





## SECCIÓN 2: DESEMPEÑO

### Resumen del desempeño del proyecto desde el inicio

Se han elaborado 30 diagnósticos comunitarios, 42 estudios de ingeniería (perfiles y expedientes) y 20 proyectos de mantenimiento y optimización de sistemas de AP y PTAR. Existen 18 obras de agua y/o saneamiento culminadas y 9 en ejecución. Se ha desarrollado el programa de educación sanitaria en 39 II.EE. y en 21 comunidades, logrando una mejora del en sus prácticas de higiene. Se viene ejecutando el plan de comunicación masiva en el Cono Norte - AQP. Se ha capacitado en AOM a 17 comunidades; logrando la auto-gestión de sus sistemas de agua y saneamiento a través de las JASS. 5 JASS han logrado ser reconocidas por sus GL con resoluciones municipales; 7 han iniciado el proceso de su reconocimiento. 02 GL han desarrollado con Agualimpia un Plan Distrital de Agua y Saneamiento Rural (Tarica y Jangas-Huaraz), permitiendo replicar acciones del programa en nuevas localidades. El desempeño de las actividades no ha tenido mayores dificultades. Se prevé desarrollar un siguiente POA a Diciembre.2012. Siguiendo semestre: - Fortalecimiento de equipos locales de agua y saneamiento en GL de Huaraz, - Continuar con los planes de comunicación, capacitación y monitoreo en el Cono Norte - AQP, - Aprobación de estudios de ingeniería en Cono Norte, - Desarrollar la sistematización del Programa, - Eventos regionales y - Taller de sostenibilidad. El Programa ha consolidado su intervención ayudando a mejorar el acceso a servicios de agua y saneamiento en 36 localidades de 5 provincias del Perú.

### Comentarios del líder de Equipo de Supervisión

De acuerdo con los comentarios de la Agencia Ejecutora

Un tema crítico a desarrollar es la sistematización y difusión de los resultados alcanzados.

Otro tema es el de la transferencia y sostenibilidad de los resultados alcanzados.

Finalmente, ante la posible disponibilidad de importantes recursos del FOMIN, se espera de la formulación de una propuesta de ampliación de los resultados que se pueden alcanzar, ello dependerá de la contrapartida adicional que se pueda movilizar.

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

En el presente semestre se han desarrollado las siguientes actividades: (i) Acompañar a las JASS en sus actividades de administración, operación y mantenimiento para lograr la sostenibilidad de la gestión de los servicios de agua y saneamiento en las comunidades rurales. (ii) Asesoría a las JASS para el mantenimiento y optimización de los sistemas de agua potable (iii) Fortalecer el rol de las municipalidades distritales para asegurar la sostenibilidad de la prestación de los servicios y generar la réplica del modelo de intervención en las demás comunidades de la jurisdicción distrital. Esto se logró a través de la implementación de talleres distritales de agua y saneamiento, el asesoramiento técnico social y el acompañamiento en la vigilancia de la municipalidad a las JASS para la prestación de los servicios. (iv) Pasantía entre CD de JASS - Encuentro Macro Regional de Chiclayo. (v) Incorporación de nuevas localidades al Programa. (vi) Alianza entre los GL de Cerro Colorado y Yura con Salud y Educación; firma de 10 Convenios con II.EE para el desarrollo de capacitaciones y monitoreo de prácticas de higiene, (vii) LB de prácticas de higiene en 10 II.EE, (viii) Determinación del riesgo sanitario al 100% de pozos comunales, de wawa wasis, comedores populares e II.EE. priorizadas en el Cono Norte, (ix) Elaborar 7 spots y 8 jingles para la difusión masiva de prácticas de higiene en la población del Cono Norte. (x) Desarrollo de la estrategia de comunicación del programa.

### Comentarios del líder de Equipo de Supervisión

De acuerdo con los comentarios de la Agencia Ejecutora

La visita de inspección realizada en julio 2012 a las actividades del proyecto en Arequipa permitió apreciar la calidad y complejidad de la intervención. En efecto, se ha desarrollado una nueva visión y capacidad de acción del municipio y del área de salud del Ministerio en el seguimiento de la calidad del agua que toman los pobladores; también los colegios cuentan con técnicas y materiales que permiten una efectiva capacitación de los niños en el uso adecuado del agua. Sin embargo, queda como reto comprender mejor los elementos de sostenibilidad de los comités de agua en torno a los posos así como del servicio de transporte de agua. Tarea que se espera abordar en el segundo semestre.

## SECCIÓN 3: INDICADORES E HITOS

	Indicadores	Línea de base	Intermedio 1	Intermedio 2	Intermedio 3	Planeado	Logrado	Estado
<b>Propósito:</b>  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.	<b>P.11</b> Número 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 así a la Meta de Desarrollo de Milenio (específicamente la séptima Meta).	0 Jun 2008				20 Jun 2012	25 Jun 2012	
	<b>P.12</b> Número 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 Jun 2012	15 Jul 2012	
	<b>P.13</b> Número mínimo de operadores especializados operando y proporcionando servicios de administración y mantenimiento de sistemas de agua potable y saneamiento.	0				20 Jun 2012	16 Jun 2012	
	<b>P.14</b> Reducción del tiempo necesario para la autorización de los perfiles y expedientes técnicos de obra en los municipios beneficiarios.	0				1 Jun 2012	0 Jun 2012	

<b>Componente 1:</b> Fortalecimiento de la participación y capacidad de gestión de la comunidad y de las autoridades locales  <b>Peso:</b> 80%  <b>Clasificación:</b> Satisfactorio	C1.11	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 Jun 2008	6 Dic 2008	16 Jun 2010		25 Jun 2011	36 Jun 2012	En curso
	C1.12	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 Dic 2009			25 Jun 2011	87 Jun 2012	En curso
	C1.13	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 Dic 2012	39 Jun 2012	En curso
<b>Componente 2:</b> Promoción y fortalecimiento de operadores especializados  <b>Peso:</b> 15%  <b>Clasificación:</b> Satisfactorio	C2.11	Numero mínimo de cuerpos técnicos de autoridades locales (de igual número de comunidades seleccionadas) que han iniciado la capacitación.	0 Jun 2008	6 Jun 2009	16 Jun 2010		25 Jun 2011	29 Jun 2012	Finalizado
	C2.12	Numero mínimo de regiones del Programa que han iniciado la capacitación para los grupos de profesionales.	0	2 Jun 2009	4 Jun 2010		25 Jun 2011	0 Jun 2011	Finalizado
	C2.13	Numero mínimo de eventos de capacitación de operadores especializados.	0				6 Ago 2010	89 Jun 2012	En curso
<b>Componente 3:</b> Sistematización y difusión de resultados  <b>Peso:</b> 5%  <b>Clasificación:</b> Satisfactorio	C3.11	Porcentaje de eventos de lanzamiento del Programa desarrollados.	0 Jun 2008				100 Dic 2012	100 Dic 2010	Finalizado
	C3.12	Propuesta para estandarizar los formatos de perfiles y expedientes técnicos de las obras de agua y saneamiento.	0				1 Dic 2012	0 Dic 2010	En curso
	C3.13	Porcentaje de actividades de difusión de los estudios de casos y lecciones aprendidas a nivel regional y nacional realizadas.	0				100 Jun 2012	50 Jun 2012	Atrasado
	C3.14	Taller de sostenibilidad del Programa realizado.	0				1 Jun 2012	0 Jun 2012	Atrasado

Hitos	Planeado	Fecha de cumplimiento	Logrado	Fecha alcanzada	Estado
H1 Comunidades beneficiadas por talleres de motivación	8	Jun 2008	21	Jun 2009	Logrado tarde
H2 Convenios firmados con municipios regionales que abarquen no menos de 4 localidades	4	Dic 2008	6	Dic 2008	Logrado
H0 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 concluidos	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 18 obras de agua y saneamiento	18	Jun 2011	19	Dic 2010	Logrado
H16 [*] 10 comunidades aplican los modelos de gestión acordados	10	Jun 2011	11	Jun 2011	Logrado
H23 [*] 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	Jun 2012	19	Dic 2011	Logrado
H17 [*] Se ha iniciado la ejecución de al menos 20 obras de agua y saneamiento.	20	Jun 2012	21	Jun 2012	Logrado
H19 [*] Se ha desarrollado el Programa de Educación Sanitaria y Promoción de la Higiene en al menos 20 Instituciones Educativas	20	Jun 2012	39	Jun 2012	Logrado
H18 [*] 18 Comunidades han concluido el proceso de capacitación	18	Jun 2012	43	Jun 2012	Logrado
H20 [*] Se han realizado 4 seminarios regionales (1 nacional) de difusión así como 2 reuniones de sostenibilidad	6	Oct 2012			
H21 Se han realizado 4 seminarios regionales y 1 nacional de difusión de resultados, así como 02 reuniones de sostenibilidad del Programa.	4	Oct 2012			
H22 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. Escasa supervisión de los Gobiernos Locales al sector salud; encargados de la vigilancia de la calidad de agua en los pozos comunales del Cono Norte - AQP.	Bajo	Generado alianzas entre los gobiernos locales y el sector salud para promover y fortalecer las acciones de vigilancia de calidad de agua a los pozos comunales. Asistencia técnica. Desarrollo de capacitaciones a los responsables (Salud Ambiental), apoyo en el monitoreo de pozos, mapeo georeferencial de los pozos comunales, medición del cloro residual.	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

3. 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 ejecutarán obras a través de esta ley.	Coordinador del Proyecto
<b>NIVEL DE RIESGO DEL PROYECTO:</b> Bajo <b>NÚMERO TOTAL DE RIESGOS:</b> 3 <b>RIESGOS VIGENTES:</b> 3 <b>RIESGOS NO VIGENTES:</b> 0 <b>RIESGOS MITIGADOS:</b> 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 periodo]*

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

Acciones:

1. AQP (peri Urbano) se hace sostenible mediante la estrategia entre el Gobierno Local - Salud - Educación. (i) Desarrollo de alianzas estratégicas entre los GL y el sector salud del Cono Norte; para la vigilancia de calidad de agua, la promoción de prácticas de higiene y fortalecimiento de capacidades de los docentes y personal de salud. (ii) Capacitar a los docentes de las II.EE priorizadas por el sector Salud en el Cono Norte para mejorar sus capacidades y conocimientos de prácticas de higiene. (iii) Difusión de los spots y jingles en las II.EE, camiones cisternas, camiones recolectores de basura y radios locales, cuyos costos están siendo asumidos por los propios gobiernos locales, entidades privados y aporte de Agualimpia.

2. Comunidades rurales se hace sostenible mediante: (i) Monitoreo de las acciones de las JASS relacionadas a la operación, mantenimiento y gestión de los servicios de agua y saneamiento, (ii) Optimización y mejora de los sistemas de Agua potable y Saneamiento, (iii) Desarrollo de capacidades de los equipos técnicos municipales relacionadas al Desarrollo de proyectos integrales de agua y saneamiento.

## SECCIÓN 6: LECCIONES PRÁCTICAS

	Relativa a	Autor
1. Para dar sostenibilidad a la gestión distrital de los servicios de saneamiento se deben institucionalizar algunas acciones. El ROF y MOF municipal deben incorporar como mínimo los temas normativos de agua y saneamiento, se debe conformar una Unidad Técnica de Gestión de Servicios de Saneamiento con personal y financiamiento definido, se deben generar ordenanzas que complementen la normatividad, etc.	Implementation	Bautista, Luz Patricia
2. Desarrollar un sistema de información en los gobiernos locales sobre los servicios de saneamiento; que permita gestionar de manera más eficiente los indicadores de saneamiento. Habría que integrar en este sistema, el tema de infraestructura, gestión de los servicios, y educación sanitaria.	Sustainability	Bautista, Luz Patricia
3. Sistematizar y afinar los instrumentos utilizados para la implementación de las diferentes actividades técnico - social; Planes, manuales, guías, modelos de proyectos y propuestas, fichas, formatos e información tipo (diseños, planos, costos, etc).	Implementation	Bautista, Luz Patricia
4. El trabajo entre el gobierno local y una ONG, como Agualimpia, es sostenible, siempre y cuando el equipo de turno que administra el GL se involucre y haga suyo el proyecto de la ONG, y sea capaz de incorporarlo a las futuras administraciones. Tener este logro como objetivo es muy importante ya que el gobierno local, como institución, es permanente, mientras que el trabajo de la entidad privada tiene un plazo definido.	Sustainability	Bautista, Luz Patricia