

Section I: Identification and JP Status

Capacity-Building amongst the MAM People in Economic Water and Sanitation Governance

Semester: 2-11

Country	Guatemala
Thematic Window	Democratic Economic Governance
MDGF Atlas Project	
Program title	Capacity-Building amongst the MAM People in Economic Water and Sanitation Governance

Report Number	
Reporting Period	2-11
Programme Duration	
Official Starting Date	

Participating UN Organizations	<ul style="list-style-type: none"> * FAO * PAHO/WHO * UNDP * UNFPA * UNICEF
--------------------------------	--

Implementing Partners	<ul style="list-style-type: none"> * MANCUERNA * SEGEPLAN
-----------------------	---

Budget Summary

Total Approved Budget

UNDP	\$1,703,347.00
PAHO/WHO	\$1,359,863.00

UNICEF	\$1,177,000.00
FAO	\$1,294,700.00
UNFPA	\$414,090.00
Total	\$5,949,000.00

Total Amount of Transferred To Date

UNDP	\$1,425,882.00
PAHO/WHO	\$1,133,772.00
UNICEF	\$849,580.00
FAO	\$1,057,160.00
UNFPA	\$414,090.00
Total	\$4,880,484.00

Total Budget Committed To Date

UNDP	\$745,683.04
PAHO/WHO	\$468,964.41
UNICEF	\$379,499.96
FAO	\$457,331.00
UNFPA	\$166,602.73
Total	\$2,218,081.14

Total Budget Disbursed To Date

UNDP	\$609,166.47
PAHO/WHO	\$452,736.43
UNICEF	\$367,538.59
FAO	\$388,391.00
UNFPA	\$144,821.76
Total	\$1,962,654.25

Donors

As you can understand, one of the Goals of the MDG-F is to generate interest and attract funding from other donors. In order to be able to report on this goal in 2010, we would require you to advise us if there has been any complementary financing provided for each programme as per following example:

Please use the same format as in the previous section (budget summary) to report figures (example 50,000.11) for fifty thousand US dollars and eleven cents

Type	Donor	Total	For 2010	For 2011	For 2012
Parallel		\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00
Cost Share		\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00
Counterpart		\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00

DEFINITIONS

1) PARALLEL FINANCING – refers to financing activities related to or complementary to the programme but whose funds are NOT channeled through Un agencies. Example: JAICA decides to finance 10 additional seminars to disseminate the objectives of the programme in additional communities.

2) COST SHARING – refers to financing that is channeled through one or more of the UN agencies executing a particular programme. Example: The Government of Italy gives UNESCO the equivalent of US \$ 200,000 to be spent on activities that expand the reach of planned activities and these funds are channeled through UNESCO.

3) COUNTERPART FUNDS - refers to funds provided by one or several government agencies (in kind or in cash) to expand the reach of the programme. These funds may or may not be channeled through a UN agency. Example: The Ministry of Water donates land to build a pilot 'village water treatment plant' The value of the contribution in kind or the amount of local currency contributed (if in cash) must be recalculated in US \$ and the resulting amount(s) is what is reported in the table above.

Beneficiaries

Beneficiary type	Targetted	Reached	Category of beneficiary	Type of service or goods delivered
Funcionarios públicos (Gobiernos central) Mujeres y Hombres	240	123	Municipalities	Support to Municipalities/Regulatory Entity
Personal Oficina Intermunicipal de Planificación	55	24	Municipalities	Support to Municipalities/Regulatory Entity
Sociedad Civil Lideresas de las OMM oficinas Municipales de la mujer (Mujeres de la etnia mam)	800	400	Civil Society Organisations	(Support to) Formulation of Policy Documents/ Guidelines
Sociedad Civil (Adolescentes)	300	150	Local Institutions	Strengthen Relations Local Actors –Governments (at Different Levels)

Beneficiary type	Targetted	Reached	Category of beneficiary	Type of service or goods delivered
Instituciones Publicas, Ong's, organismos de cooperación Mujeres y Hombres	50	43	National Institutions	Establishment of Local Councils/Organisations
Instituciones Publicas, Ong's Mujeres	40	30	Civil Servants/Women	Partnerships With Civil Society Organisations
Grupos o Asociaciones de regantes	800	400	Civil Society Organisations	Capacity Building
Habitantes de Microcuencas con Planes de manejo	8,000	5,000	Communities	(Support to) Development of Regulation
Personal municipal, Técnicos en Salud Rural, Inspectores y Trabajadores Sociales	150	87	National Institutions	Capacity Building
Comunitarios habitantes en zonas de recarga hídricas o riveras de ríos	4,000	1,500	Communities	Establishment of Local Councils/Organisations

Section II: JP Progress

1 Narrative on progress, obstacles and contingency Measures

Please provide a brief overall assessment (1000 words) of the extent to which the joint programme components are progressing in relation to expected outcomes and outputs, as well as any measures taken for the sustainability of the joint programme during the reporting period. Please, provide examples if relevant. Try to describe facts avoiding interpretations or personal opinions

Plases describe three main achievements that the joint programme has had in this reporting period (max 100 words)

- Acuerdo Gubernativo para la “Política Nacional del Agua de Guatemala y su Estrategia” de fecha 29-12-2011. Finalización de la propuesta de “Política hídrica territorial de Mancuerna”.

- En el sector “agua potable y saneamiento”, avances en la “Política nacional de agua potable y saneamiento”, en el “sistema de información del sector con vínculos nacional-local” y en una “propuesta de modelo tarifario para servicios de agua potable en Mancuerna”.

- Fortalecimiento del mecanismo de coordinación del PC (Gobierno Central y Local y agencias SNU mediante reestructuración de los organigramas del PC y designación oficial de representantes del nivel político y técnico.

Progress in outcomes

- oEn el caso de las políticas y normativas se están construyendo en el ámbito nacional y local y se está fortaleciendo la institucionalidad de la Unidad Especial Administrativa para agua potable y saneamiento del Ministerio de Salud Pública y asistencia social. Se ha fortalecido la creación de la Red Inter institucional para la GIRH en el territorio de la MANCUERNA.

- oEl fortalecimiento de capacidades se ha seguido impulsando con los COMUDES de los ocho municipios quienes validaron la actualización de las políticas hídricas, así mismo se está trabajando con la Red Interinstitucional de Mujeres a quienes se ha organizado y fortalecido en donde participan diecisiete organizaciones tanto del estado como de la sociedad civil.

- oEn el caso del resultado tres se ha caracterizado a los usuarios de riego de setenta y cuatro grupos perteneciente a los municipios de San Pedro, San Antonio y San Martín Sacatepéquez.

Progress in outputs

- oFinalización del documento “Política Nacional del Agua de Guatemala y su Estrategia” para aprobación en Gabinete Específico del Agua.

- oEn el sector “agua potable y saneamiento”, avances en la “Política nacional de agua potable y saneamiento”, en el “sistema de información del sector con vínculos nacional-local” y en una “propuesta de modelo tarifario para servicios de agua potable en Mancuerna”.

- oFinalización de la propuesta de “Política hídrica territorial de Mancuerna”.

- oAvances en validación de 5 normas relacionadas con el agua para el consumo humano y 4 guías (de cloración, vigilancia, sobre aforos y sobre toma de muestras y análisis)

y formulación del acuerdo ministerial del MSPAS para darles la validez legal necesaria.

oFortalecimiento del MSPAS en dos áreas para funciones de rectoría: a) la unidad administrativa a cargo de la Rectoría del Sector, central y territorial; b) la Unidad de Salud y Ambiente.

oFortalecimiento de la Red para la GIRH en el territorio de la MANCUERNA

oApoyo a 20 participantes en un diplomado con el programa GIRE SOL (Gestión Integrada de Residuos Sólidos del Ministerio de Ambiente) para que puedan asesorar en el tema a COMUDES, COCODES y Municipalidades.

oCapacitaciones en normativas de la vigilancia de la calidad del agua y métodos de cloración.

oElaboración del documento "Indicadores sobre dinámica población" para ser considerados en las políticas públicas en Agua Potable y Saneamiento y Agua para uso Agrícola, y sensibilización del personal de las unidades técnicas de 6 municipalidades, para aplicar esta información actualizada en las acciones municipales.

Sistematización de experiencias en agua y saneamiento.

Measures taken for the sustainability of the joint programme

•Se vinculan las planificaciones de los ministerios involucrados con las delegaciones departamentales y las municipalidades para fortalecer la institucionalidad del país.

•Con la propuesta de conformación de la comisión GIRH a lo interno de los CODEDE en Quetzaltenango y San Marcos se busca apoyar los programas de rendición de cuentas.

•Entes rectores departamentales y gobiernos municipales representados en MANCUERNA construyen la gobernanza alrededor de las necesidades y potencialidades en agua y saneamiento.

•La institucionalización se está iniciando con el fortalecimiento de las municipalidades en el sistema de información para que las autoridades y la sociedad organizada tomen decisiones informadas para la optimización de la orientación en el uso de sus recursos.

Are there difficulties in the implementation?

Administrative / Financial

What are the causes of these difficulties?

External to the Joint Programme

Other. Please specify

En el caso de FAO, UNICEF y OPS indicaron que iniciarían acciones hasta mediados de enero 2012, factor que atrasa la implementación.

Briefly describe the current difficulties the Joint Programme is facing

El Programa Conjunto por decisión conjunta de las partes fue rediseñado, con la visión de agilizar su ejecución y simplificar las líneas de planificación. Esto implicó una demanda altísima de trabajo para readecuar la planificación con la visión del rediseño sin perder la lógica del documento original; dicha readecuación, aunque fuerte en el detalle a nivel de tareas, implicó más de dos meses de trabajos de planificación, consenso, revisión y ajuste presupuestario de manera interagencial e interministerial. En paralelo, el esfuerzo de los equipos de trabajo se centró en la solicitud del segundo desembolso y en la atención de la Evaluación Externa intermedia al mismo tiempo. Posteriormente, la Dirección Nacional del PC recibió de manera oficial el informe de recepción de fondos del segundo desembolso el día 8 de noviembre 2011, fecha muy

cercana al cierre de procesos administrativos con algunas agencias para ejecutar en diciembre 2011 así como el cierre habitual de fin de año con los ministerios contrapartes (MAGA, MSPAS, MARN). Estos asuntos impactaron de manera directa en la ejecución tanto de lo planificado originalmente como con la nueva planificación del PC.

Briefly describe the current external difficulties that delay implementation

Desde el mes de marzo de 2011 inicio en el contexto guatemalteco el proceso de elecciones generales para cambio de autoridades MUNICIPALES y del GOBIERNO CENTRAL, este factor influyó mucho debido a que las autoridades vigentes de ese entonces temían de que los adversarios políticos usaran mal las propuestas de Políticas Municipales, una vez desarrolladas las elecciones en septiembre existió la necesidad de llevar a segunda vuelta la elección de presidente de la republica. Lo anterior aunado la etapa de transición para el nuevo mando ha retrasado la implementación del PC.

Explain the actions that are or will be taken to eliminate or mitigate the difficulties

En el caso del territorio de la MANCUERNA se ha impulsado desde Noviembre del 2011 un proceso de transición con los concejos municipales entrantes a quienes se les ha capacitado acerca del qué hacer de la mancomunidad, su visión y misión así como la importancia estratégica de los programas.

En el caso de las Políticas Hídricas Municipales se está preparando una estrategia de difusión para informar, sensibilizar y formar a la población en los COMUDES.

Para el nivel nacional, se llevó a cabo dos reuniones de información del PC al nivel político institucional en el seno del Gabinete Específico del Agua (una para la designación de representación política y técnica de las comisiones del PC y otra para información al GEA y a los representantes de Gobierno, AECID y las agencias SNU). En paralelo se sostuvieron reuniones mensuales (4) con el Secretario Privado de la Vicepresidencia, la Dirección y Coordinación nacional del PC, PNUD y la OCR.

A raíz de los diversos atrasos en la implementación del PC se ha elaborado un plan de mejoras a partir de las recomendaciones de la evaluación externa y se ha definido una estrategia a seguir de un monitoreo y evaluación en apoyo a la gestión y no únicamente al seguimiento de resultados.

2 Inter-Agency Coordination and Delivering as One

Is the joint programme still in line with the UNDAF?

Yes true
No false

If not, does the joint programme fit the national strategies?

Yes
No

What types of coordination mechanisms

Existe una coordinación estrecha con otros programas conjuntos, en este caso se da en el marco del comité de coordinación interventanas de M&E en donde se socializan experiencias así como instrumentos metodológicos de los procesos propios de M&E. Recientemente la ventana de Construcción de la Paz elaboró un documento síntesis de las acciones sustantivas de los programas conjuntos en donde se refleja el rol que los mismos juegan en el país en cumplimiento de la declaración de Paris hacia la consecución

del alcance de los ODM.

A partir del intercambio de experiencia con la ventana de cambio climático para conocer las experiencias en programas de riego y elaboración participativa de planes de manejo de cuenca en la que un grupo de regantes, miembros de las municipalidades y representantes del MAGA de la región de MANCUERNA, visitaron el municipio de San Jerónimo en Baja Verapaz, se tuvo la participación de organizaciones de Salamá en el Congreso Regional del Agua presentando de manera sistematizada sus experiencias alrededor del recurso hídrico.

Se le ha dado seguimiento a la primera propuesta de articulación para el monitoreo de los programas conjuntos de manera integrada en Guatemala y se abordó en las reuniones del Comité de Coordinación Interventanas.

Please provide the values for each category of the indicator table below

Indicators	Baseline	Current Value	Means of verification	Collection methods
Number of managerial practices (financial, procurement, etc) implemented jointly by the UN implementing agencies for MDF-F JPs	3	3	Documentos generados conjuntamente y documentos de revisiones realizados (revisión sustantiva de POA con agencias, Marco de Seguimiento y Plan de trabajo coloreado)	Entrevista a especialista de Administración del ECP
Number of joint analytical work (studies, diagnostic) undertaken jointly by UN implementing agencies for MDG-F JPs	2	2	Informe de Evaluación externa. Documento Plan de mejoras.	Entrevista a funcionarios del ECP, Grupo de Referencia del PC Y representantes de Ministerios y MANCUERNA.
Number of joint missions undertaken jointly by UN implementing agencies for MDG-F JPs	1	1	Ayudas de memoria de visitas realizadas durante la evaluación	Entrevista a especialista de monitoreo local del ECP

Se elaboró un "informe corto sobre procedimientos administrativos" con datos obtenidos de las Agencias del Sistema de Naciones Unidas, involucradas con el Programa. Dicho informe fue compartido con las diferentes instituciones del Estado que son responsables de la ejecución del programa.

Revisión conjunta del Plan Operativo específico y a detalle con cada agencia de cooperación

1 Reuniones de Comité Técnico para revisión del POA de septiembre 2011 a agosto 2012.

1 Reunión de Comité Gerencial representado por Instituciones del Estado y Representantes de Agencias de Naciones Unidas, esta reunión tuvo como objetivo, presentar el Programa Conjunto y la aprobación del POA y presupuesto del segundo desembolso.

2. Reuniones de Comité técnico para informar de los avances del Programa Conjunto.

3 Development Effectiveness: Paris Declaration and Accra Agenda for Action

Are Government and other national implementation partners involved in the implementation of activities and the delivery of outputs?

Not Involved false

Slightly involved false
Fairly involved true
Fully involved false

In what kind of decisions and activities is the government involved?

Policy/decision making
Management: procurement

Who leads and/or chair the PMC?

Gabinete Especifico del Agua –VICEPRESIDENCIA DE LA REPUBLICA - con apoyo del Programa de las Naciones Unidas para el Desarrollo.

Number of meetings with PMC chair

Durante el semestre se ha reunido Una vez el Comité Gerencial del Programa.

Is civil society involved in the implementation of activities and the delivery of outputs?

Not involved false
Slightly involved false
Fairly involved true
Fully involved false

In what kind of decisions and activities is the civil society involved?

Policy/decision making

Are the citizens involved in the implementation of activities and the delivery of outputs?

Not involved false
Slightly involved false
Fairly involved true
Fully involved false

In what kind of decisions and activities are the citizens involved?

Policy/decision making

Where is the joint programme management unit seated?

National Government

Sede del Instituto de Fomento Municipal INFOM

Current situation

Recientemente se dieron las elecciones generales de Gobierno central y municipal, de esa cuentan las autoridades anteriores estaban en la mejor disposición de apoyar al PC y

le otorgaron todo el aval político. La sociedad civil organizada representada en COMUDES de igual manera está muy involucrada en los procesos de actualización de la política hídrica municipal.

Existe apropiación y alineamiento del PC con los programas de gobierno que impulsan las delegaciones departamentales de San Marcos y Quetzaltenango en el marco de la red interinstitucional para la GIRH. Hace falta un intercambio de experiencia involucrando a todos los actores acá citados entre programas conjuntos.

4 Communication and Advocacy

Has the JP articulated an advocacy & communication strategy that helps advance its policy objectives and development outcomes?

Yes true
No false

Please provide a brief explanation of the objectives, key elements and target audience of this strategy

La audiencia a la que va dirigida la comunicación es a la sociedad organizada con énfasis a la población joven y a niños en edad escolar, existe información que se brinda de puerta en puerta en el Municipio de San Pedro Sacatepéquez para favorecer la separación de residuos sólidos desde el domicilio.

Los elementos clave de esta estrategia es que usa el idioma mam para el traslado de las ideas centrales, el objetivo al final de cuentas es favorecer la sostenibilidad de los sistemas de agua y saneamiento municipales y comunitarios. Recientemente en el marco de las acciones del PC se elaboraron nuevos spots radiales y televisivos para los municipios de MANCUERNA en el idioma mam y en el español.

What concrete gains are the advocacy and communication efforts outlined in the JP and/or national strategy contributing towards achieving?

Increased awareness on MDG related issues amongst citizens and governments

Increased dialogue among citizens, civil society, local national government in relation to development policy and practice

What is the number and type of partnerships that have been established amongst different sectors of society to promote the achievement of the MDGs and related goals?

Faith-based organizations	
Social networks/coalitions	2
Local citizen groups	1
Private sector	
Academic institutions	2
Media groups and journalist	1
Other	

What outreach activities do the programme implement to ensure that local citizens have adequate access to information on the programme and opportunities to actively participate?

Focus groups discussions



Household surveys

Use of local communication mediums such radio, theatre groups, newspapers

Capacity building/trainings

Section III: Millenium Development Goals Millenium Development Goals

Target 1.C: Halve, between 1990 and 2015, the proportion of people who suffer from hunger

JP Outcome	Beneficiaries	JP Indicator	Value
Las políticas y normativas sectoriales para el uso del agua (consumo humano y riego) y saneamiento, han sido definidas y promovidas en conjunto por la SEGEPLAN, las instituciones rectoras y los gobiernos locales de la MANCUERNA.	241	Entidad rectora de APS y riego y del GEA fortalecidas y con herramientas de gestión creadas, abril 2012.	60.0
		% de Implementación del Programa de vigilancia de la calidad de agua, agosto 2012.	
		No. de Reglamentos de APS formulados en forma participativa, aprobados y publicados, mayo 2012.	
		Estrategia de sensibilización de la población de la región que genere cultura de pago y el manejo adecuado del recurso hídrico para agosto 2012.	
		No. Planes del manejo integral y protección de fuentes de agua de las microcuencas en coordinación con entes rectores, diseñados y en proceso de implementación en abril 2012.	

Target 3.A: Eliminate gender disparity in primary and secondary education, preferably by 2005, and in all levels of education no later than 2015

JP Outcome	Beneficiaries	JP Indicator	Value
------------	---------------	--------------	-------

La mejora en las capacidades de los gobiernos municipales de la MANCUERNA y de la sociedad civil, en especial del pueblo Mam, permiten la gestión efectiva y sostenible de los servicios de agua (consumo humano y riego) y saneamiento.

8500

No. de municipalidades actualizan e implementan los PDMs incluyendo el uso del agua para consumo humano y agrícola con enfoque de gestión de riesgos. en agosto 2012

40.0

No. De personas del tejido social en microcuencas fortalecidos alrededor de la gestión de riesgos ocasionados por el agua en agosto 2012.

No. de dependencias municipales y/o secciones que administran sistemas de agua y saneamiento mejoran y fortalecen sus capacidades en agosto 2012.

No. microcuencas en donde se aplican las buenas prácticas agrícolas y campañas de reforestación en coordinación con entes rectores en agosto 2012.

Target 7.A: Integrate the principles of sustainable development into country policies and programmes and reverse the loss of environmental resources

JP Outcome

Beneficiaries

JP Indicator

Value

Las experiencias y lecciones aprendidas de la gestión pública, privada y público-privada del agua y el saneamiento, se han recopilado y documentado para transferir conocimientos que permitan su replicabilidad, así como el enriquecimiento de las políticas públicas.

2500

de experiencias de la gestión de agua para consumo humano y saneamiento documentadas y socializadas en agosto 2012.

60.0

de experiencias de la gestión de agua para uso agrícola y saneamiento de pesticidas Nacional y Local documentadas y socializadas en agosto 2012.

Additional Narrative Comments

Please provide any relevant information and contributions of the programme to de MDGs, whether at national or local level

En el marco del Comité de Coordinación Interventanas -CCI- específicamente con el grupo de Monitoreo y Evaluación se ha elaborado una propuesta de medición de la contribución de los programas conjuntos indagando en qué medida se está contribuyendo al desarrollo de políticas públicas. (incluye formulación, aprobación, implementación y monitoreo) así como cuál es la contribución del PC al desarrollo e institucionalización de reformas gubernamentales, herramientas de gestión, estrategias de comunicación, procesos de formación y programas de rendición de cuentas. Al proceso, se ha articulado otro programa conjunto con fondos suecos a compartir sus experiencias y se ha acordado conjuntar una estrategia de contribución al alcance de los ODMs.

Please provide other comments you would like to communicate to the MDG-F Secretariat

Section IV: General Thematic Indicators

1 Strengthen national and local governments' capacity to manage and monitor water supply and sanitation services

1.1 Number of institutions, civil servants and/or citizens trained to take informed decisions on water management and sanitation issues

Public institutions

Total 13

Private Sector Institutions

Total 2

NGOs

Total 8

Community based organizations

Total 221

Civil servants

Total 89

Women 15

Men 74

Citizens

Total 241,442

Women 123,136

Men 118,306

Other, Specify

Total

Women

Men

1.2 Increase in the coverage the water supply and sanitation monitoring systems due to the JP Intervention

Water supply system

% increase over the total system extension 0.05%

Sanitation system

% increase over the total system extension 0.05%

Level of analysis of the information compiled

National Information System

Local Information System

1.3 Budget allocated to provide water and sanitation services before the implementation of the Joint Programme

National Budget 130683630.76 US \$

(en las localidades donde interviene el PC) FUENTE: SIAF-MUNI, 2009

Total Local Budget 3140144.79 US \$

(en las localidades donde interviene el PC) FUENTE: SIAF-MUNI, 2009

1.4 Variation (%) in the Budget devoted to provide water and sanitation services from the beginning of the joint programme to present time

National Budget

% Overall

% Triggered by the joint programme

Local Budget

% Overall

% Triggered by the joint programme

Comments

1.5 Number of laws, policies or plans supported by the programme that explicitly aim to improve water and sanitation policies and management

Policies	
National	2
Local	9
Laws	
National	4
Local	14
Plans	
National	
Local	8 PDM

1.6 Please briefly provide some contextual information on the law, policy or plan and the country/municipality where it will be

Las Políticas relacionadas con el agua y el saneamiento a nivel nacional y local juegan un papel importante en el sentido que son las orientadoras para los planes, programas y proyectos que se implementan. Las inversiones en agua y saneamiento están directamente basadas en los postulados de las políticas. El impacto potencial de las mismas es elevado en el sentido de que a partir de ahí los gobiernos municipales direccionan sus esfuerzos y las respectivas inversiones.

1.7 Sector in which the law, policy or plan is focused

Regulation of competencies and integrated management
Access to drinking water
Water use and pricing

Comments
Uno de los municipios que ha tenido una tradición de sustentar la política hídrica municipal es San Pedro Sacatepéquez, San Marcos, en el mismo una de las acciones del colectivo es que separan los desechos sólidos desde los domicilios con lo cual han generado innumerables cadenas de valor a partir del reuso de los materiales reciclados. Fue uno de los municipios primeros en actualizar durante el 2011 su Política Hídrica Municipal y asignarle con acuerdo Municipal un presupuesto para su institucionalización.

1.8 Number of citizens and/or institutions to be affected directly by the law, policy or plan

Citizens

Total	241442
No. Urban	103216
No. Rural	138226

National Public Institutions

Total	13
Urban	
Rural	

Local Public Institutions

Total	8
No. Urban	1
No. Rural	14

Private Sector Institutions

Total	
No. Urban	
No. Local	

2 Improve access to safe drinking water

2.1 Number of citizens that gained access to safe affordable drinking water with the support of the JP

No. Citizens	
No. Women	
No. Men	

2.2 Variation (%) of the population who gained access to drinking water in the region of intervention from the beginning of the

programme to present time

%

2.3 Number of municipalities/communities/cities with access to safe drinking water through the JP

Total number	31
No. Urban Communities	8
No. Rural Communities	23

2.4 Type of improvements produced on the wellbeing of the population through the access to potable water

Health
Women and children safety
Children schooling

Se refiere al numero de proyectos de infraestructura del FCAS (AECID) que el PC en el 2011 ha dado seguimiento y asesoría a las primeras 14 comunidades teniendo como meta en el primer año de intervención a 31 sistemas comunitarios de agua y que de los cuales las primeras 14 han construido participativamente sus reglamentos y han fortalecido sus comisiones en agua y saneamiento

Comments

3 Community empowerment and participation in the water management decision processes

3.1 Number of community organizations strengthened or created to increase the civil society participation in the decision making processes

No. Organisations	14
No. Women	
No. Men	
% from ethnic groups	80

3.2 Number of citizens sensitized in hygiene and sanitation issues

Total No.	123
No. Children	
No. Women	18
No. Men	105
% from Ethnic groups	80

4 Strengthening water supply and sanitation services providers

4.1 Number and type of water and sanitation services providers strengthened

Public institutions	8
Private institutions	
Community organizations	14
Public Private Partnership	
Other: Specify	

National Level No.	8
Local Level No.	14

4.2 Indicate the type of intervention used to strengthen water and sanitation services providers

Training
Knowledge transfer
Equipment provision

4.3 Number of water and sanitation service providers mentioned above that have developed a financial plan and sustainability system

Total Number 14

Type of financial plan
Water use Tariff structures

Marco de Seguimiento y Evaluación (SyE) del Programa Conjunto GOBERNABILIDAD ECONOMICA EN AGUA Y SANEAMIENTO
(Informe semestral Julio – Diciembre de 2011)

Resultados previstos (Resultados y productos)	Indicadores (con líneas de base y marco de tiempo indicativo)			Meta alcanzada a la fecha final de la presentación del reporte	Medios de verificación	Métodos de recolección (con plazos y frecuencias indicativos)	Responsabilidades	Riesgos e hipótesis
	Indicadores (valores de referencia y plazos indicativos)	Línea de base	Meta total Estimada para el PC					
Resultado 1: Las políticas y normativas sectoriales para el uso del agua (consumo humano y riego) y saneamiento, han sido definidas y promovidas en conjunto por la SEGEPLAN, las instituciones rectoras y los gobiernos locales de la Mancuerna								
Producto Conjunto 1.1 Políticas rectoras y normativas sectoriales, desarrolladas.								
Producto Específico 1.1.1. Entidades rectoras y del GEA fortalecidas a 2012 para mejorar la coordinación entre los actores vinculados al tema de APS y agua para riego	No. Comisiones interinstitucionales de APS y riego con normativa y funcionando, marzo 2012.	Mecanismos de coordinación existentes	2012: 1 comisión técnica APS y riego con normativa y funcionando	20% de avance (contratación y plan de trabajo elaborado) para la elaboración de la propuesta sobre funciones, atribuciones y productos esperados de la Comisión Técnica. Se conformaron 3 sub-comisiones de coordinación para sistema de información, gestión social y coordinación interinstitucional en temas de APS en el MSPAS (con nombramiento institucional)	Documento de constitución de las comisiones y ayudas de memoria de las reuniones. Documento de estrategia de gestión institucional y social en tema APS.	Entrevista a enlaces institucionales de las comisiones. Plazo: abril 2012, frecuencia: bimensual	Puntos focales y Responsables de Monitoreo y Evaluación Programa Conjunto	Riesgos: Las prioridades de la agenda política nacional y local pueden ser diferentes a la temática. Presunciones: La estrategia de transición de autoridades tanto a nivel nacional como a nivel local contribuirá a crear las condiciones de seguimiento. Riesgos: Poco interés en continuar con el trabajo del GEA.
	Entidad rectora de APS y riego y del GEA fortalecidas y con herramientas de gestión creadas, abril 2012.	2010. Unidad para control de AP&S del MSPAS creada recientemente mediante acuerdo ministerial 595 – 2010 2011. Departamento de riego creado en el MAGA ¹ .	2012: Presupuesto y estructura operativa definida, para funciones de rectoría de APS dentro del MSPAS y de agua para uso agrícola en MAGA. 2012: Al menos 3 entes	20% de avance (contratación y plan de trabajo elaborado) de la asesoría para la Dirección Nacional y la asistente del PC. 10% de avance (contratación) para la	Documento de presupuesto de las Unidades incorporadas en el presupuesto general del MSPAS y del MAGA Planes de trabajo de las Unidades.	Entrevista a directores de las unidades y a puestos superiores relacionados. Plazo: mayo 2012, frecuencia: bimensual		

¹MSPAS: Ministerio de Salud Pública y asistencia social, MAGA Ministerio de Agricultura, Ganadería y Alimentación.

			<p>de gobierno capacitados con la Política del Agua</p> <p>2012: Al menos 6 informes de avances de la asesoría GEA / Dirección Nacional PC</p>	<p>elaboración de procedimientos administrativos y manual de funciones de la unidad APS del MSPAS.</p> <p>15% de avance (contratación y plan de trabajo elaborado) para la generación de capacidades a entes gubernamentales sobre la Política y Estrategia Nacional del Agua</p>				al inicio del nuevo período de Gobierno.
	<p>1 Red interinstitucional de GIRH en el territorio de la Mancuerna conformada y con reglamento de funcionamiento elaborado, marzo 2012.</p>	No existe	<p>2012: Red inter institucional de GIRH en MANCUERNA conformada y su reglamento elaborado.</p>	<p>40% de avance (contratación, plan de trabajo elaborado, comisiones conformadas, propuesta para conformar el consejo directivo) para la formación la red interinstitucional (Comité Técnico Asesor, 3 subcomisiones) alineada a la Estrategia nacional del agua.</p>	<p>Documento de constitución de la red interinstitucional. Documento de reglamento de la Red.</p>	<p>Reuniones periódicas con miembros de la red.</p> <p>Plazo: abril 2012, frecuencia: bimensual.</p>		

Resultados previstos (Resultados y productos)	Indicadores (con líneas de base y marco de tiempo indicativo)			Meta alcanzada a la fecha final de la presentación del reporte	Medios de verificación	Métodos de recolección (con plazos y frecuencias indicativos)	Responsabilidades	Riesgos e hipótesis
	Indicadores (valores de referencia y plazos indicativos)	Línea de base	Meta total Estimada para el PC					
Producto Específico 1.1.2 Los POA institucionales relacionados con el programa incluyen indicadores de dinámica poblacional y sus implicaciones en el uso del agua (para consumo humano y agrícola).	No. de estudios realizados sobre la dinámica poblacional y las demandas de agua para consumo humano y agrícola a nivel nacional, abril 2012.	Diagnóstico de recursos hídricos de Guatemala del año 2006.	2012: 1 Estudio de la dinámica poblacional y las demandas de agua para consumo humano y agrícola a nivel nacional	5% de avance (concertados los términos de referencia) para el estudio.	Documento de estudio realizado.	Entrevista a directores de las unidades ministeriales y a puestos superiores relacionados. Plazo: junio 2012, frecuencia: bimensual	Puntos focales y Responsables de Monitoreo y Evaluación Programa Conjunto	Riesgos: Atrasos en la contratación del personal de gestión institucional, cambios de personal técnico de las instituciones rectoras, que conoce y da seguimiento al PC. Riesgos: Por disposiciones administrativas de FAO algunas actividades de este producto se postergan para el primer trimestre 2012. Presunciones: Monitorear la preparación y firmas de cartas de acuerdo con agencias SNU. Cuando se realice el cambio de autoridades gubernamentales, realizar un evento de socialización del PC con los nuevos cuadros técnicos.
	No. de Informes sobre Gestión Institucional y social del PC y Fortalecimiento de la gobernanza del agua con visión de dinámica poblacional, género e interculturalidad realizados, agosto 2012.	No existe	2012: Al menos 7 informes sobre la Gestión Institucional y social del PC realizada con enfoque de género, población e interculturalidad. 2012: Documento sobre la incidencia para incorporar la gobernanza del agua con visión de dinámica poblacional, género e interculturalidad en actividades sustantivas del PC. Metodología para la definición, propuesta y consulta del conjunto de criterios	1 Informe sobre Gestión institucional y social del PC entregado a la Dirección y Coordinación Nacional del PC. 10% de avance (contratación) para el fortalecimiento de la gobernanza del agua.	Documentos de Informes sobre gestión institucional y social del PC. Ayudas de memoria de talleres sobre la gestión institucional y social del PC.	Entrevistas a asesores del GEA / Coordinación del PC y a especialista de Gestión Social e Institucional. Plazo: agosto 2012, frecuencia: bimensual.		

			que se deben considerar para incorporar la gobernanza del agua con enfoque de población, género e interculturalidad en el PC					
	No. de POAs institucionales (MSPAS Y MAGA) con indicadores de dinámica poblacional y sus implicaciones en el uso del agua, incluidos, agosto 2012.	POAs institucionales con indicadores actuales.	2012: 2 ministerios han incorporado a sus POAs institucionales, los indicadores de dinámica poblacional y sus implicaciones en el uso del agua.	15% de avance (contratación y plan de trabajo) para la incorporación de elementos del agua e indicadores de dinámica poblacional en el POA institucional 2013 MSPAS y MAGA	Ayuda de Memoria de la socialización de los indicadores dentro de los ministerios. Documentos de POAs institucionales con indicadores incorporados.	Entrevistas a asesores del GEA / Coordinación del PC y a especialista de Gestión Social e Institucional. Plazo: junio 2012, frecuencia: bimensual.		
Producto Específico 1.1.3. Política Nacional del Agua y su Estrategia institucionalizada	No. de propuestas de modernización institucional INSIVUMEH, MARN y DGLAI-MINEX, elaboradas, junio 2012.	2011. Evaluación de desempeño institucional y propuesta general de modernización elaboradas	2012. 3 Propuestas de modernización institucional INSIVUMEH, MARN y DGLAI-MINEX elaboradas.	10% de avance (contratación) para la implementación de la propuesta de modernización institucional del componente hídrico en MARN con visión de Política y Estrategia Nacional del Agua.	Documentos de propuesta de modernización.	Entrevista a directores de las unidades ministeriales y a puestos superiores relacionados. Plazo: junio 2012, frecuencia: bimensual	Puntos focales y Responsables de Monitoreo y Evaluación Programa Conjunto	Riesgos: Poco interés de las nuevas autoridades de los entes rectores en promover una modernización institucional, poca voluntad política para aprobar por Acuerdo Gubernativo y socializar, la Política Nacional de Agua y su estrategia. Presunciones: Aplicar la estrategia de transición a nivel nacional para promover las ventajas del PC a
	No. De ejemplares físicos y digitales de la Política Nacional del Agua y su Estrategia, diciembre 2011	2011:400 copias de la política del agua	2012: 3,500 ejemplares físicos y digitales de la Política Nacional del agua y su estrategia	1,000 ejemplares físicos y digitales de la Política Nacional del agua y su estrategia, reproducidos (20% de los mismos han sido entregados).				
	Número de representantes de diferentes	No existe.	2012. Representantes de por lo menos 10 entidades de	69 representantes de instituciones gubernamentales,	Ayudas de memoria y agenda de los eventos. Listas de asistencia de	Entrevista a directores de las unidades ministeriales y a		

	sectores sensibilizados empoderados de la Política Nacional del agua y su Estrategia, febrero 2012.		gobierno central y local, universidades, sociedad civil sensibilizadas y empoderamiento de la Política Nacional del agua y su estrategia	academia, cooperación internacional y sector privado sensibilizados con la Política Nacional del agua y su estrategia. 40% de avance (contrato, plan de trabajo y borrador de guión) para la edición del guión para comunicación social de la Política Nacional de Agua y su estrategia. 50% de avance del Diseño y elaboración de video sobre los principales contenidos de la Política Nacional del Agua y su Estrategia	los eventos. Archivo digital del audiovisual (video) generado	puestos superiores relacionados. Plazo: junio 2012, frecuencia: bimensual Entrevista a Coordinación nacional del PC		nivel nacional así como la importancia de la Política y Estrategia de Agua.
	No. de documento de planificación para la implementación de la Política Nacional del agua y su estrategia, agosto 2012.	No existe.	2012. 1 documento que contenga la planificación para la implementación de la Política Nacional del Agua y su estrategia.	Según POA inicia en primer trimestre 2012.	Documento de planificación de la implementación de la política.	Entrevistas a asesores del GEA / Coordinación del PC y a especialista de Gestión Social e Institucional. Plazo: junio 2012, frecuencia: bimensual.		

Resultados previstos (Resultados y productos)	Indicadores (con líneas de base y marco de tiempo indicativo)			Meta alcanzada a la fecha final de la presentación del reporte	Medios de verificación	Métodos de recolección (con plazos y frecuencias indicativos)	Responsabilidades	Riesgos e hipótesis
	Indicadores (valores de referencia y plazos indicativos)	Línea de base	Meta total Estimada para el PC					
Producto Específico 1.1.4. Propuesta de Políticas y normativas rectoras para APS (uso, acceso, calidad y sostenibilidad)desarrolladas, fortalecidas y socializadas a nuevas autoridades de gobierno	No. de propuestas de políticas y normativas de APS formuladas, mayo 2012.	2008 Existe el Plan Nacional de AP&S aprobado en GEA. 2011. Normativas APS vigentes.	2012: 1 Propuesta de política APS. 2012. 1 propuesta de normativa de APS.	1 propuesta de política APS elaborada y pendiente de aprobación por el despacho MSPAS. 2 normativas APS elaboradas y aprobadas mediante acuerdo ministerial MSPAS.	Planes de trabajo de ministerios relacionados. Acuerdos ministeriales o gubernativos. Documentos de política y normativa.	Reuniones con Puntos focales de las instituciones participantes en el GEA. Plazo: agosto 2012, frecuencia: bimensual.	Puntos focales y Responsables de Monitoreo y Evaluación Programa Conjunto	Riesgos: Atrasos administrativos-financieros, cambio de personal técnico en entes rectores, nuevas prioridades ministeriales que dejan fuera al PC agua. Riesgos: Por disposiciones administrativas de UNICEF y OPS algunas actividades de este producto se postergan para el primer trimestre 2012. Presunciones: La Estrategia de Monitoreo y Evaluación propone un monitoreo continuo a través del ECP que permitirá identificar los principales obstáculos y aplicará estrategias efectivas para evitar los atrasos. Realización de eventos de sensibilización e información sobre el PC antes del cambio
	Número de representantes de diferentes sectores sensibilizados empoderados con la propuesta de la Política y normativa de APS Agosto 2012	No existe.	2012. Representantes de Gobierno (4 a nivel central y 10 con áreas de salud) sensibilizados y empoderados con los contenidos de la Política y normativa de APS (Agosto 2012)	Inicia en el primer trimestre 2012.	Ayudas de memoria, agenda y lista de participantes de los eventos.	Entrevista a directores de las unidades ministeriales y a puestos superiores relacionados. Plazo: julio 2012, frecuencia: bimensual		
	No. De áreas de salud que implementan el Programa de vigilancia de la calidad de agua, agosto 2012.	2011. Programa de vigilancia de la calidad del agua institucionalizado en ente rector.	2012. Herramientas del programa diseñadas a nivel nacional (MSPAS) e implementadas en 2 áreas de salud en Territorio Mancuerná.	2 áreas de salud avanzan en la institucionalización e implementación del Sistema de información para vigilancia de la calidad del agua (validación y pruebas piloto en 4 áreas de salud).	Informes de seguimiento Documentos de monitoreo de los datos reportados en el sistema de captura de datos.			
	No. de estudios que provean diagnóstico de la	2011. Protocolos de vigilancia de los sistemas de APS del	2012. 1 diagnóstico de la situación de vigilancia de los	Inicia en el primer trimestre 2012.	Documento de diagnóstico con indicadores incluidos.			

	situación de vigilancia de los sistemas de APS con inclusión de indicadores demográficos, realizados, agosto 2012.	ente rector.	sistemas de agua y saneamiento y la inclusión de indicadores demográficos.					de autoridades ministerial y, posterior al cambio, lo cual permitirá colocar en agenda el PC.
	No. de módulos de información del sistema integrado de APS (SIAGUA_APS), propuestos de lo nacional a lo local, mayo 2012.	2011. Primeros módulos del SIAGUA_APS diseñados.	2012. 2 módulos del sistema integrado de información de APS propuestos de lo nacional a lo local.	100% de avance en la primera fase (9 productos entregados) para el diseño e implementación del SIAGUA_APS vinculando ámbito nacional y local. 5% de avance (términos de referencia concertados) de la segunda fase de estos trabajos que iniciarán el primer trimestre 2012.	Documento de propuesta de los módulos de información del sistema integrado de APS (SIAGUA_APS).	Reuniones con Puntos focales de las instituciones participantes en el GEA y la Mancuerna. Plazo: agosto 2012, frecuencia: bimensual.		

Resultados previstos (Resultados y productos)	Indicadores (con líneas de base y marco de tiempo indicativo)			Meta alcanzada a la fecha final de la presentación del reporte	Medios de verificación	Métodos de recolección (con plazos y frecuencias indicativos)	Responsabilidades	Riesgos e hipótesis
	Indicadores (valores de referencia y plazos indicativos)	Línea de base	Meta total Estimada para el PC					
Producto específico 1.1.5. Propuesta de políticas y normativas rectoras de agua para riego (uso, acceso, calidad, sostenibilidad y protección del bien natural) presentadas a las autoridades del nuevo gobierno.	No. de diagnósticos de la situación del agua para uso agropecuario realizados, abril 2012.	Diagnóstico de recursos hídricos de Guatemala del año 2006 y Política y Estrategia del Agua 2011	2012. 1 diagnóstico de la situación del agua para uso agropecuario realizado.	5% de avance (borrador de términos de referencia); Inicia en el primer trimestre 2012.	Documento de diagnóstico.	Entrevistas periódicas con directores de MSPAS y MAGA, Plazo: junio 2012. Frecuencia: mensual.	Puntos focales y Responsables de Monitoreo y Evaluación Programa Conjunto	Riesgos: Población local con poco interés en el tema, grupos organizados (sociedad civil y grupos privados) presionan para no proveer datos reales y sin interés en políticas y normativas en riego, presiones locales por no establecer modelos de pago por servicios de APS y agua para riego.
	No. de propuestas de normativa y de políticas de agua para riego formuladas, abril 2012.	2010: 4 Normativas en socialización; 2 acuerdos gubernativos 113 – 2009, 178 - 2009) y 2 ministeriales (278 – 2004 PROVIAGUA, 1148-09)	2012.1 propuestas de política y 1 de normativa de agua para riego formulada.	5% de avance en el Municipio de San Antonio Sacatepéquez. Se cuentan con insumos de la caracterización de regantes (borrador de términos de referencia). Inicia en el primer trimestre 2012.	Documentos de propuestas y/o Acuerdos Ministeriales o Gubernativos.	Entrevistas periódicas con directores de MAGA, Plazo: abril 2012. Frecuencia: mensual.		
	Propuestas de política nacional de cuencas hidrográficas elaborada, abril 2012.	Ley de protección y mejoramiento del medio ambiente 1,986	2012. 1 propuesta de la Política Nacional de cuencas hidrográficas formulada de forma consensuada.	10% de avance (concertados los términos de referencia); inicia en el primer trimestre 2012.	Documento de propuesta de Política. Ayudas de memoria, agendas y listas de asistentes a los eventos.	Entrevistas periódicas con coordinador de la URHCH-MARN y coordinador del PC, Plazo: abril 2012. Frecuencia: mensual.		
	Número de representantes de diferentes sectores sensibilizados empoderados con la propuesta de la Política y normativa riego Julio 2012.	Existe un limitado número de personal técnico de entidades sensibilizados y empoderados en la importancia del tema	2012. Representantes de por lo menos 10 entidades de gobierno central y local, universidades, sociedad civil sensibilizadas y empoderamiento de la Política y normativa de Riego (Julio 2012)	Según POA inicia en segundo trimestre 2012.	Agenda, lista de participantes y ayuda de memoria.	Entrevistas periódicas con directores de MAGA, Plazo: junio 2012. Frecuencia: mensual.		

Producto específico 1.1.6. Propuestas de Modelos de gestión y pago de servicios de APS y agua para riego	#Propuestas de Modelos de gestión y pago de servicios de APS y agua para riego, marzo 2012.	2011: No existe	2012: 1 Modelo de gestión para agua potable y saneamiento en San Cristóbal Cucho y 1 Modelo de gestión de riego, formulados en San Antonio Sacatepéquez.	Inicia en el primer trimestre 2012.	Documentos con Modelo de gestión APS y Modelo de gestión de agua para riego	Entrevistas periódicas con asesores de GEA, directores MAGA y MSPAS. Plazo: agosto 2012. Frecuencia: mensual.		para el primer trimestre 2012.
	No. de eventos de socialización del modelo de gestión de APS y del modelo de gestión de agua para riego, agosto 2012.		2012. Al menos 6 eventos de socialización del modelo de gestión de APS y del modelo de gestión de agua para riego en los ocho Municipios de MANCUERNA.	100% de avance del modelo de gestión de tarifas solidarias de agua potable. La socialización, según POA inicia el segundo trimestre 2012 en los .	Ayuda de memoria, agenda y lista de asistencia de los eventos realizados.			Presunciones: Aplicación de la estrategia de transición de autoridades municipales para que ejerzan un liderazgo con la población local sobre la problemática hídrica. El equipo de Mancuerna mantiene un diálogo constante con la población local y sociedad organizada para informar de las ventajas del PC.

Resultados previstos (Resultados y productos)	Indicadores (con líneas de base y marco de tiempo indicativo)			"Meta alcanzada a la fecha final de la presentación del reporte"	Medios de verificación	Métodos de recolección (con plazos y frecuencias indicativos)	Responsabilidades	Riesgos e hipótesis
	Indicadores (valores de referencia y plazos indicativos)	Línea de base	Meta total Estimada para el PC					
Resultado 1: Las políticas y normativas sectoriales para el uso del agua (consumo humano y riego) y saneamiento, han sido definidas y promovidas en conjunto por la SEGEPLAN, las instituciones rectoras y los gobiernos locales de la Mancuerna								
Producto Conjunto 1.2 Políticas y normativas municipales desarrolladas.								
Producto Específico 1.2.1. Promoción, concertación y fortalecimiento de las mancomunidades, municipalidades y actores locales sobre las políticas y planes hídricos de saneamiento a nivel local con énfasis en la inclusión del tema demográfico, género y gestión de riesgo en desastres.	Nuevas autoridades empoderadas en apoyo a la promoción y aprobación de las políticas hídricas municipales, actualizadas, Febrero 2012.	Documentos de políticas y planes existentes.	2012. 1 Estrategia de transición de autoridades para el empoderamiento, promoción y aprobación de las políticas hídricas, elaborada.	8 concejos municipales capacitados para la promoción de política nacional del agua, las políticas hídricas territoriales y socialización del PC Autoridades municipales han sido informadas y sensibilizadas sobre la importancia de apoyar el desarrollo de la mujer. Los municipios que conforman la Mancuerna están convencidos de que el funcionamiento de las OMM como un mecanismo de atención y fortalecimiento de la participación de las mujeres. 15% del Proceso de construcción de escenarios sobre dinámica poblacional, agua y saneamiento	Documento de estrategia de transición.	Entrevistas periódicas con coordinadores de la Mancuerna, Plazo: agosto 2012. Frecuencia: mensual.	Puntos focales y Responsables de Monitoreo y Evaluación Programa Conjunto	Riesgos: Cambio de autoridades locales, cambio de prioridades locales, poco interés de la población organizada (COMUDES, grupos de mujeres), cambio de personal en la Mancuerna. Presunciones: Aplicación de la estrategia de transición de autoridades municipales para que ejerzan un liderazgo con la población local sobre la problemática hídrica. El equipo de Mancuerna

				en el municipio de San Antonio Sacatepéquez realizado, con el objetivo de incluirlos en la planificación del 2012.				mantiene un diálogo constante con la población local y sociedad organizada para informar de las ventajas del PC.
	Número de representantes de población organizada (COMUDES) sensibilizados y empoderados sobre las Políticas Hídricas Julio 2012.	No existe	2012. Representantes de 8 COMUDES, sensibilizadas y empoderamiento de la Política y normativa de Riego	<p>Inicia el primer trimestre de 2012 (Carta de acuerdo Mancuerná). 400 mujeres de la etnia MAM de San Pedro Sacatepéquez han sido sensibilizadas acerca de la equidad de género, dinámica poblacional y la GIRH. La OMM del municipio dará el seguimiento formativo.</p> <p>Una comisión de la mujer organizada en el COMUDE del municipio de Esquipulas Palo Gordo. 150 adolescentes (81 hombres y 69 mujeres), participan activamente en el proceso de sensibilización sobre el saneamiento municipal, salud sexual y reproductiva y su vinculación con el medio ambiente, en los municipios: San Martín Sacatepéquez, San Juan Ostuncalco, Palestina de los Altos y San Antonio Sacatepéquez. 2 jóvenes de San Antonio Sacatepéquez participan en el</p>	Agenda, memoria y lista de asistencia a los eventos.			

				COMUDE y en la creación de la oficina Municipal de la Juventud.				
	Número de mujeres de las dos Redes de mujeres que analizan las políticas hídricas, el manejo de riesgo a desastres para la planificación y manejo del agua, agosto 2012.	Red de mujeres de San Marcos y Quetzaltenango	2012. Representantes de las dos redes han analizado las políticas hídricas, el manejo de riesgo a desastres para la planificación y manejo del agua.	15% de avance (contratación y borrador de plan de fortalecimiento de las redes y actualización del documento de género). La Red Interinstitucional de Mujeres organizada y fortalecida con la participación de diversas organizaciones ² . La Red Interinstitucional de Mujeres de San Marcos y Quetzaltenango sensibilizada con los temas de género, dinámica poblacional y multiculturalidad en la región.	Agenda, memoria y lista de asistencia a los eventos.			
	Documento de estrategia de sensibilización sobre políticas hídricas de la población civil organizada del territorio (COMUDES y COCODES), agosto 2012.	No existe	2012. 1 documento de estrategia de sensibilización sobre políticas hídricas de la población civil organizada del territorio.	Pendiente a integrarse en la carta de seguimiento FAO – CADISNA.	Documentos de estrategia de sensibilización sobre políticas hídricas.			

² en San Marcos: DEMI, SEPREM, RED MUJER, AMES, ÁREA DE SALUD, MERCY CORPS, ODHAG, MTC, OSAR, COMISIÓN DE LA MUJER, PACHJAL, GOBERNACIÓN; Y, en Quetzaltenango: con el CIRCULO DE GÉNERO, que incluye a la ADAM, AMOIXQUIC, AFOPADI y la coordinadora de la OMM de San Antonio Sacatepéquez.

	Centro intermunicipal de comunicación estratégica para la difusión de las políticas hídricas y avances del PC creado y vinculado al Sistema de información del agua nacional y local, agosto 2012.		2012. 1 Centro intermunicipal de comunicación estratégica para la difusión de las políticas hídricas y avances del PC creado y vinculado al Sistema de información del agua nacional y local.	30% de avance (elaboración del proyecto de Centro Intermunicipal de comunicación). 2 spots televisivos en idioma mam y en español, elaborados.	Documento de creación el Centro Intermunicipal de comunicación estratégica			
--	--	--	---	---	--	--	--	--

Resultados previstos (Resultados y productos)	Indicadores (con líneas de base y marco de tiempo indicativo)			Meta alcanzada a la fecha final de la presentación del reporte	Medios de verificación	Métodos de recolección (con plazos y frecuencias indicativos)	Responsabilidades	Riesgos e hipótesis
	Indicadores (valores de referencia y plazos indicativos)	Línea de base	Meta total Estimada para el PC					
Producto Específico 1.2.2. Políticas y normativas locales para el agua potable y saneamiento formuladas (uso, acceso, calidad y sostenibilidad).	No. de Reglamentos de APS formulados en forma participativa, aprobados y publicados, mayo 2012.	2011: Reglamentos de APS territoriales no existen.	2012: 8 Reglamentos de APS formulados en forma participativa aprobados y publicados.	Según POA inicia primer trimestre 2012. 2 acuerdos ministeriales con normas de diseño para agua potable y para saneamiento de nivel nacional formulados.	Documentos de reglamentos y su publicación en el diario oficial.	Entrevistas a miembros de COMUDES y las Municipalidades. Plazo: agosto 2012 Frecuencia: mensual	Puntos focales y Responsables de Monitoreo y Evaluación Local Programa Conjunto.	Riesgos: La sociedad no acepta las regulaciones en torno al agua debido a escasos procesos de diálogo y sensibilización acerca de la importancia del recurso hídrico. Riesgos: Por disposiciones administrativas de UNICEF y FAO algunas actividades de este producto se postergan para el
	No. de eventos de consulta para la elaboración y aprobación de los reglamentos, agosto 2012.	No existe	2012. al menos 8 eventos para la aprobación de los reglamentos ante los concejos municipales respectivos	Inicia en primer trimestre 2012.	Documentos y acuerdos de validación COMUDES Documento de estrategia Agenda, memoria y lista de participantes en los eventos.	Entrevista a coordinadores a cargo en la Mancuerná. Plazo: agosto 2012 Frecuencia: mensual		

	Estrategia de sensibilización de la población de la región que genere cultura de pago y el manejo adecuado del recurso hídrico para agosto 2012.	No existe	2012. 1 estrategia de sensibilización de la población de la región que genere cultura de pago y el manejo adecuado del recurso hídrico, elaborada.	Inicia en primer trimestre 2012.	Documento de la estrategia			primer trimestre 2012. Presunciones: El PC promoverá un diálogo democrático muy participativo para definir formas diversas que brinden atención a grupos en particular de población, adecuándose a sus costumbres, encontrando salidas novedosas y respetando la multiculturalidad.
Producto Específico 1.2.3 Propuesta de políticas y normativas locales de agua para riego, formuladas (uso, acceso, calidad y sostenibilidad) a través de la participación de actores locales y la inclusión del tema de género y población.	No. de Propuestas de políticas locales con reglamento para riego formuladas de forma participativa, aprobadas en febrero 2012.	2011: Política de riego y reglamento no existe en el territorio de MANCUERNA.	2012: 2 Propuestas de políticas locales 1 para San Marcos y 1 para Quetzaltenango de agua para riego formuladas de forma participativa y, aprobada, con reglamento piloto.	Existen insumos para la elaboración de la Política a partir de consulta a 20 grupos de riego SPS, SAS, SMS (CADISNA) 10 % de avance (TDR Elaborados – proceso de convocatoria) para la 2da Fase.	Documento de Política y su publicación en el diario oficial.	Entrevistas a miembros de COMUDES y autoridades municipales Plazo: julio 2012 con Frecuencia mensual.	Puntos focales y Responsables de Monitoreo y Evaluación Local Programa Conjunto.	Riesgos: Cambio de autoridades municipales con prioridades distintas al tema de agua. Presunciones: Se pondrá en marcha desde noviembre 2011 una estrategia de sensibilización y empoderamiento de las nuevas autoridades para que conozcan los avances en el tema del agua así como su relevancia para la gestión municipal.
	No. de experiencias piloto de aplicación del reglamento, realizadas en agosto 2012.	No existe	2012. 3 experiencias piloto de la aplicación del reglamento, realizadas.	Inicia en primer trimestre 2012 (Carta de acuerdo FAO – MANCUERNA).	Documentos y Acuerdos de validación Documento de reglamento piloto Documentación de las experiencias piloto realizadas.			

Resultados previstos (Resultados y productos)	Indicadores (con líneas de base y marco de tiempo indicativo)			Meta alcanzada a la fecha final de la presentación del reporte	Medios de verificación	Métodos de recolección (con plazos y frecuencias indicativos)	Responsabilidades	Riesgos e hipótesis
	Indicadores (valores de referencia y plazos indicativos)	Línea de base	Meta total Estimada para el PC					
Producto Específico 1.2.4 Modelo de gestión y pago de servicios de agua potable y saneamiento y agua para riego aplicado por municipio.	No. de Propuestas de Modelo de gestión y pago de servicios de APS y agua para riego aplicado por municipio en agosto 2012.	2011: No existe modelos de gestión	2012. 2 Modelos de gestión formulados para la administración y operación de los sistemas APS así como los sistemas de riego.	Inicia en primer trimestre 2012	Documentos de Modelos de gestión APS y riego Actas de concejos municipales de aprobación.	Reuniones periódicas con autoridades de MANCUERNA, delegados departamentales y municipales de los entes rectores. Plazo: agosto 2012 con Frecuencia mensual.	Puntos focales y Responsable de Monitoreo y Evaluación Local Programa Conjunto	Riesgos: Falta de capacidades y/o interés municipal para aplicar los modelos propuestos. Presunciones: Se pondrá en marcha una estrategia de formación y capacitación que fortalecerá las capacidades municipales y de la Mancuerna para atender los retos del PC.
	No. de personas que conocen y están sensibilizadas para la aplicación de los modelos realizados en agosto 2012.	No existe	2012. al menos 30 personas conocen y están sensibilizadas de los modelos realizados. Autoridades y sociedad civil usuarios de agua.	Inicia en primer trimestre 2012	Actas de validación del modelo con autoridades y actores.			
	Modelo de gestión para la administración y operación de los sistemas de agua para riego	No existe	2012: Por lo menos en dos localidades se aplica el modelo de gestión para la AO&M de agua para riego	Inicia en primer trimestre 2012				
Producto 1.3 Modelo Asociativo Municipal, para la gestión integral de las cuencas hidrográficas								
Producto Específico 1.3.1. Modelo Asociativo Municipal y planes mancomunados para el manejo de las microcuencas elaboradas para el territorio y para cada una de las cinco microcuencas.	No. Planes del manejo integral y protección de fuentes de agua de las microcuencas en coordinación con entes rectores, diseñados y en proceso de implementación en abril 2012. Congreso nacional	2011. Dos planes de manejo integral de Microcuencas existentes.	2012: 5 Planes de manejo integral de microcuencas diseñados y en proceso de implementación. 2012: 1 congreso nacional de cuencas con énfasis en manejo integral y protección de fuentes de agua	90% de avance en la elaboración de 3 diagnósticos de las Microcuencas Turbalá, Talcaná y Naranjo Alto (pendientes 2 diagnósticos) 100% de avance en el Plan de Manejo de Microcuenca de Turbalá y 70% de avance en el de	Documentos de planes de manejo. Acta de validación de los planes a la unidad de cuencas del MAGA, MARN y a los municipios involucrados.	Talleres de consulta con autoridades de MANCUERNA, delegados departamentales y municipales de los entes rectores. Plazo: abril 2012 con Frecuencia: mensual.	Puntos focales y Responsable de Monitoreo y Evaluación Programa Conjunto	Riesgos: El tema del agua tiene un alto costo político para los alcaldes y los limita a asumir nuevos modelos de gestión Presunciones: El modelo mancomunado y el apoyo técnico de los entes rectores

	de cuencas realizado, agosto 2012.			Naranjo Alto. 5% de avance (términos de referencia) para elaboración de plan de manejo de otras 3 microcuencas. 30% de avance en la organización y diseño del congreso nacional.				pueden aminorar los riesgos individuales de los alcaldes.
	Propuesta de modelo mancomunado para la gestión del recurso hídrico en el territorio en agosto 2012.	2011. No existe propuesta de modelo al respecto. El Código Municipal ³ brinda los lineamientos generales de índole administrativa para la conformación de mancomunidades.	2012: Una propuesta de modelo Mancomunado	Según POA inicia el primer trimestre 2012.	Documento de propuesta de modelo asociativo Municipal Informes de avance de la consultoría.	Reuniones de recolección de Información con el GEA y coordinadores de la MANCUERNA. Plazo: julio 2012. Frecuencia: mensual.		

³Con la vigencia del decreto 22-2010 del 9 de junio 2010 se implementan varios cambios. Se modifica el Art. 49 del Código Municipal. El cual indica que: Las mancomunidades son asociaciones de municipios que se constituyen como entidades de derecho público, con personalidad jurídica propia, constituidas mediante acuerdos celebrados entre concejos de dos o más municipios de conformidad con este código para la formulación común de políticas públicas municipales, planes, programas y proyectos, así como la ejecución de obras y la prestación eficiente de servicios municipales. Además podrán cumplir aquellas competencias que le sean descentralizadas a los municipios, siempre que así lo establezcan los estatutos y los concejos municipales así lo hayan aprobado específicamente

Resultados previstos (Resultados y productos)	Indicadores (con líneas de base y marco de tiempo indicativo)			Meta alcanzada a la fecha final de la presentación del reporte	Medios de verificación	Métodos de recolección (con plazos y frecuencias indicativos)	Responsabilidades	Riesgos e hipótesis
	Indicadores (valores de referencia y plazos indicativos)	Línea de base	Meta total Estimada para el PC					
Resultado 2. La mejora en las capacidades de los gobiernos municipales de la MANCUERNA y de la sociedad Civil, en especial del pueblo Mam, permiten la gestión efectiva y sostenible de los servicios de agua (Consumo humano y riego) y saneamiento.								
Producto 2.1 Capacidad de manejar información y realizar planificación municipal e intermunicipal, mejorada y fortalecida, sobre agua de consumo humano, para uso agrícola y el saneamiento, con enfoque de gestión de riesgo.								
Producto Específico 2.1.1. Las DMPs, la Mancuerna y otras instancias manejan sistemas de información para la formulación de los planes de monitoreo; teniendo en cuenta temas tales como la dinámica poblacional, desechos sólidos y su manejo, cobertura y calidad del agua para consumo humano y agrícola.	Sistema Integral intermunicipal de información diseñado e implementado sobre agua (para consumo humano y agrícola) y sobre el saneamiento con enfoque de gestión de riesgo (DMP y OIMP)	2011. Existen 3 sistemas específicos en MARN, MAGA Y MSPAS sin vinculación con lo local.	2012: Un sistema intermunicipal de información diseñado y aplicado sobre agua (consumo humano y agrícola) y saneamiento, con enfoque de gestión de riesgo vinculado al SIAGua (Nacional), en funcionamiento para Agosto de 2012.	10% de avance mediante realización de taller de consulta para recolección participativa de insumos para el SIAGua MANCUERNA El 50% del personal municipal y, técnicos en salud rural, inspectores y trabajadores sociales; ha sido fortalecido para utilizar indicadores demográficos en sus intervenciones.	Protocolo conceptual del sistema de información local de Agua y reportes del mismo Reportes del SIAGua generados para la MANCUERNA Base de datos de información generada.	Reuniones y visitas Investigación documental Plazo: Julio 2012. Frecuencia: mensual.	Puntos focales y Responsable de Monitoreo y Evaluación Programa Conjunto	Riesgos: Se presentan fenómenos climáticos o sociales que cambian el destino de las inversiones municipales Presunciones: La información puede ser vista como una forma de afrontar los imprevistos.
	Línea de base de APS y riego en el territorio y actualización del sistema de información. Marzo 2012.	2011. En Mancuerna no existe un sistema INTEGRADO de información de agua de consumo humano, para uso agrícola y el saneamiento.	2012. Línea de base levantada sobre APS (indicadores de género, dinámica poblacional y pertenencia cultural) en al menos 2 municipios estratégicos.	Inicia primer trimestre de 2012.	Documento que contiene la información recopilada en la línea de base.			

<p>Producto Específico 2.1.2 Planes de desarrollo municipal incluyen el uso de agua para consumo humano y agrícola, fortaleciendo en el territorio de la Mancuerna, la realización de una mejor gestión de riesgos asociados al agua.</p>	<p>No. de municipalidades actualizan e implementan los PDMs incluyendo el uso del agua para consumo humano y agrícola con enfoque de gestión de riesgos. en agosto 2012</p>	<p>2011. Los PDM son de reciente elaboración Existe información generada por otras instancias pero no es utilizada.</p>	<p>2012. 8 PDMs actualizados y utilizados por las municipalidades incluyen información relacionada con AP&S y riego con enfoque de gestión de riesgos.</p>	<p>80% de avance para aplicación de metodología de gestión de riesgo APS en 8 municipios de Mancuerna.</p> <p>9 funcionarios de la OIMP (7 mujeres y 2 hombres) han sido capacitados con herramientas para el trabajo de género y dinámica poblacional.</p> <p>24 funcionarios de la OIMP de MANCUERNA (15 hombres y 9 mujeres) asistidos y fortalecidos sobre los ejes transversales de Fortalecimiento institucional, Género, dinámica poblacional y multiculturalidad⁴. Los 8 Consejos Municipales y miembros de Junta Directiva de MANCUERNA han aprobado el seguimiento de los indicadores demográficos en los planes municipales de agua y saneamiento.</p>	<p>Registro de herramientas necesarias para manejo de información Compendio de materiales con información Ejemplares de información generada.</p>	<p>Reuniones y visitas Investigación documental Plazo: Junio 2012. Frecuencia: mensual.</p>	<p>Puntos focales y Responsable de Monitoreo y Evaluación Programa Conjunto</p>	<p>Riesgos: Incapacidad de organizar las COLRED, poco interés municipal para actualización de PDMs, pocas capacidades técnicas en las municipalidades para actualización de PDMs.</p> <p>Presunciones: L Estrategia de formación y capacitación proveerá capacidades a las municipalidades. Asimismo, se plantea realizar un proceso participativo y con el apoyo de expertos en la temática.</p>
--	---	---	--	--	---	---	---	---

⁴ Los participantes cuentan con herramientas para transversalizar estos temas en la gestión del recurso hídrico.

	No. De personas del tejido social en microcuencas fortalecidos alrededor de la gestión de riesgos ocasionados por el agua en agosto 2012.	2011. 4 COMRED organizados ⁵ y un COE en San Pedro Sacatepéquez manejan de manera empírica información relacionada con agua	2012. Al menos 30 personas capacitadas de las 4 COLRED organizadas y de las COMRED y COE existentes.	4 comisiones locales capacitadas para la reducción de riesgos. 3 comisiones de salud a nivel de COMUDE organizadas y fortalecidas, de los municipios de: San Juan Ostuncalco, San Martín Sacatepéquez y Palestina de los Altos así como 26 Comisiones de Salud (COSAL) de aldeas y caseríos de los mismos municipios ⁶ integradas con pertinencia cultural con capacidad para el manejo de indicadores de población y género y están con funciones definidas ⁷ .	Catastro de representantes comunitarios y actas de participación en consejos de microcuencas. Informes municipales	Talleres y visitas de recolección de Información con Gabinete Específico del Agua, MSPAS MANCUERNA y municipalidades para verificar la operación del sistema de información. Plazo: agosto 2011, Frecuencia: Mensual.		
--	---	--	--	---	---	---	--	--

⁵ San Pedro Sacatepéquez, San Marcos, San Martín y San Antonio Sacatepéquez.

⁶ (Las Victoria, Los González, Granadías, San Juan, Los Méndez, Monrovia, Varsovia, Tizate, Los Pérez, Las Barrancas. Santo Domingo, Tojcon Grande, Tuichim II, Mirmar, Los Ángeles, Calvario, Centro, El Rincón, Tuija, Laureles 2, Nubes 2, Loblatan, San Martín Chiquito, La Estancia, TojMech y Cumbre de Tuilacá)

⁷ A) Vigilancia y control sobre la calidad del agua, para disminuir los casos de diarreas y otras enfermedades prevenibles .b) Visitas domiciliarias a mujeres con posibilidades de señales de peligro en el embarazo, logrando con ella salvar vidas maternas. C) Fortalecer y contribuir en la parte de la salud reproductiva (planificación de la familia) como respuesta a la dinámica poblacional y el alto consumo del agua a través de la vigilancia, control y sensibilización de disminuir los malos usos del recurso agua.

Resultados previstos (Resultados y productos)	Indicadores (con líneas de base y marco de tiempo indicativo)			Meta alcanzada a la fecha final de la presentación del reporte	Medios de verificación	Métodos de recolección (con plazos y frecuencias indicativos)	Responsabilidades	Riesgos e hipótesis
	Indicadores (valores de referencia y plazos indicativos)	Línea de base	Meta total Estimada para el PC					
Producto específico 2.1.3 La organización y capacidades de las dependencias municipales y los departamentos o secciones que administran los servicios para su gestión, se han mejorado y fortalecido, respecto de las atribuciones administrativas para la planificación vinculada con la Agenda 21 de Naciones Unidas.	No. de dependencias municipales y/o secciones que administran sistemas de agua y saneamiento mejoran y fortalecen sus capacidades en agosto 2012.	2012. La intervención integral de las oficinas técnicas y la dirección municipal de planificación es débil.	2012: Por lo menos el sesenta por ciento de los sectores priorizados (instituciones nacionales y MANCUERNA, sector MAGISTERIAL, Comités de agua) fortalecen sus capacidades para la AO&M.	Se identificó el área de intervención y los contenidos técnicos para el fortalecimiento en educación sanitaria y ambiental, operación y mantenimiento, fortalecimiento de la organización comunitaria, género e interculturalidad	Planes Operativos Anuales por departamento y oficinas técnicas	Entrevista a personas con cargos directivos y a responsables de comisiones municipales relacionadas. Plazo: agosto 2011, Frecuencia: Mensual.	Puntos focales y Responsable de Monitoreo y Evaluación Programa Conjunto	Riesgos: Atrasos en la implementación de la estrategia de formación, poca participación institucional –por distintas prioridades institucionales. Presunciones: Monitoreo local permite identificar atrasos y promover mecanismos de agilización. L Estrategia de formación es avalada por las municipalidades y delegaciones departamentales.
	Estrategia de formación sobre legislación de APS, riego y gestión municipal en febrero 2012.	Diagnóstico de necesidades de formación y manuales de funcionamiento	2012. Una estrategia de formación elaborada, validada e implementada con nuevas autoridades	Inicia en primer trimestre 2012.	Presupuestos Acuerdo con ente académico para aplicación de la estrategia de formación. Acta de validación de la estrategia de formación.			
Producto 2.2 Capacidad de las Municipalidades para la gestión del financiamiento del agua de consumo humano, para uso agrícola y el saneamiento, mejorada y fortalecida.								
Producto Específico 2.2.1. Participación social fortalecida sin exclusiones, para negociar la implementación de sistemas de pago por servicios de APS y riego en la Mancuerná.	Modelo tarifario con participación social diseñado para la AO&M de (APS y/o uso agrícola) con enfoque de calidad y acceso al agua para agosto 2012	2011: Existen algunos acuerdos y reglamentos desactualizados con necesidades de revisar	2012: Por lo menos 4 COMUDES con respaldo municipal revisan, emiten y aplican Modelos Tarifarios consensuados con usuarios para la AO&M (APS y/o uso agrícola).	En COMUDE San Antonio existe representación de consejo de microcuencia; 2 de Talcaná y 2 Turbalá validaron 1 reglamento con usuarios de riego y cuentan con acuerdo municipal.	Documento de acuerdos, reglamentos para AO&M Memoria de eventos de revisión de reglamentos. Documento del modelo tarifario.	Entrevista a personas con cargos directivos y a responsables de comisiones municipales relacionadas Plazo: Julio 2012, Frecuencia: Mensual.	Puntos focales y Responsable de Monitoreo y Evaluación Programa Conjunto	Riesgos: Presión social para evitar la existencia de tarifas. Presunciones: Modelo tarifario elaborado de forma participativa y

								avalado por las comunidades.
--	--	--	--	--	--	--	--	------------------------------

Resultados previstos (Resultados y productos)	Indicadores (con líneas de base y marco de tiempo indicativo)			Meta alcanzada a la fecha final de la presentación del reporte	Medios de verificación	Métodos de recolección (con plazos y frecuencias indicativos)	Responsabilidades	Riesgos e hipótesis
	Indicadores (valores de referencia y plazos indicativos)	Línea de base	Meta total Estimada para el PC					
Resultado 2. La mejora en las capacidades de los gobiernos municipales de la MANCUERNA y de la sociedad Civil, en especial del pueblo Mam, permiten la gestión efectiva y sostenible de los servicios de agua (Consumo humano y riego) y saneamiento.								
Producto Específico 2.2.2. Los presupuestos municipales y las estrategias para la movilización de fondos para APS y uso agrícola, han sido definidos en consenso.	No. de presupuestos municipales participativos para AP&S y/o uso agrícola aprobados por los Concejos municipales con estrategia para la movilización de fondos definidos en agosto 2012.	2009: Se elaboró un presupuesto participativo en el municipio de San Pedro, pero no incluye estrategia para la movilización de fondos definidos para AP&S y/o uso agrícola.	2012: Por lo menos 4 presupuestos municipales participativos para AP&S y/o uso agrícola aprobados por los consejos municipales con estrategia para la movilización de fondos definidos.	Inicia en primer trimestre 2012.	Actas de COMUDES Actas Municipales Documento de presupuesto	Entrevista a personas con cargos directivos y a responsables de comisiones municipales relacionadas Plazo: Junio 2012, Frecuencia: Mensual.	Puntos focales y Responsable de Monitoreo y Evaluación Programa Conjunto	Riesgos: La Gestión financiera de las municipalidades se dirige a objetivos diferentes y los sistemas financieros endurecen los procesos financieros por la crisis mundial del sector finanzas.
	No. de presupuestos municipales que muestran un incremento del presupuesto anual orientado	2011: Los presupuestos municipales muestran baja asignación en el presupuesto destinado a APS y riego.	2012: por lo menos 4 municipalidades incrementan en un 5% anual la inversión en acciones de agua potable y saneamiento.	Inicia en primer trimestre 2012.	Planes específicos de inversiones (Presupuestos)	Entrevista a personas con cargos directivos y a responsables de comisiones municipales relacionadas Plazo: Julio 2012,	Puntos focales y Responsable de Monitoreo y Evaluación Programa Conjunto	Riesgos: Por disposiciones administrativas de UNICEF y FAO algunas actividades de

	para AP&S y/o uso agrícola, aprobados por los concejos municipales en agosto 2012.					Frecuencia: Mensual.		este producto se postergan para el primer trimestre 2012. Presunciones: El Fondo del Agua, puede ser una oportunidad para el seguimiento a este PC
Resultado 2. La mejora en las capacidades de los gobiernos municipales de la MANCUERNA y de la sociedad Civil, en especial del pueblo Mam, permiten la gestión efectiva y sostenible de los servicios de agua (Consumo humano y riego) y saneamiento.								
Producto 2.3Mejor capacidad de las Municipalidades para administrar el agua y la infraestructura y abastecimiento para consumo humano, uso agrícola y saneamiento, mejorada y fortalecida								
Producto Específico 2.3.1. Modelos de administración de servicios de agua, saneamiento y riego han sido definidos con enfoque de generación de capacidades empresariales.	No. de Municipalidades que implementan el modelo de mejora para administrar el agua y la infraestructura y abastecimiento para consumo humano, uso agrícola y saneamiento en agosto 2012.	2011: No existen unidades administrativas especializadas en los ocho municipios que abarquen integralmente agua, saneamiento y riego.	2012: Al menos dos municipios usan el modelo para implementar sistemas administrativos públicos, privados o mixtos eficientes de provisión de servicios de agua (consumo humano y agrícola) y saneamiento.	Inicia el primer trimestre de 2012. 100% de avance en la realización de visita técnica a Colombia por parte de técnicos Mancuerna, CONADES y USAC, para conocer modelos integrales de gestión de residuos sólidos.	Documentos de acuerdos, ayudas de memoria, contratos y listados de participantes. Informe de la visita a Colombia.	Estudio documental de municipalidades de MANCUERNA	Puntos focales y Responsable de Monitoreo y Evaluación Programa Conjunto	Riesgos: No existe mucho interés del sector privado y de la sociedad civil de involucrarse con los gobiernos municipales en la prestación de servicios, dado los antecedentes de mala gestión. Presunciones: Los procesos de diálogo pueden hacer aflorar los problemas, pero también soluciones y oportunidades, para todos incluyendo al sector privado
	Estudio de recopilación y análisis de indicadores de dinámica poblacional y demanda de agua para consumo humano y agrícola a nivel nacional. Marzo 2012.	2011: Se realizó una primera fase con SEGEPLAN - UNFPA	2012. 1 estudio de Recopilación y análisis de la información e indicadores para elaborar una línea de base relacionada con APS y agua para consumo agrícola.	Iniciará el primer trimestre 2012. Compilados y sistematizados los datos de la municipalidad de San Cristóbal Cucho.	Documento que contiene indicadores recopilados y su análisis.	Entrevistas Plazo: Julio 2012, Frecuencia: Mensual.		

Producto Específico 2.3.2. La organización de capacidades de las dependencias municipales para realizar una administración financiera sostenible y de prestación de los servicios se ha fortalecido.	Número de representantes de DAFIM capacitadas y autoridades sensibilizados sobre los sistemas de administración financiera. Julio 2012.	No existe.	2012. Por lo menos el 60% de representantes de DAFIM capacitadas y el 80% de autoridades de las comisiones respectivas sensibilizadas sobre los sistemas de administración financiera sostenibles.	Iniciará el primer trimestre de 2012. 100% de avance en el análisis de modelo de gestión y pago de servicios APS a nivel territorial de la Mancuerna.	Agenda, memorias y lista de participantes de los eventos.	Entrevistas a coordinadores de la Mancuerna Plazo: Julio 2012, Frecuencia: Mensual.	Puntos focales y Responsable de Monitoreo y Evaluación Programa Conjunto	
--	---	------------	--	--	---	--	--	--

Resultados previstos (Resultados y productos)	Indicadores (con líneas de base y marco de tiempo indicativo)			Meta alcanzada a la fecha final de la presentación del reporte	Medios de verificación	Métodos de recolección (con plazos y frecuencias indicativos)	Responsabilidades	Riesgos e hipótesis
	Indicadores (valores de referencia y plazos indicativos)	Línea de base	Meta total Estimada para el PC					
Producto Específico 2.3.3 La cartera de proyectos se ha definido participativamente, así como la operación y mantenimiento de la infraestructura para APS y riego en el	No. de proyectos y planes elaborados conjuntamente con el personal municipal para desarrollar las capacidades de gestión de infraestructura en agosto 2012.	2011: Existen capacidades limitadas para formular un número de proyectos para incidir significativamente en la ampliación de APS de manera integral	2012: Por lo menos el 60% de los ocho planes maestros existentes cuentan con proyectos en negociación, para la gestión de infraestructura y mantenimiento de servicios de abastecimiento de agua para consumo humano y riego y saneamiento.	Inicia el primer trimestre de 2012. 10% de avance para la implementación de las unidades de operación y mantenimiento de APS y residuos sólidos en territorio Mancuerna (San Antonio Sacatepéquez y San Pedro Sacatepéquez).	Acuerdos, ayudas de memoria, contratos y propuestas recibidas por las contrapartes para la gestión de infraestructura y operación de sistemas de abastecimiento de agua y saneamiento.	Visitas de campo, informes técnicos geo-referenciados, fotos aéreas, etc. Plazo: Junio 2012, Frecuencia: Mensual. Entrevistas con delegados de MSPAS y MAGA. Plazo: marzo 2012 Frecuencia: bimensual	Puntos focales y Responsable de Monitoreo y Evaluación Programa Conjunto	Riesgos: Falta de recursos para ejecución de los proyectos, poco consenso respecto a proyectos prioritarios. Riesgos: Por disposiciones administrativas de OPS algunas actividades de este producto se

COMUDE y apoyada técnicamente por OSPM.	No. de Manuales para la administración, operación y mantenimiento de sistemas de agua potable y saneamiento y riego a nivel municipal en marzo 2012.	No existe.	2012. Al menos 2 manuales para la administración, operación y mantenimiento de sistemas de agua potable y saneamiento y riego a nivel municipal	Inicia el primer trimestre de 2012.	Documento con manuales actualizados			postergan para el primer trimestre 2012. Presunciones: La cartera de proyectos se elaborará con base a las prioridades identificadas por Mancuerna, se establecen criterios mínimos de intervención y, se promueve el consenso.
Producto Específico 2.3.4 Fuentes de agua de la cuenca con acciones de protección para preservar el ciclo hidrológico y promovido el manejo de la cuenca del Río Naranjo.	No. microcuencas en donde se aplican las buenas prácticas agrícolas y campañas de reforestación en coordinación con entes rectores en agosto 2012.	2011. Existe descoordinación en la protección de las fuentes de agua. 2011 No existen ordenanzas municipales que evidencien protección para las fuentes de agua.	2012: Número de fuentes de agua protegidas con buenas prácticas agrícolas y campañas de reforestación.	65 Ha reforestadas de fuentes de agua y riveras de ríos. Se gestionaron para ello 122,000 plantas forestales. 65% de avance para la implementación de buenas prácticas agrícolas. 1500 beneficiarios mediante buenas prácticas agrícolas	Documentos de acuerdos, ayudas de memoria, contratos y listas de Participantes.	En el caso de las fuentes de agua, inspecciones de campo semestral a partir de mayo 2012 y revisión de informes técnicos. Plazo: Junio 2012, Frecuencia: Mensual.	Puntos focales y Responsable de Monitoreo y Evaluación Programa Conjunto	Riesgos: La población local no está sensibilizada sobre las BPA ni la importancia de la reforestación. Presunciones: Previo a la aplicación de BPA y campañas de reforestación se implementa estrategia de sensibilización y capacitación sobre el tema. Participación local en la implementación de las medidas.

Resultados previstos (Resultados y productos)	Indicadores (con líneas de base y marco de tiempo indicativo)			Meta alcanzada a la fecha final de la presentación del reporte	Medios de verificación	Métodos de recolección (con plazos y frecuencias indicativos)	Responsabilidades	Riesgos e hipótesis
	Indicadores (valores de referencia y plazos indicativos)	Línea de base	Meta total Estimada para el PC					
Resultado 2. La mejora en las capacidades de los gobiernos municipales de la MANCUERNA y de la sociedad Civil, en especial del pueblo Mam, permiten la gestión efectiva y sostenible de los servicios de agua (Consumo humano y riego) y saneamiento.								
Producto 2.4 Capacidad de los Municipios, para el monitoreo de la calidad del agua para consumo humano, para riego y saneamiento, mejorada y fortalecida								
Producto Específico 2.4.1. Sistemas de monitoreo de calidad del agua para consumo humano y riego propuestos por las municipalidades y auditados por los COMUDES.	No. de municipalidades que establecen coordinadamente el control de la calidad del agua para consumo humano, el saneamiento y agua para riego en agosto 2012.	2011. Existe una capacidad limitada de las municipalidades y del ente responsable para el control de la calidad del agua para consumo humano y el saneamiento	2012: Al menos en 4 municipios se establecen coordinadamente sistemas de monitoreo; 1 sistema a nivel de MANCUERNA	Inicia en el primer trimestre 2012.	Informes, instrumentos de entrevistas con sociedad civil y equipo de monitoreo.	Acompañamiento semestral a las prácticas de monitoreo de agua junto a las instituciones rectoras a partir del segundo semestre 2012 Plazo: agosto 2012, Frecuencia: Mensual.	Puntos focales y Responsable de Monitoreo y Evaluación Programa Conjunto	Riesgos: Existen nuevos focos de contaminación que requieren cambios en los parámetros de monitoreo y los vecinos se oponen al monitoreo del agua para consumo humano por razones de seguridad en las cajas de distribución. Riesgos: Por disposiciones administrativas de FAO, UNICEF y OPS algunas actividades de este producto se postergan para el primer trimestre 2012.
	No. de municipalidades que socializan los informes de monitoreo y vigilancia de APS y riego a COMUDES agosto 2012.	2011: No existen procesos de socialización en el presente.	2012: Al menos en 4 municipalidades socializan los informes de monitoreo y vigilancia de APS y riego a COMUDES	Inicia en el primer trimestre 2012. 100% de avance en la línea de base de monitoreo de calidad de agua para riego en territorio Mancuerna.	Informes, instrumentos de entrevistas con sociedad civil y equipo de monitoreo	Participación en sesiones de COMUDES y entrevista a representantes de diversos sectores. Plazo: Agosto 2012, Frecuencia: Mensual.	Puntos focales y Responsable de Monitoreo y Evaluación Programa Conjunto	
Producto Específico 2.4.2 Sistema de indicadores de salud de la población relacionados con el APS implementados y articulados en las municipalidades y servicios de salud.	No. de municipalidades y servicios de salud definen los Indicadores de salud relacionados con el agua en agosto 2012.	2011: Existen indicadores de base en las delegaciones departamentales de MSPAS	2012: Por lo menos el 60% de municipalidades y servicios de salud definen los indicadores de salud relacionados con el agua.	Inicia en el primer trimestre 2012. 5 municipios de San Marcos coordinan procesos formativos con la municipalidad. Área de Salud y Centro de Salud del municipio de San Antonio Sacatepéquez, prioriza el tema hídrico y la participación de los jóvenes y de las mujeres en el cuidado	Informes	Diagnósticos a las áreas de salud departamentales Plazo: Abril 2012, Frecuencia: Mensual.	Puntos focales y Responsable de Monitoreo y Evaluación Programa Conjunto	Presunciones: La Conformación de los comités locales puede facilitar que los vecinos asuman una posición colaboradora. El enfoque de género puede facilitarlo también por la preocupación de las mujeres por la salud.

				<p>y protección de este recurso, a través del rescate de valores culturales.</p> <p>105 Personas capacitadas (25 mujeres y 80 hombres) entre ellos extensionistas, técnicos de la Unidad de desarrollo económico local a cargo las actividades agrícolas, técnicos forestales y fontaneros municipales, así como productores de hortalizas, de los 8 municipios del territorio de la MANCUERNA, acerca del crecimiento demográfico, salud reproductiva y demanda de agua para el consumo humano y la producción y saneamiento.</p>				
--	--	--	--	--	--	--	--	--

Resultados previstos (Resultados y productos)	Indicadores (con líneas de base y marco de tiempo indicativo)			Meta alcanzada a la fecha final de la presentación del reporte	Medios de verificación	Métodos de recolección (con plazos y frecuencias indicativos)	Responsabilidades	Riesgos e hipótesis
	Indicadores (valores de referencia y plazos indicativos)	Línea de base	Meta total Estimada para el PC					
Resultado 3. Las experiencias y lecciones aprendidas de la gestión pública, privada y público-privada del agua y el saneamiento, se han recopilado y documentado para transferir conocimientos que permitan su replicabilidad, así como el enriquecimiento de las políticas públicas.								
Producto 3.1 Gestión del conocimiento generado en el país es documentado y/o sistematizado para usarlo en la cooperación intermunicipal y sur-sur								
Producto Específico 3.1.1. Experiencias nacionales y locales documentadas y socializadas sobre la gestión del agua para consumo humano y saneamiento.	# de experiencias de la gestión de agua para consumo humano y saneamiento documentadas y socializadas en agosto 2012.	No existe una documentación y/o sistematización de experiencias sobre gestión de agua para riego, consumo humano y saneamiento.	2012. Al menos 2 experiencias exitosas de gestión del agua para consumo humano y saneamiento recopiladas, sistematizadas y documentadas 2012. Al menos 3 eventos de socialización de experiencias exitosas 2012. Campaña de comunicación social con contenidos de reflexión sobre experiencias exitosas y necesidades de Guatemala implementada	30% de avance en la recopilación, sistematización y documentación de las acciones y mecanismo de trabajo del Gabinete Específico del Agua de Guatemala. 8 experiencias en APS documentadas (dos documentos). 1 experiencia de residuos sólidos documentada (aplicación de modelo de Santa Rosa en territorio Mancuerna)	Documentos de sistematización publicados.	Investigación documental	Puntos focales y Responsable de Monitoreo y Evaluación Programa Conjunto	Riesgos: exista poco interés de la población en participar en los eventos de divulgación. Presunciones: El trabajo con los líderes comunitarios que tengan legitimidad y representatividad le darán crédito al proceso de diálogos.
	Experiencias exitosas documentadas de la inclusión de indicadores demográficos en políticas, reglamentos y procesos de gestión de APS y riego en el territorio de la MANCUERNA	No existe experiencia documentada de esa naturaleza.	2012. 3 Experiencias documentadas que incluyen los indicadores demográficos en Políticas, reglamentos y procesos de gestión en el territorio de MANCUERNA.	Según POA iniciará en primer trimestre 2012. Un informe sobre la situación de la mujer con relación al acceso, uso, y toma de decisiones de la gestión del agua, que incluye información cualitativa, realizado.	Documentos que contienen las experiencias con los indicadores incluidos.	Investigación documental		

<p>Producto Específico 3.1.2 Experiencias nacionales y locales documentadas sobre la gestión de agua para uso agrícola y del saneamiento de desechos pesticidas.</p>	<p># de experiencias de la gestión de agua para uso agrícola y saneamiento de pesticidas Nacional y Local documentadas y socializadas en agosto 2012.</p>	<p>Se cuenta con experiencias locales y nacionales sobre la gestión de agua para uso agrícola y saneamiento por utilización de pesticidas pero no están socializadas en la región de MANCUERNA</p>	<p>2012 la entidad rectora y los gobiernos municipales generan y socializan dos experiencias de la gestión de agua para riego y saneamiento de pesticidas.</p>	<p>Según POA iniciará en primer trimestre 2012.</p>	<p>Listados de participantes, agenda de eventos y memoria.</p>	<p>Investigación documental</p>	<p>Puntos focales y Responsable de Monitoreo y Evaluación Programa Conjunto</p>	
<p>Producto específico 3.1.3. El conocimiento generado en la recopilación de experiencias y las lecciones en los eventos nacionales, se ha divulgado para impulsar transferencia horizontales de cooperación sur-sur (entre países en desarrollo), sobre todo con los países centroamericanos y México, en articulación con otras ventanas temáticas similares.</p>	<p>Número de representantes de GOBIERNO, agencias, academia y sociedad civil organizada que conocen experiencias exitosas en agua y saneamiento así como en agua para uso agrícola.</p>	<p>No existe</p>	<p>2012. Al menos 30 personas (representantes de Gobierno, agencias del SNU, academia y sociedad civil organizada que conocen las experiencias exitosas en agua y saneamiento así como en agua para uso agrícola.</p>	<p>Según POA iniciará en primer trimestre 2012. 100% de avance en la realización de un taller de tecnologías alternativas APS a nivel rural –Mancuerna, AGISA y sociedad civil de San Marcos- 100% de avance en la participación en taller en México sobre captación de agua de lluvia</p>	<p>Agenda, memoria y lista de participantes de los eventos.</p>	<p>Investigación documental</p>	<p>Puntos focales y Responsable de Monitoreo y Evaluación Programa Conjunto</p>	

Resultados previstos (Resultados y productos)	Indicadores (con líneas de base y marco de tiempo indicativo)			Meta alcanzada a la fecha final de la presentación del reporte	Medios de verificación	Métodos de recolección (con plazos y frecuencias indicativos)	Responsabilidades	Riesgos e hipótesis
	Indicadores (valores de referencia y plazos indicativos)	Línea de base	Meta total Estimada para el PC					
Producto 3.2 Ejecución, seguimiento, evaluación y sistematización del programa realizado								
Producto específico 3.2.1. La capacidad de administrar programas en las instancias nacionales y locales se ha fortalecido.	No. de Planes operativos anuales, consensuados, socializados e implementado, agosto 2012. No. De visitas del ECP al área local, agosto 2012.	Existe documento base del programa con POA, marco de seguimiento desactualizado.	2012. 1 Plan operativo anual, consensuado, revisado, socializado e implementado. 2012. Al menos 15 visitas del trabajo al área local para favorecer mecanismos de coordinación y fortalecimiento institucional. 2012. 36 informes de coordinación, planificación, administración y ejecución del PC	Plan operativo anual con desglose de tareas, consensuado, revisado, socializado, aprobado en el CT y en proceso de implementación. Se realizaron 6 visitas de trabajo al área local para consensuar POAs, evaluación intermedia, transición a nivel local, establecer mecanismos de coordinación y fortalecimiento institucional. 10 informes de coordinación, planificación, administración y ejecución del PC elaborados y presentados a la Coordinación y Dirección Nacional del PC. 7 productos de coordinación nacional del PC entregados a la Dirección nacional.	Documento de POA aprobado y consensuado por los socios del PC.	Investigación documental	Puntos focales y Responsable de Monitoreo y Evaluación Programa Conjunto	Riesgos: Existen expectativas muy altas de parte de los actores institucionales sobre los resultados del programa conjunto e interés en replicarlo, lo cual no necesariamente es fácil ni posible. Presunciones: La participación de otros actores externos (el INAFED, por ejemplo), puede brindar madurez a los procesos y métodos provistos y la articulación con otras ventas del fondo, puede brindar mejores posibilidades.
Producto Específico 3.2.2. El seguimiento y evaluación del programa, así como sus experiencias y	No. de informes trimestrales y semestrales programáticos y financieros en agosto 2012.	Informes semestrales anteriores del año programático 1 y 2	2012. Al menos 3 Informes trimestrales y 2 informe semestral de la ejecución del PC.	1 Informe semestral programático y financiero del PC elaborado y enviado al secretariado. 1 Informe trimestral	Documentos de informe enviados al secretariado del F-ODM.	Investigación documental	Equipo ECP	

<p>lecciones aprendidas son realizadas y sistematizadas y facilitan procesos de transición entre el Gobierno nacional y los gobiernos locales, salientes y entrantes, constituyéndose la base de futuras acciones del país y de la región.</p>	<p>Sistematización de la experiencia del PC, agosto 2012</p> <p>Plan de Mejoras del PC elaborado e implementado, febrero 2012</p> <p>Estrategia de monitoreo y evaluación del PC elaborada, socializada e implementada en enero 2012</p>	<p>No existe</p> <p>Informe Final de la Evaluación Intermedia del PC</p> <p>Están diseñándose formas de planificación, monitoreo y evaluación</p>	<p>2012. 1 Publicación y 1 material audiovisual de la experiencia de implementación del PC.</p> <p>2012. Plan de mejoras del PC diseñado e implementado.</p> <p>2012. 1 Estrategia de Monitoreo y Evaluación del PC elaborada, consensuada e implementada.</p>	<p>financiero elaborado y enviado.</p> <p>Según POA inicia el primer trimestre de 2012</p> <p>Plan de mejoras del PC diseñado, socializado y enviado.</p> <p>Estrategia de Monitoreo y Evaluación del PC elaborada, socializada y en proceso de retroalimentación</p>	<p>Documentos del PC publicados.</p> <p>Documento de estrategia, informes de monitoreo, matrices con avances.</p>			
<p>Producto Específico 3.2.3. Las experiencias el PC se han socializado en talleres locales, nacionales y centroamericanos.</p>	<p>Número de representantes de GOBIERNO, agencias, academia y sociedad civil organizada que conocen las experiencias exitosas del PC</p>		<p>2012. Al menos 60 representantes de GOBIERNO, agencias, academia y sociedad civil organizada nacional y centroamericana, conocen las experiencias exitosas del PC.</p>	<p>Según POA iniciará el primer trimestre de 2012.</p> <p>Participación de la unidad rectora APS/MSPAS en el foro centroamericano de APS y en la reunión del sector salud C.A. y República Dominicana</p>	<p>Ayudas de memoria, lista de participantes, agendas.</p>	<p>Investigación documental</p>	<p>Responsables de Monitoreo y Evaluación Programa Conjunto</p>	

Marco de Resultados del Programa Conjunto con Información Financiera
Julio a Diciembre 2011

Esta tabla hace referencia al grado de ejecución total acumulado del programa a la conclusión del semestre. Las cantidades que deben constar en dicho informe se refieren de forma acumulativa a todas aquellas desde el arranque del programa conjunto hasta la fecha de cierre del periodo de reporte (incluyendo todos los desembolsos anuales acumulados). Esta plantilla está diseñada para que sirva de actualización del Marco de Resultados incluido en el documento de programa original.

Monto total previsto para el conjunto del PC: Cantidad total asignada al programa conjunto para su implementación.

Monto total desembolsado; Esta categoría se refiere solo a los fondos realmente ejecutados (gastados) hasta la fecha.

Monto total comprometido: Esta categoría incluye todas las cantidades comprometidas y ejecutados hasta la fecha.

% Cumplimiento: Esta categoría se define como el cociente producto de dividir los fondos ejecutados entre los fondos transferidos al programa conjunto hasta la fecha

Nota: Todos los datos están en US dólares.

CUADRO 1. Resultado 1

RESULTADO 1. Las políticas y normativas sectoriales para el uso del agua (consumo humano y riego) y saneamiento, han sido definidas en conjunto por la SEGEPLAN, las instituciones rectoras y los gobiernos locales de la MANCUERNA.											
Productos del Programa	Actividad	Código anterior al rediseño	AÑO			ORGANISMO ONU	RESPONSABLE NACIONAL/LOCAL	Monto Total Previsto para el Programa Conjunto	Progreso en la Ejecución ESTIMADA diciembre 2011		
			A1	A2	A3				Monto Total Comprometido	Monto Total Ejecutado	% Cumplimiento ejecutado (ejecutado/transferido Resultado*100)
1.1. Políticas rectoras y normativas sectoriales desarrolladas, mejoradas y aplicadas a nivel local y articuladas al plano nacional con entes rectores fortalecidos.	1.1.1. Se ha fortalecido las capacidades técnicas de las instituciones rectoras y del GEA para la coordinación entre los actores vinculados al tema de agua para uso agrícola, humano y saneamiento.	1.1.a.	86,900.00	233,400.00	0.00	PNUD, FAO, OPS	GEA, MAGA, MANCUERNA	320,300.00	154,397.87	104,249.75	5.33
	1.1.2 Los POAs institucionales relacionados con el programa incluyen indicadores de dinámica poblacional y sus implicaciones para el uso de agua (para consumo humano y agrícola)	1.1.b.	53,200.00	105,600.00	0.00	UNFPA, FAO, PNUD	GEA	158,800.00	83,945.37	65,633.32	3.35
	1.1.3 Política Nacional del Agua y su estrategia institucionalizada	no existía	0.00	132,600.00	15,000.00	PNUD	GEA	147,600.00	18,830.24	12,176.41	0.62
	1.1.4 Propuesta de Políticas y normativas rectoras para agua potable saneamiento (uso, acceso, calidad y sostenibilidad) desarrolladas, fortalecidas y socializadas a las nuevas autoridades del gobierno	1.1.c., 1.1.d., 1.1.f.	246,700.00	206,400.00	20,600.00	UNICEF, OPS	GEA, MSPAS	473,700.00	275,841.76	275,841.76	14.09
	1.1.5 Propuesta de Políticas y normativas rectoras de agua para riego (uso, acceso, calidad, sostenibilidad y protección el bien natural) presentadas a las autoridades del nuevo gobierno.	1.1.e., 1.1.g.	55,100.00	72,000.00	0.00	FAO	MAGA, MARN	127,100.00	51,041.97	51,041.97	2.61
	1.1.6 Propuesta de modelo de gestión y pago de servicios de agua potable, saneamiento y agua para riego	1.1.h.	9,300.00	38,000.00	10,100.00	UNICEF, FAO	MSPAS, MAGA	57,400.00	6,932.11	6,932.11	0.35
1.2. Políticas y normativas municipales desarrolladas, mejoradas y aplicadas.	1.2.1 Promoción, concertación y fortalecimiento de las capacidades de las mancomunidades, municipalidades y actores locales sobre las políticas y planes hídricos de saneamiento a nivel local con énfasis en la inclusión del tema demográfico, género y gestión de riesgo en desastres y presentadas al nuevo gobierno	1.2.a., 1.2.b., 1.2.c., 1.2.d.	138,900.00	96,400.00	20,600.00	UNICEF, UNFPA, FAO	MANCUERNA	255,900.00	126,554.90	126,554.90	6.47
	1.2.2. Políticas y normativas locales para el agua potable y saneamiento formuladas (uso, acceso, calidad y sostenibilidad)	1.2.e., 2.5.c.	142,000.00	96,300.00	10,300.00	OPS, UNICEF, PNUD	MANCUERNA, MSPAS	248,600.00	138,703.23	138,703.23	7.09
	1.2.3 Propuesta de política y normativas locales de agua para riego formuladas (uso, acceso, calidad y sostenibilidad) a través de la participación de actores locales y la inclusión del tema de género y población	1.2.f.	108,200.00	19,000.00	17,000.00	FAO	MANCUERNA	144,200.00	24,950.50	17,771.50	0.91
	1.2.4 modelo de gestión y pago de servicios de agua potable, saneamiento y agua para riego aplicado por municipio	2.5.a.	99,000.00	61,000.00	20,000.00	UNICEF, FAO	MANCUERNA	180,000.00	92,415.00	86,582.00	4.42
1.3 El Modelo Asociativo Municipal es definido y desarrollado como una política de aplicación local, impulsada por los órganos rectores, para la gestión integral del agua en cuencas hidrográficas	1.3.1 Modelo Asociativo Municipal y Planes mancomunados para el manejo de las microcuencas elaborados para el territorio y para cada una de las cinco microcuencas	1.3.a.	19,000.00	90,000.00	30,000.00	PNUD, FAO	MARN, MAGA, GEA	139,000.00	18,601.09	18,601.09	0.95
Total								2,252,600.00	992,214.04	904,088.04	46.19

En este cuadro, el porcentaje de cumplimiento es el resultado de dividir el Monto Total Desembolsado de cada actividad entre el Fondo Transferido para cada Resultado.

CUADRO 2. Resultado 2

RESULTADO 2. La mejora en las capacidades de los gobiernos municipales de la MANCUERNA y de la sociedad civil, en especial del pueblo MAM, permiten la gestión efectiva y sostenible de los servicios de agua (consumo humano y riego) y saneamiento.											
Productos del Programa	Actividad	Código anterior al rediseño	AÑO			ORGANISMO ONU	RESPONSABLE NACIONAL/LOCAL	Monto Total Previsto para el Programa Conjunto	Progreso en la Ejecución ESTIMADA diciembre 2011		
			A1	A2	A3				Monto Total Comprometido	Monto Total Ejecutado	% Cumplimiento ejecutado (ejecutado/transferido Resultado*100)
Producto 2.1. Capacidad de manejar información mejorada y fortalecida para agua de consumo humano, para uso agrícola y el saneamiento con enfoque de gestión de riesgo.	2.1.1 Las DMPs, la MANCUERNA y otras instancias manejan sistemas de información para la formulación de los planes y el monitoreo; teniendo en cuenta temas tales como al dinámica poblacional, desechos sólidos y su manejo, cobertura y calidad del agua para consumo humano y agrícola	2.1.a, 2.1.b., 2.1.c.	18,300.00	243,000.00	30,000.00	PNUD, OPS, FAO, UNICEF, UNFPA	MAGA, MANCUERNA	291,300.00	119,874.83	111,037.52	5.48
	2.1.2 Planes de desarrollo municipal incluyen el uso de agua para consumo humano y agrícola fortaleciendo en el territorio de la MANCUERNA la realización de una mejor gestión de riesgos asociados al agua	2.1.d.	0.00	59,000.00	20,000.00	PNUD, UNICEF, FAO	MANCUERNA	79,000.00	6,154.00	1,846.00	0.09
	2.1.3 La organización y capacidades de las dependencias municipales y los departamentos o secciones que administran los servicios para su gestión se han mejorado y fortalecido, respecto de las atribuciones administrativas para la planificación vinculada con la Agenda 21 de Naciones Unidas.	2.2.a.	94,300.00	112,000.00	40,700.00	PNUD, UNFPA, UNICEF	INFOM, MANCUERNA	247,000.00	121,995.29	103,997.51	5.14
Producto 2.2. Capacidad de planificar municipal e intermunicipalmente (mancomunidad) el agua de consumo humano, agrícola y el saneamiento mejorada y fortalecida.	2.2.1 Participación social fortalecida sin exclusiones, para negociar la implementación de sistemas de pago por servicios de APS y riego en la MANCUERNA	2.3.a., 2.3.b.	77,700.00	50,000.00	37,100.00	FAO, PNUD, UNICEF	MANCUERNA	164,800.00	66,277.77	65,200.77	3.22
	2.2.2 Los presupuestos municipales y las estrategias para la movilización de fondos para APS y uso agrícola, han sido definidos en consenso	2.3.c., 2.3.d.	261,600.00	18,000.00	20,000.00	UNICEF, PNUD	MANCUERNA	299,600.00	46,931.45	46,931.45	2.32
Producto 2.3. Mejor capacidad de las Municipalidades para la gestión del financiamiento del agua de consumo humano, para uso agrícola y el saneamiento, mejorada y fortalecida.	2.3.1 Modelos de administración de servicios de agua, saneamiento y riego han sido definidos con enfoque de generación e capacidades empresariales	2.4.a.	0.00	42,000.00	26,000.00	UNFPA, FAO, OPS	MANCUERNA	68,000.00	5,128.00	1,538.00	0.08
	2.3.2 La organización de capacidades de las dependencias municipales para realizar una administración financiera sostenible y de prestación de los servicios se ha fortalecido	2.2.b., 2.4.b., 2.4.c.	68,200.00	87,000.00	43,000.00	FAO, OPS, PNUD	MANCUERNA	198,200.00	154,056.05	145,520.41	7.19
	2.3.3 La cartera de proyectos se ha definido participativamente, así como la operación y mantenimiento de la infraestructura para APS y riego en el COMUDE y apoyada técnicamente por OSPM	2.5.b., 2.5.d. 2.5.e.	0.00	239,800.00	5,300.00	FAO, OPS, PNUD, UNFPA, UNICEF	MANCUERNA, MAGA, MSPAS	245,100.00	81,466.45	62,620.45	3.09
	2.3.4 Fuentes de agua de la cuenca con acciones de protección para preservar el ciclo hidrológico y promovido el manejo de la cuenca del río Naranjo	2.5.f.	91,300.00	121,000.00	55,000.00	FAO	MAGA, MANCUERNA	267,300.00	136,587.60	111,172.60	5.49
Producto 2.4. Capacidad de las Municipalidades para Administrar el agua de consumo humano, para uso agrícola y el saneamiento, mejorada y fortalecida.	2.4.1 Sistemas de monitoreo de calidad del agua para consumo humano y riego propuestos por las municipalidades y auditados por los COMUDES	2.6.a., 2.6.b.	70,000.00	155,000.00	36,000.00	FAO, OPS, UNICEF, UNFPA	MANCUERNA, MSPAS	261,000.00	65,005.65	62,313.65	3.08
	2.4.2 Sistema de indicadores de salud de la población relacionados con el APS implementados y articulados en las municipalidades y servicios de salud	2.6.c.	1,000.00	45,000.00	37,000.00	UNFPA, OPS	MANCUERNA	83,000.00	19,951.20	19,951.20	0.99
Total							2,204,300.00	823,428.30	732,129.54	36.16	

En este cuadro, el porcentaje de cumplimiento es el resultado de dividir el Monto Total Desembolsado de cada actividad entre el Fondo Transferido para cada Resultado.

CUADRO 3. Resultado 3

RESULTADO 3. Las experiencias y lecciones aprendidas de la gestión pública, privada y público-privada del agua y el saneamiento, se han recopilado y documentado para transferir conocimientos que permitan su replicabilidad, así como el enriquecimiento de las políticas públicas.											
Productos del Programa	Actividad	Código anterior al rediseño	AÑO			ORGANISMO ONU	RESPONSABLE NACIONAL/LOCAL	Monto Total Previsto para el Programa Conjunto	Progreso en la Ejecución ESTIMADA diciembre 2011		
			A1	A2	A3				Monto Total Comprometido	Monto Total Ejecutado	% Cumplimiento ejecutado (ejecutado/transferido Resultado*100)
Producto 3.1. Gestión del conocimiento generado en el país es documentado y/o sistematizado para usarlo en la cooperación intermunicipal sur-sur.	3.1.1. Experiencias nacionales y locales documentadas y socializadas sobre la gestión del agua para consumo humano y saneamiento.	3.1.a.	52,300.00	140,000.00	25,000.00	UNICEF, OPS, UNFPA, PNUD	GEA	217,300.00	66,557.89	62,522.03	7.12
	3.1.2 Experiencias nacionales y locales documentadas sobre la gestión de agua para uso agrícola y del saneamiento de desechos pesticidas.	3.1.b.	0.00	43,000.00	10,000.00	FAO	GEA	53,000.00	0.00	0.00	0.00
	3.1.3. El conocimiento generado en la recopilación de experiencias y las lecciones en los eventos nacionales, se ha divulgado para impulsar transferencias horizontales de cooperación sur-sur (entre países en desarrollo), sobre todo con los países centroamericanos y México, en articulación con otras ventanas temáticas similares.	3.1.c.	3,100.00	9,000.00	24,300.00	OPS, UNICEF	GEA	36,400.00	3,025.62	3,025.62	0.34
Producto 3.2. Monitoreo y sistematización del programa realizado.	3.2.1 La capacidad de administrar programas en las instancias nacionales y locales se han fortalecido.	3.2.a.	137,800.00	216,000.00	92,000.00	PNUD, OPS	GEA	445,800.00	249,368.59	196,939.42	22.42
	3.2.2 El seguimiento y evaluación del programa, así como sus experiencias y lecciones aprendidas son realizadas y sistematizadas y facilitan procesos de transición entre el Gobierno Nacional y los gobiernos locales, saliente y entrante, constituyéndose la base de futuras acciones del país y de la región.	3.2.b.	61,600.00	120,000.00	60,000.00	PNUD	GEA, MANCUERNA	241,600.00	83,486.70	63,949.60	7.28
	3.2.3 Las experiencias del programa conjunto se han socializado en talleres locales, nacionales y centroamericanos	3.2.c.	0.00	66,900.00	30,000.00	PNUD, OPS, UNFPA, UNICEF	GEA	96,900.00	0.00	0.00	0.00
Total								1,091,000.00	402,438.80	326,436.67	37.16

NOTA:

Este Marco de Resultados con Información Financiera está basado en el Rediseño del PC aprobado por el Secretariado lo cual debe tomarse en consideración al momento de analizar el avance a junio 2011 comparativamente con el avance a diciembre 2011 debido a que surgieron nuevas actividades y otras se fusionaron.

En este cuadro, el porcentaje de cumplimiento es el resultado de dividir el Monto Total Desembolsado de cada actividad entre el Fondo Transferido para cada Resultado.

RESUMEN DE NIVEL DE AVANCE AL SEMESTRE: JULIO-DICIEMBRE 2012

RESULTADOS	Progreso de la Ejecución			
	Fodos Transferidos	Monto Total Comprometido	Monto Total Desembolsado	% Cumplimiento por resultado (Comprometido/transferido* 100)
Preparación del Programa Conjunto	20,000.00			
RESULTADO 1. Las políticas y normativas sectoriales para el uso del agua (consumo humano y riego) y saneamiento, han sido definidas en conjunto por la SEGEPLAN, las instituciones rectoras y los gobiernos locales de la MANCUERNA.	1,957,280.00	992,214.04	904,088.04	50.69
RESULTADO 2. La mejora en las capacidades de los gobiernos municipales de la MANCUERNA y de la sociedad civil, en especial del pueblo MAM, permiten la gestión efectiva y sostenible de los servicios de agua (consumo humano y riego) y saneamiento.	2,024,834.00	823,428.30	732,129.54	40.67
RESULTADO 3. Las experiencias y lecciones aprendidas de la gestión pública, privada y público-privada del agua y el saneamiento, se han recopilado y documentado para transferir conocimientos que permitan su replicabilidad, así como el enriquecimiento de las políticas públicas.	878,370.00	402,438.80	326,436.67	45.82
TOTAL	4,880,484.00	2,218,081.14	1,962,654.25	45.45

NOTA: En este cuadro de resumen, el porcentaje de cumplimiento es el resultado de dividir el Monto Total Comprometido por Resultado entre el Total Transferido (total primer desembolso + segundo desembolso).

CUADRO 5 RESUMEN DEL DESEMPEÑO DEL 1 ER DESEMBOLSO

Agencia	1 er Desembolso	Ejecutado	Comprometido	SUMATORIA	% AVANCE (Secretariado)
PNUD	517,880	517,880.00	0	517,880.00	100.00
UNFPA	157,290	144,821.76	12,201.92	157,024	99.83
OPS	485,031	452,736.43	16,227.95	468,964.38	96.69
UNICEF	384,130	367,538.59	11,961.37	379,499.96	98.79
FAO	403,390	388,391.00	14,999.00	403,390.00	100.00
TOTALES	1,947,721	1,871,367.78	55,390.24	1,926,758.02	98.92

NOTA:

En este cuadro se resume el nivel de ejecución por agencia y el porcentaje de avance incluye lo ejecutado más lo comprometido.

CUADRO 6 RESUMEN DEL DESEMPEÑO DEL 2 DO. DESEMBOLSO

Agencia	2º. Desembolso	Ejecutado	Comprometido	SUMATORIA	% AVANCE (Secretariado)
PNUD	908,002	91,286.47	136,516.57	227,803.04	25.09
UNFPA	256,800	0	9,579.05	9,579.05	3.73
OPS	648,741	0	0	0	0.00
UNICEF	465,450	0	0	0	0.00
FAO	653,770	0.00	53,941.00	53,878.00	8.24
TOTALES	2,932,763	91,286.47	200,036.62	291,260.09	9.93

NOTA: Por procesos administrativo-financieros OPS y UNICEF iniciarán ejecución del segundo desembolso a partir del 15 de enero de 2012.

CUADRO 7 RESUMEN DEL DESEMPEÑO DEL 1ER. Y 2 DO. DESEMBOLSO

(Acumulado)

Agencia	1 ER Desembolso	2DO Desembolso	TOTAL Desembolsado	Ejecutado	Comprometido	SUMATORIA	% AVANCE (Secretariado)
PNUD	517,880	908,002	1,425,882	609,166.47	136,516.57	745,683.04	52.30
UNFPA	157,290	256,800	414,090	144,821.76	21,780.97	166,602.73	40.23
OPS	485,031	648,741	1,133,772	452,736.43	16,227.98	468,964.41	41.36
UNICEF	384,130	465,450	849,580	367,538.59	11,961.37	379,499.96	44.67
FAO	403,390	653,770	1,057,160	388,391.00	68,940.00	457,331.00	43.26
TOTALES	1,947,721	2,932,763	4,880,484	1,962,654.25	255,426.89	2,218,081.14	45.45