



SECCIÓN 2: DESEMPEÑO

Resumen del desempeño del proyecto desde el inicio

Se han elaborado 30 diagnósticos comunitarios, 43 estudios de ingeniería y 20 proyectos de mantenimiento y optimización de sistemas de agua potable y PTAR. Existen 25 obras de agua y/o saneamiento culminadas y 1 en ejecución (considera los proyectos de optimización de los sistemas de AP y Saneamiento). Se ha desarrollado el programa de educación sanitaria y promoción de la higiene - docentes en 39 Instituciones Educativas y el programa de educación sanitaria - adultos en 18 comunidades rurales y 3 pequeñas ciudades, logrando una mejora del 50% en sus prácticas de higiene (LB vs. LC). Se ha ejecutado el plan de comunicación masiva en el Cono Norte - AQP, con el soporte económico y técnico de los gobiernos locales, salud y educación. Se ha capacitado en administración, operación y mantenimiento a 21 comunidades logrando la auto-gestión de sus sistemas de agua y saneamiento a través de JASS. 20 JASS han logrado ser reconocidas mediante resolución municipal por el gobierno local de Tarica. El desempeño de las actividades no ha tenido mayores dificultades. Se prevé desarrollar la ampliación del POA con actividades a Junio de 2013: Fortalecimiento de Capacidades del GL de Tarica - Unidad Técnica Municipal, Transferencia de actividades en Arequipa, Desarrollar la sistematización del Programa en AQP, - Eventos regionales y nacional. El Programa ha consolidado su intervención ayudando a mejorar el acceso a servicios de agua y saneamiento en 37 localidades de 7 provincias del Perú.

Comentarios del líder de Equipo de Supervisión

De acuerdo con los comentarios de la Agencia Ejecutora

EL FOMIN y Aguapalpa acordaron extender el proyecto a Junio de 2013 a fin de realizar actividades conducentes a consolidar la estrategia de sostenibilidad de los sistemas de agua y saneamiento rural apoyados por el programa así como para hacer un programa comprensivo de difusión del conocimiento.

Resumen del desempeño del proyecto en los últimos seis meses

Actividades desarrolladas: (i) Ejecución del plan de comunicación masiva en el Cono Norte-AQP; (a) difusión de productos de audio sobre prácticas de higiene: 10 spots y 8 jingles y (b) productos gráficos: 6 afiches, 4 folletos, 2 gigantografías, 2 historietas y 2 láminas sobre prácticas de higiene saludables y calidad de agua en los reservorios, (ii) Elaboración y distribución de 10 productos gráficos entre los líderes comunales, OSB, sector salud, educación y municipalidades de Yura y Cerro Colorado en AQP, (iii) Elaboración de la guía (rotafolio) y Manual de Educación Sanitaria y Promoción de la Higiene para zonas peri urbanas; (iv) Ejecución del plan de capacitación: 45 docentes de las II.EE y 130 padres de familia capacitados en los 4 módulos del programa de educación sanitaria y promoción de la higiene en el Cono Norte de AQP, (v) Asesoría a las JASS para el mantenimiento y optimización de los sistemas de agua potable (vi) Fortalecer el rol de las municipalidades distritales de Huaraz para asegurar la sostenibilidad de la prestación de los servicios y generar la réplica del modelo de intervención en las demás comunidades del distrito: talleres distritales de agua y saneamiento, asesoramiento técnico social y acompañamiento en la vigilancia de la municipalidad a las JASS para la prestación de los servicios, (vii) Líneas de cierre de prácticas de higiene en 10 II.EE del Cono Norte-AQP, (viii) Determinación del riesgo sanitario al 100% de pozos comunales-AQP.

Comentarios del líder de Equipo de Supervisión

De acuerdo con los comentarios de la Agencia Ejecutora

el elemento más relevante del semestre fue el proceso de sistematización de la experiencia de promoción de los sistemas público privado en el medio rural.

SECCIÓN 3: INDICADORES E HITOS

	Indicadores	Línea de base	Intermedio 1	Intermedio 2	Intermedio 3	Planeado	Logrado	Estado
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.	P.11 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 así a la Meta de Desarrollo de Milenio (específicamente la séptima Meta).	0 Jun 2008				20 Jun 2012	25 Jun 2012	
	P.12 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 Jun 2012	21 Nov 2012	
	P.13 Numero mínimo de operadores especializados operando y proporcionando servicios de administración y mantenimiento de sistemas de agua potable y saneamiento.	0				20 Jun 2012	21 Nov 2012	
	P.14 Los proyectos de agua y saneamiento operativos por el programa superan a los proyectos ejecutados por los municipios sin apoyo por el programa	0				20 Dic 2012	25 Dic 2012	
Componente 1: Fortalecimiento de la participación y capacidad de gestión de la comunidad y de las autoridades locales Peso: 80%	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 Nov 2012	Finalizado
	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	107 Nov 2012	En curso
	C1.13 Numero mínimo de comunidades que han realizado	0				20	39	Finalizado

Clasificación: Satisfactorio	programas de capacitación dirigidos a docentes de escuelas sobre temas de educación y cultura del agua.					Dic 2012	Nov 2012	
Componente 2: Promoción y fortalecimiento de operadores especializados	C2.I1 Numero minimo de cuerpos técnicos de autoridades locales (de igual número de comunidades seleccionadas) que han iniciado la capacitación.	0	6	16		25	29	Finalizado
		Jun 2008	Jun 2009	Jun 2010		Jun 2011	Jun 2012	
Peso: 15%	C2.I2 Numero minimo de regiones del Programa que han iniciado la capacitación para los grupos de profesionales.	0	2	4		25	0	Finalizado
			Jun 2009	Jun 2010		Jun 2011	Jun 2011	
Clasificación: Muy Satisfactorio	C2.I3 Numero minimo de eventos de capacitación de operadores especializados.	0				6	93	Finalizado
						Ago 2010	Nov 2012	
Componente 3: Sistematización y difusión de resultados	C3.I1 Porcentaje de eventos de lanzamiento del Programa desarrollados.	0				100	100	Finalizado
		Jun 2008				Dic 2012	Dic 2010	
Peso: 5%	C3.I2 Propuesta para estandarizar los formatos de perfiles y expedientes técnicos de las obras de agua y saneamiento.	0				1	1	Finalizado
						Dic 2012	Dic 2012	
Clasificación: Satisfactorio	C3.I3 Porcentaje de actividades de difusión de los estudios de casos y lecciones aprendidas a nivel regional y nacional realizadas.	0				100	50	Atrasado
						Jun 2012	Jun 2012	
	C3.I4 Taller de sostenibilidad del Programa realizado.	0				1	2	En curso
						Jun 2012	Oct 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 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 gestion acordados	10	Jun 2011	11	Jun 2011	Logrado
H17 [*] 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
H18 [*] 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
H20 [*] 18 Comunidades han concluido el proceso de capacitación	18	Jun 2012	43	Jun 2012	Logrado
H21 [*] Al menos 15 Organizaciones sociales de base e Instituciones se han beneficiado por el Programa de Comunicación Masiva	15	Dic 2012	15	Dic 2012	Logrado
H22 [*] Areas técnicas municipales. Se ha conformedo en al menos un municipio una UTM especializada en agua y saneamiento reconocida por resolución de alcaldía	1	Abr 2013	0	Dic 2012	
H23 [*] Se han realizado 4 seminarios regionales (Cusco, Chiclayo, Huaraz, Arequipa) y 1 nacional de difusión de resultados (sistematización), así como 1 reunión de sostenibilidad del Programa (Lima).	6	May 2013	0	Dic 2012	
H24 Proceso de sistematización - Se ha elaborado 2 cuadernos de sistematización sobre las experiencias en zonas rurales y periurbanas	2	May 2013	0	Dic 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.	Project Coordinator
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	Project Coordinator
3. No existen los recursos	Bajo	Identificar fuentes complementarias de financiamiento,	Project Coordinator

económicos necesarios para fomentar la creación de infraestructura hidráulica en zonas pobres.

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 ejecutaran obras a través de está ley.

NIVEL DE RIESGO DEL PROYECTO: Bajo **NÚMERO TOTAL DE RIESGOS:** 3 **RIESGOS VIGENTES:** 3 **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:

La sostenibilidad del proyecto se basa en la articulación de tres grandes ejes: i) La JASS, unidad operativa de los servicios de agua potable y saneamiento rural, ii) La Comunidad, usuaria de los servicios y iii) El gobierno local, responsable de atender la demanda por servicios de calidad a sus localidades. En un inicio, el proyecto Agualimpia FOMIN se concentró en el desarrollo de estudios de ingeniería de calidad, el fortalecimiento de las capacidades de las JASS y la organización y educación sanitaria de las comunidades. En la última etapa del proyecto, se desarrollaron mayores esfuerzos por consolidar el rol de los gobiernos locales, no sólo desde el desarrollo de los proyectos de infraestructura, sino asumiendo un rol más dinámico buscando la institucionalidad en la prestación de los servicios de agua y saneamiento rural. El POA 5 ha previsto como actividades: 1) Consolidar un área técnica municipal en 01 gobierno local incorporada al organigrama municipal, 2) Transferir herramientas para diagnóstico y desarrollo de proyectos de AyS rural, 3) Transferir instrumentos de capacitación de JASS a los GL, 4) Desarrollar un sistema municipal de identificación de JASS.

SECCIÓN 6: LECCIONES PRÁCTICAS

	Relativa a	Autor
1. Se debe incorporar a las mujeres en el proceso de cambio de prácticas y empoderarlas para que asuman nuevos roles y cargos dentro de su comunidad. Es importante trabajar con mujeres jóvenes que están abiertas al cambio: esto debe hacerse al inicio, en espacios reducidos, ya que el incorporar las opiniones de las mujeres en asambleas generales, donde por costumbre es el hombre el que tiene el poder de opinión, suele producir fricciones al interior de las familias.	Implementación	Bautista, Luz Patricia
2. El mayor incentivo directo está relacionado a la sensación de bienestar de los pobladores cuando cuentan con un buen servicio. La posibilidad de los pobladores de percibir por sí mismos las ventajas de un buen servicio, suele ser un factor determinante en considerar el pago para mantener el servicio.	Sostenibilidad	Bautista, Luz Patricia
3. Es necesario apoyar a las directivas para desincentivar la cultura de no pago y disminuir las expectativas de soporte asistencialista de las comunidades por parte de autoridades ediles u otros. Se deben definir cuotas familiares reales para mantener los sistemas y establecer mecanismos para lograr que los pobladores puedan manejar de manera autónoma sus necesidades. Reglas claras, adoptadas en conjunto y con transparencia, permiten la disminución de la morosidad.	Sostenibilidad	Bautista, Luz Patricia
4. Importancia de la Aprobación de Estatuto y Reglamento para la prestación de servicios para el funcionamiento de las JASS: En las Comunidades el respaldo y reconocimiento de las JASS es débil. Se hace necesario que estas hagan suyos el Estatuto y Reglamento y los sometan a la población, considerando la pertinencia de los mismos y la consideración de multas, para que sean asumidas de manera cabal.	Implementación	Bautista, Luz Patricia
5. La interrelación de los gobiernos locales con las JASS debe generarse desde la primera etapa de la intervención. El Programa ha identificado mejores resultados en las localidades cuando la participación de la JASS ha sido incentivada desde el principio. Aunque ello es difícil cuando la organización JASS no se encuentra fortalecida o constituida, la interrelación gobiernos locales-JASS planteada desde el inicio es más propositiva y su manejo puede ser más autónomo y sostenible.	Diseño	Bautista, Luz Patricia