


## Programa presupuestal 0042



Aprovechamiento de los recursos  
hídricos para uso agrario

## Aspectos generales del diseño del programa presupuestal

### PROBLEMA IDENTIFICADO

Ineficiente aprovechamiento de los recursos hídricos para uso agrario.

### POBLACIÓN OBJETIVO

398 456 productores agrarios con áreas bajo riego ubicados en los distritos de los departamentos detallados por cada criterio de focalización.

### RESULTADO ESPECÍFICO

Aprovechamiento de los recursos hídricos para uso agrario.

### SECTOR

Agricultura.

### ENTIDAD RESPONSABLE DEL PP

Ministerio de Agricultura y Riego (MINAGRI).

### NIVELES DE GOBIERNO QUE PARTICIPAN EN LA EJECUCIÓN DEL PP

Gobierno nacional, regional y local.

## Responsables del PP

### Responsable técnico

Nombre: **Ing. Jorge Ecurra Cabrera**  
Cargo: Director General de Infraestructura y Riego  
E-mail: [jecurra@minagri.gob.pe](mailto:jecurra@minagri.gob.pe)  
Teléfono: 201 5070

### Coordinador territorial

Nombre: **Ing. William Cuba Arana**  
Cargo: Director General de la Oficina General de Planeamiento y Presupuesto  
E-mail: [wcuba@minagri.gob.pe](mailto:wcuba@minagri.gob.pe)  
Teléfono: 209 8600 Anexo 6003

### Coordinador de seguimiento y evaluación

Nombre: **Ing. William Cuba Arana**  
Cargo: Director General de la Oficina General de Planeamiento y Presupuesto  
E-mail: [wcuba@minagri.gob.pe](mailto:wcuba@minagri.gob.pe)  
Teléfono: 209 8600 Anexo 6003

## Matriz lógica

Descripción	Indicadores	Medios de verificación	Supuestos
<b>Resultado específico</b>			
Aprovechamiento de los recursos hídricos para uso agrario.	<ul style="list-style-type: none"> <li>▶ Incremento de la eficiencia del aprovechamiento del recurso hídrico para uso agrario.</li> <li>▶ Porcentaje de productores agropecuarios que cuentan con sistema de riego tecnificado.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▶ Estudios de eficiencia de riego.</li> <li>▶ Encuesta Nacional Agropecuaria (ENA).</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▶ Organización de usuarios formalizados.</li> <li>▶ Disposición de los usuarios a participar en los procesos de medición de volúmenes entregados y utilizados.</li> </ul>
<b>Productos</b>			
<b>3000528</b> Productores agrarios con competencias para el aprovechamiento del recurso hídrico para uso agrario.	<ul style="list-style-type: none"> <li>▶ Porcentaje de productores agropecuarios que cuentan con sistema de riego y realizan prácticas adecuadas de riego según sus cultivos y tierras.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▶ Encuesta Nacional Agropecuaria (ENA).</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▶ Productor que aplica bien el riego en al menos una de las parcelas que explota.</li> </ul>
<b>3000783</b> Profesionales de gobiernos regionales y locales con competencias para la gestión del recurso hídrico.	<ul style="list-style-type: none"> <li>▶ Profesionales capacitados en la formulación y evaluación de proyectos de riego y riego tecnificado, capacitación y asistencia técnica.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▶ Proyectos formulados y aprobados.</li> </ul>	
<b>Actividades</b>			
<b>5004173</b> Desarrollo de capacidades a productores agropecuarios.	<ul style="list-style-type: none"> <li>▶ Productor capacitado.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▶ Cuadernillos de Operación y Mantenimiento.</li> <li>▶ Reporte de recaudación de la junta de usuarios.</li> <li>▶ Reporte anual del ANA<sup>1</sup>.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▶ Participación, aceptación y compromiso de usuario.</li> </ul>
<b>5000155</b> Asistencia técnica a productores agropecuarios en práctica de riego.	<ul style="list-style-type: none"> <li>▶ Productor asistido.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▶ Cuadernillos de asistencia técnica.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▶ Participación, aceptación y compromiso de usuario.</li> <li>▶ Disponibilidad de información.</li> <li>▶ Predisposición de los productores para participar.</li> </ul>
<b>5005848</b> Desarrollo de estudios orientados al productor para el aprovechamiento eficiente del recurso hídrico.	<ul style="list-style-type: none"> <li>▶ Estudio.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▶ Manuales y guías referente a las actividades de capacitación y asistencia técnica.</li> </ul>	
<b>5005849</b> Generación de información estratégica para el aprovechamiento eficiente del recurso hídrico.	<ul style="list-style-type: none"> <li>▶ Estudio.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▶ Estudios de Línea Base de eficiencia de riego.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▶ Predisposición de los productores para participar.</li> </ul>
<b>5005850</b> Desarrollo de competencias a profesionales de gobiernos regionales y locales en gestión de recursos hídricos.	<ul style="list-style-type: none"> <li>▶ Profesional.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▶ Registros de participantes en los eventos de capacitación realizados por la DGIAR<sup>2</sup>-ANA-PSI<sup>3</sup>- AGRORURAL.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▶ Disponibilidad de información.</li> <li>▶ Predisposición de los productores para participar.</li> </ul>

1 ANA: Autoridad Nacional del Agua.

2 DGIAR: Dirección General de Infraestructura Agraria y Riego.

3 PSI: Programa Subsectorial de Irrigaciones.

## Productos del programa presupuestal

Detalle del producto	
<b>PRODUCTO 3000528: Productores agrarios con competencias para el aprovechamiento del recurso hídrico para uso agrario.</b>	
<b>UNIDAD DE MEDIDA: 407. Productor</b>	
<b>¿Cuál es el grupo poblacional que recibe el producto?</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▶ Productores agrarios.</li> </ul>
<b>¿Qué bienes y/o servicios –específicos recibirá dicho grupo poblacional?</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▶ Sensibilización a productores agrarios para el aprovechamiento del recurso hídrico para uso agrario.</li> <li>▶ Capacitación en buenas prácticas de riego, operación y mantenimiento de la infraestructura de riego a productores agrarios.</li> <li>▶ Asistencia técnica a productores agrarios en buenas prácticas de riego a nivel parcelario y de acuerdo al estado fenológico del cultivo y a organizaciones de usuarios de agua para la gestión y administración en el agua para riego, así como la operación y mantenimiento de la infraestructura de riego.</li> <li>▶ Capacitación en materia de riego y riego tecnificado a funcionarios, profesionales, técnicos y productores agrarios del ámbitos de los gobiernos regionales y locales.</li> </ul>
<b>¿Cuál es la modalidad de entrega del producto a dicho grupo poblacional?</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▶ Talleres de sensibilización sobre el uso de agua.</li> <li>▶ Capacitaciones a productores agrarios mediante el enfoque de "Aprender Haciendo", "implementación de parcelas demostrativas" entre otras metodologías previamente validadas. Asimismo, se capacitará a las organizaciones de usuarios de agua mediante eventos donde se les brinde conocimientos prácticos sobre normas y buenas prácticas de la distribución del agua.</li> <li>▶ Asistencia técnica: Asistencia individual en las parcelas de cada uno de los productores agrarios.</li> <li>▶ Talleres, diplomados y cursos para funcionarios, profesionales y productores agrarios en materia de riego y riego tecnificado.</li> </ul>
<b>¿Quién realiza la entrega del producto?</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▶ En el nivel nacional: DGIAR, INIA<sup>4</sup>-PSI- AGRORURAL del MINAGRI y ANA en su calidad de órgano adscrito realizan la planificación y entrega del producto.</li> <li>▶ En el nivel subnacional: Direcciones regionales agrarias/gerencias de desarrollo económico/gerencias regionales agrarias y proyectos especiales, en coordinación con las entidades a nivel nacional, realizan la entrega del producto.</li> </ul>
<b>¿Dónde se entrega el producto?</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▶ En el ámbito de los departamentos de Ayacucho, Cusco, Huancavelica, Huánuco, Junín, Puno, Áncash, Apurímac, Cajamarca, Arequipa, La Libertad, Ica, Piura, Lambayeque y Lima.</li> <li>▶ Se prioriza los ámbitos de inversión de la cartera de proyectos de inversión; juntas de usuarios con requerimientos de capacitación, zonas de escasez hídrica y existencia de infraestructura de riego.</li> </ul>

<b>Detalle del producto</b>	
<b>PRODUCTO 3000783: Profesionales de gobiernos regionales y locales con competencias para la gestión del recurso hídrico.</b>	
<b>UNIDAD DE MEDIDA: 086. Persona</b>	
<b>¿Cuál es el grupo poblacional que recibe el producto?</b>	▶ Profesionales de los gobiernos regionales y locales.
<b>¿Qué bienes y/o servicios específicos recibirá dicho grupo poblacional?</b>	▶ Transferencia de conocimientos en criterios de formulación de proyectos de riego y riego tecnificado.
<b>¿Cuál es la modalidad de entrega del producto a dicho grupo poblacional?</b>	▶ Talleres de capacitación, cursos, diplomados.
<b>¿Quién realiza la entrega del producto?</b>	▶ DGIAR-PSI-ANA-AGRORURAL-INIA.
<b>¿Dónde se entrega el producto?</b>	▶ En el ámbito de los departamentos de Ayacucho, Cusco, Huancavelica, Huánuco, Junín, Puno, Áncash, Apurímac, Cajamarca, Arequipa, La Libertad, Ica, Piura, Lambayeque y Lima.

## Actividades del programa presupuestal

<b>PRODUCTO 3000528: Productores agrarios con competencias para el aprovechamiento del recurso hídrico para uso agrario</b>				
<b>ACTIVIDAD</b>	<b>Unidad de medida</b>	<b>Niveles de gobierno</b>		
		<b>Nacional</b>	<b>Regional</b>	<b>Local</b>
5005848. Desarrollo de estudios orientados al productor para el aprovechamiento eficiente del recurso hídrico	046. Estudio	X	X	X
5004173. Desarrollo de capacidades a productores agrarios	333. Productor capacitado	X	X	X
5000155. Asistencia técnica a productores agrarios en prácticas de riego	340. Productor asistido	X	X	X

<b>PRODUCTO 3000783: Profesionales de gobiernos regionales y locales con competencias para la gestión del recurso</b>				
<b>ACTIVIDAD</b>	<b>Unidad de medida</b>	<b>Niveles de gobierno</b>		
		<b>Nacional</b>	<b>Regional</b>	<b>Local</b>
5005849. Generación de información estratégica para el aprovechamiento eficiente del recurso hídrico	046. Estudio	X		
5005850. Desarrollo de competencias a profesionales de gobiernos regionales y locales en gestión de recursos hídricos	086. Persona	X		