

## Section I: Identification and JP Status

### Integrated and adaptive management of environmental resources and climatic risks in High Andean micro-watersheds

#### Semester: 2-11

Country	Peru
Thematic Window	Environment and Climatic Change
MDGF Atlas Project	
Program title	Integrated and adaptive management of environmental resources and climatic risks in High Andean micro-watersheds
Report Number	
Reporting Period	2-11
Programme Duration	
Official Starting Date	
Participating UN Organizations	* FAO * PAHO/WHO * UNDP * UNEP

Implementing Partners

- \* AGRORURAL
- \* AMSAT
- \* Entidades Ejecutoras : Soluciones Prácticas ITDG, GEA-Desarrollo, GRADE ,REMUR-Cusco, CBC-Bartolomé de las Casas, UNSAAC, IMA, SENAMHI ,ITECMA
- \* Gobierno Regional de Apurimac
- \* Gobierno Regional de Cusco
- \* Ministerio del Ambiente (MAE)
- \* Municipalidades Provinciales y Distritales

## Budget Summary

### Total Approved Budget

UNDP	\$1,908,176.00
FAO	\$1,060,869.00
PAHO/WHO	\$404,482.00
UNEP	\$526,473.00
<b>Total</b>	<b>\$3,900,000.00</b>

### Total Amount of Transferred To Date

UNDP	\$1,868,176.00
FAO	\$1,100,869.00
PAHO/WHO	\$404,482.00
UNEP	\$526,473.00
<b>Total</b>	<b>\$3,900,000.00</b>

### Total Budget Committed To Date

UNDP	\$1,685,943.32
FAO	\$976,742.18
PAHO/WHO	\$259,588.00
UNEP	\$475,988.10
<b>Total</b>	<b>\$3,398,261.60</b>

### Total Budget Disbursed To Date

UNDP	\$1,386,050.02
FAO	\$904,144.74
PAHO/WHO	\$242,161.33
UNEP	\$475,988.10
<b>Total</b>	<b>\$3,008,344.19</b>

### 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
Instituciones nacionales	1	1	National Institutions	Capacity Building for Climate Adaptation

<b>Beneficiary type</b>	<b>Targetted</b>	<b>Reached</b>	<b>Category of beneficiary</b>	<b>Type of service or goods delivered</b>
Funcionarios/técnicos/microempresarios	1,178	1,178	Local Institutions	Capacity Building for Climate Adaptation
Urbanas	8	8	Civil Society Organisations	Capacity Building for Climate Adaptation
Comunidades rurales piloto	3,986	3,986	Communities	Capacity Building for Climate Adaptation
Comunidades rurales no piloto	1,354	1,354	Communities	Capacity Building for Climate Adaptation

## 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)**

- Se ha logrado constituir Unidades de Gestión Ambiental (UGA) como estructuras funcionales y orgánicas en 9 municipalidades. Las UGAs implementan acciones y ejecutan recursos para la gestión ambiental municipal. También se han conformado y fortalecido las Comisiones Ambientales Municipales (CAM) en 9 municipalidades (100% de las municipalidades del ámbito de influencia del PC).
- Como parte del proceso de fortalecimiento de capacidades se ha contribuido en la formulación de las estrategias regionales de cambio climático de Cusco Y Apurímac.
- En 9 comunidades se ha dotado de instrumentos para la gestión comunal adaptativa, incluyendo la actualización de planes de desarrollo comunal, la elaboración de planes de acción que incorporan medidas de adaptación al cambio climático, y los análisis de riesgos y vulnerabilidad climática.
- Las familias de 9 comunidades piloto han fortalecido sus capacidades e implementan prácticas adaptativas en torno a vivienda saludable y sus sistemas productivos y de medios de vida.

#### **Progress in outcomes**

Las acciones de capacitación, instrumentalización, sensibilización, generación y difusión del conocimiento (incidencia y comunicación), como parte del proceso de fortalecimiento de capacidades y asistencia técnica brindada por el PC a los 9 GL y 2 GR, les está permitiendo incorporar de manera inicial en sus herramientas de gestión y marcos regulatorios, elementos clave para la gestión de recursos ambientales. Se espera con ello que algunos procesos desencadenados por el PC puedan tener sostenibilidad.

En comunidades campesinas piloto, el PC capacita y promueve el fortalecimiento de la organización y gestión comunal, facilitando la actualización de planes de desarrollo comunal y la elaboración de planes de acción comunal que incorporan medidas de adaptación. Estos aspectos contribuyen en el fortalecimiento de la gestión comunal adaptativa y la implementación de medidas de adaptación en torno a vivienda saludable y sus sistemas productivos. Se espera que con ello se logre mejorar las capacidades de resiliencia frente al cambio climático.

La estrategia y el plan de comunicaciones del PC permiten informar y sensibilizar sobre el problema y los efectos del cambio climático, llegando a mayor cobertura de población. Se evidencia una gradual toma de conciencia de parte de la población respecto del cambio climático.

#### **Progress in outputs**

Se ha generado plataformas institucionales (9 CAM) para la gestión ambiental descentralizada frente al cambio climático, que reciben soporte técnico de las UGAs en cada municipio.

Las Comunidades Piloto cuentan con instrumentos de gestión: Plan de Desarrollo Comunal (PDC), Diagnóstico Rápido Participativo (DRP) y Plan de Acción Comunal. Estos instrumentos incorporan actividades adaptativas al cambio climático.

La capacitación a productores campesinos ha permitido la adopción gradual de prácticas orientadas a la gestión sostenible de sus recursos naturales y la adopción de medidas de adaptación al cambio climático (forestación, zanjas de infiltración, siembra y cosecha de agua, protección de manantes, crianzas adaptativas, riego por aspersión)

en sus medios de vida. Asimismo la promoción de modelos de viviendas saludables con enfoque de cambio climático está facilitando a las familias el mejoramiento de sus condiciones de salud y salubridad.

El diplomado en Ciencia y Gestión del Cambio Climático ha logrado fortalecer las capacidades de profesionales, funcionarios y técnicos de instituciones públicas y privadas de las regiones Cusco y Apurímac (I promoción 21 graduados, II promoción 24 graduados). Ello ha permitido generar una masa crítica de técnicos especialistas en el tema, quienes están contribuyendo en el abordaje del problema del cambio climático y sus efectos desde las instituciones donde laboran. Se están haciendo gestiones con los socios y aliados para que este diplomado pase a ser una maestría.

En el marco de implementación del Plan de Comunicaciones del PC, se han establecido relaciones con las oficinas de imagen institucional de los gobiernos regionales de Cusco y Apurímac. Con ellos se promovió algunas acciones conjuntas de información y sensibilización como festivales de cine; ferias informativas sobre cambio climático y medio ambiente en la ciudad de Cusco; diseño de la estrategia de comunicación para la difusión de las estrategias regionales de adaptación al cambio climático de Cusco y Apurímac; y fortalecimiento de capacidades de la Red Periodistas Ambientalistas del Cusco a través de talleres de capacitación sobre cambio climático.

### **Measures taken for the sustainability of the joint programme**

Basado en los procesos de transferencia de capacidades a las autoridades y los/as funcionarios/as de los gobiernos regionales y locales, los/as representantes sectoriales, líderes de organizaciones sociales de base, directivos comunales y familias, se han generado algunos factores que favorecen la sostenibilidad de algunos logros / acciones promovidas por el PC.

- Actores informados y sensibilizados sobre el tema de cambio climático y sus efectos.
- Los tomadores de decisiones en distintos niveles disponen de información e instrumentos de gestión adaptativa ambiental i.e. estrategias regionales de cambio climático en Cusco y Apurímac; UGAs en funcionamiento; CAMs elaborando instrumentos de gestión ambiental descentralizada.
- Las comunidades piloto, los líderes comunales y las familias cuentan con planes de desarrollo y planes de acción comunal que incorporan medidas de adaptación al cambio climático; los diagnósticos son elaborados de manera participativa, contribuyendo a que a la fecha se ejecuten medidas adaptativas a nivel familiar y comunal. Las familias se sienten identificadas con estas medidas y le encuentran utilidad en sus medios de vida.
- Las instituciones públicas y privadas (Municipalidades, ONGs, sectores del estado) en el ámbito del PC ya han asumido algunas acciones desencadenadas por el PC para dar continuidad.

### **Are there difficulties in the implementation?**

Management: 1. Activity and output management. 2. Governance/Decision Making 4.Accountability  
Joint Programme design

### **What are the causes of these difficulties?**

External to the Joint Programme

### **Briefly describe the current difficulties the Joint Programme is facing**

En el período de reporte, la implementación de algunas actividades programadas - especialmente aquellas que requieren de la contratación de consultorías - ha tenido un retraso significativo. Entre los factores causales se encuentra la complejidad de algunos procedimientos; y la escasa participación de consultores locales postulantes (lo cual puede deberse a la dispersión del ámbito del PC).

### **Briefly describe the current external difficulties that delay implementation**

Inicialmente, el PC supuso que la AMSAT sería un aliado para el desarrollo de un conjunto de actividades. En la práctica, la AMSAT ha sido más bien una beneficiaria del PC. La AMSAT no ha participado proactivamente durante el período de implementación. Ha habido dificultades en la adopción de acuerdos por consenso por parte de las municipalidades socias de la AMSAT; este aspecto no ha favorecido las acciones del PC en torno al fortalecimiento institucional efectivo de AMSAT. Se percibe un mayor interés de participación proactiva por parte de la AMSAT en el segundo semestre del 2011, relacionado con la oferta de ayuda financiera de la AECID en el marco del Fondo del Agua.

La presencia del MINAM en la región y en la estrategia de intervención del PC ha sido débil. La oficina descentralizada del MINAM en Cusco está a cargo de un solo funcionario asignado al Gobierno Regional a pesar de que el ámbito de actuación es amplio (la región). Esta situación ha requerido de un mayor esfuerzo del PC para asegurar la articulación y coordinaciones - en este esfuerzo se ha involucrado a la Gerencia de Recursos Naturales y Gestión del Medio Ambiente del Gobierno Regional. A nivel de gobiernos locales de las nueve municipalidades del ámbito del PC, se conoce la decisión de los alcaldes de renovar sus cuadros de técnicos y funcionarios a partir de enero del 2012. De darse, esta situación afectará algunos procesos impulsados por el PC en las municipalidades, especialmente en las áreas de las oficinas de desarrollo económico y gestión de medio ambiente (ODELGA y OMSABA) y las áreas sociales.

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

**Internas:** Se ha corregido los problemas administrativos y procedimentales internos con el apoyo de la oficina de país del PNUD en el proceso de convocatoria, selección y contratación de consultorías; también se ha recibido asistencia de PNUMA.

Se ha fortalecido el trabajo de la Unidad de Coordinación en el terreno por medio de la contratación de profesionales facilitadores para nueve comunidades piloto y municipalidades del ámbito. También se ha fortalecido las áreas de M&E y de comunicaciones.

**Externas:**

Respecto a AMSAT, se ha orientado a la junta directiva para que la adopción de algunas propuestas del Plan de Desarrollo institucional (PDI). También se ha sostenido reuniones de trabajo con el presidente de AMSAT en aspectos relevantes como las decisiones para la conformación de la mancomunidad y la planificación del uso de los fondos provenientes de AECID.

Se ha logrado un mayor acercamiento con el MINAM, los Gobiernos Regionales y sus Gerencias de Recursos Naturales, las municipalidades y otras instancias gubernamentales para articular los procesos de fortalecimiento de capacidades, creación y fortalecimiento de comisiones ambientales, implementación de políticas locales que favorecen a la gestión ambiental municipal y regional.

## **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**

Los mecanismos de coordinación adoptados son los siguientes:

Comité Directivo Nacional. Instancia decisoria superior de los PC, conformada por la CR, la Dirección de la APCI y de la AECID. La secretaría es ejercida por la Coordinadora Interagencial de PC.

Comité de Gestión del PC. Conformado por los Jefes de las Agencias participantes y las autoridades designadas de las contrapartes nacionales, con funcionarios de la APCI y la AECID como observadores. Supervisa la ejecución del PC y toma las decisiones estratégicas técnicas/operacionales requeridas para su implementación. El PNUD es la Agencia Líder y el MINAM es la contraparte líder. La secretaría es ejercida por el Coordinador del PC.

Comité Técnico de Seguimiento (CTS). Con reuniones en la ciudad del Cusco y en la subcuenca del río Santo Tomás, está conformado por lo/as puntos focales técnicos de las Agencias Participantes de la ONU, del MINAM, las Gerencias de Recursos Naturales y Gestión del Medio Ambiente de los Gobiernos Regionales del Cusco y Apurímac, la Asociación de Municipalidades de la cuenca del Río Santo Tomás (AMSAT) y representantes de los destinatarios: Liga Agraria de Chumbivilcas y Federación de Campesinos de Tambobamba. Es la instancia técnico/operativa de ejecución y seguimiento del PC. El CTS es coordinado por el Coordinador del PC. El CTS toma decisiones de carácter técnico y operativo, (incluyendo decisiones sobre ejecuciones presupuestales menores), que facilitan la ejecución del PC en el marco del POA establecido. Dichas decisiones son informadas al CGPC por medio del mecanismo de intercambio de información establecido. El CTS recomienda al CGPC la toma de decisiones en los elementos que impliquen ajustes al Plan de Trabajo, cambios presupuestales en el mismo y otros puntos de decisión técnico – operativos de mayor importancia estratégica.

Unidad de Coordinación (UC). La Unidad de Coordinación es la instancia de facilitación / coordinación /aseguramiento de la gestión efectiva del PC y el logro de sus resultados. En el caso del PC de Medio Ambiente y Cambio Climático, la UC está conformada por el Coordinador del PC, un asistente administrativo, un consultor que facilita las labores de coordinación del PC en el área de intervención del PC, un consultor con sede en la UC para las acciones de monitoreo, articulación con otros actores regionales dedicados a la temática de cambio climático y otros consultores de las agencias que intervienen en el PC.

Algunas acciones que buscan facilitar la implementación coordinada / conjunta de actividades bajo principios de efectividad y coherencia son las siguientes:

- Reuniones regulares de los puntos focales de las Agencias Participantes de ONU (mensuales, presenciales o virtuales) para discutir sobre aspectos conceptuales y procedimentales de las actividades particulares o grupos de actividades en el marco del POA.
- Reuniones regulares de la UC con lo/as contratistas de las Agencias. En búsqueda de articulación de las actividades y procesos del PC.
- Reuniones regulares de la UC con algunos socios de la cooperación internacional que tienen proyectos / actividades relacionadas en las regiones de Cusco y Apurímac, para la incidencia concertada en políticas y lineamiento regionales.
- Reuniones con la mesa temática del medio ambiente en las capitales de las provincias donde se interviene.
- Reuniones de coordinación y articulación con las contrapartes regionales de Cusco y Apurímac.

¿Existe coordinación entre los distintos programas conjuntos funcionando en el país?

Promovida y liderada por la CR se mantiene una instancia de coordinación, intercambio y socialización de experiencias de los PCs con reuniones que se desarrollan en Lima. En el Cusco, el PC de Medio Ambiente coordina con el PC de Desarrollo y Sector Privado. Además de los avances presentados en semestres anteriores y acciones regulares informadas, en el último semestre se ha fomentado una mayor comunicación entre PC; se ha iniciado la elaboración de una agenda conjunta 2012 (a diseminarse en el 2012) de los PC. Adicionalmente, la CR incluyó el tema de los PC en sus reuniones con todas las autoridades relevantes luego del cambio de gobierno ocurrido en el 2012. Por otro lado, se ha buscado poder profundizar la armonización de algunas herramientas operativas (por ejemplo, honorarios para consultores y tablas de viáticos para personal externo a ONU) pero este proceso no ha tenido éxito debido a la prevalencia de los procedimientos internos de las Agencias.

- Homogeneización de estructuras de funcionalidad y gestión de los PC
- Estrategias comunes de M&E de los PC – implementación de visitas conjuntas.
- Estrategia Común de Incidencia y Comunicaciones
- Fomento de intercambio de experiencias entre los PC.



- Visitas de intercambio de experiencias con otros
- Reuniones mensuales / bimensuales de lo/as Coordinador/as de los PC con la CR.
- Reuniones de Coordinador/as de PC y Oficina de la CR con Operations Management Team – encargo a OMT de armonización de algunos procesos operativos.

Desde la Oficina del CR, se percibe que es necesario fortalecer el trabajo de incidencia sobre los beneficios de la coordinación entre los PC, de manera que la misma sea vista como un valor agregado para su implementación y obtención de resultados. Asimismo, se planea fortalecer el análisis conceptual de los PC y su vinculación con los ODM y otros compromisos internacionales que permitirá identificar elementos comunes a los mismos y potenciar su coordinación en aspectos sustantivos.

En este periodo ha sido resaltante el relacionamiento de la CR especialmente con el Gobierno Regional de Cusco, que ha concluido en la firma de un Convenio Marco para los PCs medio ambiente e industrias creativas inclusivas que tienen intervención en la región Cusco y ello ha permitido mayor coordinación y articulación con las diferentes instancias del gobierno regional y los PC; habiéndose realizado un encuentro de planificación de acciones conjuntas entre las tres instancias.

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

Indicators	Base line	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	1	2	Términos de referencia para Convocatoria de Consultores	Archivos Físicos y electrónicos se recolecta en el proceso
Number of joint analytical work (studies, diagnostic) undertaken jointly by UN implementing agencies for MDG-F JPs	1	2	Base de datos compartida de consultores expertos. Acuerdos tomados con el Gobierno Regional Cusco y las gerencias involucradas	Archivos Físicos y electrónicos se recolecta en el proceso
Number of joint missions undertaken jointly by UN implementing agencies for MDG-F JPs	1	2	Actas de CTS, CGPC Informe de visitas a terreno	Archivos Físicos y electrónicos se recolecta en el proceso

*Con relación a prácticas de carácter administrativo, en este período se ha compartido información sobre base de datos de consultores expertos temáticos, principalmente en desarrollo económico local y medio ambiente entre los Programas Conjuntos de medio ambiente e industrias creativas inclusivas que tienen intervención en la región Cusco. De igual manera se han realizado reuniones de los 2 PC con diferentes instancias del gobierno regional del Cusco para hacer seguimiento y tomar acciones pos firma de convenios con el GORE Cusco, también se comparte apoyo logístico entre los dos programas conjuntos en este período el PC de industrias creativas inclusivas ha utilizado el Local y equipos (proyector multimedia del PC medio ambiente y cambio climático).*

*Respecto a trabajo interagencial son cada vez más notorias las acciones conjuntas y el compartir recursos financieros y humanos entre PNUD, FAO, OPS y PNUMA. Para la estrategia comunicacional se ha compartido recurso humanos y financieros entre PNUD y PNUMA, para la implementación de acciones en comunidades piloto y en municipalidades con intervención de facilitadores comunales y municipales se comparten recursos financieros y humanos entre OPS y PNUD.*

*La acciones de monitoreo y supervisión en terreno son de caracter integral es decir para acompañar las actividades de las 4 agencias y es realizado por el personal de la Unidad de Coordinación.*

*La implementación del plan de comunicaciones y plan de monitoreo y seguimiento de igual modo son integrales y obedecen a una acción interagencial*

*De igual manera en este período se han realizado las reuniones de CTS en el distrito Ccapacmarca, asimismo las visitas de monitoreo de actividades en terreno con participación de representantes del Gobierno Regional de Cusco (Gerencia de Recursos Naturales y Medio Ambiente) presidente AMSAT, alcalde de Ccapacmarca, representante de la Federación Campesina de Tambobamba y oficiales del PC.*

*En Lima el coordinador del PC de Cambio Climático ha participado en la reunión del y CGPC.*

### **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: budget  
Management: other, specify

*Gobiernos Regionales y Gobiernos locales implementan proyectos con componentes de medidas de adaptación, forestación, cosecha de agua y otros, Gobiernos regionales impulsan estrategias regionales de adaptación al cambio climático, Gobiernos locales toman decisiones para incorporar en sus estructuras funcionales y orgánicas a las Unidades de Gestión Ambiental así como la conformación y fortalecimiento de las Comisiones Ambientales Municipales-CAM.*

#### **Who leads and/or chairs the PMC?**

El CG se reúne trimestralmente y está liderado por el PNUD y el MINAM.

#### **Number of meetings with PMC chair**

El CG se reunió en el mes de diciembre del 2011. En el primer semestre del 2011 se reunió 2 veces.

#### **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  
Management: budget  
Management: other, specify

*Estan bastante involucradas en la ejecución de actividades especialmente las instituciones y organizaciones de base que integran las Comisiones Ambientales Municipales - CAM*

*Mesas temáticas y grupos impulsores de medio ambiente.*

**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?**

Management: other, specify

*Sencibilización, capacitaciones, eventos de consulta, implementación de medidas de adaptación*

**Where is the joint programme management unit seated?**

Local Government  
By itself

*Cusco, local alquilado conjuntamente otra agencia del SNU. En las provincias de Chumbivilcas y Cotabamba, los gobiernos provinciales facilitaron oficinas para trabajo de campo.*

**Current situation**

La estrategia de intervención del PC focalizó acciones clave como el fortalecimiento de capacidades para la gestión ambiental adaptativa en cuatro espacios : Gobiernos Regionales, Gobiernos locales, Líderes de la sociedad civil y Organizaciones Sociales de base y en comunidades piloto. El resultado ha sido positivo. Las autoridades y los líderes están implementando políticas, instrumentos y prácticas en sus procesos de desarrollo y adaptación al cambio climático , alineando desde lo regional (estrategias regionales de adaptación al cambio climático), lo local (ordenanzas municipales, creación de las Unidades de Gestión Ambiental municipal –UGAs y las Comisiones Ambientales Municipales CAMs) y lo comunitario (planes de desarrollo y planes de acción comunal estableciendo medidas de adaptación).

Las estrategias regionales de adaptación al cambio climático de Cusco y Apurímac (ERCC) formuladas de manera participativa y concertada han sido lideradas por los gobiernos regionales de Cusco y Apurímac con participación de la sociedad civil, empresas y con apoyo técnico y financiero del PACC y PC. Ambas estrategias han sido aprobados mediante resoluciones -actualmente están en elaboración los planes de implementación.

En los gobiernos regionales de Cusco y Apurímac se han creado las Unidades Operativas Regionales de Adaptación al Cambio Climático (UORCC) que articula las acciones vinculadas a cambio climático a todas gerencias de los gobiernos regionales.

## 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**

El PC implementa diferentes acciones de comunicación e información en el marco del plan y estrategia comunicacional, con el objetivo de informar y sensibilizar a la población y autoridades sobre los efectos del cambio climático y la promoción de medidas de adaptación. El público objetivo primario del plan de comunicaciones son los pobladores de la Sub Cuenca de Santo Tomás. Las autoridades y representantes de instituciones locales y regionales son el público secundario.

Se ha desarrollado acciones conjuntas (campañas de sensibilización, festivales de cine a campo abierto sobre cambio climático, ferias informativas, audiciones radiales, programas radiales y otros) con las municipalidades de la sub cuenca y los gobiernos regionales.

La incorporación del tema de cambio climático y medidas de adaptación en las acciones de las municipalidades y mesas técnicas de medio ambiente ha sido progresivo y es resultado de un trabajo conjunto con los facilitadores del PC en las municipalidades distritales y en las comunidades.

La participación de la sociedad civil en la estrategia comunicacional del PC se concretiza en el involucramiento de organizaciones locales como la red de comunicadores rurales, las mesas técnicas de medio ambiente (conformado por municipios, sectores salud, educación y ONGs) y los pequeños sistemas de comunicación radial locales, a fin de incidir en las decisiones políticas y acciones favorables para la promoción de medidas adaptativas al cambio climático.

**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

New/adopted policy and legislation that advance MDGs and related goals

Establishment and/or liaison with social networks to advance MDGs and related goals

Key moments/events of social mobilization that highlight issues

Media outreach and advocacy

Others

*A nivel de algunos gobiernos locales, se viene asumiendo acciones iniciales de sensibilización (campañas de movilización social por el medio ambiente) sobre la gestión de los recursos naturales con orientación hacia medidas de adaptación al CC, sin embargo todavía demandan apoyo técnico de instituciones como el PC y otros.*

**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 1

Local citizen groups

Private sector	
Academic institutions	1
Media groups and journalist	1
Other	3

**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?**

Household surveys  
Use of local communication mediums such radio, theatre groups, newspapers  
Open forum meetings  
Capacity building/trainings  
Others

*Con el propósito de facilitar el acceso a la información sobre los efectos del cambio climático y la promoción de medidas de adaptación, el PC viene transmitiendo programas radiales en 4 distritos, desde donde se logra difundir mensajes clave sobre la problemática de cambio climático y las acciones a desarrollar para adaptarse. Los programas radiales son espacios abiertos donde los/as ciudadanos/as tienen la posibilidad de dar a conocer su percepción sobre el cambio climático en su vida diaria y de lanzar propuestas para prepararse ante estos cambios.*

*En las zonas de intervención existe la mesa técnica de medio ambiente en Chumbivilcas, donde se analiza y se propone las acciones a realizarse para sensibilizar a la población.*

*Los profesores y estudiantes de instituciones educativas las zonas de intervención del PC son los actores que muestran mayor interés por conocer y actuar sobre el tema. Son ellos quienes participan activamente y se involucran en las acciones de información y sensibilización.*

*Los programas radiales permiten llegar a las familias de las comunidades rurales. Los materiales impresos (Cartillas, afiches, trípticos, calendarios, agendas, etc.) permiten llegar a las autoridades, representantes de instituciones y población, garantizando de esta manera que estén informados sobre la actuación y los fines que persigue el PC.*

*El fortalecimiento de capacidades de las redes de comunicadores rurales también es otra estrategia que permite multiplicar los mensajes a la población a través de los espacios radiales que dirigen los comunicadores y sobre todo para difusión de mensajes sensibilizadores en un lenguaje más sencillo y en el idioma Quechua.*

## Section III: Millenium Development Goals

### Millenium Development Goals

#### Additional Narrative Comments

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

La meta 7.A del ODM 7, se refiere a Integrar los principios del desarrollo sostenible en las políticas y programas nacionales, y revertir el proceso de pérdida de recursos ambientales. Consideramos que el PC aborda este ODM7, en el sentido que los Gobiernos regionales y locales del ámbito del PC conocen y vienen implementando normas y herramientas para impulsar la gestión sostenible y adaptativa de los RR.NN y servicios en sus territorios.

El PC está contribuyendo con ampliar la proporción de superficie terrestre cubierta por bosques (Indicador 1.1 de la meta 7.A, del ODM 7) mediante la promoción de actividades de forestación en comunidades piloto, también mediante estudios especializados como el de Evaluación de áreas críticas para reforestación, manejo forestal y protección estricta.

El PC está haciendo incidencia en las metas 7.B y 7.C del ODM7 relacionados con cobertura de agua, saneamiento y vivienda saludable respectivamente, se ha facilitado la gestión de la AMSAT ante AECID para la búsqueda de financiamiento que permitirá la ampliación de cobertura en saneamiento básico. La promoción de modelos de viviendas saludables con enfoque de cambio climático facilita a las familias en el mejoramiento de sus condiciones de salud y salubridad a nivel de familia.

El PC desde la perspectiva de contribuir al desarrollo económico y pobreza en la meta 1A y 1B del ODM 1 viene realizando estudios de identificación de productos potenciales y mercados, para que las familias accedan a información sobre oportunidades de articulación más ventajosa para sus productos en el mercado y emprendan iniciativas generadoras de ingresos económicos, así mismo el PC viene realizando la promoción de líneas de producción hortalizas y crianza de animales menores para la alimentación contribuyendo a la seguridad alimentaria.

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

## Section IV: General Thematic Indicators

### 1 Environmental and Climate Change policy development and mainstreaming

#### 1.1 Number of sectors or mainstreaming laws, policies or plans supported by the joint programme

##### 1.1.1 On Environmental Management

###### Policies

National  
Local

###### Laws

National  
Local 18

###### Plans

National  
Local

##### 1.1.2 On Climate Change

###### Policies

National  
Local

###### Laws

National  
Local

**Plan**

National

Local 5

**1.2 Please briefly provide some contextual information on the law, policy or plan and the country/municipality where it is (or will be) implemented**

Los planes de adaptación al cambio climático en Cusco y Apurímac permiten a los Gobiernos Regionales disponer de instrumentos de gestión para abordar el problema de cambio climático y sus efectos así como la toma de decisiones.

**1.3 Sector in which the law(s), policy(ies) or plan(s) is/are focused**

Water management

Sanitation

Sustainable management of natural resources

Climate change: adaptation

**Comments**

Plan de adaptación al cambio climático desarrollado participativamente para la sub cuenca del río Santo Tomás, Planes de adaptación de microcuencas Challhuahuacho y Santo Tomás y 2 estrategias regionales de adaptación al cambio climático (Cusco y Apurímac).

Apoyo a la AMSAT para la gestión de recursos para la ampliación de coberturas de saneamiento básico y afianzamiento hídrico.

**1.4 Number of citizens and/or institutions that the law(s), policy(ies) or plan(s) directly affects**

All the public management and legal/institutional arrangements serve to the whole nation. Therefore all the efforts within the Joint Programme on laws, strategies, policies and plans will directly affect the whole population of the Country

**Citizens**

Total 82568

Urban

Rural

**National Public Institutions**



Total  
Urban  
Rural

**Local Public Institutions**

Total 13  
Urban  
Rural

**Private Sector Institutions**

Total 1  
Urban  
Rural

### 1.5 Government budget allocated to environmental issues before the implementation of the Joint Programme

National Budget 103'316,756.00 \$ USD

Total Local Budget(s) 4'671,093.00 \$ USD

**Comments**

El presupuesto nacional corresponde al año 2011 en la línea o función medio ambiente. (Fuente MEF enero 2012. Consulta de ejecución de gasto) El total de presupuesto local se refiere a las 9 municipalidades del ámbito de intervención del PC, el monto corresponde a las líneas o función: Agropecuaria, Medio ambiente, Saneamiento Básico todos están directamente vinculados con medio ambiente. (Fuente MEF enero 2012. Consulta de ejecución de gasto)

### 1.6 % variation in government budget allocated to environmental policies or programmes

**National Budget**

% Overall 55.6 %  
% Triggered by the joint programme n.d.

**Local Budget**

% Overall 23.84 %

% Triggered by the Joint Programme n.d.

#### Comments

55% de incremento. Para determinar la variación(%) en el presupuesto nacional, se ha obtenido de la diferencia del monto asignado para el año 2009 y el año 2011 en la línea o función de medio ambiente y se ha traducido en porcentaje

(Fuente análisis en base a MEF enero 2012. (Consulta de ejecución de gasto)

Para determinar la variación(%) en el presupuesto local, se ha obtenido de la diferencia del monto asignado para el año 2009 y el año 2011 en la línea o función : Agropecuaria, Medio ambiente, Saneamiento Básico todos están directamente vinculados con medio ambiente.

(Fuente análisis en base a MEF enero 2012. (Consulta de ejecución de gasto)

Se puede observar un incremento en recursos asignado a la línea de medio ambiente en un 23.84% desde el año 2009 hasta el año 2011, este incremento podría ser atribuible a la incidencia del PC y de otras organizaciones que intervienen en el ámbito así como a la propia decisión de las autoridades locales.

### 1.7 Government budget allocated to Climate Change before the implementation of the Joint Programme

National budget

Total Local Budget(s) 1'320,906.30 \$ USD

#### Comments

El presupuesto local corresponde al año 2011 es de 9 municipalidades del ámbito de intervención del PC dentro de las líneas o función de: Medio ambiente, desarrollo agropecuario, de estas se ha elegido los proyectos/actividades directamente vinculadas con cambio climático tales como: Forestación, reforestación, riego por aspersión, manejo de suelos, bofedales, crianza de camélidos.

(Fuente análisis de los proyectos y actividades relacionados con cambio climático MEF enero 2012. (Consulta de ejecución de gasto)

### 1.8 % variation in government budget allocated to Climate Change 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

No es posible determinar el % de variación de los recursos financieros de los 9 gobiernos locales en lo que se refiere a cambio climático, dado que en los años anteriores (2009 y 2010) los presupuestos consideraban la línea de medio ambiente y no así en cambio climático; recién a partir del año 2011 se observa como los municipios orientan recursos para proyectos y actividades hacia cambio climático y medidas de adaptación.

(Fuente análisis de los proyectos y actividades relacionados con cambio climático MEF enero 2012. (Consulta de ejecución de gasto)

## 2 Institutional capacities for environmental management developed and civil society participation increased

### 2.1 Number of km2 of land newly managed by a natural resource plan supported by the Joint Programme

Total of the area managed in Km2      n.a.

#### By habitat (Km2)

Tropical forest  
Temperate forest  
Savannah  
Shrub land  
Grassland  
Wetlands  
Rocky areas  
Desert  
Sea/oceans  
Artificial terrestrial

### 2.2 Number of institutions, civil servants and citizens trained by the JP to take informed decisions on environmental issues (excluding climate change)

#### Public institutions

Total      22

#### Private Sector Institutions

Total

**NGO/CBO**

Total 2

**Civil Servants**

Total 1178

Women 456

Men 722

**Citizens**

Total 5340

Women 2382

Men 2958

**2.3 Number of citizens supported by the JP that have organised themselves to effectively participate in natural resource management initiatives**

Total n.a.

Women

Men

Ethnic groups

**2.4 Number of successful environmental service payment mechanisms that have been promoted by the JP**

Total n.a.

No. of beneficiaries

**Sectors of application**

**Financing source**

*El PC ha elaborado una propuesta metodológica para evaluar posibilidades de implementar el pago por servicios ambientales de recursos hídricos específicamente*

## **2.5 Has the JP had an impact on the development of national and local policies or regulations that recognize schemes of Payment for Ecosystem Services as an environmental management tool, How?**

### **3 Climate change adaptation and mitigation and development of institutional capacities**

#### **3.1 Number of Km<sup>2</sup> and type of habitat covered by mechanisms and/or actions to adapt to climate change (implemented with the support of the joint programme)**

The geographical unit that can be used for this question is "River Basin" in the context of MDGF 1680 Joint Programme, and the surface area of Seyhan River Basin is 20,600 km<sup>2</sup>

Tropical Forest

Temperate Forest

Savannah

Shrub land

Grassland      Se reportará al cierre del PC

Wetlands

Rocky Areas

Desert

Artificial terrestrial (pastoral land, arable land, etc.)

#### **3.2 Adaptation measures supported by JP that are addressing the following climate change issues**

Land degradation

Soil fertility decrease

Atmospheric pollution

Wildfire

Droughm Storms/flooding

### 3.3 Based on available data, what kind of improvements on the population's wellbeing have been achieved through JP supported adaptation measures?

Health  
Vulnerability  
Improved livelihoods

*Salud: Como resultado de la capacitacion en viviendas saludables a las familias de comunidades piloto, se observa que las familias están adoptando prácticas saludables en: Manejo de agua para consumo, higiene de la familia, manejo de residuos sólidos, aguas servidas, aspectos que inciden en el mejoramiento de la salud.*

*Vulnerabilidad: A partir de los diagnósticos participativos realizados con la población de comunidades rurales a fin de identificar las amenazas climáticas y no climáticas, sus vulnerabilidades, y sus potencialidades para hacer frente a los efectos del cambio climático, las familias participantes en el PC han iniciado su proceso de mejora de sus capacidades organizativas y adaptativa para enfrentar el cambio climático.*

*Mejora en los modos de vida: Las practicas adaptativas en cuanto a uso eficiente de agua, suelo principalmente, sus prácticas agrícolas y ganaderas, así como en viviendas saludables, permiten una mejora gradual de sus condiciones de vida.*

### 3.4 Number of individuals and institutions with improved capacities to adapt to climate change or mitigate it

Adaptation

#### Public institutions

Total 22

#### Private Sector Institutions

Total 2

#### Civil Servants

Total 1178

Women 456

Men 722

#### Citizens

Total  
Women  
Men

### **3.5 Interventions funded by the JP to improve capacities of individuals and institutions to adapt to Climate Change or mitigate it**

Adaptation  
Mitigation

Capacity building  
Equipment

### **3.6 Number of clean development mechanism projects registered to mitigate climate change**

CO2 emissions captured through conservation  
CO2 emission reduction through the use of renewable energies  
CO2 emission reduction through the use of clean technologies

b. Marco de Seguimiento y Evaluación (SyE) del Programa Conjunto

La plantilla proviene del documento del PC, la matriz ha sido trabajada por la Unidad de Coordinación en el proceso de la reprogramación y aprobados por el Comités de Gestión del PC.

Resultados previstos (Resultados y productos)	Indicadores (valores de referencia y plazos indicativos)	Línea de base	Meta total Estimada para el PC	Meta alcanzada a la fecha final de presentación del reporte	Medios de verificación	Métodos de recolección (con plazos y frecuencias indicativos)	Responsable	Riesgos e hipótesis
A partir del marco de resultados (Tabla 1)	A partir del marco de Resultados (Tabla 1) Los valores de referencia son una medida del indicador al comienzo del programa conjunto	Medida de los indicadores del programa antes del comienzo del mismo	El nivel de mejora previsto alcanzar al final del PC	Nivel de mejora que alcanzo al final del periodo de reporte	A partir de datos identificados y fuentes de información	¿Cómo se debe obtener?	Responsabilidades específicas de las organizaciones de la ONU participantes (incluso en caso de resultados compartidos)	Resumen de hipótesis y riesgos para cada resultado
<b>Resultado 1:</b>  Distintos niveles de gobierno han incrementado sus capacidades para la gestión	Nº Gobiernos locales, regionales y sectoriales conocen e implementan	Gobiernos regionales y locales no aplican instrumentos	9 GL y 2 GR	En el PC mediante un conjunto de actividades de fortalecimiento de capacidades, (señalados en el marco de resultados y en la medida que se vienen	-Normas y planes de gestión de los gobiernos locales y regionales que	-Revisión de normas (ordenanzas) emitidas por los GL y GR.	Agencias del PC,  Unidad de Coordinación	Voluntad política de autoridades regionales y locales para incorporar en



<p>sostenible de los recursos ambientales y servicios asociados y para internalizar la adaptación al cambio climático en sus herramientas y marcos regulatorios.</p>	<p>normas y herramientas para impulsar la gestión sostenible y adaptativa de los RRNN y servicios en sus territorios.</p>	<p>mentos para la gestión adaptativa al cambio climático</p>		<p>obteniendo los productos), podemos afirmar que contribuye en la mejora de capacidades de gestión ambiental descentralizada frente al cambio climático en nueve gobiernos locales del ámbito de trabajo y los gobiernos regionales, de Cusco y Apurímac.</p> <p>Las acciones de capacitación, generación y difusión del conocimiento, dentro del proceso de fortalecimiento de capacidades y la asistencia técnica brindada por el PC a los GL y GR les permite incorporar de manera inicial en sus herramientas de gestión y marcos regulatorios, elementos clave para la gestión de recursos ambientales. Se espera con ello que algunos procesos desencadenados por el PC puedan tener sostenibilidad.</p>	<p>incorporan medidas alineadas a la estrategia nacional de cambio climático</p> <p>Ordenanzas de reconocimiento CAM, UGA</p>	<p>Una sola vez</p> <p>-Revisión de Herramientas de gestión de GL y GR que incorporar enfoque de cambio climático. Una sola vez</p> <p>Análisis de información sistematizada,</p>	<p>Socios Ejecutores</p>	<p>su gestión acciones positivas por el medio ambiente.</p> <p>Articulación entre niveles de gobierno central, gobiernos regionales y gobiernos locales.</p> <p>Situación socio-política local, regional y nacional estables.</p>
--	---	--	--	---	---	---	--------------------------	---

				Se ha generado una plataforma social institucional (9 Comisiones Ambientales Municipales-CAM) para la gestión ambiental descentralizada frente al cambio climático. Esta plataforma se ve fortalecida con la institucionalización de las Unidades de Gestión Ambiental municipal-UGAs en cada municipio.				
<b>Producto 1.1</b> Capacidad aumentada de las comunidades y gobiernos locales y regionales para usar herramientas de gestión y programación que incluyen el Cambio Climático y el manejo de recursos	N°. De gobiernos locales, provinciales y regionales que incluyen acciones prioritarias de gestión de recursos ambientales y adaptación al cambio climático en sus planes de	Planes de desarrollo regional, provincial y distrital no incorporan actividades relacionadas con adaptación al C.C	9 GL y 2GR	Funcionarios y técnicos de Gobiernos Locales del ámbito del PC están en proceso gradual de fortalecimiento de capacidades y programación que incorpora el enfoque de gestión ambiental descentralizada frente al Cambio Climático y el manejo sostenible de recursos naturales en la planificación del desarrollo rural.	-Documentos de los estudios perfiles, planes de desarrollo que incorporan el enfoque de cambio climático y medidas adaptación.  - Módulos de capacitación dirigida a Gob.	Revisión de instrumentos de gestión municipal del ámbito de intervención del PC. Una sola vez  Revisión de proyectos con enfoque de cambio climático aprobados en	Responsable PNUD  Unidad de coordinación	Situación socio-política local, regional y nacional estables.  Voluntad política de autoridades regionales y locales para incorporar en su gestión acciones positivas por el

<p>naturales en la planificación del desarrollo rural.</p>	<p>desarrollo y presupuestos participativos.</p>			<p>Disponen de los siguientes instrumentos: Planes de adaptación frente al cambio climático de las Microcuencas de Santo Tomas y Challhuahuacho; Plan de adaptación al cambio climático de la Sub Cuenca de río Santo Tomás; Plan de Desarrollo Institucional AMSAT; Propuesta de plataforma de gobernabilidad efectiva del agua a nivel de la cuenca del río Santo Tomas; Un plan de desarrollo Turístico de la Sub cuenca del río Santo Tomas y Sistemas de Información Geográfica –SIG.</p> <p>Los facilitadores municipales y consultores del PC continúan brindando soporte técnico en la construcción de instrumentos de gestión ambiental municipal y la constitución de Unidades de Gestión Ambiental (9 UGA).</p>	<p>Locales</p>	<p>presupuestos participativos de las municipalidades. Una sola vez</p> <p>-Revisión de planes de acción comunal de las 9 comunidades piloto que incluyen medidas de adaptación al cambio climático. Una sola vez</p>		<p>medio ambiente.</p>
--	--	--	--	--	----------------	---	--	------------------------

				<p>Funcionarios y técnicos de municipalidades han sido fortalecidos a través de pasantías sobre experiencias exitosas de incorporación de medidas de adaptación frente al cambio climático.</p> <p>Con la Gerencia de RRNN del Gobierno Regional de Cusco, se realizan acciones conjuntas para conformar y fortalecer Comisiones Ambientales Municipales CAMs en todas las provincias de región, implementar con Instrumentos de Gestión Ambiental y al mismo tiempo impulsar con carácter regional la conformación del Sistema Regional de Gestión Ambiental descentralizada a nivel de la Región Cusco, en el marco de acciones de Incidencia política en el ámbito local y regional.</p>				
<b>Producto1.2</b> Instituciones	N° de instituciones			Los estudios realizados por el Programa Conjunto	Documento de planes de	-Revisión de documentos	Responsabl e FAO	Voluntad política de

<p>gubernamentales con responsabilidad s relacionados a los recursos hídricos, pastos, bosques, agricultura y ganadería tienen la capacidad para planificar y gestionar sosteniblemente los usos directos e indirectos, e incorporar las estrategias de adaptación al cambio climático en sus actividades.</p>	<p>que incorporan dimensiones de adaptación climática en sus planes y actividades</p>	<p>0</p>	<p>9 GL y 2 GR</p>	<p>(estudios de evaluación de áreas críticas, perfil del proyecto de represamiento del Río Huisiyo, Planes de adaptación al CC a nivel de microcuencas, Una propuesta de compensación por servicios ambientales) fueron socializados en el Gobierno Local de Chumbivilcas y en otros casos se realizaron presentaciones en la ciudad de Cusco dirigidas a instituciones vinculadas a los temas estudiados. Se espera que estos estudios e información contribuyan en la gestión e implementación de estrategias de adaptación frente al cambio climático en la gestión ambiental descentralizada de los gobiernos locales.</p>	<p>manejo de RRNN desarrollado con funcionarios de Gobiernos Locales de la Sub Cuenca Santo Tomas</p> <p>Informes de estudios concluidos</p> <p>*Informes finales de los estudios concluidos</p>	<p>de gestión de GL y GR.</p> <p>Una sola vez</p> <p>Revisión del valor de uso de los estudios generados por el PC. Una sola vez</p>	<p>Unidad de Coordinación</p>	<p>autoridades locales de la subcuenca para incorporar en sus herramientas de gestión acciones positivas para la adaptación al cambio climático.</p>
<p><b>Producto 1.3</b> Capacidades aumentadas a niveles</p>	<p>Nro. Funcionarios y técnicos</p>	<p>Capacidades limitadas de</p>	<p>45 técnicos y funcion</p>	<p>Líderes comunales en proceso de fortalecimiento de sus capacidades para gestionar y proveer servicios</p>	<p>-Registros de capacitación.</p>	<p>Revisión de los registros de participantes en la</p>	<p>Oficial OPS/OMS Unidad de</p>	<p>Interés de autoridades locales, y provinciales, así</p>

<p>distritales, provinciales y regionales con respecto al empleo de herramientas para gestionar, diseñar y planificar obras civiles para proveer servicios confiables, sustentables y eficientes de agua potable y alcantarillado, incluyendo viviendas saludables.</p>	<p>capacitados.</p>	<p>funcionarios y técnicos locales</p>	<p>arios capacitados</p>	<p>sostenibles y eficientes de agua potable y saneamiento básico con enfoque de cambio climático y viviendas saludables.</p> <p>El PC ha concluido con estudios que contribuyen en la mejora de la gestión de servicios de agua y saneamiento básico rural: Estudios sobre calidad de agua para consumo humano; Línea de base sobre el estado de la infraestructura de agua y saneamiento; Estudio sobre política tarifaria, demanda actual y potencial del agua para usos domésticos.</p> <p>Está pendiente la consultoría de capacitación a técnicos de OMSABA de los 9 municipios del ámbito del PC, la misma que se desarrollara en enero y febrero 2012</p>	<p>*Informe final concluido de los estudios.</p> <p>*Informes de avance trabajo consultores</p>	<p>capacitación. Dos veces (al inicio y final de la capacitación)</p>	<p>Coordinación</p>	<p>como de la población usuaria del recurso para gestionar los servicios de agua potable</p>
---	---------------------	--	--------------------------	--	---	---	---------------------	--

Resultados previstos (Resultados y productos)	Indicadores (valores de referencia y plazos indicativos)	Línea de base	Meta total Estimada para el PC	Meta alcanzada a la fecha final de presentación del reporte	Medios de verificación	Métodos de recolección (con plazos y frecuencias indicativos)	Responsable	Riesgos e hipótesis
A partir del marco de resultados (Tabla 1)	A partir del marco de Resultados (Tabla 1) Los valores de referencia son una medida del indicador al comienzo del programa conjunto	Medida de los indicadores del programa antes del comienzo del mismo	El nivel de mejora previsto alcanzar al final del PC	Nivel de mejora que alcanzo al final del periodo de reporte	A partir de datos identificados y fuentes de información	¿Cómo se debe obtener?	Responsabilidades específicas de las organizaciones de la ONU participantes (incluso en caso de resultados compartidos)	Resumen de hipótesis y riesgos para cada resultado
<b>Producto 1.4</b> Capacidades mejoradas de gobiernos locales, provinciales y regionales con respecto al diseño e implementación de sistemas de	“N° de gobiernos locales del ámbito de la AMSAT y gobiernos regionales de Cusco y Apurímac han mejorado sus capacidades	Gobiernos locales con limitadas capacidades para la Gestión Ambiental descentra	9 GL y 2 GR	Está implementándose el Plan de fortalecimiento de capacidades de las Comisiones Ambientales Municipales de los 9 municipios de la AMSAT en gestión ambiental descentralizada sobre temas de adaptación frente al cambio climático, incluye la construcción de otros 5	Contrato de los consultores a cargo, Plan de trabajo y primer producto de la presente actividad de implementación del Plan de fortalecimiento	Revisión del contrato, del plan de trabajo y del informe del primer producto de la actividad en mención. Una sola vez	Responsable local PNUMA  Unidad de Coordinación	Voluntad política de las autoridades de la AMSAT para apropiarse del proceso de implementación del Plan de fortalecimiento de capacidades de las CAMs y

<p>gestión ambiental descentralizados sobre temas de adaptación frente al cambio climático.</p>	<p>para la gestión del medio ambiente.</p>	<p>lizada.</p>		<p>instrumentos de gestión ambiental municipal: El Diagnostico ambiental local, Plan de acción ambiental, Agenda ambiental local, Política ambiental local y el Sistema local de gestión ambiental.</p> <p>Concluyó la elaboración de las Estrategias Regionales de adaptación frente al cambio climático de Cusco y Apurímac; actualmente se apoya la elaboración de sus respectivos planes de implementación.</p> <p>Concluyó el Plan de fortalecimiento en gestión ambiental adaptativa frente al cambio climático y la asistencia técnica de la gerencia ambiental de la AMSAT.</p> <p>Se fortaleció el sistema de monitoreo climatológico del SENAMHI con la instalación de 02 estaciones</p>	<p>o de capacidades de las CAMs.</p> <p>Los documentos de las Estrategias de adaptación frente al Cambio Climático de Cusco y Apurímac.</p> <p>Informe final de actividades de la Gerencia ambiental de la AMSAT.</p> <p>Dos estaciones</p>	<p>Revisión de los documentos de las Estrategias Regionales frente al Cambio Climático de Cusco y Apurímac. Una sola vez.</p> <p>- Revisión del informe final de actividades del Gerente Ambiental de la AMSAT.</p> <p>Una sola vez.</p> <p>Constatación</p>		<p>la incorporación de los instrumentos de gestión ambiental municipal mencionados.</p> <p>Voluntad política de los Gobiernos Regionales de Cusco y Apurímac para aprobar las Estrategias en mención y promover su respectiva implementación</p> <p>Voluntad política de las autoridades de la AMSAT, transformada ahora mancomunidad</p>
---	--	----------------	--	--	---	--	--	---



			<p>meteorológicas satelitales articuladas al Sistema de información del Sistema de Alerta Temprana – SAT del Perú.</p> <p>Está en su fase final el reporte sobre el Estado del Medio Ambiente en las microcuencas seleccionadas del ámbito de la AMSAT.</p> <p>Se desarrollaron 12 talleres, (más de 300 asistentes), de información, comunicación sobre de conflictos socio ambientales en Chumbivilcas y Cotabambas dirigido a líderes comunales, población y autoridades locales.</p> <p>Concluyó el estudio de investigación en ordenamiento territorial para la gestión ambiental en la provincia de Cotabambas.</p> <p>Concluyó el dictado de la primera y segunda versión del diplomado en Ciencia y</p>	<p>meteorológica s instaladas, en Santo Tomas y Cotabambas respectivamente.</p> <p>Contrato y plan de trabajo del consultor a cargo.</p> <p>Informe de actividades del consultor y anexos.</p> <p>Documento final del estudio de investigación en mención.</p> <p>Relación de estudiantes graduados en el diplomado en mención.</p>	<p>de la instalación de las estaciones meteorológica s in situ.</p> <p>Una sola vez.</p> <p>Revisión del contrato y plan de trabajo del consultor a cargo.</p> <p>Una sola vez.</p> <p>Revisión del informe de actividades del consultor a cargo y los anexos respectivos.</p> <p>Una sola vez.</p> <p>Revisión del documento final del estudio de investigación</p>	<p>para implementar criterios de gestión ambiental y de adaptación frente al Cambio Climático.</p> <p>Voluntad política de las autoridades del SENAMHI y de las autoridades de la AMSAT para gestionar la información generada en la implementación de sistemas locales de alerta temprana.</p> <p>Voluntad política de las autoridades de la AMSAT para comunicar y</p>
--	--	--	---	---	--	--

				<p>Gestión frente al Cambio Climático, al que asistieron Técnicos y funcionarios de Cusco y Apurímac (44 estudiantes obtuvieron el diploma en mención).</p>		<p>en mención. Una sola vez.</p> <p>-Revisión los trabajos de investigación (tesinas) y los registros de graduación de los estudiantes del diplomado.</p> <p>Dos veces; de la Primera y segunda versión del diplomado.</p>		<p>gestionar adecuadamente los conflictos socioambientales en sus localidades.</p> <p>Voluntad política de las autoridades de la AMSAT para promover y/o concluir los procesos de Ordenamiento Territorial en sus localidades.</p> <p>Voluntad política de la Universidad e instituciones coorganizadoras del diplomado de dar sostenibilidad al diplomado creando una maestría en Ciencia y</p>
--	--	--	--	---	--	--	--	--

								Gestión frente al Cambio Climático.
<b>Resultado 2:</b> Capacidad fortalecida de poblaciones locales para desarrollar, acceder y aplicar prácticas productivas para la gestión sostenible de recursos naturales y servicios asociados, que atiendan sus necesidades y respondan a condiciones climáticas cambiantes.	N° de organizaciones locales y comunidades piloto han fortalecido sus capacidades para la gestión y manejo de sus recursos naturales y han mejorado su resiliencia	0	Organizaciones y grupos de familias de comunidades del ámbito del PC fortalecidas para la gestión de sus recursos ambientales	La intervención integral del PC principalmente en comunidades campesinas piloto, promoviendo la implementación de medidas de adaptación para mejorar las capacidades de resiliencia frente al cambio climático, para ello el PC está desarrollando las siguientes estrategias y líneas de acción:  Fortalecimiento de la organización y gestión comunal, mediante la actualización de planes de desarrollo comunal, elaboración de planes de acción comunal incorporando medidas de adaptación, aspectos que contribuyen en el fortalecimiento de la gestión	Instrumentos de gestión.  -Encuestas a familias en campo  *Fichas de monitoreo mensual  *Fichas de observación aplicadas en comunidades participantes (prácticas de adaptación).  *Informes	Revisión de instrumentos de gestión de comunidades piloto (plan de desarrollo, plan de acción comunal). Una sola vez  Revisión de fichas de M&E. Mensualmente  Verificación en campo	-Agencias del PC  -Unidad de Coordinación  -Socios ejecutores de actividades.	Interés y disposición al cambio en familias y organizaciones del ámbito del PC.

				<p>comunal adaptativa.</p> <p>La capacitación a productores campesinos mediante la metodología ECA ha permitido la adopción gradual de prácticas orientadas a la gestión sostenible de sus recursos naturales y la adopción de medidas de adaptación al cambio climático en sus medios de vida</p> <p>La promoción de modelos de viviendas saludables con enfoque de cambio climático facilita a las familias en el mejoramiento de sus condiciones de salud y salubridad a nivel de familia</p> <p>La estrategia y el Plan de comunicaciones del PC permiten informar sensibilizar sobre el problema y los efectos del</p>	<p>mensuales facilitadores comunales</p>			
--	--	--	--	---	--	--	--	--

				cambio climático, llegando a mayor cobertura de población y se evidencia una gradual toma de conciencia de parte de la población respecto del cambio climático.				
<b>Producto 2.1</b> Capacidad aumentada de usuarios de recursos naturales en el nivel local principalmente en comunidades piloto, para adaptarse al cambio climático a través de una efectiva y fortalecida gestión de los recursos hídricos.	N° de comunidades piloto con planes de desarrollo concertado que incorporan medidas adaptativas de cambio climático y gestión de riesgos	0	Comunidades del ámbito del PC con planes de desarrollo con medidas de adaptación al cambio climático	Comunidades Piloto y sus dirigentes, cuentan con instrumentos de gestión como: Plan de Desarrollo Comunal (PDC), Diagnóstico Rápido Participativo (DRP) y Plan de Acción Comunal, estos instrumentos incorporan actividades adaptativas al cambio climático.  Actualmente el PC y las comunidades vienen aplicado herramientas como: CVCA (Análisis de Capacidad y Vulnerabilidad Climática) y CRISTAL (Herramienta para la identificación Comunitaria	-Planes de desarrollo comunal.  - Plan de comunicación.  *Material informativo	Revisión de los planes de desarrollo comunal.  Una sola vez.  Revisión del Plan de comunicación.  Una sola vez	Responsable PNUD  Unidad de coordinación del PC	Interés de las poblaciones de comunidades piloto principalmente

			<p>de Riesgos - Adaptación y Medios de Vida), estos instrumentos sirven de ayuda para que la comunidad identifique de manera participativa sus principales recursos, las amenazas climáticas y no climáticas y los riesgos que afectan en sus medios de vida. El resultado de estos análisis, sirven como insumos para la elaboración de los Planes de Adaptación frente al cambio climático en cada comunidad piloto.</p> <p>El Plan de comunicaciones y programas radiales impulsados por el PC como mecanismo de información y concienciación sobre el cambio climático, está logrando productos, por ejemplo a la fecha es mayor la población rural y urbana del ámbito de intervención que está informada y</p>				
--	--	--	--	--	--	--	--

				sensibilizada sobre los efectos y medidas de adaptación al cambio climático.				
<b>Producto 2.2</b> Capacidades aumentadas de los productores agropecuarios para organizarse y coordinar a fin de proteger y usar sosteniblemente sus recursos	Numero de ECAS implementadas que incorporan prácticas de adaptación al cambio climático.	Productores con conocimientos adquiridos de sus antepasados. No tiene conocimiento del PC.	90 ECAS	Se han implementado 86 ECAS, en diferentes comunidades de las dos microcuencas Challhuahuacho y Santo Tomás.  A nivel de comunidades piloto existen ECAS en distintos ejes temáticos. Actualmente con la perspectiva de dar sostenibilidad a esta iniciativa, los facilitadores comunales en coordinación con técnicos de ODEL y otras dan asesoramiento técnico a las ECAs de cuyes, riego y forestales.  Lideres y productores de comunidades , se han	Registro de Escuelas de Campo.  Registro de líderes ECAs.	Revisión de los registros de ECAs. Dos veces al inicio y al final de la implementación	Responsable local FAO.  Unidad de Coordinación del PC	Interés de productores/as por proteger sus RRNN

				<p>capacitado en manejo y recuperación adaptativa de recursos naturales (zanjas de infiltración, reservorios, plantaciones forestales)</p> <p>Productores en comunidades piloto, se han capacitado en construcción, reparación y mantenimiento de infraestructura de riego por aspersión.</p> <p>En comunidades altas de las microcuencas, se han capacitado a grupos de familias criadores de alpaca en manejo de bofedales, pastizales, esquila y sanidad animal en camélidos.</p> <p>Se han rehabilitado sistemas de riego tecnificado (aspersión) en 9 comunidades piloto.</p>				
Producto 2.3 Capacidad aumentada de los usuarios de	Nro de miembros MINSA, OMSABAR, JASS	Usuarios responsables de servicios	85 usuarios responsables	Se viene implementando el programa demostrativo de vivienda saludable en 9 comunidades piloto, (incluye	-Registros de participantes en la capacitación.	Aplicación de fichas de monitoreo. Mensual	Unidad de Coordinación del PC	JASS, OMSABAR y Técnicos MINSA se



<p>agua para consumo humano para la provisión sostenible y confiable en volúmenes mínimos necesarios para proteger la salud humana, incluyendo vivienda saludable e higiene.</p>	<p>y comunidades piloto capacitados.</p>	<p>de saneamiento con capacidades limitadas para la gestión.</p>	<p>capacitados. 188 familias</p>	<p>la instalación de cocinas mejoradas) en el contexto de cambio climático.</p> <p>Se capacitó a 267 jefes(as) de familias: 134 mujeres y 133 hombres) en 9 comunidades piloto en prácticas saludables principalmente en uso eficiente de consumo de agua, manejo de residuos sólidos, aguas servidas.</p> <p>Se cuenta con 9 perfiles o estudios de replanteo de los sistemas de agua potable de 9 comunidades piloto, estos han sido entregados a las Juntas Directivas Comunales para iniciar gestiones ante las municipalidades y /o otras instituciones.</p> <p>Facilitadores comunales continúan con la Promoción, información, sensibilización y capacitación a familias de</p>	<p>-Documentos módulos y guías de capacitación.</p>	<p>Revisión de relación de participantes. mensual</p>		<p>involucran en la propuesta.</p> <p>Predisposición de las familias al cambio de actitud.</p>
--	--	--	----------------------------------	--	---	---	--	--

				<p>comunidades piloto sobre viviendas saludables y medidas de adaptación frente al cambio climático.</p> <p>La implementación y procesos constructivos de 288 cocinas mejoradas a la fecha.</p> <p>Se cuenta con un estudio de base sobre enfermedades producidas por vectores debido a cambio de temperaturas y precipitaciones.</p> <p>Actualmente el proceso de elaboración de los Planes de Gestión Integral de Residuos Sólidos (PIGARS Santo Tomas y Tambobamba), está en su fase final.</p>				
<p><b>Producto 2.4:</b></p> <p>Las familias y la población en general son conscientes de</p>	<p>Nro. de familias que conocen prácticas positivas en favor de</p>	<p>Las prácticas de gestión y manejo</p>	<p>500 familias sensibilizadas.</p>	<p>Familias, líderes especialmente de las comunidades piloto y población de los distritos donde se emiten los</p>	<p>Programación de campañas de sensibilización en las dos</p>	<p>Programación de campañas de sensibilización en las dos</p>	<p>Responsable PNUMA / Comunicadora.</p>	<p>Gnos. locales, medios de comunicación y población predispuestos a</p>

<p>los efectos potenciales del cambio climático y sus implicancias en menores flujos de agua y productividad agropecuaria en el mediano y largo plazo.</p>	<p>medidas de adaptación al cambio climático y gestión de recursos naturales (agua, suelo y bosques)</p>	<p>de RRNN no se enmarcan en planes de adaptación al cambio climático propiamente dichos.</p>		<p>programas radiales, están siendo informadas y vienen de manera gradual tomando conciencia sobre los efectos potenciales del cambio climático y sus implicancias en menores flujos de agua y en la productividad agropecuaria.</p> <p>Se emiten programas radiales desde 4 distritos con alcance a la sub cuenca Santo Tomás</p> <p>Los programas radiales son conducidos por los comunicadores rurales en quechua y castellano y son complementados con mensajes radiales editados sobre cambio climático y medidas de adaptación.</p> <p>Se han desarrollando campañas de información y sensibilización sobre control de incendios forestales,</p>	<p>microcuencas.</p> <p>-Fichas de observación aplicadas en campo</p> <p>*Material informativo (cuñas radiales, afiches, videos)</p> <p>*Encuestas a población de sintonía de los programas radiales emitidos por el PC</p>	<p>microcuencas.</p> <p>Fichas de observación aplicadas en campo.</p> <p>Encuestas a población de sintonía de los programas radiales emitidos por el PC</p>	<p>Unidad de Coordinación del PC</p>	<p>participar activamente campañas de sensibilización</p>
--	--	---	--	--	---	---	--------------------------------------	---

				<p>sobrepastoreo, uso adecuado del agua.</p> <p>En el tema de escuelas ecoeficientes se han desarrollado talleres sobre cambio climático y medidas de adaptación bajo la propuesta de escuelas eficientes con docentes de Instituciones Educativas y especialistas de UGEL (participaron 249 docentes de ellos 168 varones, 81 mujeres)</p>				
<p><b>Resultado 3</b></p> <p>Modelos competitivos para sistemas de producción basados en la gestión sostenible de recursos naturales, el aprovechamiento de potencialidades</p>	<p>N° de familias que desarrollan emprendimientos económicos articulados al mercado.</p>	<p>No se tienen información sobre familias que desarrollan emprendimientos basados en la gestión</p>	<p>80 (como piloto)</p>	<p>La propuesta inicial de este resultado ha sido modificado por acuerdo tomado entre la Unidad de Coordinación, la Agencia Líder (PNUD) y La Coordinadora Regional de Programas Conjuntos, en lo sustancial el cambio de estrategia consiste buscar alianzas y sinergias con las municipalidades que actualmente vienen implementando iniciativas</p>	<p>Registro de productos identificados con potencialidad para mercados locales y regionales</p>	<p>Revisión de Registro de productos identificados y comercializados en el mercado</p>	<p>Agencias del PC</p> <p>Unidad de Coordinación,</p> <p>Socios ejecutores de actividades</p>	<p>Demanda existente y potencial por los productos</p>

<p>locales que se traducen en un aumento del nivel de ingresos y calidad de vida.</p>		<p>sostenible de RRNN</p>		<p>de generación de ingresos en comunidades. Este cambio obedece a:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Reducir los tiempos de maduración de las iniciativas.</li> <li>- Por la facilidad de firmar acuerdos con Municipalidades antes de grupos que no tienen personería jurídica.</li> <li>- Así como la posibilidad de buscar la sostenibilidad de estas iniciativas que pasarían a formar parte de los programas regulares de los municipios.</li> </ul> <p>Este proceso se considera que la consultoría</p> <p>Logre productos específicos como:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- La identificación de productos para mercados y grupos de productores/as que emprenden iniciativas generadoras de ingresos,</li> <li>- Realización de estudios de mercado.</li> </ul>				
---	--	---------------------------	--	--	--	--	--	--

				Planes de negocio				
<b>Producto 3.1</b> Acceso a información sobre iniciativas comunitarias exitosas sostenibles generadoras de ingresos y oportunidades de comercialización y financiamiento.	Nro de grupos de familias que acceden a información basada en análisis de mercado potencial para sus productos.	No se tiene información sobre grupos de familias que desarrollan, acceden a información confiable sobre mercados .	Grupos de familias acceden a información sobre iniciativas sostenibles de generación de ingresos	Al término de los estudios de identificación de productos y mercados potenciales se espera que grupos de familias accedan a información sobre oportunidades de articulación más ventajosa para sus productos en el mercado.	-Iniciativas comunitarias en curso.  -Proyectos formulados para financiamiento  *Informes de estudios de productos potenciales para comercialización y estudio de mercado	Revisión de proyectos formulados para financiamiento. Una sola vez	Responsable local PNUD.  Unidad de coordinación	Mercados potenciales y existentes en la zona.  Participación efectiva de las familias de productores/as y beneficiarias
<b>Producto 3.2</b> Capacidades mejoradas para gestionar infraestructura productiva y acceso a pequeñas	Nº de iniciativas de emprendimiento económico familiares y comunales implementadas de manera	No se conoce iniciativas comunales de desarrollo de productos	X Familias	El logro de este producto es consecuencia del del producto 3.1 por que con el cambio de estrategia PPD se están generando sinergias entre 3.1. y 3.2  Se viene coordinado con las	Registro de grupos de interés para participar en iniciativas.	Revisión del registro de familias que inician emprendimientos económicos. Dos veces (al	Responsable FAO  Unidad de Coordinación	Interés de familias por actividades innovadoras.

<p>donaciones, información y asistencia técnica para proyectos demostrativos comunitarios generadores de ingresos.</p>	<p>inicial.</p>	<p>, acceso a mercado y generación de ingresos.</p>		<p>municipalidades del ámbito del PC especialmente con ODELGA –Oficinas de de Desarrollo Económico y Gestión Ambiental, a fin implementar la actividad de manera compartida buscando el cofinanciamiento de iniciativas de generación de ingresos, en el marco de manejo adecuado de los recursos ambientales principalmente el recurso agua.</p>		<p>inicio y al final del programa)</p>		
--	-----------------	---	--	---	--	--	--	--

ANEXO 1. MDGF-1691 - MARCO DE RESULTADOS CON INFORMACIÓN FINANCIERA  
al 31 dic 2011

Productos del Programa	Actividad	AÑO			ORGANISMO ONU	RESPONSABLE NACIONAL/ LOCAL (incluye contratistas)	PROGRESO DE EJECUCIÓN FINANCIERA			
		A1	A2	A3			Fuente (siempre es F-ODM)	Línea Presupuesto	Monto total previsto	Monto total comprometido
1.1.1.1 Línea de base socioeconómica (incluyendo aspectos de salud) y sobre uso de recursos naturales (una para cada microcuenca)		X	X		PNUD	GRADE	P		7,000.00	
							C		20,000.00	
							Cap		3,000.00	
							S		1,000.00	
							M		1,000.00	
							V		3,000.00	
							<b>Total</b>		<b>35,000.00</b>	<b>0.00</b>
1.1.2. 1 Programa de capacitación a funcionarios de gobiernos locales, provinciales y regionales sobre los efectos del cambio climático en sectores seleccionados y el desarrollo de la capacidad analítica para identificar e integrar medidas de adaptación al cambio climático en: marcos sectoriales, zonificación y planificación de uso del suelo, evaluación de impacto ambiental de proyectos de inversión privada, etc.		X	X		PNUD	ITDG	P		10,000.00	0.00
							C		81,000.00	0.00
							Cap		6,500.00	0.00
							S		5,000.00	0.00
							Tr		2,000.00	0.00
							V		18,000.00	0.00
							M		9,500.00	0.00
<b>Total</b>		<b>132,000.00</b>	<b>0.00</b>							
Act.1.1.3 Un Estudio para evaluar la vulnerabilidad actual y futura a factores climáticos de actividades/sectores, involucrando de forma intensiva a actores clave y propuesta de Plan de Adaptación al Cambio Climático para la Sub Cuenca de Santo Tomás		X	X		PNUD	ITDG	P		15,000.00	0.00
							C		0.00	0.00
							Cap		6,000.00	0.00
							S		3,000.00	0.00
							E		0.00	0.00
							V		5,000.00	0.00
							M		1,000.00	0.00
<b>Total</b>		<b>30,000.00</b>	<b>0.00</b>							
Act.1.1.4. Fortalecimiento a la AMSAT: PDI y acompañamiento para la implementación del PDI.		X	X	X	PNUD	AMSAT	P		38,000.00	16,640.00
							C		0.00	0.00
							Cap		2,000.00	1,700.00
							S		400.00	0.00
							E		0.00	0.00
							V		3,000.00	0.00
							M		0.00	0.00
<b>Total</b>		<b>43,400.00</b>	<b>18,340.00</b>							
Act. 1.1.5. Un Programa de pasantías de autoridades locales a microcuencas "modelo" gestionadas integralmente y adaptativamente frente al cambio climático			X	X	PNUD	ITDG	P		0.00	0.00
							C		0.00	0.00
							Cap		0.00	0.00
							S		7,000.00	0.00
							E		0.00	0.00
							V		28,000.00	0.00
							M		3,000.00	0.00
<b>Total</b>		<b>38,000.00</b>	<b>0.00</b>							
Act.1.1.6. Campañas de sensibilización/información (a autoridades, funcionarios locales, regionales, provinciales y población local) respecto a los efectos del cambio climático y las opciones de adaptación disponibles a distintos niveles y sectores		X	X	X	PNUD	ITDG	P		12,000.00	0.00
							C		0.00	0.00
							Cap		6,000.00	0.00
							S		6,000.00	0.00
							E		0.00	0.00
							V		6,000.00	0.00
							M		0.00	0.00
<b>Total</b>		<b>30,000.00</b>	<b>0.00</b>							
Act. 1.1.7. Una propuesta de plataforma para la gobernabilidad efectiva del agua a nivel de la cuenca de Santo Tomás (gestión integrada de los recursos hídricos) (incluye estudios sobre balance hídrico, inventarios de servicios hidrológicos y fuentes de agua, zonas de protección críticas, estado de acuíferos, coordinaciones.			X	X	PNUD	ITDG	P		61,000.00	0.00
							C		8,000.00	0.00
							Cap		15,000.00	0.00
							S		9,000.00	0.00
							E		29,560.00	14,560.00
							V		12,000.00	0.00
							M		0.00	0.00
<b>Total</b>		<b>134,560.00</b>	<b>14,560.00</b>							
1.1.8. Sistematización y desimación de mejores prácticas y lecciones aprendidas en el transcurso de la implementación del Programa Conjunto			X	X	PNUD	AMSAT	P		29,000.00	0.00
							S		2,000.00	0.00
							V		2,000.00	0.00
							M		2,000.00	0.00
<b>Total</b>		<b>35,000.00</b>	<b>0.00</b>							
Act. 1.1.9 un Plan de Desarrollo Turístico de la cuenca como insumo para los planes de desarrollo concertado en las microcuencas.					PNUD	Consultor	P		23,000.00	0.00
							C		0.00	0.00
							Cap		3,000.00	0.00
							S		0.00	0.00
							E		0.00	0.00
							V		3,000.00	0.00
							M		1,000.00	0.00
<b>Total</b>		<b>30,000.00</b>	<b>0.00</b>							
Act.1.1.10 implementar 2 sistemas de información geográfica para ordenamiento territorial sub cuenca Santo Tomás.					PNUD	PNUD	P		0.00	0.00
							C		0.00	0.00
							Cap		0.00	0.00
							S		0.00	0.00
							E		47,001.00	1,000.00
							V		500.00	1,000.00



							M	500.00	1,000.00
							<b>Total</b>	<b>48,001.00</b>	<b>3,000.00</b>
Act. 1.1.11 Fortalecimiento del MINAM a través de la implementación del segundo año del Programa de Capacitación de Gestión de Cambio Climático de la DGCCDRH y Cooperación interregional en los procesos de fortalecimiento de capacidades en la planificación Regional de Cambio Climático							P	10,000.00	10,000.00
							C	0.00	0.00
							Cap	0.00	0.00
							S	500.00	500.00
							E	0.00	0.00
							V	3,000.00	3,000.00
							M	1,500.00	0.00
							<b>Total</b>	<b>15,000.00</b>	<b>13,500.00</b>
1.1.12 Plan de incidencia en ámbito local, regional y nacional, en temas de políticas ambientales.							P	10,020.00	1,000.00
							C	0.00	0.00
							Cap	0.00	0.00
							S	600.00	600.00
							E	0.00	0.00
							V	3,000.00	3,000.00
							M	1,000.00	1,000.00
							<b>Total</b>	<b>14,620.00</b>	<b>5,600.00</b>
Act. 1.3.1. Plan de capacitación a funcionarios de gobiernos provinciales y distritales en diseño de proyectos de inversión pública en saneamiento básico rural que incorporan los aspectos de adaptación al cambio climático incluyendo monitoreo ambiental y eficiencia de los sistemas básico rural. Articulado con 1.3.6.	X		X				P	12,000.00	11,500.00
							C	0.00	0.00
							Cap	3,000.00	0.00
							S	1,500.00	0.00
							E	4,500.00	0.00
							V	0.00	0.00
							M	3,000.00	0.00
							<b>Total</b>	<b>24,000.00</b>	<b>11,500.00</b>
Act. 1.3.3. 1 Plan de capacitación dirigido facilitadores de comunidades piloto para la promoción de viviendas saludables, sostenibles y menos vulnerables al cambio climático.	X		X				P	6,500.00	0.00
							C	0.00	0.00
							Cap	2,400.00	2,200.00
							S	800.00	800.00
							E	2,300.00	1,000.00
							V	0.00	0.00
							M	0.00	200.00
							<b>Total</b>	<b>12,000.00</b>	<b>4,200.00</b>
								<b>621,581.00</b>	<b>70,700.00</b>
Producto 1.2 Instituciones gubernamentales con responsabilidades relacionados a los recursos hídricos, pastos, bosques, agricultura y ganadería tienen la capacidad para planificar y gestionar sosteniblemente los usos directos e indirectos, e incorporar las estrategias de adaptación al cambio climático en sus actividades.							P	100,000.00	
							C		
							Cap.		
							S		
							V		
							Equip		
							M		
							<b>TOTAL</b>	<b>100,000.00</b>	<b>0.00</b>
Act. 1.2.2 (antes Act. 1.2.3). 1 Propuesta de compensación por servicios ambientales en el ámbito de la sub cuenca)							P	50,000.00	
							C		
							Cap.		
							S		
							V		
							Equip		
							M		
							<b>TOTAL</b>	<b>50,000.00</b>	<b>0.00</b>
Act. 1.2.3 (antes Act.1.2.5). Una Evaluación de las áreas críticas para reforestación, manejo forestal y protección estricta							P	50,000.00	0.00
							C		0.00
							Cap.		0.00
							S		0.00
							V		0.00
							Equip		0.00
							M		0.00
							<b>TOTAL</b>	<b>50,000.00</b>	<b>0.00</b>
Act.1.2.4 (antes Act. 1.2.6). Caracterización de cultivos , especies forestales nativas, frutales, que por el cambio climático se están desarrollando en distintos pisos ecológicos.							P	20,000.00	1,240.00
							C		0.00
							Cap.		0.00
							S		0.00
							V		0.00
							Equip		0.00
							M		0.00
							<b>TOTAL</b>	<b>20,000.00</b>	<b>1,240.00</b>
Act. 1.2.5. (Antes Act. 3.2.7) 1 Perfil de Proyecto de inversión para el represamiento del Río Santo Tomás (Sector Río Huisiyo), en contraparte con la Municipalidad Provincial de Chumbivilcas.							P	125,000.00	15,500.00
							C		0.00
							Cap.		0.00
							S		0.00
							V		0.00
							Equip		0.00
							M		0.00
							<b>TOTAL</b>	<b>125,000.00</b>	<b>15,500.00</b>
Act.1.2.6 Un Plan de capacitación y asistencia técnica a funcionarios y técnicos de gobiernos locales, provinciales, regionales, sectoriales y ONGs con responsabilidades relativas a los recursos hídricos, pastos, bosques, agricultura y ganadería integradas a las medidas de adaptación al cambio climático.(Articulado con la Act. 1.1.2)							P		0.00
							C		0.00
							Cap.		0.00
							S		0.00
							V		0.00
							Equip		0.00
							M		0.00
							<b>TOTAL</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>
<b>TOTAL</b>								<b>345,000.00</b>	<b>16,740.00</b>

Producto 1.3 Capacidades aumentadas a niveles distritales, provinciales y regionales con respecto al empleo de herramientas para gestionar, diseñar y planificar obras civiles para proveer servicios confiables, sustentables y eficientes de agua potable y alcantarillado, incluyendo viviendas saludables.	Act. 1.3.1. Plan de capacitación a funcionarios de gobiernos provinciales y distritales en diseño de proyectos de inversión pública en saneamiento básico rural que incorporan los aspectos de adaptación al cambio climático incluyendo monitoreo ambiental y eficiencia de los sistemas básico rural. Articulado con 1.3.6.	X		X	OPS/OMS PNUD(año 3)	ITDG (1)			30,000.00	30,000.00
	Act. 1.3.2. 1 Plan de fortalecimiento de los Comités de Saneamiento en las dos microcuencas y Plan Estratégico para transversalizar medidas de adaptación al cambio climático en sus responsabilidades y tareas. Articulado con Act. 2.3.1	X	X	X	OPS/OMS PNUD(año 3)	CBC (2)			28,000.00	16,393.00
	Act. 1.3.3. 1 Plan de capacitación dirigido facilitadores de comunidades piloto para la promoción de viviendas saludables, sostenibles y menos vulnerables al cambio climático.	X		X	OPS/OMS PNUD(año 3)	ITDG (1)			15,000.00	1,500.00
	Act.1.3.4.1 Estudio de línea de base del estado físico de la infraestructura existente o soluciones en saneamiento básico (agua y disposición sanitaria de excretas ) en poblaciones menores a 200 habitantes, con énfasis en comunidades piloto. (Articulado con 2.3.6)	X		X	OPS/OMS	CBC			15,000.00	10,234.00
	Act. 1.3.5. 1 Línea de base sobre calidad de agua para consumo humano involucrando a la JAAS o Comités de Saneamiento en comunidades piloto.	X		X	OPS/OMS	Consultores			30,000.00	15,242.00
	Act. 1.3.6. 1 Plan de capacitación de funcionarios de gobiernos locales y miembros de Comités de Saneamiento en monitoreo ambiental y de eficiencia de los sistemas de saneamiento básico rural. (pasa a actividades 1.3.1 y 2.3.1.)	X	X	X	OPS/OMS PNUD(año 3)	ITDG (1)			18,000.00	1,800.00
	Act. 1.3.7 1 estudio sobre la política tarifaria actual para los servicios de agua potable y alcantarillado y propuesta para que parte de la tarifa se destine a un fondo de conservación/protección de las fuentes de agua (articulada con 1.3.8)		X	X	OPS/OMS	CARE			24,000.00	24,181.00
	Act. 1.3.8 1 estudio sobre la demanda actual y potencial de agua para usos doméstico y la disponibilidad a pagar por ella en el contexto de opciones estratégicas para mitigar los efectos del cambio climático (articulada con 1.3.7)		X	X	OPS/OMS	CARE			40,000.00	33,826.00
							TOTAL 1.3	200,000.00	133,176.00	
Producto 1.4 Capacidades mejoradas de gobiernos locales, provinciales y regionales con respecto al diseño e implementación de sistemas de gestión ambiental descentralizados	1.4.1. 1 programa de fortalecimiento de capacidades de las gerencias regionales de Recursos Naturales y Medio Ambiente (de Cusco y Apurímac), Comisiones Ambientales Regionales (Cusco y Apurímac) y AMSAT en gestión ambiental descentralizada focalizada en adaptación al cambio climático	X	X	X	PNUMA	Consultor Edgar Gonzáles	Monto Agregado		73,120.00	61,591.24
	1.4.2. 2 estrategias regionales (Cusco y Apurímac) de adaptación al cambio climático diseñadas	X	X	X	PNUMA	IMAPI (Instituto Machu Picchu, Cusco) e IDMA (Instituto de Desarrollo y Medio Ambiente, Apurímac)	Monto Agregado	40,688.57		37,020.27
	1.4.3. 1 programa de fortalecimiento de AMSAT en lo que respecta a la gestión ambiental adaptativa en el contexto del cambio climático (implementación de la gerencia ambiental de AMSAT)	X	X	X	PNUMA	Félix Carlotto	Monto Agregado	41,860.00		36,896.23
	1.4.4. 1 estudio de escenarios climáticos para la microcuenca de Santo Tomás (incluye capacitación a institución local)	X	X	X	PNUMA	SENAMHI	Monto Agregado	65,074.00		63,233.20
									19,718.70	

	1.4.5. 1 Reporte sobre el Estado del Medio Ambiente en las Microcuencas Seleccionadas y programa de capacitación para elaborar dicho reporte incluyendo guía metodológica para elaborar reportes locales sobre el estado del medio ambiente y guía metodológica sobre monitoreo ambiental participativo e indicadores críticos	X	X	X	PNUMA	Consultor		Monto Agregado			
	1.4.6. 1 programa de capacitación dirigido a autoridades en resolución y negociación de conflictos sociales y ambientales (generalmente relacionados al control de los excedentes hídricos y tierras forestales o agrícolas)	X	X	X	PNUMA	Pro-Diálogo		Monto Agregado	64,764.00	57,257.07	
	1.4.7. Un estudio de investigación aplicada para la gestión ambiental efectiva al nivel de las localidades y provincias seleccionadas (e.g. ordenamiento territorial)	X	X	X	PNUMA	Consultor Manuel Malaga		Monto Agregado	26,698.00	26,630.00	
	1.4.8. 1 Programa de diplomado en adaptación al cambio climático y gestión adaptativa de recursos ambientales en zonas de alta montaña	X	X	X	PNUMA	PACC (Programa de Adaptación al Cambio Climático), Universidad San Antonio Abad de Cusco y otros.		Monto Agregado	59,760.00	54,899.21	
								TOTAL 1.4	391,683.27	356,988.22	
Producto 2.1 Capacidad aumentada de usuarios de recursos naturales en el nivel local principalmente en comunidades piloto, para adaptarse al cambio climático a través de una efectiva y fortalecida gestión de los recursos hídricos.	Act.2.1.1. Plan de desarrollo de capacidades técnicas y de gestión para elaborar e implementar PDC comunal orientados a atenuar vulnerabilidades por cambios climáticos a nivel de usuarios de recursos naturales en comunidades piloto				PNUD	ITDG		P	44,000.00	9,400.00	
								C	12,000.00	0.00	
								Cap	12,000.00	0.00	
								S	9,000.00	0.00	
								E	0.00	0.00	
								V	8,000.00	0.00	
								M	5,000.00	0.00	
	<b>Total</b>	<b>90,000.00</b>	<b>9,400.00</b>								
	Act. 2.1.2. Un Plan de prevención de desastres naturales de origen hidrológico y sistema de comunicación para alertas. Articulado con la actividad 1.1.3					PNUD	ITDG		P	48,000.00	0.00
									C	0.00	0.00
									Cap	0.00	0.00
									S	0.00	0.00
									E	0.00	0.00
									V	0.00	0.00
									M	0.00	0.00
<b>Total</b>	<b>48,000.00</b>	<b>0.00</b>									
Act. 2.1.3. Plan de comunicaciones y programa radial de asistencia técnica y concienciación sobre el cambio climático dirigido a familias y comunidades rurales y fortalecimiento de la Red de comunicados rurales. Articulado con la 1.1.6, 2.4.1, 2.4.2.					PNUD	OTROS		P	22,000.00	0.00	
								C	20,480.00	0.00	
								Cap	8,000.00	0.00	
								S	6,000.00	10,112.11	
								E	4,000.00	0.00	
								V	6,000.00	0.00	
								M	4,000.00	0.00	
<b>Total</b>	<b>70,480.00</b>	<b>0.00</b>									
Act. 2.3.1. Talleres de capacitación y asistencia técnica a Juntas Administradoras de Servicios de Saneamiento y a Comités de Saneamiento en construcción, operación y mantenimiento de sistemas que incluyen estándares que favorecen el ahorro de agua y la prevención de la contaminación de acuíferos, monitoreo de medio ambiente, transversalizando medidas de adaptación al cambio climático articulando con las Act. 1.3.2. y 1.3.6	X	X	X		OPS/OMS PNUD (año 3)	CBC (2)		P	13,000.00	12,800.00	
								C	0.00	0.00	
								Cap	3,500.00	2,800.00	
								S	1,200.00	1,200.00	
								E	3,800.00	3,800.00	
								V	0.00	0.00	
								M	926.00	900.00	
<b>Total</b>	<b>22,426.00</b>	<b>21,500.00</b>									
Act. 2.3.2. 9 Talleres de educación sanitaria y ahorro de agua dirigido a las familias en comunidades piloto.	X	X	X		OPS/OMS	Herberth Pacheco		P	11,000.00	10,000.00	
								C	0.00	0.00	
								Cap	2,000.00	0.00	
								S	800.00	0.00	
								E	1,000.00	0.00	
								V	0.00	0.00	
								M	200.00	150.00	
<b>Total</b>	<b>15,000.00</b>	<b>10,150.00</b>									
Act. 2.3.4 1 Programa demostrativo de vivienda saludable en 9 comunidades piloto, (implementada con 600 cocina mejorada, etc.) y funcional en el contexto de incrementos futuros en la temperatura media.		X	X		OPS/OMS PNUD (año 3)	Consultores		P	28,000.00	12,000.00	
								C	8,000.00	4,000.00	
								Cap	2,800.00	11,000.00	
								S	1,200.00	1,200.00	
								E	2,800.00	1,300.00	
								V	18,000.00	1,700.00	
								M	1,482.00	800.00	
<b>Total</b>	<b>62,282.00</b>	<b>32,000.00</b>									
								<b>308,188.00</b>	<b>73,050.00</b>		
Producto 2.2 Capacidades aumentadas de los productores agropecuarios para organizarse y coordinar a fin de proteger y usar sosteniblemente sus recursos	Act. 2.2.1. Fortalecimiento de facilitadores campesinos en aspectos técnico productivos con metodología ECA, en coordinación con MINAM.				FAO	Consultores		P	102,600.00	2,773.44	
								C		0.00	
								Cap.		0.00	
								S		0.00	
								V		0.00	

							Equip		0.00
							M		0.00
							TOTAL	<b>102,600.00</b>	<b>2,773.44</b>
Act. 2.2.2. Formación de Escuelas de Campo en comunidades campesinas de la sub cuenca					FAO	Consultores	P	110,000.00	
							C		0.00
							Cap.		0.00
							S		0.00
							V		0.00
							Equip		0.00
							M		0.00
							TOTAL	<b>110,000.00</b>	<b>0.00</b>
Act. 2.2.3.1 Plan de capacitación en manejo y recuperación adaptativa de recursos naturales (zanjas de infiltración, reservorios, plantaciones forestales)					FAO	Consultores	P	66,405.00	0.00
							C		0.00
							Cap.		0.00
							S		0.00
							V		0.00
							Equip		0.00
							M		0.00
							TOTAL	<b>66,405.00</b>	<b>0.00</b>
Act. 2.2.4. 9 Talleres de capacitación en construcción, reparación y mantenimiento de infraestructura de riego					FAO	ITECMA	P	42,500.00	0.00
							C		0.00
							Cap.		0.00
							S		0.00
							V		0.00
							Equip		0.00
							M		0.00
							TOTAL	<b>42,500.00</b>	<b>0.00</b>
Act. 2.2.5. Rehabilitación de Sistemas de riego tecnificado en comunidades piloto.					FAO	ITECMA	P	67,000.00	0.00
							C		13,084.00
							Cap.		0.00
							S		0.00
							V		0.00
							Equip		0.00
							M		0.00
							TOTAL	<b>67,000.00</b>	<b>13,084.00</b>
Act.2.2.6. 1 Plan de capacitación a cargo de Escuelas de Campo en manejo de bofedales, pastizales, módulos de esquila, control sanitario y mejoramiento genético de camélidos					FAO	Consultores	P	97,245.00	0.00
							C		0.00
							Cap.		0.00
							S		0.00
							V		0.00
							Equip		0.00
							M		0.00
							TOTAL	<b>97,245.00</b>	<b>0.00</b>
<b>TOTAL</b>								<b>485,750.00</b>	<b>15,857.44</b>

Producto 2.3 Capacidad aumentada de los usuarios de agua para consumo humano para la provisión sostenible y confiable en volúmenes mínimos necesarios para proteger la salud humana, incluyendo vivienda saludable e higiene.	Act. 2.3.1. Talleres de capacitación y asistencia técnica a Juntas Administradoras de Servicios de Saneamiento y a Comités de Saneamiento en construcción, operación y mantenimiento de sistemas que incluyen estándares que favorecen el ahorro de agua y la prevención de la contaminación de acuíferos, monitoreo de medio ambiente, transversalizando medidas de adaptación al cambio climático articulando con las Act. 1.3.2. y 1.3.6	X	X	X	OPS/OMS PNUD (año 3)	CBC (2)		16,000.00	1,987.00
	Act. 2.3.2. 9 Talleres de educación sanitaria y ahorro de agua dirigido a las familias en comunidades piloto.	X	X	X	OPS/OMS	Herberth Pacheco		21,400.00	8,546.00
	Act. 2.3.3 55 sistemas de abastecimiento de agua (piletas públicas) y saneamiento (letrinas) mejoradas y/o rehabilitadas			X	OPS/OMS	Actividad anulada			
	Act. 2.3.4 1 Programa demostrativo de vivienda saludable en 9 comunidades piloto, (implementada con 600 cocina mejorada, etc.) y funcional en el contexto de incrementos futuros en la temperatura media.		X	X	OPS/OMS PNUD (año 3)	Consultores		30,621.00	6,923.00
	Act. 2.3.5. 1 Programa de investigación aplicada sobre la relación entre temperaturas más altas, cambios en precipitaciones y en la variabilidad del clima y la transmisión de enfermedades infecciosas transmitidas por vectores, incluyendo propuestas de adaptación	X	X	X	OPS/OMS	Consultores		55,000.00	55,099.00
	Act. 2.3.6. (Antes 3.3.1) 9 sistemas de agua y saneamiento diseñados de acuerdo a especificaciones técnicas y estándares que integran la adaptación al cambio climático y sirven como proyectos demostrativos (incluyendo medidas de prevención de la contaminación) seleccionado por AMSAT.			X	OPS/OMS	Consultores		60,000.00	53,857.00
	<b>TOTAL 2.3</b>								<b>183,021.00</b>
Producto 2.4: Las familias y la población en general son conscientes de los efectos potenciales del cambio climático y sus implicancias en menores flujos de agua y productividad agropecuaria en el mediano y largo plazo	2.4.1. 1 programa de radio dirigido en el idioma quechua y en castellano que tengan como destinatarios la población en general en torno al tema del cambio climático y las medidas de mitigación y adaptación a realizarse acordes con la realidad de la cuenca.	X	X	X	PNUMA	Flor Villa	Monto Agregado	32,649.00	31,615.23

	2.4.2. 3 campañas de sensibilización dirigidas a la población rural relativas a la sostenibilidad ambiental y control de incendios forestales.	X	X	X	PNUMA	Flor Villa	Monto Agregado	35,500.00	29,043.86	
	2.4.3. 6 talleres sobre temática del cambio climático y la relación entre gestión de recursos naturales y adaptación, dirigidos a las Unidades de Gestión Educativas Locales y grupos de jóvenes	X	X	X	PNUMA	Flor Villa	Monto Agregado	32,200.00	27,201.38	
							TOTAL 2.4	100,349.00	87,860.47	
Producto 3.1 Acceso a información sobre iniciativas comunitarias exitosas sostenibles generadoras de ingresos y oportunidades de comercialización y financiamiento	Act. 3.1.1. Identificación de productos y mercados potenciales , incluye el desarrollo de producto y programa de visita de productores emprendedores a comunidades con buenas prácticas de gestión de recursos naturales y en actividades de procesamiento y comercialización de productos .				PNUD	Consultor	P	35,000.00	9,721.60	
							C	25,700.00	12,826.51	
							Cap	0.00	5,000.00	
							S	0.00	5,000.00	
							E	0.00	0.00	
							V	0.00	6,200.00	
							M	3,904.00	5,000.00	
							<b>Total</b>	<b>64,604.00</b>	<b>43,748.11</b>	
	Act.3.1.2. Evaluación de ferias locales y como nichos de mercado para productores de 9 distritos del ambito del programa					PNUD	Consultor	P	9,000.00	8,500.00
								C	7,600.00	6,483.00
								Cap	1,000.00	1,000.00
								S	2,000.00	2,000.00
E								0.00	0.00	
V								3,000.00	3,000.00	
M								2,000.00	2,000.00	
<b>Total</b>								<b>24,600.00</b>	<b>22,983.00</b>	
Act.3.1.3. Mecanismos para el financiamiento de iniciativas sostenibles generadoras de ingresos (mediante Programa de Pequeñas Donaciones)					PNUD	Consultores	P	4,890.00	0.00	
							C	56,700.00	0.00	
							Cap	0.00	0.00	
							S	0.00	0.00	
							E	0.00	0.00	
							V	3,000.00	0.00	
							M	1,000.00	0.00	
							<b>Total</b>	<b>65,590.00</b>	<b>0.00</b>	
							<b>TOTAL3.1</b>	<b>154,794.00</b>	<b>66,731.11</b>	
Producto 3.2 Capacidades mejoradas para gestionar infraestructura productiva y acceso a pequeñas donaciones, información y asistencia técnica para proyectos demostrativos comunitarios generadores de ingresos.	Act. 3.2.1 (antes Act 3.2.3 y 3.2.4). Asistencia Técnica para el Desarrollo de productos identificados y su articulación en canales de comercialización, según estudio de mercado de la Act. 3.1.3.				FAO		P	42,500.00	0.00	
							C		0.00	
							Cap.		0.00	
							S		0.00	
							V		0.00	
							Equip		0.00	
							M		0.00	
							<b>TOTAL</b>		<b>42,500.00</b>	<b>0.00</b>
	Act. 3.2.2 (antes Act 3.2.5 y 3.2.6). Mecanismos para el financiamiento de iniciativas sostenibles generadoras de ingresos (mediante PPD)					FAO		P	32,400.00	0.00
								C		40,000.00
								Cap.		0.00
								S		0.00
								V		0.00
								Equip		0.00
								M		0.00
								<b>TOTAL</b>		<b>32,400.00</b>
	Act. 3.2.3 (antes Act.3.2.8) 1 Programa de apoyo financiero a pequeños productores emprendedores de las microcuencas del proyecto para fortalecer acciones de adaptación al cambio climático.					FAO		P		0.00
								C		0.00
Cap.								0.00		
S								0.00		
V								0.00		
Equip								0.00		
M								0.00		
<b>TOTAL</b>								<b>0.00</b>		<b>0.00</b>
<b>TOTAL</b>							<b>74,900.00</b>	<b>40,000.00</b>		
4 UNIDAD DE COORDINACION					PNUD		P	307,720.00	24,000.00	
							C	50,000.00	3,800.00	
							Cap	12,000.00	0.00	
							S	56,000.00	1,000.00	
							E	80,000.00	0.00	
							V	35,000.00	4,200.00	
							M	22,420.10	6,950.00	
							<b>Total</b>	<b>563,140.10</b>	<b>39,950.00</b>	
							Monitoreo y evaluación			
17,125.00	7,693.00									
9,413.00	3,690.00									
8,948.00	3,662.00									
<b>Total M&amp;E</b>	<b>54,246.00</b>	<b>29,843.00</b>								

	Monto total previsto	Monto total comprometido
RESUMEN		
PNUD	1,701,949.10	280,274.11
7% G&M	119,136.44	19,619.19
<b>TOTAL PNUD</b>	<b>1,821,085.54</b>	<b>299,893.30</b>
FAO	1,028,850.00	72,597.44
7% G&M	72,019.50	
<b>TOTAL FAO</b>	<b>1,100,869.50</b>	<b>72,597.44</b>
OPS/OMS	383,021.00	259,588.00
7% G&M	26,811.47	
<b>TOTAL OPS/OMS</b>	<b>409,832.47</b>	<b>259,588.00</b>
PNUMA	492,032.27	444,848.69
7% G&M	34,442.26	31,139.41
<b>TOTAL PNUMA</b>	<b>526,474.53</b>	<b>475,988.10</b>
<b>TOTAL</b>	<b>3,858,262.04</b>	<b>632,078.74</b>

A	
Monto total desembolsado	% Cumplimiento (desembolsado / presupuestado)
7,000.00	100.00%
20,000.00	
3,000.00	
1,000.00	
1,000.00	
3,000.00	
<b>35,000.00</b>	75.76%
10,000.00	
49,000.00	
6,500.00	
5,000.00	
2,000.00	
18,000.00	
9,500.00	
<b>100,000.00</b>	100.00%
15,000.00	
0.00	
6,000.00	
3,000.00	
0.00	
5,000.00	
1,000.00	
<b>30,000.00</b>	57.74%
25,060.00	
0.00	
0.00	
0.00	
0.00	
0.00	
<b>25,060.00</b>	100.00%
0.00	
0.00	
0.00	
7,000.00	
0.00	
28,000.00	
3,000.00	
<b>38,000.00</b>	100.00%
12,000.00	
0.00	
6,000.00	
6,000.00	
0.00	
6,000.00	
0.00	
<b>30,000.00</b>	89.18%
54,200.00	
8,000.00	
13,000.00	
8,000.00	
28,000.00	
8,800.00	
0.00	
<b>120,000.00</b>	8.57%
3,000.00	
0.00	
0.00	
<b>3,000.00</b>	100.00%
23,000.00	
0.00	
3,000.00	
0.00	
0.00	
3,000.00	
1,000.00	
<b>30,000.00</b>	93.75%
0.00	
0.00	
0.00	
45,000.00	
0.00	

0.00	
<b>45,000.00</b>	
0.00	
0.00	
0.00	
0.00	
0.00	
0.00	
0.00	
0.00	
<b>0.00</b>	0.00%
0.00	
0.00	
0.00	
0.00	
0.00	
0.00	
<b>0.00</b>	0.00%
0.00	
0.00	
0.00	
0.00	
0.00	
850.00	
<b>850.00</b>	95.83%
0.00	
0.00	
820.00	
200.00	
0.00	
0.00	
210.00	
<b>1,230.00</b>	0.00%
<b>458,140.00</b>	<b>73.71%</b>
1,476.08	
52,287.36	
397.35	
26.16	
11,551.00	
31,000.00	
8,262.05	
<b>105,000.00</b>	105.00%
30,564.00	
0.00	
504.89	
454.64	
9,996.99	
1,251.68	
6,738.74	
<b>49,510.94</b>	
0.00	
52,028.93	
0.00	
0.00	
0	
0.00	
0.00	
<b>52,028.93</b>	104.06%
12,159.78	
0.00	
183.94	
1,375.00	
4,661.71	
0.00	
116.78	
<b>18,497.21</b>	92.49%
105,904.00	
367.93	
48.39	
3,673.68	
12,066.00	
0.00	
2,940.00	
<b>125,000.00</b>	100.00%
0.00	
0.00	
0.00	
0.00	
0.00	
0.00	
0.00	
0.00	
<b>350,037.08</b>	<b>101.46%</b>



0.00	100.00%
16,393.00	58.55%
0.00	10.00%
10,234.00	68.23%
15,242.00	50.81%
1,800.00	10.00%
24,181.00	100.75%
33,826.00	84.57%
101,676.00	66.59%
61,591.24	84.23%
37,020.27	90.98%
36,896.23	88.14%
63,233.20	97.17%
19,461.00	

	98.69%
57,257.07	88.41%
26,630.00	99.75%
54,899.21	91.87%
356,988.22	91.14%
34,600.00	85.34%
10,820.00	
9,680.00	
8,709.00	
0.00	
8,000.00	
5,000.00	
<b>76,809.00</b>	
48,000.00	100.00%
0.00	
0.00	
0.00	
0.00	
0.00	
0.00	
<b>48,000.00</b>	
18,540.00	73.24%
18,900.00	
3,820.00	
5,790.00	
0.00	
3,677.90	
890.00	
<b>51,617.90</b>	
0.00	98.46%
0.00	
2,250.00	
1,280.00	
1,950.00	
0.00	
800.00	
<b>6,280.00</b>	
0.00	90.91%
0.00	
2,000.00	
800.00	
1,000.00	
0.00	
50.00	
<b>3,850.00</b>	
22,000.00	42.86%
0.00	
0.00	
0.00	
0.00	
5,900.00	
0.00	
<b>27,900.00</b>	
<b>214,456.90</b>	69.59%
75,750.26	104.92%
0.00	
11,053.99	
1,142.93	
10,200.00	

4,000.00	
5,500.00	
<b>107,647.18</b>	
77,527.00	
0.00	
10,990.60	
10,000.00	110.23%
11,000.44	
1,721.19	
10,011.71	
<b>121,250.94</b>	
40,049.06	
0.00	
544.12	
1,400.23	100.81%
13,415.45	
7,860.75	
3,674.00	
<b>66,943.61</b>	
0.00	
41,802.00	
84.23	
339.22	99.95%
252.51	
<b>42,477.96</b>	
0.00	
51,432.85	
0.00	
0.00	76.77%
0.00	
0.00	
0.00	
<b>51,432.85</b>	
49,273.00	
0.00	
8,626.00	
11,497.92	108.19%
13,763.46	
6,576.35	
15,468.74	
<b>105,205.47</b>	
<b>494,958.01</b>	101.90%
1,987.00	12.42%
8,546.00	39.93%
	-
6,923.00	22.61%
55,099.00	100.18%
52,088.00	89.76%
124,643.00	69.07%
31,615.23	96.83%

29,043.86	81.81%
27,201.38	84.48%
87,860.47	41.27%
34,000.00	72.92%
12,873.49	
0.00	
0.00	
0.00	
0.00	
237.70	
<b>47,111.19</b>	
0.00	0.00%
0.00	
0.00	
0.00	
0.00	
0.00	
0.00	
<b>0.00</b>	
0.00	0.00%
0.00	
0.00	
0.00	
0.00	
0.00	
0.00	
<b>0.00</b>	
<b>47,111.19</b>	<b>30.43%</b>
0.00	0.00%
0.00	
0.00	
0.00	
0.00	
0.00	
0.00	
<b>0.00</b>	
0.00	0.00%
0.00	
0.00	
0.00	
0.00	
0.00	
0.00	
<b>0.00</b>	
0.00	#iDIV/0!
0.00	
0.00	
0.00	
0.00	
0.00	
0.00	
<b>0.00</b>	
0.00	0.00%

315,171.11	102.22%
36,948.06	
6,520.00	
53,659.89	
60,482.60	
32,580.00	
70,304.10	
575,665.76	

7,455.00	41.48%
7,693.00	
3,690.00	
3,662.00	
22,500.00	

Monto total desembolsado	% Cumplimiento (desembolsado / presupuestado)	
1,295,373.85		
90,676.17		
<b>1,386,050.02</b>	92.58%	1,685,943.32
844,995.09		
59,149.66		
<b>904,144.74</b>	88.72%	976,742.18
226,319.00		
15,842.33		
<b>242,161.33</b>	59.09%	259,588.00
444,848.69		
31,139.41		
<b>475,988.10</b>	90.41%	475,988.10
<b>3,008,344.19</b>	<b>94.35%</b>	