

				
<b>CÓDIGO: PER-002-M</b> (BID Préstamo: - y BID Donación: GRT/WS-12127-PE)	<b>PERÚ</b>		<b>PROGRAMA DE MEJORAMIENTO Y AMPLIACIÓN DE SERVICIOS DE AGUA Y SANEAMIENTO EN PERÚ (PROCOES)</b>	

## 1. INFORMACIÓN GENERAL

### 1.1. OBJETIVO GENERAL

El programa tiene por objetivo contribuir al incremento de la cobertura de los servicios de agua potable y saneamiento a la población de áreas rurales y de pequeñas ciudades del Perú. El propósito es contribuir a que los Entes que prestan el servicio de agua potable y disposición de aguas residuales lo hagan de manera eficiente y sostenible en el largo plazo, con el fin de que los usuarios que cuentan con ese servicio mejoren su bienestar y que las familias que no cuentan con éste puedan llegar a tenerlo en el corto plazo, mejorando así su salud y disminuyan el tiempo que utilizan en recolectar y tratar su agua.

### 1.2. OBJETIVOS ESPECÍFICOS

Los objetivos específicos son:

- Extender la cobertura de los sistemas de agua potable y saneamiento básico en pequeñas ciudades y comunidades rurales.
- Fortalecer la capacidad de gestión de la comunidad para proveerse de estos servicios y fortalecer la capacidad institucional y de gestión de las organizaciones comunales (JASS u otros), y de las unidades de gestión de la municipalidades y/u operadores especializados.
- Fortalecer a las entidades del sector para que cumplan efectivamente sus funciones de planificación, asistencia técnica y cofinanciamiento de las inversiones locales.
- Promover el fortalecimiento de nuevas formas de alianza de gobiernos locales para buscar la gestión integrada y sostenible de los recursos hídricos en el marco de las cuencas hidrográficas.

### 1.3. PLAZOS

<b>Fecha de aprobación del Directorio:</b>	14 de abril de 2010
<b>Fecha de firma del Convenio:</b>	14 de septiembre de 2010
<b>Fecha de inicio de ejecución:</b>	10 de marzo de 2011
<b>Plazo de ejecución:</b>	90 meses
<b>Fecha de fin de ejecución:</b>	30 de septiembre 2018
<b>Fecha de cierre de programa:</b>	30 de diciembre 2018

### 1.4. SOCIOS LOCALES

**Entidades ejecutoras:** Ministerio de Vivienda, Construcción y Saneamiento

### 1.5. INFORMACIÓN FINANCIERA

Fuente de financiación	Importe (USD)	Porcentaje (%)
<b>Aportación FCAS</b>	72.000.000	20%
<b>Aportación Local</b>	278.000.000 <sup>1</sup>	80%
<b>TOTAL</b>	350.000.000	100%

<sup>1</sup> El Gobierno de Perú ha comprometido recursos para lograr el alcance de las metas iniciales del Programa.

DESEMBOLSOS USD					
31 de Diciembre de 2018			30 de Junio de 2019		
Donación	Otros Aportes	Total	Donación	Otros Aportes	Total
71.924.000	278.000.000	349.924.000			

COMPROMISOS USD					
31 de Diciembre de 2018			30 de Junio de 2019		
Donación	Otros Aportes	Total	Donación	Otros Aportes	Total
71.924.000	278.000.000	349.924.000			

### 1.6. ÁMBITO DE TRABAJO

**Zona de actuación:** Regiones: Ayacucho, Apurímac, Cusco, Huancavelica y Puno



**Tipo de intervención:** Infraestructura de abastecimiento y saneamiento  
Fortalecimiento institucional y Desarrollo comunitario

**Zona de ejecución:** Periurbano y Rural: Comunidades rurales (menores de 2.000 habitantes) y pequeñas ciudades (entre 2.001 y 15.000 habitantes), para resolver los déficit identificados.

**No. Beneficiarios:** 110.000 habitantes

## 2. LÍNEAS DE TRABAJO

### 2.1. COMPONENTES DEL PROGRAMA

Componente I: Inversiones en infraestructura. Este componente tiene por objetivo incrementar el nivel de acceso a los servicios de agua potable y saneamiento básico en comunidades rurales, pequeñas localidades y pequeñas ciudades que actualmente carecen de dichos servicios o los reciben de manera deficiente, mediante la construcción de nuevos sistemas y la ampliación de sistemas existentes de abastecimiento de agua potable y de disposición de excretas. Incluye la financiación, pero no limitado a, de sistemas de potabilización de agua, redes conducción de agua cruda, redes de distribución de agua potable, acciones de control de agua no contabilizada, tanques de almacenamiento, conexiones intra-domiciliarias, unidades básicas de saneamiento, redes de recolección de aguas residuales, colectores e interceptores y sistemas de depuración de aguas residuales.

Componente II: Preparación de proyectos, desarrollo comunitario y fortalecimiento institucional y de gestión. El programa financiará acciones que contribuyan a contar con proyectos eficientemente formulados, con participación de la comunidad, y a la generación de esquemas de gestión y asistencia técnica autosostenibles, en un esquema que integre las soluciones de agua y saneamiento con intervenciones de desarrollo comunitario y fortalecimiento institucional. Este componente financiará la realización de las siguientes actividades: i) validación de campo de la situación de los distritos y comunidades identificadas como prioritarias; ii) estudios de pre inversión; iii) expediente del proyecto el cual contiene: Expediente Técnico de Obra, Expediente/Expedientillo Social y Expediente/Expedientillo de Aspectos Institucionales y de Gestión; iv) capacitación y acompañamiento a las comunidades que conforman las organizaciones comunales (JASS u otros), en temas operacionales, administrativos, de salubridad e higiene, entre otros; v) conformación o fortalecimiento de los prestadores de los servicios a través de la UG u OE en pequeñas ciudades; y vi) fortalecimiento de los distritos para que puedan apoyar a las comunidades rurales dentro de su jurisdicción en temas de agua y saneamiento.

Componente III: Fortalecimiento del sector – desarrollo de capacidades. Tiene por objetivo fortalecer la capacidad de gestión de la DNS en materia de asistencia técnica, desarrollo de normas técnicas, planificación sectorial e investigación, mediante las siguientes acciones: i) elaboración y/o actualización y difusión de normas, reglamentos y herramientas técnicas (guías, manuales y otros) de aplicación a nivel rural y de pequeñas ciudades; ii) desarrollo de tecnologías de bajo costo, incluyendo proyectos piloto para probar la aplicabilidad y factibilidad de estas soluciones, incluyendo la promoción y difusión de estas tecnologías en instancias académicas y colegios de profesionales para su replicabilidad; iii) fortalecimiento de capacidades a actores sectoriales en gestión de proyectos y en gestión de servicios, así como a las municipalidades provinciales; iv) preparación de los planes regionales de agua y saneamiento en las regiones de Huancavelica, Ayacucho y Apurímac; y v) promoción en los gobiernos regionales y municipales (provinciales y distritales) del ámbito de intervención del programa para que asuman la responsabilidad de la gestión integrada y sostenible de los recursos hídricos en el marco de la Ley de Recursos Hídricos y su reglamento, los planes nacionales y sectoriales.

### 2.2. EL PROGRAMA EN LA ACTUALIDAD: FINALIZADO

Aunque el último desembolso fue el 30 de septiembre tras esta fecha se están terminando algunas de las obras con los saldos que hay de los contratos.

La realización de la Evaluación final se realiza entre Julio y Diciembre de 2018

### 2.3. RESULTADOS

Componente 1. Inversiones en infraestructura (344 proyectos):

- A la fecha, se tienen 302 obras concluidas.
- Actualmente, hay 27 obras en plena ejecución (20 por contrata y 7 vía Núcleo ejecutor) con un avance promedio del 63%, y en fase de firma de contratos 5 saldos de obra, que iniciarán su ejecución en el mes de diciembre 2018, financiadas 100% con recursos locales de contrapartida.
- Se encuentran paralizadas 7 obras (Puno), por motivos contractuales, encontrándose en elaboración los expedientes técnicos de Saldo de Obra. Se estima para el I trimestre 2019, iniciar la ejecución de los Saldos de Obra.

**Componente 2: Preparación de proyectos, desarrollo comunitario y fortalecimiento institucional, y de gestión:**

- Sub Componente 2.1 Preparación de Proyectos
- Estudios de Pre-inversión (Perfiles): En el 2016 al obtenerse la declaratoria de viabilidad de 20 estudios de pre-inversión (perfiles), se logró la viabilidad de un total de 348 proyectos que representa el 100% de la meta del Programa.
- Estudios de Inversión (Expedientes Técnicos): En el 2017 se aprobaron 22 expedientes técnicos mediante Resolución Directoral (R.D.) lográndose así la aprobación de 344 expedientes técnicos que representan el 100% de la meta programada.
- Sub Componente 2.2: Intervención Social, Fortalecimiento Institucional y Gestión de Servicios:
- Respecto a la capacitación de hogares en el 2018, se ha logrado la meta de 6,546 hogares usuarios capacitados y teniendo en cuenta las 22,965 capacitadas a diciembre 2017, se tiene un total acumulado de 29,511 hogares usuarios capacitados.
- En cuanto a la JASS capacitadas: En el 2018 se cuentan con 105 JASS capacitadas y considerando las 134 capacitadas a diciembre 2017, se tiene un total de 239 JASS capacitadas

**Componente 3: Fortalecimiento del Sector y desarrollo de capacidades:**

- Se cumplieron las metas del componente 3 en el ejercicio 2015.
- No obstante, mediante la Coordinación Técnica de Ayacucho, Apurímac y Huancavelica, se apoyó al PNSR, en el proceso de estandarización de los componentes de sistemas de abastecimiento de agua y saneamiento. Los mismos que fueron remitidos a la DGPRCS del MVCS para su aprobación, obteniéndose como resultado las Resoluciones Ministeriales N° 265-2017-VIVIENDA y finalmente la Resolución Ministerial N° 192-2018-VIVIENDA, la misma dinamizará el desarrollo de los proyectos y en consecuencia permitirá cerrar brechas del sector en el ámbito rural, contribuyendo a la salud de las poblaciones rurales que se traducirá en una mejor calidad de vida.

**Financiación:**

- Al 2018 se cuenta con 341 proyectos financiados en su totalidad por un monto de S/. 932.079 millones, lo cual permitirá lograr la meta al cierre del Programa.

<b>Avances en la ejecución por cada componente del programa.</b>			
<i>Indicador<sup>2</sup></i>	<i>Previsto a diciembre 2018</i>	<i>Logrado diciembre 2018*</i>	<i>Previsto al final del proyecto</i>
Número de personas con acceso a agua potable.	110,814	131,275	131,275
Número de personas con acceso a saneamiento básico.	110,814	131,275	131,275
Número de personas con aguas residuales tratadas.	6,056	6,056	6,056
Número de personas capacitadas en las instituciones.	30,090	30,090	30,090

\*Estas cifras deberán revisarse durante 2019

El cierre del proyecto podría tomar un tiempo mayor al otorgado por el Banco para el cierre administrativo y financiero, por lo que se está haciendo acompañamiento para la presentación oportuna de los trámites administrativos y financieros. Así como, la efectividad de últimos pagos con cargo al fondo de la Cooperación Técnica a fin de que sea empleada en su totalidad.

A la fecha todos los fondos de financiamiento han sido utilizados, pero han quedado 12 intervenciones sin finalizar por lo cual serán concluidos con fondos de contrapartida, dentro del programa PROCOES, para lo cual El PNSR del MVCS ha asignado el personal y los recursos necesarios para finalizar dichas obras

<sup>22</sup> En muchos casos la unidad con la que se mide los resultados son hogares. Cuando este es el caso se aplica un coeficiente medio de 4 personas por hogar para convertir hogares en personas.

**2.4. LECCIONES APRENDIDAS**

--

**3. FOTOGRAFÍAS Y VISIBILIDAD**

--

**4. ENLACES DE INTERÉS**

- Ministerio de Vivienda, Construcción y Saneamiento: <http://www.vivienda.gob.pe/>
- OTC AECID: <http://www.aecid.pe/>