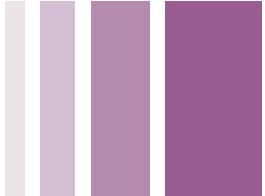


## **Programa presupuestal 0083**

Programa Nacional de Saneamiento Rural



# Programa presupuestal 0083

## PROGRAMA NACIONAL DE SANEAMIENTO RURAL

### Aspectos generales del diseño del programa presupuestal

#### Problema identificado

Limitado acceso de la población rural a servicios de agua y saneamiento de calidad y sostenibles.

#### Población objetivo

Población que vive en centros poblados rurales (aquellos que no sobrepasen de dos mil (2,000) habitantes) que cuentan con infraestructura operativa de agua y saneamiento.

#### Resultado específico

Suficiente acceso de la población rural a servicios de agua y saneamiento de calidad y sostenibles.

#### Sector

Vivienda, Construcción y Saneamiento.

#### Entidad responsable del PP

Programa Nacional de Saneamiento Rural (PNSR) del Ministerio de Vivienda, Construcción y Saneamiento (MVCS).

#### Niveles de gobierno que participan en la ejecución del PP

Gobierno nacional, regional y local.

### Responsables del PP

#### Responsable técnico del PP

Nombre: **CARLOS ROBERTO OLLÉ NAVÁ**

Cargo: Director Ejecutivo del Programa Nacional de Saneamiento Rural

E-mail: **colle@vivienda.gob.pe**

Teléfono: 418 3800 Anexo 8541

#### Coordinador territorial

Nombre: **ROSA OLINDA MEZA MOYANO**

Cargo: Directora de la Unidad Técnica para la Mejora de la Prestación de Servicios (UTPS)

E-mail: **rmeza@vivienda.gob.pe**

Teléfono: 418 3800 Anexo 8419

#### Coordinador de seguimiento y evaluación

Nombre: **CESAR AUGUSTO HUERTAS VELASQUEZ**

Cargo: Jefe de la Unidad de Programación, Presupuesto, Seguimiento y Evaluación

E-mail: **chuertas@vivienda.gob.pe**

Teléfono: 418 3800 Anexo 8536

## Matriz lógica

Descripción	Indicadores	Medios de verificación	Supuestos
<b>Resultado específico</b>			
Suficiente acceso de la población rural a servicios de agua y saneamiento de calidad y sostenibles.	<ul style="list-style-type: none"> <li>▶ Cobertura de agua por red pública - rural</li> <li>▶ Cobertura de alcantarillado u otras formas de disposición de excretas - rural</li> <li>▶ Horas promedio semanales de abastecimiento de agua.</li> <li>▶ % de hogares rurales que tienen acceso a agua segura</li> <li>▶ % de hogares que tienen acceso al servicio de agua por red pública y realizaron algún pago por la operación y mantenimiento del servicio de agua.</li> </ul>	▶ Encuesta Nacional de Programas Estratégicos - ENAPRES.	<ul style="list-style-type: none"> <li>▶ Participación activa de los sectores (vivienda, educación y sobre todo salud) para una adecuada provisión y gestión de los servicios de agua y saneamiento.</li> <li>▶ Participación activa de la población para acceder a los servicios de agua y saneamiento.</li> <li>▶ Participación activa de la población para gestionar y usar adecuadamente los servicios de agua y saneamiento.</li> </ul>
<b>Productos</b>			
<b>3000627</b> Servicio de agua y saneamiento para hogares rurales.	<u>Indicadores de Desempeño</u> <ul style="list-style-type: none"> <li>- % de Hogares que realizan prácticas adecuadas en el lavado de manos.</li> <li>- % de Hogares con prácticas adecuadas en limpieza y mantenimiento de los servicios de saneamiento.</li> <li>- % de hogares con servicio de agua que se encuentran capacitados en el uso y manipulación adecuada del agua.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▶ Encuesta Nacional de Programas Estratégicos - ENAPRES.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▶ El gobierno mantiene una política sostenida de reducción de la pobreza en el ámbito rural.</li> <li>▶ Adecuada gestión de recursos hídricos de las instituciones competentes.</li> <li>▶ Adecuada gestión de los riesgos de desastres por las instituciones competentes.</li> <li>▶ Participación activa de los gobiernos regionales y locales para una adecuada provisión y gestión de los servicios de agua y saneamiento.</li> </ul>
<b>3000843</b> Conexiones domiciliarias de agua potable y unidad básica de saneamiento	<u>Indicadores de Desempeño:</u> <ul style="list-style-type: none"> <li>- % de nuevas conexiones domiciliarias de agua</li> <li>- % de nuevas conexiones domiciliarias de saneamiento rural (UBS).</li> <li>- % de conexiones domiciliarias mejoradas de agua</li> <li>- % de conexiones domiciliarias mejoradas de saneamiento rural (UBS)</li> </ul>		

Actividades			
<b>PRODUCTO 3000627 Servicio de agua y saneamiento para hogares rurales.</b>			
<b>5004470</b> Capacitación en gestión para Gobiernos locales	► Entidad	► Informes de ejecución de capacitación.	► Participación activa de los gobiernos regionales y locales para la ejecución de las actividades de manera articulada con el nivel nacional
<b>5004471</b> Seguimiento y evaluación de la prestación del servicio de agua y saneamiento.	► Sistema	► Informes de ejecución de seguimiento y evaluación.	
<b>5005866</b> Capacitación a hogares rurales en educación sanitaria.	► Hogar capacitado.	► Informes de ejecución de capacitación.	► Participación activa de los gobiernos regionales y locales para la ejecución de las actividades de manera articulada con el nivel nacional.
<b>5006049</b> Mantenimiento de los sistemas de agua y saneamiento rural	► Sistema	► Informes de ejecución del mantenimiento de los sistemas de agua y saneamiento rural.	► Participación activa de los gobiernos regionales y locales para la ejecución de las actividades de manera articulada con las Áreas de Gestión Territorial del PNSR.
<b>PRODUCTO 3000843 Conexiones domiciliarias de agua potable y unidad básica de saneamiento</b>			
<b>5005060</b> Asistencia técnica a unidades formuladoras, evaluadoras y ejecutoras para implementación de los proyectos	► Proyecto	► Informes de ejecución de asistencia técnica.	► Participación activa de los gobiernos regionales y locales para la ejecución de las actividades de manera articulada con las Áreas de Gestión Territorial del PNSR.
<b>5006133</b> Verificación y seguimiento de proyectos de agua y saneamiento rural.	► Proyecto	► Informes de ejecución de la verificación y seguimiento a los proyectos.	► Participación activa de los gobiernos regionales y locales para la ejecución de las actividades de manera articulada con las Áreas de Gestión Territorial del PNSR.
<b>5006049</b> Mantenimiento de los sistemas de agua y saneamiento rural	► Sistema	► Informes de ejecución del mantenimiento de los sistemas de agua y saneamiento rural.	► Participación activa de los gobiernos regionales y locales para la ejecución de las actividades de manera articulada con las Áreas de Gestión Territorial del PNSR.

## Productos del programa presupuestal

Detalle del producto	
<b>PRODUCTO: 3000627. Servicio de agua potable y saneamiento para hogares rurales</b>	
<b>UNIDAD DE MEDIDA: 274. Sistema de saneamiento</b>	
¿Quién recibe el producto o sobre quién se interviene? – Grupo poblacional que recibe el producto.	<p>► Población que vive en centros poblados rurales (aquejlos que no sobrepasen de dos mil (2,000) habitantes) que cuentan con infraestructura operativa de agua y saneamiento.</p>
¿Qué bienes y/o servicios –específicos– recibirá dicho grupo poblacional?	<p>► Buenas prácticas sanitarias en hogares rurales.</p> <p>► Infraestructura de saneamiento operativa.</p> <p>► Gobiernos Regionales y Locales capacitados en gestión del servicio.</p> <p>► Gestión de la calidad y sostenibilidad del servicio de agua y saneamiento.</p> <p>► Capacitación a hogares rurales en educación sanitaria para el buen uso y valoración del servicio.</p> <p>► Capacitación en gestión a funcionarios y personal de los GLs (Área Técnica Municipal-ATM) y operadores en los siguientes temas:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>● Lineamientos para la gestión eficiente de los servicios de agua y saneamiento rural.</li><li>● Lineamientos para la elaboración de planes de capacitación para la gestión del servicio de agua y saneamiento rural y educación sanitaria.</li><li>● Constitución o conformación y funcionamiento de la organización comunal prestadora del servicio de agua y saneamiento rural.</li><li>● Administración, operación, mantenimiento y reparación de sistemas de agua y saneamiento rural.</li></ul> <p>► El seguimiento y evaluación de la prestación del servicio de agua y saneamiento por parte de los GLs y otras entidades involucradas, de acuerdo a su competencia, comprende:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>● La verificación del cumplimiento de los estándares de calidad del servicio prestado.</li></ul> <p>► Mantenimiento de los sistemas de agua y saneamiento rural, comprende:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>● Intervenciones de limpieza y desinfección de los componentes del sistema.</li><li>● Reparaciones y reposiciones menores.</li><li>● Mejora de la infraestructura (pintado, resane, etc.).</li><li>● Limpieza y desinfección de los sistemas de disposición sanitaria de excretas.</li></ul>

**¿Cuál es la modalidad de entrega del producto a dicho grupo poblacional?**

► **Actores:** Ministerio de Vivienda Construcción y Saneamiento-MVCS (Programa Nacional de Saneamiento Rural - PNSR), los gobiernos regionales-GRs (Direcciones o Gerencias Regional de Vivienda, Construcción y Saneamiento – DRVCS/GRVCS), gobiernos locales-Gls (Áreas Técnicas Municipales – ATM o las que hagan sus veces) y Operadores Comunales.

► **Rol del MVCS - (PNSR):**

- Diseñar y actualizar la metodología y contenidos de capacitación en gestión para los funcionarios y personal de los GRs, GLs y operadores de servicios de agua y saneamiento.
- Diseñar y actualizar la metodología y contenidos de capacitación para los pobladores usuarios del servicio de agua y saneamiento.
- Diseñar la metodología de formulación de los Planes de Capacitación dirigida a funcionarios y personal de los GRs y GLs.
- Diseñar, actualizar e implementar el sistema de seguimiento y evaluación del servicio de agua y saneamiento.
- Capacitar en la metodología y contenidos de capacitación, seguimiento y evaluación y otros a los funcionarios y personal de los GRs.
- Supervisar selectivamente a los GRs, las capacitaciones brindadas a los funcionarios y personal de los GLs y operadores de servicio de agua y saneamiento.
- Supervisar selectivamente a los GLs, las capacitaciones brindadas a los pobladores usuarios del servicio de agua y saneamiento.
- Supervisar selectivamente los sistemas de agua y saneamiento.

► **Rol de los GRs (DRVCS/GRVCS):**

- Adaptar los manuales, guías y fichas de evaluación de las capacitaciones a los funcionarios y personal de los GLs y operadores, diseñados por el MVCS (PNSR).
- Distribuir los contenidos, manuales y fichas de evaluación a sus respectivos GLs, diseñados por el MVCS (PNSR).
- Capacitar a los funcionarios y personal de los GLs de su jurisdicción, en la metodología y contenidos de capacitación a los operadores de servicio de agua y saneamiento, diseñados y/o actualizados por el MVCS (PNSR),
- Capacitar a los funcionarios y personal de los GLs de su jurisdicción, en la metodología y contenidos de capacitación a los pobladores usuarios del servicio de agua y saneamiento, diseñados y/o actualizados por el MVCS (PNSR).
- Capacitar a los funcionarios y personal de los GLs de su jurisdicción, en la metodología y contenidos de seguimiento y evaluación del servicio de agua y saneamiento, diseñados y/o actualizados por el MVCS (PNSR).
- Supervisar selectivamente las capacitaciones brindadas por los GLs a los operadores de servicio de agua y saneamiento.
- Supervisar selectivamente las capacitaciones brindadas a los pobladores usuarios del servicio de agua y saneamiento.
- Remitir al PNSR informes consolidados que reflejen el cumplimiento de metas de las actividades que realizan los GLs de su jurisdicción, en el marco del presente programa presupuestal.

	<p>► <b>Rol de los operadores:</b> (Los operadores no forman parte del sector público pero si de la organización y administración para la gestión del servicio).</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Administrar, operar y mantener el servicio de agua y saneamiento.</li> <li>• Participar activamente en las capacitaciones que desarrollan los GLs u otros actores.</li> </ul> <p>Brindar las facilidades para las acciones de seguimiento y evaluación del servicio de agua y saneamiento.</p>
¿Quién realiza la entrega del producto?	<p>► El Programa Nacional de Saneamiento Rural del Ministerio de Vivienda Construcción y Saneamiento (PNSR).</p>
¿Dónde se entrega el producto?	<p>► En las viviendas rurales y será entregada a través de un operador (Juntas Administradoras de Servicios de Agua y Saneamiento -JASS, Asociación, Comité u otra forma de organización)</p>

<b>Detalle del producto</b>	
<b>PRODUCTO: 3000627. Conexiones domiciliarias de agua potable y unidad básica de saneamiento</b>	
<b>UNIDAD DE MEDIDA: 265. Conexiones</b>	
¿Quién recibe el producto o sobre quién se interviene? – Grupo poblacional que recibe el producto.	<p>► Población que vive en centros poblados rurales (aquejlos que no sobrepasen de dos mil (2,000) habitantes) que cuentan con infraestructura operativa de agua y saneamiento.</p>
¿Qué bienes y/o servicios –específicos– recibirá dicho grupo poblacional?	<p>► Asistencia técnica a Unidades Formuladoras y ejecutoras de Gobiernos Regionales y/o Locales para la eficiente formulación y ejecución de proyectos de agua y saneamiento rural.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Asesoramiento para la formulación de estudios y expedientes técnicos de proyectos de agua y saneamiento rural.</li> <li>• Asesoramiento para la ejecución de proyectos de agua y saneamiento rural.</li> </ul> <p>► La verificación y seguimiento de la gestión integral de los proyectos de agua y saneamiento rural</p>

**¿Cuál es la modalidad de entrega del producto a dicho grupo poblacional?**

**Actores:** Ministerio de Vivienda Construcción y Saneamiento-MVCS (Programa Nacional de Saneamiento Rural – PNSR a través de sus instancias descentralizadas - Áreas de Gestión Territorial), los gobiernos regionales-GRs (Direcciones o Gerencias Regional de Vivienda, Construcción y Saneamiento – DRVCS/GRVCS), gobiernos locales-GLs (Áreas Técnicas Municipales – ATM o las que hagan sus veces).

**Ministerio de Vivienda, Construcción y Saneamiento – MVCS a través del Programa Nacional de Saneamiento Rural (PNSR):**

**1. Planeamiento:**

- 1.1. PNSR diseña y aprueba la metodología para brindar Asistencia Técnica a Unidades Formadoras, Evaluadoras y Ejecutoras para la gestión de Proyectos que cierren brechas

**2. Ejecución:**

- 2.1 PNSR a través de las Áreas de Gestión Territorial – AGT, identifica de forma conjunta con GR /GL los proyectos que cierran brechas en su ámbito, (participación activa de la AGT en el proceso de identificación)
- 2.2 PNSR a través de las AGTs brinda asistencia técnica a los GR/GL en la etapa de identificación y formulación del proyecto antes de ser presentado al PNSR para solicitar financiamiento.
- 2.3 PNSR a través de las AGT, brinda asistencia técnica en todas las etapas definidas en el proceso de solicitud de financiamiento para los proyectos identificados que cierran brechas e que estén incorporados en el PMI.
- 2.4 Las AGT asigna puntajes y efectúa la transferencia de inversiones de acuerdo al orden de prelación establecido y el presupuesto asignado a cada región a proyectos que cierren brechas y estén incluidos en el PMI.
- 2.5 PNSR a través de las AGT, a los proyectos identificados que cierran brechas, incorporados en el PMI y cuenten con convenio de financiamiento se continuará brindando la asistencia técnica en las etapas de monitoreo, cierre y transferencia de proyecto.

**Gobiernos Regionales – GRs/GLs**

**1. Planeamiento:**

- 1.1. GRs/GLs incorporan en su PMI los proyectos identificados de forma conjunta con las AGT, que buscan cerrar brechas.

**2. Ejecución:**

- 2.1 GRs /GLs de forma conjunta con las Áreas de Gestión Territorial – AGT, identifican de forma conjunta los proyectos que cierran brechas en el ámbito de su jurisdicción.

	<p>2.3 GRs/GLs con el ficha /perfil o expediente técnico elaborado presentan su solicitud de financiamiento al PNSR.</p> <p>2.3. GRs/GLs reciben asistencia técnica en todas las etapas definidas en el procesos de solicitud de financiamiento: Admisibilidad, Calidad, Monitoreo, Cierre y transferencia del proyecto.</p>
<b>¿Quién realiza la entrega del producto?</b>	<p>► El Programa Nacional de Saneamiento Rural del Ministerio de Vivienda Construcción y Saneamiento (PNSR), a través de las Áreas de Gestión Territorial – AGTs.</p>
<b>¿Dónde se entrega el producto?</b>	<p>► En las sedes regionales de los Centros de Atención al Ciudadano – CAC del Ministerio de Vivienda, Construcción y Saneamiento.</p>

## Actividades del programa presupuestal

<b>PRODUCTO: 3000627. Servicio de agua y saneamiento para hogares rurales</b>							
<b>ACTIVIDAD</b>	<b>Unidad de medida</b>	<b>Niveles de gobierno</b>			<b>Nacional</b>	<b>Regional</b>	<b>Local</b>
		<b>Nacional</b>	<b>Regional</b>	<b>Local</b>			
5004470. Capacitación en gestión para gobiernos locales y operadores	120. Entidad	X	X	X			
5004471. Seguimiento y evaluación de la prestación del servicio de agua y saneamiento	108. Sistema	X	X	X			
5005866. Capacitación a los hogares rurales en educación sanitaria	277. Hogar capacitado	X	X	X			
5006049. Mantenimiento de los sistemas de agua y saneamiento rural	108. Sistema	X	X	X			
<b>PRODUCTO: 3000843. Conexiones domiciliarias de agua potable y unidad básica de saneamiento</b>							
<b>ACTIVIDAD</b>	<b>Unidad de medida</b>	<b>Niveles de gobierno</b>					
5005060. Asistencia técnica a unidades formuladoras, Evaluadoras y ejecutoras para la implementación de proyectos.	096. Proyecto	X	X	X			
5006133. Verificación y seguimiento de proyectos de agua y saneamiento rural	096. Proyecto	X	X	X			

## Tipología de proyectos

Nombre de la tipología de PIP	Naturaleza de la intervención vinculada a la tipología	Servicio vinculado a la tipología	Indicador de Desempeño (de Resultado Específico o de Producto) (*)	Rango de montos de inversión de la tipología de PIP (opcional)	Componentes de la tipología de PIP	Indicador de avance físico del componente	Consignar criterios específicos (si existieran) de formulación y evaluación establecidos en el marco del SNIP
<b>Tipología 1</b>  Servicios de agua y saneamiento mediante sistema convencional	Creación  Mejoramiento  Ampliación  Recuperación		<ul style="list-style-type: none"> <li>▶ Porcentaje de hogares rurales con acceso a servicios de agua y saneamiento de calidad y sostenibles</li>   <li>▶ Porcentaje de hogares con acceso a servicios de agua con presencia de cloro residual libre mayor o igual a 0.5mg/l.</li>   <li>▶ Porcentaje de hogares que realizan prácticas adecuadas en limpieza y mantenimiento de los servicios de saneamiento</li> </ul>		<b>Componente 1.1.</b> Servicio de agua.  <b>Componente 1.2.</b> Servicio de saneamiento.  <b>Componente 1.3.</b> Gestión del servicio	<ul style="list-style-type: none"> <li>▶ Número de Hogares con servicio de agua con conexión intradomiciliaria</li>   <li>▶ Número de Hogares con servicio de saneamiento con UBS o red pública</li>   <li>▶ Número de Operadores capacitados</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▶ Certificación de disponibilidad de recurso hídrico de agua emitida por la ALA.</li>   <li>▶ Análisis de calidad de agua emitido por laboratorio acreditado por DIGESA.</li>   <li>▶ Aprobación de la Dirección General de Asuntos Ambientales del sector Vivienda.</li>   <li>▶ Convenio entre la municipalidad con el sector de MVCS de ser el caso: si el GL solicite al PNSR que financie y elabore los estudios de preinversión del proyecto.</li>   <li>▶ Acta de Compromiso de la comunidad de participación en todas las fases del ciclo del proyecto y pagar la cuota.</li>   <li>▶ Estudio de suelos y topografía según Reglamento</li> </ul>

					Nacional de Edificaciones.
				<b>Componente 1.4</b> Comunicación y Educación sanitaria	► Número de Hogares capacitados
<b>Tipología 2</b>  Servicios de agua y saneamiento (baño digno) mediante sistema convencional	Creación  Mejoramiento  Ampliación  Recuperación	<ul style="list-style-type: none"> <li>► Porcentaje de hogares rurales con acceso a servicios de agua y saneamiento de calidad y sostenibles.</li> <li>► Porcentaje de hogares con acceso a servicios de agua con presencia de cloro residual libre mayor o igual a 0.5mg/l.</li> <li>► Porcentaje de hogares que realizan prácticas adecuadas en limpieza y mantenimiento de los servicios de saneamiento</li> </ul>		<b>Componente 2.1.</b> Servicio de agua.	► Número de Hogares con servicio de agua con conexión intradomiciliaria
				<b>Componente 2.2.</b> Servicio de saneamiento	► Número de Hogares con servicio de saneamiento con UBS o red pública
				<b>Componente 2.3.</b> Gestión del servicio	► Número de Operadores capacitados
				<b>Componente 2.4</b> Comunicación y Educación sanitaria	► Número de Hogares capacitados
<b>Tipología 3</b>		<ul style="list-style-type: none"> <li>► Porcentaje de hogares rurales con acceso a servicios de agua y saneamiento de calidad y sostenibles</li> </ul>		<b>Componente 3.1.</b> Servicio de agua.	► Número de Hogares con servicio de agua con conexión intradomiciliaria

Servicios de agua y saneamiento PIP mediante sistema No convencional	Creación	<ul style="list-style-type: none"> <li>Porcentaje de hogares con acceso a servicios de agua con presencia de cloro residual libre mayor o igual a 0.5mg/l.</li> </ul>		<b>Componente 3.2. Servicio de saneamiento</b>	► Número de Hogares con servicio de saneamiento con UBS o red pública
	Mejoramiento			<b>Componente 3.3. Gestión del servicio</b>	► Número de Operadores capacitados
	Ampliación	<ul style="list-style-type: none"> <li>Porcentaje de hogares que realizan prácticas adecuadas en limpieza y mantenimiento de los servicios de saneamiento</li> </ul>		<b>Componente 3.4 Comunicación y Educación sanitaria</b>	► Número de Hogares capacitados
	Recuperación				