Fondo Multilateral de Inversiones
Miembro del Grupo BID

# REPORTE DE ESTADO DEL PROYECTO

JULIO 2011 - DICIEMBRE 2011

## SECCIÓN 1: SÍNTESIS DEL PROYECTO

**NOMBRE DEL PROYECTO:** Mejoramiento de Acceso a Servicios de Agua Potable y Saneamiento

Nro. Proyecto: PE-M1049 - Nro. Operación: ATN/ME-10889-PE

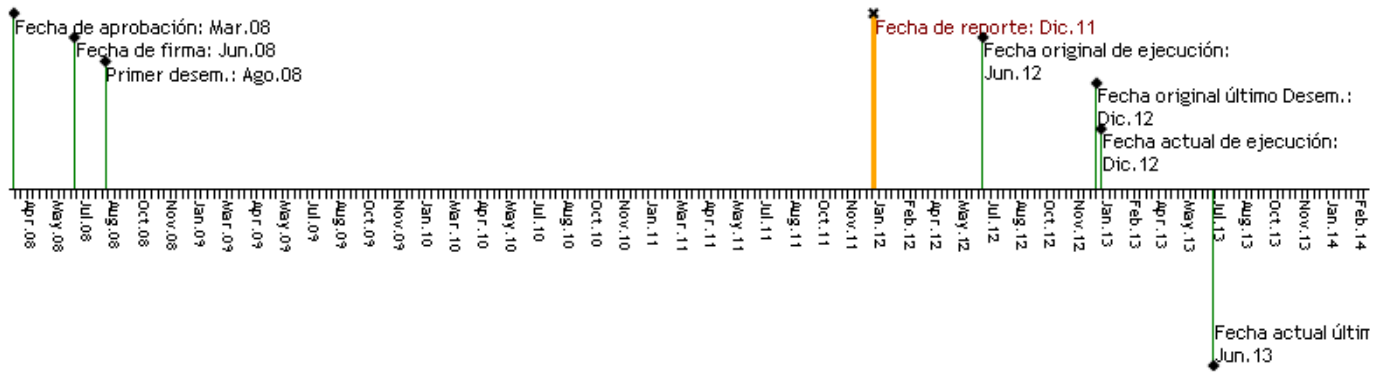
**Propósito:**
Fortalecer la capacidad de las comunidades y de los operadores especializados, así como la de las autoridades locales, para que puedan instrumentar modelos de expansión de servicios de agua potable y saneamiento que sean más eficientes, de mayor calidad y sostenibles.

| País Administrador | País Beneficiario | Grupo | Subgrupo |
|---|---|---|---|
| PERÚ | PERÚ | INF - Infraestructura y servicios públicos | PPPA - Alianzas público-privadas |

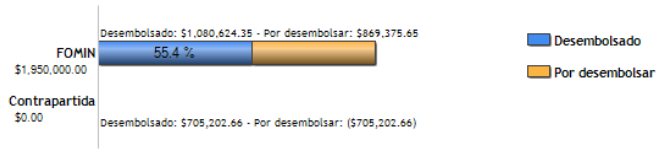
**Agencia Ejecutora:** Organización No Gubernamental Agualimpia

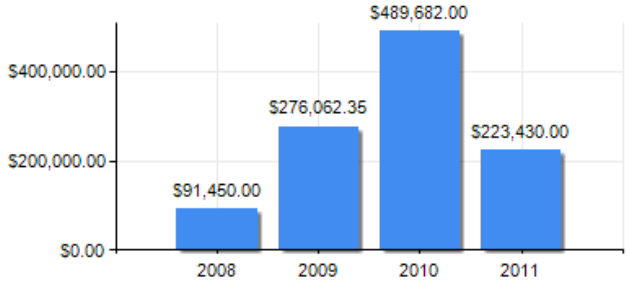
**Líder equipo de diseño:** Shepherd, Daniel
**Líder equipo de supervisión:** Giesecke, Jaime Arturo

### CRONOLOGÍA DE EVENTOS

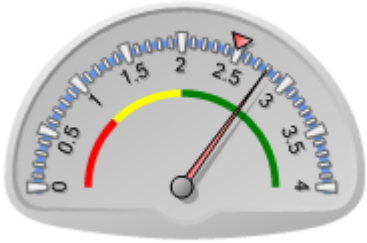



### RECURSOS

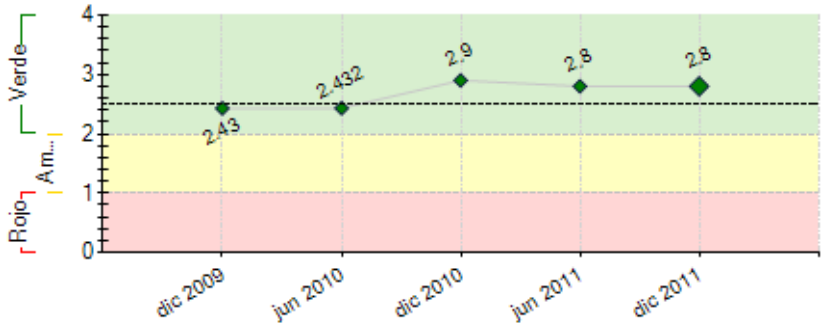



### PUNTAJE DE DESEMPEÑO




**Puntaje actual:** Satisfactorio: 2.8
**Promedio FOMIN:** 2.488

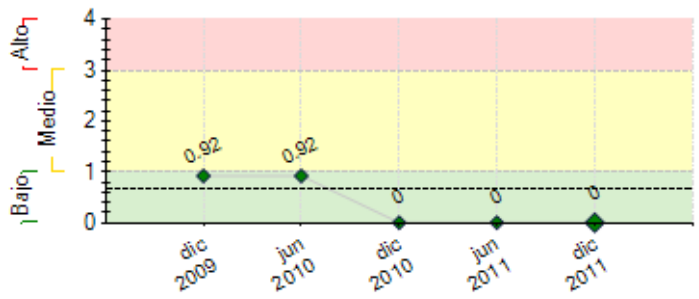



----- Promedio desempeño FOMIN

### RIESGOS EXTERNOS

### CAPACIDAD INSTITUCIONAL

| | Riesgo |
|---|---|
| Administración Financiera: | 0 |
| Adquisiciones: | 0 |
| Capacidad Técnica: | 0 |




**----** Promedio de riesgo FOMIN: 0.677

## SECCIÓN 2: DESEMPEÑO

**Resumen del desempeño del proyecto desde el inicio**

Se han elaborado 30 diagnósticos comunitarios, se han desarrollado 41 estudios de ingeniería (perfiles y expedientes), y existen 18 obras de agua y/o saneamientoculminadas y 02 en ejecución.17 comunidades han sido capacitadas en administración, operación y mantenimiento logrando la auto-gestión de sus sistemas de agua y saneamiento a través de juntas administradoras JASS. 4 JASS han logrado ser reconocidas por sus gobiernos locales mediante resoluciones municipales; 11 han iniciado el proceso de su reconocimiento. 01 gobierno local ha desarrollado con Agualimpia un Plan Distrital de Agua y Saneamiento Rural, permitiendo replicar acciones del progama en nuevas localidades. El desempeño de las actividades no ha tenido mayores dificultades. Se prevé desarrollar un siguiente POA con actividades a Diciembre de 2012. Se está programando para el siguiente semestre: - Capacitación a los cuerpos técnicos de los gobiernos locales,- Transferencia de actividades de capacitación y fortalecimiento de JASS,- Conformación y Fortalecimiento de equipos locales de agua y saneamiento en gobiernos locales de Huaraz, - Ejecución de plan de motivación, comunicación y capacitación en Cono Norte - AQP- Aprobación de estudios de ingeniería en Cono Norte, AQP

El Programa ha consolidado su intervención ayudando a mejorar el acceso a servicios de agua y saneamiento en 30 localidades de 5 provincias del Perú, beneficiando a 8 gobiernos locales y 141,926 habitantes.

**Comentarios del líder de Equipo de Supervisión**

De acuerdo con los comentarios de la Agencia Ejecutora

**Resumen del desempeño del proyecto en los últimos seis meses**

Este semestre ha sido marcado por dos procesos importantes:

**Fortalecimiento de Juntas Administradoras JASS.** Este proceso ha permitido construir las bases de la sostenibilidad de la gestión de los servicios de agua y saneamiento en las comunidades rurales. Las principales estrategias desarrolladas han sido:
Capacitación en operación y mantenimiento de sistemas de agua y saneamiento dirigido a JASS
Capacitación en administración del servicio de agua y saneamiento dirigido a JASS
Pasantías entre directivas de JASS
Conformación de equipos municipales de agua y saneamiento al interior de los gobiernos locales
Transferencia a los gobiernos locales de programas de capacitación a JASS
Expansión del programa de capacitación a nuevas localidades
Optimización de los sistemas de agua

**Intervención en comunidades periurbanas**

Se ha dado inicio a la intervención en el Cono norte de Arequipa, en los distritos de Cerro Colorado y Yura, donde se concentran 95 asentamientos humanos. La estrategia desarrollada ha partido del fortalecimiento de la capacidad de los gobiernos locales y el desarrollo de alianzas entre estos, las organizaciones encargadas de la gestión comunal del servicio de agua y el sector salud. Estas actividades se complementan con intervención en centros educativos para el desarrollo de comportamientos sanitarios adecuados. En el componente técnico, se desarrollan los estudios de ingeniería del proyecto de colectores de alcantarillado.

**Comentarios del líder de Equipo de Supervisión**

De acuerdo con los comentarios de la Agencia Ejecutora
Adicionalmente debe destacarse que durante el próximo semestre el proyecto iniciara las actividades de sistematizacion y difusion del aprendizaje logrado en su ejecución.

## SECCIÓN 3: INDICADORES E HITOS

| | | Indicadores | Línea de base | Intermedio 1 | Intermedio 2 | Intermedio 3 | Planeado | Logrado | Estado |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **Propósito:**<br><br>Fortalecer la capacidad de las comunidades y de los operadores especializados, así como la de las autoridades locales, para que puedan instrumentar modelos de expansión de servicios de agua potable y saneamiento que sean más eficientes, de mayor calidad y sostenibles. | **P.I1** | Numero mínimo de comunidades con déficit de agua potable que han aumentado la cobertura, continuidad y calidad del agua potable a por lo menos el 80% de sus habitantes, contribuyendo asi a la Meta de Desarrollo de Milenio (específicamente la séptima Meta). | 0<br>Jun 2008 | | | | 20<br>Jun 2012 | 17<br>Dic 2010 | |
| | **P.I2** | Numero mínimo de localidades en las que se ha diseñado, implementado y probado un modelo general de representación vecinal (con diferentes variantes), de rendición de cuentas y de acceso a servicios especializados de agua potable y saneamiento. | 0 | | | | 20<br>Jun 2012 | 1<br>Jul 2010 | |
| | **P.I3** | Numero minimo de operadores especializados operando y proporcionando servicios de administración y mantenimiento de sistemas de agua potable y saneamiento. | 0 | | | | 20<br>Jun 2012 | 0 | |
| | **P.I4** | Reducción del tiempo necesario para la autorización de los perfiles y expedientes técnicos de obra en los municipios beneficiarios. | 0 | | | | 1<br>Jun 2012 | 0 | |
| **Componente 1:** Fortalecimiento de la participación y capacidad de gestión de la comunidad y de las autoridades locales<br><br>**Peso:** 80%<br><br>**Clasificación:** Satisfactorio | **C1.I1** | Numero mínimo de comunidades que han iniciado la aplicación de un modelo de gestión para la sostenibilidad de los sistemas de agua potable y saneamiento. | 0<br>Jun 2008 | 6<br>Dic 2008 | 16<br>Jun 2010 | | 25<br>Jun 2011 | 30<br>Ago 2011 | Finalizado |
| | **C1.I2** | Numero mínimo de autoridades locales de igual número de comunidades que han comenzado a recibir capacitación técnica sobre sistemas de agua potable y saneamiento. | 0 | 12<br>Dic 2009 | | | 25<br>Jun 2011 | 25<br>Jun 2011 | En curso |
| | **C1.I3** | Numero mínimo de comunidades que han realizado programas de capacitación dirigidos a docentes de escuelas sobre temas de educación y cultura del agua. | 0 | | | | 20<br>Dic 2012 | 29<br>Dic 2011 | En curso |
| **Componente 2:** Promoción y fortalecimiento de operadores especializados<br><br>**Peso:** 15%<br><br>**Clasificación:** Satisfactorio | **C2.I1** | Numero mínimo de cuerpos técnicos de autoridades locales (de igual número de comunidades seleccionadas) que han iniciado la capacitación. | 0<br>Jun 2008 | 6<br>Jun 2009 | 16<br>Jun 2010 | | 25<br>Jun 2011 | 26<br>Dic 2011 | En curso |
| | **C2.I2** | Numero mínimo de regiones del Programa que han iniciado la capacitación para los grupos de profesionales. | 0 | 2<br>Jun 2009 | 4<br>Jun 2010 | | 25<br>Jun 2011 | 0<br>Jun 2011 | Finalizado |
| | **C2.I3** | Numero mínimo de eventos de capacitación de operadores especializados. | 0 | | | | 6<br>Ago 2010 | 17<br>Dic 2011 | En curso |
| **Componente 3:** Sistematización y difusión de resultados<br><br>**Peso:** 5%<br><br>**Clasificación:** Satisfactorio | **C3.I1** | Porcentaje de eventos de lanzamiento del Programa desarrollados. | 0<br>Jun 2008 | | | | 100<br>Dic 2012 | 100<br>Dic 2010 | Finalizado |
| | **C3.I2** | Propuesta para estandarizar los formatos de perfiles y expedientes técnicos de las obras de agua y saneamiento. | 0 | | | | 1<br>Dic 2012 | 0<br>Dic 2010 | En curso |
| | **C3.I3** | Porcentaje de actividades de difusión de los estudios de casos y lecciones aprendidas a nivel regional y nacional realizadas. | 0 | | | | 100<br>Jun 2012 | | |
| | **C3.I4** | Taller de sostenibilidad del Programa realizado. | 0 | | | | 1<br>Jun 2012 | | |

| | Hitos | Planeado | Fecha de cumplimiento | Logrado | Fecha alcanzada | Estado |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **H0** | Comunidades beneficiadas por talleres de motivación | 8 | Jun 2008 | 21 | Jun 2009 | Logrado tarde |
| **H1** | Convenios firmados con municipios regionales que abarquen no menos de 4 localidades | 4 | Dic 2008 | 6 | Dic 2008 | Logrado |
| **H2** | Condiciones previas | 6 | Dic 2008 | 6 | Jun 2008 | Logrado |
| **H3** | Diagnósticos regionales elaborados en las regiones 3 y 4 | 2 | Jun 2009 | 2 | Jun 2009 | Logrado |
| **H4** | Perfiles de inversión aprobados | 8 | Jun 2009 | 12 | Jun 2009 | Logrado |
| **H5** | Perfiles de inversión aprobados | 8 | Jun 2009 | 12 | Jun 2009 | Logrado |
| **H6** | Expedientes técnicos aprobados | 3 | Jun 2009 | 6 | Jun 2009 | Logrado |
| **H7** | Diagnósticos regionales elaborados en las regiones 1 y 2. | 2 | Ago 2009 | 2 | Ago 2008 | Logrado |
| **H8** | Comunidades han recibido sesiones de capacitación definidas en sus convenios | 10 | Dic 2009 | 13 | Dic 2009 | Logrado |
| **H9** | Convenios marco firmados | 20 | Jun 2010 | 27 | Jul 2010 | Logrado tarde |
| **H10** | Perfiles de inversión han sido ingresados al Banco de proyectos del SNIP y han conseguido viabilidad. | 20 | Jun 2010 | 20 | Jul 2010 | Logrado tarde |
| **H11** | Expedientes técnicos han sido elaborados por la respectiva instancia municipal. | 18 | Jun 2010 | 19 | Jul 2010 | Logrado tarde |
| **H12** | Obras de agua y saneamiento en ejecución | 9 | Jun 2010 | 9 | Jul 2010 | Logrado tarde |
| **H13** | [*] Diagnóstico comunitarios concluídos | 20 | Jun 2010 | 27 | Jul 2010 | Logrado tarde |
| **H14** | [*] Comunidades se han beneficiado de las 4 primeras sesiones de capacitación definidas en sus convenios marco. | 20 | Mar 2011 | 20 | Dic 2010 | Logrado |
| **H15** | [*] Se han iniciado 18obras de agua y saneamiento | 18 | Jun 2011 | 19 | Dic 2010 | Logrado |
| **H16** | [*] 10 comunidades aplican los modelos de gestion acordados | 10 | Jun 2011 | 11 | Jun 2011 | Logrado |
| **H17** | Se ha iniciado la ejecución de al menos 20 obras de agua y saneamiento. | 20 | Mar 2012 | | | |
| **H18** | Al menos en 18 comunidades se han desarrollado la capacitación a unidades locales de gestión, para la aplicación de un modelo administrativo-operación-mantenimiento para la sostenibilidad de los sistemas de agua potable y saneamiento. | 18 | Mar 2012 | 19 | Dic 2011 | Logrado |
| **H19** | [*] Se ha desarrollado el Programa de Educacion Sanitaria y Promocion de la Higiene en al menos 20 Instituciones Educativas | 20 | Jun 2012 | | | |
| **H20** | [*] 18 Comunidades han concluido el proceso de capacitacion | 18 | Jun 2012 | 19 | Dic 2011 | Logrado |
| **H21** | Se han realizado 4 seminarios regionales (1 nacional) de difusion asi como 2 reuniones de sosteniblidad | 6 | Jun 2012 | | | |

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **H22** | Se han realizado 4 seminarios regionales y 1 nacional de difusión de resultados, así como 02 reuniones de sostenibilidad del Programa. | 4 | Oct 2012 | | | |
| **H23** | Al menos 15 Organizaciones sociales de base se ha beneficiado por el Programa de Comunicación Masiva | 15 | Oct 2012 | | | |

*[*] Indica que el hito ha sido reformulado*

**FACTORES CRÍTICOS QUE HAN AFECTADO EL DESEMPEÑO**
***[No se reportaron factores para este período]***

## SECCIÓN 4: RIESGOS

**RIESGOS MÁS RELEVANTES QUE PUEDEN AFECTAR EL DESEMPEÑO FUTURO**

| | Nivel | Acción de mitigación | Responsable |
|---|---|---|---|
| 1. No existen los recursos económicos necesarios para fomentar la creación de infraestructura hidráulica en zonas pobres. | Bajo | Identificar fuentes complementarias de financiamiento, asegurarse que los proyectos seleccionados cuentan con financiamiento. La ley 29230 que impulsa las inversiones de las empresas privadas por el impuesto a la renta es un medio para mitigar la falta de fuentes de financiamiento. En los siguientes semestres se ejecutraran obras a través de está ley. | Coordinador del Proyecto |
| 2. Existe interés de la comunidad por trabajar conjuntamente con sus autoridades locales para desarrollar modelos de gestión de sistemas de agua potable y saneamiento. | Bajo | Actividades de educación y toma de conciencia | Coordinador del Proyecto |

**NIVEL DE RIESGO DEL PROYECTO:** Bajo **NÚMERO TOTAL DE RIESGOS:** 2 **RIESGOS VIGENTES:** 2 **RIESGOS NO VIGENTES:** 0 **RIESGOS MITIGADOS:** 0

## SECCIÓN 5: SOSTENIBILIDAD

**Probabilidad de que exista sostenibilidad después de terminado el proyecto:** P - Probable

**FACTORES CRÍTICOS QUE PUEDEN AFECTAR LA SOSTENIBILIDAD DEL PROYECTO**

*[No se reportaron factores para este período]*

**Acciones realizadas o a ser implementadas relativas a la sostenibilidad:**

Las principales son:

- Transferencia de capacidades de organización, capacitación y supervisión de juntas administradoras JASS a los gobiernos locales.
- Desarrollo de capacidades de los equipos técnicos municipales relacionadas al desarrollo de proyectos integrales de agua y saneamiento.
- Actualización de estatutos y reglamentos de las JASS y emisión de resoluciones de reconocimiento desde los gobiernos locales.
- Monitoreo de las acciones de las JASS relacionadas a la operación, mantenimiento y gestión de los servicios de agua y saneamiento que prestan a las comunidades rurales.
- Optimización de los sistemas de distribución de agua: control de caudal y desinfección.
- En el caso de la intervención en Cono Norte Arequipa, Agualimpia ha intensificado el desarrollo de actividades desde el interior del gobierno local, compartiendo un espacio dentro del municipio y convocando en su nombre. También se desarrolla la alianza gobierno local - sector salud.

## SECCIÓN 6: LECCIONES PRÁCTICAS

| | Relativa a | Autor |
|---|---|---|
| 1. 3. Los gobiernos locales requieren una transformación en la forma de desarrollar sus procesos, desde el interior, para que estos sean eficaces y eficientes; todo esfuerzo orientado en ese sentido se justifica. Posicionarse físicamente en el interior de los municipios es una estrategia de rédito inmediato en la construcción de las relaciones de confianza entre Agualimpia y el gobierno local. | Implementation | Bautista, Luz Patricia |
| 2. 2. Los procesos desarrollados directamente por Agualimpia en las comunidades debe ser transferido parcial y luego totalmente a los gobiernos locales, quienes serán responsables de su monitoreo y replica. En ningún caso culminados. | Sustainability | Bautista, Luz Patricia |
| 3. 1. Institucionalización del sector saneamiento al interior del gobierno local<br>Es importante lograr que la autoridad del gobierno local se comprometa con el desarrollo los servicios rurales de agua y saneamiento. El primer paso es organizar un equipo técnico municipal conformado por las áreas de infraestructura, de servicios a la ciudad, un regidor y el propio alcalde. Con este equipo es posible construir un diagnóstico más claro, organizar la demanda de las comunidades y esbozar un plan de desarrollo a corto plazo. Ello es determinante para, en una segunda etapa, implementar la unidad Técnica Municipal, unidad independiente y con funciones y presupuesto definidos. | Sustainability | Bautista, Luz Patricia |