	BENEFICIARIOS	MONTO DE INVERSIÓN TOTAL EN MILLONES (S/)
AMAZONAS	2	171	155	10.61
ANCASH	5	279	242	17.37
APURIMAC	3	272	316	16.91
AREQUIPA	10	634	247	34.4
AYACUCHO	10	744	501	46.3
CAJAMARCA	11	700	800	35.7
CUSCO	14	781	1,268	48.59
HUANCAVELICA	9	637	1,056	39.61
HUÁNUCO	4	217	293	13.51
ICA	7	330	128	20.53
JUNÍN	8	555	1,028	34.54
LA LIBERTAD	7	495	225	30.76
LAMBAYEQUE	3	131	92	8.17
LIMA	12	667	524	41.48
MOQUEGUA	7	346	247	21.53
PIURA	10	524	270	32.57
PUNO	4	335	183	20.85
SAN MARTIN	2	100	69	6.23
TACNA	2	69	111	4.27
TOTAL	130	7,987	7,755	483.93

MAJES SIGUAS I - II

PROGRAMA SUBSECTORIAL DE IRRIGACIÓN - PSI



PERÚ

Ministerio de Desarrollo Agrario y Riego



MONTO DE INVERSIÓN

S/ 6,000 millones



AREAS BENEFICIADAS

38,500 ha



FAMILIAS BENEFICIARIAS

350,000



TIEMPO DE EJECUCIÓN

10 -11 años

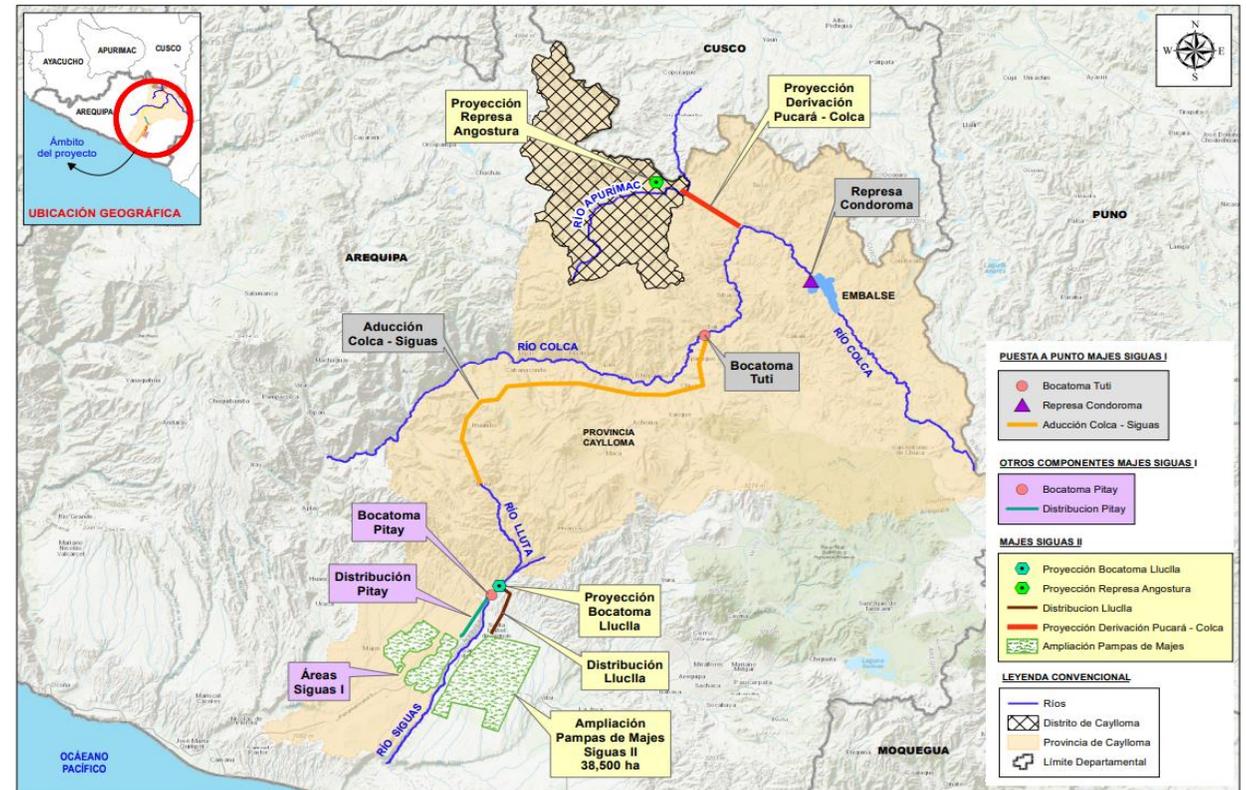
Majes Siguas, es un proyecto clave para la ampliación de la frontera agrícola en la Región Arequipa, el cual permitirá irrigar 38,500 ha en beneficio de 350,000 familias.

Puesta a Punto (Majes Siguas I)

Significa las obras del proyecto Majes Siguas en actual operación, comprendiendo la Presa Condoroma, la Bocatoma Tuti, la aducción Colca Siguas incluyendo en todos los casos sus respectivas estructuras, instalaciones y equipamientos auxiliares.

Obras Nuevas Majes Siguas II

- Afianzamiento hídrico y conducción:** Incluye la construcción de la Represa Angostura y la derivación Pucará – Colca, destinadas a la conducción y distribución de agua a las Pampas de Siguas.
- Infraestructura para irrigación:** Engloba la derivación desde la Bocatoma Lluclla hasta la cabecera de la zona de irrigación en las Pampas de Siguas, junto con las obras de conducción, regulación y distribución necesarias en la zona.



PROYECTO IRURO

PROGRAMA SUBSECTORIAL DE IRRIGACIÓN - PSI



PERÚ
Ministerio de Desarrollo Agrario y Riego



MONTO DE INVERSIÓN

S/ 194 millones



AREAS BENEFICIADAS

10,249 ha



FAMILIAS BENEFICIARIAS

2,665



TIEMPO DE EJECUCIÓN

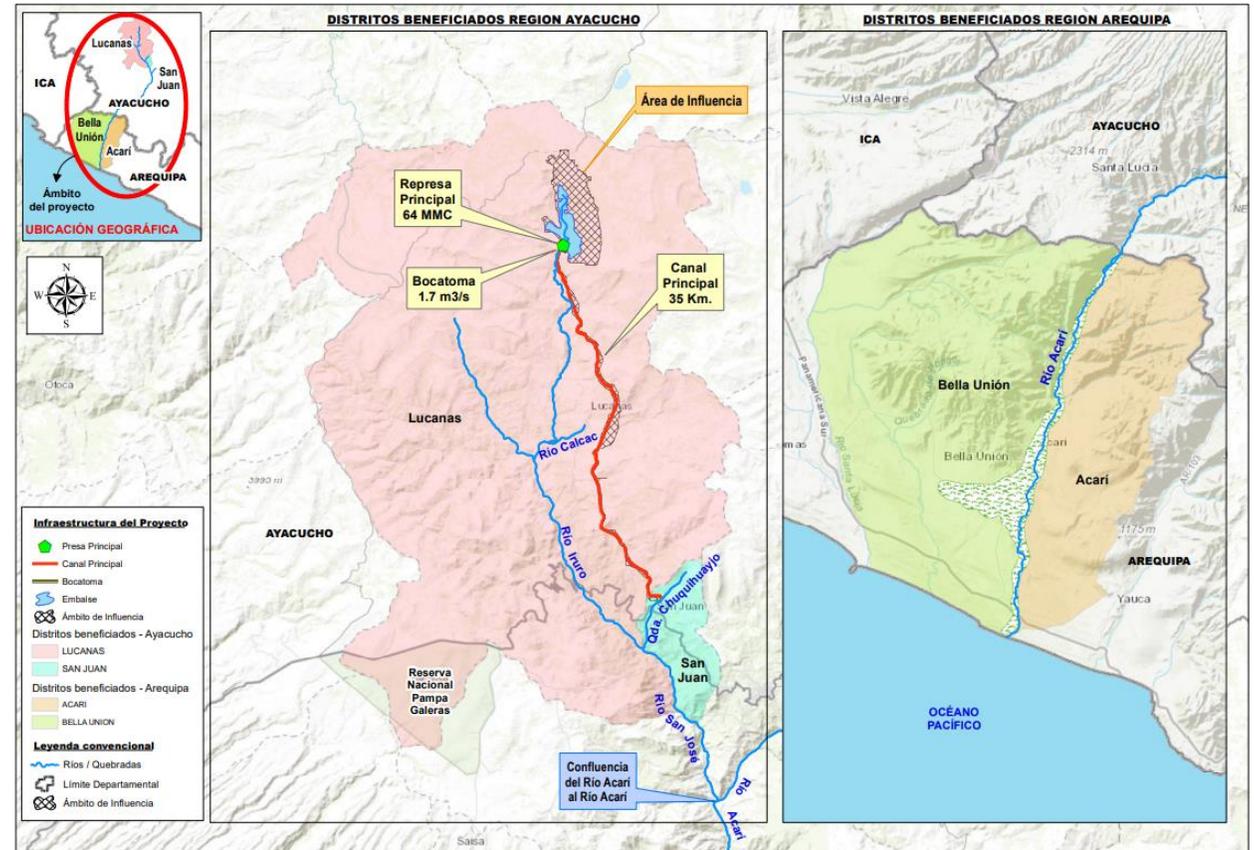
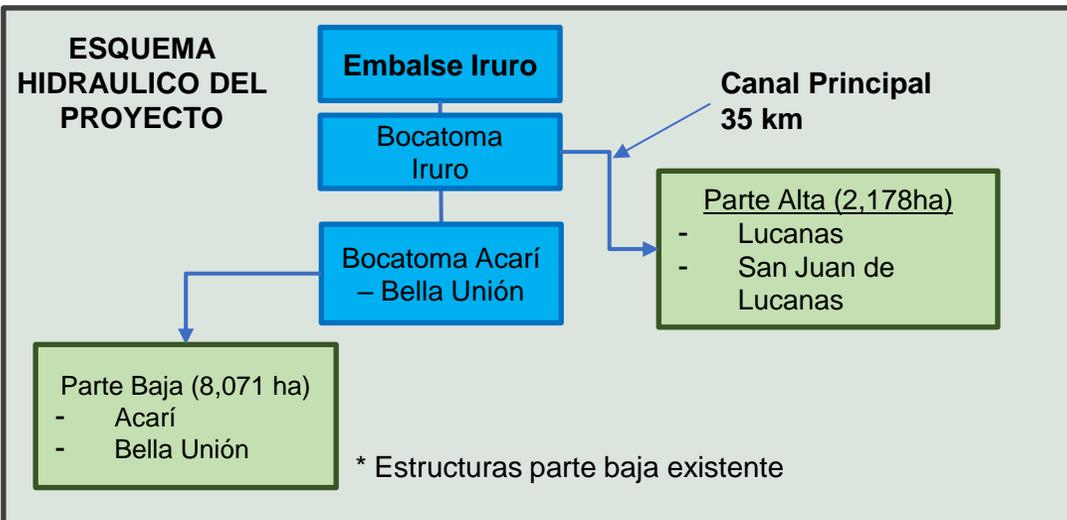
21 meses

METAS DE LA INTERVENCIÓN MIDAGRI – PSI (FASE 01)

- Represa Principal: 64 MMC.
- Bocatoma – 1,7 m³/s
- Desarenador.
- Canal Principal: 35 km
- Sifones: 09
- Tomas: 21
- Acueductos: 03

METAS DE LA INTERVENCIÓN MIDAGRI – PSI (FASE 02)

- Afianzamiento hídrico de 02 lagunas.



PROYECTO YANAPUJIO

PROGRAMA SUBSECTORIAL DE IRRIGACIÓN - PSI



PERÚ

Ministerio de Desarrollo Agrario y Riego



MONTO DE INVERSIÓN

S/ 463 millones



AREAS BENEFICIADAS

9,582 ha



FAMILIAS BENEFICIARIAS

350 000



TIEMPO DE EJECUCIÓN

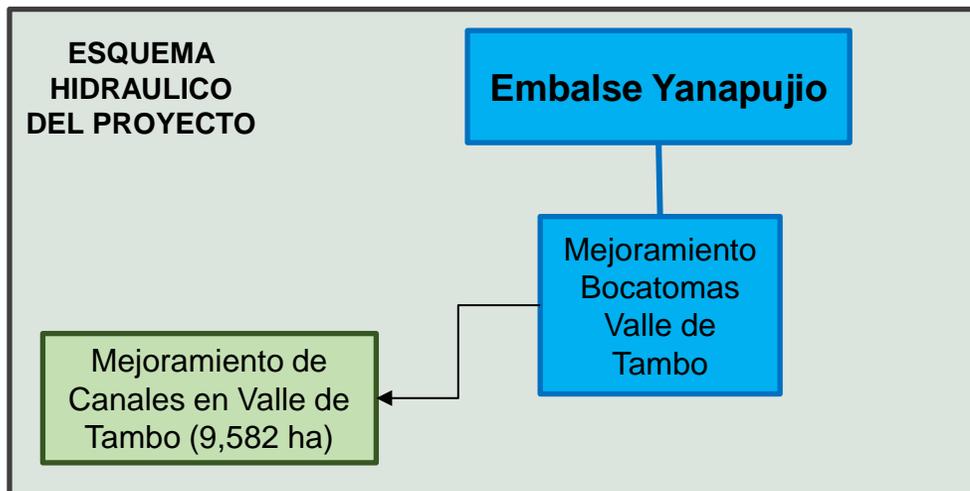
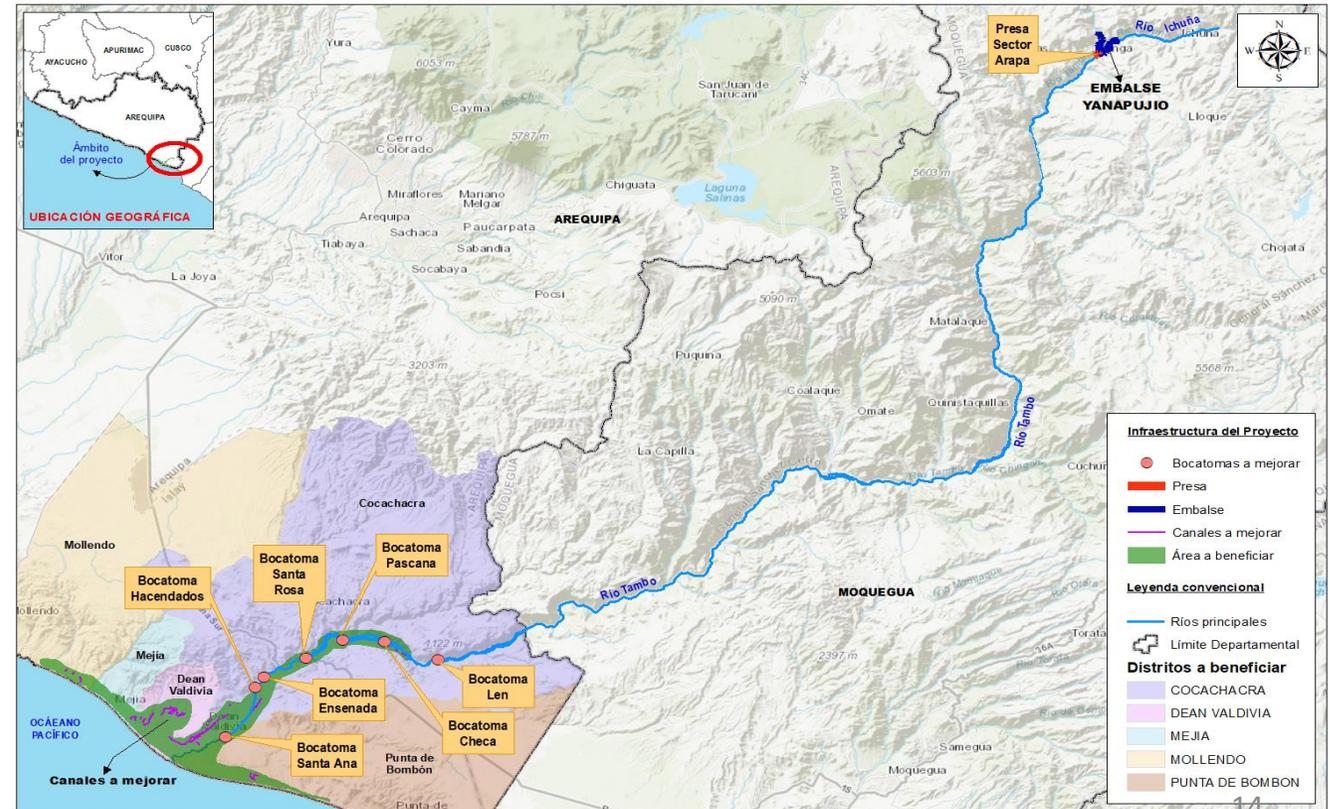
04 años

METAS DE LA INTERVENCIÓN MIDAGRI – PSI (FASE 01)

- Mejoramiento de 07 Bocatomas
- Mejoramiento de Canales (Valle de Tambo): 42.49 km

METAS DE LA INTERVENCIÓN MIDAGRI – PSI (FASE 02)

- Construcción de la represa Principal: 25 MMC.



PROYECTO RECARGA HÍDRICA – REGIÓN AREQUIPA

AGRORURAL



PERÚ

Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego



Desde fines del 2022 hasta fines del 2024, en Arequipa se han implementado 12 qochas, 13 reservorios y 2,000 has de praderas beneficiando a 1895 familias de la región.

Para el 2025, tenemos programado implementar 4 qochas más, 7 reservorios y 500 has de praderas recuperadas, en beneficio de 434 familias.

SIEMBRA Y COSECHA DE AGUA EN AREQUIPA - 2017-2024

UNIDAD EJECUTORA FONDO SIERRA AZUL - UEFSA



PERÚ

Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego



NÚMERO DE
QOCHAS

116



INVERSIÓN
TOTAL

S/ 18.9 MILLONES



FAMILIAS
BENEFICIADAS

1,950



VOLUMEN DE
AGUA
ALMACENADA

2,588,300 M3



ÁMBITO DE
INTERVENCIÓN

03 Provincias
13 Distritos





Gracias



PERÚ

Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego