

INDICADORES - COMPONENTE 1

Matriz del Marco Lógico

| OBJETIVOS | METAS | INDICADORES | MEDIOS DE VERIFICACIÓN | SUPUESTOS |
|---|---|---|--|--|
| FIN: Contribuir a mejorar la salud y la calidad de vida de la población rural y pequeñas ciudades. | | | | |
| COMPONENTE 1 | | | | |
| PROPOSITO: Disminuir la incidencia de enfermedades diarreicas de la población rural en el ámbito de intervención: Piura, Junín, Ayacucho, Arequipa, Pasco Huancavelica, Huanuco, Lima, Amazonas, Apurímac, Cusco, Ancash, Lambayeque, Puno, Loreto y Ucayali. | <ul style="list-style-type: none"> ♦ Reducir al 12% la incidencia de enfermedades diarreicas en la población infantil del área rural (niños menores a 5 años) al año 2,008. | <ul style="list-style-type: none"> ♦ Tasa de incidencia de enfermedades diarreicas en la población infantil (menores a 5 años). | <ul style="list-style-type: none"> ♦ Informe de resultados de la línea de base. ♦ Informe de resultados de la evaluación de impacto del Proyecto. ♦ Reportes anuales de los establecimientos del Ministerio de Salud. | <ul style="list-style-type: none"> ♦ Cumplimiento de compromisos de los principales actores (FONCODES, Municipalidad y Comunidades). ♦ Reformas institucionales del sector se mantengan. |
| RESULTADOS: 1. Población del área rural de las zonas de intervención, con acceso a servicios de agua y saneamiento sostenibles en condiciones adecuadas: calidad, cantidad y continuidad. | <ul style="list-style-type: none"> ♦ Incrementar en 80% la cobertura de servicios de abastecimiento de agua para consumo humano, en las localidades de intervención al año 2008. ♦ 1153 localidades con 10 horas diarias como mínimo de abastecimiento continuo del servicio de agua para consumo humano al año 2008 ♦ 1153 servicios de abastecimiento de agua para consumo humano que aplican desinfección y no tienen coliformes fecales. | <ul style="list-style-type: none"> ♦ % de cobertura de agua para consumo humano en el ámbito de intervención, ♦ N° de localidades con una continuidad de 10 horas de servicio de agua para consumo humano. ♦ N° de sistemas que no presentan coliformes fecales en el agua y aplican desinfección al servicio de abastecimiento de agua para consumo humano. | <ul style="list-style-type: none"> ♦ Informe Final de Liquidación de Obra, de las OZ FONCODES ♦ Informe de resultado de la evaluación Ex Post. ♦ Reportes del Programa de Vigilancia de Calidad del Agua del Ministerio de Salud. | <ul style="list-style-type: none"> ♦ Participación de la población en la implementación de los proyectos. ♦ Procesos administrativos financieros. |

| | METAS | INDICADORES | MEDIOS DE VERIFICACIÓN | SUPUESTOS |
|--|--|--|---|---|
| 2. La población del área rural del ámbito de intervención, con acceso a un sistema de disposición de excretas en condiciones adecuadas | <ul style="list-style-type: none"> ◆ Incrementar a 80% la cobertura de saneamiento (letrinas) en las localidades de intervención al 2008. ◆ 70% de familias del total de las localidades tienen prácticas adecuadas de disposición sanitaria de excretas al 2008 | <ul style="list-style-type: none"> ◆ % de cobertura de saneamiento (letrinas) en las localidades de intervención. ◆ % de familias que hacen uso adecuado de las letrinas. | <ul style="list-style-type: none"> ◆ Informe Final de Liquidación de Obra, de las OZ FONCODES ◆ Informe de resultado de la evaluación Ex Post. ◆ Informe de resultado de la Evaluación de Impacto | <ul style="list-style-type: none"> ◆ Participación de la población en la implementación de los proyectos. |
| 3. Mejorar la practica de hábitos de aseo e higiene en la población de las localidades rurales intervenidas | <ul style="list-style-type: none"> ◆ El 100% de familias conocen e identifican los momentos críticos del lavado de manos al 2008 ◆ El 50% de las familias practican adecuadamente el lavado de manos al 2008 ◆ El 70% del total de familias tiene un uso y mantenimiento adecuado de la letrina al 2008 | <ul style="list-style-type: none"> ◆ 100% de familias describe los 5 momentos críticos del lavado de manos: <ul style="list-style-type: none"> ⇒ Antes de comer ⇒ Después de ir al baño ⇒ Después de limpiar el potito del niño ⇒ Antes de dar de comer al niño ⇒ Antes de cocinar ◆ 50% de familias se lava las manos correctamente: <ul style="list-style-type: none"> ⇒ con agua ⇒ Con jabón o ceniza ⇒ Frotándose por lo menos 2 veces ◆ 70% de las familias mantienen su letrina: <ul style="list-style-type: none"> ⇒ Sin restos de heces ⇒ Sin restos de orina. ⇒ Sin olor fuerte ⇒ Sin desperdicios o restos del material usado para limpiarse | <ul style="list-style-type: none"> ◆ Fichas de visita de observación de campo. ◆ Programas de educación sanitaria y/o capacitación de los OTS/OS / Ofic. Zonales. ◆ Informes de seguimiento de los OTS / OS / y Oficinas zonales de FONCODES. ◆ Entrevista a familias | <ul style="list-style-type: none"> ◆ Acciones de educación sanitaria se desarrollen de manera constante y permanente en cada una de las localidades. ◆ Uso de estrategias de capacitación y comunicación adecuadas para lograr cambios de comportamiento. ◆ Participación de capacitadores calificados. ◆ Las familias reconocen y comprenden la necesidad y utilidad de modificar sus patrones de comportamiento con relación a su salud e higiene. ◆ Programas diferenciados por localidad que responden a sus necesidades y realidad específica aseo e higiene. |

| ACTIVIDADES | METAS | INDICADORES | MEDIOS DE VERIFICACIÓN | SUPUESTOS |
|---|--|--|---|--|
| <p>4. Las Organizaciones comunales (JAAPS) en el ámbito de intervención, cuentan con capacidades para la administrar, operar y mantener (AOyM) los servicios de agua y saneamiento (A&S).</p> | <ul style="list-style-type: none"> ◆ 100% de las JAAS con conocimiento de AOyM de los servicios de agua. ◆ No menos de 10 personas de cada localidad intervenida están capacitadas en AOy M. de los servicios de Agua. ◆ 80% de las familias de cada localidad cumplen con el pago de sus cuotas por el servicio de agua. | <ul style="list-style-type: none"> ◆ N° de JAAS que cumplen sus funciones de AOyM adecuadamente los servicios de Agua. ◆ N° de personas capacitadas en AOyM de los servicios de Agua en cada localidad intervenida. ◆ N° de familias que pagan puntualmente su cuota por el servicio de agua. | <ul style="list-style-type: none"> ◆ Informe Final de Capacitación a la JAAS, de las OZ FONCODES. ◆ Informe de resultado de la evaluación Ex Post. ◆ Reportes de supervisión a las JAAS, del responsable de los servicios de Agua de la Municipalidad. ◆ Informe de resultado de la Evaluación de Impacto | <ul style="list-style-type: none"> ◆ Compromiso de la población para asumir la responsabilidad de la gestión de los servicios. ◆ Cumplimiento del compromiso de la Municipalidad. Participación de los miembros de las JAAS y la población en los talleres de capacitación |
| <p>5. Gobiernos Locales cuentan con capacidades para dar asistencia técnica básica y apoyo a las JAAPS de las localidades intervenidas.</p> | <ul style="list-style-type: none"> ◆ 80% de Municipalidades desempeñan eficientemente sus funciones de supervisión y asistencia técnica a las JAAS. | <ul style="list-style-type: none"> ◆ Registro del 100% de JAAS en la Municipalidad. ◆ Registro de cobertura al 100% de los servicios ◆ Registro de la continuidad del abastecimiento de agua al 100% de los servicios. ◆ Registro de visitas de supervisión efectuadas. ◆ Plan financiero anual incluye acciones de asistencia técnica. | <ul style="list-style-type: none"> ◆ Reportes de supervisión a las JAAS, del responsable de los servicios de Agua de la Municipalidad. ◆ Plan Municipal incorpora actividades de agua y saneamiento. ◆ N° de JAAS con registro de las visitas de supervisión y/o asistencia técnica de la Municipalidad. ◆ Resultados de la evaluación ex - post. ◆ Informe de resultado de la Evaluación de Impacto | <ul style="list-style-type: none"> ◆ Cumplimiento de compromisos de las Municipalidades de participación en la implementación de los servicios de A&S. |

INDICADORES - COMPONENTE 2

MATRIZ DEL MARCO LÓGICO

| OBJETIVOS | METAS | INDICADORES | MEDIOS DE VERIFICACIÓN | SUPUESTOS |
|--|--|---|---|---|
| FIN: Contribuir a mejorar la salud y la calidad de vida de la población rural y pequeñas ciudades. | | | | |
| COMPONENTE 2 | METAS | INDICADORES | MEDIOS DE VERIFICACIÓN | SUPUESTOS |
| OBJETIVO GENERAL: Demostrar que los servicios de agua y saneamiento administrados por Operadores Especializados privados, en los cuales se involucra a la comunidad en forma participativa, arrojan mejores resultados en términos de sostenibilidad económica, calidad del servicio prestado y salud de la comunidad. | <ul style="list-style-type: none"> ◆ Implementar modelos exitosos de gestión de servicios de A&S fuera de la administración de las Municipalidades, en 25 pequeñas ciudades al año 2008. | <ul style="list-style-type: none"> ◆ N° de pequeñas ciudades que administran sus servicios de A&S con operadores especializados y operan adecuadamente. | <ul style="list-style-type: none"> ◆ Resultados de la línea de base ◆ Evaluación Ex post ◆ Resultados de la evaluación de impacto. | <ul style="list-style-type: none"> ◆ Cumplimiento de los compromisos de las Municipalidades y Comunidades para la implementación del proyecto. ◆ Apoyo político al proyecto y las reformas institucionales del sector. |
| RESULTADOS: 1. Modelos de gestión de los servicios de A&S implementados, operando satisfactoriamente. (Objetivos específicos asociados: 2 y 5) | <ul style="list-style-type: none"> ◆ 25 ciudades que cuentan con operadores especializados administran, operan y mantienen adecuadamente los servicios de agua al año 2008. ◆ Índice de morosidad no mayor al 20% ◆ Utilidad operativa (Ventas - Costo de ventas) mayor al 10%. | <ul style="list-style-type: none"> ◆ N° de Operadores Especializados que administran, operan y mantienen adecuadamente los sistemas de agua potable y saneamiento. ◆ N° de familias que pagan puntualmente por los servicios de A&S. ◆ % de utilidad operativa | <ul style="list-style-type: none"> ◆ Informe final del OS/OTS. ◆ Informe de resultado de la evaluación Ex Post. ◆ Informe de resultado de la Evaluación de Impacto | <ul style="list-style-type: none"> ◆ Compromiso de la población al cambio del nuevo de gestión de los servicios. ◆ Interés de profesionales o técnicos especializados para asumir la gestión de los servicios de agua y saneamiento de las localidades. |

| | | | | |
|--|--|---|---|---|
| <p>2. Población de pequeñas ciudades con acceso a servicios de A&S sostenibles en condiciones adecuadas: calidad, cantidad y continuidad. (Objetivos específicos asociados: 2 y 3)</p> | <ul style="list-style-type: none"> ◆ Incrementar a 70% la cobertura de agua potable en las 25 pequeñas ciudades seleccionada, al año 2008. ◆ 25 pequeñas ciudades con un mínimo de 16 horas de continuidad del servicio de agua potable al año 2008. ◆ 25 sistemas de agua que proveen agua de calidad al año 2008 | <ul style="list-style-type: none"> ◆ % de cobertura de agua potable en las 27 pequeñas ciudades seleccionadas. ◆ N° de pequeñas ciudades con servicio mínimo de 10 horas de continuidad del servicio de agua potable. ◆ N° de sistemas que cumplen con parámetros de calidad microbiológicos y físico-químicos de alto riesgo. | <ul style="list-style-type: none"> ◆ Informe final del OS. ◆ Informe de resultado de la evaluación Ex Post. ◆ Informe de resultado de Evaluación de Impacto. ◆ Reportes del Programa de Vigilancia de Calidad del Agua del Ministerio de Salud. | <ul style="list-style-type: none"> ◆ Participación de la población en la implementación de los subproyectos. ◆ Duración mínima de los procedimientos administrativos financieros. |
| <p>3. La Población de pequeñas ciudades adquiere una nueva cultura de salud ambiental. (Objetivo específico asociado: 3)</p> | <ul style="list-style-type: none"> ◆ 100% de familias con conocimiento de educación sanitaria y actitudes y prácticas de hábitos de aseo e higiene de las localidades intervenidas, al año 2008. ◆ 70% de familias con prácticas en lavado de manos en los cinco tiempos críticos. ◆ 70% de familias realizan control intradomiciliario de fugas ◆ Constitución de Comité de Vigilancia de Salud Ambiental | <ul style="list-style-type: none"> ◆ N° de jefes de familia y docentes conscientes de educación sanitaria y prácticas de hábitos de higiene. ◆ N° de líderes sociales que participan en el control de la calidad de agua intradomiciliaria. ◆ N° de familias que aplican prácticas en lavado de manos y uso de jabón y toalla en los cinco tiempos críticos. ◆ Cantidad de reportes de reparación de instalaciones domésticas por conexión domiciliaria ◆ Número de ciudades que forman Comités de vigilancia de Salud Ambiental | <ul style="list-style-type: none"> ◆ Informe final de capacitación del OS/OTS ◆ Informe de resultado de la evaluación Ex Post. ◆ Informe de resultado de la Evaluación de Impacto ◆ Reconocimiento de la Municipalidad del Comité de Vigilancia de Salud Ambiental ◆ Medidores de cloro ◆ Tablas de medición de lavados por segmentos ◆ Plan de Trabajo de Vigilancia de Salud Ambiental | <ul style="list-style-type: none"> ◆ Participación de la población en las talleres de capacitación |
| <p>4. Gobiernos Locales con capacidad para dar vigilancia a los Operadores Especializados. (Objetivo específico asociado 1)</p> | <ul style="list-style-type: none"> ◆ 25 Municipalidades con unidades de fiscalización de servicios formadas. | <ul style="list-style-type: none"> ◆ N° de Municipalidades que cuentan con unidades de fiscalización. | <ul style="list-style-type: none"> ◆ Informe Final del OS/OTS. ◆ Resultados de la evaluación ex - post. ◆ Incorporación de unidades a la estructura orgánica de la Municipalidad. | <ul style="list-style-type: none"> ◆ Cumplimiento de su compromiso de los Gobiernos Locales de participar en la implementación de los subproyectos. |