



PERÚ

Ministerio  
del Ambiente

Servicio Nacional de Meteorología  
e Hidrología del Perú - SENAMHI



**AVANCE  
CUARTO  
TRIMESTRE**

**EVALUACIÓN  
PLAN OPERATIVO  
INSTITUCIONAL**

**POI – 2015**

**2015**

OFICINA DE RACIONALIZACIÓN

**CUARTO**

**TRIMESTRE**

**POI - 2015**

**(OCTUBRE - DICIEMBRE)**

## PRESENTACIÓN

El presente documento contiene los resultados de la ejecución de las metas físicas del Plan Operativo Institucional del año 2015 (POI 2015), al Cuarto Trimestre de su ejecución.

El POI, para el SENAMHI, como Entidad Pública, constituye un instrumento de planeamiento institucional sustentado en la Ley General del Sistema Nacional de Presupuesto (Ley N° 28411), en el que se reflejan las metas que se esperan alcanzar en cada año fiscal, precisando las actividades y tareas necesarias para cumplir con las metas presupuestales, manteniendo un alineamiento con los objetivos estratégicos establecidos en el Plan Estratégico Institucional 2013 – 2016 y enmarcadas en las categorías presupuestales establecidas en la respectiva estructura funcional programática

Este instrumento de gestión institucional del SENAMHI para el año 2015, fue aprobado mediante Resolución Presidencial Ejecutiva N° 0018 SENAMHI-PREJ-ORA/2015 del 30 de Enero de 2015; debiendo mencionarse que fue modificado por Resolución Presidencial Ejecutiva N° 0284 SENAMHI-PREJ-ORA/2015, de fecha 28 de diciembre de 2015 para incorporar la Meta N° 087 Atención del Fenómeno El Niño 2015 y cuatro (04) tareas adicionales en cumplimiento a la Resolución Suprema N° 160-2015-PCM de fecha 01 de junio de 2015 y al Decreto Supremo N° 004.2015 del 04 de septiembre de 2015, mediante los cuales se disponían la ejecución de acciones para afrontar la temporada de lluvias y ante la probable ocurrencia del Fenómeno del Niño, respecto de lo cual el SENAMHI había tomado las decisiones para su ejecución en la oportunidad requerida.

Como resultados de la evaluación correspondiente al cuarto trimestre del Plan Operativo Institucional del SENAMHI, este Informe presenta:

- a) El nivel de avance físico, con respecto a lo programado, de cada uno de los cuatro objetivos estratégicos del Plan Estratégico 2013-2016 (Cuadro N° 07).
- b) Un resumen de cumplimiento de las metas físicas a nivel de cada una de las tres categorías presupuestales en las que tiene injerencia el SENAMHI (Cuadro N° 08).
- c) Un cuadro consolidado de metas físicas realizadas por dependencias y categorías presupuestales (Anexo N° 01), en el cual se podrá apreciar lo que cada una de las dependencias (órganos y unidades orgánicas) ha realizado en cada una de las tareas y actividades en las que ha estado programada según lo que fuera definido en la estructura funcional programática sea programa presupuestal, APNOP o Acciones Centrales.
- d) Un cuadro consolidado de metas físicas no realizadas (Anexo N°2) en el cual se podrá apreciar las sub tareas programadas y no ejecutadas, indicándose los motivos o justificación de su no realización, según lo informado por la dependen respectiva.



- e) Un Reporte consolidado de Avance de Metas Físicas del cuarto Trimestre del Plan Operativo Institucional 2015 (Anexo N° 03), obtenido del Sistema Informático del Plan Operativo – SIGPOI, el cual muestra que las cifras de avance registradas en dicho Sistema son coincidentes con la evaluación efectuada por la ORA y presentada en los Cuadros y Anexos antes mencionados.
- f) Los reportes referidos al avance físico de la ejecución de las actividades, tareas y sub tareas, registrados en el SIGPOI por cada dependencia y recibido en documento físico por la ORA (Anexo N° 04). Estos documentos fueron objeto de revisión, análisis y corrección por parte de la ORA en coordinación con cada dependencia, en los casos que así lo ameritó.

Es importante mencionar que los resultados consignados en el presente Informe están basados en información que ha sido considerada con el carácter de declaración jurada. No obstante, como se indicó anteriormente, en los casos donde se advirtió inconsistencias, durante la revisión y consolidado, se coordinó y solicitó a las respectivas dependencias efectuar las correcciones advertidas tanto en la información presentada como en la registrada en el SISPOI.

**Oficina de Racionalización**



## INDICE

### EVALUACIÓN DE LA EJECUCIÓN DEL PLAN OPERATIVO INSTITUCIONAL 2015 AL CUARTO TRIMESTRE

	<b>Contenido</b>	<b>Página</b>
I.	<b>OBJETIVO DE LA EVALUACIÓN DEL POI</b>	<b>4</b>
II.	<b>MARCO LEGAL NORMATIVO</b>	<b>4</b>
III.	<b>MARCO ESTRATÉGICO INSTITUCIONAL</b>	<b>5</b>
IV.	<b>CATEGORÍAS PRESUPUESTALES Y SU ARTICULACIÓN AL MARCO ESTRATÉGICO</b>	<b>6</b>
V.	<b>AVANCE FÍSICO DE METAS DEL POI 2015 EN EL CUARTO TRIMESTRE.</b>	<b>11</b>

**ANEXO N° 01: Cuadro consolidado de metas físicas del POI 2015 realizadas en el Cuarto Trimestre, por dependencias y categorías presupuestales.**

**ANEXO N° 02: Cuadro consolidado de metas físicas del POI 2015 no realizadas en el Cuarto Trimestre, por dependencias y categorías presupuestales.**

**ANEXO N° 03: Reporte consolidado de Avance de Metas Físicas del Cuarto Trimestre del Plan Operativo Institucional 2015 obtenido del SIGPOI.**

**ANEXO N° 04: Reportes de avance de Metas Físicas del Cuarto Trimestre del Plan Operativo Institucional 2015 registrados por las dependencias en el SIGPOI.**

## I. OBJETIVO DE LA EVALUACIÓN DEL POI

Proveer información de los avances en la ejecución y grado de cumplimiento de las metas físicas programadas al cuarto trimestre del año 2015, como mecanismo de control de la Gestión del Servicio en el logro de los objetivos institucionales.

## II. MARCO LEGAL NORMATIVO

- Ley 24031, Ley del Servicio Nacional de Meteorología e Hidrología – SENAMHI, modificada por Ley N° 27188.
- Decreto Supremo N° 005-85-AE, que aprueba el Reglamento de la Ley del Servicio Nacional de Meteorología e Hidrología del Perú;
- Decreto Supremo N°304-2012-EF que aprueba el Texto Único Ordenado (TUO) de la Ley N°28411, Ley General del Sistema Nacional de Presupuesto;
- Ley N° 30281, Ley de Presupuesto el Sector Público para el Año Fiscal 2015;
- Resolución Jefatural N°0111-SENAMHI-JSS-ORA/2002 que aprueba el Reglamento de Organización y Funciones del SENAMHI.
- Decreto Supremo N° 004-2013-PCM, que aprueba la Política Nacional de Modernización de la Gestión Pública;
- Resolución Presidencial Ejecutiva N°0135 SENAMHI-PREJ-OGP/2013 que aprueba el Plan Estratégico Institucional 2013-2016.
- Resolución Jefatural N°003 -94- INAP/DNR Normas para la orientación, formulación, aplicación, evaluación y actualización del Plan de Trabajo Institucional correspondiente a las Entidades de la Administración Pública;
- R.J. N° 262/SENAMHI/JSS/ORA/95, que aprueba la Directiva N° 005/SENAMHI/JSS/ORA/95, "Normas para la formulación, aplicación, evaluación y actualización del Plan Operativo Institucional del SENAMHI".
- Resolución Presidencial Ejecutiva N°0018 SENAMHI-PREJ-ORA/2015 que aprueba el Plan Operativo Institucional 2015.
- Resolución Presidencial Ejecutiva N° 0284 SENAMHI-PREJ-ORA/2015, de fecha 28 de diciembre de 2015 que modifica el Plan Operativo Institucional 2015



### III. MARCO ESTRATÉGICO INSTITUCIONAL

El contexto en el cual se enmarca el Plan Operativo Institucional 2015, materia de evaluación, es el Plan Estratégico Institucional del SENAMHI, aprobado mediante Resolución Presidencial Ejecutiva N° 0135 SENAMHI – PREJ-OGP/2013, que guía el accionar del SENAMHI hasta el año 2016.

En dicho Plan Estratégico se establece la visión, los ejes temáticos, la misión, los objetivos estratégicos institucionales y las estrategias institucionales de acción transversal, definiendo además los resultados esperados en términos de metas, productos y servicios; lo cual, teniendo en cuenta la respectiva correspondencia con las categorías presupuestales en las que participa el SENAMHI de acuerdo a su ámbito de competencia funcional, han servido de orientación para el despliegue en actividades, tareas y sub tareas a ser desarrolladas por cada dependencia.

Una síntesis del marco estratégico institucional del SENAMHI, insumo básico para la formulación y ejecución del POI 2015, se presenta en el Cuadro N° 01.

**CUADRO N° 01**  
**MARCO ESTRATÉGICO DE GESTIÓN INSTITUCIONAL**  
**DEL SENAMHI 2013 – 2016**

<b>VISIÓN</b>	La sociedad peruana toma decisiones oportunas basadas en la información meteorológica, hidrológica y climática para su desarrollo sostenible.			
<b>EJES ESTRATÉGICOS</b>	Eje 1 : Riesgos de desastres Eje 2: Desarrollo económico Eje 3: Clima, agua y cambio climático Eje 4: Calidad ambiental			
<b>MISIÓN</b>	Proveer productos y servicios meteorológicos, hidrometeorológicos y climáticos confiables y oportunos.			
<b>OBJETIVOS INSTITUCIONALES (OE)</b>	OE1. Incrementar el uso y cobertura de la Información hidrometeorológica para acciones de prevención.	OE2. Promover el uso de información hidrometeorológica para el desarrollo económico.	OE3. Incrementar el conocimiento del clima, agua y cambio climático para las medidas de adaptación.	OE4. Fortalecer la vigilancia atmosférica para la toma de decisiones.
<b>PRINCIPALES PRODUCTOS</b>	<ol style="list-style-type: none"> <li>Proyecto: Centro de Pronóstico hidrometeorológico e Innovación de la Dirección Regional del SENAMHI – Junín.</li> <li>Zonas geográficas monitoreadas y alertadas ante peligros hidrometeorológicos.</li> <li>Entidades informadas sobre el monitoreo y pronóstico del fenómeno de El Niño.</li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>Productos agrarios con conocimiento del uso de la información agroclimática.</li> <li>Sector turismo cuenta con información de tiempo y clima de principales ciudades del Perú.</li> <li>Población peruana con información hidrometeorológica on-line actualizada.</li> <li>Sectores productivos toman como referencia la información generada por SENAMHI para la toma de decisiones.</li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>Gobiernos Regionales cuentan con estudios de caracterización climática.</li> <li>Gobiernos Regionales cuentan con estudios de escenarios climáticos regionales.</li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>Tres (3) ciudades priorizadas cuentan con pronósticos de la calidad aire.</li> <li>Once (11) ciudades cuentan con pronósticos de la relación ultravioleta.</li> </ol>
<b>ESTRATEGIAS INSTITUCIONALES DE ACCIÓN TRANSVERSAL</b>	<ol style="list-style-type: none"> <li>Fortalecer las capacidades de los recursos humanos del SENAMHI</li> <li>Mejorar y/o ampliar la infraestructura, equipamiento y herramientas para brindar mejores productos y servicios.</li> <li>Orientar la gestión institucional bajo un enfoque de resultados y servicio al ciudadano.</li> <li>Mejorar la difusión de la Información hidrometeorológica y climática</li> <li>Promover la cooperación Interinstitucional e internacional para el desarrollo científico y técnico.</li> </ol>			



Elaboración : Oficina de Racionalización

Fuente : Plan Estratégico Institucional del SENAMHI 2013-2016 - Oficina General de Presupuesto y Planificación

**IV. CATEGORÍAS PRESUPUESTALES Y SU ARTICULACIÓN AL MARCO ESTRATÉGICO:**

Los objetivos estratégicos y metas establecidos por el SENAMHI se implementan anualmente a través de la ejecución de Proyectos y Actividades definidos en la estructura funcional programática aprobada para el pliego 331, la misma que se encuentra clasificada en tres (3) categorías presupuestales en las que tiene injerencia el SENAMHI, y en las cuales tiene distribuidos sus recursos presupuestales.

Estas categorías presupuestales, según se desprende del Cuadro N° 02, son:

1. Programas Presupuestales (PP);
2. Acciones Centrales; y,
3. Asignaciones Presupuestales que No resultan en Productos (APNOP).

**CUADRO N° 02**

**ARTICULACIÓN DE LAS CATEGORÍAS PRESUPUESTALES A LOS OBJETIVOS ESTRATÉGICOS**

OBJETIVOS ESTRATÉGICOS INSTITUCIONALES (OE)	OE1. Incrementar el uso y cobertura de la información hidrometeorológica para acciones de prevención.	OE2. Promover el uso de información hidrometeorológica para el desarrollo económico.	OE3. Incrementar el conocimiento del clima, agua y cambio climático para las medidas de adaptación.	OE4. Fortalecer la vigilancia atmosférica para la toma de decisiones.
<b>PRINCIPALES PRODUCTOS</b>	4. Proyecto: Centro de Pronóstico hidrometeorológico e Innovación de la Dirección Regional del SENAMHI - Junín  5. Zonas geográficas monitoreadas y alertadas ante peligros hidrometeorológicos.  6. Entidades Informadas sobre el monitoreo y pronóstico del fenómeno de El Niño	4. Productos agrarios con conocimiento del uso de la información agroclimática.  5. Sector turismo cuenta con información de tiempo y clima de principales ciudades del Perú.  6. Población peruana con información hidrometeorológica on-line actualizada.  4. Sectores productivos toman como referencia la información generada por SENAMHI para la toma de decisiones	1. Gobiernos Regionales cuentan con estudios de caracterización climática.  2. Gobiernos Regionales cuentan con estudios de escenarios climáticos regionales.	1. Tres (3) ciudades priorizadas cuentan con pronósticos de la calidad aire.  2. Once (11) ciudades cuentan con pronósticos de la relación ultravioleta.
<b>CATEGORÍAS PRESUPUESTALES PROGRAMAS</b>	<b>1. PROGRAMAS PRESUPUESTALES</b>		3. Asignaciones Presupuestales que No resultan en productos (APNOP)	<b>1. PROGRAMA PRESUPUESTAL</b>
	PP 0068 "Reducción de Vulnerabilidad y Atención de Emergencias por Desastres-PREVAED"	PP 0089: "Reducción de la Degradación de los Suelos Agrarios"		PP 0096: "Gestión de la Calidad del Aire".
	<b>2. ACCIONES CENTRALES</b> 1. Fortalecer las capacidades de los recursos humanos del SENAMHI 2. Mejorar y/o ampliar la infraestructura, equipamiento y herramientas para brindar mejores productos y servicios 3. Orientar la gestión institucional bajo un enfoque de resultados y servicio al ciudadano. 4. Mejorar la difusión de la información hidrometeorológica y climática 5. Promover la cooperación interinstitucional e internacional para el desarrollo científico y técnico.			



#### 4.1 Programas Presupuestales (PP)

Un PP es una unidad de programación de las acciones de las entidades públicas, las que integradas y articuladas se orientan a proveer productos para lograr un Resultado Específico en la población y así contribuir al logro de un Resultado Final asociado a un objetivo de política pública.

Los Programas Presupuestales en los que tiene injerencia el SENAMHI en el año 2015 son tres:

1. PP 0068 "Reducción de Vulnerabilidad y Atención de Emergencias por Desastres-PREVAED"
2. PP 0089: "Reducción de la Degradación de los Suelos Agrarios"
3. PP 0096: "Gestión de la Calidad del Aire".

El PP de mayor magnitud es el de "Reducción de Vulnerabilidad y Atención de Emergencias por Desastres - PREVAED", cuyo Presupuesto asciende a la suma de S/.19, 676,419.00.

El PP 0068 PREVAED, está directamente orientado al cumplimiento del Objetivo Estratégico N° 01: "Incrementar el uso y cobertura de la información hidrometeorológica para acciones de prevención".

#### Productos y/o proyectos, actividades y dependencias ejecutoras del PREVAED

Según se aprecia en el Cuadro N° 03, en el marco del precitado objetivo estratégico N° 01, para el año 2015 se programó la realización de:

- Un Proyecto denominado "Centro de Pronóstico Hidrometeorológico e Innovación del SENAMHI – Junín"; y el desarrollo de los dos productos siguientes:
- Un primer producto denominado "Zonas geográficas monitoreadas y alertadas ante peligros hidrometeorológicos"; y
- Un segundo producto denominado "Entidades informadas en forma permanente y con pronósticos frente al Fenómeno El Niño".

La ejecución del Proyecto "Centro de Pronóstico Hidrometeorológico e Innovación del SENAMHI - Junín" fue asignada a la Dirección Regional de Junín.

Sin embargo, a partir del 15.0ct.2015, al haberse emitido la Resolución Presidencial Ejecutiva N° 0221 SENAMHI-PREJ-OGA/2015, la unidad ejecutora de todo proyecto del Sistema Nacional de Inversión Pública – SNIP es la Oficina General de Administración – OGA, por lo que se colige que la programación del proyecto para esta dependencia en el cuarto trimestre queda sin efecto.



Para la ejecución de los dos productos de este Programa (1: Zonas geográficas monitoreadas y alertadas ante peligros. Hidrometeorológicos, y 2: Entidades informadas sobre el monitoreo y pronóstico del fenómeno de El Niño), se ha asignado a:

- La Secretaría General (SGS);
- Las Direcciones Generales de Meteorología (DGM), Hidrología (DGH) y Agrometeorología (DGA);
- La Oficina General de Estadística e Informática (OGEI)
- La Oficina General de Operaciones Técnicas (OGOT) y
- Las 13 Direcciones Regionales.

El PP 0089: Reducción de la Degradación de los Suelos Agrarios, está directamente orientado al cumplimiento del Objetivo Estratégico N° 02: "Promover el Uso de Información Hidrometeorológica para el Desarrollo Económico" y a logro de un producto denominado "Productores Agrarios Informados sobre la Aptitud de los Suelos".

El Presupuesto de este PP asciende a la suma de S/. 311,624.00, para cuya ejecución se ha asignado S/.190,906.00 a la Dirección General de Agrometeorología (DGA) y S/.120,718.00 a la Dirección General de Hidrología (DGH).

#### **Productos, actividades y dependencias ejecutoras del Programa de Degradación de Suelos**

Las actividades programadas para ser realizadas por la DGA con dicho presupuesto son:

- 04 Capacitaciones a Productores Agrarios sobre la Importancia del Uso de la Información Agroclimática y la Aptitud de Suelos.
- 03 Estudios de Generación de Información de Levantamiento de Suelos, de Zonificación Agroecológica, Medición del Deterioro del Suelo.

En la actividad de Generación de Información de Levantamiento de Suelos, de Zonificación Agroecológica, Medición del Deterioro del Suelo.2, precedente, participa también la DGH, con el presupuesto antes mencionado de este PP.

El PP 0096: "Gestión de la Calidad del Aire" está directamente vinculado al cumplimiento del Objetivo Estratégico N° 04: "Fortalecer la vigilancia atmosférica para la toma de decisiones".

El presupuesto de este PP para el año 2015 asciende a la suma S/.1,300,246.00, siendo la dependencia responsable de su ejecución la Dirección General de Investigación y Asuntos Ambientales (DGIA).

Las actividades de este PP están a cargo de la Dirección General de Investigación y Medio Ambiente, DGIA.

El Cuadro N° 03, contiene los productos, proyectos y actividades definidos para los tres programas presupuestales y las actividades que se han definido para las demás categorías presupuestales. Asimismo en este Cuadro se precisan las dependencias participantes en las actividades correspondientes a cada categoría presupuestal.

#### 4.2 Acciones Centrales (AC)

Comprende las acciones realizadas por la Alta Dirección, el órgano de Control Institucional, los órganos de asesoramiento y apoyo del SENAMHI, a través de los cuales se implementa las estrategias institucionales de acción transversal; siendo por ello, los que desarrollan los procesos de dirección estratégica y de soporte, en temas fundamentales que son requeridos por todas las dependencias del SENAMHI, para el logro de los objetivos y metas del Plan Operativo Institucional.

Las actividades consideradas y dependencias ejecutoras son las que se indican en el Cuadro N° 03.

#### 4.3 Asignaciones Presupuestales que No resultan en productos (APNOP)

Comprende las actividades para la atención de una finalidad específica de la entidad, que no resultan en la entrega de un producto a una población determinada.

A través de estas actividades se da cumplimiento al objetivo estratégico N° 03 del PEI (Incrementar el conocimiento del clima, agua y cambio climático para las medidas de adaptación).

Están involucrados en la realización de actividades pertenecientes a esta categoría presupuestal dos órganos de apoyo (OGEI y OGOT), los órganos de línea o Direcciones Generales (DGA, DGH, DGM y DGIA), y los 13 órganos desconcentrados estructuralmente denominados Direcciones Regionales (DDRR).

Las actividades consideradas y dependencias ejecutoras para estas asignaciones presupuestales se indican en el Cuadro N° 03.



**4.4. Desagregación de Actividades y Tareas de los Programas Presupuestales articulados a los objetivos estratégicos institucionales:**

La desagregación de las actividades a nivel de Tareas de cada uno de los tres Programas Presupuestales articulados a los objetivos estratégicos, así como las dependencias involucradas en su ejecución, se presenta en los Cuadros N° 4, 5 y 6. Es a partir de las tareas definidas en este cuadro que cada dependencia define y programa mensualmente las sub tareas a realizar y que es objeto de evaluación en el presente cuarto trimestre.



CUADRO N° 03

ACTIVIDADES DEFINIDAS PARA EL POI 2015 DEL SENAMHI DISTRIBUIDAS POR DEPENDENCIAS,  
SEGÚN CATEGORÍA PRESUPUESTAL

CATEGORÍA PRESUPUESTAL	PROGRAMA ASIGNADO	PRODUCTOS Y/O PROYECTOS	ACTIVIDADES CONSIDERADAS PARA EL POI 2015	DEPENDENCIA
PROGRAMA PRESUPUESTAL (PP)	PP 0068 "REDUCCIÓN DE VULNERABILIDAD Y ATENCIÓN DE EMERGENCIAS POR DESASTRES - PREVAED"	PROYECTO: CENTRO DE PRONÓSTICO HIDROMETEOROLÓGICO E INNOVACIÓN DE LA DIRECCIÓN REGIONAL DEL SENAMHI - JUNÍN	INSTALACIÓN DE INFRAESTRUCTURA ADMINISTRATIVA / IMPLEMENTACIÓN DE INFRAESTRUCTURA Y EQUIPAMIENTO - REGIÓN JUNÍN	DIRECCIÓN REGIONAL DE JUNÍN
		PRODUCTO: "ZONAS GEOGRÁFICAS MONITOREADAS Y ALERTADAS ANTE PELIGROS HIDROMETEOROLÓGICOS"	IMPLEMENTACIÓN DEL SISTEMA INTEGRAL DE PROCESAMIENTO DE INFORMACIÓN PARA PRONÓSTICOS	12 DRRR NO INCLUYE A LA DR JUNÍN OGEI
			FORTALECIMIENTO DE LA RED OBSERVACIONAL	OGOT- OGA LAS 13 DRRR
			MONITOREO Y GENERACIÓN DE PRONÓSTICOS, AVISOS Y ESTUDIOS HIDROMETEOROLÓGICOS	SGS, 13 DRRR (1) DGM-DGH-DGA
	PRODUCTO: " ENTIDADES INFORMADAS SOBRE EL MONITOREO Y PRONÓSTICO DEL FENÓMENO DE EL NIÑO".	ESTUDIO Y ANÁLISIS DE LOS EFECTOS DEL FENÓMENO EL NIÑO EN LAS CONDICIONES ATMOSFÉRICAS A NIVEL NACIONAL.	DGM	
	PP 0089: REDUCCIÓN DE LA DEGRADACIÓN DE LOS SUELOS AGRARIOS	PRODUCTO: PRODUCTORES AGRARIOS INFORMADOS SOBRE LA APTITUD DE LOS SUELOS	CAPACITACIÓN A PRODUCTORES AGRARIOS SOBRE LA IMPORTANCIA DEL USO DE LA INFORMACIÓN AGROCLIMÁTICA Y LA APTITUD DE SUELOS	DGA
			GENERACIÓN DE INFORMACIÓN DE LEVANTAMIENTO DE SUELOS, DE ZONIFICACIÓN AGROECOLÓGICA, MEDICIÓN DEL DETERIORO DEL SUELO E INVESTIGACIÓN EN CULTIVOS DE ACUERDO A LA APTITUD DE SUELOS	DGA DGH
	PP 0096: "GESTIÓN DE LA CALIDAD DEL AIRE".	AMPLIACIÓN, MEJORAMIENTO DE LA RED DE MONITOREO PARA EL PRONÓSTICO DE LA CALIDAD DEL AIRE EN LA CIUDAD DE LIMA	ELABORACIÓN DE SISTEMAS DE INFORMACIÓN	DGIA
			OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO DE LAS REDES DE VIGILANCIA	DGIA
	ACCIONES CENTRALES (AC)	SIN PRODUCTO	CONTROL Y AUDITORIA (AL 2014 ERA SUPERVISIÓN, EVALUACIÓN Y CONTROL)	OAI
PLANEAMIENTO Y PRESUPUESTO (AL 2014 ERA ASESORAMIENTO EN PRESUPUESTO Y PLANIFICACIÓN)			OGPP	
GESTIÓN ADMINISTRATIVA / GESTIÓN DE RECURSOS MATERIALES Y FINANCIEROS			ORA	
GESTIÓN ADMINISTRATIVA / PARTICIPAR Y REPRESENTAR AL SENAMHI EN ASUNTOS Y EVENTOS INTERNACIONALES			OAI	
GESTIÓN ADMINISTRATIVA / GESTIÓN DOCUMENTARIA, BIBLIOGRÁFICA E IMAGEN INSTITUCIONAL			OGA	
GESTIÓN ADMINISTRATIVA / COMERCIALIZACIÓN DE PRODUCTOS Y/O SERVICIOS HIDROMETEOROLÓGICOS Y AMBIENTALES			SGS	
ASESORAMIENTO TÉCNICO Y JURÍDICO			OSC	
GESTIÓN DE RECURSOS HUMANOS /GESTIÓN DE RECURSOS HUMANOS			OAJ	
GESTIÓN DE RECURSOS HUMANOS /ACTIVIDADES DE CAPACITACIÓN			OGA - OPE	
			CDC	
ASIGNACIONES PRESUPUESTALES QUE NO RESULTAN EN PRODUCTOS (APNOP)	SIN PRODUCTO	SISTEMA DE PROCESAMIENTO DE DATOS (AL AÑO 2014 ERA SOPORTE ESTADÍSTICO E INFORMACIÓN PARA LAS ÁREAS TÉCNICAS Y ADMINISTRATIVAS).	OGEI	
		ADMINISTRACIÓN DE LA RED HIDROMETEOROLÓGICA	OGOT	
		PRONÓSTICOS, ASESORAMIENTO E INVESTIGACIONES Y PARTICIPACIÓN TÉCNICO CIENTÍFICA EN METEOROLOGÍA	DGM	
		PRONÓSTICOS, ASESORAMIENTO E INVESTIGACIONES Y PARTICIPACIÓN TÉCNICO CIENTÍFICA EN HIDROLOGÍA	DGH	
		PRONÓSTICOS, ASESORAMIENTO E INVESTIGACIONES Y PARTICIPACIÓN TÉCNICO CIENTÍFICA EN AGROMETEOROLOGÍA	DGA	
		PRONÓSTICOS, ASESORAMIENTO E INVESTIGACIONES Y PARTICIPACIÓN TÉCNICO CIENTÍFICA EN TEMAS AMBIENTALES.	DGIA	
GESTIÓN HIDROMETEOROLÓGICA Y AMBIENTAL REGIONAL	LAS 13 DRRR			

(1) La DRE-Junín solo participa en la tarea de monitoreo, pronóstico, y avisos a nivel nacional, regional y local de las lluvias y temperaturas extremas y niveles y caudales críticos, no así en la tarea de difusión de información (monitoreo, pronósticos y avisos) a las autoridades regionales y locales, ni en la elaboración y difusión de estudios hidrometeorológicos.

Elaboración : Oficina de Racionalización  
Fuente : Oficina General de Presupuesto y Planificación.



CUADRTO N° 04

ACTIVIDADES Y TAREAS DEFINIDAS PARA EL PROGRAMA PRESUPUESTAL 0068: REDUCCIÓN DE LA VULNERABILIDAD Y ATENCIÓN DE EMERGENCIAS POR DESASTRES - 2015

OBJETIVOS ESTRATÉGICOS	ACCIÓN ESTRATÉGICA	PRODUCTO Y/O PROYECTO	ACTIVIDAD	TAREA	UNIDAD MEDIDA	RESPONSABLES DE LA TAREA
INCREMENTAR EL USO Y COBERTURA DE LA INFORMACIÓN HIDROMETEOROLÓGICA PARA ACCIONES DE PREVENCIÓN	PROGRAMA PRESUPUESTAL: 0068 REDUCCIÓN DE LA VULNERABILIDAD Y ATENCIÓN DE EMERGENCIAS POR DESASTRES	PROYECTO: CENTRO DE PRONÓSTICO HIDROMETEOROLÓGICO E INNOVACIÓN DE LA DIRECCIÓN REGIONAL DEL SENAMHI - JUNÍN	IMPLEMENTACIÓN DE INFRAESTRUCTURA Y EQUIPAMIENTO - REGIÓN JUNÍN	CONSTRUCCIÓN DE INFRAESTRUCTURA	OBRA	DIRECCIÓN REGIONAL SENAMHI - JUNÍN
				SUPERVISIÓN DE OBRA	INFORME	
				GASTOS GENERALES	INFORME	
		RODUCTO: ZONAS GEOGRÁFICAS MONITOREADAS Y ALERTADAS ANTE PELIGROS HIDROMETEOROLÓGICOS	IMPLEMENTACIÓN DEL SISTEMA INTEGRAL DE PROCESAMIENTO DE INFORMACIÓN PARA PRONÓSTICOS	SUPERVISAR LA OPERATIVIDAD DE LOS CENTROS DE PROCESAMIENTO REGIONAL	INFORME	OGEI
				SUPERVISAR Y OPERAR EL SISTEMA DE RECEPCIÓN Y PROCESAMIENTO DE VOZ Y DATA DE ESTACIONES CONVENCIONALES.	INFORME	OGEI
				INTEGRACIÓN DE LA BASE DE DATOS DE LA SEDE CENTRAL Y DIRECCIONES REGIONALES DEL SENAMHI BAJO EL SISTEMA DE SEGURIDAD ACTUALIZADA.	REPORTE	OGEI
				CAPACITACIÓN EN TECNOLOGÍA DE INFORMACIÓN Y COMUNICACIÓN DE DATOS	CAPACITACIÓN	OGEI
				OPERAR LOS CENTROS DE PROCESAMIENTO REGIONAL	CENTRO DE PROCESAMIENTO	DR 01 - DR 02 - DR 03 - DR 04 - DR 05 - DR 06 - DR 07 - DR -08. DR-09. DR 10 - DR 12 - DR 13
			FORTALECIMIENTO DE LA RED OBSERVACIONAL	PROGRAMACIÓN DE EQUIPOS, REPUESTOS Y SERVICIOS PARA LA RED DE ESTACIONES HIDROMETEOROLÓGICA.	INFORME	OGOT
				IMPLEMENTACIÓN DE EQUIPOS Y SERVICIOS HIDROMETEOROLÓGICOS.	INFORME	OGOT - 13 DRRR
				OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO (PREVENTIVO Y CORRECTIVO), DE ESTACIONES HIDROMETEOROLÓGICA	ESTACIÓN	13 DRRR
				CONTRASTE Y CALIBRACIÓN DE EQUIPOS E INSTRUMENTOS HIDROMETEOROLÓGICOS.	INFORME	OGOT
				IMPLEMENTACIÓN DEL SISTEMA DE COMUNICACIONES	INFORME	OGOT
				CAPACITACIÓN A PERSONAL TÉCNICO Y OBSERVADOR HIDROMETEOROLÓGICO	CAPACITACIÓN	OGOT - 13 DRRR
		MONITOREO Y GENERACIÓN DE PRONÓSTICOS, AVISOS Y ESTUDIOS HIDROMETEOROLÓGICOS	MONITOREO DE LA OPERATIVIDAD DE ESTACIONES HIDROMETEOROLÓGICAS	INFORME	OGOT	
			MONITOREO, PRONOSTICO Y AVISOS A NIVEL NACIONAL, REGIONAL Y LOCAL DE LAS LLUVIAS Y TEMPERATURAS EXTREMAS Y NIVELES Y CAUDALES CRÍTICOS	REPORTE TÉCNICO	13 DRRR - DGM - DGH - DGA	
			FORTALECIMIENTO DE CAPACIDADES TÉCNICAS DE LOS RECURSOS HUMANOS	CAPACITACIÓN	DGM - DGH - DGA	
			DIFUSIÓN DE INFORMACIÓN (MONITOREO, PRONÓSTICOS Y AVISOS) A LAS AUTORIDADES REGIONALES Y LOCALES	INFORME	SGS - DR 01 - DR 02 - DR 03 - DR 04 - DR 05 - DR 06 - DR 07 - DR -08. DR-09. DR 10 - DR 12 - DR 13	
			TALLERES DE SENSIBILIZACIÓN Y USO DE INFORMACIÓN	TALLER	SGS	
		PRODUCTO: ENTIDADES INFORMADAS EN FORMA PERMANENTE Y CON PRONÓSTICOS FRENTE AL FENÓMENO EL NIÑO	ESTUDIO Y ANÁLISIS DE LOS EFECTOS DEL FENÓMENO EL NIÑO EN LAS CONDICIONES ATMOSFÉRICAS A NIVEL NACIONAL	ELABORACIÓN Y DIFUSIÓN DE ESTUDIOS HIDROMETEOROLÓGICOS	INFORME	SGS - DGM - DGH - DGA - DR 01 - DR 02 - DR 03 - DR 04 - DR 05 - DR 06 - DR 07 - DR -08. DR-09. DR 10 - DR 12 - DR 13
				MONITOREO DE LAS CONDICIONES ATMOSFÉRICAS ASOCIADAS AL FENÓMENO EL NIÑO	INFORME TÉCNICO	DGM
		DETERMINACIÓN DE LOS EFECTOS EN LA DISTRIBUCIÓN DE LAS LLUVIAS Y TEMPERATURAS DEL AIRE A NIVEL NACIONAL, DURANTE EL FENÓMENO EL NIÑO	INFORME TÉCNICO			
		DETERMINACIÓN DE ÍNDICES EXPERIMENTALES PARA EL MONITOREO DE LAS ANOMALÍAS DEL ANTICICLÓN DEL PACÍFICO SUR (APS) Y LA CELDA DE WALKER EN LA REGIÓN TROPICAL CON FINES DE PRONÓSTICO DE LLUVIAS CON RELACIÓN AL FENÓMENO EL NIÑO	INFORME TÉCNICO			
		DESARROLLO Y VALIDACIÓN DE UN SISTEMA ESTADÍSTICO DE PREVISIÓN DE LOS IMPACTOS DE EL NIÑO EN EL CLIMA DEL PERÚ	INFORME TÉCNICO			
DIFUSIÓN DE INFORMACIÓN SOBRE CONDICIONES ATMOSFÉRICAS A NIVEL NACIONAL	INFORME					
<b>PRESUPUESTO TOTAL DEL PROGRAMA</b>						

**CUADRO N° 05**

**ACTIVIDADES Y TAREAS DEFINIDAS PARA EL PROGRAMA PRESUPUESTAL 0089  
"REDUCCION DE LA DEGRADACION DE SUELOS AGRARIOS 2015"**

OBJETIVOS ESTRATÉGICOS	ACCIÓN ESTRATÉGICA	PRODUCTO	ACTIVIDAD	TAREAS (SIGA)	UNIDAD DE MEDIDA	DEPENDENCIA RESPONSABLE		
PROMOVER EL USO DE INFORMACIÓN HIDROMETEOROLÓGICA PARA EL DESARROLLO ECONÓMICO	PROGRAMA PRESUPUESTAL: 0089 REDUCCIÓN DE LA DEGRADACIÓN DE SUELOS AGRARIOS	3000339 PRODUCTORES AGRARIOS INFORMADOS SOBRE LA APTITUD DE SUS SUELOS	5002989 CAPACITACIÓN A PRODUCTORES AGRARIOS SOBRE LA IMPORTANCIA DEL USO DE LA INFORMACIÓN AGROCLIMÁTICA Y APTITUD DE SUELOS	CAPACITACIÓN A PRODUCTORES AGRARIOS SOBRE LA IMPORTANCIA DEL USO DE LA INFORMACIÓN AGROCLIMÁTICA Y APTITUD DE SUELOS	CAPACITACIÓN	DGA		
			<b>SUBTOTAL ACTIVIDAD</b>					<b>30,906</b>
			5005098 GENERACION DE INFORMACION DE LEVANTAMIENTO DE SUELOS, DE ZONIFICACION AGROECOLOGICA Y DE MEDICION DEL DETERIORO DEL SUELO	GENERACIÓN DE ESTUDIOS DE CARACTERIZACIÓN AGROCLIMÁTICA PARA LA ZONIFICACIÓN AGROECOLÓGICA	ESTUDIO	DGA		
				GENERACIÓN DE INFORMACIÓN AGROCLIMÁTICA PARA LA CLASIFICACIÓN DE TIERRAS POR SU CAPACIDAD DE USO MAYOR	MAPA	DGA		
				GENERACIÓN DE INFORMACIÓN CLIMÁTICA PARA LA ZONIFICACIÓN AGROECOLÓGICA	MAPA	DGA		
				CUANTIFICACIÓN DE LA OFERTA HÍDRICA POR SECTOR DE RIEGO	ESTUDIO	DGH		
			<b>SUBTOTAL ACTIVIDAD</b>					<b>280,718</b>
			<b>SUBTOTAL GENERAL</b>					<b>311,624</b>

Elaboración : Oficina de Racionalización  
Fuente : Oficina de Presupuesto y Planificación



**CUADRO N° 06**

**ACTIVIDADES Y TAREAS DEFINIDAS PARA EL PROGRAMA PRESUPUESTAL  
"GESTIÓN DE LA CALIDAD DEL AIRE 2015"**

EJES ESTRATÉGICOS DEL PEI	OBJETIVOS ESTRATÉGICOS	ACCIÓN ESTRATÉGICA	PRODUCTO	ACTIVIDAD / ACCIÓN DE INVERSIÓN	TAREAS (SIGA)
CALIDAD AMBIENTAL	FORTALECER LA VIGILANCIA ATMOSFÉRICA PARA LA TOMA DE DECISIONES.	PROGRAMA PRESUPUESTAL: 0096 GESTIÓN DE LA CALIDAD DEL AIRE	3000578 INSTITUCIONES CON INFORMACIÓN DE MONITOREO Y PRONÓSTICO DE LA CALIDAD DEL AIRE	5004319 OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO DE LAS REDES DE VIGILANCIA	MANTENIMIENTO Y CALIBRACIÓN DE EQUIPOS
					OPERACIÓN DE LA RED DE CALIDAD DEL AIRE
				5005172 PROVISIÓN DE INFORMACIÓN DE LA CALIDAD DEL AIRE	GESTIÓN DE LOS DATOS DE CALIDAD DEL AIRE
					PRONÓSTICO, BOLETINES Y ESTUDIOS DE LA CALIDAD DEL AIRE
			2160314 AMPLIACIÓN, MEJORAMIENTO DE LA RED DE MONITOREO PARA EL PRONÓSTICO DE LA CALIDAD DEL AIRE EN LA CIUDAD DE LIMA	6000010 ELABORACIÓN DE SISTEMAS DE INFORMACIÓN	COBERTURA ÓPTIMA DE INFORMACIÓN DE CALIDAD DEL AIRE EN EL ÁMBITO DEL PROYECTO
				ESTUDIOS A REALIZAR DE CALIDAD DEL AIRE	
				PLANES DE CAPACITACIÓN E INVESTIGACIÓN A IMPLEMENTAR	
				INTERNACIONALIZACIÓN Y DIVULGACIÓN DE LA INFORMACIÓN EN CALIDAD Y OPORTUNIDAD REALIZADA	
	INCORPORACIÓN DE INSTRUMENTOS DE GESTIÓN PARA EL CONTROL DE LA CALIDAD DEL AIRE				
	ADMINISTRACIÓN Y SUPERVISIÓN DEL PROYECTO				

Elaboración : Oficina de Racionalización

Fuente : Oficina General de Presupuesto y Planificación



**V. AVANCE FÍSICO DE METAS DEL POI 2015 EN EL CUARTO TRIMESTRE.**

**5.1 Resultados Globales a nivel de objetivos estratégicos y categorías presupuestales**

Los resultados obtenidos en la ejecución del POI 2015 durante el cuarto trimestre, medidos por la relación entre la cantidad de sub tareas ejecutadas y la cantidad programada en cada categoría presupuestal asociada a su respectivo objetivo estratégico (Cuadro N° 07), muestran:

- a) Que en el Programa Presupuestal PREVAED, vinculado al Objetivo estratégico 01, se ha ejecutado un 89.1 de lo programado.
- b) Que las acciones del Programa Presupuestal Reducción de la Degradación de Suelos, vinculado al objetivo estratégico 02, se cumplió con el 100.0 de lo programado en el cuarto trimestre.
- c) Que las acciones programadas en APNOP, vinculadas al objetivo estratégico 03, se cumplido con lo programado, registrándose más bien un exceso de 2.0%.
- d) Que las acciones centrales programadas muestran un resultado que es significativamente superior e lo programado en el trimestre.



## CUADRO N° 07

**AVANCE FÍSICO DE LAS ACCIONES PROGRAMADAS EN CADA  
OBJETIVO ESTRATÉGICO Y CATEGORÍA PRESUPUESTAL DEL  
POI 2015, CUARTO TRIMESTRE**

OBJETIVO ESTRATÉGICO	CATEGORÍA PRESUPUESTAL	PROG	EJEC.	% DE AVANCE	% DE EXCESO/ DEFECTO
OE1. Incrementar el uso y cobertura de la información hidrometeorológica para acciones de prevención.	PP 0068 "Reducción de Vulnerabilidad y Atención de Emergencias por Desastres-PREVAED".	55 662	49616	89.1	-10.9
OE2. Promover el uso de información hidrometeorológica para el desarrollo económico.	PP 0089: "Reducción de la Degradación de los Suelos Agrarios".	4	4	100.0	0.0
OE3. Incrementar el conocimiento del clima, agua y cambio climático para las medidas de adaptación.	Asignaciones Presupuestales que No resultan en Productos (APNOP).	1 141	1 164	100.0	2.0
OE4. Fortalecer la vigilancia atmosférica para la toma de decisiones.	PP 0096: "Gestión de la Calidad del Aire".	80	80	100.0	0.0
Estrategias Institucionales de acción transversal.	Acciones Centrales.	186	1118	100.0	501.1

### 5.2 Sobre avance en el PP 0068 "Reducción de Vulnerabilidad y Atención de Emergencias por Desastres-PREVAED".

De acuerdo a los reportes recibidos por la ORA, de las diferentes dependencias, y a lo que estas han registrado en el Sistema Informático SIGPOI, el menor porcentaje de ejecución en el PREVAED durante el cuarto trimestre está determinado fundamentalmente por la menor ejecución que han tenido las Direcciones Regionales de: Piura, Ica, Junín, Cusco y Puno en la tarea "Monitoreo, pronósticos y avisos a nivel nacional, regional de las temperaturas extremas, niveles y caudales críticos".

Esta tarea pertenece a la actividad del PREVAED denominada "Monitoreo y generación de pronósticos, avisos y estudios hidrometeorológicos".

El Cuadro N° 08 muestra las sub tareas realizadas y el porcentaje de avance logrado por las cinco Direcciones Regionales antes mencionadas, Asimismo se hace mención a las justificación que ha limitado el mayor avance y las razones por las que no se ejecutó, según se desprende de lo informado por cada dependencia y registrado en el SIGPOI.



El Anexo 02 detalla las sub tareas y cifras de las actividades no realizadas en donde se puede corroborar la justificación a que se hace mención en el Cuadro N° 08.

## CUADRO N° 08

**AVANCE FÍSICO DE LA TAREA "MONITOREO, PRONÓSTICOS Y AVISOS A NIVEL NACIONAL, REGIONAL DE LAS TEMPERATURAS EXTREMAS, NIVELES Y CAUDALES CRÍTICOS".**

TAREA	DEPENDENCIA	REPORTES TÉCNICOS			SUBTAREAS REALIZADAS	JUSTIFICACIÓN INFORMADA POR LAS DEPENDENCIAS SOBRE LAS SUB TAREAS NO REALIZADAS, SEGÚN LO INDICADO EN EL ANEXO 02
		PRO.	EJEC.	% AVANCE		
MONITOREO, PRONÓSTICOS Y AVISOS A NIVEL NACIONAL, REGIONAL DE LAS TEMPERATURAS EXTREMAS, NIVELES Y CAUDALES CRÍTICOS.	DR-01: PIURA	4570	2261	49.5	1180 DE LOS 1564 REPORTES TÉCNICOS DE MONITOREO HIDROLÓGICO PARA 17 DISTRITOS 1077 DE 2139 REPORTES TÉCNICOS SOBRE MONITOREO METEOROLÓGICO PARA 23 DISTRITOS 01 AVISO HIDROMETEOROLÓGICO. 03 BOLETINES HIDROMETEOROLÓGICOS MENSUALES.	QUE HUBO LIMITADA INFORMACIÓN HIDROMETEOROLÓGICA HISTÓRICA Y EN TIEMPO REAL Y QUE, ASIMISMO, NO SE CONCRETÓ LA CONTRATACIÓN DE PERSONAL ESPECIALISTA.
	DR-05: ICA	6106	5672	92.9	854 DE 1288 REPORTES TÉCNICOS PROGRAMADOS SOBRE MONITOREO HIDROLÓGICO PARA CATORCE (14) DISTRITOS. 1288 REPORTES TÉCNICOS PROGRAMADOS SOBRE PRONÓSTICO HIDROLÓGICO PARA CATORCE (14) DISTRITOS. 14 BOLETINES HIDROLÓGICOS SEMANALES. 1748 REPORTES TÉCNICOS SOBRE MONITOREO METEOROLÓGICO PARA DIECINUEVE (19) DISTRITOS. 1748 REPORTES TÉCNICOS SOBRE PRONÓSTICO METEOROLÓGICO PARA DIECINUEVE (19) DISTRITOS. 03 BOLETINES HIDROMETEOROLÓGICOS MENSUALES 14 BOLETINES METEOROLÓGICOS SEMANALES 03 BOLETINES METEOROLÓGICOS ESTACIONALES.	QUE NO SE CONTÓ CON PERSONAL SUFICIENTE
	DR-11 JUNÍN	4981	3389	74.1	02 DE 08 AVISOS HIDROMETEOROLÓGICOS A NIVEL REGIONAL PROGRAMADOS 03 REPORTES TÉCNICOS SOBRE PRONÓSTICO ESTACIONAL 03 BOLETINES HIDRO - AGRO METEOROLÓGICO Y AMBIENTAL MENSUAL 1647 DE 2484 REPORTES TÉCNICOS PROGRAMADOS SOBRE MONITOREO METEOROLÓGICO PARA 27 DISTRITOS. 1734 DE 2484 REPORTES TÉCNICOS PROGRAMADOS SOBRE PRONÓSTICO METEOROLÓGICO PARA 27 DISTRITOS.	LIMITACIONES DE CAPACIDAD PROFESIONAL EN METEOROLOGÍA, SEGÚN INFORMAR LA DEPENDENCIA
	DR-12: CUSCO	6106	4049	66.31	366 DE LOS 552 REPORTES TÉCNICOS PROGRAMADOS SOBRE MONITOREO HIDROLÓGICO PARA 08 DISTRITOS 126 DE 184 REPORTES TÉCNICOS PROGRAMADOS SOBRE PRONÓSTICO HIDROLÓGICO PARA 2 DISTRITOS 05 DE LOS 14 BOLETINES HIDROLÓGICOS SEMANALES PROGRAMADOS 2018 DE LOS 3036 REPORTES TÉCNICOS PROGRAMADOS SOBRE MONITOREO METEOROLÓGICO PARA 33 DISTRITOS 1525 DE LOS 2300 REPORTES TÉCNICOS SOBRE PRONÓSTICO METEOROLÓGICO PARA 25 DISTRITOS 01 DE 14 BOLETINES METEOROLÓGICOS SEMANALES 06 CON RESPECTO A 2 AVISOS METEOROLÓGICOS 03 BOLETINES HIDROMETEOROLÓGICOS MENSUALES.	FALTA DE PERSONAL PARA REALIZAR EL MONITOREO SÁBADOS Y DOMINGOS.  QUE SE HA ESTADO DANDO ATENCIÓN A LA ELABORACIÓN DE INFORMES TÉCNICOS SOLICITADOS POR EL GOBIERNO REGIONAL Y GOBIERNOS LOCALES DEL CUSCO.
	DR-13 PUNO	6748	6731	99.7	1288 REPORTES TÉCNICOS SOBRE MONITOREO HIDROLÓGICO PARA 14 DISTRITOS 11 DE 14 BOLETINES HIDROLÓGICOS SEMANALES 3494 DE 3496 REPORTES TÉCNICOS PROGRAMADOS SOBRE MONITOREO METEOROLÓGICO PARA 38 DISTRITOS 1921 DE 1932 REPORTES TÉCNICOS PROGRAMADOS SOBRE PRONÓSTICO METEOROLÓGICO PARA 21 DISTRITOS. 11 DE 12 BOLETINES METEOROLÓGICOS SEMANALES PROGRAMADOS 03 BOLETINES HIDROMETEOROLÓGICOS MENSUALES 03 BOLETINES DE RIESGO AGROMETEOROLÓGICO MENSUAL.	QUE EL PERSONAL ESTUVO PARTICIPANDO EN UN TALLER DE MONITOREO Y PRONÓSTICO HIDROLÓGICO EN GUAYAQUIL (OFICIO N° 948-SENAMHI-DR-PUNO/2015), ASÍ COMO AL CURSO DE SISTEMAS DE INFORMACIÓN GEOGRÁFICA (OFICIO N° 015/SENAMHI-OGEI/2015).  QUE EL PERSONAL ENCARGADO ESTUVO DE VACACIONES EN EL MES DE DICIEMBRE SEGÚN PAPELETA DE VACACIONES N° 1044 DE FECHA 13-11-2015.

Elaboración: Oficina de Racionalización - ORA

Fuente : Anexos N° 01 y 02 y reportes del SIGPOI



Es importante mencionar que con respecto al PREVAED:

- a) En la actividad de Implementación del Sistema Integral de procesamiento de información para pronósticos se ha cumplido con ejecutar las 25 sub tareas programadas, 20 de las cuales eran responsabilidad de 12 Direcciones Regionales y 5 a la Oficina General de Estadística e Informática (ver Anexo 01). No está incluida en esta programación a la Dirección Regional de Junín.
- b) En la actividad de Fortalecimiento de la Red Observacional 12 de las 13 Direcciones Regionales han cumplido y en algunos casos superados las metas físicas programadas.

Al respecto, la Dirección Regional, cuyo cumplimiento no se ha contabilizado pone de manifiesto que por disposición de la Presidencia Ejecutiva todas las comisiones se adelantaron para el mes de septiembre.

### 5.3 Avance Físico de Metas en la Categoría Acciones Centrales

En Acciones centrales se programó para el cuarto trimestre 186 sub tareas, habiéndose realizado 1118 sub tareas. La mayor ejecución obedece a que en la Oficina General de Administración se realizó 824 registros de altas y bajas de bienes patrimoniales en lugar de 36 programadas.

Asimismo, ha contribuido a esta mayor ejecución las 130 transferencias documentales (de los archivos de gestión de las direcciones: AIS, OGP, OGEI, DGM, DGA, DGIA, OGOT), en lugar de las 10 programadas en el trimestre por parte de la SGS. Cabe mencionar que esta sub tarea de la SGS quedó deficitaria o inconclusa en su ejecución durante el primer semestre.



# **ANEXO N° 01**

**CONSOLIDADO DE METAS  
FÍSICAS DEL POI – 2015  
REALIZADAS EN EL  
CUARTO TRIMESTRE, POR  
DEPENDENCIAS Y  
CATEGORÍAS  
PRESUPUESTALES  
2015**

ANEXO 01

CONSOLIDADO DE METAS FÍSICAS REALIZADAS AL CUARTO TRIMESTRE DEL PLAN OPERATIVO INSTITUCIONAL 2015 POR DEPENDENCIAS Y CATEGORÍAS PRESUPUESTALES

DEPENDENCIA	CATEGORÍA PRESUPUESTAL	PRODUCTO Y/O PROYECTO	ACTIVIDAD	TAREAS		PROG.	EJEC.	% AVACE	% EXCESO/ DEFECTO	SUBTAREAS INFORMADAS POR LAS DEPENDENCIAS COMO REALIZADAS
				NOMBRE	UNIDAD DE MEDIDA					
AIS	ACCIONES CENTRALES	SIN PRODUCTO	SUPERVISIÓN, EVALUACIÓN Y CONTROL	ACCIONES DE CONTROL	INFORME	05	04	80.0	-0.20	03 INFORMES PARA VERIFICACIÓN CUMPLIMIENTO DE LA NORMATIVIDAD RELACIONADA AL TUPA Y A LA LEY DEL SILENCIO ADMINISTRATIVO. 01 INFORME DE GESTIÓN ADMINISTRATIVA DE LA OFICINA DEL OCI
OAJ	ACCIONES CENTRALES	SIN PRODUCTO	ASESORAMIENTO JURÍDICO	ASESORAMIENTO JURÍDICO	INFORME	06	05	83.3	-16.7	01 INFORME DE GESTIÓN ADMINISTRATIVA Y JURÍDICA LEGAL INTERNA Y EXTERNA. 01 INFORME DE ASESORÍA A LA PRESIDENCIA EJECUTIVA Y A LOS ÓRGANOS DEL SENAMHI, EN TODOS LOS ASPECTOS INSTITUCIONALES DE CARÁCTER JURÍDICO LEGAL. 01 INFORME DE REVISIÓN, OPINIÓN Y VISACIÓN DE CONTRATOS, RESOLUCIONES Y CONVENIOS. 01 INFORMES DE ASESORAMIENTO EN LICITACIONES Y CONCURSOS PÚBLICOS DE ADQUISICIONES DE BIENES, PRESTACIÓN DE SERVICIOS Y EJECUCIÓN DE OBRA, ASÍ COMO EN LOS ACTOS DE CONTROL PATRIMONIAL DE LA INSTITUCIÓN. 01 INFORME SOBRE PATROCINIO LEGAL Y JURÍDICO SOBRE SANEAMIENTO DE INMUEBLES EN LAS DIRECCIONES REGIONALES.
OGP	ACCIONES CENTRALES	SIN PRODUCTO	PLANEAMIENTO Y PRESUPUESTO	CONDUCCIÓN DEL PROCESO PRESUPUESTARIO, PLANES Y PROYECTOS.	DOCUMENTO EMITIDO	19	19	100.0	8.2	04 INFORMES DE SEGUIMIENTO (AVANCE FÍSICO Y FINANCIERO) Y EVALUACIÓN DE PROYECTOS DE INVERSIÓN PÚBLICA. 02 INFORMES DE FORMULACIÓN, SEGUIMIENTO Y EVALUACIÓN DE LOS CONVENIOS INTERINSTITUCIONALES. 01 DOCUMENTO DE FORMULACIÓN Y SUSTENTACIÓN DEL PRESUPUESTO INSTITUCIONAL PARA EL MEF Y EL CONGRESO DE LA REPUBLICA (ARTICULACIÓN DEL PESEM SECTORIAL, PEI, Y LA ESTRUCTURA FUNCIONAL PROGRAMÁTICA EN M Y N) 03 MODIFICACIONES PRESUPUESTALES EN EL NIVEL INSTITUCIONAL Y EN EL NIVEL FUNCIONAL PROGRAMÁTICO. 04 DOCUMENTOS DE SEGUIMIENTO DE LA EJECUCIÓN PRESUPUESTAL POR DEPENDENCIAS Y ENTREGA DEL AVANCE A LA PREJ. 04 DOCUMENTOS DE SEGUIMIENTO Y AVANCE DE LOS PROGRAMAS PRESUPUESTALES. 01 DOCUMENTO DE APROBACIÓN Y ASIGNACIÓN DE CIFRAS PRESUPUESTALES DE APERTURA 2016 DEL SENAMHI POR DEPENDENCIAS
ORA	ACCIONES CENTRALES	SIN PRODUCTO	ASESORAMIENTO ORGANIZACIÓN Y GESTIÓN DE LA CALIDAD	PROCESOS DE RACIONALIZACIÓN, ORGANIZACIÓN Y GESTIÓN DE CALIDAD	INFORME	05	19	100.0	280.0	06 CONJ RESPECTO A 01 INFORMES PROGRAMADOS SOBRE ASESORAMIENTO Y EMISIÓN DE OPINIÓN SOBRE LOS ASPECTOS DIVERSOS DE GESTIÓN PÚBLICA. 02 INFORMES TÉCNICOS DE CONSOLIDACIÓN DE LA EVALUACIÓN DEL AVANCE FÍSICO DEL POI 2015 (4ER TRIMESTRE Y CONSOLIDADO DEL 1ER SEMESTRE) ADEMÁS DE HABERSE EFECTUADO LAS ACCIONES DE ACTUALIZACIÓN DEL POI 2015 CON LA APROBACIÓN DEL ACTO ADMINISTRATIVO CORRESPONDIENTE. 01 SUBTAREA INTEGRADORA DE COORDINACIÓN Y FORMULACIÓN DEL PLAN OPERATIVO INSTITUCIONAL DEL SENAMHI (POI 2016) 01 DOCUMENTO DE ACTUALIZACIÓN DEL TEXTO ÚNICO DE SERVICIOS NO EXCLUSIVOS (TUSNE) 09 CON RESPECTO A 01 ATENCIONES PRIORITARIAS DE COORDINACIÓN, FORMULACIÓN Y APROBACIÓN DE DIRECTIVAS A SOLICITUD DE LAS ÁREAS USUARIAS <b>MAYOR EJECUCIÓN</b> 05 INFORMES SOBRE ASESORAMIENTO Y EMISIÓN DE OPINIÓN SOBRE LOS ASPECTOS DIVERSOS DE GESTIÓN PÚBLICA. SE PROGRAMÓ 01 INFORME EN EL TRIMESTRE 08 DIRECTIVAS A SOLICITUD DE LAS ÁREAS USUARIAS. SE PROGRAMÓ 01 DOCUMENTO EN EL TRIMESTRE EN ESTE RUBRO, AL 31 DE DIC SE HAN ACUMULADO 23 DIRECTIVAS SUBTAREAS REALIZADAS PARA ATENDER REQUERIMIENTOS DE LAS DIFERENTES DEPENDENCIAS Y DE ESTAS 19 ESTÁN REGISTRADAS EN EL SIGPOI COMO NO PROGRAMADAS, POR LO QUE NO SE APRECIAN EN EL REPORTE TRIMESTRAL DEL SIGPOI QUE SE ACOMPAÑA.



ANEXO 01

CONSOLIDADO DE METAS FÍSICAS REALIZADAS AL CUARTO TRIMESTRE DEL PLAN OPERATIVO INSTITUCIONAL 2015 POR DEPENDENCIAS Y CATEGORÍAS PRESUPUESTALES

DEPENDENCIA	CATEGORÍA PRESUPUESTAL	PRODUCTO Y/O PROYECTO	ACTIVIDAD	TAREAS		PROG.	EJEC.	% AVANCE	% EXCESO/ DEFECTO	SUBTAREAS INFORMADAS POR LAS DEPENDENCIAS COMO REALIZADAS
				NOMBRE	UNIDAD DE MEDIDA					
OAI	ACCIONES CENTRALES.	SIN PRODUCTO	PARTICIPACIÓN Y REPRESENTACIÓN DEL SENAMHI EN ASUNTOS INTERNACIONALES	COORDINACIONES CON ORGANISMOS INTERNACIONALES	INFORME	6	6	100.0	0.0	01 INFORME EN CADA UNA DE LAS SEIS (06) SUB TAREAS SIGUIENTES: 1. COORDINAR Y CANALIZAR EVENTOS Y RECOMENDACIONES PROVENIENTES DE LA OMM Y DE OTRAS INSTITUCIONES INTERNACIONALES 2. APOYAR LA SUSCRIPCIÓN DE CONVENIOS DE COOPERACIÓN TÉCNICA INTERNACIONAL 3. SEGUIMIENTO Y EVALUACIÓN DE LOS CONVENIOS DE COOPERACIÓN TÉCNICA INTERNACIONAL 4. PARTICIPACIÓN EN LOS ESTUDIOS DE PRIORIZACIÓN DE DEMANDAS DEL PROYECTO SERVICIOS CLIMÁTICOS PARA LOS ANDES PARA LA TOMA DE DECISIONES (CLIMANDES) 5. TRADUCCIÓN DE DOCUMENTOS TÉCNICOS Y/O OFICIALES 6. PARTICIPAR EN LA TRADUCCIÓN E INTERPRETACIÓN DE EVENTOS Y/O REUNIONES OFICIALES DE CARÁCTER INTERNACIONAL.
SGS	ACCIONES CENTRALES.	SIN PRODUCTO	GESTIÓN DOCUMENTARIA, BIBLIOGRÁFICA E IMAGEN INSTITUCIONAL	GESTIÓN Y ADMINISTRACIÓN DOCUMENTARIA	REPORTE	06	06	100.0	0.0	01 REPORTE SOBRE MONITOREO DE LA IMPLEMENTACIÓN DE LAS RECOMENDACIONES FORMULADAS EN LOS INFORMES EMITIDOS POR EL ÓRGANO DE CONTROL INSTITUCIONAL 01 REPORTE SOBRE MONITOREO DE LA IMPLEMENTACIÓN DE LA POLÍTICA DE GESTIÓN DE RIESGO. 01 REPORTE SOBRE LA SUPERVISIÓN DE LA INFORMACIÓN EN EL PORTAL DE TRANSPARENCIA QUE ASEGURE EL CUMPLIMIENTO DE LA LEY DE TRANSPARENCIA Y ACCESO A LA INFORMACIÓN, 01 REPORTE SOBRE MONITOREO DE LA IMPLEMENTACIÓN DEL SISTEMA DE CONTROL INTERNO 01 REPORTE DE MONITOREO DE LA POLÍTICA DE SIMPLIFICACIÓN ADMINISTRATIVA, ETC. 01 REPORTE SOBRE LA PROGRAMACIÓN DE LA AGENDA PARA LAS SESIONES DEL CONCEJO DIRECTIVO.
				SISTEMA DE COMUNICACIÓN Y RELACIONES PÚBLICAS	PUBLICACIÓN	14	14	100.0	0.0	03 DIVULGACIONES SOBRE EL SISTEMA DE DIFUSIÓN POR BOLETINES VIRTUALES DEL SENAMHI 01 PUBLICACIÓN SOBRE MATERIAL GRÁFICO Y EDUCATIVO 03 DIVULGACIONES SOBRE PLANTILLAS DEL PRONÓSTICO METEOROLÓGICO PARA MEDIOS DE COMUNICACIÓN. 03 REPORTES SOBRE IMPRESIÓN DE MATERIAL PARA LA RED DE OBSERVACIÓN 03 DIVULGACIONES DE ACTIVIDADES DE DIFUSIÓN, PUBLICIDAD Y PRENSA EXTERNA. 01 REPORTE DE ADMINISTRACIÓN Y DIFUSIÓN DE LA INFORMACIÓN BIBLIOGRÁFICA.
				ADMINISTRACIÓN DE ARCHIVO Y TRÁMITE DOCUMENTARIO	REPORTE	15	155	100.0	933.3	01 REPORTE DE RECEPCIÓN, CODIFICACIÓN, INSERTAR, INSERTAR HOJA DE TRÁMITE PROCESAMIENTO DE INFORMACIÓN, DECRETO Y DESCARGO DE PROVEIDO, ELABORACIÓN DE CARGOS Y DISTRIBUCIÓN. 01 REPORTE DE ESCANEADO Y REMISIÓN POR CORREO ELECTRÓNICO DE RESOLUCIONES PRESIDENCIALES, DIRECTIVAS Y OFICOS. 01 REPORTE DE REMISIÓN DE CORRESPONDENCIA: NIVEL LOCAL, NACIONAL E INTERNACIONAL 130 TRANSFERENCIAS DOCUMENTALES (DE LOS ARCHIVOS DE GESTIÓN DE LAS DIRECCIONES: AIS, OGP, OGEI, DGM, DGA, DGIÁ Y OGOI). 01 REPORTE SOBRE CONSERVACIÓN DOCUMENTAL 01 REPORTE SOBRE SERVICIOS ARCHIVÍSTICOS (A LOS USUARIOS INTERNOS Y EXTERNOS).
				SUB TOTAL ACCIONES CENTRALES		35	155	100.0	342.9	
	PROGRAMA PRESUPUESTAL: PP0066- PREVAED	ZONAS GEOGRÁFICAS MONITOREADAS Y ALERTADAS ANTE PELIGROS HIDROMETEOROLÓGICOS	MONITOREO Y GENERACIÓN DE PRONÓSTICOS, AVISOS Y ESTUDIOS	DIFUSIÓN DE INFORMACIÓN DE PRONÓSTICOS Y AVISOS, BOLETINES HIDROMETEOROLÓGICOS	DIVULGACIÓN REALIZADA	3	3	100.0	0.0	03 DIVULGACIONES SOBRE DIFUSIÓN DE PRONÓSTICO POR REDES SOCIALES Y VIRTUALES
SUBT TOTAL PREVAED		3	3	100.0	0.0					



ANEXO 01

CONSOLIDADO DE METAS FÍSICAS REALIZADAS AL CUARTO TRIMESTRE DEL PLAN OPERATIVO INSTITUCIONAL 2015 POR DEPENDENCIAS Y CATEGORÍAS PRESUPUESTALES

DEPENDENCIA	CATEGORÍA PRESUPUESTAL	PRODUCTO Y/O PROYECTO	ACTIVIDAD	TAREAS		PROG.	EJEC.	% AVANCE	% EXCESO/ DEFECTO	SUBTAREAS INFORMADAS COMO REALIZADAS POR LAS DEPENDENCIAS
				NOMBRE	UNIDAD DE MEDIDA					
OGA	ACCIONES CENTRALES		GESTIÓN DE RECURSOS MATERIALES Y FINANCIEROS	ADMINISTRAR RECURSOS HUMANOS, MATERIALES Y FINANCIEROS	INFORME	1	1	0.0	0.0	01 INFORME DE CUMPLIMIENTO DE LAS POLÍTICAS DE ANTICORRUPCIÓN EN EL ÁMBITO DE SU COMPETENCIA
				CONDUCCIÓN DE PROCESOS DE ADQUISICIÓN DE BIENES Y SERVICIOS	RESOLUCIÓN	51	840	100.0	1547.0	03 RESOLUCIONES DE MODIFICACIÓN DE DEL PLAN ANUA DE CONTRATACIONE (PAC) EN EL TRIMESTRES E PROGRAMÓ 2 REPORTES 01 INFORME DE EVALUACIÓN DE LA EJECUCIÓN DEL PLAN DE CONTRATACIONES DEL ESTADO. 03 REPORTES MENSUALES PARA EL PORTAL DE TRANSPARENCIA. 03 INFORMES DE EJECUCIÓN Y SUPERVISIÓN DE ACTIVIDADES DE MANTENIMIENTO Y LIMPIEZA DE LA SEDE CENTRAL. 03 INFORMES DE ATENCIÓN DE SOLICITUDES DE MOVILIDAD. 03 REPORTES DE SUPERVISIÓN Y CONTROL DE ABASTECIMIENTO DE COMBUSTIBLE A LA FLOTA VEHICULAR. 024 CON RESPECTO A REGISTROS DE ALTAS Y BAJAS DE BIENES PATRIMONIALES (36 PROGRAMADAS). SE PROGRAMÓ 36 REGISTROS <b>MAYOR EJECUCIÓN</b> 024 REGISTROS DE ALTAS Y BAJAS DE BIENES PATRIMONIALES (36 PROGRAMADAS). SE PROGRAMÓ 36 REGISTROS
				CONDUCCIÓN DE PROCESOS DE CONTABLES Y TESORERÍA	REPORTE	34	34	100.0	0.0	03 REPORTES DE REVISIÓN Y CONTROL DE EXPEDIENTES POR PAGAR E INGRESADO EN EL SIAF-SP-FASE DE DEVENGADO 03 REPORTES DE REVISIÓN Y CONTROL DE RENDICIONES DE CUENTA POR COMISIONES DE SERVICIOS Y ENCARGOS INTERNOS E INGRESADOS EN EL SIAF-SP 03 INFORMES DE ATENCIÓN DE COBRO A CLIENTES INTERNOS Y EXTERNOS. 15 DOCUMENTOS DEC DECLARACIÓN Y PRESENTACIÓN DE LAS OBLIGACIONES TRIBUTARIAS 01 DOCUMENTO DE PRESENTACIÓN DE LOS ESTADOS FINANCIEROS Y PRESUPUESTALES. 06 REPORTES DE REGISTRO Y CONTROL DE LOS INGRESOS Y GASTOS. 03 REPORTES DE RENDICIÓN DE FONDOS PARA PAGOS EN EFECTIVO E INGRESOS EN EL SIAF-SP PARA SU REPOSICIÓN.
				ACCIONES DE PERSONAL	INFORME	5	18	100.0	125.0	01 INFORME DE GESTIÓN DE PROCESOS DE SELECCIÓN DE REGÍMENES LABORALES 276, 728 Y CAS 14 REGISTROS Y ACTUALIZACIONES DE DATOS DE PERSONAL EN EL MÓDULO DE RECURSOS HUMANOS DEL MEF. SE PROGRAMÓ 3 REGISTROS. 01 REPORTE DE INFORMACIÓN DE PERSONAL PARA EL PORTAL DE TRANSPARENCIA. 01 INFORME DE ELABORACIÓN Y EJECUCIÓN DEL PLAN DE BIENESTAR SOCIAL. 01 INFORME DESEGUIMIENTO Y ACTUALIZACIÓN DE LAS PÓLIZAS DE VIDA LEY.
				SUBTOTAL ACCIONES CENTRALES		94	893	100.0	850.0	



ANEXO 01

CONSOLIDADO DE METAS FÍSICAS REALIZADAS AL CUARTO TRIMESTRE DEL PLAN OPERATIVO INSTITUCIONAL 2015 POR DEPENDENCIAS Y CATEGORÍAS PRESUPUESTALES

DEPENDENCIA	CATEGORÍA PRESUPUESTAL	PRODUCTO Y/O PROYECTO	ACTIVIDAD	TAREAS		PROG.	EJEC.	% AVANCE	% EXCESO/ DEFECTO	SUBTAREAS INFORMADAS COMO REALIZADAS POR LAS DEPENDENCIAS
				NOMBRE	UNIDAD DE MEDIDA					
OGEI	APNOP		SOPORTE ESTADÍSTICO E INFORMÁTICO PARA LAS PAREAS TÉCNICAS Y ADMINISTRATIVAS	ACCIÓN DE LA DIRECCIÓN GENERAL	INFORME	2	2	100.0	0.0	01 INFORME DE GESTIÓN TÉCNICA Y ADMINISTRATIVA 01 INFORME DE IMPLEMENTACIÓN DE LA NORMATIVIDAD DEL SECTOR PÚBLICO EN MATERIA DE TECNOLOGÍAS DE INFORMACIÓN Y ESTADÍSTICA.
				CONDUCCIÓN DE ACTIVIDADES ESTADÍSTICAS E INFORMÁTICAS (OFICINA DE ESTADÍSTICA)	INFORME TÉCNICO	6	6	100.0	0.0	01 DOCUMENTO DE NORMATIVIDAD PARA LA GESTIÓN DE DATOS HIDROMETEOROLÓGICOS 01 REPORTE TÉCNICO DE TRANSCRIPCIÓN DE DATOS Y REGISTRO DE ESTACIONES 01 INFORME DE ESTADÍSTICA Y CONTROL DE CALIDAD DE DATOS HIDROMETEOROLÓGICOS 01 REPORTE TÉCNICO PARA BRINDAR ASESORÍA ESTADÍSTICA Y ATENCIÓN DE INFORMACIÓN USUARIOS INTERNOS Y EXTERNOS. 01 REPORTE TÉCNICO DE ADMINISTRACIÓN DEL ARCHIVO TÉCNICO ESPECIALIZADO. 01 INFORME DE SUPERVISIÓN Y COORDINACIÓN DEL PROCESAMIENTO DE DATOS CON LOS CENTROS REGIONALES Y DE MONITOREO HIDROMETEOROLÓGICO.
				CONDUCCIÓN DE ACTIVIDADES ESTADÍSTICAS E INFORMÁTICAS (OFICINA DE INFORMÁTICA)	INFORME	9	8	88.9	-11.1	01 INFORME REFERIDO A FORMULAR Y REGISTRAR Y SUPERVISAR EL PLAN OPERATIVO INFORMÁTICO 01 INFORME PARA IMPLEMENTAR Y SUPERVISAR LA CONECTIVIDAD Y COMUNICACIÓN DE DATOS A NIVEL LOCAL Y NACIONAL 01 INFORME SOBRE LA REALIZACIÓN DEL SOPORTE TÉCNICO E INVENTARIO INFORMÁTICO 01 INFORME DE EVALUACIÓN, DESARROLLO Y MANTENIMIENTO DE APLICACIONES INFORMÁTICAS 01 INFORMES DE DESARROLLO DE PRODUCTOS Y SERVICIOS MEDIANTE APLICACIONES SIG. 01 INFORME SOBRE ADMINISTRACIÓN DE LAS BASES DE DATOS INSTITUCIONAL. 01 INFORME SOBRE LA ADMINISTRACIÓN DE LA SEGURIDAD INFORMÁTICA. 01 INFORME SOBRE PARTICIPACIÓN EN LOS EN LOS SISTEMAS NACIONALES DE INFORMACIÓN POR INTEROPERABILIDAD GUBERNAMENTAL.
				SUBTOTAL APNOP		17	16	94.1	5.8	
	PROGRAMA PRESUPUESTAL: PP0068- PREVAED	ZONAS GEOGRÁFICAS MONITOREADAS Y ALERTADAS ANTE PELIGROS HIDROMETEOROLÓGICOS	IMPLEMENTACIÓN DEL SISTEMA INTEGRAL DE PROCESAMIENTO DE INFORMACIÓN PARA PRONÓSTICOS	DISEÑAR E IMPLEMENTAR CENTRO DE PROCESAMIENTO REGIONAL.	INFORME TÉCNICO	1	1	100.0	0.0	01 ESTUDIO Y VIGILANCIA DE FENÓMENOS HIDROMETEOROLÓGICOS ESTA SUBTAREA SE INCORPORÓ POR RESOLUCIÓN PRESIDENCIA EJECUTIVA N° 0284 SENAMHI-PREJ-ORA/2015 DE FECHA 28.12.2015
				INTEGRACIÓN DE LA BASE DE DATOS DE LA SEDE CENTRAL Y DIRECCIONES REGIONALES	REPORTE	1	1	100.0	0.0	01 REPORTE INTEGRACIÓN DE LA BASE DE DATOS DE LA SEDE CENTRAL Y DIRECCIONES REGIONALES DEL SENAMHI BAJO EL SISTEMA DSE SEGURIDAD ACTUALIZADA.
				CAPACITACIÓN EN TECNOLOGÍAS DE INFORMACIÓN Y COMUNICACIÓN	CAPACITACIÓN	1	1	100.0	0.0	01 CAPACITACIÓN EN TECNOLOGÍAS DE INFORMACIÓN Y COMUNICACIÓN DE DATOS.
				SUPERVISAR Y OPERAR EL SISTEMA DE RECEPCIÓN Y PROCESAMIENTO DE DATOS DE VOZ Y DATA DE ESTACIONES CONVENCIONALES	INFORME	1	1	100.0	0.0	01 INFORME DE SUPERVISIÓN Y OPERACIÓN DEL SISTEMA DE RECEPCIÓN Y PROCESAMIENTO DE VOZ Y DATA DE ESTACIONES CONVENCIONALES
				SUPERVISIÓN DEL FUNCIONAMIENTO DE LOS CENTROS DE PROCESAMIENTO REGIONAL	INFORME	1	1	100.0	0.0	01 INFORME DE SUPERVISIÓN DE LA OPERATIVIDAD DE LOS CENTROS DE PROCESAMIENTO REGIONAL.
				SUBT TOTAL PREVAED		5	5	100.0	0.0	



ANEXO 01

CONSOLIDADO DE METAS FÍSICAS REALIZADAS AL CUARTO TRIMESTRE DEL PLAN OPERATIVO INSTITUCIONAL 2015 POR DEPENDENCIAS Y CATEGORÍAS PRESUPUESTALES

DEPENDENCIA	CATEGORÍA PRESUPUESTAL	PRODUCTO Y/O PROYECTO	ACTIVIDAD	TAREAS		PROG.	EJE C.	% AVANCE	% EXCESO/ DEFECTO	SUBTAREAS INFORMADAS COMO REALIZADAS POR LAS DEPENDENCIAS EJECUTORAS
				NOMBRE	UNIDAD DE MEDIDA					
OGOT	APNOP		ADMINISTRACIÓN DE LA RED HIDROMETEOROLÓGICA	ACCIÓN DE LA DIRECCIÓN GENERAL	INFORME	1	1	100.0	0.0	01 INFORME DE GESTIÓN TÉCNICA ADMINISTRATIVA DE LA OFICINA GENERAL DE OPERACIONES TÉCNICAS
				NORMATIVIDAD TÉCNICA (PROTOSCOLOS, REGLAMENTOS, MANUALES, ETC.)	INFORME	1	1	100.0	0.0	01 INFORME SOBRE ELABORACIÓN DE GUÍAS, MANUALES, REGLAMENTOS, PROTOCOLOS Y DIRECTIVAS APLICADAS A LA RED OBSERVACIONAL
				ADMINISTRACIÓN DE LA RED HIDROMETEOROLÓGICA (OFICINA DE PLANEAMIENTO, COORDINACIÓN Y CONTROL)	INFORME	10	10	100.0	0.0	01 INFORME DE SUPERVISIÓN DEL REGISTRO DE METADATA DE LA RED ESTACIONES 01 INFORME DE ACTUALIZACIÓN DEL REGISTRO NACIONAL DE ESTACIONES 01 INFORME DE ACTUALIZACIÓN DEL PADRÓN DE OBSERVADORES 01 INFORME DE CONSOLIDACIÓN Y ACTUALIZACIÓN DE LOS INVENTARIOS DE INSTRUMENTAL DE LA RED NACIONAL 01 INFORME DE ACTUALIZACIÓN DE LA PLANTILLA CON MAPAS, DISEÑOS DE CONSTRUCCIÓN Y DISTRIBUCIÓN DE EQUIPOS DE LA RED NACIONAL 01 INFORME DE ELABORACIÓN DE MARCO NORMATIVO PARA OTORGAMIENTO DE LICENCIA DE FUNCIONAMIENTO DE ESTACIONES. 01 INFORME DE ASESORAMIENTO Y ELABORACIÓN DE TÉRMINOS DE REFERENCIA DE INSTRUMENTOS Y EQUIPOS, COMO EN EL DISEÑO Y OBRAS DE CONSTRUCCIÓN E INSTALACIÓN DE ESTACIONES. 01 INFORME DE CONTROL DE ADQUISICIÓN Y DISTRIBUCIÓN DE EQUIPOS E INSTRUMENTOS HIDROMETEOROLÓGICOS PARA LA RED DE ESTACIONES 01 INFORME DE ELABORACIÓN DE INFORMES DE ESTANDARIZACIÓN DE EQUIPOS E INSTRUMENTOS DE LAS ESTACIONES METEOROLÓGICAS E HIDROLÓGICAS. 01 INFORME DE EVALUACIÓN DE CONVENIOS SUSCRITOS POR EL SENAMHI SEGUN COMPETENCIA.
				MATERIAL IMPRESO PARA LA RED HIDROMETEOROLÓGICA	INFORME	1	1	100.0	0.0	01 INFORME SOBRE CONSOLIDACIÓN Y FORMULACIÓN DEL PEDIDO DE INSUMOS PARA LA CONFECCIÓN DE MATERIAL IMPRESO Y SU DISTRIBUCIÓN EN LA RED DE ESTACIONES.
				EVALUACIÓN TÉCNICA DE RECEPCIÓN DE EQUIPAMIENTO HIDROMETEOROLÓGICO	INFORME	1	1	100.0	0.0	01 INFORME DE ELABORACIÓN DE CONFORMIDAD EN LA RECEPCIÓN DE EQUIPAMIENTO HIDROMETEOROLÓGICO
				SUB TOTAL APNOP		14	14	100.0	0.0	
	PROGRAMA PRESUPUESTAL: PP0068- PREVAED	ZONAS GEOGRÁFICAS MONITOREADAS Y ALERTADAS ANTE PELIGROS HIDROMETEOROLÓGICOS	FORTALECIMIENTO DE LA RED OBSERVACIONAL	PROGRAMACIÓN DE EQUIPOS, REPUESTOS Y SERVICIOS PARA LA RED DE ESTACIONES HIDROMETEOROLÓGICAS	INFORME TÉCNICO	1	1	100.0	0.0	01 ESTUDIO Y VIGILANCIA DE FENÓMENOS HIDROMETEOROLÓGICOS ESTA SUBTAREA SE INCORPORÓ POR RESOLUCIÓN PRESIDENCIAL EJECUTIVA N° 0284 SENAMHI-PREJ-ORA/2015 DE FECHA 28.12.2015
				IMPLEMENTACIÓN DE EQUIPOS Y SERVICIOS HIDROMETEOROLÓGICOS	INFORME	1	1	100.0	0.0	01 INFORME DE IMPLEMENTACIÓN DE EQUIPOS Y SERVICIOS HIDROMETEOROLÓGICOS
				CAPACITACIÓN AL PERSONAL TÉCNICO Y OBSERVADOR HIDROMETEOROLÓGICO	CAPACITACIÓN	1	1	100.0	0.0	01 CAPACITACIÓN E INDUCCIÓN DE PERSONAL (PREVAED)
				IMPLEMENTACIÓN DEL SISTEMA DE COMUNICACIONES	INFORME	2	2	100.0	0.0	01 INFORME DE MANTENIMIENTO DEL SISTEMA DE TELECOMUNICACIONES (PREVAED) 01 INFORME DE MONITOREO DEL SISTEMA DE TRANSMISIÓN DE VOZ Y DATA CELULARES
				MONITOREO DE LA OPERATIVIDAD DE LAS ESTACIONES HIDROMETEOROLÓGICAS	INFORME	1	1	100.0	0.0	01 INFORME DE MONITOREO DE LA OPERATIVIDAD DE ESTACIONES HIDROMETEOROLÓGICAS (PREVAED Y OTROS CONVENIOS)
				CONTRASTE Y CALIBRACIÓN DE EQUIPOS E INSTRUMENTOS HIDROMETEOROLÓGICOS	INFORME	3	3	100.0	0.0	01 INFORME DE VERIFICACIÓN METEOROLÓGICA DE INSTRUMENTOS Y EQUIPOS HIDROMETEOROLÓGICOS. 01 INFORME DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE INSTRUMENTOS HIDROMETEOROLÓGICOS CONVENCIONALES 01 INFORME DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE ESTACIONES HIDROMETEOROLÓGICAS AUTOMÁTICAS
				SUBT TOTAL PREVAED		9	9	100.0	0.0	NOTA: LA CANTIDAD PROGRAMADA INICIALMENTE FUE DE 8 SUBTAREAS. SE INCORPORA A 1 SUBTAREAS POR RESOLUCIÓN PRESIDENCIAL EJECUTIVA N° 0284 SENAMHI-PREJ-ORA/2015 DE FECHA 28.12.2015



ANEXO 01

CONSOLIDADO DE METAS FÍSICAS REALIZADAS AL CUARTO TRIMESTRE DEL PLAN OPERATIVO INSTITUCIONAL 2015 POR DEPENDENCIAS Y CATEGORÍAS PRESUPUESTALES

DEPENDENCIA	CATEGORÍA PRESUPUESTAL	PRODUCTO Y/O PROYECTO	ACTIVIDAD	TAREAS		PROG.	EJEC.	% AVANCE	% EXCESO/ DEFECTO	SUBTAREAS INFORMADAS COMO REALIZADAS POR DEPENDENCIAS EJECUTORAS
				NOMBRE	UNIDAD DE MEDIDA					
CDC	ACCIONES CENTRALES		ACTIVIDADES DE CAPACITACIÓN	ACTIVIDADES DE CAPACITACIÓN DEL PERSONAL	CURSO	11	12	100.0	9.1	01 CURSO DE INSTRUMENTAL METEOROLÓGICO 06 CURSOS TÉCNICOS Y DE GESTIÓN 01 INFORME DE PUNTO FOCAL DE ENSEÑANZA Y FORMACIÓN PROFESIONAL DE LAS AR B-OMM (INFORME DE DIFUSIÓN DE LAS COMUNICACIONES DE LA OMM) 01 INFORME DE COORDINACIÓN DEL PROYECTO CLIMANDES AGENCIA SUIZA PARA EL DESARROLLO Y LA COOPERACIÓN- COSUDE-MODULO1) 01 DOCUMENTO DE PARTICIPACIÓN EN EL PLAN DE DESARROLLO DE LAS PERSONAS DEL SENAMHI – COMITÉ DE ELABORACIÓN DEL PDP – SENAMHI) 01 UN CURSO DE INSTALACIÓN DE ESTACIONES METEOROLÓGICAS / CLIMÁTICAS EN LA ZONA ALTA MONTAÑA. 01 JORNADA DE HIDROMETEOROLÓGICA PARA LOS OBSERVADORES DE LA DRE-ICA.  <b>MAYOR EJECUCIÓN</b> 14 ACCIONES DE CAPACITACIÓN (08 CURSOS Y 05 TALLERES Y 01 SEMINARIO SOBRE FORMACIÓN EN SIMULACIÓN HIDROLÓGICA EN LÍNEA DE COMANDO CON RS MNERVE)
OSC	ACCIONES CENTRALES		COMERCIALIZACIÓN DE PRODUCTOS Y/O SERVICIOS HIDROMETEOROLÓGICOS Y AMBIENTALES	BRINDAR SERVICIOS DE ATENCIÓN AL CLIENTE	INFORME	5	5	100.0	0.0	01 INFORME REFERIDO A ORGANIZAR Y DESARROLLAR LA ATENCIÓN AL CLIENTE 01 INFORMES REFERIDO A GESTIONAR LA CAPTACIÓN DE CLIENTES PARA LA RECAUDACIÓN DE RECURSOS POR INFORMACIÓN HIDROMETEOROLÓGICA Y SERVICIOS ESPECIALIZADOS. 01 INFORME REFERIDO AL PLAN DE MARKETING – SEDE CENTRAL 01 INFORME PARA MEDIR LA SATISFACCIÓN DEL CLIENTE 01 INFORME REFERIDO A GESTIONAR LAS ACCIONES COMERCIALES Y ADMINISTRATIVAS PARA LA GENERACIÓN Y EJECUCIÓN DE LOS CONTRATOS DE PRESTACIÓN DE SERVICIOS



ANEXO 01

CONSOLIDADO DE METAS FÍSICAS REALIZADAS AL CUARTO TRIMESTRE DEL PLAN OPERATIVO INSTITUCIONAL 2015 POR DEPENDENCIAS Y CATEGORÍAS PRESUPUESTALES

DEPENDENCIA	CATEGORÍA PRESUPUESTAL	PRODUCTO Y/O PROYECTO	ACTIVIDAD	TAREAS		PROG.	EJEC.	% AVANCE	% EXCESO/ DEFECTO	SUBTAREAS INFORMADAS COMO REALIZADAS POR DEPENDENCIAS EJECUTORAS	
				NOMBRE	UNIDAD DE MEDIDA						
DGM	APNOP		PRONÓSTICOS, ASESORAMIENTO, ESTUDIOS E INVESTIGACIONES Y PARTICIPACIÓN TÉCNICA CIENTÍFICA EN METEOROLOGÍA	GESTIÓN TÉCNICA CIENTÍFICA Y ADMINISTRATIVA (DGM)	INFORME	1	1	100.0	0.0	01 INFORME DE GESTIÓN TÉCNICA ADMINISTRATIVA	
				COOPERACIÓN TÉCNICA (DGM)	INFORME	1	1	100.0	0.0	01 INFORME DE EVALUACIÓN TRIMESTRAL DE LOS CONVENIOS SUSCRITOS (SEDAPAL, CLIMANDES, OTROS)	
				ELABORACION DEL PRONÓSTICO A CORTO PLAZO A NIVEL NACIONAL E INTERNACIONAL (DMS)	INFORME	6	6	100.0	0.0	03 INFORMES DE ANÁLISIS Y PROCESAMIENTO DE IMÁGENES DE SATELITE, ANÁLISIS SINÓPTICO A NIVEL DE SUDAMÉRICA 03 INFORMES DE PRONÓSTICO EXTENDIDO A 3 DÍAS PARA 39 CIUDADES A NIVEL NACIONAL. PRONÓSTICO PARA LIMA C/3H (365 DÍAS DEL AÑO), PRONÓSTICO SEMANAL PARA 9 REGIONES A NIVEL NACIONAL.	
				PRONÓSTICOS HIDROMETEOROLÓGICOS ESPECÍFICOS (DMS)	PRONÓSTICO	57	57	100.0	0.0	45 PRONÓSTICOS TURÍSTICOS DECADALES (15 CMES) EN TRES IDIOMAS 12 PRONÓSTICOS DE PLAYAS (4 CMES)	
				ESTUDIOS E INVESTIGACIÓN (DMS)	INFORME	1	1	100.0	0.0	01 INFORME REFERIDO A ESTIMACIÓN POR RADAR DE LA COTA DE NIEVE EN LA SIERRA DEL CUSCO	
				ELABORACIÓN DE PRONÓSTICO CLIMÁTICO A NIVEL NACIONAL (DC)	REPORTE TÉCNICO	6	6	100.0	0.0	03 REPORTE TÉCNICO DE ANÁLISIS Y POSTPROCESAMIENTO DE MODELOS CLIMÁTICOS GLOBALES Y REGIONALES 03 REPORTE TÉCNICO DE VERIFICACIÓN DE PRONÓSTICOS	
				GENERACIÓN DE SERVICIOS DE INFORMACIÓN CLIMÁTICA (DC)	REPORTE	19	19	100.0	0.0	03 REPORTE DE MONITOREO CLIMÁTICO DE LA ESTACIÓN CAMPO DE MARTE 01 REPORTE DE SERVICIOS DE INFORMACIÓN CLIMÁTICA PARA USUARIOS ESPECÍFICOS 03 BOLETINES DE MONITOREO DE DÉFICIT DE PRECIPITACIONES 03 REPORTE TÉCNICO DEL BOLETÍN CLIMÁTICO NACIONAL 03 REPORTE TÉCNICO DEL BOLETÍN INFORMÁTICO EL NIÑO LA NIÑA 03 REPORTE TÉCNICO DEL BOLETÍN DE MONITOREO COSTERO 03 REPORTE TÉCNICO DE CONTROL DE CALIDAD Y HOMOGENIZACIÓN DE DATOS A NIVEL NACIONAL.	
				ESTUDIOS E INVESTIGACIÓN (DC)	ESTUDIO	2	2	100.0	0.0	01 ESTUDIO DE ACTUALIZACIÓN DEL MAPA DE CLASIFICACIÓN CLIMÁTICA FASE II 01 ESTUDIO SOBRE LA INFLUENCIA DE LA NIÑA MODOKI EN LAS LLUVIAS DE OTAÑO EN EL NOROESTE DEL PERÚ	
				PRONÓSTICOS NUMÉRICOS Y VERIFICACIÓN (DMA)	PRONÓSTICO	97	97	100.0	0.0	92 PRONÓSTICOS NUMÉRICOS DEL TIEMPO 03 PRONÓSTICOS NUMÉRICOS DEL CLIMA 01 REPORTE TÉCNICO DE POST PROCESAMIENTO (MOS) PARA MODELO DE TIEMPO 01 TÉCNICO DE VALIDACIÓN DE MODELOS DE TIEMPO.	
				SUB TOTAL APNOP						190	190
	PROGRAMA PRESUPUESTAL: PP0068- PREVAED	ZONAS GEOGRÁFICAS MONITOREADAS Y ALERTADAS ANTE PELIGROS HIDROMETEOROLÓGICOS	ATENCIÓN DEL FENÓMENO DE EL NIÑO	MONITOREO Y GENERACIÓN DE PRONÓSTICOS, AVISOS Y ESTUDIOS HIDROMETEOROLÓGICOS (DGM)	ESTUDIO Y VIGILANCIA DE FENÓMENOS HIDROMETEOROLÓGICOS	INFORME TÉCNICO	1	1	100.0	0.0	01 INFORME TÉCNICO SOBRE EL ESTUDIO Y VIGILANCIA DE FENÓMENOS HIDROMETEOROLÓGICOS ESTA SUBTAREA SE INCORPORÓ POR RESOLUCIÓN PRESIDENCIAL EJECUTIVA N° 0284 SENAMHI-PREJ-ORA/2015 DE FECHA 28.12.2015
					MONITOREO, PRONÓSTICOS Y AVISOS A NIVEL NACIONAL, REGIONAL DE LAS TEMPERATURAS EXTREMAS, LLUVIAS EXTREMAS, NIVELES Y CAUDALES CRÍTICOS (DGM).	REPORTE	28	26	100.0	0.0	01 REPORTE DE AVISOS METEOROLÓGICOS A NIVEL NACIONAL 04 BOLETINES SEMANALES DE MONITOREO DE LLUVIAS 02 BOLETINES SEMANALES DE MONITOREO DE TEMPERATURA MÍNIMAS Y MÁXIMAS 01 INFORME DE DESARROLLO DE MEJORAS DE SOFTWARE INTERPSAT 03 PRONÓSTICOS ESTACIONALES DE TEMPERATURA POR CUENCAS 03 PRONÓSTICOS ESTACIONALES DE PRECIPITACIÓN POR CUENCAS 03 REPORTE DE POST PROCESAMIENTO (MOS) PARA PRONÓSTICO NUMÉRICO DE TEMPERATURAS EXTREMAS. 03 PRONÓSTICOS DEL TIEMPO EN ÁMBITOS DE LOS VOLCANES URBINA Y SABANCAYA. 03 REPORTE DEL PRONÓSTICO NUMÉRICO REGIONAL DEL TIEMPO. 03 BOLETINES DE VIGILANCIA SINÓPTICA DE SUDAMÉRICA Y SU PERSPECTIVA.
					ELABORACIÓN Y DIFUSIÓN DE ESTUDIOS HIDROMETEOROLÓGICOS (DGM).	ESTUDIO	5	5	100.0	0.0	01 ESTUDIO DE APLICACIÓN DEL MODELO WRF PARA EL PRONÓSTICO HIDROLÓGICO OPERACIONAL 01 ESTUDIO DE EVALUACIÓN DE LA ASIMILACIÓN DE LA DATA REGIONAL 01 ESTUDIO DE SENSIBILIDAD DE PARAMETRIZACIÓN EN EL MODELO WRF SOBRE LA COSTA CENTRAL 01 ESTUDIO DE EVALUACIÓN DE ESCENARIOS CLIMÁTICOS REGIONALES 01 ESTUDIO DE EVALUACIÓN Y ANÁLISIS DE ESCENARIOS NACIONALES REGIONALIZADOS.
					ESTUDIO Y VIGILANCIA DE FENÓMENOS HIDROMETEOROLÓGICOS	INFORME TÉCNICO	1	1	100.0	0.0	01 INFORME TÉCNICO SOBRE ESTUDIO DE ESTUDIO Y VIGILANCIA DE FENÓMENOS HIDROMETEOROLÓGICOS
					TOTAL MONITOREO Y GENERACIÓN DE PRONÓSTICOS, AVISOS Y ESTUDIOS						32(*)



ANEXO 01

CONSOLIDADO DE METAS FÍSICAS REALIZADAS AL CUARTO TRIMESTRE DEL PLAN OPERATIVO INSTITUCIONAL 2015 POR DEPENDENCIAS Y CATEGORÍAS PRESUPUESTALES

DEPENDENCIA	CATEGORÍA PRESUPUESTAL	PRODUCTO Y/O PROYECTO	ACTIVIDAD	TAREAS		PROG.	EJEC.	% AVANCE	% EXCESO/ DEFECTO	SUBTAREAS INFORMADAS COMO REALIZADAS POR DEPENDENCIAS EJECUTORAS
				NOMBRE	UNIDAD DE MEDIDA					
DGM	PROGRAMA PRESUPUESTAL: PP0066- PREVAED	ENTIDADES INFORMADAS EN FORMA PERMANENTE Y CON PRONÓSTICOS FRENTE AL FENÓMENO DEL NIÑO	ESTUDIO Y ANÁLISIS DE LOS EFECTOS DEL FENÓMENO EL NIÑO EN LAS CONDICIONES ATMOSFÉRICAS A NIVEL NACIONAL (DGM)	MONITOREO DE LAS CONDICIONES ATMOSFÉRICAS ASOCIADAS AL FENÓMENO EL NIÑO	INFORME TÉCNICO	3	3	100.0	0.0	03 INFORMES TÉCNICOS SOBRE MONITOREO DE LAS CONDICIONES ATMOSFÉRICAS ASOCIADAS AL FENÓMENO EL NIÑO
				DETERMINACIÓN DE LOS EFECTOS EN LA DISTRIBUCIÓN DE LAS LLUVIAS Y TEMPERATURAS DEL AIRE A NIVEL NACIONAL, DURANTE EL FENÓMENO EL NIÑO	INFORME TÉCNICO	1	1	100.0	0.0	01 INFORME TÉCNICO DE DETERMINACIÓN DE LOS EFECTOS EN LA DISTRIBUCIÓN DE LAS LLUVIAS Y TEMPERATURAS DEL AIRE A NIVEL NACIONAL, DURANTE EL FENÓMENO EL NIÑO
				DETERMINACIÓN DE LOS ÍNDICES EXPERIMENTALES PARA EL MONITOREO DE LAS ANOMALÍAS DEL ANTICLÓN DEL PACÍFICO SUR (APS) Y LA CELDA DE WALKER EN LA REGIÓN TROPICAL CON FINES DE PRONÓSTICO DE LLUVIAS CON RELACIÓN AL FENÓMENO EL NIÑO.	INFORME TÉCNICO	1	1	100.0	0.0	01 ESTUDIO SOBRE ÍNDICES ATMOSFÉRICOS EXPERIMENTALES CON FINES DE PRONÓSTICO DE EL NIÑO FASE II
				DESARROLLO Y VALIDACIÓN DE UN SISTEMA ESTADÍSTICO DE PREVISIÓN DE LOS IMPACTOS DE EL NIÑO EN EL CLIMA DEL PERÚ	INFORME TÉCNICO	1	1	100.0	0.0	01 INFORME TÉCNICO DE DESARROLLO Y VALIDACIÓN DE UN SISTEMA ESTADÍSTICO DE PREVISIÓN DE LOS IMPACTOS DE EL NIÑO EN EL CLIMA DEL PERÚ.
				DIFUSIÓN DE INFORMACIÓN SOBRE CONDICIONES ATMOSFÉRICAS A NIVEL NACIONAL	REPORTE	1	1	100.0	0.0	01 REPORTE DE LA PARTICIPACIÓN EN FOROS A NIVEL NACIONAL SOBRE LAS CONDICIONES OCEANO-ATMOSFÉRICAS EN EL PACÍFICO TROPICAL Y SU INCIDENCIA EN EL PERU
				TOTAL ESTUDIO Y ANÁLISIS DE LOS EFECTOS DEL FENÓMENO EL NIÑO		7	7	100.0	0.0	
				SUB TOTAL PREVAED		40	40	100.0	0.0	



ANEXO 01

CONSOLIDADO DE METAS FÍSICAS REALIZADAS AL CUARTO TRIMESTRE DEL PLAN OPERATIVO INSTITUCIONAL 2015 POR DEPENDENCIAS Y CATEGORÍAS PRESUPUESTALES

DEPENDENCIA	CATEGORÍA PRESUPUESTAL	PRODUCTO Y/O PROYECTO	ACTIVIDAD	TAREAS		PROG.	EJEC.	% AVANCE	% EXCESO/ DEFECTO	SUBTAREAS INFORMADAS COMO REALIZADAS POR DEPENDENCIAS EJECUTORAS
				NOMBRE	UNIDAD DE MEDIDA					
DGH	APNOP		PRONÓSTICOS, ASESORAMIENTO, ESTUDIOS E INVESTIGACIONES Y PARTICIPACIÓN TÉCNICA CIENTÍFICA EN HIDROLOGÍA	GESTIÓN TÉCNICA ADMINISTRATIVA (DGH)	INFORME	1	1	100.0	0.0	01 INFORME DE GESTIÓN TÉCNICA ADMINISTRATIVA
				COOPERACIÓN TÉCNICA (DGH)	INFORME	2	2	100.0	0.0	01 INFORME DE EJECUCIÓN TRIMESTRAL DE CONVENIOS SUSCRITOS (ANA-PSI-MINEM-OTROS) 01 INFORME DE PARTICIPACIÓN Y COORDINACIÓN EN PROYECTOS DE COOPERACIÓN TÉCNICA NACIONAL E INTERNACIONAL.
				ASESORAMIENTO Y PARTICIPACIÓN TÉCNICA (DGH)	INFORME	3	3	100.0	0.0	01 INFORME DE ATENCIÓN DE SERVICIOS ESPECIALIZADOS HIDROLÓGICOS 01 INFORME DE ASESORAMIENTO SOBRE DISEÑO, IMPLEMENTACIÓN Y SUPERVISIÓN DE CUENCAS PILOTO: MINEM-PSI-ANA Y OTROS 01 INFORME DE DESARROLLO DE ESTUDIOS HIDROLÓGICOS ESPECIALES SEGÚN REQUERIMIENTO DEL USUARIO
				NORMATIVIDAD TÉCNICA (PROTOSCOLNOS, REGLAMENTOS, MANUALES ETC.) (DGH)	DOCUMENTO	1	1	100.0	0.0	01 DOCUMENTO DE GUÍAS TÉCNICAS PARA EL ANÁLISIS Y PROCESAMIENTO DE DATOS HIDROLÓGICOS
				GENERACIÓN DE INFORMACIÓN (DHO)	REPORTE TÉCNICO	92	92	100.0	0.0	92 REPORTE TÉCNICO SOBRE SERVICIOS HIDROLÓGICOS PARA EL SECTOR HIDROELÉCTRICO MARAÑÓN Y HUALLAGA
				VERIFICACIÓN DE PRONÓSTICOS (DHO)	REPORTE	1	1	100.0	0.0	01 INFORME DE VERIFICACIÓN DE PRONÓSTICOS HIDROLÓGICOS RÍMAC-VILCANOTA.
				ESTUDIOS E INVESTIGACIÓN (DHA)	ESTUDIO	4	4	100.0	0.0	01 ESTUDIO DE GENERACIÓN DE UNA BASE DE DATOS DE PRECIPITACIÓN MENSUAL GRILLADEA Y DE ALTA RESOLUCIÓN A NIVEL NACIONAL (1981-2014) 01 ESTUDIO DE GENERACIÓN DE UNA BASE DE DATOS DE EVAPOTRANSPIRACION MENSUAL GRILLA Y DE ALTA RESOLUCIÓN A NIVEL NACIONAL (1981 - 2014) 01 ESTUDIO DE GENERACIÓN DE UNA BASE DE DATOS DE CAUDALES MENSUAL GRILLADA Y DE ALTA RESOLUCIÓN, CUENCA AMAZÓNICA (1981-2014) 01 ESTUDIO PARA ESTABLECIMIENTO DE UN SISTEMA DE MONITOREO HIDROLÓGICO HIDRÁULICO EN LA CUENCA DEL RÍO RÍMAC
				SUB TOTAL APNOP		104	104	100.0	0.0	



ANEXO 01

CONSOLIDADO DE METAS FÍSICAS REALIZADAS AL CUARTO TRIMESTRE DEL PLAN OPERATIVO INSTITUCIONAL 2015 POR DEPENDENCIAS Y CATEGORÍAS PRESUPUESTALES

DEPENDENCIA	CATEGORÍA PRESUPUESTAL	PRODUCTO Y/O PROYECTO	ACTIVIDAD	TAREAS		PROG.	EJEC.	% AVANCE	% EXCESO/D EFECTO	SUBTAREAS INFORMADAS COMO REALIZADAS POR DEPENDENCIAS
				NOMBRE	UNIDAD DE MEDIDA					
DGH	PROGRAMA PRESUPUESTAL: PP0068 - PREVAED	ZONAS GEOGRÁFICAS MONITOREADAS Y ALERTADAS ANTE PELIGROS HIDROMETEOROLÓGICOS	MONITOREO Y GENERACIÓN DE PRONÓSTICOS, AVISOS Y ESTUDIOS HIDROMETEOROLÓGICOS (DGH)	MONITOREO, PRONÓSTICOS Y AVISOS A NIVEL NACIONAL, REGIONAL DE LAS TEMPERATURAS EXTREMAS, LLUVIAS EXTREMAS, NIVELES Y CAUDALES CRÍTICOS (DGH).	REPORTE TÉCNICO	103 (*)2	103 (*)	100.0	0.0	02 REPORTE TÉCNICO SOBRE MONITOREO Y PRONÓSTICO HIDROLÓGICO DIARIO A NIVEL DE CUENCAS 03 REPORTE TÉCNICO DEL BOLETÍN HIDROLÓGICO MENSUAL 01 REPORTE TÉCNICO SOBRE EL BOLETÍN DE LA AMAZONIA PERUANA 03 REPORTE TÉCNICO DE MONITOREO DEL ESCURRIMIENTO NACIONAL A NIVEL DIARIO USANDO INFORMACIÓN SATELITAL 03 AVISOS HIDROLÓGICOS MENSUALES <b>NOTA</b> SE AGREGA 01 INFORME TÉCNICO REFERIDO A 01 ESTUDIO Y VIGILANCIA DE FENÓMENOS HIDROMETEOROLÓGICOS INCORPORADO POR RESOLUCIÓN PRESIDENCIAL EJECUTIVA N° 0284 SENAMHI-PREJ-ORA/2015 DE FECHA 28.12.2015
				FORTALECIMIENTO DE LAS CAPACIDADES TÉCNICAS DE LOS RECURSOS HUMANOS (DGH).	INFORME	1	1	100.0	100.0	01 CAPACITACIÓN DE PERSONAL
				ELABORACIÓN Y DIFUSIÓN DE ESTUDIOS HIDROMETEOROLÓGICOS	ESTUDIO	5	5	100.0	0.0	01 ESTUDIO DE VULNERABILIDAD DE RIESGOS DE SEQUÍAS EN LA CUENCA AMAZÓNICA PERUANA 01 ESTUDIO DE VALIDACIÓN DE INDICADORES DE SEQUÍAS UTILIZANDO SENSORAMIENTO REMOTO EN EL DEPARTAMENTO DE PUNO. 01 ESTUDIO DE VALIDACIÓN DE LOS DATOS DE CHIRPS DE PRECIPITACIÓN PARA MONITOREO DE PERÍODOS SECOS Y HÚMEDOS EN EL PERÚ 01 ESTUDIO DE IMPACTO DE CAMBIOS SOCIOECONÓMICOS Y CLIMÁTICOS EN LA GESTIÓN DE RECURSOS HÍDRICOS (CUENCA DEL RÍO CHANCAY - HUARAL) 01 ESTUDIO DE ANÁLISIS DE SEQUÍAS EN CONTEXTO DE CAMBIO CLIMÁTICO: CHILLÓN, RÍMAC, LURÍN Y ALTO MANTARO.
				SUBTORTAL PREVAED		109	109	100.0	0.0	<b>NOTA</b> SE INCLUYE 01 INFORME TÉCNICO REFERIDO A 01 ESTUDIO Y VIGILANCIA DE FENÓMENOS HIDROMETEOROLÓGICOS INCORPORADO POR RESOLUCIÓN PRESIDENCIAL EJECUTIVA N° 0284 SENAMHI-PREJ-ORA/2015 DE FECHA 28.12.2015, LO CUASL INCREMENTA DE 108 A 109 SUBTAREAS.
	PROGRAMA PRESUPUESTAL: PP0089 - REDUCCIÓN DE DEGRADACIÓN DE LOS SUELOS AGRARIOS	PRODUCTORES AGRARIOS INFORMADOS SOBRE LA APTITUD DE LOS SUELOS	GENERACIÓN DE INFORMACIÓN DE LEVANTAMIENTO DE SUELOS, DE ZONIFICACIÓN AGROECOLÓGICA, MEDICIÓN DEL DETERIORO DEL SUELO E INVESTIGACIÓN EN CULTIVOS DE ACUERDO A LA APTITUD DE LOS SUELOS	CUANTIFICACIÓN DE LA OFERTA HÍDRICA POR SECTOR DE RIEGO	ESTUDIO	1	1	100.0	0.0	01 ESTUDIO DE CARACTERIZACIÓN HIDROCLIMÁTICA DE LA ZONA DE INTERÉS
			SUB TOTAL REDUCCIÓN DE DEGRADACIÓN DE LOS SUELOS AGRARIOS		1	1	100.0	0.0		



ANEXO 01

CONSOLIDADO DE METAS FÍSICAS REALIZADAS AL CUARTO TRIMESTRE DEL PLAN OPERATIVO INSTITUCIONAL 2015 POR DEPENDENCIAS Y CATEGORÍAS PRESUPUESTALES

DEPENDENCIA	CATEGORÍA PRESUPUESTAL	PRODUCTO Y/O PROYECTO	ACTIVIDAD	TAREAS		PROG.	EJEC.	% AVANCE	% EXCESO/ DEFECTO	SUBTAREAS INFORMADAS COMO REALIZADAS POR DEPENDENCIAS EJECUTORAS
				NOMBRE	UNIDAD DE MEDIDA					
DGA	APNOP		PRONÓSTICOS, ASESORAMIENTO, ESTUDIOS E INVESTIGACIONES Y PARTICIPACIÓN TÉCNICA CIENTÍFICA EN AGROMETEOROLOGÍA	GESTIÓN TÉCNICA ADMINISTRATIVA (DGA)	INFORME	1	1	100.0	0.0	01 INFORME DE GESTIÓN TÉCNICA CIENTÍFICA Y ADMINISTRATIVA
				ASESORAMIENTO Y PARTICIPACIÓN TÉCNICA (DGA)	INFORME	1	1	100.0	0.0	01 INFORME DE ASESORAMIENTO Y PARTICIPACIÓN TÉCNICA.
				ELABORACIÓN DE PRONÓSTICOS Y ALERTAS (DAO)	REPORTE TÉCNICO	12	12	100.0	0.0	02 REPORTE TÉCNICO DEL BOLETÍN DEL IMPACTO DE LAS CONDICIONES HIDROMETEOROLÓGICAS EN LA AGRICULTURA A NIVEL NACIONAL (DECADAL) 03 REPORTE TÉCNICO DEL BOLETÍN Y TENDENCIA AGROMETEOROLÓGICA EN LA AGRICULTURA A NIVEL NACIONAL (MENSUAL).
				ESTUDIOS E INVESTIGACIÓN	ESTUDIO	1	1	100.0	0.0	01 ESTUDIO DE CALIBRACIÓN DE MODELO DE CULTIVO
				GESTIÓN DE DATOS FENOLÓGICOS Y AGROMETEOROLÓGICOS (DAO)	INFORME	2	2	100.0	0.0	01 INFORME DE MONITOREO, REGISTRO Y DIGITACIÓN FENOLÓGICA 01 INFORMES DE EVALUACIÓN DE LA CALIDAD DE DATOS FENOLÓGICOS EN EL FENOSYS.
				NORMATIVIDAD TÉCNICA (PROTOSCOLOS, REGLAMENTOS, MANUALES, ETC.)	MANUAL	1	1	100.0	0.0	01 MANUAL: HERRAMIENTA METODOLÓGICA PARA LA OBSERVACIÓN FENOLÓGICA
				BOLETINES HIDROMETEOROLÓGICOS ESPECÍFICOS (DAA)	REPORTE TÉCNICO	9	9	100.0	0.0	03 REPORTE TÉCNICO DE RIESGO AGROCLIMÁTICO EN LA CUENCA DEL RÍO URUBAMBA 03 REPORTE TÉCNICO DE RIESGO AGROCLIMÁTICO EN LA CUENCA DEL RÍO CAJAMARQUINO 03 REPORTE TÉCNICO DE RIESGO AGROCLIMÁTICO EN EL VALLE DEL MANTARO
				ESTUDIOS E INVESTIGACIÓN	ESTUDIO	2	2	100.0	0.0	01 ESTUDIO DE BASES METODOLÓGICAS PARA ESTUDIO DE IMPACTO INTEGRAL DEL CAMBIO CLIMÁTICO 01 ESTUDIO DE SEQUÍA AGROMETEOROLÓGICA EN ZONA PILDITO.
				SUB TOTAL APNOP		29	29	100.0	0.0	



ANEXO 01

CONSOLIDADO DE METAS FÍSICAS REALIZADAS AL CUARTO TRIMESTRE DEL PLAN OPERATIVO INSTITUCIONAL 2015 POR DEPENDENCIAS Y CATEGORÍAS PRESUPUESTALES

DEPENDENCIA	CATEGORÍA PRESUPUESTAL	PRODUCTO Y/O PROYECTO	ACTIVIDAD	TAREAS		PROG.	EJEC.	% AVANCE	% EXCESO/ DEFECTO	SUBTAREAS INFORMADAS COMO REALIZADAS POR DEPENDENCIAS EJECUTORAS
				NOMBRE	UNIDAD DE MEDIDA					
DGA	PROGRAMA PRESUPUESTAL: PP0068- PREVAED	ZONAS GEOGRÁFICAS MONITOREADAS Y ALERTADAS ANTE PELIGROS HIDROMETEOROLÓGICOS	MONITOREO Y GENERACIÓN DE PRONÓSTICOS, AVISOS Y ESTUDIOS HIDROMETEOROLÓGICOS (DGA)	MONITOREO, PRONÓSTICOS Y AVISOS A NIVEL NACIONAL, REGIONAL DE LAS TEMPERATURAS EXTREMAS, LLUVIAS EXTREMAS, NIVELES Y CAUDALES CRÍTICOS (DAO).	REPORTE	3	3	100.0	0.00	03 REPORTES TÉCNICOS SOBRE PRONÓSTICO DE RIESGO AGROCLIMÁTICO EN ZONAS PRIORIZADAS
				FORTALECIMIENTO DE LAS CAPACIDADES TÉCNICAS DE LOS RECURSOS HUMANOS (DGM).	CAPACITACIÓN	0	1	100.0	0.00	01 CAPACITACIONES DE PERSONAL (ACTIVIDAD REPROGRAMADA PARA ESTE MES)
				ELABORACIÓN Y DIFUSIÓN DE ESTUDIOS HIDROMETEOROLÓGICOS	ESTUDIO	1	1	100.0	0.00	01 ESTUDIO DE ANÁLISIS DE EVENTOS EXTREMOS DURANTE LA CAMPAÑA AGRÍCOLA EN ZONA PRIORIZADA
				SUB TOTAL PREVAED		4	5	100.0	25.0	
	PROGRAMA PRESUPUESTAL: PP0089 - REDUCCIÓN DE DEGRADACIÓN DE LOS SUELOS AGRARIOS	PRODUCTORES AGRARIOS INFORMADOS SOBRE LA APTITUD DE LOS SUELOS	CAPACITACIÓN A PRODUCTORES AGRARIOS SOBRE LA IMPORTANCIA DEL USO DE LA INFORMACIÓN AGROMETEOROLÓGICA Y APTITUD DE SUELOS	CAPACITACIÓN A PRODUCTORES AGRARIOS SOBRE LA IMPORTANCIA DEL USO DE LA INFORMACIÓN AGROMETEOROLÓGICA Y APTITUD DE SUELOS (DAA)	CAPACITACIÓN	2	2	100.0	100.0	02 CAPACITACIONES A PRODUCTORES AGRARIOS SOBRE LA IMPORTANCIA DEL USO DE LA INFORMACIÓN AGROCLIMÁTICA Y APTITUD DE LOS SUELOS
						SUB TOTAL PROGRAMA DE REDUCCIÓN DE DEGRADACIÓN DE LOS SUELOS AGRARIOS		2	2	100.0



ANEXO 01

CONSOLIDADO DE METAS FÍSICAS REALIZADAS AL CUARTO TRIMESTRE DEL PLAN OPERATIVO INSTITUCIONAL 2015 POR DEPENDENCIAS Y CATEGORÍAS PRESUPUESTALES

DEPENDENCIA	CATEGORÍA PRESUPUESTAL	PRODUCTO Y/O PROYECTO	ACTIVIDAD	TAREAS		PROG.	EJEC.	% AVANCE	% EXCESO/ DEFECTO	SUBTAREAS INFORMADAS COMO REALIZADAS POR DEPENDENCIAS
				NOMBRE	UNIDAD DE MEDIDA					
DGIA	APNOP		PRONÓSTICOS, ASESORAMIENTO, ESTUDIOS E INVESTIGACIONES Y PARTICIPACIÓN TÉCNICA CIENTÍFICA EN TEMAS AMBIENTALES	GESTIÓN TÉCNICA ADMINISTRATIVA (DGIA)	INFORME	1	1	100.0	0.0	01 INFORMES DE GESTIÓN TÉCNICA ADMINISTRATIVA
				COOPERACIÓN TÉCNICA (DGIA)	INFORME	1	1	100.0	0.0	01 INFORME DE EJECUCIÓN TRIMESTRAL DE CONVENIOS SUSCRITOS.
				ASESORAMIENTO Y PARTICIPACIÓN TÉCNICA (DGIA)	INFORME	1	1	100.0	0.0	01 INFORME DE ASESORAMIENTO Y PARTICIPACIÓN EN TEMAS AMBIENTALES.
				GENERACIÓN DE INFORMACIÓN (DIC)	REPORTE TÉCNICO	9	9	100.0	0.0	01 REPORTE TÉCNICO SOBRE 345 PRONÓSTICOS DE RADIACIÓN ULTRAVIOLETA PARA 9 CIUDADES PRIORIZADAS. 03 REPOTES TÉCNICOS RELACIONADOS CON EL BOLETÍN DE LA CAPA DE OZONO 03 REPOTES TÉCNICOS RELACIONADOS CON EL BOLETÍN MENSUAL DE RADIACIÓN ULTRAVIOLETA. 01 REPORTE TÉCNICO SOBRE VERIFICACIÓN DE PRONÓSTICO DIARIO DE RADIACIÓN ULTRAVIOLETA PARA 9 CIUDADES 01 REPORTE TÉCNICO SOBRE EVALUACIÓN ANUAL DE LA CAPA DE OZONO.
				ESTUDIOS E INVESTIGACIÓN (DIC)	ESTUDIO	1	1	100.0	0.0	01 ESTUDIO DE CARACTERIZACIÓN DE LA CAPA DE OZONO Y SU RELACIÓN CON LA RADIACIÓN ULTRAVIOLETA
				GENERACIÓN DE INFORMACIÓN (DPMA)	REPORTE TÉCNICO	1	1	100.0	0.0	01 REPORTE TÉCNICO SOBRE CAMBIO DE ESTACIÓN DE LA CALIDAD DEL AIRE
				NORMATIVIDAD TÉCNICA: PROTOCOLOS, REGLAMENTOS, MANUALES, ETC. (DPMA)	MANUAL	1	1	100.0	0.0	01 MANUAL SOBRE GENERACIÓN DE MANUALES DE GESTIÓN DE LA RED DE CALIDAD DEL AIRE
				ESTUDIOS E INVESTIGACIÓN (DPMA)	ESTUDIO	1	1	100.0	0.0	01 ESTUDIO DE LOS EFECTOS DE LA CONTAMINACIÓN ATMOSFÉRICA EN LA SALUD HUMANA EN EL DISTRITO DE SANTA ANITA
				SUB TOTAL APNOP						16



ANEXO 01

CONSOLIDADO DE METAS FÍSICAS REALIZADAS AL CUARTO TRIMESTRE DEL PLAN OPERATIVO INSTITUCIONAL 2015 POR DEPENDENCIAS Y CATEGORÍAS PRESUPUESTALES

DEPENDENCIA	CATEGORÍA PRESUPUESTAL	PRODUCTO Y/O PROYECTO	ACTIVIDAD	TAREAS		PROG.	EJEC.	% AVANCE	% EXCESO/ DEFECTO	SUBTAREAS INFORMADAS COMO REALIZADAS POR DEPENDENCIAS EJECUTORAS		
				NOMBRE	UNIDAD DE MEDIDA							
DGIA	PROGRAMA PRESUPUESTAL: PP0096-GESTIÓN DE LA CALIDAD DEL AIRE	INSTITUCIONES CON INFORMACIÓN DE MONITOREO Y PRONÓSTICO DE LA CALIDAD DEL AIRE	OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO DE LAS REDES DE VIGILANCIA (DPMA)	OPERACIÓN DE LA RED DE CALIDAD DEL AIRE (DPMA)	MANTENIMIENTO	1	1	100.0	0.0	01 INFORME TÉCNICO DE DIAGNÓSTICO TÉCNICO OPERATIVO DE LOS EQUIPOS DE ANALIZADORES Y PARTÍCULAS		
				MANTENIMIENTO Y CALIBRACIÓN DE EQUIPOS	MANTENIMIENTO	60	60	100.0	0.0	60 SUBTAREAS DE MANTENIMIENTO Y CALIBRACIÓN DE LOS EQUIPOS DE CALIDAD DEL AIRE		
				TOTAL OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO DE LAS REDES DE VIGILANCIA		61	61	100.0	0.0			
			PROVISIÓN DE INFORMACIÓN DE LA CALIDAD DEL AIRE	GESTIÓN DE LOS DATOS DE GESTIÓN DE CALIDAD DEL AIRE (DPMA)	DOCUMENTO	7	7	100.0	0.0	03 REPORTES TÉCNICOS DE GESTIÓN DE LA CALIDAD DE DATOS DE LA CALIDAD DEL AIRE 03 REPORTES TÉCNICOS DE LA CALIDAD DE DATOS DE LAS VARIABLES METEOROLÓGICAS 01 REPORTE TÉCNICO DE VERIFICACIÓN DE PRONÓSTICO DIARIO DE LA CALIDAD DEL AIRE PARA LIMA METROPOLITANA		
				PRONÓSTICO, BOLETINES Y ESTUDIOS DE LA CALIDAD DEL AIRE	ESTUDIO	5	5	100.0	0.0	01 ESTUDIO DE EVALUACIÓN DE LA CALIDAD DEL AIRE EN LIMA METROPOLITANA EN EL AÑO 2014. 01 REPORTE TÉCNICO DE ELABORACIÓN DE PRONÓSTICO DIARIO DE LA CALIDAD DEL AIRE PARA LIMA METROPOLITANA. 03 REPORTES TÉCNICOS SOBRE BOLETINES MENSUALES DE LA CALIDAD DEL AIRE EN LIMA METROPOLITANA (01 CMES)		
				TOTAL PROVISIÓN DE INFORMACIÓN DE LA CALIDAD DEL AIRE		12	12	100.0	0.0			
		AMPLIACIÓN, MEJORAMIENTO DE LA RED DE MONITOREO PARA EL PRONÓSTICO DE LA CALIDAD DEL AIRE EN LA CIUDAD DE LIMA	ELABORACIÓN DE SISTEMAS DE INFORMACIÓN	ESTUDIOS A REALIZAR DE CALIDAD DEL AIRE	REPORTE TÉCNICO	1	1	100.0	0.0	01 REPORTE TÉCNICO SOBRE EL ESTUDIO DE LAS CONTAMINACIÓN DEL AIRE POR PARTÍCULAS PM2.5, EN LA CIUDAD DE LIMA.		
				PLANES DE CAPACITACIÓN E INVESTIGACIÓN IMPLEMENTAR	REPORTE TÉCNICO	1	1	100.0	0.0	01 REPORTE TÉCNICO REFERIDO A DETERMINACIÓN CUANTITATIVA DE FUENTES DE AEROSOL EN LA CIUDAD DE LIMA		
				INTERNALIZACIÓN Y DIVULGACIÓN DE LA INFORMACIÓN EN CALIDAD Y OPORTUNIDAD REALIZADA.	REPORTE TÉCNICO	1	1	100.0	0.0	01 TALLER DE DIFUSIÓN DE LOS RESULTADOS DE CALIDAD DEL AIRE		
				ADMINISTRACIÓN Y SUPERVISIÓN DEL PROYECTO.	REPORTE TÉCNICO	3	3	100.0	0.0	03 REPORTES TÉCNICOS DE SEGUIMIENTO Y SUPERVISIÓN DE LA EJECUCIÓN DEL PROYECTO		
				INCORPORACIÓN DE INSTRUMENTOS DE GESTIÓN PARA EL CONTROL DE LA CALIDAD DEL AIRE	REPORTE TÉCNICO	1	1	1	1	01 REPORTE TÉCNICO SOBRE IDENTIFICACIÓN Y SELECCIÓN DE INSTRUMENTOS DE GESTIÓN PARA LA IMPLEMENTACIÓN DEL MODELO DE LA CALIDAD DEL CCAT/BAMS		
		TOTAL ELABORACIÓN DE SISTEMAS DE INFORMACIÓN		7	7	100.0	0.0					
		SUB TOTAL PROGRAMA DE GESTIÓN DE LA CALIDAD DEL AIRE						80	80	100.0	0.0	



ANEXO 01

CONSOLIDADO DE METAS FÍSICAS REALIZADAS AL CUARTO TRIMESTRE DEL PLAN OPERATIVO INSTITUCIONAL 2015 POR DEPENDENCIAS Y CATEGORÍAS PRESUPUESTALES

DEPENDENCIA	CATEGORÍA PRESUPUESTAL	PRODUCTO Y/O PROYECTO	ACTIVIDAD	TAREAS		PROG.	EJEC.	% AVANCE	% EXCESO/ DEFECTO	SUBTAREAS INFORMADAS COMO REALIZADAS POR DEPENDENCIAS
				NOMBRE	UNIDAD DE MEDIDA					
DR-01 PIURA	APNOP		GESTIÓN HIDROMETEOROLÓGICA AMBIENTAL - PIURA	GESTIÓN TÉCNICA ADMINISTRATIVA	INFORME	02	02	100.0	0.0	01 INFORME SOBRE INFORMACIÓN TÉCNICA ADMINISTRATIVA 01 INFORME SOBRE CAPACITACIÓN E INDUCCIÓN DEL PERSONAL TÉCNICO Y PROFESIONAL
				COOPERACIÓN TÉCNICA	INFORME	01	01	100.0	0.0	01 INFORME DE EVALUACIÓN TRIMESTRAL DE CONVENIOS
				DIFUSIÓN E IMAGEN INSTITUCIONAL	INFORME	01	01	100.0	0.0	01 INFORME DE DIFUSIÓN Y PARTICIPACIÓN NIVEL REGIONAL DE ACTIVIDADES MEDIOAMBIENTALES
				GENERACIÓN DE INFORMACIÓN	BOLETÍN	03	03	100.0	0.0	03 BOLETINES LIV-REGIONAL
				SUB TOTAL APNOP		07	07	100.0	0.0	
	PROGRAMA PRESUPUESTAL: PP0068- PREVAED	ZONAS GEOGRÁFICAS MONITOREADAS Y ALERTADAS ANTE PELIGROS HIDROMETEOROLÓGICOS	IMPLEMENTACIÓN DEL SISTEMA INTEGRAL DE PROCESAMIENTO DE INFORMACIÓN PARA PRONÓSTICOS	OPERAR LOS CENTROS DE PROCESAMIENTO REGIONAL	CENTRO DE PROCESAMIENTO	01	01	100.0	0.0	01 SUBTAREA REFERIDA A ADMINISTRAR Y OPERAR EL CENTRO DE PROCESAMIENTO DE LA DIRECCIÓN REGIONAL DE PIURA
			FORTALECIMIENTO DE LA RED OBSERVACIONAL	OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO (PREVENTIVO Y CORRECTIVO) DE ESTACIONES HIDROMETEOROLÓGICAS	ESTACIÓN	14	50	100.0	257.1	50 SUBTAREAS DE OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO DE ESTACIONES
			MONITOREO Y GENERACIÓN DE PRONÓSTICOS, AVISOS ESTUDIOS HIDROMETEOROLÓGICOS	MONITOREO, PRONÓSTICOS Y AVISOS A NIVEL NACIONAL, REGIONAL DE LAS TEMPERATURAS EXTREMAS, NIVELES Y CAUDALES CRÍTICOS.	REPORTE TÉCNICO	4578	2261	49.5	-50.5	1180 DE LOS 1564 REPORTES TÉCNICOS DE MONITOREO HIDROLÓGICO PARA 17 DISTRITOS 1077 DE 2139 REPORTES TÉCNICOS SOBRE MONITOREO METEOROLÓGICO PARA 23 DISTRITOS 00 SUBTAREAS EJECUTADAS DE 372 PRONÓSTICOS METEOROLÓGICOS PARA 04 DISTRITOS. 00 SUBTAREAS EJECUTADAS DE 14 PROGRAMADAS SOBRE BOLETÍN METEOROLÓGICO SEMANAL 00 SUBTAREAS EJECUTADAS DE 03 PROGRAMADAS SOBRE BOLETÍN METEOROLÓGICO ESTACIONAL 01 AVISO HIDROMETEOROLÓGICO. 03 BOLETINES HIDROMETEOROLÓGICOS MENSUALES
			ELABORACIÓN Y DIFUSIÓN DE ESTUDIOS HIDROMETEOROLÓGICOS	ESTUDIO	1	1	100.0	0.0	01 ESTUDIOS ANÁLISIS Y FRECUENCIA DE VCAUDALES MÁXIMOS EN LOS RÍOS DE PIURA Y CHIRA	
			SUB TOTAL PREVAED		4586	2313	50.4	-49.6		



ANEXO 01

CONSOLIDADO DE METAS FÍSICAS REALIZADAS AL CUARTO TRIMESTRE DEL PLAN OPERATIVO INSTITUCIONAL 2015 POR DEPENDENCIAS Y CATEGORÍAS PRESUPUESTALES

DEPENDENCIA	CATEGORÍA PRESUPUESTAL	PRODUCTO Y/O PROYECTO	ACTIVIDAD	TAREAS		PROG.	EJEC.	% AVANCE	% EXCESO/ DEFECTO	SUBTAREAS INFORMADAS COMO REALIZADAS POR DEPENDENCIAS
				NOMBRE	UNIDAD DE MEDIDA					
DR-02 LAMBAYEQUE	APNOP		GESTIÓN HIDROMETEOROLÓGICA Y AMBIENTAL - LAMBAYEQUE	GESTIÓN TÉCNICA ADMINISTRATIVA	INFORME	2	2	100.0	0.0	01 INFORMES SOBRE INFORMACIÓN TÉCNICA ADMINISTRATIVA 01 INFORMES DE CAPACITACIÓN E INDUCCIÓN DEL PERSONAL (PERSONAL TÉCNICO Y ADMINISTRATIVO)
				COOPERACIÓN TÉCNICA	INFORME	1	1	100.0	0.0	01 INFORME DE EVALUACIÓN TRIMESTRAL DE CONVENIOS SUSCRITOS
				DIFUSIÓN E IMAGEN INSTITUCIONAL	INFORME	1	1	100.0	0.0	01 INFORME DE DIFUSIÓN Y PARTICIPACIÓN EN ACTIVIDADES TÉCNICO CIENTÍFICAS Y MEDIOAMBIENTALES A NIVEL REGIONAL Y NACIONAL.
				GENERACIÓN DE INFORMACIÓN	BOLETÍN	13	13	100.0	0.0	03 BOLETINES AGROMETEOROLÓGICOS EN EL CULTIVO DEL MANGO 03 BOLETINES AGROMETEOROLÓGICO EN EL CULTIVO DEL CAPSICUM 04 REPORTES AGROMETEOROLÓGICOS DEL MANGO 01 INFORME DE PROSPECCIÓN FENOLOGICA EN ZONAS PRODUCTORAS DE MANGO DEL DEPARTAMENTO DE LAMBAYEQUE.
				SUB TOTAL APNOP		17	17	100.0	0.0	
	PROGRAMA PRESUPUESTAL: PP0066- PREVAED	ZONAS GEOGRÁFICAS MONITOREADAS Y ALERTADAS ANTE PELIGROS HIDROMETEOROLÓGICOS	IMPLEMENTACIÓN DEL SISTEMA INTEGRAL DE PROCESAMIENTO DE INFORMACIÓN PARA PRONÓSTICOS	OPERAR LOS CENTROS DE PROCESAMIENTO REGIONAL	CENTRO DE PROCESAMIENTO	2	2	100.0	0.0	01 INFORME REFERIDO A ADMINISTRAR Y OPERAR LOS CENTROS DE PROCESAMIENTO REGIONAL 01 INFORME DE ACTUALIZACIÓN DE LAS BASES DE DATOS HIDROMETEOROLÓGICOS Y FENOLOGICOS A REGIONAL
			FORTALECIMIENTO DE LA RED OBSERVACIONAL	OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO (PREVENTIVO Y CORRECTIVO) DE ESTACIONES HIDROMETEOROLÓGICAS	ESTACIÓN	9	41	100	355.6	37 SUBTAREAS DE OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO DE ESTACIONES. SE PROGRAMÓ 6 SUBTAREAS. 04 CAMPAÑAS DE AFOROS, VERIFICACIÓN Y MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE LA RED AUTOMÁTICA EN LA CUENCA CHANCAY LAMBAYEQUE, SENAMHI DR02 - ANA. SE PROGRAMÓ 3 SUB TAREAS.
			MONITOREO Y GENERACIÓN DE PRONÓSTICOS, AVISOS Y ESTUDIOS HIDROMETEOROLÓGICOS	MONITOREO, PRONÓSTICOS Y AVISOS A NIVEL NACIONAL, REGIONAL DE LAS TEMPERATURAS EXTREMAS, NIVELES Y CAUDALES CRÍTICOS.	REPORTE TÉCNICO	285	285	100.0	0.0	63 REPORTES PROGRAMADOS SOBRE MONITOREO HIDROLÓGICO PARA 8 DISTRITOS PRIORIZADOS 63 PRONÓSTICOS HIDROLÓGICOS PARA 2 DISTRITOS PRIORIZADOS 12 REPORTES TÉCNICOS DEL BOLETÍN HIDROLÓGICO SEMANAL 03 AVISOS HIDROLÓGICOS 63 REPORTES TÉCNICOS SOBRE MONITOREO METEOROLÓGICO PARA 28 DISTRITOS 63 PRONÓSTICOS METEOROLÓGICOS PARA 19 DISTRITOS PRIORIZADOS 12 REPORTES TÉCNICOS DEL BOLETÍN METEOROLÓGICO SEMANAL 03 AVISOS METEOROLÓGICOS 03 BOLETINES HIDROCLIMÁTICOS MENSUAL.
				DIFUSIÓN DE INFORMACIÓN (MONITORES, PRONÓSTICOS Y AVISOS) A LAS AUTORIDADES REGIONALES Y LOCALES	INFORME	1	1	100.0	0.0	01 INFORME DE DIFUSIÓN DE INFORMACIÓN (MONITORES, PRONÓSTICOS Y AVISOS) A LAS AUTORIDADES REGIONALES Y LOCALES.
				ELABORACIÓN Y DIFUSIÓN DE ESTUDIOS HIDROMETEOROLÓGICOS	ESTUDIO	2	2	100.0	0.0	01 ESTUDIO SOBRE BALANCE HÍDRICO SUPERFICIAL DE LAS CUENCAS DE LOS RÍOS CHANCAY, LAMBAYEQUE, LA LECHE Y ZAÑA 01 ESTUDIO DE MODELAMIENTO HIDROLÓGICO DE LAS CUENCAS DE LOS RÍOS CHANCAY, LAMBAYEQUE, LA LECHE Y ZAÑA
				TOTAL MONITOREO Y GENERACIÓN DE PRONÓSTICOS, AVISOS		288	288	100.0	0.0	
			SUB TOTAL PREVAED		299	331	100.0	10.7		



ANEXO 01

CONSOLIDADO DE METAS FÍSICAS REALIZADAS AL CUARTO TRIMESTRE DEL PLAN OPERATIVO INSTITUCIONAL 2015 POR DEPENDENCIAS Y CATEGORÍAS PRESUPUESTALES

DEPENDENCIA	CATEGORÍA PRESUPUESTAL	PRODUCTO Y/O PROYECTO	ACTIVIDAD	TAREAS		PROG.	EJEC.	% AVANCE	% EXCESO/ DEFECTO	SUBTAREAS INFORMADAS COMO REALIZADAS POR DEPENDENCIAS	
				NOMBRE	UNIDAD DE MEDIDA						
DR-03 CAJAMARCA	APNOP		GESTIÓN HIDROMETEOROLÓGICA Y AMBIENTAL - PIURA	GESTIÓN TÉCNICA ADMINISTRATIVA	INFORME	4	4	100.0	0.0	02 INFORME SOBRE INFORMACIÓN TÉCNICA ADMINISTRATIVA 02 INFORME SOBRE CAPACITACIÓN E INDUCCIÓN DEL PERSONAL TÉCNICO Y PROFESIONAL.	
				COOPERACIÓN TÉCNICA	INFORME	2	2	100.0	0.0	02 INFORMES DE EVALUACIÓN TRIMESTRAL DE LOS CONVENIOS SUSCRITOS	
				DIFUSIÓN E IMAGEN INSTITUCIONAL	INFORME	2	2	100.0	0.0	02 INFORMES DE DIFUSIÓN Y PARTICIPACIÓN A NIVEL REGIONAL EN ACTIVIDADES MEDIOAMBIENTALES	
				GENERACIÓN DE INFORMACIÓN	BOLETÍN	26	26	100.0	0.0	09 BOLETINES AGROMETEOROLÓGICOS /FENOLÓGICO DECADAL 03 BOLETINES A NIVEL REGIONAL Y MENSUAL 14 REPORTES TÉCNICOS DE MONITOREO FENOLÓGICO SEMANAL	
				SUB TOTAL APNOP		34	34	100.0	0.0		
	PROGRAMA PRESUPUESTAL: PP0068- PREVAED	ZONAS GEOGRÁFICAS MONITOREADAS Y ALERTADAS ANTE PELIGROS HIDROMETEOROLÓGICOS	IMPLEMENTACIÓN DEL SISTEMA INTEGRAL DE PROCESAMIENTO DE INFORMACIÓN PARA PRONÓSTICOS	OPERAR LOS CENTROS DE PROCESAMIENTO REGIONAL	CENTRO DE PROCESAMIENTO	1	1	100.0	0.0	UNA SUB TAREA REFERIDA A OPERAR Y ADMINISTRAR EL CENTRO DE PROCESAMIENTO REGIONAL DE CAJAMARCA.  NOTA: LA ACCIÓN NO SE REGISTRÓ EN EL SISTEMA ESTUVO PROGRAMADA Y FUE EJECUTADA EN EL MES DE DICIEMBRE SEGUN EL INFORME RECIBIDO POR LA ORA	
			FORTALECIMIENTO DE LA RED OBSERVACIONAL	IMPLEMENTACIÓN DE EQUIPOS Y SERVICIOS HIDRO METEOROLÓGICOS	INFORME	2	2	100.0	0.0	01 INFORME SOBRE IMPLEMENTACIÓN DE EQUIPOS EN ESTACIONES 01 INFORME DE SERVICIOS HIDROMETEOROLÓGICOS	
				CAPACITACIÓN A PERSONAL TÉCNICO Y OBSERVADOR METEOROLÓGICO	CAPACITACIÓN	1	1	0.0	0.0	01 CAPACITACIÓN AL PERSONAL TÉCNICO Y OBSERVADOR HIDROMETEOROLÓGICO	
			MONITOREO Y GENERACIÓN DE PRONÓSTICOS, AVISOS Y ESTUDIOS HIDROMETEOROLÓGICOS	MONITOREO, PRONÓSTICOS Y AVISOS A NIVEL NACIONAL, REGIONAL DE LAS TEMPERATURAS EXTREMAS, NIVELES Y CAUDALES CRÍTICOS.	MONITOREO, PRONÓSTICOS Y AVISOS A NIVEL NACIONAL, REGIONAL DE LAS TEMPERATURAS EXTREMAS, NIVELES Y CAUDALES CRÍTICOS.	REPORTE TÉCNICO	4447	4447	100.0	0.0	276 REPORTES TÉCNICOS SOBRE PRONÓSTICO HIDROLÓGICO DIARIO PARA TRES (3) DISTRITOS. 552 REPORTES TÉCNICOS SOBRE PRONÓSTICO METEOROLÓGICO DIARIO PARA SEIS (06) DISTRITOS. 920 REPORTES TÉCNICOS SOBRE MONITOREO HIDROLÓGICO DIARIO PARA DIEZ (10) DISTRITOS 2664 REPORTES TÉCNICOS SOBRE MONITOREO METEOROLÓGICO PARA VEINTINUEVE (29) DISTRITOS. 14 BOLETINES HIDROLÓGICOS SEMANALES 14 BOLETINES METEOROLÓGICOS SEMANALES 3 AVISOS METEOROLÓGICOS Y/O HIDROLÓGICOS.
					DIFUSIÓN DE INFORMACIÓN (MONITOREOS, PRONÓSTICOS Y AVISOS) A LAS AUTORIDADES REGIONALES Y LOCALES	INFORME	2	2	100.0	0.0	02 INFORMES DE DIFUSIÓN DE INFORMACIÓN A LAS AUTORIDADES REGIONALES Y LOCALES
					ELABORACIÓN Y DIFUSIÓN DE ESTUDIOS HIDROMETEOROLÓGICOS	INFORME	2	2	100.0	0.0	02 INFORMES DE ESTIMACIÓN DE LA ESCORRENTÍA DE LA CUENCA DEL RÍO JEQUETEPEQUE, UTILIZANDO IMÁGENES DEL SATÉLITE GEOESTACIONARIO GDES-13.
					TOTAL MONITOREO Y GENERACIÓN DE PRONÓSTICOS, Y AVISOS		4451	4451	100.00	0.0	
			SUB TOTAL PREVAED		4455	4453	99.96	-.04			



ANEXO 01

CONSOLIDADO DE METAS FÍSICAS REALIZADAS AL CUARTO TRIMESTRE DEL PLAN OPERATIVO INSTITUCIONAL 2015 POR DEPENDENCIAS Y CATEGORÍAS PRESUPUESTALES

DEPENDENCIA	CATEGORÍA PRESUPUESTAL	PRODUCTO Y/O PROYECTO	ACTIVIDAD	TAREAS		PROG.	EJEC.	% AVANCE	% EXCESO/ DEFECTO	SUBTAREAS INFORMADAS COMO REALIZADAS POR DEPENDENCIAS	
				NOMBRE	UNIDAD DE MEDIDA						
DR-04 LIMA	APNOP		GESTIÓN HIDROMETEOROLÓGICA Y AMBIENTAL - LIMA	GESTIÓN TÉCNICA ADMINISTRATIVA	INFORME	2	2	100.0	0.0	01 INFORME SOBRE GESTIÓN TÉCNICA ADMINISTRATIVA 01 INFORME DE CAPACITACIÓN E INDUCCIÓN DEL PERSONAL (PERSONAL TÉCNICO Y PROFESIONAL).	
				COOPERACIÓN TÉCNICA	INFORME	1	1	100.0	0.0	01 INFORME DE EVALUACIÓN TRIMESTRAL DE CONVENIOS DE COOPERACIÓN TÉCNICA SUSCRITOS Y VIGENTES.	
				DIFFUSIÓN E IMAGEN INSTITUCIONAL	INFORME	2	2	100.0	0.0	01 INFORME DE DIFFUSIÓN Y PARTICIPACIÓN A NIVEL REGIONAL EN ACTIVIDADES METEOROLÓGICAS, HIDROLÓGICAS, AGROMETEOROLÓGICAS Y AMBIENTALES. 01 INFORME DE ATENCIÓN A DELEGACIONES (UNIVERSIDADES, INSTITUTOS, COLEGIOS, COMUNIDAD ACADÉMICA EN GENERAL)	
				GENERACIÓN DE INFORMACIÓN	REPORTE TÉCNICO	1	1	100.0	0.0	01 REPORTE TÉCNICO DE GENERACIÓN DE INFORMACIÓN	
				SUB TOTAL APNOP		6	6	100.0	0.0		
	PROGRAMA PRESUPUESTAL: PP0068- PREVAED	ZONAS GEOGRÁFICAS MONITOREADAS Y ALERTADAS ANTE PELIGROS HIDROMETEOROLÓGICOS	IMPLEMENTACIÓN DEL SISTEMA INTEGRAL DE PROCESAMIENTO DE INFORMACIÓN PARAPRONÓSTICOS	OPERAR LOS CENTRO DE PROCESAMIENTO REGIONAL	CENTRO DE PROCESAMIENTO	1	1	100.0	0.0	01 SUB TAREA DE ADMINISTRAR Y OPERAR LOS CENTROS DE PROCESAMIENTO REGIONAL	
				FORTALECIMIENTO DE LA RED OBSERVACIONAL	IMPLEMENTACIÓN DE EQUIPOS Y SERVICIOS HIDRO METEOROLÓGICOS	INFORME	1	1	100.0	0.0	01 INFORME DE OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO DE ESTACIONES
					OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO (PREVENTIVO Y CORRECTIVO) DE ESTACIONES HIDROMETEROLÓGICAS	ESTACIÓN	14	14	100.0	0.0	14 INFORMES DE OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO DE ESTACIONES
					CAPACITACIÓN A PERSONAL TÉCNICO Y OBSERVADOR METEOROLÓGICO	CAPACITACIÓN	1	1	100.0	0.0	01 INFORME SOBRE UN TALLER DE CAPACITACIÓN DEL PERSONAL TÉCNICO EN CONTROL DE CALIDAD DE DATOS.
					TOTAL FORTALECIMIENTO DE LA RED		16	16	100.0	0.0	



ANEXO 01

CONSOLIDADO DE METAS FÍSICAS REALIZADAS AL CUARTO TRIMESTRE DEL PLAN OPERATIVO INSTITUCIONAL 2015 POR DEPENDENCIAS Y CATEGORÍAS PRESUPUESTALES

DEPENDENCIA	CATEGORÍA PRESUPUESTAL	PRODUCTO Y/O PROYECTO	ACTIVIDAD	TAREAS		PROG.	EJEC.	% AVANCE	% EXCESO/ DEFECTO	SUBTAREAS INFORMADAS COMO REALIZADAS POR DEPENDENCIAS
				NOMBRE	UNIDAD DE MEDIDA					
DR-04 LIMA	PROGRAMA PRESUPUESTAL: PP0068- PREVAED	ZONAS GEOGRÁFICAS MONITOREADAS Y ALERTADAS ANTE PELIGROS HIDROMETEOROLÓGICOS	MONITOREO Y GENERACIÓN DE PRONÓSTICOS, AVISOS Y ESTUDIOS HIDROMETEOROLÓGICOS	MONITOREO, PRONÓSTICOS Y AVISOS A NIVEL NACIONAL, REGIONAL DE LAS TEMPERATURAS EXTREMAS, NIVELES Y CAUDALES CRÍTICOS.	REPORTE TÉCNICO	1528	1528	100.0	0.0	82 REPORTES TÉCNICOS DE PRONÓSTICO METEOROLÓGICO 82 REPORTES TÉCNICOS DE PRONÓSTICO HIDROMETEOROLÓGICO 82 REPORTES TÉCNICOS DE MONITOREO METEOROLÓGICO 14 REPORTES TÉCNICOS DE MONITOREO HIDROCLIMÁTICO 03 AVISOS METEOROLÓGICOS 03 AVISOS HIDROLÓGICOS 820 REPORTES TÉCNICOS DE MONITOREO HIDROLÓGICO PARA 18 DISTRITOS 278 REPORTES TÉCNICOS SOBRE PRONÓSTICO HIDROLÓGICO PARA 3 DISTRITOS 14 REPORTES TÉCNICOS SOBRE BOLETÍN HIDROLÓGICO SEMANAL 14 BOLETINES METEOROLÓGICOS SEMANALES 02 BOLETINES AGROMETEOROLÓGICOS 03 BOLETINES METEOROLÓGICOS ESTACIONALES 03 BOLETINES HIDROMETEOROLÓGICOS MENSUALES.
				DIFUSIÓN DE INFORMACIÓN (MONITOREOS, PRONÓSTICOS Y AVISOS) A LAS AUTORIDADES REGIONALES Y LOCALES	INFORME	1	1	100.0	0.0	01 INFORME DE ELABORACIÓN DE ATLAS GEOMÁTICO DE LA DIRECCIÓN REGIONAL DE LIMA
				ELABORACIÓN Y DIFUSIÓN DE ESTUDIOS HIDROMETEOROLÓGICOS	INFORME	3	2	66.7	33.3	01 ESTUDIO DE MODELACIÓN HIDROLÓGICA PARA EVENTOS EXTRAORDINARIOS Y DIVERSOS PERÍODOS DE RETORNO, CUENCA DEL RÍO SANTA 01 ESTUDIO DE DETERMINACIÓN DE REQUERIMIENTOS TÉRMICOS EN CULTIVOS ANUALES REPRESENTATIVOS DEL ÁMBITO DE LA DIRECCIÓN REGIONAL
				TOTAL MONITOREO Y GENERACIÓN DE PRONÓSTICOS		1532	1531	99.9	0.1	
SUB TOTAL PREVAED						1549	1548	99.9	0.1	



ANEXO 01

CONSOLIDADO DE METAS FÍSICAS REALIZADAS AL CUARTO TRIMESTRE DEL PLAN OPERATIVO INSTITUCIONAL 2015 POR DEPENDENCIAS Y CATEGORÍAS PRESUPUESTALES

DEPENDENCIA	CATEGORÍA PRESUPUESTAL	PRODUCTO Y/O PROYECTO	ACTIVIDAD	TAREAS		PROG.	EJEC.	% AVANCE	% EXCESO/D EFECTO	SUBTAREAS INFORMADAS COMO REALIZADAS POR DEPENDENCIAS
				NOMBRE	UNIDAD DE MEDIDA					
DR-05 ICA	APNOP		GESTIÓN HIDROMETEOROLÓGICA Y AMBIENTAL -ICA	GESTIÓN TÉCNICA ADMINISTRATIVA	INFORME	1	1	500.0	0.0	01 INFORME DE GESTIÓN TÉCNICA ADMINISTRATIVA.
				COOPERACIÓN TÉCNICA	INFORME	1	1	100.0	-0.1	01 INFORME DE LOS CONVENIOS, ACUERDOS Y COMPROMISOS INTERINSTITUCIONALES (JUASVI, COREDECI, INOICE, INEI, SAT, CORCYTEC, GIZ, ETC.).
				DIFUSIÓN E IMAGEN INSTITUCIONAL	INFORME	1	1	100.0	0.0	01 INFORME SOBRE DIFUSIÓN Y PARTICIPACIÓN A NIVEL LOCAL, REGIONAL Y REGIONAL EN ACTIVIDADES MEDIOAMBIENTALES
				GENERACIÓN DE INFORMACIÓN	BOLETÍN	6	8	86.7	-33.3	04 BOLETINES DE RADIACIÓN ULTRAVIOLETA UV-B 04 BOLETINES DE RIESGO AGROMETEOROLÓGICO DE LA VID Y EL ESPÁRRAGO. NO SE REALIZÓ
			SUB TOTAL APNOP		9	11	100.0	22.0		
			IMPLEMENTACIÓN DEL SISTEMA INTEGRAL DE PROCESAMIENTO DE INFORMACIÓN PARA PRONÓSTICOS	OPERAR LOS CENTROS DE PROCESAMIENTO REGIONAL	CENTRO DE PROCESAMIENTO	1	1	100.0	0.0	01 SUBTAREA REFERIDA A ADMINISTRAR Y OPERAR EL CENTRO DE PROCESAMIENTO DE LA DR - ICA
	PROGRAMA PRESUPUESTAL: PP0066- PREVAED	ZONAS GEOGRÁFICAS MONITOREADAS Y ALERTADAS ANTE PELIGROS HIDROMETEOROLÓGICOS	FORTALECIMIENTO DE LA RED OBSERVACIONAL	OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO (PREVENTIVO Y CORRECTIVO) DE ESTACIONES HIDROMETEOROLÓGICAS	ESTACIÓN	6	17	100.0	183.3	17 SUBTAREAS DE OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO (PREVENTIVO Y CORRECTIVO) DE ESTACIONES
				CAPACITACIÓN A PERSONAL TÉCNICO Y OBSERVADOR METEOROLÓGICO	CAPACITACIÓN	1	1	100.0	0.0	01 CAPACITACIÓN A OBSERVADORES HIDROLÓGICOS EN AFOROS.
				TOTAL FORTALECIMIENTO DE LA RED		7	18	100.0	157.0	
			MONITOREO Y GENERACIÓN DE PRONÓSTICOS, AVISOS Y ESTUDIOS HIDROMETEOROLÓGICOS	MONITOREO, PRONÓSTICOS Y AVISOS A NIVEL NACIONAL, REGIONAL DE LAS TEMPERATURAS EXTREMAS, NIVELES Y CAUDALES CRÍTICOS.	REPORTE TÉCNICO	6106	5672	92.9	-7.1	654 DE 1288 REPORTES TÉCNICOS PROGRAMADOS SOBRE MONITOREO HIDROLÓGICO PARA CATORCE (14) DISTRITOS. 1288 REPORTES TÉCNICOS PROGRAMADOS SOBRE PRONÓSTICO HIDROLÓGICO PARA CATORCE (14) DISTRITOS. 14 BOLETINES HIDROLÓGICOS SEMANALES. 1748 REPORTES TÉCNICOS SOBRE MONITOREO METEOROLÓGICO PARA DIECINUEVE (19) DISTRITOS. 1748 REPORTES TÉCNICOS SOBRE PRONÓSTICO METEOROLÓGICO PARA DIECINUEVE (19) DISTRITOS. 03 BOLETINES HIDROMETEOROLÓGICOS MENSUALES 14 BOLETINES METEOROLÓGICOS SEMANALES 03 BOLETINES METEOROLÓGICOS ESTACIONALES
				DIFUSIÓN DE INFORMACIÓN (MONITOREOS, PRONÓSTICOS Y AVISOS) A LAS AUTORIDADES REGIONALES Y LOCALES	INFORME	3	3	100.0	0.0	03 INFORMES DE DIFUSIÓN DE INFORMACIÓN HIDROMETEOROLÓGICA Y AMBIENTAL A LAS AUTORIDADES, PRENSA LOCAL, REGIONAL Y NACIONAL.
				ELABORACIÓN Y DIFUSIÓN DE ESTUDIOS HIDROMETEOROLÓGICOS	ESTUDIO	2	1.6	80.0	-20.0	0.6 DE 01 ESTDIO DE ANÁLISIS DE LA ESTACIÓN LLUVIOSA EN LA CUENCA INTEGRADA DE LOS RÍOS ICA - ALTO PAPMPA 01 ESTUDIO DE DETERMINACIÓN DE UMBRAES DE CAUDAL DE LOS RÍOS Y PISCO.
				TOTAL MONITOREO Y GENERACIÓN DE PRONÓSTICOS,		6111	5677	92.9	-7.1	
	SUB TOTAL PREVAED		6119	5696	93.1	-6.9				



ANEXO 01

CONSOLIDADO DE METAS FÍSICAS REALIZADAS AL CUARTO TRIMESTRE DEL PLAN OPERATIVO INSTITUCIONAL 2015 POR DEPENDENCIAS Y CATEGORÍAS PRESUPUESTALES

DEPENDENCIA	CATEGORÍA PRESUPUESTAL	PRODUCTO Y/O PROYECTO	ACTIVIDAD	TAREAS		PROG.	EJEC.	% AVANCE	% EXCESO/ DEFECTO	SUBTAREAS INFORMADAS COMO REALIZADAS POR DEPENDENCIAS	
				NOMBRE	UNIDAD DE MEDIDA						
DR-06 AREQUIPA	APNOP		GESTIÓN HIDROMETEOROLÓGICA Y AMBIENTAL - AREQUIPA	GESTIÓN TÉCNICA ADMINISTRATIVA	INFORME	3	3	100.0	-	01 INFORME TRIMESTRAL DE ACTIVIDADES TÉCNICA Y ADMINISTRATIVAS 01 INFORME DE CAPACITACIÓN E INDUCCIÓN DEL PERSONAL (TÉCNICO Y PROFESIONAL). 01 INFORME DE INVENTARIO DE BIENES PATRIMONIALES.	
				COOPERACIÓN TÉCNICA	INFORME	5	2	40.0	-60.0	01 INFORME DE EVALUACIÓN TRIMESTRAL DE CONVENIOS SUSCRITOS. 01 INFORME DE APOYO A GRUPOS TÉCNICOS ESTABLECIDOS: GESTA ZONAL DEL AIRE, ZEE Y OT, ANA, CONSEJO DE RECURSOS HÍDRICOS, CAMBIO CLIMÁTICO, DEFENSA CIVIL, INEI, PLATAFORMA DE DEFENSA CIVIL PROVINCIAL Y OTROS.	
				DIFFUSIÓN E IMAGEN INSTITUCIONAL	INFORME	4	3	75.0	-25.0	03 INFORMES DE PARTICIPACIÓN EN REUNIONES TÉCNICAS, CHARLAS INFORMÁTICA Y EVENTOS DE CAPACITACIÓN.	
				GENERACIÓN DE INFORMACIÓN	BOLETÍN	16	15	93.8	-6.2	03 REPORTES TÉCNICOS SOBRE INFORMACIÓN DE ÍNDICES DE RADIACIÓN ULTRAVIOLETA B EN LA CIUDAD DE AREQUIPA 03 BOLETINES AGROMETEOROLÓGICOS 03 BOLETINES DE RADIACIÓN ULTRAVIOLETA 03 REPORTES TÉCNICOS SOBRE MONITOREO FENOLÓGICO DE LOS PRINCIPALES CULTIVOS DE LA REGIÓN. 03 REPORTES TÉCNICOS SOBRE MONITOREO DE RADIACIÓN ULTRAVIOLETA	
				TOTAL APNOP		28	23	82.0	-8.0		
	PROGRAMA PRESUPUESTAL: PP0068- PREVAED	ZONAS GEOGRÁFICAS MONITOREADAS	IMPLEMENTACION DEL SISTEMA INTEGRAL DE PROCESAMIENTO DE INFORMACIÓN PARA PRONÓSTICOS	OPERAR LOS CENTROS DE PROCESAMIENTO REGIONAL	CENTRO DE PROCESAMIENTO	1	1	100.0	0.0	01 ACCIÓN REFERIDA A ADMINISTRAR Y OPERAR EL DATA CENTER REGIONAL	
				FORTALECIMIENTO DE LA RED OBSERVACIONAL	OPERACION Y MANTENIMIENTO (PREVENTIVO Y CORRECTIVO) DE ESTACIONES HIDROMETEROLÓGICAS	ESTACIÓN	40	40	100.0	0.0	40 SUBTAREAS DE OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO (PREVENTIVO Y CORRECTIVO) DE ESTACIONES HIDROMETEOROLÓGICAS
					CAPACITACIÓN A PERSONAL TÉCNICO Y OBSERVADOR METEOROLÓGICO	CAPACITACIÓN	2	2	100.0	0.0	01CAPACITACIÓN AL PERSONAL TÉCNICO Y OBSERVADORES HIDROMETEOROLÓGICOS 01 CAPACITACIÓN AL PERSONAL TÉCNICO Y PROFESIONAL
					TOTAL FORTALECIMIENTO DE LA RED		42	42	100.0	0.0	
				MONITOREO Y GENERACIÓN DE PRONÓSTICOS, AVISOS Y ESTUDIOS HIDROMETEOROLÓGICOS	MONITOREO, PRONÓSTICOS Y AVISOS A NIVEL NACIONAL, REGIONAL DE LAS TEMPERATURAS EXTREMAS, NIVELES Y CAUDALES CRÍTICOS.	REPORTE TÉCNICO	7651	7951	100.0	3.9	3480 REPORTES TÉCNICOS SOBRE MONITOREO METEOROLÓGICO PARA 40 DISTRITOS 2324 CON RESPECTO A 2024 REPORTES TÉCNICOS SOBRE PRONÓSTICO METEOROLÓGICO PARA 22 DISTRITOS. 03 REPORTES TÉCNICOS SOBRE PRONÓSTICOS ESTACIONALES DE TEMPERATURAS EXTREMAS Y PRECIPITACIÓN. 1012 REPORTES TÉCNICOS SOBRE MONITOREO HIDROLÓGICO PARA ONCE (11) DISTRITOS. 920 REPORTES TÉCNICOS SOBRE PRONÓSTICO HIDROLÓGICO PARA DIEZ (10) DISTRITOS 03 AVISOS METEOROLÓGICOS. 03 AVISOS HIDROLÓGICOS. 03 BOLETINES METEOROLÓGICOS Y CLIMÁTICOS MENSUAL. 03 BOLETINES HIDROLÓGICOS MENSUAL
					DIFUSIÓN DE INFORMACIÓN (MONITOREOS, PRONÓSTICOS Y AVISOS) A LAS AUTORIDADES REGIONALES Y LOCALES	INFORME	1	1	100.0	0.0	01 INFORME DE DIFUSIÓN DE PRODUCTOS Y SERVICIOS HIDROMETEOROLÓGICOS, AGROMETEOROLÓGICOS Y AMBIENTALES DIARIO, TIENE UN 0.5 DE EJECUCIÓN
					ELABORACIÓN Y DIFUSIÓN DE ESTUDIOS HIDROMETEOROLÓGICOS	ESTUDIO	2	1	50.0	-50.0	0.5 DE 1 DE DETERMINACIÓN DE UMBRALES DE TEMPERATURA Y PRECIPITACIÓN DE LA REGIÓN 0.5 de 1 ESTUDIO DE APLICACIÓN DE REDES NEURONALES PARA LA MODERNIZACIÓN HIDROLÓGICA DEL RÍO OCCOÑA
					TOTAL MONITOREO Y GENERACIÓN DE PRONÓSTICOS, AVISOS Y		7654	7953	100.0	3.9	
	SUB TOTAL PREVAED		7697	7996	100.0	3.9					



**CONSOLIDADO DE METAS FÍSICAS REALIZADAS AL CUARTO TRIMESTRE DEL PLAN OPERATIVO INSTITUCIONAL 2015 POR DEPENDENCIAS Y CATEGORÍAS PRESUPUESTALES**

DEPENDENCIA	CATEGORÍA PRESUPUESTAL	PRODUCTO Y/O PROYECTO	ACTIVIDAD	TAREAS		PROG.	EJEC.	% AVANCE	% EXCESO/ DEFECTO	SUBTAREAS INFORMADAS COMO REALIZADAS POR DEPENDENCIAS	
				NOMBRE	UNIDAD DE MEDIDA						
DR-07 TACNA	APNOP		GESTIÓN HIDROMETEOROLÓGICA Y AMBIENTAL - TACNA	GESTIÓN TÉCNICA ADMINISTRATIVA	INFORME	2	2	100.0	0.0	01 INFORME DE GESTIÓN TÉCNICA ADMINISTRATIVA 01 INFORME SOBRE CAPACITACIÓN E INDUCCIÓN DEL PERSONAL (TÉCNICO Y PROFESIONAL).	
				COOPERACIÓN TÉCNICA	INFORME	2	2	100.0	0.0	01 INFORME SOBRE EL CONVENIO DE COOPERACIÓN TÉCNICA SENAMHI - UNJBG 01 INFORME SOBRE EL CONVENIO DE COOPERACIÓN TÉCNICA SENAMHI - GORE - MOQUEGUA.	
				DIFFUSIÓN E IMAGEN INSTITUCIONAL	INFORME	1	1	100.0	0.0	01 INFORME DE DIFFUSIÓN Y PARTICIPACIÓN A NIVEL REGIONAL EN ACTIVIDADES MEDIO AMBIENTALES.	
				GENERACIÓN DE INFORMACIÓN	BOLETÍN	8	6	54.5	-45.5	03 BOLETINES DE RUV TACNA 03 BOLETINES AGROMETEOROLÓGICOS DE LAS REGIONES DE TACNA Y MOQUEGUA.	
				SUB TOTAL APNOP		14	11	78.6	-21.4		
	PROGRAMA PRESUPUESTAL: PP0068- PREVAED	ZONAS GEOGRÁFICAS MONITOREADAS Y ALERTADAS ANTE PELIGROS HIDROMETEOROLÓGICOS	IMPLEMENTACIÓN DEL SISTEMA INTEGRAL DE PROCESAMIENTO DE INFORMACIÓN PARA PRONÓSTICOS	OPERAR LOS CENTROS DE PROCESAMIENTO REGIONAL	CENTRO DE PROCESAMIENTO	2	2	100.0	0.0	01 INFORME REFERIDO A ADMINISTRAR Y OPERAR LOS CENTROS DE PROCESAMIENTO REGIONAL 01 INFORME REFERIDO A LA ACTUALIZACIONES DE LA BASE DE DATOS HIDROMETEOROLÓGICOS REGIONAL	
				FORTALECIMIENTO DE LA RED OBSERVACIONAL	IMPLEMENTACIÓN DE EQUIPOS Y SERVICIOS HIDRO METEOROLÓGICOS	INFORME	1	1	100.0	0.0	01 INFORME DE IMPLEMENTACIÓN DE EQUIPOS Y SERVICIOS HIDROMETEOROLÓGICOS
					CAPACITACIÓN A PERSONAL TÉCNICO Y OBSERVADOR METEOROLÓGICO	CAPACITACIÓN	1	1	100.0	0.0	01 INFORME DE CAPACITACIÓN AL PERSONAL TÉCNICO Y OBSERVADOR HIDROMETEOROLÓGICO.
					TOTAL FORTALECIMIENTO DE LA RED		2	2	100.0	0.0	
				MONITOREO Y GENERACIÓN DE PRONÓSTICOS, AVISOS Y ESTUDIOS HIDROMETEOROLÓGICOS	MONITOREO, PRONÓSTICOS Y AVISOS A NIVEL NACIONAL, REGIONAL DE LAS TEMPERATURAS EXTREMAS, NIVELES Y CAUDALES CRÍTICOS.	REPORTE TÉCNICO	150	150	100.0	0.0	60 REPORTES TÉCNICOS SOBRE MONITOREO HIDROLÓGICO (28 DISTRITOS) 03 REPORTES TÉCNICOS SOBRE PRONÓSTICO HIDROLÓGICO MENSUAL 12 BOLETINES HIDROLÓGICOS MENSUALES. 03 REPORTES TÉCNICOS SOBRE AVISOS HIDROLÓGICOS 60 REPORTES TÉCNICOS SOBRE MONITOREO METEOROLÓGICO. 03 BOLETINES METEOROLÓGICOS E HIDROLÓGICOS DE LA REGIÓN TACNA. 03 BOLETINES METEOROLÓGICOS E HIDROLÓGICOS DE LA REGIÓN MOQUEGUA 03 AVISOS METEOROLÓGICOS. 03 REPORTES TÉCNICOS SOBRE MONITOREO AGROMETEOROLÓGICO DE LA RED DE ESTACIONES DE TACNA Y MOQUEGUA.
					ELABORACIÓN Y DIFFUSIÓN DE ESTUDIOS HIDROMETEOROLÓGICOS	ESTUDIO	3	3	100.0	0.0	01 ESTUDIO DEL PRONÓSTICO ESTACIONAL DE PRECIPITACIÓN Y TEMPERATURA EN LA CUENCA DEL RÍO LOCUMBA. 01 ESTUDIO SOBRE MONITOREO DE LAS CUENCAS DEL CAPLINA, SAMA, LOCUMBA, Y MAURE UCHUSUMA CONVENIO SENAMHI-ANA, SENAMHI-PSI 01 ESTUDIO DE CARACTERIZACIÓN DE LA RADIACIÓN ULTRAVIOLETA B EN TACNA Y MOQUEGUA.
					TOTAL MONITOREO Y GENERACIÓN DE PRONÓSTICOS, AVISOS Y ESTUDIOS		153	153	100.0	0.0	
				SUB TOTAL PREVAED		157	157	100.0	0.0		



ANEXO 01

CONSOLIDADO DE METAS FÍSICAS REALIZADAS AL CUARTO TRIMESTRE DEL PLAN OPERATIVO INSTITUCIONAL 2015 POR DEPENDENCIAS Y CATEGORÍAS PRESUPUESTALES

DEPENDENCIA	CATEGORÍA PRESUPUESTAL	PRODUCTO Y/O PROYECTO	ACTIVIDAD	TAREAS		PROG.	EJEC.	% AVANCE	% EXCESO/ DEFECTO	SUBTAREAS INFORMADAS COMO REALIZADAS POR DEPENDENCIAS
				NOMBRE	UNIDAD DE MEDIDA					
DR-08 LORETO	APNOP		GESTIÓN HIDROMETEOROLÓGICA Y AMBIENTAL - LORETO	GESTIÓN TÉCNICA ADMINISTRATIVA	INFORME	1	1	100.0	0.0	03 INFORMES DE MANEJO ADMINISTRATIVO CONTABLE Y FINANCIERO. 01 INFORME DE AVANCE TRIMESTRAL DE METAS Y ACTIVIDADES DEL POI 03 INFORMES DE ACTIVIDADES DE ATENCIÓN A LOS USUARIOS 01 INFORME DE GESTIÓN DOCUMENTARIA Y ARCHIVO DESCONCENTRADO ADMINISTRATIVA.
				COOPERACIÓN TÉCNICA	INFORME	1	1	100.0	0.0	01 INFORME DE EVALUACIÓN TRIMESTRAL DE LOS CONVENIOS SUSCRITOS
				DIFFUSIÓN E IMAGEN INSTITUCIONAL	INFORME	1	1	100.0	0.0	01 INFORME DE DIFUSIÓN Y PARTICIPACIÓN A NIVEL REGIONAL EN ACTIVIDADES MEDIOAMBIENTALES.
				GENERACIÓN DE INFORMACIÓN	BOLETÍN	3	3	100.0	0.0	03 INFORMES DE DIGITALIZACIÓN Y ACTUALIZACIÓN DE LA INFORMACIÓN HIDROMETEOROLÓGICA.
				SUB TOTAL APNOP		13	13	100.0	0.0	
	PROGRAMA PRESUPUESTAL: PP0066- PREVAED	ZONAS GEOGRÁFICAS MONITOREADAS Y ALERTADAS ANTE PELIGROS HIDROMETEOROLÓGICOS	IMPLEMENTACIÓN DEL SISTEMA INTEGRAL DE PROCESAMIENTO DE INFORMACIÓN PARA PRONÓSTICOS	OPERAR LOS CENTROS DE PROCESAMIENTO REGIONAL	CENTRO DE PROCESAMIENTO	1	1	100.0	0.0	01 INFORME SOBRE SERVICIO DE INTERNET
			FORTALECIMIENTO DE LA RED OBSERVACIONAL	OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO (PREVENTIVO Y CORRECTIVO) DE ESTACIONES HIDROMETEOROLÓGICAS	ESTACIÓN	16	16	100.0	0.0	16 SUBTAREAS DE OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO (PREVENTIVO Y CORRECTIVO) DE ESTACIONES HIDROMETEOROLÓGICAS.
			MONITOREO Y GENERACIÓN DE PRONÓSTICOS, AVISOS Y ESTUDIOS HIDROMETEOROLÓGICOS	MONITOREO, PRONÓSTICOS Y AVISOS A NIVEL NACIONAL, REGIONAL DE LAS TEMPERATURAS EXTREMAS, NIVELES Y CAUDALES CRÍTICOS.	REPORTE TÉCNICO	5192	5192	100.0	0.0	920 REPORTES TÉCNICOS SOBRE MONITOREO HIDROLÓGICO PSTS 10 DISTRITOS 460 REPORTES TÉCNICOS SOBRE PRONÓSTICO HIDROLÓGICO PARA 5 DISTRITOS 14 BOLETINES HIDROLÓGICOS SEMANALES. 03 AVISOS HIDROLÓGICOS. 2484 REPORTES TÉCNICOS SOBRE MONITOREO METEOROLÓGICO PARA 27 DISTRITOS. 1288 REPORTES TÉCNICOS SOBRE PRONÓSTICO METEOROLÓGICO PARA 14 DISTRITOS. 14 BOLETINES METEOROLÓGICOS SEMANAL. 03 BOLETINES METEOROLÓGICOS ESTACIONALES 03 AVISOS METEOROLÓGICOS 02 BOLETINES HIDROMETEOROLÓGICOS MENSUALES.
				DIFUSIÓN DE INFORMACIÓN (MONITORES, PRONÓSTICOS Y AVISOS) A LAS AUTORIDADES REGIONALES Y LOCALES	INFORME	3	3	100.0	0.0	03 INFORMES SOBRE ENTREVISTAS EN MEDIO DE COMUNICACIÓN TELEVISIVA Y RADIAL Y ESCRITA
			TOTAL MONITOREO Y GENERACIÓN DE PRONÓSTICOS, AVISOS		5195	5195	100.0	0.0		
			SUB TOTAL PREVAED		5212	5212	100.0	0.0		



ANEXO 01

CONSOLIDADO DE METAS FÍSICAS REALIZADAS AL CUARTO TRIMESTRE DEL PLAN OPERATIVO INSTITUCIONAL 2015 POR DEPENDENCIAS Y CATEGORÍAS PRESUPUESTALES

DEPENDENCIA	CATEGORÍA PRESUPUESTAL	PRODUCTO Y/O PROYECTO	ACTIVIDAD	TAREAS		PROG.	EJEC.	% AVANCE	% EXCESO/ DEFECTO	SUBTAREAS INFORMADAS COMO REALIZADAS POR DEPENDENCIAS
				NOMBRE	UNIDAD DE MEDIDA					
DR-09 SAN MARTÍN	APNOP		GESTIÓN HIDROMETEOROLÓGICA Y AMBIENTAL - SAN MARTÍN	GESTIÓN TÉCNICA ADMINISTRATIVA	INFORME	2	2	100.0	0.0	01 INFORME DE GESTIÓN TÉCNICA ADMINISTRATIVA 01 INFORME SOBRE CAPACITACIÓN E INDUCCIÓN DEL PERSONAL (TÉCNICO Y PROFESIONAL).
				COOPERACIÓN TÉCNICA	INFORME	1	1	100.0	0.0	01 INFORME DE EVALUACIÓN TRIMESTRAL DE LOS CONVENIOS SUSCRITOS
				DIFUSIÓN E IMAGEN INSTITUCIONAL	INFORME	15	15	100.0	0.0	15 REPORTES DE ATENCIÓN A MEDIOS DE COMUNICACIÓN
				GENERACIÓN DE INFORMACIÓN	BOLETÍN	550	550	100.0	0.0	135 ACTUALIZACIONES DE LA BASE DE DATOS HIDROMETEOROLÓGICOS A TRAVÉS DE INTRANET 135 SUBTAREAS DE PROCESAMIENTO DE LA INFORMACIÓN HIDROMETEOROLÓGICA, A TRAVÉS DEL APLICATIVO SISMETHA 135 SUBTAREAS DE RECEPCIÓN Y CONTROL DE CALIDAD DE LA INFORMACIÓN FENOLÓGICA. 03 BOLETINES AGROMETEOROLÓGICOS MENSUALES. 01 ESTUDIO: INFLUENCIA DEL CLIMA EN EL CULTIVO DEL CACAO (THEOBROMA CACAO L) 135 SUBTAREAS DE PROCESAMIENTO DE LA INFORMACIÓN FENOLÓGICA, A TRAVÉS DEL APLICATIVO FENOSYS
				SUB TOTAL APNOP		568	568	100.0	0.0	
		IMPLEMENTACIÓN DEL SISTEMA INTEGRAL DE PROCESAMIENTO DE INFORMACIÓN PARA PRONÓSTICOS	OPERAR LOS CENTROS DE PROCESAMIENTO REGIONAL	CENTRO DE PROCESAMIENTO	1	1	100.0	0.0	1 SUBTAREA REFERIDA A ADMINISTRAR Y OPERAR LOS CENTROS DE PROCESAMIENTO REGIONAL.	
	PROGRAMA PRESUPUESTAL: PP0068- PREVAED	GEOGRÁFICAS MONITOREADAS Y ALERTADAS ANTE PELIGROS HIDROMETEOROLÓGICOS	FORTALECIMIENTO DE LA RED OBSERVACIONAL	OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO (PREVENTIVO Y CORRECTIVO) DE ESTACIONES HIDROMETEROLÓGICAS	ESTACIÓN	11	11	100.0	0.0	11 SUBTAREAS DE OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO (PREVENTIVO Y CORRECTIVO) DE ESTACIONES HIDROMETEOROLÓGICAS.
			MONITOREO Y GENERACIÓN DE PRONÓSTICOS, AVISOS Y ESTUDIOS HIDROMETEOROLÓGICOS	MONITOREO, PRONÓSTICOS Y AVISOS A NIVEL NACIONAL, REGIONAL DE LAS TEMPERATURAS EXTREMAS, NIVELES Y CAUDALES CRÍTICOS.	REPORTE TÉCNICO	4178	4178	100.0	0.0	92 REPORTES TÉCNICOS SOBRE MONITOREO HIDROLÓGICO 92 REPORTES TÉCNICOS SOBRE PRONÓSTICO HIDROLÓGICO 13 BOLETINES HIDROLÓGICOS SEMANALES. 03 AVISOS HIDROLÓGICOS. 92 REPORTES TÉCNICOS SOBRE MONITOREO METEOROLÓGICO 92 REPORTES TÉCNICOS SOBRE PRONÓSTICO METEOROLÓGICO 13 BOLETINES METEOROLÓGICOS SEMANALES. 03 BOLETINES HIDROMETEOROLÓGICOS MENSUALES. 03 AVISOS METEOROLÓGICOS 368 REPORTES TÉCNICOS SOBRE MONITOREO HIDROLÓGICO PARA 4 DISTRITOS 92 REPORTES TÉCNICOS SOBRE PRONÓSTICO HIDROLÓGICO PARA 11 DISTRITOS 3036 REPORTES TÉCNICOS SOBRE MONITOREO METEOROLÓGICO PARA 33 DISTRITOS. 03 BOLETINES METEOROLÓGICOS ESTACIONALES 276 REPORTES TÉCNICOS SOBRE PRONÓSTICO METEOROLÓGICO PARA 3 DISTRITOS.
				DIFUSIÓN DE INFORMACIÓN (MONITOREOS, PRONÓSTICOS Y AVISOS) A LAS AUTORIDADES REGIONALES Y LOCALES	INFORME	92	92	100.0	0.0	92 REPORTES TÉCNICOS SOBRE DIFUSIÓN DE INFORMACIÓN (MONITOREO, PRONÓSTICO Y AVISOS) A LAS AUTORIDADES REGIONALES Y LOCALES
				ELABORACIÓN Y DIFUSIÓN DE ESTUDIOS HIDROMETEOROLÓGICOS	ESTUDIO	1	1	100.0	0.0	01 ESTUDIO DE TELECONEXIONES DEL FENÓMENO "EL NIÑO" EN LA REGIÓN SAN MARTÍN
		TOTAL MONITOREO Y GENERACIÓN DE PRONÓSTICOS, AVISOS			4271	4271	100.0	0.0		
		SUB TOTAL PREVAED			4283	4283	100.0	0.0		



## ANEXO 01

**CONSOLIDADO DE METAS FÍSICAS REALIZADAS AL CUARTO TRIMESTRE DEL PLAN OPERATIVO INSTITUCIONAL 2015 POR DEPENDENCIAS Y CATEGORÍAS PRESUPUESTALES**

DEPENDENCIA	CATEGORÍA PRESUPUESTAL	PRODUCTO Y/O PROYECTO	ACTIVIDAD	TAREAS		PROG.	EJEC.	% AVANCE	% EXCESO/D EFECTO	SUBTAREAS INFORMADAS COMO REALIZADAS POR DEPENDENCIAS	
				NOMBRE	UNIDAD DE MEDIDA						
DR-10 HUÁNUCO	APNOP		GESTIÓN HIDROMETEOROLÓGICA Y AMBIENTAL - HUÁNUCO	GESTIÓN TÉCNICA ADMINISTRATIVA	INFORME	16	15	93.3	-6.7	01 DOCUMENTO DE GESTIÓN 01 INFORME DE MANEJO ADMINISTRATIVO CONTABLE POI Y SIGA 03 INFORMES DE RENDICIÓN DE CUENTAS Y REMISIÓN DE DOCUMENTOS 01 INFORME SOBRE AVANCE TRIMESTRAL DE METAS DEL POI 03 INFORMES DE VENTAS DE INFORMACIÓN Y PRODUCTOS HIDROMETEOROLÓGICOS 03 INFORMES DE CONTROL DE ASISTENCIA Y REGISTRO DE DOCUMENTOS 01 INFORME DE EVALUACIÓN DEL PLAN DE TRABAJO DESCENTRALIZADO 01 INFORME DE ORGANIZACIÓN, SELECCIÓN, CONSERVACIÓN DE SERVICIOS ARCHIVÍSTICOS. 01 INFORME DE MOVIMIENTO Y CONTROL DE BIENES PATRIMONIALES	
				COOPERACIÓN TÉCNICA	INFORME	7	4	57.1	-42.9	01 INFORME DE EVALUACIÓN DEL CONVENIO DE COOPERACIÓN TÉCNICA ENTRE EL SENAMHI LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN MARTÍN SEDE TOCACHE (C.P. TOCACHE) 02 INFORMES DE EVALUACIÓN, con respecto a 1 programado, DEL CONVENIO DE COOPERACIÓN TÉCNICA ENTRE EL SENAMHI Y LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE UCHIZA (CP: UCHIZA) 01 INFORME DE EVALUACIÓN TRIMESTRAL DEL CONVENIO DE COOPERACIÓN TÉCNICA ENTRE EL SENAMHI Y LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE UCAYALI (MAP. PUCALLPA, CO. MACUYA, HLM UMU Y CO. BOQUERON).	
				DIFFUSIÓN E IMAGEN INSTITUCIONAL	INFORME	1	4	100.0	300.0	04 REPORTES, Con Respecto A 1 Programado, SOBRE ENTREVISTAS A MEDIOS DE COMUNICACIÓN (EN EL TRIMESTRE SE PROGRAMÓ SOLAMENTE 01)	
				GENERACIÓN DE INFORMACIÓN	BOLETÍN	5	5	100.0	0.0	03 CAMPAÑAS DE AFORO PRORAMADAS EN LOS RÍOS HGUERAS, SAN RAFAEL Y HUALLAGA EN SAN SEBASTIAN Y PUENTE TARUCA (CONVENIO SENAMHI-MINEM) 01 CAMPAÑA DE AFORO EN LOS RÍOS DE CHINCHAVITO, PUENTE PÉZ, PUENTE BELLA, HLG. TINGO MARÍA Y HLG. TOCACHE (CONVENIO SENAMHI-MINEM). 01 CAMPAÑA DE AFORO EN LOS RÍOS DE SAN ALEJANDRO, AGUAYTÍA, PACHITEA, TULUMAYO, ZUNGARO (CONVENIO SENAMHI-MINEM).	
				SUB TOTAL APNOP		29	28	96.6	-3.4		
	PROGRAMA PRESUPUESTAL: PP0066- PREVAED	ZONAS GEOGRÁFICAS MONITOREADAS Y ALERTADAS ANTE PELIGROS HIDROMETEOROLÓGICOS	MONITOREO Y GENERACIÓN DE PRONÓSTICOS, AVISOS Y ESTUDIOS HIDROMETEOROLÓGICOS	IMPLEMENTACIÓN DEL SISTEMA INTEGRAL DE PROCESAMIENTO DE INFORMACIÓN PARA PRONÓSTICOS	OPERAR LOS CENTROS DE PROCESAMIENTO REGIONAL	CENTRO DE PROCESAMIENTO	4	4	100.0	0.0	01 SUBTAREA DE OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO DEL CENTRO DE PROCESAMIENTO REGIONAL - DATA CENTER-EQUIPOS PAD 01 INFORME DE ADMINISTRACIÓN DE LA META DATA REGIONAL 0 INFORMES DE ADMINISTRACIÓN DEL PORTAL WEB REGIONAL 01 INFORME DE ACTUALIZACIÓN DE DATOS DIARIOS DE LA RED REGIONAL.
				FORTALECIMIENTO DE LA RED OBSERVACIONAL	OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO (PREVENTIVO Y CORRECTIVO) DE ESTACIONES HIDROMETEROLÓGICAS	ESTACIÓN	5	3	60.0	-40.0	03 SUBTAREAS DE OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO EN LAS EMA TINGO MARÍ, EMA TOCACHE Y EMA PUERTO WCA
				MONITOREO Y GENERACIÓN DE PRONÓSTICOS, AVISOS Y ESTUDIOS HIDROMETEOROLÓGICOS	MONITOREO, PRONÓSTICOS Y AVISOS A NIVEL NACIONAL, REGIONAL DE LAS TEMPERATURAS EXTREMAS, NIVELES Y CAUDALES CRÍTICOS.	REPORTE TÉCNICO	101	101	100.0	0.0	02 REPORTES TÉCNICOS SOBRE PRONÓSTICO DEL TIEMPO DIARIO EN LA REGIÓN HUÁNUCO UCAYALI Y PROVINCIA DE TOCACHE 03 BOLETINES HIDROMETEOROLÓGICOS MENSUALES PARA LA REGIÓN HUÁNUCO, UCAYALI Y PROVINCIA DE TOCACHE. 03REPORTES TÉCNICOS SOBRE PRONÓSTICOS ESPECIALES. 03REPORTES TÉCNICOS SOBRE PRONÓSTICOS ESTACIONALES
					DIFFUSIÓN DE INFORMACIÓN (MONITOREOS, PRONÓSTICOS Y AVISOS) A LAS AUTORIDADES REGIONALES Y LOCALES	INFORME	3160	3164	100.0	0.1	558 INFORMES SOBRE MONITOREO HIDROLÓGICO PARA 06 DISTRITOS 10 AVISOS HIDROLÓGICOS CON RELACIÓN A 6 PROGRAMADOS. 1288 INFORMES DE MONITOREO METEOROLÓGICO PARA 14 DISTRITOS. 1388 PRONÓSTICOS METEOROLÓGICOS PARA 14 DISTRITOS 14 BOLETINES METEOROLÓGICO SEMANALES 03 BOLETINES METEOROLÓGICO ESTACIONALES 03 INFORMES DEL BOLETIN HIDROMETEOROLÓGICO MENSUAL
					ELABORACIÓN Y DIFFUSIÓN DE ESTUDIOS HIDROMETEOROLÓGICOS	INFORME	4	4	100.	0.0	01 ESTUDIO DE SEQUÍAS Y SU IMPACTO EN LA REGIÓN HUÁNUCO 01 ESTUDIO DE LOS FRIAJES EN LA REGIÓN UCAYALI, INGRESO, EVOLUCIÓN Y AFECTACIÓN 01 ESTUDIO DE CONTAMINANTES SÓLIDOS SEDIMENTABLES EN EL ÁREA URBANA DE HUÁNUCO. 01 ESTUDIO DE ESTIMACIÓN DE CAUDALES EN CUENCAS PEQUEÑAS DE LA JURISDICCIÓN DE LA DIRECCIÓN REGIONAL DE HUÁNUCO
					TOTAL MONITOREO Y GENERACIÓN DE PRONÓSTICOS, AVISOS		3265	3269	100.	0.01	
				SUB TOTAL PREVAED		3274	3276	100.0	0.06		



ANEXO 01

CONSOLIDADO DE METAS FÍSICAS REALIZADAS AL CUARTO TRIMESTRE DEL PLAN OPERATIVO INSTITUCIONAL 2015 POR DEPENDENCIAS Y CATEGORÍAS PRESUPUESTALES

DEPENDENCIA	CATEGORÍA PRESUPUESTAL	PRODUCTO Y/O PROYECTO	ACTIVIDAD	TAREAS		PROG.	EJEC.	% AVANCE	% EXCESO/ DEFECTO	SUBTAREAS INFORMADAS COMO REALIZADAS POR DEPENDENCIAS
				NOMBRE	UNIDAD DE MEDIDA					
DR-11 JUNÍN	APNOP		GESTIÓN HIDROMETEOROLÓGICA Y AMBIENTAL - HUÁNUCO	GESTIÓN TÉCNICA ADMINISTRATIVA	INFORME	9	9	100.0	0.0	01 DOCUMENTO DE GESTIÓN ELABORADO 01: FORMULACIÓN DEL PLAN OPERATIVO INSTITUCIONAL 01: INFORME DE MOVIMIENTO Y CONTROL DE BIENES PATRIMONIALES 03 INFORMES DE RENDICIÓN DE CUENTAS Y REMISIÓN DE DOCUMENTOS 01 INFORME DE AVANCE TRIMESTRAL DE METAS Y ACTIVIDADES DEL POI 01 INFORME DE VENTAS DE INFORMACIÓN Y PRODUCTOS HIDROMETEOROLÓGICOS 01 INFORME DE ORGANIZACIÓN, SELECCIÓN, CONSERVACIÓN Y SERVICIOS ARCHIVÍSTICOS.
				COOPERACIÓN TÉCNICA	INFORME	10	10	100.0	0.0	01 INFORME DEL CONVENIO ESPECÍFICO DE COOPERACIÓN INTERINSTITUCIONAL ENTRE EL SENAMHI Y EL GOBIERNO REGIONAL DE AYACUCHO. 01 INFORME DEL CONVENIO ESPECÍFICO DE COOPERACIÓN INTERINSTITUCIONAL ENTRE EL SENAMHI Y LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE HUANCAYELICA (MAP-ACOBAMBA) 01 INFORME DEL CONVENIO ESPECÍFICO DE COOPERACIÓN TÉCNICA ENTRE EL SENAMHI Y LA EMPRESA VILLA RICA HIGHLAND S.A. (CO-VILLA RICA) 01 INFORME DEL CONVENIO ESPECÍFICO DE COOPERACIÓN TÉCNICA ENTRE EL SENAMHI Y LA UNIVERSIDAD NACIONAL SAN CRISTOBAL DE HUAMANGA (CO-WAYLLAPAMPA) 01 INFORME DEL CONVENIO ESPECÍFICO DE COOPERACIÓN TÉCNICA ENTRE EL SENAMHI Y LA MINERA VOLCAN (CO-CERRO DE PASCO) 01 INFORME DEL CONVENIO ESPECÍFICO DE COOPERACIÓN TÉCNICA ENTRE EL SENAMHI Y EL CENTRO EDUCATIVO N° 30958 "SEÑOR DE LA AGONÍA" (CO-PAUCARBAMBA) 01 INFORME DEL CONVENIO ESPECÍFICO DE COOPERACIÓN TÉCNICA ENTRE EL SENAMHI Y EL INSTITUTO NACIONAL DE INNOVACIÓN AGRARIA - INIA (MAP-SANTA) 01 INFORME DEL CONVENIO ESPECÍFICO DE COOPERACIÓN TÉCNICA ENTRE EL SENAMHI Y LA DIRMA (CO-SAN RAMÓN) 01 INFORME DEL CONVENIO ESPECÍFICO DE COOPERACIÓN TÉCNICA ENTRE EL SENAMHI Y LA INSTITUCIÓN EDUCATIVA "SAN FRANCISCO DE ASIS" (CO-OXAPAMPA) 01 INFORME SOBRE EL CONVENIO ESPECÍFICO DE COOPERACIÓN TÉCNICA ENTRE EL SENAMHI Y LA INSTITUCIÓN EDUCATIVA INTEGRADA "HATUN XAUJA" (CO-JAUJA).
				DIFUSIÓN E IMAGEN INSTITUCIONAL	INFORME	2	2	100.0	950.0	01 ENTREVISTA A MEDIOS DE COMUNICACIÓN. 01 INFORME DE PARTICIPACIÓN EN COMISIONES TÉCNICAS Y GRUPOS TÉCNICOS
				GENERACIÓN DE INFORMACIÓN	BOLETÍN	6	6	100.0	0.0	03 REPORTES DE CONSOLIDACIÓN DE LA INFORMACIÓN METEOROLÓGICA DE LA RED REGIONAL 03 REPORTES DE CONSOLIDACIÓN DE LA INFORMACIÓN FENOLÓGICA DE LA RED REGIONAL
				SUB TOTAL APNOP		27	27	100.0	0.0	



ANEXO 01

CONSOLIDADO DE METAS FÍSICAS REALIZADAS AL CUARTO TRIMESTRE DEL PLAN OPERATIVO INSTITUCIONAL 2015 POR DEPENDENCIAS Y CATEGORÍAS PRESUPUESTALES

DEPENDENCIA	CATEGORÍA PRESUPUESTAL	PRODUCTO Y/O PROYECTO	ACTIVIDAD	TAREAS		PROG.	EJEC.	% AVANCE	% EXCESO/ DEFECTO	SUBTAREAS INFORMADAS COMO REALIZADAS POR DEPENDENCIAS
				NOMBRE	UNIDAD DE MEDIDA					
DR-11 JUNÍN	PROGRAMA PRESUPUESTAL: PP0068- PREVAED	PROYECTO: CENTRO DE PRONÓSTICO HIDROMETEOROLÓGICO E INNOVACIÓN DE LA DIRECCIÓN REGIONAL DE JUNÍN	IMPLEMENTACIÓN DE INFRAESTRUCTURA Y EQUIPAMIENTO - REGIÓN JUNÍN	CONSTRUCCIÓN DE INFRAESTRUCTURA	INFORME	0	0	0.0	0.0	MEDIANTE RESOLUCIÓN PRESIDENCIAL EJECUTIVA N° 0221 SENAMHI-PREJOGA/2015, DE FECHA 15.OCT.2015 01 LA UNIDAD EJECUTORA DE TODO PROYECTO DEL SISTEMA NACIONAL DE INVERSIÓN PÚBLICA - SNIP ES LA OFICINA GENERAL DE ADMINISTRACIÓN- OGA. POR LO QUE SE COLIGE QUE LA PROGRAMACIÓN DEL PROYECTO PARA ESTA DEPENDENCIA EN EL TERCER TRIMESTRE QUEDA SIN EFECTO.
			FORTALECIMIENTO DE LA RED OBSERVACIONAL	IMPLEMENTACIÓN DE EQUIPOS Y SERVICIOS HIDROMETEOROLÓGICOS	INFORME	1	1	100.0	100.0	01 INFORME DE IMPLEMENTACIÓN DE EQUIPOS
		OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO (PREVENTIVO Y CORRECTIVO) DE ESTACIONES HIDROMETEROLÓGICAS		ESTACIÓN	13	0	0.0	-100.0	0 SUB TAREAS. LA DEPENDENCIA INFORMA QUE POR DISPOSICIÓN DE LA PRESIDENCIA EJECUTIVA TODAS LAS COMISIONES SE ADELANTARON PARA EL MES DE SEPTIEMBRE.	
		CAPACITACIÓN A PERSONAL TÉCNICO Y OBSERVADOR METEOROLÓGICO		CAPACITACIÓN	4	2	50.0	-50.0	01 DE 03 CAPACITACIONES DEL PERSONAL TÉCNICO Y PROFESIONAL PROGRAMADAS EN EL TRIMESTRE. 01 CAPACITACIÓN AL PERSONAL DE OBSERVADORES	
		TOTAL FORTALECIMIENTO DE LA RED		18	3	16.7	-83.3			
		MONITOREO Y GENERACIÓN DE PRONÓSTICOS, AVISOS Y ESTUDIOS HIDROMETEOROLÓGICOS	MONITOREO, PRONÓSTICOS Y AVISOS A NIVEL NACIONAL, REGIONAL DE LAS TEMPERATURAS EXTREMAS, NIVELES Y CAUDALES CRÍTICOS.	REPORTE TÉCNICO	4981	3389	74.1	-25.9	02 DE 06 AVISOS HIDROMETEOROLÓGICOS A NIVEL REGIONAL PROGRAMADOS 03 REPORTE TÉCNICO SOBRE PRONÓSTICO ESTACIONAL 03 BOLETINES HIDRO - AGRO METEOROLÓGICO Y AMBIENTAL MENSUAL 1647 DE 2484 REPORTE TÉCNICO PROGRAMADOS SOBRE MONITOREO METEOROLÓGICO PARA 27 DISTRITOS. 1734 DE 2484 REPORTE TÉCNICO PROGRAMADOS SOBRE PRONÓSTICO METEOROLÓGICO PARA 27 DISTRITOS	
		SUB TOTAL PREVAED								
DR-12 CUSCO	APNOP	GESTIÓN HIDROMETEOROLÓGICA Y AMBIENTAL - CUSCO	GESTIÓN TÉCNICA ADMINISTRATIVA	INFORME	6	11	100.0	83.3	01 INFORME DE ELABORACIÓN DE PRESUPUESTO Y PLAN OPERATIVO INSTITUCIONAL 2016. 01 INFORME DE FORMULACIÓN DE PLAN ANUAL DE TRABAJO DEL ARCHIVO DESCONCENTRADO 2106 01 INFORME DE EVALUACIÓN DEL PLAN ANUAL DE TRABAJO DEL ARCHIVO DESCONCENTRADO 2105 08 REPORTE DE VENTA DE INFORMACIÓN HIDROMETEOROLÓGICA	
			COOPERACIÓN TÉCNICA	INFORME	2	2	100.0	0.0	01 PROPUESTA DE NUEVO CONVENIO INSTITUCIONALE 01 INFORME DE EVALUACIÓN DE CONVENIOS INTERINSTITUCIONALES EXISTENTES.	
			DIFFUSIÓN E IMAGEN INSTITUCIONAL	INFORME	3	3	100.0	0.0	03 REPORTE DE DIFFUSIÓN DE BOLETINES, PRONÓSTICOS, AVISOS HIDROMETEOROLÓGICOS, NOTAS DE PRENSA.	
			GENERACIÓN DE INFORMACIÓN	BOLETÍN	3	3	100.0	0.0	03 REPORTE TÉCNICO DE MONITOREO DE RADIACIÓN ULTRAVIOLETA	
			TOTAL APNOP		14	19	100.0	35.7		



ANEXO 01

CONSOLIDADO DE METAS FÍSICAS REALIZADAS AL CUARTO TRIMESTRE DEL PLAN OPERATIVO INSTITUCIONAL 2015 POR DEPENDENCIAS Y CATEGORÍAS PRESUPUESTALES

DEPENDENCIA	CATEGORÍA PRESUPUESTAL	PRODUCTO Y/O PROYECTO	ACTIVIDAD	TAREAS		PROG.	EJEC.	% AVANCE	% EXCESO/ DEFECTO	SUBTAREAS INFORMADAS COMO REALIZADAS POR DEPENDENCIAS
				NOMBRE	UNIDAD DE MEDIDA					
DR-13 CUSCO	PROGRAMA PRESUPUESTAL: PP0068- PREVAED	ZONAS GEOGRÁFICAS MONITOREADAS Y ALERTADAS ANTE PELIGROS HIDROMETEOROLÓGICOS	IMPLEMENTACIÓN DEL SISTEMA INTEGRAL DE PROCESAMIENTO DE INFORMACIÓN HIDROMETEOROLÓGICA	OPERAR LOS CENTROS DE PROCESAMIENTO REGIONAL	CENTRO DE PROCESAMIENTO	1	1	100.0	0.0	01 SUBTAREA DE ADMINISTRAR Y OPERAR EL CENTRO DE PROCESAMIENTO REGIONAL
			FORTALECIMIENTO DE LA RED OBSERVACIONAL	OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO (PREVENTIVO Y CORRECTIVO) DE ESTACIONES HIDROMETEOROLÓGICAS	ESTACIÓN	20	27	100.0	35.0	26 CON RELACIÓN A 19 SUBTAREAS DE OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO (PREVENTIVO Y CORRECTIVO) DE ESTACIONES HIDROMETEOROLÓGICAS. 01 CAMPAÑA DE AFORO
				CAPACITACIÓN A PERSONAL TÉCNICO Y OBSERVADOR METEOROLÓGICO	CAPACITACIÓN	2	1	50.0	-50.0	01 CAPACITACIÓN AL PERSONAL PROFESIONAL Y TÉCNICO DE OFICINA
				TOTAL FORTALECIMIENTO DE LA RED		22	28	100.0	27.0	
			MONITOREO Y GENERACIÓN DE PRONÓSTICOS, AVISOS Y ESTUDIOS HIDROMETEOROLÓGICOS	MONITOREO, PRONÓSTICOS Y AVISOS A NIVEL NACIONAL, REGIONAL DE LAS TEMPERATURAS EXTREMAS, NIVELES Y CAUDALES CRÍTICOS.	REPORTE TÉCNICO	6106	4049	66.31	-	346 DE LOS 552 REPORTES TÉCNICOS PROGRAMADOS SOBRE MONITOREO HIDROLÓGICO PARA 06 DISTRITOS 126 DE 184 REPORTES TÉCNICOS PROGRAMADOS SOBRE PRONÓSTICO HIDROLÓGICO PARA 2 DISTRITOS 05 DE LOS 14 BOLETINES HIDROLÓGICOS SEMANALES PROGRAMADOS 2016 DE LOS 3036 REPORTES TÉCNICOS PROGRAMADOS SOBRE MONITOREO METEOROLÓGICO PARA 33 DISTRITOS 1525 DE LOS 2300 REPORTES TÉCNICOS SOBRE PRONÓSTICO METEOROLÓGICO PARA 25 DISTRITOS. 03 DE 14 BOLETINES METEOROLÓGICOS SEMANALES 06 CON RESPECTO A 2 AVISOS METEOROLÓGICOS 04 BOLETINES HIDROMETEOROLÓGICOS MENSUALES
				DIFUSIÓN DE INFORMACIÓN (MONITOREOS, PRONÓSTICOS Y AVISOS) A LAS AUTORIDADES REGIONALES Y LOCALES	INFORME	1	1	100.0	0.0	01 INFORME DE ENVÍO DE INFORMACIÓN POR CORREO ELECTRÓNICO
				ELABORACIÓN Y DIFUSIÓN DE ESTUDIOS HIDROMETEOROLÓGICOS		1	1	100.0	0.0	01 ESTUDIO DE ESTIMACIÓN DE UMBRALES DE PRECIPITACIONES EXTREMAS EN LOS ESALBONES DE LA RED REGIONAL
				SUB TOTAL PREVAED			6108	4051	66.7	-33.7



ANEXO 01

CONSOLIDADO DE METAS FÍSICAS REALIZADAS AL CUARTO TRIMESTRE DEL PLAN OPERATIVO INSTITUCIONAL 2015 POR DEPENDENCIAS Y CATEGORÍAS PRESUPUESTALES

DEPENDENCIA	CATEGORÍA PRESUPUESTAL	PRODUCTO Y/O PROYECTO	ACTIVIDAD	TAREAS		PROG.	EJEC.	% AVANCE	% EXCESO/ DEFECTO	SUBTAREAS INFORMADAS COMO REALIZADAS POR DEPENDENCIAS
				NOMBRE	UNIDAD DE MEDIDA					
DR-13 PUNO	APNOP		GESTIÓN HIDROMETEOROLÓGICA Y AMBIENTAL - PUNO	GESTIÓN TÉCNICA ADMINISTRATIVA	INFORME	5	31	100.0	520.0	02 INFORMES TÉCNICO - ADMINISTRATIVO, CON RESPECTO A 01 PROGRAMADO, (PERSONAL, ALMACÉN, CONTABLE, FINANCIERO, ATENCIÓN A USUARIOS, BIENES PATRIMONIALES, INFORME TRIMESTRAL DEL POI Y OTROS DE GESTIÓN ADMINISTRATIVA). 03 INFORMES DE PARTICIPACIÓN EN COMISIONES TÉCNICAS CON INSTITUCIONES PÚBLICAS Y PRIVADAS, CON RESPECTO A 3 P PROGRAMADOS. 01 INFORME DE GESTIÓN DE ARCHIVOS.
			SUB TOTAL APNOP					5	31	100.0
	PROGRAMA PRESUPUESTAL: PP0068- PREVAED	ZONAS GEOGRÁFICAS MONITOREADAS Y ALERTADAS ANTE PELIGROS HIDROMETEOROLÓGICOS	IMPLEMENTACIÓN DEL SISTEMA INTEGRAL DE PROCESAMIENTO DE INFORMACIÓN PARA PRONÓSTICOS	OPERAR LOS CENTROS DE PROCESAMIENTO REGIONAL	CENTRO DE PROCESAMIENTO	4	4	100.0	0.0	01 SUBTAREA REFERIDA A OPERAR Y ADMINISTRAR EL CENTRO DE PROCESAMIENTO REGIONAL DE PUNO 03 INFORMES REFERIDOS A SUPERVISAR EL SISTEMA DE COMUNICACIONES DE VOZ Y DATA
			MONITOREO Y GENERACIÓN DE PRONÓSTICOS, AVISOS Y ESTUDIOS HIDROMETEOROLÓGICOS	MONITOREO, PRONÓSTICOS Y AVISOS A NIVEL NACIONAL, REGIONAL DE LAS TEMPERATURAS EXTREMAS, NIVELES Y CAUDALES CRÍTICOS.	REPORTE TÉCNICO	6748	6731	99.7	-0.3	1288 REPORTES TÉCNICOS SOBRE MONITOREO HIDROLÓGICO PARA 14 DISTRITOS 11 DE 14 BOLETINES HIDROLÓGICOS SEMANALES 3484 DE 3496 REPORTES TÉCNICOS PROGRAMADOS SOBRE MONITOREO METEOROLÓGICO PARA 38 DISTRITOS 1921 DE 1932 REPORTES TÉCNICOS PROGRAMADOS SOBRE PRONÓSTICO METEOROLÓGICO PARA 21 DISTRITOS. 11 DE 12 BOLETINES METEOROLÓGICOS SEMANALES PROGRAMADOS 03 BOLETINES HIDROMETEOROLÓGICOS MENSUALES 03 BOLETINES DE RIESGO AGROMETEOROLÓGICO MENSUAL.
				ELABORACIÓN Y DIFUSIÓN DE ESTUDIOS HIDROMETEOROLÓGICOS	ESTUDIO	2	2	100.0	0.0	01 ESTUDIO METEOROLÓGICO: DETERMINACIÓN DE UMBRALES DE PRECIPITACIÓN EN LA CUENCA DEL TITICACA 01 ESTUDIO HIDROLÓGICO N° 2: REGIONALIZACIÓN DE LA INTENSIDAD, DURACIÓN Y FRECUENCIA EN LA REGIÓN HIDROGRÁFICA DEL TITICACA
				TOTAL MONITOREO Y GENERACIÓN DE PRONÓSTICOS,				6750	6733	99.7
	SUB TOTAL PREVAED					6754	6737	99.7	-0.3	



# **ANEXO N° 02**

**CONSOLIDADO DE METAS  
FÍSICAS DEL POI – 2015  
NO REALIZADAS EN EL  
CUARTO TRIMESTRE, POR  
DEPENDENCIAS Y  
CATEGORÍAS  
PRESUPUESTALES  
2015**

ANEXO 02

CONSOLIDADO DE METAS FÍSICAS NO REALIZADAS AL CUARTO TRIMESTRE DEL PLAN OPERATIVO INSTITUCIONAL 2015 POR DEPENDENCIAS Y CATEGORÍAS PRESUPUESTALES

DEPENDENCIA	CATEGORÍA PRESUPUESTAL	PRODUCTO Y/O PROYECTO	ACTIVIDAD	TAREAS		PROG.	EJEC.	% AVACE	% EXCESO/ DEFECTO	SUBTAREAS INFORMADAS COMO NO REALIZADAS	JUSTIFICACIÓN INFORMADA
				NOMBRE	UNIDAD DE MEDIDA						
AIS	ACCIONES CENTRALES	SIN PRODUCTO	SUPERVISIÓN, EVALUACIÓN Y CONTROL	ACCIONES DE CONTROL	INFORME	05	04	80.0	- 0.20	01 INFORME DE ATENCIÓN DE ENCARGOS DE LA CONTRALORÍA GENERAL DE LA REPÚBLICA (NO SE REALIZÓ POR NO HABERSE PRESENTADOS ENCARGOS DE LA CGR).	NO SE PRESENTÓ ENCARGOS DE LA CGR
OAJ	ACCIONES CENTRALES	SIN PRODUCTO	ASESORAMIENTO JURÍDICO	ASESORAMIENTO JURÍDICO	INFORME	06	05	83.3	- 15.7	01 INFORME REFERIDO A EJERCER Y/O APOYAR EN LA DEFENSA Y REPRESENTACIÓN JUDICIAL DEL SENAMHI POR DELEGACIÓN DE LA PROCURADURÍA PÚBLICA DEL MINAM., PROGRAMADO EN EL 4TO TRIMESTRE	
ORA	ACCIONES CENTRALES	SIN PRODUCTO	ASESORAMIENTO ORGANIZACIÓN Y GESTIÓN DE LA CALIDAD	PROCESOS DE RACIONALIZACIÓN, ORGANIZACIÓN Y GESTIÓN DE CALIDAD	INFORME	5	19	100.0	260.0	PARTICIPACIÓN EN LA ACTUALIZACIÓN DEL REGLAMENTO DE ORGANIZACIÓN Y FUNCIONES DEL SENAMHI NOTA 13 SUBTAREAS REALIZADAS PARA ATENDER REQUERIMIENTOS DE LAS DIFERENTES DEPENDENCIAS NO SON REGISTRADAS EN EL SIGPOL, SON CONSIDERADAS COMO NO PROGRAMADAS.	LA RESPONSABILIDAD DE ESTA TAREA SE MANTENE ENCARGADA A LA SECRETARÍA GENERAL POR EL MEMORANDO N°216-SENAMHI/PRJ-2015.
OGEI	APNOP	SIN PRODUCTO	SOPORTE ESTADÍSTICO E INFORMÁTICO PARA LAS PAREAS TÉCNICAS Y ADMINISTRATIVAS	CONDUCCIÓN DE ACTIVIDADES ESTADÍSTICAS E INFORMÁTICAS (OFICINA DE INFORMÁTICA)	INFORME	9	8	88.9	-11.1	01 INFORME SOBRE EL DESARROLLO DE PLANTILLAS Y ESTÁNDARSE PARA LOS PORTALES REGIONALES Y GESTIÓN	LA PÁGINA WEB. PASO A LA SGS CON MEMO N° 188-SENAMHI-PRJ/2015 DEL 25.04.15. ACTIVIDAD ANULADA PARA OGEI.
CDC	ACCIONES CENTRALES	SIN PRODUCTO	ACTIVIDADES DE CAPACITACIÓN	ACTIVIDADES DE CAPACITACIÓN DEL PERSONAL	CURSO	11	12	100.0	9.1	01 CURSO DE INFORMÁTICA, PROGRAMADO PARA EL MES DE DICIEMBRE.	SE INFORMA QUE CON OFICIO N°003-SENAMHI-CDC/2015 SE SOLICITÓ A OGEI PROGRAMAR EL CURSO, PERO QUE NO SE OBTUVO RESPUESTA.
DR-01 PIURA	PROGRAMA PRESUPUESTAL: PP0068- PREVAED	ZONAS GEOGRÁFICAS MONITOREADAS Y ALERTADAS ANTE PELIGROS HIDROMETEOROLÓGICOS	MONITOREO Y GENERACIÓN DE PRONÓSTICOS, AVISOS Y ESTUDIOS HIDROMETEOROLÓGICOS	MONITOREO, PRONÓSTICOS Y AVISOS A NIVEL NACIONAL, REGIONAL DE LAS TEMPERATURAS EXTREMAS, NIVELES Y CAUDALES CRÍTICOS.	REPORTE TÉCNICO	4570	2261	49.5	-50.5	- 384 DE 1564 MONITOREOS HIDROLÓGICOS PARA 17 DISTRITOS EN EL TRIMESTRE. - 460 PRONÓSTICOS HIDROLÓGICOS PARA 05 DISTRITOS PROGRAMADOS. - 14 BOLETINES HIDROLÓGICOS SEMANALES - 1062 DE LOS 2139 MONITOREOS METEOROLÓGICOS PROGRAMADOS PARA 23 DISTRITOS. - 372 PRONÓSTICOS METEOROLÓGICOS PROGRAMADOS PARA 04 DISTRITOS. - 14 BOLETINES METEOROLÓGICOS SEMANALES PROGRAMADOS. - 03 BOLETINES METEOROLÓGICOS ESTACIONALES PROGRAMADOS	QUE HUBO LIMITADA INFORMACIÓN HIDROMETEOROLÓGICA HISTÓRICA Y EN TIEMPO REAL, Y QUE, ASIMISMO, NO SE CONCRETÓ LA CONTRATACIÓN DE PERSONAL ESPECIALISTA.
DR-03 CAJAMARCA	PROGRAMA PRESUPUESTAL: PP0068- PREVAED	ZONAS GEOGRÁFICAS MONITOREADAS Y ALERTADAS ANTE PELIGROS HIDROMETEOROLÓGICOS	MONITOREO Y GENERACIÓN DE PRONÓSTICOS, AVISOS Y ESTUDIOS HIDROMETEOROLÓGICOS	ELABORACIÓN Y DIFUSIÓN DE ESTUDIOS HIDROMETEOROLÓGICOS	INFORME	2	0	-100.0	-1000.0	02 INFORMES DE ESTIMACIÓN DE LA ESCORRIENTA DE LA CUENCA DEL RÍO JEQUETEPEQUE, UTILIZANDO IMÁGENES DEL SATÉLITE GEOESTACIONARIO GOES-13.	HUELGAS Y MOVILIZACIONES EN LA UNC QUE IMPIDIERON AL ANALISTA REALIZAR EL TRABAJO DE INVESTIGACIÓN.
DR-04 LIMA	PROGRAMA PRESUPUESTAL: PP0068- PREVAED	ZONAS GEOGRÁFICAS MONITOREADAS Y ALERTADAS ANTE PELIGROS HIDROMETEOROLÓGICOS	MONITOREO Y GENERACIÓN DE PRONÓSTICOS, AVISOS Y ESTUDIOS HIDROMETEOROLÓGICOS	ELABORACIÓN Y DIFUSIÓN DE ESTUDIOS HIDROMETEOROLÓGICOS	INFORME	1	0	-100.0	-100.0	01 ESTUDIO DE CORRELACIÓN ENTRE LA PRECIPITACIÓN REGISTRADA POR ENCIMA DE LA CUENCA DEL RÍO RMAC Y LA PRECIPITACIÓN EN LA CUENCA ALTA Y MEDIA	FALTA DE PERSONAL EN METEOROLOGÍA PARA TERMINAR CON LOS ESTUDIOS.



ANEXO 02

CONSOLIDADO DE METAS FÍSICAS NO REALIZADAS AL CUARTO TRIMESTRE DEL PLAN OPERATIVO INSTITUCIONAL 2015 POR DEPENDENCIAS Y CATEGORÍAS PRESUPUESTALES

DEPENDENCIA	CATEGORÍA PRESUPUESTAL	PRODUCTO Y/O PROYECTO	ACTIVIDAD	TAREAS		PROG.	EJEC.	% AVANCE	% EXCESO/ DEFECTO	SUBTAREAS INFORMADAS COMO NO REALIZADAS	JUSTIFICACIÓN INFORMADA
				NOMBRE	UNIDAD DE MEDIDA						
DR-05 ICA	PROGRAMA PRESUPUESTAL: PP0068- PREVAED	ZONAS GEOGRÁFICAS MONITOREADAS Y ALERTADAS ANTE PELIGROS HIDROMETEOROLÓGICOS	MONITOREO Y GENERACIÓN DE PRONÓSTICOS, AVISOS Y ESTUDIOS HIDROMETEOROLÓGICOS	MONITOREO, PRONÓSTICOS Y AVISOS A NIVEL NACIONAL, REGIONAL DE LAS TEMPERATURAS EXTREMAS, NIVELES Y CAUDALES CRÍTICOS.	REPORTE TÉCNICO	6106	5672	92.9	-7.1	434 DE 12888 REPORTES TÉCNICOS SOBRE MONITOREOS HIDROLÓGICOS PARA CATORCE (14) DISTRITOS	NO SE CONTÓ CON PERSONAL SUFICIENTE SEGÚN LA DEPENDENCIA
				ELABORACIÓN Y DIFUSIÓN DE ESTUDIOS HIDROMETEOROLÓGICOS	ESTUDIO	2	1	50.0	-20.0	0.6 DE 01 ESTUDIO DE ANÁLISIS DE LA ESTACIÓN LLUVIOSA EN LA CUENCA INTEGRADA DE LOS RÍOS ICA - ALTO PAMPAPA. NO INCLUIDO EN EL COMPUTO FINAL.	NO SE HA CULMINADO DEBIDO A LA FALTA DE CONTROL DE CALIDAD DE LA INFORMACIÓN.
DR-06 AREQUIPA	APNOP		GESTIÓN HIDROMETEOROLÓGICA Y AMBIENTAL - AREQUIPA	COOPERACIÓN TÉCNICA	INFORME	5	2	40.0	-60.0	01 INFORME DE SANEAMIENTO FÍSICO - LEGAL DE LOS TERRENOS EN SESIÓN Y USO EN LOS SECTORES DE LA JOYA, PAMPA DE MAJES, CASTILLA Y TAHUAYCAN	LA REVISIÓN DE EXPEDIENTES NO HA CONCLUIDO CONTINUAMENTE.
				DIFUSIÓN E IMAGEN INSTITUCIONAL	INFORME	4	3	75.0	-25.0	01 INFORME SOBRE IMPLEMENTACIÓN Y ACTUALIZACIÓN DE INFORMACIÓN EN EL PORTAL WEB.	EN EL MES DE DICIEMBRE DE 2015 SE INFORMA QUE LA IMPLEMENTACIÓN SE ENCUENTRA EN PROCESO DE DESARROLLO.
				GENERACIÓN DE INFORMACIÓN	BOLETÍN	16	15	93.8	-6.2	01 INFORME SOBRE "PROYECTO DE IMPLEMENTACIÓN DE SERVICIO DE PRONÓSTICO DE CALIDAD DE AIRE EN LA CIUDAD DE AREQUIPA"	NO SE CONSIDERÓ COMO IMPLEMENTACIÓN DE SERVICIO DE PRONÓSTICO DE CALIDAD DE AIRE EN LA CIUDAD DE AREQUIPA"
				ELABORACIÓN Y DIFUSIÓN DE ESTUDIOS HIDROMETEOROLÓGICOS	ESTUDIO	2	1	50.0	-50.0	0.5 DE 1 DE DETERMINACIÓN DE UMBRALES DE TEMPERATURA Y PRECIPITACIÓN DE LA REGIÓN	QUE SE ESTÁ DESARROLLANDO Y QUE SE HA REPROGRAMADO. NO HABIÉNDOSE O REPORTADO SU CUMPLIMIENTO A LA FECHA DE PRESENTACIÓN DE ESTE INFORME.
	PROGRAMA PRESUPUESTAL: PP0068- PREVAED	ZONAS GEOGRÁFICAS MONITOREADAS Y ALERTADAS ANTE PELIGROS HIDROMETEOROLÓGICOS	MONITOREO Y GENERACIÓN DE PRONÓSTICOS, AVISOS Y ESTUDIOS HIDROMETEOROLÓGICOS	ELABORACIÓN Y DIFUSIÓN DE ESTUDIOS HIDROMETEOROLÓGICOS	ESTUDIO	2	1	50.0	-50.0	0.5 DE 1 ESTUDIO DE APLICACIÓN DE REDES NEURONALES PARA LA MODERNIZACIÓN HIDROLÓGICA DEL RÍO OCOÑA.	
DR-07 TACNA	APNOP	SIN PRODUCTO	GESTIÓN HIDROMETEOROLÓGICA Y AMBIENTAL - TACNA	GENERACIÓN DE INFORMACIÓN	BOLETÍN	9	6	66.7	-33.3	03 BOLETINES DE RIV MOQUEGUA	FALTA DE METEOROLOGO



ANEXO 02

CONSOLIDADO DE METAS FÍSICAS NO REALIZADAS AL CUARTO TRIMESTRE DEL PLAN OPERATIVO INSTITUCIONAL 2015 POR DEPENDENCIAS Y CATEGORÍAS PRESUPUESTALES

DEPENDENCIA	CATEGORÍA PRESUPUESTAL	PRODUCTO Y/O PROYECTO	ACTIVIDAD	TAREAS		PROG.	EJEC.	% AVANCE	% EXCESO/ DEFECTO	SUBTAREAS INFORMADAS COMO NO REALIZADAS	JUSTIFICACIÓN INFORMADA
				NOMBRE	UNIDAD DE MEDIDA						
DR-10 HUÁNUCO	APNOP	SIN PRODUCTO	GESTIÓN HIDROMETEOROLÓGICA Y AMBIENTAL - HUÁNUCO	GESTIÓN TÉCNICA ADMINISTRATIVA	INFORME	16	15	93.3	-6.7	01 CURSO DE CAPACITACIÓN DEL PERSONAL ADMINISTRATIVO	SE INFORMA QUE NO HUBO CURSOS DE CAPACITACIÓN.
				COOPERACIÓN TÉCNICA	INFORME	7	4	57.1	-42.9	01 INFORME DE EVALUACIÓN TRIMESTRAL DEL CONVENIO DE COOPERACIÓN TÉCNICA ENTRE EL SENAMHI Y LA UNIVERSIDAD NACIONAL HERMILO VALDIZÁN (C.P. HUÁNUCO).	
										01 INFORME DE EVALUACIÓN TRIMESTRAL DEL CONVENIO DE COOPERACIÓN TÉCNICA ENTRE EL SENAMHI Y LA UNIVERSIDAD NACIONAL AGRARIA DE LA SELVA (CP TINGO MARÍA)	NO SE HA CULMINADO LA SUSCRIPCIÓN DE LOS RESPECTIVOS CONVENIOS.
										01 INFORME DE EVALUACIÓN TRIMESTRAL DEL CONVENIO DE COOPERACIÓN TÉCNICA ENTRE EL SENAMHI Y LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE DE JACAS GRANDE (CO.JACAS GRANDE	NO SE FIRMO EL CONVENIO. LA MUNICIPALIDAD NO HA DADO RESPUESTA
	PROGRAMA PRESUPUESTAL: PP0068- PREVAED	ZONAS GEOGRÁFICAS MONITOREADAS Y ALERTADAS ANTE PELIGROS HIDROMETEOROLÓGICOS	FORTALECIMIENTO DE LA RED OBSERVACIONAL	OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO (PREVENTIVO Y CORRECTIVO) DE ESTACIONES HIDROMETEROLÓGICAS	ESTACIÓN	5	3	60.0	-40.0	02 SUBTAREAS DE OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO PROGRAMADAS EN EL CO: MACUYA CO. BOQUERON	QUE EL PERSONAL TÉCNICO SE ENCONTRABA REALIZANDO OTRAS LABORES DE MANTENIMIENTO Y SUPERVISIÓN.



ANEXO 02

CONSOLIDADO DE METAS FÍSICAS NO REALIZADAS AL CUARTO TRIMESTRE DEL PLAN OPERATIVO INSTITUCIONAL 2015 POR DEPENDENCIAS Y CATEGORÍAS PRESUPUESTALES

DEPENDENCIA	CATEGORÍA PRESUPUESTAL	PRODUCTO Y/O PROYECTO	ACTIVIDAD	TAREAS		PROG.	EJEC.	% AVANCE	% EXCESO/ DEFECTO	SUBTAREAS INFORMADAS COMO NO REALIZADAS	JUSTIFICACIÓN INFORMADA
				NOMBRE	UNIDAD DE MEDIDA						
DR-11 JUNÍN	PROGRAMA PRESUPUESTAL: PP0068- PREVAED	PROYECTO: CENTRO DE PRONÓSTICO HIDROMETEOROLÓGICO E INNOVACIÓN DE LA DIRECCIÓN REGIONAL DE JUNÍN	IMPLEMENTACIÓN DE INFRAESTRUCTURA Y EQUIPAMIENTO - REGIÓN JUNÍN	CONSTRUCCIÓN DE INFRAESTRUCTURA	INFORME	0.	0	0.0		AL APROBARSE EL POI 2015 EN ENERO DE 2015 SE PROGRAMÓ : 0.5 DE CONSTRUCCIÓN DE INFRAESTRUCTURA 01 INFORME DE SUPERVISIÓN Y 01 INFORME DE GASTOS GENERALES  PERO EN POR RESOLUCIÓN PRESIDENCIAL EJECUTIVA N° 0221 SENAMHI-PREJ-OGA/2015 DE FECHA 15.OCT.2015 01 LA UNIDAD EJECUTORA DE TODO PROYECTO DEL SISTEMA NACIONAL DE INVERSIÓN PÚBLICA - SNP PASO A SER LA OFICINA GENERAL DE ADMINISTRACIÓN- OGA, POR LO QUE PARA EL TERCER TRIMESTRE LA DR JUNIN NO TIENE INJERENCIA	QUE PARA ESTA OBRA AÚN NO SE TIENE APROBADO EL EXPOEDENTE TÉCNICO.
				FORTALECIMIENTO DE LA RED OBSERVACIONAL	OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO (PREVENTIVO Y CORRECTIVO) DE ESTACIONES HIDROMETEROLÓGICAS	ESTACIÓN	13	0	0.0	-100.0	13 SUB TAREAS DE OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO
		ZONAS GEOGRÁFICAS MONITOREADAS Y ALERTADAS ANTE PELIGROS HIDROMETEOROLÓGICOS	CAPACITACIÓN A PERSONAL TÉCNICO Y OBSERVADOR METEOROLÓGICO	CAPACITACIÓN	4	2	50.0	-50.0	02 DE 03 CAPACITACIONES PARA EL PERSONAL TÉCNICO Y PROFESIONAL	QUE NO SE TUVIERON CAPACITACIONES PROGRAMADAS POR EL CDC	
			MONITOREO Y GENERACIÓN DE PRONÓSTICOS, AVISOS Y ESTUDIOS HIDROMETEOROLÓGICOS	MONITOREO, PRONÓSTICOS Y AVISOS A NIVEL NACIONAL, REGIONAL DE LAS TEMPERATURAS EXTREMAS, NIVELES Y CAUDALES CRÍTICOS.	REPORTE TÉCNICO	4981	3389	68.0	-32.0	04 DE 06 AVISOS HIDROMETEOROLÓGICOS A NIVEL REGIONAL  01 ESTUDIO DE "DETERMINACIÓN DE UMBRALES DE TEMPERATURA Y PRECIPITACIONES DE LA RED DE ESTACIONES DE LA JURISDICCIÓN DEL SENAMHI- JUNÍN",  037 DE LOS 2484 REPORTES TÉCNICOS SOBRE MONITOREO METEOROLÓGICO PARA 27 DISTRITOS  750 DE LOS 2484 REPORTES TÉCNICOS SOBRE PRONÓSTICO METEOROLÓGICO PARA 27 DISTRITOS	LIMITACIONES DE CAPACIDAD PROFESIONAL EN METEOROLOGÍA, SEGUN INFOPRMA LA DEPENDENCIA



ANEXO 02

CONSOLIDADO DE METAS FÍSICAS NO REALIZADAS AL CUARTO TRIMESTRE DEL PLAN OPERATIVO INSTITUCIONAL 2015 POR DEPENDENCIAS Y CATEGORÍAS PRESUPUESTALES

DEPENDENCIA	CATEGORÍA PRESUPUESTAL	PRODUCTO Y/O PROYECTO	ACTIVIDAD	TAREAS		PROG.	EJEC.	% AVANCE	% EXCESO/ DEFECTO	SUBTAREAS INFORMADAS COMO NO REALIZADAS	JUSTIFICACIÓN INFORMADA
				NOMBRE	UNIDAD DE MEDIDA						
DR-12 CUSCO	PROGRAMA PRESUPUESTAL: PP0668- PREVAED	ZONAS GEOGRÁFICAS MONITOREADAS Y ALERTADAS ANTE PELIGROS HIDROMETEOROLÓGICOS	FORTALECIMIENTO DE LA RED OBSERVACIONAL	CAPACITACIÓN A PERSONAL TÉCNICO Y OBSERVADOR METEOROLÓGICO	CAPACITACIÓN	2	1	50.0	-50.0	01 INFORME DE CAPACITACIÓN DE OBSERVADORES DE LA RED REGIONAL DE ESTACIONES. NO SE INFORMA HABER REALIZADO	NO SE INFORMÓ POR PARTE DE LA DEPENDENCIA
			MONITOREO Y GENERACIÓN DE PRONÓSTICOS, AVISOS Y ESTUDIOS HIDROMETEOROLÓGICOS	MONITOREO, PRONÓSTICOS Y AVISOS A NIVEL NACIONAL, REGIONAL DE LAS TEMPERATURAS EXTREMAS, NIVELES Y CAUDALES CRÍTICOS.	REPORTE TÉCNICO	6106	4049	66.3	-33.7	166 DE LOS 552 REPORTES TÉCNICOS PROGRAMADOS SOBRE MONITOREO HIDROLÓGICO PARA 06 DISTRITOS 58 DE 184 REPORTES TÉCNICOS PROGRAMADOS SOBRE PRONÓSTICO HIDROLÓGICO PARA 2 DISTRITOS 09 DE LOS 14 BOLETINES HIDROLÓGICOS SEMANALES PROGRAMADOS 1020 DE LOS 3036 REPORTES TÉCNICOS PROGRAMADOS SOBRE MONITOREO METEOROLÓGICO PARA 33 DISTRITOS 775 DE LOS 2300 REPORTES TÉCNICOS SOBRE PRONÓSTICO METEOROLÓGICO PARA 25 DISTRITOS	FALTA DE PERSONAL PARA REALIZAR EL MONITOREO SÁBADOS Y DOMINGOS.
					REPORTE TÉCNICO						01 BOLETÍN METEOROLÓGICOS ESTACIONAL
DR-13 PUNO	PROGRAMA PRESUPUESTAL: PP0668- PREVAED	ZONAS GEOGRÁFICAS MONITOREADAS Y ALERTADAS ANTE PELIGROS HIDROMETEOROLÓGICOS	MONITOREO Y GENERACIÓN DE PRONÓSTICOS, AVISOS Y ESTUDIOS HIDROMETEOROLÓGICOS	MONITOREO, PRONÓSTICOS Y AVISOS A NIVEL NACIONAL, REGIONAL DE LAS TEMPERATURAS EXTREMAS, NIVELES Y CAUDALES CRÍTICOS.	REPORTE TÉCNICO	6748	6731	99.7	-0.3	03 DE 14 BOLETINES HIDROLÓGICOS SEMANALES 02 DE 3496 REPORTES TÉCNICOS PROGRAMADOS SOBRE MONITOREO METEOROLÓGICO PARA 38 DISTRITOS 11 DE 1932 REPORTES TÉCNICOS PROGRAMADOS SOBRE PRONÓSTICO METEOROLÓGICO PARA 21 DISTRITOS. 01 DE 12 BOLETINES METEOROLÓGICOS SEMANALES PROGRAMADOS	QUE EL PERSONAL ESTUVO PARTICIPANDO EN UN TALLER DE MONITOREO Y PRONÓSTICO HIDROLÓGICO EN GUAYAQUIL (OFICIO N° 948-SENAMHI-DR-PUNO/2015), ASÍ COMO AL CURSO DE SISTEMAS DE INFORMACIÓN GEOGRÁFICA (OFICIO N° 015/SENAMHI-OGEI/2015).  QUE EL PERSONAL ENCARGADO ESTUVO DE VACACIONES EN EL MES DE DICIEMBRE SEGUN PAPELETA DE VACACIONES N° 1044 DE FECHA 13-11-2015



# **ANEXO N° 03**

**REPORTE CONSOLIDADO  
DE AVANCE DE METAS  
FÍSICAS DEL CUARTO  
TRIMESTRE DEL PLAN  
OPERATIVO  
INSTITUCIONAL 2015  
OBTENIDO DEL SIGPOI**

**AVANCE DE METAS FISICAS DEL 4TO TRIMESTRE DEL PLAN OPERATIVO INSTITUCIONAL 2015**

Nro Actividad	Actividad	Unidad Medida	Dependencia	Prog.	Eje.	Porc.
6	FORTALECIMIENTO DE LA RED OBSERVACIONAL		Total ---->	173	224	129.48%
			DR-10	5	3	60%
			DR-2	9	41	455.56%
			DR-9	11	11	100%
			DR-11	18	3	16.67%
			DR-6	42	42	100%
			DR-5	7	1	14.29%
			DR-1	14	50	357.14%
			DR-8	16	16	100%
			DR-3	3	3	100%
			OGOT	8	8	100%
			DR-12	22	28	127.27%
			DR-4	16	16	100%
			DR-7	2	2	100%
10	PLANEAMIENTO Y PRESUPUESTO		Total ---->	19	19	100%
			OGP	19	19	100%
11	ASESORAMIENTO EN ORGANIZACION Y GESTION DE LA CALIDAD		Total ---->	5	19	380%
			ORA	5	19	380%
14	GESTION DE RECURSOS MATERIALES Y FINANCIEROS		Total ---->	86	875	1017.44%
			OGA	86	875	1017.44%
15	PARTICIPAR Y REPRESENTAR AL SENAMHI EN ASUNTOS Y EVENTOS INTERNACIONALES		Total ---->	6	6	100%
			OAI	6	6	100%
16	GESTION DOCUMENTARIA, BIBLIOGRAFICA E IMAGEN INSTITUCIONAL		Total ---->	35	155	442.86%
			SGS	35	155	442.86%
17	COMERCIALIZACION DE PRODUCTOS Y/O SERVICIOS HIDROMETEOROLOGICOS Y AMBIENTALES		Total ---->	5	5	100%
			OSC	5	5	100%
18	ASESORAMIENTO JURIDICO		Total ---->	6	5	83.33%
			OAJ	6	5	83.33%



**AVANCE DE METAS FISICAS DEL 4TO TRIMESTRE DEL PLAN  
OPERATIVO INSTITUCIONAL 2015**

Nro Actividad	Actividad	Unidad Medida	Dependencia	Prog.	Eje.	Porc.
19	GESTION DE RECURSOS HUMANOS		Total ----->	8	17	212.5%
			OGA	8	17	212.5%
20	ACTIVIDADES DE CAPACITACION		Total ----->	11	12	109.09%
			CDC	11	12	109.09%
21	SUPERVISION, EVALUACION Y CONTROL		Total ----->	5	4	80%
			AIS	5	4	80%
26	SOPORTE ESTADISTICO E INFORMATICO PARA LAS AREAS TECNICAS Y ADMINISTRATIVAS		Total ----->	17	16	94.12%
		OFICINA DE INFORMATICA		9	8	88.89%
		OGEI		2	2	100%
		OFICINA DE ESTADISTICA		6	6	100%
27	ADMINISTRACION DE LA RED HIDROMETEOROLOGICA		Total ----->	14	14	100%
		OFICINA DE PLANEAMIENTO, COORDINACION Y CONTROL		11	11	100%
		OGOT		2	2	100%
		OFICINA DE MANTENIMIENTO DE LA RED NACIONAL		1	1	100%
28	GESTION HIDROMETEOROLOGICA Y AMBIENTAL REGIONAL - AREQUIPA		Total ----->	28	23	82.14%
		DR-6		28	23	82.14%
29	GESTION HIDROMETEOROLOGICA Y AMBIENTAL REGIONAL - CAJAMARCA		Total ----->	34	34	100%
		DR-3		34	34	100%
30	GESTION HIDROMETEOROLOGICA Y AMBIENTAL REGIONAL - CUSCO		Total ----->	14	19	135.71%
		DR-12		14	19	135.71%
31	GESTION HIDROMETEOROLOGICA Y AMBIENTAL REGIONAL - HUANUCO		Total ----->	29	28	96.55%
		DR-10		29	28	96.55%
32	GESTION HIDROMETEOROLOGICA Y AMBIENTAL REGIONAL - ICA		Total ----->	9	11	122.22%
		DR-5		9	11	122.22%

**AVANCE DE METAS FISICAS DEL 4TO TRIMESTRE DEL PLAN OPERATIVO INSTITUCIONAL 2015**

Nro Actividad	Actividad	Unidad Medida	Dependencia	Prog.	Eje.	Porc.
33	GESTION HIDROMETEOROLOGICA Y AMBIENTAL REGIONAL - JUNIN		Total ----->	27	27	100%
			DR-11	27	27	100%
34	GESTION HIDROMETEOROLOGICA Y AMBIENTAL REGIONAL - LAMBAYEQUE		Total ----->	17	17	100%
			DR-2	17	17	100%
35	GESTION HIDROMETEOROLOGICA Y AMBIENTAL REGIONAL - LIMA		Total ----->	6	6	100%
			DR-4	6	6	100%
36	GESTION HIDROMETEOROLOGICA Y AMBIENTAL REGIONAL - LORETO		Total ----->	13	13	100%
			DR-8	13	13	100%
37	GESTION HIDROMETEOROLOGICA Y AMBIENTAL REGIONAL - PIURA		Total ----->	7	7	100%
			DR-1	7	7	100%
38	GESTION HIDROMETEOROLOGICA Y AMBIENTAL REGIONAL - PUNO		Total ----->	5	31	620%
			DR-13	5	31	620%
39	GESTION HIDROMETEOROLOGICA Y AMBIENTAL REGIONAL - SAN MARTIN		Total ----->	568	568	100%
			DR-9	568	568	100%
40	GESTION HIDROMETEOROLOGICA Y AMBIENTAL REGIONAL - TACNA		Total ----->	14	11	78.57%
			DR-7	14	11	78.57%
41	PRONOSTICOS, ASESORAMIENTO, ESTUDIOS E INVESTIGACIONES Y PARTICIPACION TECNICO CIENTIFICA EN AGROMETEOROLGIA		Total ----->	29	29	100%
			DIRECCION DE AGROMETEOROLOGIA APLICADA	11	11	100%
			DIRECCION DE AGROMETEOROLOGIA OPERATIVA	16	16	100%
			DGA	2	2	100%
42	PRONOSTICOS, ASESORAMIENTO, ESTUDIOS E INVESTIGACIONES Y PARTICIPACION TECNICO CIENTIFICA EN HIDROLOGIA		Total ----->	104	104	100%
			DIRECCION DE HIDROLOGIA APLICADA	4	4	100%
			DIRECCION DE HIDROLOGIA OPERATIVA	93	93	100%
			DGH	7	7	100%

**AVANCE DE METAS FISICAS DEL 4TO TRIMESTRE DEL PLAN OPERATIVO INSTITUCIONAL 2015**

Nro Actividad	Actividad	Unidad Medida	Dependencia	Prog.	Eje.	Porc.
43	PRONOSTICOS, ASESORAMIENTO, ESTUDIOS E INVESTIGACIONES Y PARTICIPACION TECNICO CIENTIFICA EN METEOROLOGIA		Total ---->	190	190	100%
			DIRECCION DE METEOROLOGIA APLICADA	97	97	100%
			DIRECCION DE CLIMATOLOGIA	27	27	100%
			DIRECCION DE METEOROLOGIA SINOPTICA	64	64	100%
			DGM	2	2	100%
44	PRONOSTICOS, ASESORAMIENTO, ESTUDIOS E INVESTIGACIONES Y PARTICIPACION TECNICO CIENTIFICA EN TEMAS AMBIENTALES		Total ---->	16	16	100%
			DIRECCION DE INVESTIGACION CIENTIFICA	10	10	100%
			DGIA	3	3	100%
			DIRECCION DE PROYECTO DE DESARROLLO Y MEDIO AMBIEN	3	3	100%
48	IMPLEMENTACIÓN DEL SISTEMA INTEGRAL DE PROCESAMIENTO DE INFORMACIÓN PARA PRONÓSTICOS		Total ----->	23	23	100%
			DR-2	2	2	100%
			DR-13	4	4	100%
			DR-12	1	1	100%
			DR-10	4	4	100%
			DR-1	1	1	100%
			DR-8	1	1	100%
			DR-7	2	2	100%
			OGEI	4	4	100%
			DR-6	1	1	100%
			DR-5	1	1	100%
			DR-4	1	1	100%
			DR-9	1	1	100%
		49	MONITOREO Y GENERACIÓN DE PRONÓSTICOS, AVISOS Y ESTUDIOS HIDROMETEOROLÓGICOS		Total ----->	55476
	DR-2			288	288	100%
	DR-13			6750	6733	99.75%
	DR-12			6108	4051	66.32%
	DR-11			4981	3389	68.04%
	DGH			108	108	100%
	DR-10			3265	3269	100.12%
	DR-9			4271	4271	100%
	DR-1			4571	2261	49.46%



**AVANCE DE METAS FISICAS DEL 4TO TRIMESTRE DEL PLAN OPERATIVO INSTITUCIONAL 2015**

Nro Actividad	Actividad	Unidad Medida	Dependencia	Prog.	Eje.	Porc.
49	MONITOREO Y GENERACIÓN DE PRONÓSTICOS, AVISOS Y ESTUDIOS HIDROMETEOROLÓGICOS		Total ----->	55476	49364	88.98%
	DIRECCION DE AGROMETEOROLOGIA OPERATIVA			4	5	125%
		DR-8		5195	5195	100%
		DR-7		153	153	100%
		DR-6		7654	7954	103.92%
		SGS		3	3	100%
		DR-5		6111	5671	92.8%
		DR-4		1532	1531	99.93%
		DR-3		4451	4451	100%
		DGM		31	31	100%
51	CAPACITACION A PRODUCTORES AGRARIOS SOBRE LA IMPORTANCIA DEL USO DE LA INFORMACION AGROCLIMATICA Y APTITUD DE SUELOS		Total ----->	2	2	100%
	DIRECCION DE AGROMETEOROLOGIA APLICADA			2	2	100%
53	Estudio y análisis de los efectos del fenómeno El Niño en las condiciones atmosféricas a nivel nacional		Total ----->	7	7	100%
		DGM		7	7	100%
54	GENERACION DE INFORMACION DE LEVANTAMIENTO DE SUELOS, DE ZONIFICACION AGROECOLOGICA, MEDICION DEL DETERIORO DEL SUELO E		Total ----->	1	1	100%
		DGH		1	1	100%
55	OPERACION Y MANTENIMIENTO DE LAS REDES DE VIGILANCIA		Total ----->	61	61	100%
	DIRECCION DE PROYECTO DE DESARROLLO Y MEDIO AMBIEN			61	61	100%
56	PROVISION DE INFORMACION DE LOS DATOS DE CALIDAD DEL AIRE		Total ----->	12	12	100%
	DIRECCION DE PROYECTO DE DESARROLLO Y MEDIO AMBIEN			12	12	100%
58	ELABORACION DE SISTEMAS DE INFORMACION		Total ----->	7	7	100%
	DIRECCION DE PROYECTO DE DESARROLLO Y MEDIO AMBIEN			7	7	100%



# **ANEXO N° 04**

**REPORTES DE AVANCE  
DE METAS FÍSICAS DEL  
CUARTO TRIMESTRE DEL  
PLAN OPERATIVO  
INSTITUCIONAL 2015  
REGISTRADOS POR LAS  
DEPENDENCIAS EN EL  
SIGPOI**

**ÓRGANO  
DE  
CONTROL**



Servicio Nacional de Meteorología e Hidrología del Perú

**PLAN OPERATIVO INSTITUCIONAL - 2015**

**AVANCE TRIMESTRAL FISICO DE LA EJECUCION DE LAS ACTIVIDADES, TAREAS Y SUB TAREAS**

**Dirección u Oficina** : AUDITORIA INTERNA  
**Actividad** : SUPERVISION, EVALUACION Y CONTROL

1	ACTIVIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PROGRAMADO				EJECUTADO				% Avance	% Exceso Defecto	CAUSAS QUE ORIGINARON EL INCUMPLIMIENTO DE LO PROGRAMADO	MEDIDA CORRECTIVA ADOPTADA POR LA DEPENDENCIA
			OCT	NOV	DIC	TOTAL PROG. TRIMESTRAL	OCT	NOV	DIC	TOTAL EJEC. TRIMESTRAL				
1.1	TAREAS													
1.1.1	SUB TAREAS													
1	SUPERVISION, EVALUACION Y CONTROL													
1.1	ACCIONES DE CONTROL													
1.1.6	VERIFICAR EL CUMPLIMIENTO DE LA NORMATIVA RELACIONADA AL TUPA Y A LA LEY DEL SILENCIO ADMINISTRATIVO	INFORME	1	1	1	3	1	1	1	3	100	0		
1.1.8	GESTIÓN ADMINISTRATIVA DE LA OFICINA DEL OCI	INFORME			1	1	0	0	1	1	100	0		
1.1.9	ATENCIÓN DE ENCARGOS DE LA CONTRALORÍA GENERAL DE LA REPÚBLICA	INFORME			1	1	0	0	0	0	0	-100	NO HUBO ENCARGO POR PARTE DE LA CONTRLORÍA	Se reprogramo de el mes de Diciembre para el mes de (NO HUBO ENCARGO POR PARTE DE LA CONTRLORÍA)



**PLAN OPERATIVO INSTITUCIONAL - 2015  
AVANCE DE EJECUCION DEL 4TO TRIMESTRE**

**ACTIVIDADES REALIZADAS**

**META: SUPERVISION, EVALUACION Y CONTROL**

21.18.€(003) VERIFICAR EL CUMPLIMIENTO DE LA NORMATIVA RELACIONADA AL TUPA Y A LA LEY DEL SILENCIO ADMINISTRATIVO

21.18.€(001) GESTIÓN ADMINISTRATIVA DE LA OFICINA DEL OCI

**ACTIVIDADES NO REALIZADAS**

**META: SUPERVISION, EVALUACION Y CONTROL**

21.18.€(000) ATENCIÓN DE ENCARGOS DE LA CONTRALORÍA GENERAL DE LA REPÚBLICA

**ACTIVIDADES REPROGRAMADAS**

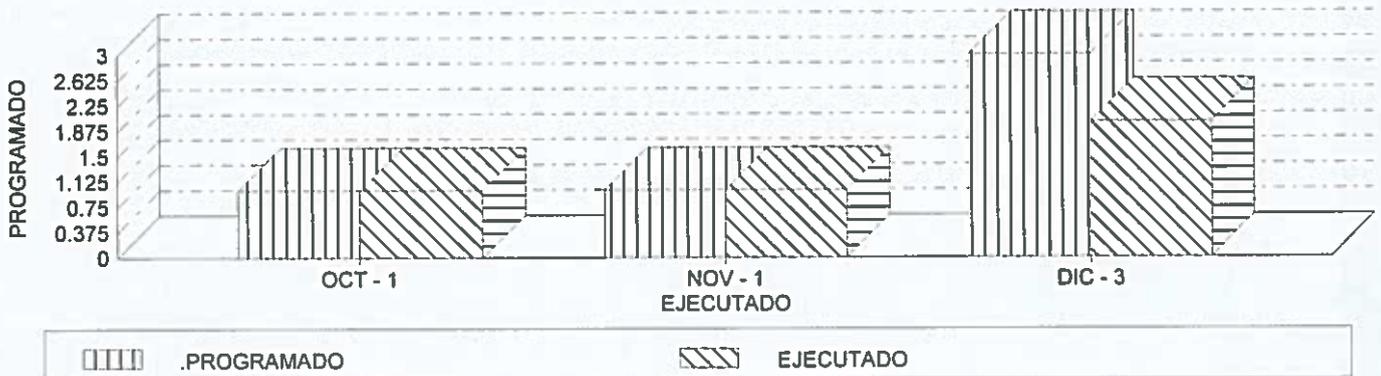
**META: SUPERVISION, EVALUACION Y CONTROL**

21.18.€ ATENCIÓN DE ENCARGOS DE LA CONTRALORÍA GENERAL DE LA REPÚBLICA

**CUADRO RESUMEN**

CODIGO META	PROGRAMADO	EJECUTADO	% DE AVANCE
21	5	4	80%

**AVANCE 4TO TRIMESTRE**



**ÓRGANOS  
DE  
ASESORAMIENTO**



Servicio Nacional de Meteorología e Hidrología del Perú

## PLAN OPERATIVO INSTITUCIONAL - 2015

### AVANCE TRIMESTRAL FISICO DE LA EJECUCION DE LAS ACTIVIDADES, TAREAS Y SUB TAREAS

Dirección u Oficina : OFICINA GENERAL DE PRESUPUESTO Y PLANIFICACION

Actividad : PLANEAMIENTO Y PRESUPUESTO

1	ACTIVIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PROGRAMADO				EJECUTADO				% Avance	% Exceso Defecto	CAUSAS QUE ORIGINARON EL INCUMPLIMIENTO DE LO PROGRAMADO	MEDIDA CORRECTIVA ADOPTADA POR LA DEPENDENCIA	
			OCT	NOV	DIC	TOTAL PROG. TRIMESTRAL	OCT	NOV	DIC	TOTAL EJEC. TRIMESTRAL					
1	PLANEAMIENTO Y PRESUPUESTO														
1.1	CONDUCCION DEL PROCESO PRESUPUESTARIO, PLANES Y PROYECTOS														
1.1.6	Seguimiento (Avance Físico y Financiero) y Evaluación de los Proyectos de Inversión Pública	INFORME	2	1	1	4	2	1	1	4	100	0			
1.1.7	Formulación, Seguimiento y Evaluación de los Convenios Interinstitucionales	INFORME	1	1	0	2	1	1	0	2	100	0			
1.1.9	Formulación y Sustentación del Presupuesto Institucional para el MEF y el Congreso de la República - (Articulación del PESEM Sectorial, PEI y la Estructura Funcional Programática en M y N).	DOCUMENTO EMITIDO	0	1	0	1	0	1	0	1	100	0			
1.1.10	Modificaciones Presupuestales en el nivel Institucional y a Nivel Funcional Programático	DOCUMENTO EMITIDO	1	1	1	3	1	1	1	3	100	0			
1.1.12	Seguimiento de la Ejecución presupuestal por Dependencia y entrega de avance a la PREJ.	DOCUMENTO EMITIDO	2	1	1	4	2	1	1	4	100	0			
1.1.13	Seguimiento y avance de los Programas Presupuestales	INFORME	2	1	1	4	2	1	1	4	100	0			





Servicio Nacional de Meteorología e Hidrología del Perú

## PLAN OPERATIVO INSTITUCIONAL - 2015

### AVANCE TRIMESTRAL FISICO DE LA EJECUCION DE LAS ACTIVIDADES, TAREAS Y SUB TAREAS

**Dirección u Oficina** : OFICINA GENERAL DE PRESUPUESTO Y PLANIFICACION

**Actividad** : PLANEAMIENTO Y PRESUPUESTO

1	ACTIVIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PROGRAMADO				EJECUTADO				% Avance	% Exceso Defecto	CAUSAS QUE ORIGINARON EL INCUMPLIMIENTO DE LO PROGRAMADO	MEDIDA CORRECTIVA ADOPTADA POR LA DEPENDENCIA
			OCT	NOV	DIC	TOTAL PROG TRIMESTRAL	OCT	NOV	DIC	TOTAL EJEC. TRIMESTRAL				
1	PLANEAMIENTO Y PRESUPUESTO													
1.1	CONDUCCION DEL PROCESO PRESUPUESTARIO, PLANES Y PROYECTOS													
1.1.16	Aprobación y asignación de cifras presupuestales de apertura 2016 del SENAMHI por dependencia.	DOCUMENTO EMITIDO	0	0	1	1	0	0	1	1	100	0		



**PLAN OPERATIVO INSTITUCIONAL - 2015  
AVANCE DE EJECUCION DEL 4TO TRIMESTRE**

**ACTIVIDADES REALIZADAS**

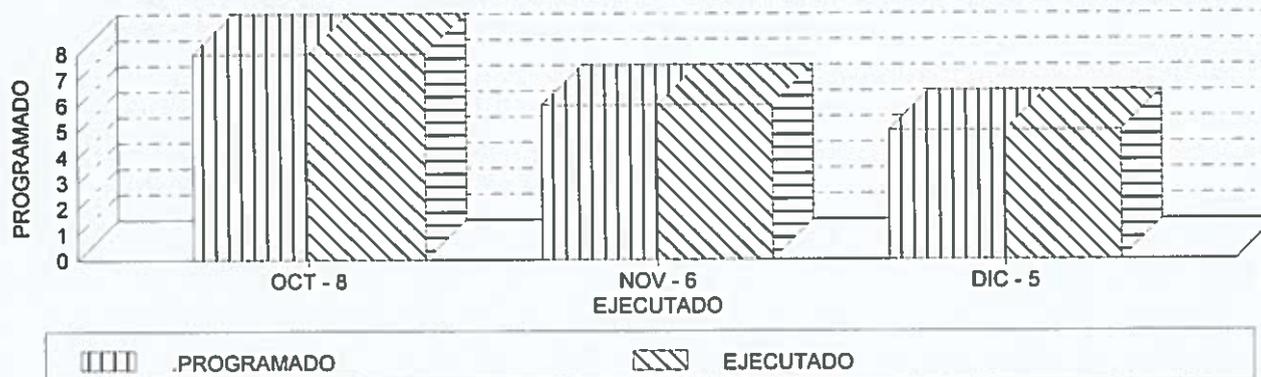
**META: PLANEAMIENTO Y PRESUPUESTO**

- 10.3.7 (002) FORMULACIÓN, SEGUIMIENTO Y EVALUACIÓN DE LOS CONVENIOS INTERINSTITUCIONALES
- 10.3.9 (001) FORMULACIÓN Y SUSTENTACIÓN DEL PRESUPUESTO INSTITUCIONAL PARA EL MEF Y EL CONGRESO DE LA REPÚBLICA - (ARTICULACIÓN DEL PESEM SECTORIAL, PEI Y LA ESTRUCTURA FUNCIONAL PROGRAMÁTICA EN M Y N).
- 10.3.1c (003) MODIFICACIONES PRESUPUESTALES EN EL NIVEL INSTITUCIONAL Y A NIVEL FUNCIONAL PROGRAMÁTICO
- 10.3.12 (004) SEGUIMIENTO DE LA EJECUCIÓN PRESUPUESTAL POR DEPENDENCIA Y ENTREGA DE AVANCE A LA PREJ.
- 10.3.13 (004) SEGUIMIENTO Y AVANCE DE LOS PROGRAMAS PRESUPUESTALES
- 10.3.1e (001) APROBACIÓN Y ASIGNACIÓN DE CIFRAS PRESUPUESTALES DE APERTURA 2016 DEL SENAMHI POR DEPENDENCIA.
- 10.3.6 (004) SEGUIMIENTO (AVANCE FÍSICO Y FINANCIERO) Y EVALUACIÓN DE LOS PROYECTOS DE INVERSIÓN PÚBLICA

**CUADRO RESUMEN**

CODIGO META	PROGRAMADO	EJECUTADO	% DE AVANCE
10	19	20	105.26%

**AVANCE 4TO TRIMESTRE**





Servicio Nacional de Meteorología e Hidrología del Perú

**PLAN OPERATIVO INSTITUCIONAL - 2015**

**AVANCE TRIMESTRAL FISICO DE LA EJECUCION DE LAS ACTIVIDADES, TAREAS Y SUB TAREAS**

**Dirección u Oficina** : OFICINA DE ASESORIA JURIDICA

**Actividad** : ASESORAMIENTO JURIDICO

1	ACTIVIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PROGRAMADO				EJECUTADO				% Avance	% Exceso Defecto	CAUSAS QUE ORIGINARON EL INCUMPLIMIENTO DE LO PROGRAMADO	MEDIDA CORRECTIVA ADOPTADA POR LA DEPENDENCIA	
			OCT	NOV	DIC	TOTAL PROG. TRIMESTRAL	OCT	NOV	DIC	TOTAL EJEC. TRIMESTRAL					
1	ASESORAMIENTO JURIDICO														
1.1	ASESORAMIENTO JURIDICO														
1.1.1	Gestión administrativa y jurídico legal interna y externa	INFORME	0	0	1	1	0	0	1	1	100	0			
1.1.2	Asesorar a la Presidencia Ejecutiva y a los organos del SENAMHI, en todos los aspectos institucionales de carácter jurídico legal.	INFORME	0	0	1	1	0	0	1	1	100	0			
1.1.4	Ejercer y/o apoyar en la defensa y representación judicial del SENAMHI por delegación de la Procuraduría Pública del MINAM.	INFORME	0	1	0	1	0	0	0	0	0	-100			
1.1.5	Revisar, opinar y visar contratos, resoluciones y convenios.	INFORME	0	0	1	1	0	0	1	1	100	0			
1.1.6	Asesorar en las licitaciones y concursos públicos de adquisición de bienes, prestación de servicios y ejecución de obra, así como en los actos de control patrimonial de la institución.	INFORME	0	0	1	1	0	0	1	1	100	0			
1.1.8	Patrocinio legal y jurídico sobre saneamiento de inmuebles en las direcciones regionales.	INFORME	1	0	0	1	1	0	0	1	100	0			



**PLAN OPERATIVO INSTITUCIONAL - 2015  
AVANCE DE EJECUCION DEL 4TO TRIMESTRE**

**ACTIVIDADES REALIZADAS**

**META: ASESORAMIENTO JURIDICO**

- 18.15.2 (001) ASESORAR A LA PRESIDENCIA EJECUTIVA Y A LOS ORGANOS DEL SENAMHI, EN TODOS LOS ASPECTOS INSTITUCIONALES DE CARÁCTER JURÍDICO LEGAL.
- 18.15.1 (001) GESTIÓN ADMINISTRATIVA Y JURÍDICO LEGAL INTERNA Y EXTERNA
- 18.15.E (001) ASESORAR EN LAS LICITACIONES Y CONCURSOS PÚBLICOS DE ADQUISICIÓN DE BIENES, PRESTACIÓN DE SERVICIOS Y EJECUCIÓN DE OBRA, ASÍ COMO EN LOS ACTOS DE CONTROL PATRIMONIAL DE LA INSTITUCIÓN.
- 18.15.E (001) PATROCINIO LEGAL Y JURÍDICO SOBRE SANEAMIENTO DE INMUEBLES EN LAS DIRECCIONES REGIONALES.
- 18.15.E (001) REVISAR, OPINAR Y VISAR CONTRATOS, RESOLUCIONES Y CONVENIOS.

**ACTIVIDADES NO REALIZADAS**

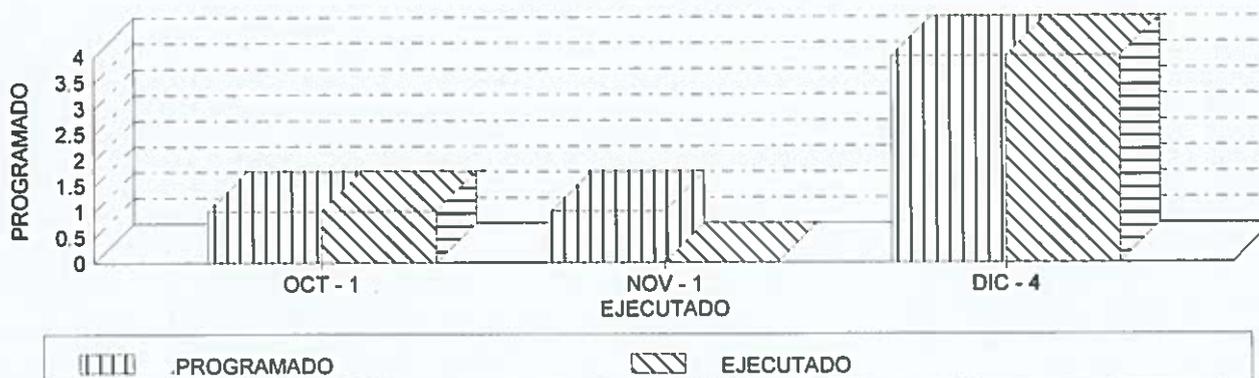
**META: ASESORAMIENTO JURIDICO**

- 18.15.4 (000) EJERCER Y/O APOYAR EN LA DEFENSA Y REPRESENTACIÓN JUDICIAL DEL SENAMHI POR DELEGACIÓN DE LA PROCURADURIA PUBLICA DEL MINAM.

**CUADRO RESUMEN**

CODIGO META	PROGRAMADO	EJECUTADO	% DE AVANCE
18	6	5	83.33%

**AVANCE 4TO TRIMESTRE**





Servicio Nacional de Meteorología e Hidrología del Perú

PLAN OPERATIVO INSTITUCIONAL - 2015

AVANCE TRIMESTRAL FISICO DE LA EJECUCION DE LAS ACTIVIDADES, TAREAS Y SUB TAREAS

Dirección u Oficina : OFICINA DE RACIONALIZACION

Actividad : ASESORAMIENTO EN ORGANIZACION Y GESTION DE LA CALIDAD

1	ACTIVIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PROGRAMADO				EJECUTADO				% Avance	% Exceso Defecto	CAUSAS QUE ORIGINARON EL INCUMPLIMIENTO DE LO PROGRAMADO	MEDIDA CORRECTIVA ADOPTADA POR LA DEPENDENCIA	
			OCT	NOV	DIC	TOTAL PROG TRIMESTRAL	OCT	NOV	DIC	TOTAL EJEC. TRIMESTRAL					
1	ASESORAMIENTO EN ORGANIZACION Y GESTION DE LA CALIDAD														
1.1	PROCESOS DE RACIONALIZACION, ORGANIZACIÓN Y GESTION DE CALIDAD														
1.1.1	Asesorar y emitir opinión sobre aspectos diversos de gestión pública.	INFORME		1		1	0	4	2	6	100	500			
1.1.7	Consolidar la Evaluación Trimestral de Avance Físico del POI 2015-SENAMHI, emitiendo el Informe Técnico.	INFORME TECNICO	1			1	1	0	2	3	100	200			
1.1.8	Coordinar, integrar y formular el Proyecto de Plan Operativo Institucional del SENAMHI (POI- 2016).	INFORME TECNICO		1		1	0	0	1	1	100	0	JH-LHLHL. Retrazo en la entrega de la Estructura Funcional Programática y Presupuestal por parte de la Oficina General de Presupuesto y Planificación - OGP.	Se reprograma de el mes de Diciembre para el mes de Diciembre (JH-LHLHL). Se reprograma de el mes de Noviembre para el mes de Diciembre (Retrazo en la entrega de la Estructura Funcional Programática y Presupuestal por parte de la Oficina General de Presupuesto y Planificación - OGP ).	
1.1.11	Coordinar y orientar a las Dependencias del SENAMHI en la formulación de Directivas y Protocolos	DOCUMENTO	1			1	1	3	5	9	100	800			
1.1.12	Conducir y participar en la actualización del Reglamento de Organización y Funciones ROF del SENAMHI.	DOCUMENTO		1		1	0	0	0	0	0	-100	La actualización del Reglamento de Organización y Funciones - ROF del SENAMHI, se viene ejecutando bajo la supervisión de la Secretaría General del SENAMHI - SGS, mediante MEMORANDO N° 216-SENAMHI/PREJ-2013, del 03 de setiembre del 2013, donde la Oficina de Racionalización - ORA, no tiene participación alguna.	La actualización del Reglamento de Organización y Funciones - ROF del SENAMHI, se viene ejecutando bajo la supervisión de la Secretaría General del SENAMHI - SGS, mediante MEMORANDO N° 216-SENAMHI/PREJ-2013, del 03 de setiembre del 2013, donde la Oficina de Racionalización - ORA, no tiene participación alguna.	



**PLAN OPERATIVO INSTITUCIONAL - 2015  
AVANCE DE EJECUCION DEL 4TO TRIMESTRE**

**ACTIVIDADES REALIZADAS**

**META: ASESORAMIENTO EN ORGANIZACION Y GESTION DE LA CALIDAD**

- 11.4.7 (003) CONSOLIDAR LA EVALUACIÓN TRIMESTRAL DE AVANCE FÍSICO DEL POI 2015-SENAMHI, EMITIENDO EL INFORME TÉCNICO.
- 11.4.8 (001) COORDINAR, INTEGRAR Y FORMULAR EL PROYECTO DE PLAN OPERATIVO INSTITUCIONAL DEL SENAMHI (POI- 2016).
- 11.4.1 (006) ASESORAR Y EMITIR OPINIÓN SOBRE ASPECTOS DIVERSOS DE GESTIÓN PÚBLICA.
- 11.4.11 (009) COORDINAR Y ORIENTAR A LAS DEPENDENCIAS DEL SENAMHI EN LA FORMULACIÓN DE DIRECTIVAS Y PROTOCOLOS

**ACTIVIDADES NO REALIZADAS**

**META: ASESORAMIENTO EN ORGANIZACION Y GESTION DE LA CALIDAD**

- 11.4.12 (000) CONDUCIR Y PARTICIPAR EN LA ACTUALIZACIÓN DEL REGLAMENTO DE ORGANIZACIÓN Y FUNCIONES ROF DEL SENAMHI.

**ACTIVIDADES REPROGRAMADAS**

**META: ASESORAMIENTO EN ORGANIZACION Y GESTION DE LA CALIDAD**

- 11.4.2 Propuesta de Modernización Institucional del SENAMHI en el Marco de la Política Nacional de Modernización de la Gestión Pública (Documento Final).

**DICIEMBRE**

- 11.4.8 Coordinar, integrar y formular el Proyecto de Plan Operativo Institucional del SENAMHI (POI- 2016).
- 11.4.8 Coordinar, integrar y formular el Proyecto de Plan Operativo Institucional del SENAMHI (POI- 2016).



PLAN OPERATIVO INSTITUCIONAL - 2015  
 AVANCE DE EJECUCION DEL 4TO TRIMESTRE

ACTIVIDADES REPROGRAMADAS

META: ASESORAMIENTO EN ORGANIZACION Y GESTION DE LA CALIDAD

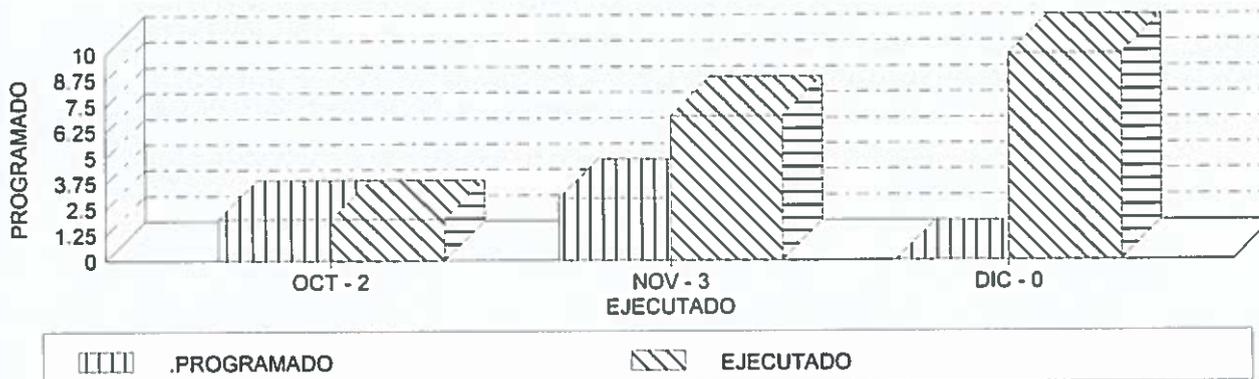
NG

11.4.12 Conducir y participar en la actualización del Reglamento de Organización y Funciones ROF del SENAMHI.

**CUADRO RESUMEN**

CODIGO META	PROGRAMADO	EJECUTADO	% DE AVANCE
11	5	19	380%

**AVANCE 4TO TRIMESTRE**





Servicio Nacional de Meteorología e Hidrología del Perú

**PLAN OPERATIVO INSTITUCIONAL - 2015**

**AVANCE TRIMESTRAL FISICO DE LA EJECUCION DE LAS ACTIVIDADES, TAREAS Y SUB TAREAS**

Dirección u Oficina : OFICINA DE ASUNTOS INTERNACIONALES

Actividad : PARTICIPAR Y REPRESENTAR AL SENAMHI EN ASUNTOS Y EVENTOS INTERNACIONALES

1	ACTIVIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PROGRAMADO				EJECUTADO				% Avance	% Exceso Defecto	CAUSAS QUE ORIGINARON EL INCUMPLIMIENTO DE LO PROGRAMADO	MEDIDA CORRECTIVA ADOPTADA POR LA DEPENDENCIA
			OCT	NOV	DIC	TOTAL PROG TRIMESTRAL	OCT	NOV	DIC	TOTAL EJEC TRIMESTRAL				
1	PARTICIPAR Y REPRESENTAR AL SENAMHI EN ASUNTOS Y EVENTOS INTERNACIONALES													
1.1	COORDINACIONES CON ORGANISMOS NACIONALES E INTERNACIONALES													
1.1.1	Coordinar y canalizar eventos y recomendaciones provenientes de la OMM y de otras instituciones internacionales	INFORME	0	0	1	1	0	0	1	1	100	0		
1.1.2	Apoyar la suscripción de convenios de cooperación técnica internacional	INFORME			1	1	0	0	1	1	100	0		
1.1.3	Seguimiento y evaluación de los convenios de cooperación técnica internacional	INFORME			1	1	0	0	1	1	100	0		
1.1.4	Participación en los estudios de Priorización de Demandas del Proyecto SErvidios Climáticos para los Andes para la toma de decisiones (CLIMANDES)	INFORME			1	1	0	0	1	1	100	0		
1.1.5	Traducción de documentos técnicos y/u oficiales	INFORME			1	1	0	0	1	1	100	0		
1.1.6	Participar en la traducción e interpretación de eventos y/o reuniones oficiales de carácter internacional	INFORME			1	1	0	0	1	1	100	0		



**PLAN OPERATIVO INSTITUCIONAL - 2015  
AVANCE DE EJECUCION DEL 4TO TRIMESTRE**

**ACTIVIDADES REALIZADAS**

**META: PARTICIPAR Y REPRESENTAR AL SENAMHI EN ASUNTOS Y EVENTOS INTERNACIONALES**

15.10.2 (001) APOYAR LA SUSCRIPCIÓN DE CONVENIOS DE COOPERACIÓN TÉCNICA INTERNACIONAL

15.10.3 (001) SEGUIMIENTO Y EVALUACIÓN DE LOS CONVENIOS DE COOPRACIÓN TÉCNICA INTERNACIONAL

15.10.4 (001) PARTICIPACIÓN EN LOS ESTUDIOS DE PRIORIZACIÓN DE DEMANDAS DEL PROYECTO SERVICIOS CLIMÁTICOS PARA LOS ANDES PARA LA TOMA DE DECISIONES (CLIMANDES)

15.10.5 (001) TRADUCCION DE DOCUMENTOS TÉCNICOS Y/O OFICIALES

15.10.6 (001) PARTICIPAR EN LA TRADUCCIÓN E INTERPRETACIÓN DE EVENTOS Y/O REUNIONES OFICIALES DE CARÁCTER INTERNACIONAL

15.10.1 (001) COORDINAR Y CANALIZAR EVENTOS Y RECOMENDACIONES PROVENIENTES DE LA OMM Y DE OTRAS INSTITUCIONES INTERNACIONALES

**CUADRO RESUMEN**

CODIGO META	PROGRAMADO	EJECUTADO	% DE AVANCE
15	6	6	100%

**AVANCE 4TO TRIMESTRE**



**ÓRGANOS  
DE  
APOYO**



Servicio Nacional de Meteorología e Hidrología del Perú

## PLAN OPERATIVO INSTITUCIONAL - 2015

### AVANCE TRIMESTRAL FISICO DE LA EJECUCION DE LAS ACTIVIDADES, TAREAS Y SUB TAREAS

Dirección u Oficina : SECRETARIA GENERAL

Actividad : GESTION DOCUMENTARIA, BIBLIOGRAFICA E IMAGEN INSTITUCIONAL

1	ACTIVIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PROGRAMADO				EJECUTADO				% Avance	% Exceso Defecto	CAUSAS QUE ORIGINARON EL INCUMPLIMIENTO DE LO PROGRAMADO	MEDIDA CORRECTIVA ADOPTADA POR LA DEPENDENCIA
			OCT	NOV	DIC	TOTAL PROG. TRIMESTRAL	OCT	NOV	DIC	TOTAL EJEC. TRIMESTRAL				
<b>SECRETARIA GENERAL</b>														
1	GESTION DOCUMENTARIA, BIBLIOGRAFICA E IMAGEN INSTITUCIONAL													
1.1	GESTION Y ADMINISTRACION DOCUMENTARIA													
1.1.1	Monitorear la implementación de las recomendaciones formuladas en los informes emitidos por el Organismo de Control Institucional	REPORTE			1	1	0	0	1	1	100	0		
1.1.2	Monitorear la implementación de la Política de Gestión de Riesgo	REPORTE			1	1	0	0	1	1	100	0		
1.1.3	Supervisión de la información en el Portal de Transparencia, que asegure el cumplimiento de la Ley de Transparencia y Acceso a la Información	REPORTE			1	1	0	0	1	1	100	0		
1.1.4	Monitorear la Implementación del Sistema de Control Interno	REPORTE			1	1	0	0	1	1	100	0		
1.1.5	Supervisión de la Gestión de Simplificación Administrativa	REPORTE			1	1	0	0	1	1	100	0		
1.1.6	Programar la Agenda para las sesiones del Consejo Directivo	REPORTE			1	1	0	0	1	1	100	0		





Servicio Nacional de Meteorología e Hidrología del Perú

## PLAN OPERATIVO INSTITUCIONAL - 2015

### AVANCE TRIMESTRAL FISICO DE LA EJECUCION DE LAS ACTIVIDADES, TAREAS Y SUB TAREAS

**Dirección u Oficina** : OFICINA DE COMUNICACIONES E INFORMACION  
**Actividad** : GESTION DOCUMENTARIA, BIBLIOGRAFICA E IMAGEN INSTITUCIONAL

1	ACTIVIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PROGRAMADO				EJECUTADO				% Avance	% Exceso Defecto	CAUSAS QUE ORIGINARON EL INCUMPLIMIENTO DE LO PROGRAMADO	MEDIDA CORRECTIVA ADOPTADA POR LA DEPENDENCIA
			OCT	NOV	DIC	TOTAL PROG. TRIMESTRAL	OCT	NOV	DIC	TOTAL EJEC. TRIMESTRAL				
OFICINA DE COMUNICACIONES E INFORMACION														
1	GESTION DOCUMENTARIA, BIBLIOGRAFICA E IMAGEN INSTITUCIONAL													
1.2	SISTEMA DE COMUNICACIÓN Y RELACIONES PUBLICAS													
1.2.1	Sistema de difusión por boletines virtuales del SENAMHI.	DIVULGACION REALIZADA	1	1	1	3	1	1	1	3	100	0		
1.2.2	Elaborar material gráfico y educativo.	PUBLICACION		1		1	0	1	0	1	100	0		
1.2.3	Elaboración de plantillas del pronóstico meteorológico para medios de comunicación.	DIVULGACION REALIZADA	1	1	1	3	1	1	1	3	100	0		
1.2.4	Impresión de material para la red de observación.	REPORTE	1	1	1	3	1	1	1	3	100	0		
1.2.5	Actividades de difusión, publicidad y prensa externa.	DIVULGACION REALIZADA	1	1	1	3	1	1	1	3	100	0		
1.2.6	Administración y difusión de la información bibliográfica.	REPORTE			1	1	0	0	1	1	100	0		





Servicio Nacional de Meteorología e Hidrología del Perú

## PLAN OPERATIVO INSTITUCIONAL - 2015

### AVANCE TRIMESTRAL FISICO DE LA EJECUCION DE LAS ACTIVIDADES, TAREAS Y SUB TAREAS

Dirección u Oficina : OFICINA DE TRAMITE DOCUMENTARIO Y ARCHIVO  
 Actividad : GESTION DOCUMENTARIA, BIBLIOGRAFICA E IMAGEN INSTITUCIONAL

1	ACTIVIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PROGRAMADO				EJECUTADO				% Avance	% Exceso Defecto	CAUSAS QUE ORIGINARON EL INCUMPLIMIENTO DE LO PROGRAMADO	MEDIDA CORRECTIVA ADOPTADA POR LA DEPENDENCIA
			OCT	NOV	DIC	TOTAL PROG. TRIMESTRAL	OCT	NOV	DIC	TOTAL EJEC. TRIMESTRAL				
OFICINA DE TRAMITE DOCUMENTARIO Y ARCHIVO														
1	GESTION DOCUMENTARIA, BIBLIOGRAFICA E IMAGEN INSTITUCIONAL													
1.3	ADMINISTRACION DE ARCHIVO Y TRAMITE DOCUMENTARIO													
1.3.1	Recepción, codificación, insertar hoja de trámite, procesamiento de información, decreto y descargo de proveído, elaboración de cargos y distribución.	REPORTE			1	1	0	0	1	1	100	0		
1.3.2	Escaneado y remisión por correo electrónico de Resoluciones Presidenciales, Directivas y Oficios.	REPORTE			1	1	0	0	1	1	100	0		
1.3.3	Remisión de correspondencia: Nivel Local, Nacional e Internacional.	REPORTE			1	1	0	0	1	1	100	0		
1.3.5	Transferencia Documental (de los archivos de gestión de las direcciones: AIS, OGP, OGA, OGEI, DGM, DGH, DGA, DGIA, OGOT)	METRO LINEAL		0	10	10	0	0	130	130	100	1200	Con oficio No 1398 SENAMHI-OGA/2015 del 14/12/15, OGA solicita la ampliación de plazo para transferencia documental de OCT y OAS. Con oficio No 308 SENAMHI-SGS/2015 del 23/12/15 se concede la transferencia documental a partir del 2do semestre del 2015.	Reprogramarse el 4to Trimestre del 2015.
1.3.7	Conservación Documental	REPORTE			1	1	0	0	1	1	100	0		
1.3.8	Servicios Archivísticos (a los usuarios internos y externos)	REPORTE	0	0	1	1	0	0	1	1	100	0		





Servicio Nacional de Meteorología e Hidrología del Perú

**PLAN OPERATIVO INSTITUCIONAL - 2015**

**AVANCE TRIMESTRAL FISICO DE LA EJECUCION DE LAS ACTIVIDADES, TAREAS Y SUB TAREAS**

**Dirección u Oficina** : SECRETARIA GENERAL  
**Actividad** : MONITOREO Y GENERACIÓN DE PRONÓSTICOS, AVISOS Y ESTUDIOS HIDROMETEOROLÓGICOS

1	ACTIVIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PROGRAMADO				EJECUTADO				% Avance	% Exceso Defecto	CAUSAS QUE ORIGINARON EL INCUMPLIMIENTO DE LO PROGRAMADO	MEDIDA CORRECTIVA ADOPTADA POR LA DEPENDENCIA
			OCT	NOV	DIC	TOTAL PROG. TRIMESTRAL	OCT	NOV	DIC	TOTAL EJEC. TRIMESTRAL				
<b>SECRETARIA GENERAL</b>														
2	MONITOREO Y GENERACIÓN DE PRONÓSTICOS, AVISOS Y ESTUDIOS HIDROMETEOROLÓGICOS													
2.1	DIFUSION DE INFORMACIÓN DE PRONOSTICOS Y AVISOS BOLETINES HIDROMETEOROLOGICOS													
2.1.1	Difusión de pronósticos por redes sociales virtuales.	DIVULGACION REALIZADA	1	1	1	3	1	1	1	3	100	0		



**PLAN OPERATIVO INSTITUCIONAL - 2015  
AVANCE DE EJECUCION DEL 4TO TRIMESTRE**

**ACTIVIDADES REALIZADAS**

**META: GESTION DOCUMENTARIA, BIBLIOGRAFICA E IMAGEN INSTITUCIONAL**

- 16.12.1(003) ACTIVIDADES DE DIFUSIÓN, PUBLICIDAD Y PRENSA EXTERNA.
- 16.12.3(003) ELABORACIÓN DE PLANTILLAS DEL PRONÓSTICO METEOROLÓGICO PARA MEDIOS DE COMUNICACIÓN.
- 16.12.4(003) IMPRESIÓN DE MATERIAL PARA LA RED DE OBSERVACIÓN.
- 16.12.1(003) SISTEMA DE DIFUSIÓN POR BOLETINES VIRTUALES DEL SENAMHI.
- 16.12.1(001) ADMINISTRACIÓN Y DIFUSIÓN DE LA INFORMACIÓN BIBLIOGRÁFICA.
- 16.13.1(001) RECEPCIÓN, CODIFICACIÓN, INSERTAR HOJA DE TRÁMITE, PROCESAMIENTO DE INFORMACIÓN, DECRETO Y DESCARGO DE PROVEIDO, ELABORACIÓN DE CARGOS Y DISTRIBUCIÓN.
- 16.13.2(001) ESCANEADO Y REMISIÓN POR CORREO ELECTRÓNICO DE RESOLUCIONES PRESIDENCIALES, DIRECTIVAS Y OFICIOS.
- 16.13.3(001) REMISIÓN DE CORRESPONDENCIA: NIVEL LOCAL, NACIONAL E INTERNACIONAL.
- 16.12.2(001) ELABORAR MATERIAL GRÁFICO Y EDUCATIVO.
- 16.13.7(001) CONSERVACIÓN DOCUMENTAL
- 16.13.1(001) SERVICIOS ARCHIVÍSTICOS (A LOS USUARIOS INTERNOS Y EXTERNOS)
- 16.11.1(001) MONITOREAR LA IMPLEMENTACIÓN DE LAS RECOMENDACIONES FORMULADAS EN LOS INFORMES EMITIDOS POR EL ORGANO DE CONTROL INSTITUCIONAL
- 16.11.2(001) MONITOREAR LA IMPLEMENTACIÓN DE LA POLÍTICA DE GESTIÓN DE RIESGO
- 16.11.3(001) SUPERVISIÓN DE LA INFORMACIÓN EN EL PORTAL DE TRANSPARENCIA, QUE ASEGURE EL CUMPLIMIENTO DE LA LEY DE TRANSPARENCIA Y ACCESO A LA INFORMACIÓN
- 16.11.4(001) MONITOREAR LA IMPLEMENTACIÓN DEL SISTEMA DE CONTROL INTERNO
- 16.11.5(001) SUPERVISIÓN DE LA GESTIÓN DE SIMPLIFICACIÓN ADMINISTRATIVA
- 16.11.6(001) PROGRAMAR LA AGENDA PARA LAS SESIONES DEL CONSEJO DIRECTIVO

**META: MONITOREO Y GENERACIÓN DE PRONÓSTICOS, AVISOS Y ESTUDIOS HIDROMETEOROLÓGICOS**

- 49.85.1(003) DIFUSIÓN DE PRONÓSTICOS POR REDES SOCIALES VIRTUALES.

**META: GESTION DOCUMENTARIA, BIBLIOGRAFICA E IMAGEN INSTITUCIONAL**

- 16.13.1(130) TRANSFERENCIA DOCUMENTAL (DE LOS ARCHIVOS DE GESTIÓN DE LAS DIRECCIONES AIS, OGP, OGA, OGEI, DGM, DGH, DGA, DGIA, OGOT)

**ACTIVIDADES REPROGRAMADAS**

**META: GESTION DOCUMENTARIA, BIBLIOGRAFICA E IMAGEN INSTITUCIONAL**

NG

- 16.13.1 Implementación de Software para trámite documentario del SENAMHI



**PLAN OPERATIVO INSTITUCIONAL - 2015  
AVANCE DE EJECUCION DEL 4TO TRIMESTRE**

**ACTIVIDADES REPROGRAMADAS**

**META: GESTION DOCUMENTARIA, BIBLIOGRAFICA E IMAGEN INSTITUCIONAL**

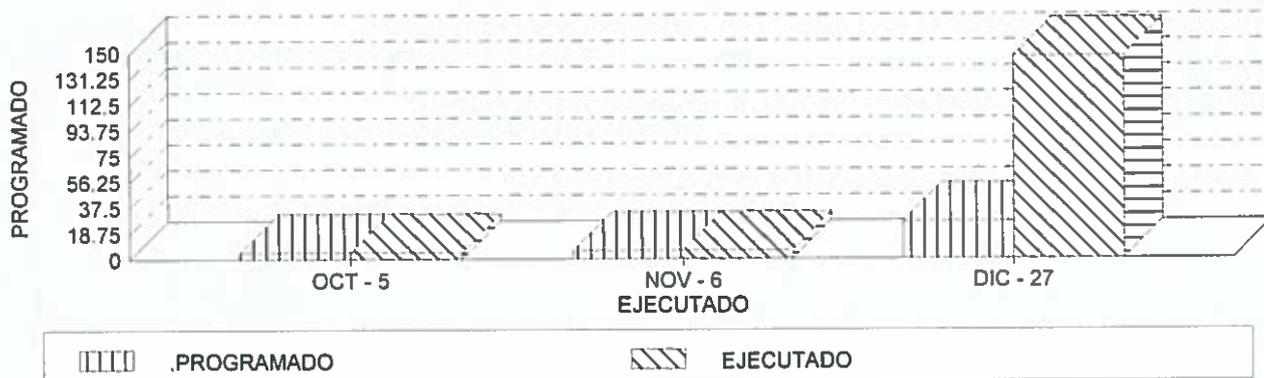
NG

16.13.1 Transferecia Documental (de los archivos de gestión de las direcciones: AIS, OGP, OGA, OGEI, DGM, DGH, DGA, DGIA, OGOT)

**CUADRO RESUMEN**

CODIGO META	PROGRAMADO	EJECUTADO	% DE AVANCE
16	35	155	442.86%
49	3	3	100%

**AVANCE 4TO TRIMESTRE**





Servicio Nacional de Meteorología e Hidrología del Perú

Oficina de Racionalización

Fecha :06/04/2016

Páginas :1 al 4

## PLAN OPERATIVO INSTITUCIONAL - 2015

### AVANCE TRIMESTRAL FISICO DE LA EJECUCION DE LAS ACTIVIDADES, TAREAS Y SUB TAREAS

Dirección u Oficina : OFICINA GENERAL DE ADMINISTRACION  
 Actividad : GESTION DE RECURSOS MATERIALES Y FINANCIEROS

1	ACTIVIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PROGRAMADO				EJECUTADO				% Avance	% Exceso Defecto	CAUSAS QUE ORIGINARON EL INCUMPLIMIENTO DE LO PROGRAMADO	MEDIDA CORRECTIVA ADOPTADA POR LA DEPENDENCIA
			OCT	NOV	DIC	TOTAL PROG TRIMESTRAL	OCT	NOV	DIC	TOTAL EJEC. TRIMESTRAL				
OFICINA GENERAL DE ADMINISTRACION														
1	GESTION DE RECURSOS MATERIALES Y FINANCIEROS													
1.1	ADMINISTRAR RECURSOS HUMANOS, MATERIALES Y FINANCIEROS													
1.1.1	CUMPLIMIENTO DE LAS POLITICAS DE ANTICORRUPCION EN EL AMBITO DE SU COMPETENCIA	INFORME			1	1	0	0	1	1	100	0		
OFICINA DE ABASTECIMIENTO Y SERVICIOS AUXILIARES														
1	GESTION DE RECURSOS MATERIALES Y FINANCIEROS													
1.2	CONDUCCION DE PROCESOS DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS													
1.2.1	ELABORACIÓN Y MODIFICACIÓN DEL PLAN ANUAL DE CONTRATACIONES (PAC)	ESOLUCIONE		1	1	2	1	0	2	3	100	50		
1.2.2	EVALUACIÓN DE LA EJECUCIÓN DEL PLAN ANUAL DE CONTRATACIONES	INFORME	1			1	0	1	0	1	100	0		
1.2.3	REPORTE MENSUAL PARA EL PORTAL DE TRANSPARENCIA	DOCUMENTO	1	1	1	3	1	1	1	3	100	0		
1.2.6	EJECUCIÓN Y SUPERVISIÓN DE ACTIVIDADES DE MANTENIMIENTO Y LIMPIEZA DE LA SEDE CENTRAL	INFORME	1	1	1	3	1	1	1	3	100	0		





Servicio Nacional de Meteorología e Hidrología del Perú

Oficina de Racionalización

Fecha :06/04/2016

Páginas :2 al 4

## PLAN OPERATIVO INSTITUCIONAL - 2015

### AVANCE TRIMESTRAL FISICO DE LA EJECUCION DE LAS ACTIVIDADES, TAREAS Y SUB TAREAS

Dirección u Oficina : OFICINA GENERAL DE ADMINISTRACION  
 Actividad : GESTION DE RECURSOS MATERIALES Y FINANCIEROS

1	ACTIVIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PROGRAMADO				EJECUTADO				% Avance	% Exceso Defecto	CAUSAS QUE ORIGINARON EL INCUMPLIMIENTO DE LO PROGRAMADO	MEDIDA CORRECTIVA ADOPTADA POR LA DEPENDENCIA
			OCT	NOV	DIC	TOTAL PROG. TRIMESTRAL	OCT	NOV	DIC	TOTAL EJEC. TRIMESTRAL				
<b>OFICINA DE ABASTECIMIENTO Y SERVICIOS AUXILIARES</b>														
1	GESTION DE RECURSOS MATERIALES Y FINANCIEROS													
1.2	CONDUCCION DE PROCESOS DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS													
1.2.7	ATENCIÓN DE SOLICITUDES DE MOVILIDAD	REPORTE	1	1	1	3	1	1	1	3	100	0		
1.2.8	SUPERVISIÓN Y CONTROL DE ABASTECIMIENTO DE COMBUSTIBLE A LA FLOTA VEHICULAR	REPORTE	1	1	1	3	1	1	1	3	100	0		
1.2.9	REGISTRO DE ALTAS Y BAJAS DE BIENES PATRIMONIALES	REPORTE	12	12	12	36	262	133	429	824	100	2188		
<b>OFICINA DE CONTABILIDAD Y TESORERIA</b>														
1	GESTION DE RECURSOS MATERIALES Y FINANCIEROS													
1.3	CONDUCCIR LOS PROCESOS CONTABLES Y TESORERIA													
1.3.1	REVISION Y CONTROL DE EXPEDIENTES POR PAGAR E INGRESADOS EN EL SIAF-SP-FASE DE DEVENGADO	REPORTE	1	1	1	3	1	1	1	3	100	0		
1.3.2	REVISION Y CONTROL DE RENDICIONES DE CUENTA POR COMISIONES DE SERVICIOS Y ENCARGOS INTERNOS E INGRESADOS EN EL SIAF-SP	REPORTE	1	1	1	3	1	1	1	3	100	0		





**PLAN OPERATIVO INSTITUCIONAL - 2015**

**AVANCE TRIMESTRAL FISICO DE LA EJECUCION DE LAS ACTIVIDADES, TAREAS Y SUB TAREAS**

**Dirección u Oficina** : OFICINA GENERAL DE ADMINISTRACION  
**Actividad** : GESTION DE RECURSOS MATERIALES Y FINANCIEROS

1	ACTIVIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PROGRAMADO				EJECUTADO				% Avance	% Exceso Defecto	CAUSAS QUE ORIGINARON EL INCUMPLIMIENTO DE LO PROGRAMADO	MEDIDA CORRECTIVA ADOPTADA POR LA DEPENDENCIA
			OCT	NOV	DIC	TOTAL PROG TRIMESTRAL	OCT	NOV	DIC	TOTAL EJEC. TRIMESTRAL				
<b>OFICINA DE CONTABILIDAD Y TESORERIA</b>														
1	<b>GESTION DE RECURSOS MATERIALES Y FINANCIEROS</b>													
1.3	<b>CONducir los procesos contables y tesoreria</b>													
1.3.3	ATENCION DE COBRO A CLIENTES INTERNOS Y EXTERNOS	INFORME	1	1	1	3	1	1	1	3	100	0		
1.3.4	DECLARACION Y PRESENTACION DE LAS OBLIGACIONES TRIBUTARIAS	DOCUMENTO	5	5	5	15	5	5	5	15	100	0		
1.3.5	PRESENTACION DE LOS ESTADOS FINANCIEROS Y PRESUPUESTARIOS	DOCUMENTO			1	1	0	0	1	1	100	0		
1.3.6	REGISTRO Y CONTROL DE LOS INGRESOS Y GASTOS	REPORTE	2	2	2	6	2	2	2	6	100	0		
1.3.7	RENDICION DE FONDOS PARA PAGOS EN EFECTIVO E INGRESO EN EL SIAF-SP PARA SU REPOSICION	REPORTE	1	1	1	3	1	1	1	3	100	0		





Servicio Nacional de Meteorología e Hidrología del Perú

**PLAN OPERATIVO INSTITUCIONAL - 2015**

**AVANCE TRIMESTRAL FISICO DE LA EJECUCION DE LAS ACTIVIDADES, TAREAS Y SUB TAREAS**

**Dirección u Oficina** : OFICINA GENERAL DE ADMINISTRACION

**Actividad** : GESTION DE RECURSOS HUMANOS

1	ACTIVIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PROGRAMADO				EJECUTADO				% Avance	% Exceso Defecto	CAUSAS QUE ORIGINARON EL INCUMPLIMIENTO DE LO PROGRAMADO	MEDIDA CORRECTIVA ADOPTADA POR LA DEPENDENCIA	
			OCT	NOV	DIC	TOTAL PROG. TRIMESTRAL	OCT	NOV	DIC	TOTAL EJEC. TRIMESTRAL					
1.1	TAREAS														
1.1.1	SUB TAREAS														
OFICINA DE PERSONAL															
2	GESTION DE RECURSOS HUMANOS														
2.1	ACCIONES DE PERSONAL														
2.1.1	Gestion de procesos de seleccion de Regimenes laborales 276, 728 y CAS.	INFORME		1	0	1	0	1	0	1	100	0			
2.1.2	Registro y actualizacion de datos de personal en el modulo de recursos humanos del MEF	REGISTRO	1	1	1	3	6	6	1	13	100	333			
2.1.6	Reporte de informacion de personal para el Portal de Transparencia.	INFORME			1	1	0	0	1	1	100	0			
2.1.7	Elaboracion y ejecucion del Plan de Bienestar Social.	INFORME			1	1	0	0	1	1	100	0			
2.1.8	Seguimiento y actualizacion de las polizas de Vida Ley	INFORME			1	1	0	0	1	1	100	0			
2.1.11	Ejecucion y monitorero del plan de desarrollo de las personas	INFORME	0		1	1	0	0	0	0	0	-100	El CDC no entrego a esta OPE la informacion relacionada al PDP, la misma que se solicitó al CDC en octubre pasado con Dicho N° 1102 /SENAMHI/OGA/2015 y el informe N° 030-SENAMHI/VOPE-RSE-2015 del 09/12/15 diciembre 2015, lo a la fecha no se ha tenido respuesta de la evaluacion del mencionado Plan.	Se va a solicitar un informe referativo al CDC sobre la evaluación y monitoreo del PDP 2015.	



**PLAN OPERATIVO INSTITUCIONAL - 2015  
AVANCE DE EJECUCION DEL 4TO TRIMESTRE**

**ACTIVIDADES REALIZADAS**

**META: GESTION DE RECURSOS MATERIALES Y FINANCIEROS**

- 14.8.4 (015) DECLARACION Y PRESENTACION DE LAS OBLIGACIONES TRIBUTARIAS
- 14.9.3 (003) REPORTE MENSUAL PARA EL PORTAL DE TRANSPARENCIA
- 14.9.6 (003) EJECUCIÓN Y SUPERVISIÓN DE ACTIVIDADES DE MANTENIMIENTO Y LIMPIEZA DE LA SEDE CENTRAL
- 14.9.1 (003) ELABORACIÓN Y MODIFICACIÓN DEL PLAN ANUAL DE CONTRATACIONES (PAC)
- 14.9.8 (003) SUPERVISIÓN Y CONTROL DE ABASTECIMIENTO DE COMBUSTIBLE A LA FLOTA VEHÍCULAR
- 14.9.9 (824) REGISTRO DE ALTAS Y BAJAS DE BIENES PATRIMONIALES
- 14.8.1 (003) REVISIÓN Y CONTROL DE EXPEDIENTES POR PAGAR E INGRESADOS EN EL SIAF-SP-FASE DE DEVENGADO
- 14.8.2 (003) REVISIÓN Y CONTROL DE RENDICIONES DE CUENTA POR COMISIONES DE SERVICIOS Y ENCARGOS INTERNOS E INGRESADOS EN EL SIAF-SP
- 14.9.2 (001) EVALUACIÓN DE LA EJECUCIÓN DEL PLAN ANUAL DE CONTRATACIONES
- 14.9.7 (003) ATENCIÓN DE SOLICITUDES DE MOVILIDAD
- 14.8.5 (001) PRESENTACION DE LOS ESTADOS FINANCIEROS Y PRESUPUESTARIOS
- 14.8.6 (006) REGISTRO Y CONTROL DE LOS INGRESOS Y GASTOS
- 14.8.7 (003) RENDICION DE FONDOS PARA PAGOS EN EFECTIVO E INGRESO EN EL SIAF-SP PARA SU REPOSICION

**META: GESTION DE RECURSOS HUMANOS**

- 19.16.1 (001) GESTION DE PROCESOS DE SELECCION DE REGIMENES LABORALES 276, 728 Y CAS.
- 19.16.2 (013) REGISTRO Y ACTUALIZACION DE DATOS DE PERSONAL EN EL MODULO DE RECURSOS HUMANOS DEL MEF
- 19.16.6 (001) REPORTE DE INFORMACION DE PERSONAL PARA EL PORTAL DE TRANSPARENCIA.
- 19.16.7 (001) ELABORACION Y EJECUCION DEL PLAN DE BIENESTAR SOCIAL
- 19.16.8 (001) SEGUIMIENTO Y ACTUALIZACION DE LAS POLIZAS DE VIDA LEY

**META: GESTION DE RECURSOS MATERIALES Y FINANCIEROS**

- 14.7.1 (001) CUMPLIMIENTO DE LAS POLITICAS DE ANTICORRUPCION EN EL AMBITO DE SU COMPETENCIA
- 14.8.3 (003) ATENCION DE COBRO A CLIENTES INTERNOS Y EXTERNOS

**ACTIVIDADES NO REALIZADAS**

**META: GESTION DE RECURSOS HUMANOS**

- 19.16.1 (000) EJECUCION Y MONITOREO DEL PLAN DE DESARROLLO DE LAS PERSONAS

PLAN OPERATIVO INSTITUCIONAL - 2015  
 AVANCE DE EJECUCION DEL 4TO TRIMESTRE

ACTIVIDADES REPROGRAMADAS

META: GESTION DE RECURSOS HUMANOS

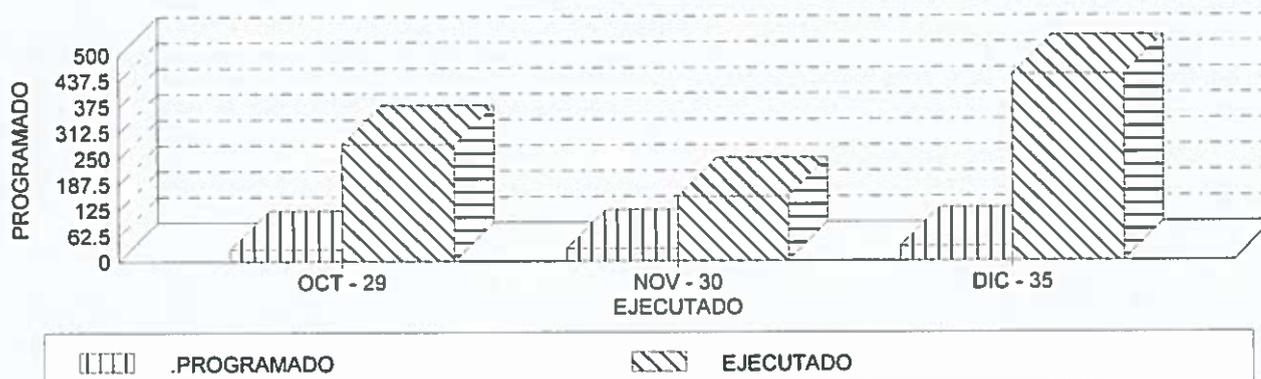
NG

19.16.1 Ejecucion y monitorero del plan de desarrollo de las personas

**CUADRO RESUMEN**

CODIGO META	PROGRAMADO	EJECUTADO	% DE AVANCE
14	86	875	1017.44%
19	8	17	212.5%

**AVANCE 4TO TRIMESTRE**





Servicio Nacional de Meteorología e Hidrología del Perú

**PLAN OPERATIVO INSTITUCIONAL - 2015**

**AVANCE TRIMESTRAL FISICO DE LA EJECUCION DE LAS ACTIVIDADES, TAREAS Y SUB TAREAS**

**Dirección u Oficina** : OFICINA GENERAL DE ESTADISTICA E INFORMATICA  
**Actividad** : SOPORTE ESTADISTICO E INFORMATICO PARA LAS AREAS TECNICAS Y ADMINISTRATIVAS

1	ACTIVIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PROGRAMADO				EJECUTADO				% Avance	% Exceso Defecto	CAUSAS QUE ORIGINARON EL INCUMPLIMIENTO DE LO PROGRAMADO	MEDIDA CORRECTIVA ADOPTADA POR LA DEPENDENCIA
			OCT	NOV	DIC	TOTAL PROG TRIMESTRAL	OCT	NOV	DIC	TOTAL EJEC TRIMESTRAL				
1	SOPORTE ESTADISTICO E INFORMATICO PARA LAS AREAS TECNICAS Y ADMINISTRATIVAS													
1.1	ACCION DE LA DIRECCION GENERAL													
1.1.1	GESTIÓN TECNICA Y ADMINISTRATIVA	INFORME			1	1	0	0	1	1	100	0		
1.1.2	IMPLEMENTACIÓN DE NORMATIVIDAD DEL SECTOR PÚBLICO EN MATERIA DE TECNOLOGÍAS DE INFORMACIÓN Y ESTADÍSTICA.	INFORME			1	1	0	0	1	1	100	0		
1.2	CONDUCCION DE ACTIVIDADES ESTADISTICAS E INFORMATICAS													
1.2.1	FORMULAR, REGISTRAR Y SUPERVISAR EL PLAN OPERATIVO INFORMATICO	INFORME			1	1	0	0	1	1	100	0		
1.2.1	ELABORACIÓN DE NORMATIVIDAD PARA LA GESTION DE DATOS HIDROMETEOROLOGICOS	DOCUMENTO			1	1	0	0	1	1	100	0		
1.2.2	IMPLEMENTAR Y SUPERVISAR LA CONECTIVIDAD Y COMUNICACIÓN DE DATOS A NIVEL LOCAL Y NACIONAL	INFORME			1	1	0	0	1	1	100	0		
1.2.2	TRANSCRIPCION DE DATOS Y REGISTRO DE ESTACIONES.	REPORTE TECNICO			1	1	0	0	1	1	100	0		





Servicio Nacional de Meteorología e Hidrología del Perú

**PLAN OPERATIVO INSTITUCIONAL - 2015**

**AVANCE TRIMESTRAL FISICO DE LA EJECUCION DE LAS ACTIVIDADES, TAREAS Y SUB TAREAS**

Dirección u Oficina : OFICINA DE ESTADISTICA

Actividad : SOPORTE ESTADISTICO E INFORMATICO PARA LAS AREAS TECNICAS Y ADMINISTRATIVAS

1	ACTIVIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PROGRAMADO				EJECUTADO				% Avance	% Exceso Defecto	CAUSAS QUE ORIGINARON EL INCUMPLIMIENTO DE LO PROGRAMADO	MEDIDA CORRECTIVA ADOPTADA POR LA DEPENDENCIA
			OCT	NOV	DIC	TOTAL PROG. TRIMESTRAL	OCT	NOV	DIC	TOTAL EJEC. TRIMESTRAL				
1	SOPORTE ESTADISTICO E INFORMATICO PARA LAS AREAS TECNICAS Y ADMINISTRATIVAS													
1.2	CONDUCCION DE ACTIVIDADES ESTADISTICAS E NFORMATICAS													
1.2.3	ESTADISTICA Y CONTROL DE CALIDAD DE DATOS HIDROMETEOROLOGICOS	INFORME			1	1	0	0	1	1	100	0		
1.2.3	REALIZAR EL SOPORTE TECNICO E INVENTARIO INFORMATICO.	INFORME			1	1	0	0	1	1	100	0		
1.2.4	DESARROLLO DE PLANTILLAS Y ESTANDARES PARA LOS PORTALES REGIONALES Y GESTIÓN DE LA PAGINA WEB	INFORME			1	1	0	0	0	0	0	-100	Mediante el Memorando *186-SENAMHI-PREJ/2015 del 25/08/2015 se reasignó de manera temporal las actividades vinculadas a la Página Web a la Secretaría General. También se ha rotado al personal encargado de dicha tarea de OGEI a SGS/OCI.	Mediante el Memorando *186-SENAMHI-PREJ/2015 del 25/08/2015 se reasignó de manera temporal las actividades vinculadas a la Página Web a la Secretaría General. También se ha rotado al personal encargado de dicha tarea de OGEI a SGS/OCI.
1.2.4	BRINDAR ASESORÍA ESTADISTICA Y ATENCIÓN DE INFORMACIÓN A USUARIOS INTERNOS Y EXTERNOS	REPORTE TECNICO			1	1	0	0	1	1	100	0		
1.2.5	EVALUACION, DESARROLLO Y MANTENIMIENTO DE APLICACIONES INFORMATICAS.	INFORME			1	1	0	0	1	1	100	0		
1.2.5	ADMINISTRACION DEL ARCHIVO TECNICO ESPECIALIZADO	REPORTE TECNICO			1	1	0	0	1	1	100	0		
1.2.6	SUPERVISION Y COORDINACIÓN DEL PROCESAMIENTO DE DATOS CON LOS CENTROS REGIONALES Y DE MONITOREO HIDROMETEOROLOGICO	INFORME			1	1	0	0	1	1	100	0		





Servicio Nacional de Meteorología e Hidrología del Perú

**PLAN OPERATIVO INSTITUCIONAL - 2015**

**AVANCE TRIMESTRAL FISICO DE LA EJECUCION DE LAS ACTIVIDADES, TAREAS Y SUB TAREAS**

**Dirección u Oficina** : OFICINA DE INFORMATICA  
**Actividad** : SOPORTE ESTADISTICO E INFORMATICO PARA LAS AREAS TECNICAS Y ADMINISTRATIVAS

1	ACTIVIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PROGRAMADO				EJECUTADO				% Avance	% Exceso Defecto	CAUSAS QUE ORIGINARON EL INCUMPLIMIENTO DE LO PROGRAMADO	MEDIDA CORRECTIVA ADOPTADA POR LA DEPENDENCIA
			OCT	NOV	DIC	TOTAL PROG TRIMESTRAL	OCT	NOV	DIC	TOTAL EJEC TRIMESTRAL				
1	SOPORTE ESTADISTICO E INFORMATICO PARA LAS AREAS TECNICAS Y ADMINISTRATIVAS													
1.2	CONDUCCION DE ACTIVIDADES ESTADISTICAS E NFORMATICAS													
1.2.6	DESARROLLO DE PRODUCTOS Y SERVICIOS MEDIANTE APLICACIONES SIG.	INFORME			1	1	0	0	1	1	100	0		
1.2.7	ADMINISTRAR LA BASE DE DATOS INSTITUCIONAL	INFORME			1	1	0	0	1	1	100	0		
1.2.8	ADMINISTRAR LA SEGURIDAD INFORMATICA	INFORME			1	1	0	0	1	1	100	0		
1.2.9	PARTICIPAR EN LOS SISTEMAS NACIONALES DE INFORMACION POR INTEROPERABILIDAD GUBERNAMENTAL	INFORME			1	1	0	0	1	1	100	0		
2	IMPLEMENTACIÓN DEL SISTEMA INTEGRAL DE PROCESAMIENTO DE INFORMACIÓN PARA PRONÓSTICOS													
2.2	INTEGRACIÓN DE LA BASE DE DATOS DE LA SEDE CENTRAL Y DIRECCIONES REGIONALES													
2.2.1	Integración de la base de datos de la Sede Central y Direcciones Regionales del SENAMHI bajo el sistema de seguridad actualizada.	REPORTE			1	1	0	0	1	1	100	0		





Servicio Nacional de Meteorología e Hidrología del Perú

## PLAN OPERATIVO INSTITUCIONAL - 2015

### AVANCE TRIMESTRAL FISICO DE LA EJECUCION DE LAS ACTIVIDADES, TAREAS Y SUB TAREAS

**Dirección u Oficina** : OFICINA GENERAL DE ESTADISTICA E INFORMATICA

**Actividad** : IMPLEMENTACIÓN DEL SISTEMA INTEGRAL DE PROCESAMIENTO DE INFORMACIÓN PARA PRONÓSTICOS

1	ACTIVIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PROGRAMADO				EJECUTADO				% Avance	% Exceso Defecto	CAUSAS QUE ORIGINARON EL INCUMPLIMIENTO DE LO PROGRAMADO	MEDIDA CORRECTIVA ADOPTADA POR LA DEPENDENCIA
			OCT	NOV	DIC	TOTAL PROG TRIMESTRAL	OCT	NOV	DIC	TOTAL EJEC. TRIMESTRAL				
1.1	TAREAS													
1.1.1	SUB TAREAS													
2	IMPLEMENTACIÓN DEL SISTEMA INTEGRAL DE PROCESAMIENTO DE INFORMACIÓN PARA PRONÓSTICOS													
2.3	CAPACITACIÓN EN TECNOLOGÍAS DE INFORMACION Y COMUNICACION													
2.3.1	Capacitación en tecnología de información y comunicación de datos.	CAPACITACION			1	1	0	0	1	1	100	0		
2.4	SUPERVISAR Y OPERAR EL SISTEMA DE RECEPCIÓN Y PROCESAMIENTO DE DATOS DE VOZ Y DATA DE ESTACIONES CONVENCIONALES													
2.4.1	Supervisar y operar el sistema de recepción y procesamiento de voz y data de estaciones convencionales.	INFORME			1	1	0	0	1	1	100	0		
2.5	SUPERVISIÓN DEL FUNCIONAMIENTO DE LOS CENTROS DE PROCESAMIENTO REGIONAL													
2.5.1	Supervisar la operatividad de los Centros de Procesamiento Regional	INFORME			1	1	0	0	1	1	100	0		



**PLAN OPERATIVO INSTITUCIONAL - 2015  
AVANCE DE EJECUCION DEL 4TO TRIMESTRE**

**ACTIVIDADES REALIZADAS**

**META: SOPORTE ESTADISTICO E INFORMATICO PARA LAS AREAS TECNICAS Y ADMINISTRATIVAS**

- 26.28.2(001) IMPLEMENTAR Y SUPERVISAR LA CONECTIVIDAD Y COMUNICACIÓN DE DATOS A NIVEL LOCAL Y NACIONAL
- 26.28.2(001) TRANSCRIPCIÓN DE DATOS Y REGISTRO DE ESTACIONES.
- 26.28.4(001) BRINDAR ASESORÍA ESTADÍSTICA Y ATENCIÓN DE INFORMACIÓN A USUARIOS INTERNOS Y EXTERNOS
- 26.28.6(001) DESARROLLO DE PRODUCTOS Y SERVICIOS MEDIANTE APLICACIONES SIG.
- 26.28.6(001) SUPERVISIÓN Y COORDINACIÓN DEL PROCESAMIENTO DE DATOS CON LOS CENTROS REGIONALES Y DE MONITOREO HIDROMETEOROLÓGICO
- 26.28.3(001) ESTADÍSTICA Y CONTROL DE CALIDAD DE DATOS HIDROMETEOROLÓGICOS
- 26.28.3(001) REALIZAR EL SOPORTE TÉCNICO E INVENTARIO INFORMATICO.
- 26.28.5(001) EVALUACIÓN, DESARROLLO Y MANTENIMIENTO DE APLICACIONES INFORMÁTICAS.
- 26.28.1(001) ELABORACIÓN DE NORMATIVIDAD PARA LA GESTIÓN DE DATOS HIDROMETEOROLÓGICOS
- 26.28.5(001) ADMINISTRACIÓN DEL ARCHIVO TÉCNICO ESPECIALIZADO
- 26.28.7(001) ADMINISTRAR LA BASE DE DATOS INSTITUCIONAL
- 26.28.8(001) ADMINISTRAR LA SEGURIDAD INFORMATICA
- 26.28.5(001) PARTICIPAR EN LOS SISTEMAS NACIONALES DE INFORMACIÓN POR INTEROPERABILIDAD GUBERNAMENTAL
- 26.28.1(001) FORMULAR, REGISTRAR Y SUPERVISAR EL PLAN OPERATIVO INFORMATICO
- 26.21.1(001) GESTIÓN TÉCNICA Y ADMINISTRATIVA
- 26.21.2(001) IMPLEMENTACIÓN DE NORMATIVIDAD DEL SECTOR PÚBLICO EN MATERIA DE TECNOLOGÍAS DE INFORMACIÓN Y ESTADÍSTICA.

**META: IMPLEMENTACIÓN DEL SISTEMA INTEGRAL DE PROCESAMIENTO DE INFORMACIÓN PARA PRONÓSTICOS**

- 48.70.1(001) INTEGRACIÓN DE LA BASE DE DATOS DE LA SEDE CENTRAL Y DIRECCIONES REGIONALES DEL SENAMHI BAJO EL SISTEMA DE SEGURIDAD ACTUALIZADA.
- 48.72.1(001) CAPACITACIÓN EN TECNOLOGÍA DE INFORMACIÓN Y COMUNICACIÓN DE DATOS.
- 48.73.1(001) SUPERVISAR Y OPERAR EL SISTEMA DE RECEPCIÓN Y PROCESAMIENTO DE VOZ Y DATA DE ESTACIONES CONVENCIONALES.
- 48.74.1(001) SUPERVISAR LA OPERATIVIDAD DE LOS CENTROS DE PROCESAMIENTO REGIONAL

**ACTIVIDADES NO REALIZADAS**

**META: SOPORTE ESTADISTICO E INFORMATICO PARA LAS AREAS TECNICAS Y ADMINISTRATIVAS**

- 26.28.4(000) DESARROLLO DE PLANTILLAS Y ESTANDARES PARA LOS PORTALES REGIONALES Y GESTIÓN DE LA PÁGINA WEB

**PLAN OPERATIVO INSTITUCIONAL - 2015  
AVANCE DE EJECUCION DEL 4TO TRIMESTRE**

**ACTIVIDADES REPROGRAMADAS**

**META: SOPORTE ESTADISTICO E INFORMATICO PARA LAS AREAS TECNICAS Y ADMINISTRATIVAS**

NG

26.28.4 DESARROLLO DE PLANTILLAS Y ESTANDARES PARA LOS PORTALES REGIONALES Y GESTIÓN DE LA PAGINA WEB

**CUADRO RESUMEN**

CODIGO META	PROGRAMADO	EJECUTADO	% DE AVANCE
26	17	16	94.12%
48	4	4	100%

**AVANCE 4TO TRIMESTRE**





Servicio Nacional de Meteorología e Hidrología del Perú

Oficina de Racionalización

Fecha :06/04/2016

Páginas :1 al 4

## PLAN OPERATIVO INSTITUCIONAL - 2015

### AVANCE TRIMESTRAL FISICO DE LA EJECUCION DE LAS ACTIVIDADES, TAREAS Y SUB TAREAS

**Dirección u Oficina** : OFICINA GENERAL DE OPERACIONES TECNICAS  
**Actividad** : ADMINISTRACION DE LA RED HIDROMETEOROLOGICA

1	ACTIVIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PROGRAMADO				EJECUTADO				% Avance	% Exceso Defecto	CAUSAS QUE ORIGINARON EL INCUMPLIMIENTO DE LO PROGRAMADO	MEDIDA CORRECTIVA ADOPTADA POR LA DEPENDENCIA	
			OCT	NOV	DIC	TOTAL PROG. TRIMESTRAL	OCT	NOV	DIC	TOTAL EJEC. TRIMESTRAL					
1	ADMINISTRACION DE LA RED HIDROMETEOROLOGICA														
1.1	ACCION DE LA DIRECCION GENERAL														
1.1.1	Gestión técnica Administrativa de la Oficina General de Operaciones Técnicas	INFORME	1			1	1	0	0	1	100	0			
1.2	NORMATIVIDAD TECNICA (PROTOCOLOS, REGLAMENTOS, MANUALES, ETC)														
1.2.1	Elaboración de guías, manuales, reglamentos, protocolos y directivas aplicadas a la Red Observacional	INFORME			1	1	0	0	1	1	100	0			
1.3	ADMINISTRACION DE LA RED HIDROMETEREOLÓGICA														
1.3.1	Supervisión del Registro de Metadatos de la Red de estaciones.	INFORME			1	1	0	0	1	1	100	0			
1.3.2	Actualización de Registro Nacional de Estaciones	INFORME		1		1	0	1	0	1	100	0			
1.3.3	Actualización del Padrón de Observadores	INFORME		1		1	0	1	0	1	100	0			
1.3.4	Consolidación y Actualización de los Inventarios de Instrumental de la Red Nacional	INFORME		1		1	0	1	0	1	100	0			





Servicio Nacional de Meteorología e Hidrología del Perú

**PLAN OPERATIVO INSTITUCIONAL - 2015**

**AVANCE TRIMESTRAL FISICO DE LA EJECUCION DE LAS ACTIVIDADES, TAREAS Y SUB TAREAS**

Dirección u Oficina : OFICINA DE PLANEAMIENTO, COORDINACION Y CONTROL

Actividad : ADMINISTRACION DE LA RED HIDROMETEOROLOGICA

1	ACTIVIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PROGRAMADO				EJECUTADO				% Avance	% Exceso Defecto	CAUSAS QUE ORIGINARON EL INCUMPLIMIENTO DE LO PROGRAMADO	MEDIDA CORRECTIVA ADOPTADA POR LA DEPENDENCIA	
			OCT	NOV	DIC	TOTAL PROG TRIMESTRAL	OCT	NOV	DIC	TOTAL EJEC. TRIMESTRAL					
1	ADMINISTRACION DE LA RED HIDROMETEOROLOGICA														
1.3	ADMINISTRACION DE LA RED HIDROMETEREOLOGICA														
1.3.5	Actualización de la Planoteca con mapas, diseños de construcción y distribución de equipos de la Red Nacional	INFORME		1		1	0	1	0	1	100	0			
1.3.6	Elaboración de Marco Normativo para otorgamiento de licencia de funcionamiento de estaciones	INFORME		1		1	0	1	0	1	100	0			
1.3.8	Asesoramiento y elaboración de Términos de Referencia de instrumentos y equipos, como en el diseño y obras de construcción e instalación de estaciones.	INFORME		1		1	0	1	0	1	100	0			
1.3.9	Control de adquisición y distribución de equipos e instrumentos hidrometeorológicos para la red de estaciones	INFORME		1		1	0	1	0	1	100	0			
1.3.10	Elaboración de informes de Estandarización de equipos e instrumentos de las estaciones Meteorológicas e Hidrológicas	INFORME		1		1	0	1	0	1	100	0			
1.3.11	Evaluación de convenios suscritos por el SENAMHI según competencia	INFORME		1		1	0	1	0	1	100	0			





Servicio Nacional de Meteorología e Hidrología del Perú

## PLAN OPERATIVO INSTITUCIONAL - 2015

### AVANCE TRIMESTRAL FISICO DE LA EJECUCION DE LAS ACTIVIDADES, TAREAS Y SUB TAREAS

Dirección u Oficina : OFICINA DE PLANEAMIENTO, COORDINACION Y CONTROL

Actividad : ADMINISTRACION DE LA RED HIDROMETEOROLOGICA

1	ACTIVIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PROGRAMADO				EJECUTADO				% Avance	% Exceso Defecto	CAUSAS QUE ORIGINARON EL INCUMPLIMIENTO DE LO PROGRAMADO	MEDIDA CORRECTIVA ADOPTADA POR LA DEPENDENCIA
			OCT	NOV	DIC	TOTAL PROG TRIMESTRAL	OCT	NOV	DIC	TOTAL EJEJ. TRIMESTRAL				
1.1	TAREAS													
1.1.1	SUB TAREAS													
1	ADMINISTRACION DE LA RED HIDROMETEOROLOGICA													
1.4	MATERIAL IMPRESO PARA LA RED HIDROMETEOROLÓGICA													
1.4.1	Consolidado y Formulación del Pedido de Insumos para la Confección de Material Impreso y su distribución en la Red de estaciones.	INFORME		1		1	0	1	0	1	100	0		
1.5	EVALUACION TECNICA DE RECEPCION DE EQUIPAMIENTO HIDROMETEOROLOGICO													
1.5.2	Elaboración de conformidad en la recepción de equipamiento Hidrometeorológico	INFORME			1	1	0	0	1	1	100	0		
2	FORTALECIMIENTO DE LA RED OBSERVACIONAL													
2.2	IMPLEMENTACION DE EQUIPOS Y SERVICIOS HIDROMETEOROLOGICOS													
2.2.2	Estudio y Vigilancia de Fenomenos Hidrometeorologicos	INFORME TECNICO			1	1	0	0	1	1	100	0		
2.3	CAPACITACION EL PERSONAL TECNICO Y OBSERVADOR HIDROMETEOROLOGICO													
2.3.1	Capacitación e Inducción de Personal (PREVAED)	CAPACITACION			1	1	0	0	1	1	100	0		





Servicio Nacional de Meteorología e Hidrología del Perú

**PLAN OPERATIVO INSTITUCIONAL - 2015**

**AVANCE TRIMESTRAL FISICO DE LA EJECUCION DE LAS ACTIVIDADES, TAREAS Y SUB TAREAS**

**Dirección u Oficina** : OFICINA GENERAL DE OPERACIONES TECNICAS

**Actividad** : FORTALECIMIENTO DE LA RED OBSERVACIONAL

1	ACTIVIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PROGRAMADO				EJECUTADO				% Avance	% Exceso Defecto	CAUSAS QUE ORIGINARON EL INCUMPLIMIENTO DE LO PROGRAMADO	MEDIDA CORRECTIVA ADOPTADA POR LA DEPENDENCIA	
			OCT	NOV	DIC	TOTAL PROG. TRIMESTRAL	OCT	NOV	DIC	TOTAL EJEC. TRIMESTRAL					
1.1	TAREAS														
1.1.1	SUB TAREAS														
2	FORTALECIMIENTO DE LA RED OBSERVACIONAL														
2.4	IMPLEMENTACION DEL SISTEMA DE COMUNICACIONES														
2.4.1	Mantenimiento del sistema de Telecomunicaciones (PREVAED)	INFORME			1	1	0	0	1	1	100	0			
2.4.2	Monitoreo del Sistema de transmisión de Voz y Data celulares	INFORME			1	1	0	0	1	1	100	0			
2.5	MONITOREO DE LA OPERATIVIDAD DE LAS ESTACIONES HIDROMETEOROLOGICAS														
2.5.1	Monitoreo de la Operatividad de Estaciones Hidrometeorológicas (PREVAED y otros convenios)	INFORME			1	1	0	0	1	1	100	0			
2.6	CONTRASTE Y CALIBRACION DE EQUIPOS E INSTRUMENTOS HIDROMETEOROLOGICOS														
2.6.1	Verificación metrologica de instrumentos y equipos hidrometeorológicos	INFORME			1	1	0	0	1	1	100	0			
2.6.2	Mantenimiento Correctivo de Instrumentos Hidrometeorológicos convencionales	INFORME			1	1	0	0	1	1	100	0			
2.6.3	Mantenimiento correctivo de estaciones hidrometeorológicas automáticas	INFORME			1	1	0	0	1	1	100	0			



**PLAN OPERATIVO INSTITUCIONAL - 2015  
AVANCE DE EJECUCION DEL 4TO TRIMESTRE**

**ACTIVIDADES REALIZADAS**

**META: ADMINISTRACION DE LA RED HIDROMETEOROLOGICA**

- 27.19.ε (001) ASESORAMIENTO Y ELABORACIÓN DE TÉRMINOS DE REFERENCIA DE INSTRUMENTOS Y EQUIPOS, COMO EN EL DISEÑO Y OBRAS DE CONSTRUCCIÓN E INSTALACIÓN DE ESTACIONES.
- 27.19.ζ (001) ACTUALIZACIÓN DE REGISTRO NACIONAL DE ESTACIONES
- 27.19.ς (001) ACTUALIZACIÓN DEL PADRÓN DE OBSERVADORES
- 27.19.ε (001) CONTROL DE ADQUISICIÓN Y DISTRIBUCIÓN DE EQUIPOS E INSTRUMENTOS HIDROMETEOROLÓGICOS PARA LA RED DE ESTACIONES
- 27.19.ε (001) ELABORACIÓN DE MARCO NORMATIVO PARA OTORGAMIENTO DE LICENCIA DE FUNCIONAMIENTO DE ESTACIONES
- 27.19.1 (001) EVALUACIÓN DE CONVENIOS SUSCRITOS POR EL SENAMHI SEGÚN COMPETENCIA
- 27.19.1 (001) SUPERVISIÓN DEL REGISTRO DE METADATA DE LA RED DE ESTACIONES.
- 27.94.ζ (001) ELABORACIÓN DE CONFORMIDAD EN LA RECEPCIÓN DE EQUIPAMIENTO HIDROMETEOROLÓGICO
- 27.19.1 (001) ELABORACIÓN DE INFORMES DE ESTANDARIZACIÓN DE EQUIPOS E INSTRUMENTOS DE LAS ESTACIONES METEOROLÓGICAS E HIDROLÓGICAS
- 27.19.4 (001) CONSOLIDACIÓN Y ACTUALIZACIÓN DE LOS INVENTARIOS DE INSTRUMENTAL DE LA RED NACIONAL
- 27.97.1 (001) CONSOLIDADO Y FORMULACIÓN DEL PEDIDO DE INSUMOS PARA LA CONFECCIÓN DE MATERIAL IMPRESO Y SU DISTRIBUCIÓN EN LA RED DE ESTACIONES
- 27.19.ε (001) ACTUALIZACIÓN DE LA PLANOTECA CON MAPAS, DISEÑOS DE CONSTRUCCIÓN Y DISTRIBUCIÓN DE EQUIPOS DE LA RED NACIONAL
- 27.21.1 (001) GESTIÓN TÉCNICA ADMINISTRATIVA DE LA OFICINA GENERAL DE OPERACIONES TÉCNICAS
- 27.27.1 (001) ELABORACIÓN DE GUIAS, MANUALES, REGLAMENTOS, PROTOCOLOS Y DIRECTIVAS APLICADAS A LA RED OBSERVACIONAL

**META: FORTALECIMIENTO DE LA RED OBSERVACIONAL**

- 6.76.2 (001) ESTUDIO Y VIGILANCIA DE FENOMENOS HIDROMETEOROLOGICOS
- 6.78.1 (001) CAPACITACIÓN E INDUCCIÓN DE PERSONAL (PREVAED)
- 6.80.2 (001) MONITOREO DEL SISTEMA DE TRANSMISIÓN DE VOZ Y DATA CELULARES
- 6.80.1 (001) MANTENIMIENTO DEL SISTEMA DE TELECOMUNICACIONES (PREVAED)
- 6.82.1 (001) MONITOREO DE LA OPERATIVIDAD DE ESTACIONES HIDROMETEOROLÓGICAS (PREVAED Y OTROS CONVENIOS)
- 6.120.1 (001) VERIFICACIÓN METROLOGICA DE INSTRUMENTOS Y EQUIPOS HIDROMETEOROLÓGICOS
- 6.120.ς (001) MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE ESTACIONES HIDROMETEOROLÓGICAS AUTOMÁTICAS



**PLAN OPERATIVO INSTITUCIONAL - 2015  
AVANCE DE EJECUCION DEL 4TO TRIMESTRE**

**ACTIVIDADES REALIZADAS**

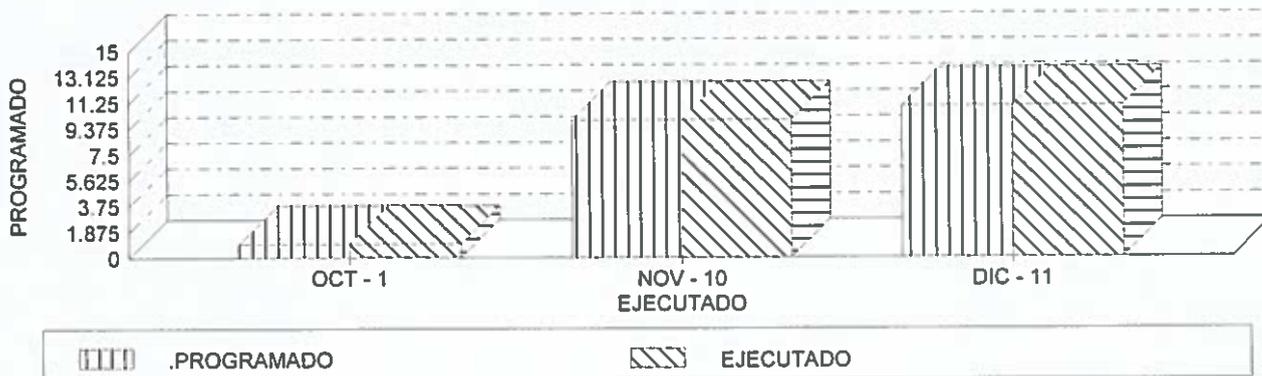
**META: FORTALECIMIENTO DE LA RED OBSERVACIONAL**

6 120.2 (001) MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE INSTRUMENTOS HIDROMETEOROLÓGICOS CONVENCIONALES

**CUADRO RESUMEN**

CODIGO META	PROGRAMADO	EJECUTADO	% DE AVANCE
6	8	8	100%
27	14	14	100%

**AVANCE 4TO TRIMESTRE**





Servicio Nacional de Meteorología e Hidrología del Perú

## PLAN OPERATIVO INSTITUCIONAL - 2015

### AVANCE TRIMESTRAL FISICO DE LA EJECUCION DE LAS ACTIVIDADES, TAREAS Y SUB TAREAS

Dirección u Oficina : CENTRO DE CAPACITACION

Actividad : ACTIVIDADES DE CAPACITACION

1	ACTIVIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PROGRAMADO				EJECUTADO				% Avance	% Exceso Defecto	CAUSAS QUE ORIGINARON EL INCUMPLIMIENTO DE LO PROGRAMADO	MEDIDA CORRECTIVA ADOPTADA POR LA DEPENDENCIA
			OCT	NOV	DIC	TOTAL PROG TRIMESTRAL	OCT	NOV	DIC	TOTAL EJEC TRIMESTRAL				
1	ACTIVIDADES DE CAPACITACION													
1.1	ACTIVIDADES DE CAPACITACION DEL PERSONAL													
1.1.1	CURSO DE INSTRUMENTAL METEOROLÓGICO	CURSO	1			1	1	0	0	1	100	0		
1.1.2	CURSO AGROMETEOROLOGÍA	CURSO			1	1	0	0	1	1	100	0		
1.1.7	CURSOS TÉCNICOS Y DE GESTIÓN	CURSO	2	2	2	6	2	2	2	6	100	0		
1.1.8	PUNTO FOCAL DE ENSEÑANZA Y FORMACIÓN PROFESIONAL DE LAS AR III-OMM (INFORME DE DIFUSIÓN DE LAS COMUNICACIONES DE LA OMM)	INFORME		1	0	1	0	1	0	1	100	0		
1.1.10	COORDINACIÓN PROYECTO CLIMANDES AGENCIA SUIZA PARA EL DESARROLLO Y LA COOPERACIÓN (COSUDE) - MÓDULO 1	INFORME			1	1	0	0	1	1	100	0		
1.1.11	PARTICIPACIÓN EN EL PLAN DE DESARROLLO DE LAS PERSONAS DEL SENAMHI (COMITÉ DE ELABORACIÓN DEL PDP-SENAMHI)	DOCUMENTO		1	0	1	0	1	1	2	100	100		



## TAREAS NO PROGRAMADAS

CODIGO META PPTO	1 1.1 1.1.1	META PRESUPUESTARIA PROYECTOS O ACTIVIDADES TAREAS ESPECIFICAS	UNIDAD DE MEDIDA	PROGRAMADO				EJECUTADO				% Avance	% Exceso Defecto	CAUSAS QUE ORIGINARON EL INCUMPLIMIENTO DE LO PROGRAMADO	MEDIDA CORRECTIVA ADOPTADA POR LA DEPENDENCIA	
				OCT	NOV	DIC	TOTAL PROG. TRIMESTRAL	OCT	NOV	DIC	TOTAL EJEC. TRIMESTRAL					
				ACTIVIDADES DE CAPACITACION												
1.1 ACTIVIDADES DE CAPACITACION DEL PERSONAL																
01		Curso "Instalación de Estaciones Meteorológicas/ Climáticas en la Zona de Alta Montaña"	CURSO				0		1			1				
02		Jornada hidrometeorológica para los Observadores de la DR Ica	TALLER				0	1				1				
03		III Taller Pronóstico a muy corto plazo en zonas andinas - Nowcasting	TALLER				0	1				1				
04		Curso-taller "Conservación y preservación de documentos archivísticos"	CURSO				0	1				1				
05		Jornada hidrometeorológica para los observadores de la DR Loreto	TALLER				0			1		1				
06		Curso-taller "Diagnóstico de Necesidades de Capacitación"	CURSO				0				1	1				
07		Gestión de Recursos Humanos por Competencias	CURSO				0		1			1				
08		Métodos de Valoración Económica con aplicaciones a los impactos de los patrones climáticos	CURSO				0		1			1				
09		Jornada hidrometeorológica para los observadores de la DR Puno	TALLER				0	1				1				
10		"Formación en simulación hidrológica e hidráulica en Línea de Comando con RS Minerve"	SEMINARIO				0		1			1				
11		Curso: "Instrumentos para la valoración económica aplicada a la Información y productos climáticos"	CURSO				0		1			1				



## TAREAS NO PROGRAMADAS

CODIGO META PPTO	1 1.1 1.1.1	META PRESUPUESTARIA PROYECTOS O ACTIVIDADES TAREAS ESPECIFICAS	UNIDAD DE MEDIDA	PROGRAMADO				EJECUTADO				% Avance	% Exceso Defecto	CAUSAS QUE ORIGINARON EL INCUMPLIMIENTO DE LO PROGRAMADO	MEDIDA CORRECTIVA ADOPTADA POR LA DEPENDENCIA	
				OCT	NOV	DIC	TOTAL PROG. TRIMESTRAL	OCT	NOV	DIC	TOTAL EJEC. TRIMESTRAL					
				ACTIVIDADES DE CAPACITACION												
1.1 ACTIVIDADES DE CAPACITACION DEL PERSONAL																
12		Curso "Sistema de Gestió de Seguridad y Salud en el Trabajo, Ley 29783"	CURSO				0	1				1				
13		Curso "Primeros auxilios"	CURSO				0	1				1				
14		Jornada hidrometeorológica para los observadores de la DR Cusco	TALLER				0	1				1				



**PLAN OPERATIVO INSTITUCIONAL - 2015  
AVANCE DE EJECUCION DEL 4TO TRIMESTRE**

**ACTIVIDADES REALIZADAS**

**META: ACTIVIDADES DE CAPACITACION**

20.17.2(001) CURSO AGROMETEOROLOGÍA

20.17.8(001) PUNTO FOCAL DE ENSEÑANZA Y FORMACIÓN PROFESIONAL DE LAS AR III-OMM (INFORME DE DIFUSIÓN DE LAS COMUNICACIONES DE LA OMM)

20.17.7(006) CURSOS TÉCNICOS Y DE GESTIÓN

20.17.1(002) PARTICIPACIÓN EN EL PLAN DE DESARROLLO DE LAS PERSONAS DEL SENAMHI (COMITÉ DE ELABORACIÓN DEL PDP-SENAMHI)

20.17.1(001) COORDINACIÓN PROYECTO CLIMANDES AGENCIA SUIZA PARA EL DESARROLLO Y LA COOPERACIÓN (COSUDE) - MÓDULO 1

20.17.1(001) CURSO DE INSTRUMENTAL METEOROLÓGICO

**ACTIVIDADES NO PROGRAMADAS**

**META: ACTIVIDADES DE CAPACITACION**

**OCTUBRE**

20.17.2 2 JORNADA HIDROMETEOROLÓGICA PARA LOS OBSERVADORES DE LA DR PUNO

20.17.1 4 CURSO-TALLER "CONSERVACIÓN Y PRESERVACIÓN DE DOCUMENTOS ARCHIVÍSTICOS"

20.17.1 3 III TALLER PRONÓSTICO A MUY CORTO PLAZO EN ZONAS ANDINAS - NOWCASTING

20.17.8 7 JORNADA HIDROMETEOROLÓGICA PARA LOS OBSERVADORES DE LA DR CUSCO

20.17.1 1 JORNADA HIDROMETEOROLÓGICA PARA LOS OBSERVADORES DE LA DR ICA

20.17.8 6 CURSO "PRIMEROS AUXILIOS"

20.17.4 5 CURSO "SISTEMA DE GESTIÓN DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO, LEY 29783"

**NOVIEMBRE**

20.17.2 3 MÉTODOS DE VALORACIÓN ECONÓMICA CON APLICACIONES A LOS IMPACTOS DE LOS PATRONES CLIMÁTICOS

20.17.1 2 CURSO "INSTALACIÓN DE ESTACIONES METEOROLÓGICAS/ CLIMÁTICAS EN LA ZONA DE ALTA MONTAÑA"

20.17.2 5 CURSO: "INSTRUMENTOS PARA LA VALORACIÓN ECONÓMICA APLICADA A LA INFORMACIÓN Y PRODUCTOS CLIMÁTICOS"

20.17.2 4 "FORMACIÓN EN SIMULACIÓN HIDROLÓGICA E HIDRÁULICA EN LÍNEA DE COMANDO CON RS MINERVE"

20.17.1 1 GESTIÓN DE RECURSOS HUMANOS POR COMPETENCIAS

**DICIEMBRE**

20.17.1 1 CURSO-TALLER "DIAGNÓSTICO DE NECESIDADES DE CAPACITACIÓN"

20.17.1 2 JORNADA HIDROMETEOROLÓGICA PARA LOS OBSERVADORES DE LA DR LORETO

**PLAN OPERATIVO INSTITUCIONAL - 2015  
AVANCE DE EJECUCION DEL 4TO TRIMESTRE**

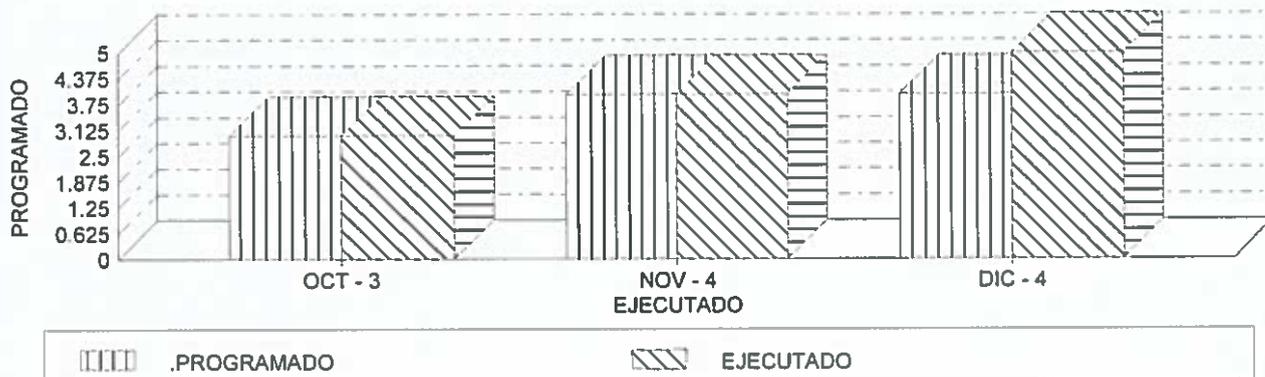
**ACTIVIDADES REPROGRAMADAS  
META: ACTIVIDADES DE CAPACITACION**

**NG  
20.17.E CURSO DE INFORMÁTICA**

**CUADRO RESUMEN**

CODIGO META	PROGRAMADO	EJECUTADO	% DE AVANCE
20	11	12	109.09%

**AVANCE 4TO TRIMESTRE**





Servicio Nacional de Meteorología e Hidrología del Perú

Oficina de Racionalización

Fecha :06/04/2016

Páginas :1 al 1

## PLAN OPERATIVO INSTITUCIONAL - 2015

### AVANCE TRIMESTRAL FISICO DE LA EJECUCION DE LAS ACTIVIDADES, TAREAS Y SUB TAREAS

**Dirección u Oficina** : OFICINA DE SERVICIOS AL CLIENTE  
**Actividad** : COMERCIALIZACION DE PRODUCTOS Y/O SERVICIOS HIDROMETEOROLOGICOS Y AMBIENTALES

1	ACTIVIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PROGRAMADO				EJECUTADO				% Avance	% Exceso Defecto	CAUSAS QUE ORIGINARON EL INCUMPLIMIENTO DE LO PROGRAMADO	MEDIDA CORRECTIVA ADOPTADA POR LA DEPENDENCIA
			OCT	NOV	DIC	TOTAL PROG. TRIMESTRAL	OCT	NOV	DIC	TOTAL EJEC. TRIMESTRAL				
1	COMERCIALIZACION DE PRODUCTOS Y/O SERVICIOS HIDROMETEOROLOGICOS Y AMBIENTALES													
1.1	BRINDAR SERVICIO DE ATENCION AL USUARIO													
1.1.1	ORGANIZAR Y DESARROLLAR LA ATENCIÓN AL CLIENTE	INFORME			1	1	0	0	1	1	100	0		
1.1.2	GESTIONAR LA CAPTACIÓN DE CLIENTES PARA LA RECAUDACIÓN DE RECURSOS POR INFORMACIÓN HIDROMETEOROLÓGICA Y SERVICIOS ESPECIALIZADOS	INFORME			1	1	0	0	1	1	100	0		
1.1.3	FORMULAR EL PLAN DE MARKETING - SEDE CENTRAL	INFORME			1	1	0	0	1	1	100	0		
1.1.4	MEDIR LA SATISFACCIÓN DE LOS CLIENTES	INFORME			1	1	0	0	1	1	100	0		
1.1.5	GESTIONAR LAS ACCIONES COMERCIALES Y ADMINISTRATIVAS PARA LA GENERACIÓN Y EJECUCIÓN DE LOS CONTRATOS DE PRESTACIÓN DE SERVICIOS	INFORME			1	1	0	0	1	1	100	0		



**PLAN OPERATIVO INSTITUCIONAL - 2015  
AVANCE DE EJECUCION DEL 4TO TRIMESTRE**

**ACTIVIDADES REALIZADAS**

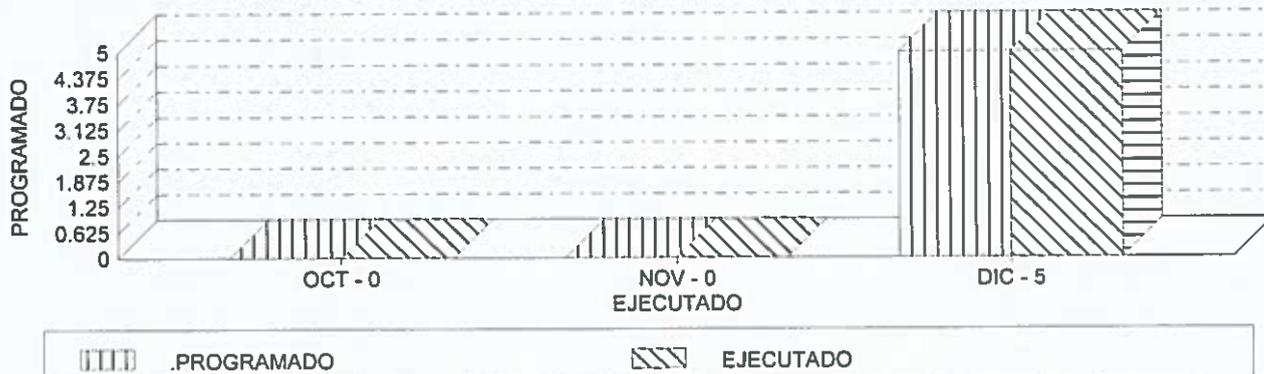
**META: COMERCIALIZACION DE PRODUCTOS Y/O SERVICIOS HIDROMETEOROLOGICOS Y AMBIENTALES**

- 17.14.2 (001) GESTIONAR LA CAPTACIÓN DE CLIENTES PARA LA RECAUDACIÓN DE RECURSOS POR INFORMACIÓN HIDROMETEOROLÓGICA Y SERVICIOS ESPECIALIZADOS
- 17.14.3 (001) FORMULAR EL PLAN DE MARKETING - SEDE CENTRAL
- 17.14.4 (001) MEDIR LA SATISFACCIÓN DE LOS CLIENTES
- 17.14.5 (001) GESTIONAR LAS ACCIONES COMERCIALES Y ADMINISTRATIVAS PARA LA GENERACIÓN Y EJECUCIÓN DE LOS CONTRATOS DE PRESTACIÓN DE SERVICIOS
- 17.14.1 (001) ORGANIZAR Y DESARROLLAR LA ATENCIÓN AL CLIENTE

**CUADRO RESUMEN**

CODIGO META	PROGRAMADO	EJECUTADO	% DE AVANCE
17	5	5	100%

**AVANCE 4TO TRIMESTRE**



**ÓRGANOS  
DE  
LÍNEA**



Servicio Nacional de Meteorología e Hidrología del Perú

Oficina de Racionalización

Fecha :06/04/2016

Páginas :1 al 9

## PLAN OPERATIVO INSTITUCIONAL - 2015

### AVANCE TRIMESTRAL FISICO DE LA EJECUCION DE LAS ACTIVIDADES, TAREAS Y SUB TAREAS

Dirección u Oficina : DIRECCION GENERAL DE METEOROLOGIA

Actividad : PRONOSTICOS, ASESORAMIENTO, ESTUDIOS E INVESTIGACIONES Y PARTICIPACION TECNICO CIENTIFICA EN METEOROLOGIA

1	ACTIVIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PROGRAMADO				EJECUTADO				% Avance	% Exceso Defecto	CAUSAS QUE ORIGINARON EL INCUMPLIMIENTO DE LO PROGRAMADO	MEDIDA CORRECTIVA ADOPTADA POR LA DEPENDENCIA	
			OCT	NOV	DIC	TOTAL PROG. TRIMESTRAL	OCT	NOV	DIC	TOTAL EJEC. TRIMESTRAL					
<b>DIRECCION GENERAL DE METEOROLOGIA</b>															
1	PRONOSTICOS, ASESORAMIENTO, ESTUDIOS E INVESTIGACIONES Y PARTICIPACION TECNICO CIENTIFICA EN METEOROLOGIA														
1.1	GESTION TECNICA CIENTIFICA Y ADMINISTRATIVA														
1.1.1	Gestión Técnica y Administrativa	INFORME			1		0	0	1						
1.2	COOPERACION TECNICA														
1.2.1	Evaluación trimestral de los convenios suscritos (SEDAPAL, CLIMANDES, OTROS)	INFORME			1		0	0	1						
<b>DIRECCION DE METEOROLOGIA SINOPTICA</b>															
1	PRONOSTICOS, ASESORAMIENTO, ESTUDIOS E INVESTIGACIONES Y PARTICIPACION TECNICO CIENTIFICA EN METEOROLOGIA														
1.1	ELABORACIÓN DEL PRONOSTICO A CORTO PLAZO A NIVEL NACIONAL E INTERNACIONAL														
1.1.1	Análisis y procesamiento de imágenes de satélite. Análisis Sinóptico a nivel de Sudamérica.	INFORME	1	1	1		1	1	1						
1.1.2	Pronóstico extendido a 3 días para 39 ciudades a nivel nacional. Pronóstico para Lima c/3h (365 días del año). Pronóstico semanal para 9 regiones a nivel Nacional.	INFORME	1	1	1		1	1	1						





Servicio Nacional de Meteorología e Hidrología del Perú

## PLAN OPERATIVO INSTITUCIONAL - 2015

### AVANCE TRIMESTRAL FISICO DE LA EJECUCION DE LAS ACTIVIDADES, TAREAS Y SUB TAREAS

Dirección u Oficina : DIRECCION GENERAL DE METEOROLOGIA

Actividad : PRONOSTICOS, ASESORAMIENTO, ESTUDIOS E INVESTIGACIONES Y PARTICIPACION TECNICO CIENTIFICA EN METEOROLOGIA

1	ACTIVIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PROGRAMADO				EJECUTADO				% Avance	% Exceso Defecto	CAUSAS QUE ORIGINARON EL INCUMPLIMIENTO DE LO PROGRAMADO	MEDIDA CORRECTIVA ADOPTADA POR LA DEPENDENCIA	
			OCT	NOV	DIC	TOTAL PROG TRIMESTRAL	OCT	NOV	DIC	TOTAL EJEC. TRIMESTRAL					
DIRECCION DE METEOROLOGIA SINOPTICA															
1	PRONOSTICOS, ASESORAMIENTO, ESTUDIOS E INVESTIGACIONES Y PARTICIPACION TECNICO CIENTIFICA EN METEOROLOGIA														
1.2	PRONOSTICOS Y HIDROMETEOROLOGICOS ESPECIFICOS														
1.2.1	Pronóstico Turístico Decadal y mensual en tres idiomas	PRONOSTICO	15	15	15		15	15	15						
1.2.2	Pronóstico de Playas	PRONOSTICO	4	4	4		4	4	4						
1.3	ESTUDIOS E INVESTIGACION														
1.3.1	Estimación por Radar de la cota de Nieve en la sierra de Cusco.	INFORME			1		0	0	1						
DIRECCION DE CLIMATOLOGIA															
1	PRONOSTICOS, ASESORAMIENTO, ESTUDIOS E INVESTIGACIONES Y PARTICIPACION TECNICO CIENTIFICA EN METEOROLOGIA														
1.1	ELABORACIÓN DEL PRONOSTICO CLIMÁTICO A NIVEL NACIONAL														
1.1.1	Análisis y Postprocesamiento de modelos Climáticos globales y regionales	REPORTE TECNICO	1	1	1		1	1	1						





Servicio Nacional de Meteorología e Hidrología del Perú

## PLAN OPERATIVO INSTITUCIONAL - 2015

### AVANCE TRIMESTRAL FISICO DE LA EJECUCION DE LAS ACTIVIDADES, TAREAS Y SUB TAREAS

**Dirección u Oficina** : DIRECCION GENERAL DE METEOROLOGIA

**Actividad** : PRONOSTICOS, ASESORAMIENTO, ESTUDIOS E INVESTIGACIONES Y PARTICIPACION TECNICO CIENTIFICA EN METEOROLOGIA

1	ACTIVIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PROGRAMADO				EJECUTADO				% Avance	% Exceso Defecto	CAUSAS QUE ORIGINARON EL INCUMPLIMIENTO DE LO PROGRAMADO	MEDIDA CORRECTIVA ADOPTADA POR LA DEPENDENCIA	
			OCT	NOV	DIC	TOTAL PROG. TRIMESTRAL	OCT	NOV	DIC	TOTAL EJEC. TRIMESTRAL					
<b>DIRECCION DE CLIMATOLOGIA</b>															
1	PRONOSTICOS, ASESORAMIENTO, ESTUDIOS E INVESTIGACIONES Y PARTICIPACION TECNICO CIENTIFICA EN METEOROLOGIA														
1.1	ELABORACIÓN DEL PRONOSTICO CLIMÁTICO A NIVEL NACIONAL														
1.1.2	Verificación de Pronósticos	REPORTE TECNICO	1	1	1		1	1	1						
1.2	GENERACION DE SERVICIOS DE INFORMACIÓN CLIMATICA														
1.2.1	Monitoreo Climático de la Estación Campo de Marte	REPORTE	1	1	1		1	1	1						
1.2.2	Servicios de Información Climática para Usuarios Específicos	REPORTE			1		0	0	1						
1.2.3	Boletín de Monitoreo de Déficit de Precipitaciones	BOLETIN	1	1	1		1	1	1						
1.2.4	Boletín Climático Nacional	REPORTE TECNICO	1	1	1		1	1	1						
1.2.5	Boletín Informativo El Niño / La Niña	REPORTE TECNICO	1	1	1		1	1	1						





Servicio Nacional de Meteorología e Hidrología del Perú

**PLAN OPERATIVO INSTITUCIONAL - 2015**

**AVANCE TRIMESTRAL FISICO DE LA EJECUCION DE LAS ACTIVIDADES, TAREAS Y SUB TAREAS**

**Dirección u Oficina** : DIRECCION GENERAL DE METEOROLOGIA

**Actividad** : PRONOSTICOS, ASESORAMIENTO, ESTUDIOS E INVESTIGACIONES Y PARTICIPACION TECNICO CIENTIFICA EN METEOROLOGIA

1	ACTIVIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PROGRAMADO				EJECUTADO				% Avance	% Exceso Defecto	CAUSAS QUE ORIGINARON EL INCUMPLIMIENTO DE LO PROGRAMADO	MEDIDA CORRECTIVA ADOPTADA POR LA DEPENDENCIA
			OCT	NOV	DIC	TOTAL PROG. TRIMESTRAL	OCT	NOV	DIC	TOTAL EJEC TRIMESTRAL				
<b>DIRECCION DE CLIMATOLOGIA</b>														
1	PRONOSTICOS, ASESORAMIENTO, ESTUDIOS E INVESTIGACIONES Y PARTICIPACION TECNICO CIENTIFICA EN METEOROLOGIA													
1.2	GENERACION DE SERVICIOS DE INFORMACIÓN CLIMATICA													
1.2.6	Boletín Monitoreo Costero	REPORTE TECNICO	1	1	1		1	1	1					
1.2.7	Control de calidad y Homogenización de Datos a Nivel Nacional	REPORTE TECNICO	1	1	1		1	1	1					
1.3	ESTUDIOS E INVESTIGACION													
1.3.1	Actualización del Mapa de Clasificación Climática Fase II	ESTUDIO			1		0	0	1					
1.3.2	Influencia de La Niña Modoki en las lluvias de otoño en el noroeste del Perú.	ESTUDIO			1		0	0	1					





Servicio Nacional de Meteorología e Hidrología del Perú

**PLAN OPERATIVO INSTITUCIONAL - 2015**

**AVANCE TRIMESTRAL FISICO DE LA EJECUCION DE LAS ACTIVIDADES, TAREAS Y SUB TAREAS**

**Dirección u Oficina** : DIRECCION GENERAL DE METEOROLOGIA

**Actividad** : PRONOSTICOS, ASESORAMIENTO, ESTUDIOS E INVESTIGACIONES Y PARTICIPACION TECNICO CIENTIFICA EN METEOROLOGIA

1	ACTIVIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PROGRAMADO				EJECUTADO				% Avance	% Exceso Defecto	CAUSAS QUE ORIGINARON EL INCUMPLIMIENTO DE LO PROGRAMADO	MEDIDA CORRECTIVA ADOPTADA POR LA DEPENDENCIA	
			OCT	NOV	DIC	TOTAL PROG. TRIMESTRAL	OCT	NOV	DIC	TOTAL EJEC. TRIMESTRAL					
<b>DIRECCION DE METEOROLOGIA APLICADA</b>															
1	PRONOSTICOS, ASESORAMIENTO, ESTUDIOS E INVESTIGACIONES Y PARTICIPACION TECNICO CIENTIFICA EN METEOROLOGIA														
1.1	PRONÓSTICOS NUMÉRICOS Y VERIFICACION														
1.1.1	Pronostico numerico del tiempo	PRONOSTICO	31	30	31		31	30	31						
1.1.2	Pronostico Numerico del Clima	PRONOSTICO	1	1	1		1	1	1						
1.1.3	Post Procesamiento (MOS) para modelo de tiempo	REPORTE TECNICO			1		0	0	1						
1.1.4	Validacion de modelos de tiempo	REPORTE TECNICO			1		0	0	1						
<b>DIRECCION GENERAL DE METEOROLOGIA</b>															
2	MONITOREO Y GENERACIÓN DE PRONÓSTICOS, AVISOS Y ESTUDIOS HIDROMETEOROLÓGICOS														
2.1	MONITOREO ,PRONOSTICOS Y AVISOS A NIVEL NACIONAL,REGIONAL DE LAS TEMPERATURAS EXTREMAS,LLUVIAS EXTREMAS ,NIVELES Y CAUDALES CRITICOS														
2.1.1	Avisos meteorológicos a nivel nacional	REPORTE			1		0	0	1						





Servicio Nacional de Meteorología e Hidrología del Perú

## PLAN OPERATIVO INSTITUCIONAL - 2015

### AVANCE TRIMESTRAL FISICO DE LA EJECUCION DE LAS ACTIVIDADES, TAREAS Y SUB TAREAS

**Dirección u Oficina** : DIRECCION GENERAL DE METEOROLOGIA

**Actividad** : MONITOREO Y GENERACIÓN DE PRONÓSTICOS, AVISOS Y ESTUDIOS HIDROMETEOROLÓGICOS

1	ACTIVIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PROGRAMADO				EJECUTADO				% Avance	% Exceso Defecto	CAUSAS QUE ORIGINARON EL INCUMPLIMIENTO DE LO PROGRAMADO	MEDIDA CORRECTIVA ADOPTADA POR LA DEPENDENCIA	
			OCT	NOV	DIC	TOTAL PROG. TRIMESTRAL	OCT	NOV	DIC	TOTAL EJEC. TRIMESTRAL					
DIRECCION GENERAL DE METEOROLOGIA															
2	MONITOREO Y GENERACIÓN DE PRONÓSTICOS, AVISOS Y ESTUDIOS HIDROMETEOROLÓGICOS														
2.1	MONITOREO ,PRONOSTICOS Y AVISOS A NIVEL NACIONAL,REGIONAL DE LAS TEMPERATURAS EXTREMAS,LLUVIAS EXTREMAS ,NIVELES Y CAUDALES CRITICOS														
2.1.2	Boletín Semanal de monitoreo de lluvias	BOLETIN			4		0	0	4						
2.1.3	Boletín semanal de monitoreo de temperatura mínimas y máximas	BOLETIN	1	1			1	1	0						
2.1.4	Desarrollo de mejoras de Software InterPSat.	INFORME			1		0	0	1						
2.1.5	Pronóstico estacional de temperaturas por cuencas	PRONOSTICO	1	1	1		1	1	1						
2.1.6	Pronóstico estacional de precipitación por cuenca	PRONOSTICO	1	1	1		1	1	1						
2.1.7	Post procesamiento (MOS) para pronostico numerico de temperaturas extremas	REPORTE	1	1	1		1	1	1						





Servicio Nacional de Meteorología e Hidrología del Perú

**PLAN OPERATIVO INSTITUCIONAL - 2015**

**AVANCE TRIMESTRAL FISICO DE LA EJECUCION DE LAS ACTIVIDADES, TAREAS Y SUB TAREAS**

**Dirección u Oficina** : DIRECCION GENERAL DE METEOROLOGIA

**Actividad** : MONITOREO Y GENERACIÓN DE PRONÓSTICOS, AVISOS Y ESTUDIOS HIDROMETEOROLÓGICOS

1	ACTIVIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PROGRAMADO				EJECUTADO				% Avance	% Exceso Defecto	CAUSAS QUE ORIGINARON EL INCUMPLIMIENTO DE LO PROGRAMADO	MEDIDA CORRECTIVA ADOPTADA POR LA DEPENDENCIA	
			OCT	NOV	DIC	TOTAL PROG TRIMESTRAL	OCT	NOV	DIC	TOTAL EJEC. TRIMESTRAL					
DIRECCION GENERAL DE METEOROLOGIA															
2	MONITOREO Y GENERACIÓN DE PRONÓSTICOS, AVISOS Y ESTUDIOS HIDROMETEOROLÓGICOS														
2.1	MONITOREO ,PRONOSTICOS Y AVISOS A NIVEL NACIONAL,REGIONAL DE LAS TEMPERATURAS EXTREMAS,LLUVIAS EXTREMAS ,NIVELES Y CAUDALES CRITICOS														
2.1.8	Pronostico del tiempo en ambitos de los volcanes Ubina y Sabancaya	REPORTE	1	1	1		1	1	1						
2.1.9	Pronostico numerico regional del tiempo	REPORTE	1	1	1		1	1	1						
2.1.10	Boletín: Vigilancia Sinóptica de Sudamérica y su Perspectiva	BOLETIN	1	1	1		1	1	1						
2.3	ELABORACION Y DIFUSIÓN DE ESTUDIOS HIDROMETEOROLOGICOS														
2.3.1	Aplicacion del modelo WRF para el pronostico hidrológico operacional	ESTUDIO	1				0	0	1				Debido a no contar con datos generados y equipos disponibles para realizar la presente labor, se reprograma para diciembre	Se reprogramo de el mes de Octubre para al mes de Diciembre (Debido a no contar con datos generados y equipos disponibles para realizar la presente labor, se reprograma para diciembre ).	
2.3.2	Evaluacion de la asimilacion de datos regional	REPORTE TECNICO			1		0	0	1						
2.3.3	Sensibilidad de parametrizaciones en el modelo WRF sobre la costa central	ESTUDIO		1			0	1	0						





Servicio Nacional de Meteorología e Hidrología del Perú

**PLAN OPERATIVO INSTITUCIONAL - 2015**

**AVANCE TRIMESTRAL FISICO DE LA EJECUCION DE LAS ACTIVIDADES, TAREAS Y SUB TAREAS**

**Dirección u Oficina** : DIRECCION GENERAL DE METEOROLOGIA

**Actividad** : MONITOREO Y GENERACIÓN DE PRONÓSTICOS, AVISOS Y ESTUDIOS HIDROMETEOROLÓGICOS

1	ACTIVIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PROGRAMADO				EJECUTADO				% Avance	% Exceso Defecto	CAUSAS QUE ORIGINARON EL INCUMPLIMIENTO DE LO PROGRAMADO	MEDIDA CORRECTIVA ADOPTADA POR LA DEPENDENCIA	
			OCT	NOV	DIC	TOTAL PROG. TRIMESTRAL	OCT	NOV	DIC	TOTAL EJEC. TRIMESTRAL					
<b>DIRECCION GENERAL DE METEOROLOGIA</b>															
2	<b>MONITOREO Y GENERACIÓN DE PRONÓSTICOS, AVISOS Y ESTUDIOS HIDROMETEOROLÓGICOS</b>														
2.3	<b>ELABORACION Y DIFUSION DE ESTUDIOS HIDROMETEOROLOGICOS</b>														
2.3.4	Evaluación de escenarios climáticos regionales	ESTUDIO		1			0	1	0						
2.3.5	Evaluación y análisis de Escenarios Nacionales Regionalizados	ESTUDIO			1		0	0	1						
3	<b>Estudio y análisis de los efectos del fenómeno El Niño en las condiciones atmosféricas a nivel nacional</b>														
3.1	<b>MONITOREO DE LAS CONDICIONES ATMOSFERICAS ASOCIADAS AL FENOMENO DEL NIÑO</b>														
3.1.1	Monitoreo de las condiciones atmosféricas asociadas al Fenómeno El Niño.	INFORME TECNICO	1	1	1		1	1	1						
3.2	<b>DETERMINACION DE LOS EFECTOS EN LA DISTRIBUCION DE LAS LLUVIAS Y TEMPERATURAS DEL AIRE A NIVEL NACIONAL, DURANTE EL FENOMENO EL NIÑO</b>														
3.2.1	Determinación de los efectos en la distribución de las lluvias y temperaturas del aire a nivel nacional, durante el Fenómeno El Niño.	INFORME TECNICO			1		0	0	1						





Servicio Nacional de Meteorología e Hidrología del Perú

## PLAN OPERATIVO INSTITUCIONAL - 2015

### AVANCE TRIMESTRAL FISICO DE LA EJECUCION DE LAS ACTIVIDADES, TAREAS Y SUB TAREAS

**Dirección u Oficina** : DIRECCION GENERAL DE METEOROLOGIA

**Actividad** : Estudio y análisis de los efectos del fenómeno El Niño en las condiciones atmosféricas a nivel nacional

1	ACTIVIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PROGRAMADO				EJECUTADO				% Avance	% Exceso Defecto	CAUSAS QUE ORIGINARON EL INCUMPLIMIENTO DE LO PROGRAMADO	MEDIDA CORRECTIVA ADOPTADA POR LA DEPENDENCIA	
			OCT	NOV	DIC	TOTAL PROG TRIMESTRAL	OCT	NOV	DIC	TOTAL EJE TRIMESTRAL					
DIRECCION GENERAL DE METEOROLOGIA															
3	Estudio y análisis de los efectos del fenómeno El Niño en las condiciones atmosféricas a nivel nacional														
3.3	DETERMINACION DE INDICES EXPERIMENTALES PARA EL MONITOREO DE LAS ANOMALIAS DEL ANTICICLON DEL PACIFICO SUR APS Y LA CELULA DE WALKER														
3.3.1	Estudio sobre indices atmosfericos experimentales con fines de pronóstico de El Niño Fase II	ESTUDIO			1		0	0	1						
3.4	DESARROLLO Y VALIDACION DE UN SISTEMA ESTADISTICO DE PREVISION DE LOS IMPACTOS DE EL NIÑO EN EL CLIMA DEL PERU														
3.4.1	Desarrollo y validación de un sistema estadístico de previsión de los impactos de El Niño en el clima del Perú.	INFORME TECNICO			1		0	0	1						
3.5	DIFUSION DE INFORMACION SOBRE CONDICIONES ATMOSFERICAS A NIVEL NACIONAL														
3.5.1	Reportes de la participación en foros a nivel nacional sobre las condiciones oceano-atmosfericas en el Pacifico Tropical y su incidencia en el Perú.	REPORTE		1			0	1	0						



**PLAN OPERATIVO INSTITUCIONAL - 2015  
AVANCE DE EJECUCION DEL 4TO TRIMESTRE**

**ACTIVIDADES REALIZADAS**

**META: PRONOSTICOS, ASESORAMIENTO, ESTUDIOS E INVESTIGACIONES Y PARTICIPACION TECNICO CIENTIFICA EN METEOROLOGIA**

- 43.40.1(001)ACTUALIZACIÓN DEL MAPA DE CLASIFICACIÓN CLIMÁTICA FASE II
  - 43.110 (003) BOLETÍN DE MONITOREO DE DÉFICIT DE PRECIPITACIONES
  - 43.108 (003) ANÁLISIS Y PROCESAMIENTO DE IMÁGENES DE SATÉLITE. ANÁLISIS SINÓPTICO A NIVEL DE SUDAMÉRICA.
  - 43.111. (001) VALIDACION DE MODELOS DE TIEMPO
  - 43.110 (003) BOLETÍN INFORMATIVO EL NIÑO / LA NIÑA
  - 43.111. (092) PRONOSTICO NUMERICO DEL TIEMPO
  - 43.108 (003) PRONÓSTICO EXTENDIDO A 3 DÍAS PARA 39 CIUDADES A NIVEL NACIONAL. PRONÓSTICO PARA LIMA C/3H (365 DÍAS DEL AÑO).  
PRONÓSTICO SEMANAL PARA 9 REGIONES A NIVEL NACIONAL.
  - 43.110 (003) CONTROL DE CALIDAD Y HOMOGENIZACIÓN DE DATOS A NIVEL NACIONAL
  - 43.40.1(001) ESTIMACIÓN POR RADAR DE LA COTA DE NIEVE EN LA SIERRA DE CUSCO.
  - 43.110. (003) BOLETÍN MONITOREO COSTERO
  - 43.110. (003) MONITOREO CLIMATICO DE LA ESTACIÓN CAMPO DE MARTE
  - 43.111. (001) POST PROCESAMIENTO (MOS) PARA MODELO DE TIEMPO
  - 43.111. (003) PRONOSTICO NUMERICO DEL CLIMA
  - 43.110 (003) BOLETÍN CLIMÁTICO NACIONAL
  - 43.40.2(001) INFLUENCIA DE LA NIÑA MODOKI EN LAS LLUVIAS DE OTOÑO EN EL NOROESTE DEL PERÚ.
  - 43.35.2(012) PRONÓSTICO DE PLAYAS
  - 43.35.1(045) PRONÓSTICO TURÍSTICO DECADAL Y MENSUAL EN TRES IDIOMAS
  - 43.110 (001) SERVICIOS DE INFORMACIÓN CLIMATICA PARA USUARIOS ESPECÍFICOS
  - 43.109 (003) VERIFICACIÓN DE PRONÓSTICOS
  - 43.109 (003) ANÁLISIS Y POSTPROCESAMIENTO DE MODELOS CLIMÁTICOS GLOBALES Y REGIONALES
  - 43.41.1(001) EVALUACIÓN TRIMESTRAL DE LOS CONVENIOS SUSCRITOS (SEDAPAL, CLIMANDES, OTROS)
- META: MONITOREO Y GENERACIÓN DE PRONÓSTICOS, AVISOS Y ESTUDIOS HIDROMETEOROLÓGICOS**

- 49.83.8(003) PRONOSTICO DEL TIEMPO EN AMBITOS DE LOS VOLCANES UBINAS Y SABANCAYA
- 49.83.7(003) POST PROCESAMIENTO (MOS) PARA PRONOSTICO NUMERICO DE TEMPERATURAS EXTREMAS
- 49.83.6(003) PRONÓSTICO ESTACIONAL DE PRECIPITACIÓN POR CUENCA
- 49.83.5(003) PRONOSTICO ESTACIONAL DE TEMPERATURAS POR CUENCAS
- 49.83.4(001) DESARROLLO DE MEJORAS DE SOFTWARE INTERPSAT.
- 49.83.3(002) BOLETIN SEMANAL DE MONITOREO DE TEMPERATURA MÍNIMAS Y MÁXIMAS
- 49.83.2(004) BOLETIN SEMANAL DE MONITOREO DE LLUVIAS
- 49.83.1(001) AVISOS METEOROLÓGICOS A NIVEL NACIONAL
- 49.83.1(003) PRONOSTICO NUMERICO REGIONAL DEL TIEMPO
- 49.83.1(003) BOLETIN VIGILANCIA SINÓPTICA DE SUDAMÉRICA Y SU PERSPECTIVA
- 49.88.5(001) EVALUACION Y ANALISIS DE ESCENARIOS NACIONALES REGIONALIZADOS
- 49.88.4(001) EVALUACION DE ESCENARIOS CLIMATICOS REGIONALES
- 49.88.3(001) SENSIBILIDAD DE PARAMETRIZACIONES EN EL MODELO WRF SOBRE LA COSTA CENTRAL
- 49.88.2(001) EVALUACION DE LA ASIMILACION DE DATOS REGIONAL

**PLAN OPERATIVO INSTITUCIONAL - 2015  
AVANCE DE EJECUCION DEL 4TO TRIMESTRE**

**ACTIVIDADES REALIZADAS**

**META: MONITOREO Y GENERACIÓN DE PRONÓSTICOS, AVISOS Y ESTUDIOS HIDROMETEOROLÓGICOS**

49.88.1(001) APLICACION DEL MODELO WRF PARA EL PRONOSTICO HIDROLOGICO OPERACIONAL

**META: Estudio y análisis de los efectos del fenómeno El Niño en las condiciones atmosféricas a nivel nacional**

53.89.1(001) DETERMINACIÓN DE LOS EFECTOS EN LA DISTRIBUCIÓN DE LAS LLUVIAS Y TEMPERATURAS DEL AIRE A NIVEL NACIONAL, DURANTE EL FENÓMENO EL NIÑO.

53.90.1(001) ESTUDIO SOBRE INDICES ATMOSFERICOS EXPERIMENTALES CON FINES DE PRONÓSTICO DE EL NIÑO FASE II

53.91.1(001) DESARROLLO Y VALIDACIÓN DE UN SISTEMA ESTADÍSTICO DE PREVISIÓN DE LOS IMPACTOS DE EL NIÑO EN EL CLIMA DEL PERÚ.

53.92.1(001) REPORTES DE LA PARTICIPACION EN FOROS A NIVEL NACIONAL SOBRE LAS CONDICIONES OCEANO-ATMOSFERICAS EN EL PACIFICO TROPICAL Y SU INCIDENCIA EN EL PERÚ.

**META: PRONOSTICOS, ASESORAMIENTO, ESTUDIOS E INVESTIGACIONES Y PARTICIPACION TECNICO CIENTIFICA EN METEOROLOGIA**

43.103 (001) GESTIÓN TÉCNICA Y ADMINISTRATIVA

**META: Estudio y análisis de los efectos del fenómeno El Niño en las condiciones atmosféricas a nivel nacional**

53.125 (003) MONITOREO DE LAS CONDICIONES ATMOSFERICAS ASOCIADAS AL FENÓMENO EL NIÑO.

**ACTIVIDADES REPROGRAMADAS**

**META: PRONOSTICOS, ASESORAMIENTO, ESTUDIOS E INVESTIGACIONES Y PARTICIPACION TECNICO CIENTIFICA EN METEOROLOGIA**

NG

43.40.1 Actualización de la Guía Climática Turística

**PLAN OPERATIVO INSTITUCIONAL - 2015  
AVANCE DE EJECUCION DEL 4TO TRIMESTRE**

**ACTIVIDADES REPROGRAMADAS**

**META: MONITOREO Y GENERACIÓN DE PRONÓSTICOS, AVISOS Y ESTUDIOS HIDROMETEOROLÓGICOS**

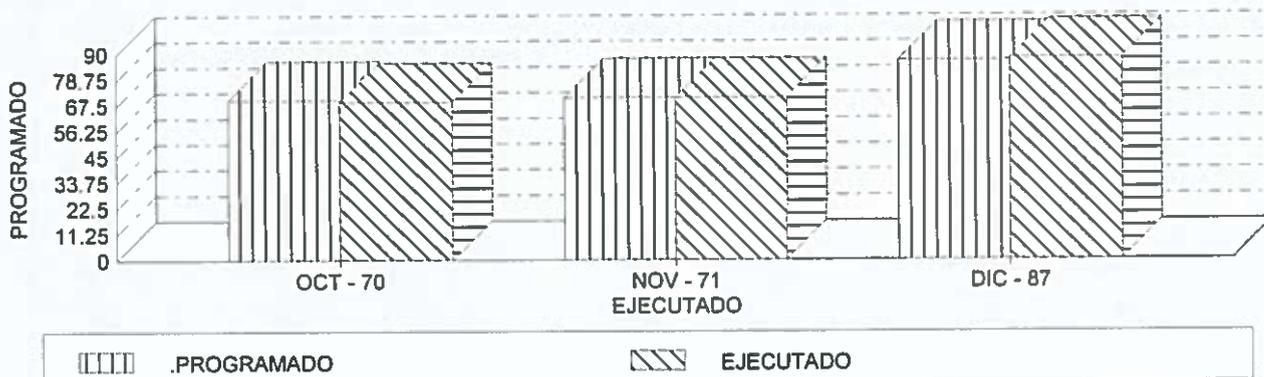
**DICIEMBRE**

49.88.1 Aplicación del modelo WRF para el pronóstico hidrológico operacional

**CUADRO RESUMEN**

CODIGO META	PROGRAMADO	EJECUTADO	% DE AVANCE
43	190	190	100%
49	31	31	100%
53	7	7	100%

**AVANCE 4TO TRIMESTRE**





Servicio Nacional de Meteorología e Hidrología del Perú

Oficina de Racionalización

Fecha :06/04/2016

Páginas :1 al 6

## PLAN OPERATIVO INSTITUCIONAL - 2015

### AVANCE TRIMESTRAL FISICO DE LA EJECUCION DE LAS ACTIVIDADES, TAREAS Y SUB TAREAS

Dirección u Oficina : DIRECCION GENERAL DE HIDROLOGIA Y RECURSOS HIDRICOS

Actividad : PRONOSTICOS, ASESORAMIENTO, ESTUDIOS E INVESTIGACIONES Y PARTICIPACION TECNICO CIENTIFICA EN HIDROLOGIA

1	ACTIVIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PROGRAMADO				EJECUTADO				% Avance	% Exceso Defecto	CAUSAS QUE ORIGINARON EL INCUMPLIMIENTO DE LO PROGRAMADO	MEDIDA CORRECTIVA ADOPTADA POR LA DEPENDENCIA
			OCT	NOV	DIC	TOTAL PROG TRIMESTRAL	OCT	NOV	DIC	TOTAL EJEC TRIMESTRAL				
DIRECCION GENERAL DE HIDROLOGIA Y RECURSOS HIDRICOS														
1	PRONOSTICOS, ASESORAMIENTO, ESTUDIOS E INVESTIGACIONES Y PARTICIPACION TECNICO CIENTIFICA EN HIDROLOGIA													
1.1	GESTION TECNICA CIENTIFICA Y ADMINISTRATIVA													
1.1.1	Gestion técnica, científica y administrativa.	INFORME	0	1	0	1	0	1	0	1	100	0		
1.2	COOPERACION TECNICA													
1.2.1	Ejecución trimestral de convenios suscrito (ANA-PSI-MINEM-otros).	INFORME	0	1	0	1	0	1	0	1	100	0		
1.2.2	Participación y coordinación en proyectos de cooperación técnica nacional e internacional.	INFORME	1	0	0	1	0	1	0	1	100	0		
1.3	ASESORAMIENTO Y PARTICIPACION TECNICA													
1.3.1	Atención de servicios especializados hidrológicos	INFORME	0	1	0	1	0	1	0	1	100	0		
1.3.2	Asesoramiento sobre Diseño, Implementación y supervisión de cuencas piloto:MINEM-PSI-ANA y otros.	INFORME	0	1	0	1	0	1	0	1	100	0		





Servicio Nacional de Meteorología e Hidrología del Perú

## PLAN OPERATIVO INSTITUCIONAL - 2015

### AVANCE TRIMESTRAL FISICO DE LA EJECUCION DE LAS ACTIVIDADES, TAREAS Y SUB TAREAS

**Dirección u Oficina** : DIRECCION GENERAL DE HIDROLOGIA Y RECURSOS HIDRICOS  
**Actividad** : PRONOSTICOS, ASESORAMIENTO, ESTUDIOS E INVESTIGACIONES Y PARTICIPACION TECNICO CIENTIFICA EN HIDROLOGIA

1	ACTIVIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PROGRAMADO				EJECUTADO				% Avance	% Exceso Defecto	CAUSAS QUE ORIGINARON EL INCUMPLIMIENTO DE LO PROGRAMADO	MEDIDA CORRECTIVA ADOPTADA POR LA DEPENDENCIA
			OCT	NOV	DIC	TOTAL PROG. TRIMESTRAL	OCT	NOV	DIC	TOTAL EJEC. TRIMESTRAL				
<b>DIRECCION GENERAL DE HIDROLOGIA Y RECURSOS HIDRICOS</b>														
1	PRONOSTICOS, ASESORAMIENTO, ESTUDIOS E INVESTIGACIONES Y PARTICIPACION TECNICO CIENTIFICA EN HIDROLOGIA													
1.3	ASESORAMIENTO Y PARTICIPACION TECNICA													
1.3.3	Desarrollo de Estudios Hidrológicos Especiales según requerimiento del usuario.	INFORME	0	1	0	1	0	1	0	1	100	0		
1.4	NORMATIVIDAD TECNICA (PROTOCOLOS, REGLAMENTOS, MANUALES,ETC)													
1.4.1	Elaboración de guías técnicas para el análisis y procesamiento de datos hidrológicos.	DOCUMENTO	0	1	0	1	0	1	0	1	100	0		
2	MONITOREO Y GENERACIÓN DE PRONÓSTICOS, AVISOS Y ESTUDIOS HIDROMETEOROLÓGICOS													
2.1	MONITOREO ,PRONOSTICOS Y AVISOS A NIVEL NACIONAL,REGIONAL DE LAS TEMPERATURAS EXTREMAS,LLUVIAS EXTREMAS ,NIVELES Y CAUDALES CRITICOS													
2.1.1	Monitoreo y pronóstico hidrológico diario a nivel de cuencas	REPORTE TECNICO	31	30	31	92	31	30	31	92	100	0		
2.1.2	Boletín hidrológico mensual	REPORTE TECNICO	1	1	1	3	1	1	1	3	100	0		
2.1.3	Boletín de la Amazonía Peruana	REPORTE TECNICO		1		1	0	1	0	1	100	0		





Servicio Nacional de Meteorología e Hidrología del Perú

**PLAN OPERATIVO INSTITUCIONAL - 2015**

**AVANCE TRIMESTRAL FISICO DE LA EJECUCION DE LAS ACTIVIDADES, TAREAS Y SUB TAREAS**

**Dirección u Oficina** : DIRECCION GENERAL DE HIDROLOGIA Y RECURSOS HIDRICOS  
**Actividad** : MONITOREO Y GENERACIÓN DE PRONÓSTICOS, AVISOS Y ESTUDIOS HIDROMETEOROLÓGICOS

1	ACTIVIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PROGRAMADO				EJECUTADO				% Avance	% Exceso Defecto	CAUSAS QUE ORIGINARON EL INCUMPLIMIENTO DE LO PROGRAMADO	MEDIDA CORRECTIVA ADOPTADA POR LA DEPENDENCIA
			OCT	NOV	DIC	TOTAL PROG TRIMESTRAL	OCT	NOV	DIC	TOTAL EJEC. TRIMESTRAL				
DIRECCION GENERAL DE HIDROLOGIA Y RECURSOS HIDRICOS														
2	MONITOREO Y GENERACIÓN DE PRONÓSTICOS, AVISOS Y ESTUDIOS HIDROMETEOROLÓGICOS													
2.1	MONITOREO ,PRONOSTICOS Y AVISOS A NIVEL NACIONAL,REGIONAL DE LAS TEMPERATURAS EXTREMAS,LLUVIAS EXTREMAS ,NIVELES Y CAUDALES CRITICOS													
2.1.4	Monitoreo del Escurremient nacional a nivel diario usando información satelital	REPORTE TECNICO	1	1	1	3	1	1	1	3	100	0		
2.1.6	Avisos hidrológicos mensuales	REPORTE TECNICO	1	1	1	3	1	1	1	3	100	0		
2.2	FORTALECIMIENTO DE LAS CAPACIDADES TECNICAS DE LOS RECURSOS HUMANOS													
2.2.1	Capacitación del personal	INFORME	1			1	1	0	0	1	100	0		
2.3	ELABORACION Y DIFUSION DE ESTUDIOS HIDROMETEOROLOGICOS													
2.3.1	Vulnerabilidad de riesgos de sequías en la cuenca amazónica peruana	ESTUDIO		1		1	0	1	0	1	100	0		
2.3.2	Validación de indicadores de sequías utilizando sensoramiento remoto en el departamento de Puno.	ESTUDIO		1		1	0	1	0	1	100	0		





Servicio Nacional de Meteorología e Hidrología del Perú

**PLAN OPERATIVO INSTITUCIONAL - 2015**

**AVANCE TRIMESTRAL FISICO DE LA EJECUCION DE LAS ACTIVIDADES, TAREAS Y SUB TAREAS**

**Dirección u Oficina** : DIRECCION GENERAL DE HIDROLOGIA Y RECURSOS HIDRICOS  
**Actividad** : MONITOREO Y GENERACIÓN DE PRONÓSTICOS, AVISOS Y ESTUDIOS HIDROMETEOROLÓGICOS

1	ACTIVIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PROGRAMADO				EJECUTADO				% Avance	% Exceso Defecto	CAUSAS QUE ORIGINARON EL INCUMPLIMIENTO DE LO PROGRAMADO	MEDIDA CORRECTIVA ADOPTADA POR LA DEPENDENCIA
			OCT	NOV	DIC	TOTAL PROG. TRIMESTRAL	OCT	NOV	DIC	TOTAL EJEC. TRIMESTRAL				
<b>DIRECCION GENERAL DE HIDROLOGIA Y RECURSOS HIDRICOS</b>														
2	<b>MONITOREO Y GENERACIÓN DE PRONÓSTICOS, AVISOS Y ESTUDIOS HIDROMETEOROLÓGICOS</b>													
2.3	<b>ELABORACION Y DIFUSION DE ESTUDIOS HIDROMETEOROLOGICOS</b>													
2.3.3	Validación de los datos CHIRPS de precipitación para monitoreo de períodos secos y húmedos en el Perú.	ESTUDIO		1		1	0	1	0	1	100	0		
2.3.4	Impacto de cambios socio-económicos y climáticos en la gestión de Recursos Hídricos (Cuenca del río Chancay-Huaral)	ESTUDIO		1		1	0	1	0	1	100	0		
2.3.5	Análisis de Sequías en contexto de Cambio Climático : Chillón Rímac, Lurín y alto Mantaro	ESTUDIO		1		1	0	1	0	1	100	0		
3	<b>GENERACION DE INFORMACION DE LEVANTAMIENTO DE SUELOS, DE ZONIFICACION AGROECOLOGICA, MEDICION DEL DETERIORO DEL SUELO E INVESTIGACION EN CULTIVOS DE A</b>													
3.1	<b>CUANTIFICACION DE LA OFERTA HIDRICA POR SECTOR DE RIEGO</b>													
3.1.1	Caracterización hidroclimática de la zona de interés.	ESTUDIO		1		1	0	1	0	1	100	0		





Servicio Nacional de Meteorología e Hidrología del Perú

Oficina de Racionalización

Fecha :06/04/2016

Paginas :5 al 6

## PLAN OPERATIVO INSTITUCIONAL - 2015

### AVANCE TRIMESTRAL FISICO DE LA EJECUCION DE LAS ACTIVIDADES, TAREAS Y SUB TAREAS

**Dirección u Oficina** : DIRECCION GENERAL DE HIDROLOGIA Y RECURSOS HIDRICOS  
**Actividad** : PRONOSTICOS, ASESORAMIENTO, ESTUDIOS E INVESTIGACIONES Y PARTICIPACION TECNICO CIENTIFICA EN HIDROLOGIA

1	ACTIVIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PROGRAMADO				EJECUTADO				% Avance	% Exceso Defecto	CAUSAS QUE ORIGINARON EL INCUMPLIMIENTO DE LO PROGRAMADO	MEDIDA CORRECTIVA ADOPTADA POR LA DEPENDENCIA
			OCT	NOV	DIC	TOTAL PROG TRIMESTRAL	OCT	NOV	DIC	TOTAL EJEC TRIMESTRAL				
<b>DIRECCION DE HIDROLOGIA OPERATIVA</b>														
1	PRONOSTICOS, ASESORAMIENTO, ESTUDIOS E INVESTIGACIONES Y PARTICIPACION TECNICO CIENTIFICA EN HIDROLOGIA													
1.1	GENERACION DE INFORMACION													
1.1.1	Sevicios hidrológicos para el sector hidroeléctrico Marañón y Huallaga	REPORTE TECNICO	31	30	31	92	31	30	31	92	100	0		
1.2	VERIFICACION DE PRONOSTICOS													
1.2.1	Verificación de Pronósticos hidrológicos Rímac - Vilcanota	INFORME	0	1	0	1	0	1	0	1	100	0		
<b>DIRECCION DE HIDROLOGIA APLICADA</b>														
1	PRONOSTICOS, ASESORAMIENTO, ESTUDIOS E INVESTIGACIONES Y PARTICIPACION TECNICO CIENTIFICA EN HIDROLOGIA													
1.1	ESTUDIOS E INVESTIGACION													
1.1.1	Generación de una base de datos de precipitación mensual grillada y de alta resolución a nivel nacional (1981-2014).	ESTUDIO	0	1	0	1	0	1	0	1	100	0		
1.1.2	Generación de una base de datos de evapotranspiración mensual grillada y de alta resolución a nivel nacional (1981-2014).	ESTUDIO	0	1	0	1	0	1	0	1	100	0		





Servicio Nacional de Meteorología e Hidrología del Perú

Oficina de Racionalización

Fecha :06/04/2016

Paginas :6 al 6

## PLAN OPERATIVO INSTITUCIONAL - 2015

### AVANCE TRIMESTRAL FISICO DE LA EJECUCION DE LAS ACTIVIDADES, TAREAS Y SUB TAREAS

**Dirección u Oficina** : DIRECCION GENERAL DE HIDROLOGIA Y RECURSOS HIDRICOS

**Actividad** : PRONOSTICOS, ASESORAMIENTO, ESTUDIOS E INVESTIGACIONES Y PARTICIPACION TECNICO CIENTIFICA EN HIDROLOGIA

1	ACTIVIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PROGRAMADO				EJECUTADO				% Avance	% Exceso Defecto	CAUSAS QUE ORIGINARON EL INCUMPLIMIENTO DE LO PROGRAMADO	MEDIDA CORRECTIVA ADOPTADA POR LA DEPENDENCIA
			OCT	NOV	DIC	TOTAL PROG TRIMESTRAL	OCT	NOV	DIC	TOTAL EJEC TRIMESTRAL				
DIRECCION DE HIDROLOGIA APLICADA														
1	PRONOSTICOS, ASESORAMIENTO, ESTUDIOS E INVESTIGACIONES Y PARTICIPACION TECNICO CIENTIFICA EN HIDROLOGIA													
1.1	ESTUDIOS E INVESTIGACION													
1.1.3	Generación de una base de datos de caudales mensual grillada y de alta resolución. Cuenca Amazónica (1981-2014).	ESTUDIO	0	1	0	1	0	1	0	1	100	0		
1.1.4	Establecimiento de un sistema de monitoreo Hidrológico-Hidráulico en la cuenca del río Rímac	ESTUDIO	0	1	0	1	0	1	0	1	100	0		



**PLAN OPERATIVO INSTITUCIONAL - 2015  
AVANCE DE EJECUCION DEL 4TO TRIMESTRE**

**ACTIVIDADES REALIZADAS**

**META: PRONOSTICOS, ASESORAMIENTO, ESTUDIOS E INVESTIGACIONES Y PARTICIPACION TECNICO CIENTIFICA EN HIDROLOGIA**

- 42.26.1(001) VERIFICACIÓN DE PRONÓSTICOS HIDROLÓGICOS RÍMAC - VILCANOTA
- 42.40.3(001) GENERACIÓN DE UNA BASE DE DATOS DE CAUDALES MENSUAL GRILLADA Y DE ALTA RESOLUCIÓN. CUENCA AMAZÓNICA (1981-2014).
- 42.40.4(001) ESTABLECIMIENTO DE UN SISTEMA DE MONITOREO HIDROLÓGICO-HIDRAÚLICO EN LA CUENCA DEL RÍO RÍMAC
- 42.54.1(092) SEVICIOS HIDROLÓGICOS PARA EL SECTOR HIDROELÉCTRICO MARAÑÓN Y HUALLAGA
- 42.40.1(001) GENERACIÓN DE UNA BASE DE DATOS DE PRECIPITACIÓN MENSUAL GRILLADA Y DE ALTA RESOLUCIÓN A NIVEL NACIONAL (1981-2014).
- 42.40.2(001) GENERACIÓN DE UNA BASE DE DATOS DE EVAPOTRANSPIRACIÓN MENSUAL GRILLADA Y DE ALTA RESOLUCIÓN A NIVEL NACIONAL (1981-2014).
- 42.27.1(001) ELABORACIÓN DE GUÍAS TÉCNICAS PARA EL ANÁLISIS Y PROCESAMIENTO DE DATOS HIDROLÓGICOS.
- 42.39.2(001) ASESORAMIENTO SOBRE DISEÑO, IMPLEMENTACIÓN Y SUPERVISIÓN DE CUENCAS PILOTO MINEM-PSI-ANA Y OTROS.
- 42.39.1(001) ATENCIÓN DE SERVICIOS ESPECIALIZADOS HIDROLÓGICOS
- 42.39.3(001) DESARROLLO DE ESTUDIOS HIDROLÓGICOS ESPECIALES SEGÚN REQUERIMIENTO DEL USUARIO.
- 42.41.2(001) PARTICIPACIÓN Y COORDINACIÓN EN PROYECTOS DE COOPERACIÓN TÉCNICA NACIONAL E INTERNACIONAL.
- 42.41.1(001) EJECUCIÓN TRIMESTRAL DE CONVENIOS SUSCRITO (ANA-PSI-MINEM-OTROS).

**META: MONITOREO Y GENERACIÓN DE PRONÓSTICOS, AVISOS Y ESTUDIOS HIDROMETEOROLÓGICOS**

- 49.83.2(003) BOLETÍN HIDROLÓGICO MENSUAL
- 49.83.1(092) MONITOREO Y PRONÓSTICO HIDROLÓGICO DIARIO A NIVEL DE CUENCAS
- 49.83.5(003) AVISOS HIDROLÓGICOS MENSUALES
- 49.83.4(003) MONITOREO DEL ESCURRIMIENTO NACIONAL A NIVEL DIARIO USANDO INFORMACIÓN SATELITAL
- 49.83.3(001) BOLETÍN DE LA AMAZONÍA PERUANA
- 49.84.1(001) CAPACITACIÓN DEL PERSONAL
- 49.87.5(001) ANÁLISIS DE SEQUÍAS EN CONTEXTO DE CAMBIO CLIMÁTICO : CHILLÓN RÍMAC, LURÍN Y ALTO MANTARO
- 49.87.4(001) IMPACTO DE CAMBIOS SOCIO-ECONÓMICOS Y CLIMÁTICOS EN LA GESTIÓN DE RECURSOS HÍDRICOS (CUENCA DEL RÍO CHANCAY-HUARAL)
- 49.87.3(001) VALIDACIÓN DE LOS DATOS CHIRPS DE PRECIPITACIÓN PARA MONITOREO DE PERÍODOS SECOS Y HÚMEDOS EN EL PERÚ.
- 49.87.2(001) VALIDACIÓN DE INDICADORES DE SEQUÍAS UTILIZANDO SENSORAMIENTO REMOTO EN EL DEPARTAMENTO DE PUNO.
- 49.87.1(001) VULNERABILIDAD DE RIESGOS DE SEQUÍAS EN LA CUENCA AMAZÓNICA PERUANA

**META: PRONOSTICOS, ASESORAMIENTO, ESTUDIOS E INVESTIGACIONES Y PARTICIPACION TECNICO CIENTIFICA EN HIDROLOGIA**

- 42.103(001) GESTION TÉCNICA, CIENTÍFICA Y ADMINISTRATIVA.



PLAN OPERATIVO INSTITUCIONAL - 2015  
 AVANCE DE EJECUCION DEL 4TO TRIMESTRE

ACTIVIDADES REALIZADAS

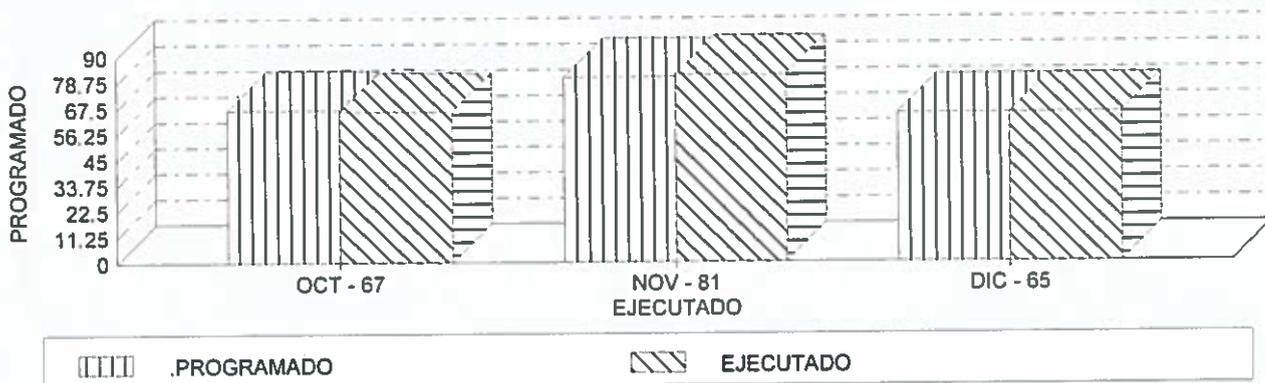
META: GENERACION DE INFORMACION DE LEVANTAMIENTO DE SUELOS, DE ZONIFICACION AGROECOLOGICA, MEDICION DEL DETERIORO DEL SUELO E INVESTIGACION EN CULTIVOS DE A

54.107 (001) CARACTERIZACIÓN HIDROCLIMÁTICA DE LA ZONA DE INTERÉS

CUADRO RESUMEN

CODIGO META	PROGRAMADO	EJECUTADO	% DE AVANCE
42	104	104	100%
49	108	108	100%
54	1	1	100%

AVANCE 4TO TRIMESTRE





Servicio Nacional de Meteorología e Hidrología del Perú

## PLAN OPERATIVO INSTITUCIONAL - 2015

### AVANCE TRIMESTRAL FISICO DE LA EJECUCION DE LAS ACTIVIDADES, TAREAS Y SUB TAREAS

**Dirección u Oficina** : DIRECCION GENERAL DE AGROMETEOROLOGIA

**Actividad** : PRONOSTICOS, ASESORAMIENTO, ESTUDIOS E INVESTIGACIONES Y PARTICIPACION TECNICO CIENTIFICA EN AGROMETEOROLGIA

1	ACTIVIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PROGRAMADO				EJECUTADO				% Avance	% Exceso Defecto	CAUSAS QUE ORIGINARON EL INCUMPLIMIENTO DE LO PROGRAMADO	MEDIDA CORRECTIVA ADOPTADA POR LA DEPENDENCIA
			OCT	NOV	DIC	TOTAL PROG TRIMESTRAL	OCT	NOV	DIC	TOTAL EJEC. TRIMESTRAL				
<b>DIRECCION GENERAL DE AGROMETEOROLOGIA</b>														
1	PRONOSTICOS, ASESORAMIENTO, ESTUDIOS E INVESTIGACIONES Y PARTICIPACION TECNICO CIENTIFICA EN AGROMETEOROLGIA													
1.1	GESTION TECNICA CIENTIFICA Y ADMINISTRATIVA													
1.1.1	Gestión técnica, científica y administrativa	INFORME			1	1	0	0	1	1	100	0		
1.2	ASESORAMIENTO Y PARTICIPACION TECNICA													
1.2.1	Asesoramiento y participación técnica	INFORME			1	1	0	0	1	1	100	0		
<b>DIRECCION DE AGROMETEOROLOGIA OPERATIVA</b>														
1	PRONOSTICOS, ASESORAMIENTO, ESTUDIOS E INVESTIGACIONES Y PARTICIPACION TECNICO CIENTIFICA EN AGROMETEOROLGIA													
1.1	ELABORACION DE PRONOSTICOS Y ALERTAS													
1.1.1	Boletín del Impacto de las Condiciones Hidrometeorológicas en la agricultura a nivel nacional (decadal)	REPORTE TECNICO	3	3	3	9	3	3	3	9	100	0		
1.1.2	Boletín y tendencia agrometeorológica a nivel nacional (mensual)	REPORTE TECNICO	1	1	1	3	1	1	1	3	100	0		





Servicio Nacional de Meteorología e Hidrología del Perú

## PLAN OPERATIVO INSTITUCIONAL - 2015

### AVANCE TRIMESTRAL FISICO DE LA EJECUCION DE LAS ACTIVIDADES, TAREAS Y SUB TAREAS

**Dirección u Oficina** : DIRECCION GENERAL DE AGROMETEOROLOGIA

**Actividad** : PRONOSTICOS, ASESORAMIENTO, ESTUDIOS E INVESTIGACIONES Y PARTICIPACION TECNICO CIENTIFICA EN AGROMETEOROLGIA

1	ACTIVIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PROGRAMADO				EJECUTADO				% Avance	% Exceso Defecto	CAUSAS QUE ORIGINARON EL INCUMPLIMIENTO DE LO PROGRAMADO	MEDIDA CORRECTIVA ADOPTADA POR LA DEPENDENCIA
			OCT	NOV	DIC	TOTAL PROG TRIMESTRAL	OCT	NOV	DIC	TOTAL EJEC TRIMESTRAL				
<b>DIRECCION DE AGROMETEOROLOGIA OPERATIVA</b>														
1	PRONOSTICOS, ASESORAMIENTO, ESTUDIOS E INVESTIGACIONES Y PARTICIPACION TECNICO CIENTIFICA EN AGROMETEOROLGIA													
1.2	ESTUDIOS E INVESTIGACION													
1.2.1	Calibración de modelo de cultivo	ESTUDIO		1		1	0	1	0	1	100	0		
1.3	GESTION DE DATOS FENOLOGICOS Y AGROMETEOROLOGICOS													
1.3.1	Monitoreo, registro y digitación fenológica	INFORME			1	1	0	0	1	1	100	0		
1.3.2	Evaluación de la calidad de datos fenológicos en el FENOSYS	INFORME			1	1	0	0	1	1	100	0		
1.4	NORMATIVIDAD TECNICA (PROTOCOLOS, REGLAMENTOS, MANUALES,ETC)													
1.4.1	Herramienta metodológica para la observación fenológica.	MANUAL	1	0		1	1	0	0	1	100	0		





Servicio Nacional de Meteorología e Hidrología del Perú

**PLAN OPERATIVO INSTITUCIONAL - 2015**

**AVANCE TRIMESTRAL FISICO DE LA EJECUCION DE LAS ACTIVIDADES, TAREAS Y SUB TAREAS**

**Dirección u Oficina** : DIRECCION GENERAL DE AGROMETEOROLOGIA

**Actividad** : PRONOSTICOS, ASESORAMIENTO, ESTUDIOS E INVESTIGACIONES Y PARTICIPACION TECNICO CIENTIFICA EN AGROMETEOROLGIA

1	ACTIVIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PROGRAMADO				EJECUTADO				% Avance	% Exceso Defecto	CAUSAS QUE ORIGINARON EL INCUMPLIMIENTO DE LO PROGRAMADO	MEDIDA CORRECTIVA ADOPTADA POR LA DEPENDENCIA
			OCT	NOV	DIC	TOTAL PROG. TRIMESTRAL	OCT	NOV	DIC	TOTAL EJEC. TRIMESTRAL				
<b>DIRECCION DE AGROMETEOROLOGIA APLICADA</b>														
1	<b>PRONOSTICOS, ASESORAMIENTO, ESTUDIOS E INVESTIGACIONES Y PARTICIPACION TECNICO CIENTIFICA EN AGROMETEOROLGIA</b>													
1.1	<b>BOLETINES HIDROMETEOROLOGICOS ESPECIFICOS</b>													
1.1.1	Riesgo Agroclimático en la cuenca del río Urubamba.	REPORTE TECNICO	1	1	1	3	1	1	1	3	100	0		
1.1.2	Riesgo Agroclimático en la cuenca del río Cajamarquino	REPORTE TECNICO	1	1	1	3	1	1	1	3	100	0		
1.1.3	Riesgo Agroclimático en el Valle Mantaro.	REPORTE TECNICO	1	1	1	3	1	1	1	3	100	0		
1.2	<b>ESTUDIOS E INVESTIGACION</b>													
1.2.1	Bases metodológicas para estudio de Impacto integral del Cambio Climático.	ESTUDIO		1	0	1	0	1	0	1	100	0		
1.2.2	Sequía agrometeorológica en zona piloto.	ESTUDIO		1		1	0	1	0	1	100	0		





Servicio Nacional de Meteorología e Hidrología del Perú

## PLAN OPERATIVO INSTITUCIONAL - 2015

### AVANCE TRIMESTRAL FISICO DE LA EJECUCION DE LAS ACTIVIDADES, TAREAS Y SUB TAREAS

**Dirección u Oficina** : DIRECCION GENERAL DE AGROMETEOROLOGIA  
**Actividad** : MONITOREO Y GENERACIÓN DE PRONÓSTICOS, AVISOS Y ESTUDIOS HIDROMETEOROLÓGICOS

1	ACTIVIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PROGRAMADO				EJECUTADO				% Avance	% Exceso Defecto	CAUSAS QUE ORIGINARON EL INCUMPLIMIENTO DE LO PROGRAMADO	MEDIDA CORRECTIVA ADOPTADA POR LA DEPENDENCIA
			OCT	NOV	DIC	TOTAL PROG. TRIMESTRAL	OCT	NOV	DIC	TOTAL EJEC. TRIMESTRAL				
<b>DIRECCION DE AGROMETEOROLOGIA OPERATIVA</b>														
2	MONITOREO Y GENERACIÓN DE PRONÓSTICOS, AVISOS Y ESTUDIOS HIDROMETEOROLÓGICOS													
2.1	MONITOREO ,PRONOSTICOS Y AVISOS A NIVEL NACIONAL,REGIONAL DE LAS TEMPERATURAS EXTREMAS,LLUVIAS EXTREMAS ,NIVELES Y CAUDALES CRITICOS													
2.1.1	Pronóstico de Riesgo Agroclimático en zonas priorizadas.	REPORTE TECNICO	1	1	1	3	1	1	2	4	100	33		
2.3	ELABORACION Y DIFUSION DE ESTUDIOS HIDROMETEOROLOGICOS													
2.3.1	Análisis de eventos extremos durante la campaña agrícola en zona priorizada	ESTUDIO	1			1	1	0	0	1	100	0		
<b>DIRECCION DE AGROMETEOROLOGIA APLICADA</b>														
3	CAPACITACION A PRODUCTORES AGRARIOS SOBRE LA IMPORTANCIA DEL USO DE LA INFORMACION AGROCLIMATICA Y APTITUD DE SUELOS													
3.1	CAPACITACION A PRODUCTORES AGRARIOS SOBRE LA IMPORTANCIA DEL USO DE LA INFORMACION AGROCLIMATICA Y APTITUD DE SUELOS													
3.1.1	Capacitación a productores agrarios sobre la importancia del uso de la información agroclimática y aptitud de suelos.	CAPACITACION		2		2	0	2	0	2	100	0		



**PLAN OPERATIVO INSTITUCIONAL - 2015  
AVANCE DE EJECUCION DEL 4TO TRIMESTRE**

**ACTIVIDADES REALIZADAS**

**META: PRONOSTICOS, ASESORAMIENTO, ESTUDIOS E INVESTIGACIONES Y PARTICIPACION TECNICO CIENTIFICA EN AGROMETEOROLGIA**

41.106 (001) MONITOREO, REGISTRO Y DIGITACIÓN FENOLÓGICA

41.36.3 (003) RIESGO AGROCLIMÁTICO EN EL VALLE MANTARO.

41.36.1 (003) RIESGO AGROCLIMÁTICO EN LA CUENCA DEL RÍO URUBAMBA.

41.40.2 (001) SEQUÍA AGROMETEOROLÓGICA EN ZONA PILOTO.

**META: CAPACITACION A PRODUCTORES AGRARIOS SOBRE LA IMPORTANCIA DEL USO DE LA INFORMACION AGROCLIMATICA Y APTITUD DE SUELOS**

51.95.1 (002) CAPACITACIÓN A PRODUCTORES AGRARIOS SOBRE LA IMPORTANCIA DEL USO DE LA INFORMACIÓN AGROCLIMÁTICA Y APTITUD DE SUELOS

**META: PRONOSTICOS, ASESORAMIENTO, ESTUDIOS E INVESTIGACIONES Y PARTICIPACION TECNICO CIENTIFICA EN AGROMETEOROLGIA**

41.105 (009) BOLETÍN DEL IMPACTO DE LAS CONDICIONES HIDROMETEOROLÓGICAS EN LA AGRICULTURA A NIVEL NACIONAL (DECADAL)

41.40.1 (001) BASES METODOLÓGICAS PARA ESTUDIO DE IMPACTO INTEGRAL DEL CAMBIO CLIMÁTICO.

41.36.2 (003) RIESGO AGROCLIMÁTICO EN LA CUENCA DEL RÍO CAJAMARQUINO

41.106 (001) EVALUACIÓN DE LA CALIDAD DE DATOS FENOLÓGICOS EN EL FENOSYS

41.106 (001) SUMINISTRO DE DATOS Y REQUERIMIENTOS DE INFORMACIÓN PARA IMPLEMENTACIÓN DE LA PLATAFORMA AGROMETEOROLÓGICA

41.27.1 (001) HERRAMIENTA METODOLÓGICA PARA LA OBSERVACIÓN FENOLÓGICA.

41.40.1 (001) CALIBRACIÓN DE MODELO DE CULTIVO

**META: MONITOREO Y GENERACIÓN DE PRONÓSTICOS, AVISOS Y ESTUDIOS HIDROMETEOROLÓGICOS**

49.83.1 (004) PRONÓSTICO DE RIESGO AGROCLIMÁTICO EN ZONAS PRIORIZADAS

49.84.1 (001) CAPACITACIÓN DE PERSONAL

49.87.1 (001) ANALISIS DE EVENTOS EXTREMOS DURANTE LA CAMPAÑA AGRÍCOLA EN ZONA PRIORIZADA

**META: PRONOSTICOS, ASESORAMIENTO, ESTUDIOS E INVESTIGACIONES Y PARTICIPACION TECNICO CIENTIFICA EN AGROMETEOROLGIA**

41.105 (003) BOLETÍN Y TENDENCIA AGROMETEOROLÓGICA A NIVEL NACIONAL (MENSUAL)

41.39.1 (001) ASESORAMIENTO Y PARTICIPACIÓN TÉCNICA

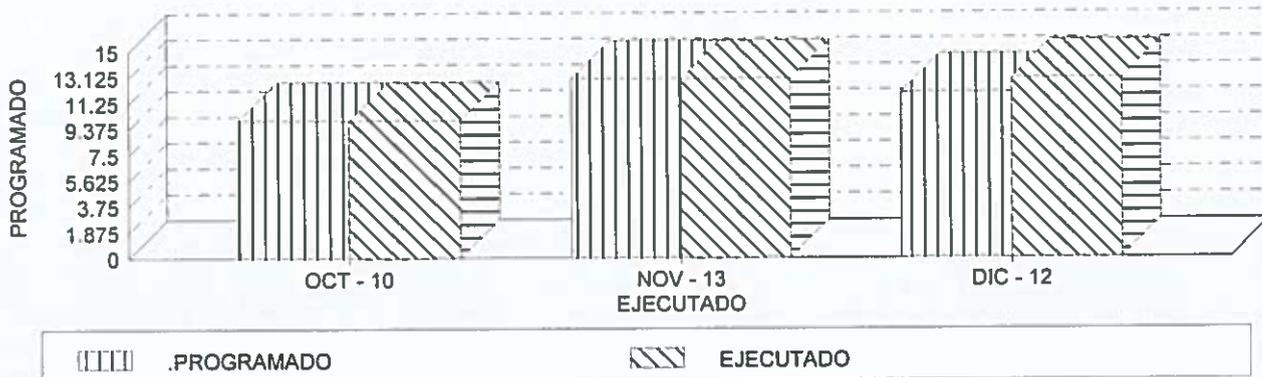
**PLAN OPERATIVO INSTITUCIONAL - 2015**  
**AVANCE DE EJECUCION DEL 4TO TRIMESTRE**

**ACTIVIDADES REALIZADAS**

**META: PRONOSTICOS, ASESORAMIENTO, ESTUDIOS E INVESTIGACIONES Y PARTICIPACION TECNICO CIENTIFICA EN AGROMETEOROLGIA**

41.103 (001) GESTIÓN TÉCNICA, CIENTÍFICA Y ADMINISTRATIVA

**AVANCE 4TO TRIMESTRE**





Servicio Nacional de Meteorología e Hidrología del Perú

Oficina de Racionalización

Fecha :06/04/2016

Páginas :1 al 6

## PLAN OPERATIVO INSTITUCIONAL - 2015

### AVANCE TRIMESTRAL FISICO DE LA EJECUCION DE LAS ACTIVIDADES, TAREAS Y SUB TAREAS

Dirección u Oficina : DIRECCION GENERAL DE INVESTIGACION Y ASUNTOS AMBIENTALES

Actividad : PRONOSTICOS, ASESORAMIENTO, ESTUDIOS E INVESTIGACIONES Y PARTICIPACION TECNICO CIENTIFICA EN TEMAS AMBIENTALES

1	ACTIVIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PROGRAMADO				EJECUTADO				% Avance	% Exceso Defecto	CAUSAS QUE ORIGINARON EL INCUMPLIMIENTO DE LO PROGRAMADO	MEDIDA CORRECTIVA ADOPTADA POR LA DEPENDENCIA
			OCT	NOV	DIC	TOTAL PROG TRIMESTRAL	OCT	NOV	DIC	TOTAL EJEC. TRIMESTRAL				
DIRECCION GENERAL DE INVESTIGACION Y ASUNTOS AMBIENTALES														
1	PRONOSTICOS, ASESORAMIENTO, ESTUDIOS E INVESTIGACIONES Y PARTICIPACION TECNICO CIENTIFICA EN TEMAS AMBIENTALES													
1.1	GESTION TECNICA CIENTIFICA Y ADMINISTRATIVA													
1.1.1	Gestión técnica, científica y administrativa	INFORME			1	1	0	0	1	1				
1.2	COOPERACION TECNICA													
1.2.1	Ejecución trimestral de los convenios suscritos	INFORME			1	1	0	0	1	1				
1.3	ASESORAMIENTO Y PARTICIPACION TECNICA													
1.3.1	Asesoramiento y participación técnica en asuntos ambientales	INFORME			1	1	0	0	1	1				
DIRECCION DE INVESTIGACION CIENTIFICA														
1	PRONOSTICOS, ASESORAMIENTO, ESTUDIOS E INVESTIGACIONES Y PARTICIPACION TECNICO CIENTIFICA EN TEMAS AMBIENTALES													
1.1	GENERACION DE INFORMACION													
1.1.1	365 pronósticos de radiación ultravioleta para 9 ciudades priorizadas	REPORTE TECNICO			1	1	0	0	1	1				





Servicio Nacional de Meteorología e Hidrología del Perú

Oficina de Racionalización

Fecha :06/04/2016

Paginas :2 al 6

## PLAN OPERATIVO INSTITUCIONAL - 2015

### AVANCE TRIMESTRAL FISICO DE LA EJECUCION DE LAS ACTIVIDADES, TAREAS Y SUB TAREAS

**Dirección u Oficina** : DIRECCION GENERAL DE INVESTIGACION Y ASUNTOS AMBIENTALES

**Actividad** : PRONOSTICOS, ASESORAMIENTO, ESTUDIOS E INVESTIGACIONES Y PARTICIPACION TECNICO CIENTIFICA EN TEMAS AMBIENTALES

1	ACTIVIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PROGRAMADO				EJECUTADO				% Avance	% Exceso Defecto	CAUSAS QUE ORIGINARON EL INCUMPLIMIENTO DE LO PROGRAMADO	MEDIDA CORRECTIVA ADOPTADA POR LA DEPENDENCIA
			OCT	NOV	DIC	TOTAL PROG. TRIMESTRAL	OCT	NOV	DIC	TOTAL EJEC. TRIMESTRAL				
<b>DIRECCION DE INVESTIGACION CIENTIFICA</b>														
1	PRONOSTICOS, ASESORAMIENTO, ESTUDIOS E INVESTIGACIONES Y PARTICIPACION TECNICO CIENTIFICA EN TEMAS AMBIENTALES													
1.1	GENERACION DE INFORMACION													
1.1.3	Boletín de la capa de ozono	REPORTE TECNICO	1	1	1	3	1	1	1	3				
1.1.4	Boletín mensual de radiación ultravioleta	REPORTE TECNICO	1	1	1	3	1	1	1	3				
1.1.5	Verificación de pronóstico diario de radiación ultravioleta para 9 ciudades priorizadas	REPORTE TECNICO			1	1	0	0	1	1				
1.1.6	Evaluación anual de la capa de ozono	REPORTE TECNICO			1	1	0	0	1	1				
1.2	ESTUDIOS E INVESTIGACION													
1.2.1	Caracterización de la capa de ozono y su relación con la radiación ultravioleta	ESTUDIO		1		1	0	1	0	1				





Servicio Nacional de Meteorología e Hidrología del Perú

**PLAN OPERATIVO INSTITUCIONAL - 2015**

**AVANCE TRIMESTRAL FISICO DE LA EJECUCION DE LAS ACTIVIDADES, TAREAS Y SUB TAREAS**

**Dirección u Oficina** : DIRECCION GENERAL DE INVESTIGACION Y ASUNTOS AMBIENTALES

**Actividad** : PRONOSTICOS, ASESORAMIENTO, ESTUDIOS E INVESTIGACIONES Y PARTICIPACION TECNICO CIENTIFICA EN TEMAS AMBIENTALES

1	ACTIVIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PROGRAMADO				EJECUTADO				% Avance	% Exceso Defecto	CAUSAS QUE ORIGINARON EL INCUMPLIMIENTO DE LO PROGRAMADO	MEDIDA CORRECTIVA ADOPTADA POR LA DEPENDENCIA
			OCT	NOV	DIC	TOTAL PROG. TRIMESTRAL	OCT	NOV	DIC	TOTAL EJEC. TRIMESTRAL				
<b>DIRECCION DE PROYECTO DE DESARROLLO Y MEDIO AMBIENTE</b>														
1	PRONOSTICOS, ASESORAMIENTO, ESTUDIOS E INVESTIGACIONES Y PARTICIPACION TECNICO CIENTIFICA EN TEMAS AMBIENTALES													
1.1	GENERACION DE INFORMACION													
1.1.1	Cambio de estación de la calidad del aire	REPORTE TECNICO			1	1	0	0	1	1				
1.2	NORMATIVIDAD TECNICA (PROTOCOLOS, REGLAMENTOS, MANUALES,ETC)													
1.2.1	Generación de manuales de gestión de la red de calidad del aire	MANUAL		1		1	0	1	0	1				
1.3	ESTUDIOS E INVESTIGACION													
1.3.1	Efectos de la contaminación atmosférica en la salud humana en el distrito de Santa Anita	ESTUDIO		1		1	0	1	0	1				
2	OPERACION Y MANTENIMIENTO DE LAS REDES DE VIGILANCIA													
2.1	OPERACION DE LA RED DE CALIDAD DEL AIRE													
2.1.1	Diagnostico tecnico operativo de los equipos de analizadores y partículas	INFORME TECNICO			1	1	0	0	1	1				



## PLAN OPERATIVO INSTITUCIONAL - 2015

### AVANCE TRIMESTRAL FISICO DE LA EJECUCION DE LAS ACTIVIDADES, TAREAS Y SUB TAREAS

Dirección u Oficina : DIRECCION GENERAL DE INVESTIGACION Y ASUNTOS AMBIENTALES

Actividad : OPERACION Y MANTENIMIENTO DE LAS REDES DE VIGILANCIA

1	ACTIVIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PROGRAMADO				EJECUTADO				% Avance	% Exceso Defecto	CAUSAS QUE ORIGINARON EL INCUMPLIMIENTO DE LO PROGRAMADO	MEDIDA CORRECTIVA ADOPTADA POR LA DEPENDENCIA
			OCT	NOV	DIC	TOTAL PROG. TRIMESTRAL	OCT	NOV	DIC	TOTAL EJEC. TRIMESTRAL				
DIRECCION DE PROYECTO DE DESARROLLO Y MEDIO AMBIENTE														
2	OPERACION Y MANTENIMIENTO DE LAS REDES DE VIGILANCIA													
2.2	MANTENIMIENTO Y CALIBRACION DE EQUIPOS													
2.2.1	Mantenimiento y calibración de los equipos de la calidad del aire	ANTENIMIENTO	20	20	20	60	20	20	20	60				
3	PROVISION DE INFORMACION DE LOS DATOS DE CALIDAD DEL AIRE													
3.1	GESTION DE DATOS DE CALIDAD DELAIRE													
3.1.1	Gestión de la calidad de datos de la calidad del aire	REPORTE TECNICO	1	1	1	3	1	1	1	3				
3.1.2	Gestión de la calidad de datos de las variables meteorológicas	REPORTE TECNICO	1	1	1	3	1	1	1	3				
3.1.3	Verificación de pronóstico diario de la calidad del aire para Lima Metropolitana	REPORTE TECNICO			1	1	0	0	1	1				
3.2	PRONOSTICO ,BOLETINES Y ESTUDIOS DE LA CALIDAD DELAIRE													
3.2.1	Evaluación de la calidad del aire en Lima Metropolitana en el año 2014	ESTUDIO	1			1	1	0	0	1				



Servicio Nacional de Meteorología e Hidrología del Perú

## PLAN OPERATIVO INSTITUCIONAL - 2015

### AVANCE TRIMESTRAL FISICO DE LA EJECUCION DE LAS ACTIVIDADES, TAREAS Y SUB TAREAS

Dirección u Oficina : DIRECCION GENERAL DE INVESTIGACION Y ASUNTOS AMBIENTALES

Actividad : PROVISION DE INFORMACION DE LOS DATOS DE CALIDAD DEL AIRE

1	ACTIVIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PROGRAMADO				EJECUTADO				% Avance	% Exceso Defecto	CAUSAS QUE ORIGINARON EL INCUMPLIMIENTO DE LO PROGRAMADO	MEDIDA CORRECTIVA ADOPTADA POR LA DEPENDENCIA
			OCT	NOV	DIC	TOTAL PROG TRIMESTRAL	OCT	NOV	DIC	TOTAL EJEC. TRIMESTRAL				
DIRECCION DE PROYECTO DE DESARROLLO Y MEDIO AMBIENTE														
3	PROVISION DE INFORMACION DE LOS DATOS DE CALIDAD DELAIRE													
3.2	PRONOSTICO ,BOLETINES Y ESTUDIOS DE LA CALIDAD DEL AIRE													
3.2.2	Elaboración de pronóstico diario de la calidad del aire para Lima Metropolitana	REPORTE TECNICO	0	0	1	1	0	0	1	1				
3.2.3	Boletín mensual de la calidad del aire en Lima Metropolitana	REPORTE TECNICO	1	1	1	3	1	1	1	3				
4 ELABORACION DE SISTEMAS DE INFORMACION														
4.2	ESTUDIOS A REALIZAR DE CALIDAD DE AIRE													
4.2.1	Estudio de la contaminación del aire por partículas PM2.5, en la ciudad de Lima	REPORTE TECNICO		1		1	0	1	0	1				
4.3 PLANES DE CAPACITACION E INVESTIGACION A IMPLEMENTAR														
4.3.2	Determinación cuantitativa de fuentes de aerosol en la atmosfera de la ciudad de Lima	REPORTE TECNICO		1		1	0	1	0	1				





Servicio Nacional de Meteorología e Hidrología del Perú

## PLAN OPERATIVO INSTITUCIONAL - 2015

### AVANCE TRIMESTRAL FISICO DE LA EJECUCION DE LAS ACTIVIDADES, TAREAS Y SUB TAREAS

**Dirección u Oficina** : DIRECCION GENERAL DE INVESTIGACION Y ASUNTOS AMBIENTALES

**Actividad** : ELABORACION DE SISTEMAS DE INFORMACION

1	ACTIVIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PROGRAMADO				EJECUTADO				% Avance	% Exceso Defecto	CAUSAS QUE ORIGINARON EL INCUMPLIMIENTO DE LO PROGRAMADO	MEDIDA CORRECTIVA ADOPTADA POR LA DEPENDENCIA	
			TAREAS	1.1	1.1.1	SUB TAREAS	OCT	NOV	DIC	TOTAL PROG. TRIMESTRAL					OCT
<b>DIRECCION DE PROYECTO DE DESARROLLO Y MEDIO AMBIENTE</b>															
4	<b>ELABORACION DE SISTEMAS DE INFORMACION</b>														
4.4	<b>INTERNALIZACION Y DIVULGACION DE LA INFORMACION EN CALIDAD Y OPORTUNIDAD REALIZADA</b>														
4.4.1	Taller de difusión de los resultado de Calidad del Aire	REPORTE TECNICO	1			1	1	0	0	1					
4.5	<b>ADMINISTRACION Y SUPERVISION DEL PROYECTO</b>														
4.5.1	Seguimiento y supervisión de la ejecución del proyecto	REPORTE TECNICO	1	1	1	3	1	1	1	3					
4.6	<b>INCORPORACION DE INSTRUMENTOS DE GESTION PARA EL CONTROL DE LA CALIDAD DELAIRE</b>														
4.6.1	Identificación y selección de instrumentos de gestión para la implementación de modelo de calidad del CCAT/BRAMS	REPORTE TECNICO	1			1	1	0	0	1					



**PLAN OPERATIVO INSTITUCIONAL - 2015  
AVANCE DE EJECUCION DEL 3ER TRIMESTRE**

**ACTIVIDADES REALIZADAS**

**META: PRONOSTICOS, ASESORAMIENTO, ESTUDIOS E INVESTIGACIONES Y PARTICIPACION TECNICO CIENTIFICA EN TEMAS AMBIENTALES**

- 44.54.1(001) 365 PRONÓSTICOS DE RADIACIÓN ULTRAVIOLETA PARA 9 CIUDADES PRIORIZADAS
- 44.40.1(000) CARACTERIZACIÓN DE LA CAPA DE OZONO Y SU RELACIÓN CON LA RADIACIÓN ULTRAVIOLETA
- 44.54.4(003) BOLETÍN MENSUAL DE RADIACIÓN ULTRAVIOLETA
- 44.54.6(000) EVALUACIÓN ANUAL DE LA CAPA DE OZONO
- 44.54.8(000) VERIFICACIÓN DE PRONÓSTICO DIARIO DE RADIACIÓN ULTRAVIOLETA PARA 9 CIUDADES PRIORIZADAS
- 44.54.3(003) BOLETÍN DE LA CAPA DE OZONO
- 44.27.1(001) GENERACIÓN DE MANUALES DE GESTIÓN DE LA RED DE CALIDAD DEL AIRE
- 44.39.1(001) ASESORAMIENTO Y PARTICIPACIÓN TÉCNICA EN ASUNTOS AMBIENTALES
- 44.40.1(001) EFECTOS DE LA CONTAMINACIÓN ATMOSFÉRICA EN LA SALUD HUMANA EN EL DISTRITO DE SANTA ANITA
- 44.41.1(001) EJECUCIÓN TRIMESTRAL DE LOS CONVENIOS SUSCRITOS
- 44.54.1(001) CAMBIO DE ESTACIÓN DE LA CALIDAD DEL AIRE

**META: ELABORACION DE SISTEMAS DE INFORMACION**

- 58.99.1(001) ESTUDIO DE LA CONTAMINACIÓN DEL AIRE POR PARTÍCULAS PM2.5, EN LA CIUDADA DE LIMA
- 58.100(001) DETERMINACIÓN CUANTITATIVA DE FUENTES DE AEROSOL EN LA ATMÓSFERA DE LA CIUDAD DE LIMA
- 58.101(001) TALLER DE DIFUSIÓN DE LOS RESULTADO DE CALIDAD DEL AIRE

**META: PRONOSTICOS, ASESORAMIENTO, ESTUDIOS E INVESTIGACIONES Y PARTICIPACION TECNICO CIENTIFICA EN TEMAS AMBIENTALES**

- 44.103(001) GESTIÓN TÉCNICA, CIENTÍFICA Y ADMINISTRATIVA

**META: ELABORACION DE SISTEMAS DE INFORMACION**

- 58.104(003) SEGUIMIENTO Y SUPERVISIÓN DE LA EJECUCIÓN DEL PROYECTO

**META: OPERACION Y MANTENIMIENTO DE LAS REDES DE VIGILANCIA**

- 55.123(001) DIAGNOSTICO TECNICO OPERATIVO DE LOS EQUIPOS DE ANALIZADORES Y PARTÍCULAS

**META: PROVISION DE INFORMACION DE LOS DATOS DE CALIDAD DEL AIRE**

- 56.124(001) VERIFICACIÓN DE PRONÓSTICO DIARIO DE LA CALIDAD DEL AIRE PARA LIMA METROPOLITANA
- 56.124(003) GESTIÓN DE LA CALIDAD DE DATOS DE LAS VARIABLES METEOROLÓGICAS
- 56.124(003) GESTIÓN DE LA CALIDAD DE DATOS DE LA CALIDAD DEL AIRE

**META: OPERACION Y MANTENIMIENTO DE LAS REDES DE VIGILANCIA**

- 55.126(060) MANTENIMIENTO Y CALIBRACIÓN DE LOS EQUIPOS DE LA CALIDAD DEL AIRE

**META: ELABORACION DE SISTEMAS DE INFORMACION**

- 58.127(001) IDENTIFICACIÓN Y SELECCIÓN DE INSTRUMENTOS DE GESTIÓN PARA LA IMPLEMENTACIÓN DE MODELO DE CALIDAD DEL CCAT/BRAMS

**META: PROVISION DE INFORMACION DE LOS DATOS DE CALIDAD DEL AIRE**

- 56.129(001) EVALUACIÓN DE LA CALIDAD DEL AIRE EN LIMA METROPOLITANA EN EL AÑO 2014

**PLAN OPERATIVO INSTITUCIONAL - 2015  
AVANCE DE EJECUCION DEL 3ER TRIMESTRE**

**ACTIVIDADES REALIZADAS**

**META: PROVISION DE INFORMACION DE LOS DATOS DE CALIDAD DEL AIRE**

56.129 (003) BOLETÍN MENSUAL DE LA CALIDAD DEL AIRE EN LIMA METROPOLITANA

56.129 (001) ELABORACIÓN DE PRONÓSTICO DIARIO DE LA CALIDAD DEL AIRE PARA LIMA METROPOLITANA

**ACTIVIDADES REPROGRAMADAS**

**META: OPERACION Y MANTENIMIENTO DE LAS REDES DE VIGILANCIA**

55.113 Coordinación técnica para operación y mantenimiento de equipos de calidad del aire

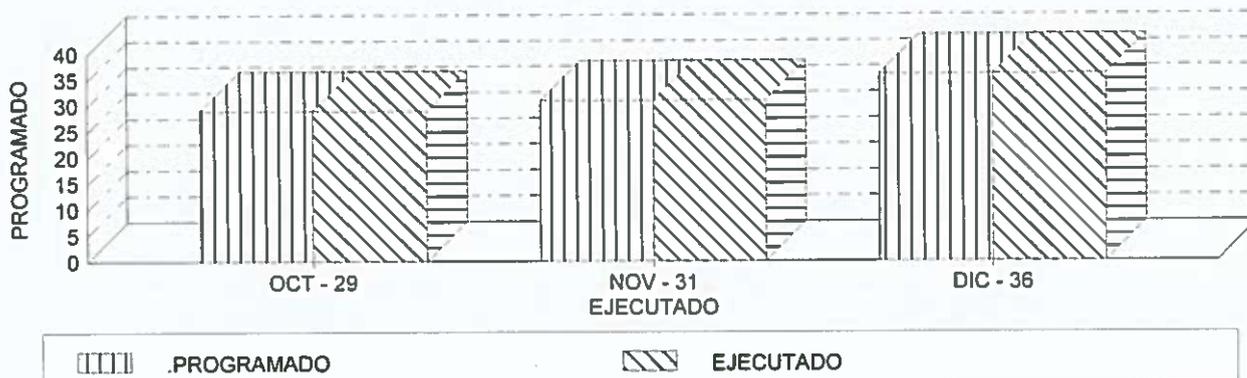
NG

55.113 Coordinación técnica para operación y mantenimiento de equipos de calidad del aire

**CUADRO RESUMEN**

CODIGO META	PROGRAMADO	EJECUTADO	% DE AVANCE
44	16	16	100%
55	61	61	100%
56	12	12	100%
58	7	7	100%

**AVANCE 4TO TRIMESTRE**



**ÓRGANOS**  
**DE**  
**DESCONCENTRADOS**



Servicio Nacional de Meteorología e Hidrología del Perú

Oficina de Racionalización

Fecha :06/04/2016

Páginas :1 al 4

## PLAN OPERATIVO INSTITUCIONAL - 2015

### AVANCE TRIMESTRAL FISICO DE LA EJECUCION DE LAS ACTIVIDADES, TAREAS Y SUB TAREAS

Dirección u Oficina : DIRECCION REGIONAL DE PIURA

Actividad : GESTION HIDROMETEOROLOGICA Y AMBIENTAL REGIONAL - PIURA

1	ACTIVIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PROGRAMADO				EJECUTADO				% Avance	% Exceso Defecto	CAUSAS QUE ORIGINARON EL INCUMPLIMIENTO DE LO PROGRAMADO	MEDIDA CORRECTIVA ADOPTADA POR LA DEPENDENCIA
			OCT	NOV	DIC	TOTAL PROG. TRIMESTRAL	OCT	NOV	DIC	TOTAL EJEC. TRIMESTRAL				
1.1	TAREAS													
1.1.1	SUB TAREAS													
1	GESTION HIDROMETEOROLOGICA Y AMBIENTAL REGIONAL - PIURA													
1.1	GESTION TECNICA ADMINISTRATIVA													
1.1.1	Información Técnico Administrativo	INFORME			1	1	0	0	1	1	100	0		
1.1.2	Capacitación e Inducción del Personal Técnico y Profesional	INFORME			1	1	0	0	1	1	100	0		
1.2	COOPERACION TECNICA													
1.2.1	Evaluación Trimestral de Convenios	INFORME			1	1	0	0	1	1	100	0		
1.3	DIFUSION E IMAGEN INSTITUCIONAL													
1.3.1	Difusión y Participación a Nivel Regional en Actividades Medioambientales.	INFORME			1	1	0	0	1	1	100	0		
1.4	GENERACION DE INFORMACION													
1.4.1	Boletín UV-Regional	BOLETIN	1	1	1	3	1	1	1	3	100	0		





Servicio Nacional de Meteorología e Hidrología del Perú

**PLAN OPERATIVO INSTITUCIONAL - 2015**

**AVANCE TRIMESTRAL FISICO DE LA EJECUCION DE LAS ACTIVIDADES, TAREAS Y SUB TAREAS**

Dirección u Oficina : DIRECCION REGIONAL DE PIURA

Actividad : IMPLEMENTACIÓN DEL SISTEMA INTEGRAL DE PROCESAMIENTO DE INFORMACIÓN PARA PRONÓSTICOS

1	ACTIVIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PROGRAMADO				EJECUTADO				% Avance	% Exceso Defecto	CAUSAS QUE ORIGINARON EL INCUMPLIMIENTO DE LO PROGRAMADO	MEDIDA CORRECTIVA ADOPTADA POR LA DEPENDENCIA
			OCT	NOV	DIC	TOTAL PROG. TRIMESTRAL	OCT	NOV	DIC	TOTAL EJEC. TRIMESTRAL				
2	IMPLEMENTACIÓN DEL SISTEMA INTEGRAL DE PROCESAMIENTO DE INFORMACIÓN PARA PRONÓSTICOS													
2.1	OPERAR LOS CENTROS DE PROCESAMIENTO REGIONAL													
2.1.1	Administrar y operar el Centro de Procesamiento de la Dirección Regional de Piura	CENTRO DE PROCESAMIENTO			1	1	0	0	1	1	100	0		
3	FORTALECIMIENTO DE LA RED OBSERVACIONAL													
3.1	OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO DE ESTACIONES													
3.1.1	Operación y Mantenimiento de Estaciones	ESTACION	9	5	0	14	9	25	16	50	100	257		
4	MONITOREO Y GENERACIÓN DE PRONÓSTICOS, AVISOS Y ESTUDIOS HIDROMETEOROLÓGICOS													
4.1	MONITOREO ,PRONOSTICOS Y AVISOS A NIVEL NACIONAL,REGIONAL DE LAS TEMPERATURAS EXTREMAS,LLUVIAS EXTREMAS ,NIVELES Y CAUDALES CRITICOS													
4.1.1	Monitoreo Hidrológico para 17 distritos	REPORTE TECNICO	527	510	527	1564	384	390	405	1179	75	-25	Limitada información hidrometeorológica y en tiempo real. Limitada información hidrometeorológica histórica y en tiempo real. Limitada información hidrometeorológica histórica y en tiempo real.	Se reprogramo de el mes de Diciembre para el mes de Enero (Limitada información hidrometeorológica histórica y en tiempo real ). Se reprogramo de el mes de Noviembre para el mes de Enero (Limitada información hidrometeorológica histórica y en tiempo real ). Se reprogramo de el mes de Octubre para el mes de Enero (Limitada información hidrometeorológica y en tiempo real
4.1.2	Pronóstico Hidrológico para 05 distritos	REPORTE TECNICO	155	150	155	460	0	0	0	0	0	-100	Limitada información hidrometeorológica histórica y en tiempo real. Limitada información histórica y en tiempo real.	Se reprogramo de el mes de Diciembre para el mes de Enero (Limitada información hidrometeorológica histórica y en tiempo real ). Se reprogramo de el mes de Noviembre para el mes de Enero (Limitada información histórica y en tiempo real. Se reprogramo de el mes de Octubre para el mes de (Limitada información hidrometeorológica histórica y en tiempo real ).
4.1.3	Boletín Hidrológico Semanal	REPORTE TECNICO	5	4	5	14	0	0	0	0	0	-100	Limitada información hidrometeorológica histórica y en tiempo real. Limitada información hidrometeorológica histórica y en tiempo real.	Se reprogramo de el mes de Diciembre para el mes de (Limitada información hidrometeorológica histórica y en tiempo real ). Se reprogramo de el mes de Noviembre para el mes de Enero (Limitada información hidrometeorológica histórica y en tiempo real ). Se reprogramo de el mes de Octubre para el mes de Enero (Limitada información hidrometeorológica histórica y en tiempo real





Servicio Nacional de Meteorología e Hidrología del Perú

**PLAN OPERATIVO INSTITUCIONAL - 2015**

**AVANCE TRIMESTRAL FISICO DE LA EJECUCION DE LAS ACTIVIDADES, TAREAS Y SUB TAREAS**

**Dirección u Oficina** : DIRECCION REGIONAL DE PIURA  
**Actividad** : MONITOREO Y GENERACIÓN DE PRONÓSTICOS, AVISOS Y ESTUDIOS HIDROMETEOROLÓGICOS

1	ACTIVIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PROGRAMADO				EJECUTADO				% Avance	% Exceso Defecto	CAUSAS QUE ORIGINARON EL INCUMPLIMIENTO DE LO PROGRAMADO	MEDIDA CORRECTIVA ADOPTADA POR LA DEPENDENCIA	
			OCT	NOV	DIC	TOTAL PROG TRIMESTRAL	OCT	NOV	DIC	TOTAL EJEC. TRIMESTRAL					
1.1	TAREAS														
1.1.1	SUB TAREAS														
4	MONITOREO Y GENERACIÓN DE PRONÓSTICOS, AVISOS Y ESTUDIOS HIDROMETEOROLÓGICOS														
4.1	MONITOREO ,PRONOSTICOS Y AVISOS A NIVEL NACIONAL,REGIONAL DE LAS TEMPERATURAS EXTREMAS,LLUVIAS EXTREMAS ,NIVELES Y CAUDALES CRITICOS														
4.1.4	Monitoreo Meteorológico para 23 distritos	REPORTE TECNICO	713	713	713	2139	355	314	408	1077	50	-50	No se contrató al especialista para ejecutar al 100% la sub tarea. No se contrató al especialista para ejecutar la sub tarea..	Se reprogramo de el mes de Diciembre para el mes de Enero (No se contrató al especialista para ejecutar la sub tarea ). Se reprogramo de el mes de Noviembre para el mes de Enero (No se contrató al especialista para ejecutar al 100% la sub tarea ). Se reprogramo de el mes de Octubre para el mes de Enero (No se contrató al especialista para ejecutar al 100% la sub tarea ).	
4.1.5	Pronóstico Meteorológico para 04 distritos.	REPORTE TECNICO	124	124	124	372	0	0	0	0	0	-100	No se contrató al especialista para ejecutar al 100% la sub tarea. No se contrató al especialista para ejecutar al 100% la sub tarea..	Se reprogramo de el mes de Diciembre para el mes de Enero (No se contrató al especialista para ejecutar al 100% la sub tarea ). Se reprogramo de el mes de Noviembre para el mes de Enero (No se contrató al especialista para ejecutar al 100% la sub tarea ). Se reprogramo de el mes de Octubre para el mes de Enero (No se contrató al especialista para ejecutar al 100% la sub tarea ).	
4.1.6	Boletín Meteorológico Semanal	REPORTE TECNICO	5	4	5	14	0	0	0	0	0	-100	No se contrató al especialista para ejecutar al 100% la sub tarea. No se contrató al especialista para ejecutar al 100% la sub tarea.. No se contrató al especialista para ejecutar al 100% la sub tarea..	Se reprogramo de el mes de Diciembre para el mes de Enero (No se contrató al especialista para ejecutar al 100% la sub tarea ). Se reprogramo de el mes de Noviembre para el mes de Enero (No se contrató al especialista para ejecutar al 100% la sub tarea ). Se reprogramo de el mes de Octubre para el mes de Enero (No se contrató al especialista para ejecutar al 100% la sub tarea ).	
4.1.7	Boletín Meteorológico Estacional	REPORTE TECNICO	1	1	1	3	0	0	0	0	0	-100	No se contrató al especialista para ejecutar al 100% esta sub tarea.. No se contrató al especialista para ejecutar al 100% la sub tarea.. No se contrató al especialista para ejecutar esta sub tarea..	Se reprogramo de el mes de Diciembre para el mes de Enero (No se contrató al especialista para ejecutar esta sub tarea ). Se reprogramo de el mes de Noviembre para el mes de Enero (No se contrató al especialista para ejecutar al 100% esta sub tarea ). Se reprogramo de el mes de Octubre para el mes de Enero (No se contrató al especialista para ejecutar al 100% la sub tarea ).	
4.1.8	Avisos Hidrometeorológicos	REPORTE TECNICO	1			1	1	0	0	1	100	0			
4.1.10	Boletín Hidrometeorológico Mensual	REPORTE TECNICO	1	1	1	3	1	1	1	3	100	0			





Servicio Nacional de Meteorología e Hidrología del Perú

## PLAN OPERATIVO INSTITUCIONAL - 2015

### AVANCE TRIMESTRAL FISICO DE LA EJECUCION DE LAS ACTIVIDADES, TAREAS Y SUB TAREAS

**Dirección u Oficina** : DIRECCION REGIONAL DE PIURA

**Actividad** : MONITOREO Y GENERACIÓN DE PRONÓSTICOS, AVISOS Y ESTUDIOS HIDROMETEOROLÓGICOS

1	ACTIVIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PROGRAMADO				EJECUTADO				% Avance	% Exceso Defecto	CAUSAS QUE ORIGINARON EL INCUMPLIMIENTO DE LO PROGRAMADO	MEDIDA CORRECTIVA ADOPTADA POR LA DEPENDENCIA	
			OCT	NOV	DIC	TOTAL PROG. TRIMESTRAL	OCT	NOV	DIC	TOTAL EJEC. TRIMESTRAL					
1.1	TAREAS														
1.1.1	SUB TAREAS														
4	MONITOREO Y GENERACIÓN DE PRONÓSTICOS, AVISOS Y ESTUDIOS HIDROMETEOROLÓGICOS														
4.2	ELABORACION Y DIFUSION DE ESTUDIOS HIDROMETEOROLOGICOS														
4.2.1	Análisis y Frecuencia de Caudales Máximos en los Ríos Piura y Chira	ESTUDIO		1		1	0	1	0	1	100	0			



**PLAN OPERATIVO INSTITUCIONAL - 2015  
AVANCE DE EJECUCION DEL 4TO TRIMESTRE**

**ACTIVIDADES REALIZADAS**

**META: GESTION HIDROMETEOROLOGICA Y AMBIENTAL REGIONAL - PIURA**

37.6.2 (001) CAPACITACIÓN E INDUCCIÓN DEL PERSONAL TÉCNICO Y PROFESIONAL

37.6.1 (001) INFORMACIÓN TÉCNICO ADMINISTRATIVO

37.41.1(001) EVALUACIÓN TRIMESTRAL DE CONVENIOS

37.42.1(001) DIFUSIÓN Y PARTICIPACIÓN A NIVEL REGIONAL EN ACTIVIDADES MEDIOAMBIENTALES.

37.54.1(003) BOLETÍN UV-REGIONAL

**META: IMPLEMENTACIÓN DEL SISTEMA INTEGRAL DE PROCESAMIENTO DE INFORMACIÓN PARA PRONÓSTICOS**

48.69.1(001) ADMINISTRAR Y OPERAR EL CENTRO DE PROCESAMIENTO DE LA DIRECCIÓN REGIONAL DE PIURA

**META: FORTALECIMIENTO DE LA RED OBSERVACIONAL**

6.77.1 (050) OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO DE ESTACIONES

**META: MONITOREO Y GENERACIÓN DE PRONÓSTICOS, AVISOS Y ESTUDIOS HIDROMETEOROLÓGICOS**

49.83.1(179) MONITOREO HIDROLÓGICO PARA 17 DISTRITOS

49.83.1(003) BOLETÍN HIDROMETEOROLÓGICO MENSUAL

49.83.ε(001) AVISOS HIDROMETEOROLÓGICOS

49.83.4(077) MONITOREO METEOROLÓGICO PARA 23 DISTRITOS

49.87.1(001) ANÁLISIS Y FRECUENCIA DE CAUDALES MÁXIMOS EN LOS RÍOS PIURA Y CHIRA

**ACTIVIDADES NO REALIZADAS**

**META: MONITOREO Y GENERACIÓN DE PRONÓSTICOS, AVISOS Y ESTUDIOS HIDROMETEOROLÓGICOS**

49.83.ζ(000) PRONÓSTICO HIDROLÓGICO PARA 05 DISTRITOS

49.83.ξ(000) BOLETÍN HIDROLÓGICO SEMANAL

49.83.7(000) BOLETÍN METEOROLÓGICO ESTACIONAL

49.83.ε(000) BOLETÍN METEOROLÓGICO SEMANAL

49.83.ε(000) PRONÓSTICO METEOROLÓGICO PARA 04 DISTRITOS.

**ACTIVIDADES REPROGRAMADAS**

**META: MONITOREO Y GENERACIÓN DE PRONÓSTICOS, AVISOS Y ESTUDIOS HIDROMETEOROLÓGICOS**

49.83.ξ Boletín Hidrológico Semanal

49.83.ζ Pronóstico Hidrológico para 05 distritos

49.83.ε Boletín Meteorológico Semanal

49.83.7 Boletín Meteorológico Estacional

49.83.ε Boletín Meteorológico Semanal

**ENERO**

49.83.ε Boletín Meteorológico Semanal

49.83.ξ Pronóstico Meteorológico para 04 distritos.

49.83.ξ Pronóstico Meteorológico para 04 distritos.



**PLAN OPERATIVO INSTITUCIONAL - 2015  
AVANCE DE EJECUCION DEL 4TO TRIMESTRE**

**ACTIVIDADES REPROGRAMADAS**

**META: MONITOREO Y GENERACIÓN DE PRONÓSTICOS, AVISOS Y ESTUDIOS HIDROMETEOROLÓGICOS**

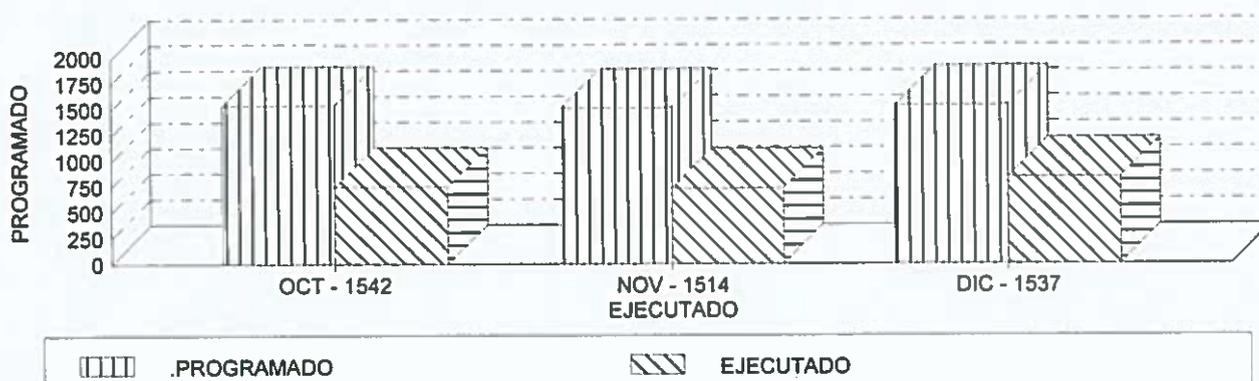
**ENERO**

- 49.83.4 Monitoreo Meteorológico para 23 distritos
- 49.83.4 Monitoreo Meteorológico para 23 distritos
- 49.83.3 Boletín Hidrológico Semanal
- 49.83.2 Pronóstico Hidrológico para 05 distritos
- 49.83.2 Pronóstico Hidrológico para 05 distritos
- 49.83.1 Monitoreo Hidrológico para 17 distritos
- 49.83.1 Monitoreo Hidrológico para 17 distritos
- 49.83.5 Pronóstico Período lluvioso Piura-Tumbes
- 49.83.1 Monitoreo Hidrológico para 17 distritos
- 49.83.7 Boletín Meteorológico Estacional
- 49.83.7 Boletín Meteorológico Estacional

**CUADRO RESUMEN**

CODIGO META	PROGRAMADO	EJECUTADO	% DE AVANCE
6	14	50	357.14%
37	7	7	100%
48	1	1	100%
49	4571	2261	49.46%

**AVANCE 4TO TRIMESTRE**





Servicio Nacional de Meteorología e Hidrología del Perú

Oficina de Racionalización

Fecha :06/04/2016

Páginas :1 al 5

## PLAN OPERATIVO INSTITUCIONAL - 2015

### AVANCE TRIMESTRAL FISICO DE LA EJECUCION DE LAS ACTIVIDADES, TAREAS Y SUB TAREAS

Dirección u Oficina : DIRECCION REGIONAL DE LAMBAYEQUE

Actividad : GESTION HIDROMETEOROLOGICA Y AMBIENTAL REGIONAL - LAMBAYEQUE

1	ACTIVIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PROGRAMADO				EJECUTADO				% Avance	% Exceso Defecto	CAUSAS QUE ORIGINARON EL INCUMPLIMIENTO DE LO PROGRAMADO	MEDIDA CORRECTIVA ADOPTADA POR LA DEPENDENCIA
			OCT	NOV	DIC	TOTAL PROG. TRIMESTRAL	OCT	NOV	DIC	TOTAL EJEC. TRIMESTRAL				
1	GESTION HIDROMETEOROLOGICA Y AMBIENTAL REGIONAL - LAMBAYEQUE													
1.1	GESTION TECNICA ADMINISTRATIVA													
1.1.1	Información Técnico Administrativo (personal, almacén, contable-financiero, atención a usuarios, bienes patrimoniales, informe trimestral del POI y otros de gestión administrativa)	INFORME			1	1	0	0	1	1	100	0		
1.1.2	Capacitación e inducción del personal (Personal técnico y profesional)	INFORME			1	1	0	0	1	1	100	0		
1.2	COOPERACION TECNICA													
1.2.1	Evaluación Trimestral de los convenios suscritos	INFORME			1	1	0	0	1	1	100	0		
1.3	DIFUSION E IMAGEN INSTITUCIONAL													
1.3.1	Difusión y participación en actividades técnico científicas y medio ambientales a nivel regional y nacional	INFORME			1	1	0	0	1	1	100	0		
1.4	GENERACION DE INFORMACION													
1.4.1	Boletín Agrometeorológico en el cultivo del Mango	REPORTE TECNICO	1	1	1	3	1	1	1	3	100	0		





Servicio Nacional de Meteorología e Hidrología del Perú

## PLAN OPERATIVO INSTITUCIONAL - 2015

### AVANCE TRIMESTRAL FISICO DE LA EJECUCION DE LAS ACTIVIDADES, TAREAS Y SUB TAREAS

**Dirección u Oficina** : DIRECCION REGIONAL DE LAMBAYEQUE  
**Actividad** : GESTION HIDROMETEOROLOGICA Y AMBIENTAL REGIONAL - LAMBAYEQUE

1	ACTIVIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PROGRAMADO				EJECUTADO				% Avance	% Exceso Defecto	CAUSAS QUE ORIGINARON EL INCUMPLIMIENTO DE LO PROGRAMADO	MEDIDA CORRECTIVA ADOPTADA POR LA DEPENDENCIA
			OCT	NOV	DIC	TOTAL PROG. TRIMESTRAL	OCT	NOV	DIC	TOTAL EJE. TRIMESTRAL				
1	GESTION HIDROMETEOROLOGICA Y AMBIENTAL REGIONAL - LAMBAYEQUE													
1.4	GENERACION DE INFORMACION													
1.4.2	Boletín Agrometeorológico en el cultivo del Capsicum	REPORTE TECNICO	1	1	1	3	1	1	1	3	100	0		
1.4.3	Reporte Agrometeorológico del Mango	REPORTE TECNICO	2	2	2	6	2	2	2	6	100	0		
1.4.5	Prospección fenológica en zonas productoras de Mango del departamento de Lambayeque	INFORME		1		1	0	1	0	1	100	0		
2	IMPLEMENTACIÓN DEL SISTEMA INTEGRAL DE PROCESAMIENTO DE INFORMACIÓN PARA PRONÓSTICOS													
2.1	OPERAR LOS CENTROS DE PROCESAMIENTO REGIONAL													
2.1.1	Administrar y operar los Centros de Procesamiento Regional	CENTRO DE PROCESAMIENTO			1	1	0	0	1	1	100	0		
2.1.2	Actualización de las Bases de Datos hidrometeorológica y fenológica regional	INFORME			1	1	0	0	1	1	100	0		



## PLAN OPERATIVO INSTITUCIONAL - 2015

### AVANCE TRIMESTRAL FISICO DE LA EJECUCION DE LAS ACTIVIDADES, TAREAS Y SUB TAREAS

**Dirección u Oficina** : DIRECCION REGIONAL DE LAMBAYEQUE  
**Actividad** : FORTALECIMIENTO DE LA RED OBSERVACIONAL

1	ACTIVIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PROGRAMADO				EJECUTADO				% Avance	% Exceso Defecto	CAUSAS QUE ORIGINARON EL INCUMPLIMIENTO DE LO PROGRAMADO	MEDIDA CORRECTIVA ADOPTADA POR LA DEPENDENCIA	
			OCT	NOV	DIC	TOTAL PROG. TRIMESTRAL	OCT	NOV	DIC	TOTAL EJEC. TRIMESTRAL					
1.1	TAREAS														
1.1.1	SUB TAREAS														
3	FORTALECIMIENTO DE LA RED OBSERVACIONAL														
3.2	OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO DE ESTACIONES														
3.2.1	Operación y mantenimiento de las estaciones de la red hidrometeorológica	ESTACION	6		0	6	15	22	0	37	100	516			
3.2.2	Campaña de aforos, verificación y mantenimiento preventivo de la red automática en la cuenca Chancay Lambayeque, SENAMHI DR 02 - ANA	INFORME TECNICO	1	1	1	3	1	1	2	4	100	33			
4	MONITOREO Y GENERACIÓN DE PRONÓSTICOS, AVISOS Y ESTUDIOS HIDROMETEOROLÓGICOS														
4.1	MONITOREO ,PRONOSTICOS Y AVISOS A NIVEL NACIONAL,REGIONAL DE LAS TEMPERATURAS EXTREMAS,LLUVIAS EXTREMAS ,NIVELES Y CAUDALES CRITICOS														
4.1.1	Monitoreo Hidrológico para 5 distritos priorizados	REPORTE TECNICO	21	21	21	63	21	21	21	63	100	0			
4.1.2	Pronóstico Hidrológico para 2 distritos priorizados	REPORTE TECNICO	21	21	21	63	21	21	21	63	100	0			
4.1.3	Boletín Hidrológico Semanal	REPORTE TECNICO	4	4	4	12	4	4	4	12	100	0			
4.1.4	Aviso Hidrológico	REPORTE TECNICO	1	1	1	3	1	1	1	3	100	0			



Servicio Nacional de Meteorología e Hidrología del Perú

Oficina de Racionalización

Fecha :06/04/2016

Páginas :4 al 5

## PLAN OPERATIVO INSTITUCIONAL - 2015

### AVANCE TRIMESTRAL FISICO DE LA EJECUCION DE LAS ACTIVIDADES, TAREAS Y SUB TAREAS

Dirección u Oficina : DIRECCION REGIONAL DE LAMBAYEQUE

Actividad : MONITOREO Y GENERACIÓN DE PRONÓSTICOS, AVISOS Y ESTUDIOS HIDROMETEOROLÓGICOS

1	ACTIVIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PROGRAMADO				EJECUTADO				% Avance	% Exceso Defecto	CAUSAS QUE ORIGINARON EL INCUMPLIMIENTO DE LO PROGRAMADO	MEDIDA CORRECTIVA ADOPTADA POR LA DEPENDENCIA
			OCT	NOV	DIC	TOTAL PROG. TRIMESTRAL	OCT	NOV	DIC	TOTAL EJEC. TRIMESTRAL				
4	MONITOREO Y GENERACIÓN DE PRONÓSTICOS, AVISOS Y ESTUDIOS HIDROMETEOROLÓGICOS													
4.1	MONITOREO ,PRONOSTICOS Y AVISOS A NIVEL NACIONAL,REGIONAL DE LAS TEMPERATURAS EXTREMAS,LLUVIAS EXTREMAS ,NIVELES Y CAUDALES CRITICOS													
4.1.5	Monitoreo Meteorológico para 28 distritos priorizados	REPORTE TECNICO	21	21	21	63	21	21	21	63	100	0		
4.1.6	Pronóstico Meteorológico para 19 distritos priorizados	REPORTE TECNICO	21	21	21	63	21	21	21	63	100	0		
4.1.7	Boletín Meteorológico Semanal	REPORTE TECNICO	4	4	4	12	4	4	4	12	100	0		
4.1.8	Aviso Meteorológico	REPORTE TECNICO	1	1	1	3	1	1	1	3	100	0		
4.1.9	Boletín Hidroclimático Mensual	REPORTE TECNICO	1	1	1	3	1	1	1	3	100	0		
4.2	DIFUSION DE INFORMACION(MONITOREO,PRONOSTICO Y AVISOS) A LAS AUTORIDADES REGIONALES Y LOCALES													
4.2.1	Difusión de información (monitoreos, pronósticos y avisos) a las autoridades regionales y locales	INFORME			1	1	0	0	1	1	100	0		





Servicio Nacional de Meteorología e Hidrología del Perú

Oficina de Racionalización

Fecha :06/04/2016

Paginas :5 al 5

## PLAN OPERATIVO INSTITUCIONAL - 2015

### AVANCE TRIMESTRAL FISICO DE LA EJECUCION DE LAS ACTIVIDADES, TAREAS Y SUB TAREAS

**Dirección u Oficina** : DIRECCION REGIONAL DE LAMBAYEQUE

**Actividad** : MONITOREO Y GENERACIÓN DE PRONÓSTICOS, AVISOS Y ESTUDIOS HIDROMETEOROLÓGICOS

1	ACTIVIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PROGRAMADO				EJECUTADO				% Avance	% Exceso Defecto	CAUSAS QUE ORIGINARON EL INCUMPLIMIENTO DE LO PROGRAMADO	MEDIDA CORRECTIVA ADOPTADA POR LA DEPENDENCIA	
			OCT	NOV	DIC	TOTAL PROG TRIMESTRAL	OCT	NOV	DIC	TOTAL EJEC TRIMESTRAL					
1.1	TAREAS														
1.1.1	SUB TAREAS														
4	MONITOREO Y GENERACIÓN DE PRONÓSTICOS, AVISOS Y ESTUDIOS HIDROMETEOROLÓGICOS														
4.3	ELABORACION Y DIFUSION DE ESTUDIOS HIDROMETEOROLOGICOS														
4.3.1	Balance hídrico superficial de las cuencas de los ríos Chancay Lambayeque, La Leche y Zaña	ESTUDIO			1	1	0	0	1	1	100	0			
4.3.2	Modelamiento hidrológico de las cuencas Chancay Lambayeque, La Leche y Zaña	ESTUDIO			1	1	0	0	1	1	100	0			



**PLAN OPERATIVO INSTITUCIONAL - 2015  
AVANCE DE EJECUCION DEL 4TO TRIMESTRE**

**ACTIVIDADES REALIZADAS**

**META: GESTION HIDROMETEOROLOGICA Y AMBIENTAL REGIONAL - LAMBAYEQUE**

34.6.1 (001) INFORMACIÓN TÉCNICO ADMINISTRATIVO (PERSONAL, ALMACEN, CONTABLE-FINANCIERO, ATENCIÓN A USUARIOS, BIENES PATRIMONIALES, INFORME TRIMESTRAL DEL POI Y OTROS DE GESTIÓN ADMINISTRATIVA)

34.6.2 (001) CAPACITACIÓN E INDUCCIÓN DEL PERSONAL (PERSONAL TÉCNICO Y PROFESIONAL)

34.41.1(001) EVALUACIÓN TRIMESTRAL DE LOS CONVENIOS SUSCRITOS

34.42.1(001) DIFUSIÓN Y PARTICIPACIÓN EN ACTIVIDADES TÉCNICO CIENTÍFICAS Y MEDIO AMBIENTALES A NIVEL REGIONAL Y NACIONAL

34.54.1(003) BOLETÍN AGROMETEOROLÓGICO EN EL CULTIVO DEL MANGO

34.54.3(006) REPORTE AGROMETEOROLÓGICO DEL MANGO

34.54.5(001) PROSPECCIÓN FENOLÓGICA EN ZONAS PRODUCTORAS DE MANGO DEL DEPARTAMENTO DE LAMBAYEQUE

34.54.2(003) BOLETÍN AGROMETEOROLÓGICO EN EL CULTIVO DEL CAPSICUM

**META: IMPLEMENTACIÓN DEL SISTEMA INTEGRAL DE PROCESAMIENTO DE INFORMACIÓN PARA PRONÓSTICOS**

48.69.2(001) ACTUALIZACIÓN DE LAS BASES DE DATOS HIDROMETEOROLÓGICA Y FENOLÓGICA REGIONAL

48.69.1(001) ADMINISTRAR Y OPERAR LOS CENTROS DE PROCESAMIENTO REGIONAL

**META: FORTALECIMIENTO DE LA RED OBSERVACIONAL**

6.77.2 (004) CAMPAÑA DE AFOROS, VERIFICACIÓN Y MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE LA RED AUTOMÁTICA EN LA CUENCA CHANCAY LAMBAYEQUE, SENAMHI DR 02 - ANA

6.77.1 (037) OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO DE LAS ESTACIONES DE LA RED HIDROMETEOROLÓGICA

**META: MONITOREO Y GENERACIÓN DE PRONÓSTICOS, AVISOS Y ESTUDIOS HIDROMETEOROLÓGICOS**

49.83.4(003) AVISO HIDROLÓGICO

49.83.5(012) BOLETÍN HIDROLÓGICO SEMANAL

49.83.2(063) PRONÓSTICO HIDROLÓGICO PARA 2 DISTRITOS PRIORIZADOS

49.83.1(063) MONITOREO HIDROLÓGICO PARA 5 DISTRITOS PRIORIZADOS

49.83.5(003) BOLETÍN HIDROCLIMÁTICO MENSUAL

49.83.5(003) AVISO METEOROLÓGICO

49.83.7(012) BOLETÍN METEOROLÓGICO SEMANAL

49.83.5(063) PRONÓSTICO METEOROLÓGICO PARA 19 DISTRITOS PRIORIZADOS

49.83.5(063) MONITOREO METEOROLÓGICO PARA 28 DISTRITOS PRIORIZADOS

49.87.2(001) MODELAMIENTO HIDROLÓGICO DE LAS CUENCAS CHANCAY LAMBAYEQUE, LA LECHE Y ZAÑA

49.87.1(001) BALANCE HÍDRICO SUPERFICIAL DE LAS CUENCAS DE LOS RÍOS CHANCAY LAMBAYEQUE, LA LECHE Y ZAÑA



**PLAN OPERATIVO INSTITUCIONAL - 2015  
AVANCE DE EJECUCION DEL 4TO TRIMESTRE**

**ACTIVIDADES REALIZADAS**

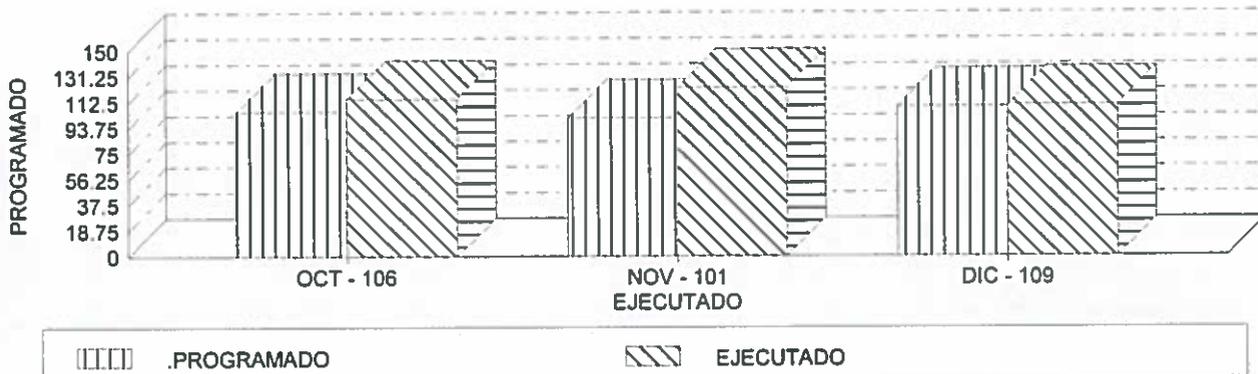
**META: MONITOREO Y GENERACIÓN DE PRONÓSTICOS, AVISOS Y ESTUDIOS HIDROMETEOROLÓGICOS**

49.116. (001) DIFUSIÓN DE INFORMACIÓN (MONITOREOS, PRONÓSTICOS Y AVISOS) A LAS AUTORIDADES REGIONALES Y LOCALES

**CUADRO RESUMEN**

CODIGO META	PROGRAMADO	EJECUTADO	% DE AVANCE
6	9	41	455.56%
34	17	17	100%
48	2	2	100%
49	288	288	100%

**AVANCE 4TO TRIMESTRE**





Servicio Nacional de Meteorología e Hidrología del Perú

**PLAN OPERATIVO INSTITUCIONAL - 2015**

**AVANCE TRIMESTRAL FISICO DE LA EJECUCION DE LAS ACTIVIDADES, TAREAS Y SUB TAREAS**

**Dirección u Oficina** : DIRECCION REGIONAL DE CAJAMARCA  
**Actividad** : GESTION HIDROMETEOROLOGICA Y AMBIENTAL REGIONAL - CAJAMARCA

1	ACTIVIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PROGRAMADO				EJECUTADO				% Avance	% Exceso Defecto	CAUSAS QUE ORIGINARON EL INCUMPLIMIENTO DE LO PROGRAMADO	MEDIDA CORRECTIVA ADOPTADA POR LA DEPENDENCIA
			OCT	NOV	DIC	TOTAL PROG. TRIMESTRAL	OCT	NOV	DIC	TOTAL EJEC. TRIMESTRAL				
1.1	TAREAS													
1.1.1	SUB TAREAS													
1	GESTION HIDROMETEOROLOGICA Y AMBIENTAL REGIONAL - CAJAMARCA													
1.1	GESTION TECNICA ADMINISTRATIVA													
1.1.1	INFORMACION TECNICO ADMINISTRATIVA (PERSONAL, MOV.ALMACEN, CONTABLE FINANCIERO, ARCHIVO DESCENTRADO, ATENCION USUARIOS, POI Y OTROS)	INFORME	1		1	2	1	0	1	2	100	0		
1.1.2	CAPACITACION E INDUCCION DEL PERSONAL (TECNICO Y PROFESIONAL)	INFORME	1		1	2	1	0	1	2	100	0		
1.2	COOPERACION TECNICA													
1.2.1	EVALUACION TRIMESTRAL DE LOS CONVENIOS SUSCRITOS	INFORME	1		1	2	1	0	1	2	100	0		
1.3	DIFUSION E IMAGEN INSTITUCIONAL													
1.3.1	DIFUSION Y PARTICIPACION A NIVEL REGIONAL EN ACTIVIDADES MEDIO AMBIENTALES	INFORME	1		1	2	1	0	1	2	100	0		
1.4	GENERACION DE INFORMACION													
1.4.1	BOLETIN AGROMETEOROLOGICO/ FENOLOGICO DECADAL	BOLETIN	3	3	3	9	3	3	3	9	100	0		





Servicio Nacional de Meteorología e Hidrología del Perú

**PLAN OPERATIVO INSTITUCIONAL - 2015**

**AVANCE TRIMESTRAL FISICO DE LA EJECUCION DE LAS ACTIVIDADES, TAREAS Y SUB TAREAS**

**Dirección u Oficina** : DIRECCION REGIONAL DE CAJAMARCA

**Actividad** : GESTION HIDROMETEOROLOGICA Y AMBIENTAL REGIONAL - CAJAMARCA

1	ACTIVIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PROGRAMADO				EJECUTADO				% Avance	% Exceso Defecto	CAUSAS QUE ORIGINARON EL INCUMPLIMIENTO DE LO PROGRAMADO	MEDIDA CORRECTIVA ADOPTADA POR LA DEPENDENCIA
			OCT	NOV	DIC	TOTAL PROG TRIMESTRAL	OCT	NOV	DIC	TOTAL EJEC. TRIMESTRAL				
1.1	TAREAS													
1.1.1	SUB TAREAS													
1	GESTION HIDROMETEOROLOGICA Y AMBIENTAL REGIONAL - CAJAMARCA													
1.4	GENERACION DE INFORMACION													
1.4.2	BOLETIN REGIONAL MENSUAL	BOLETIN	1	1	1	3	1	1	1	3	100	0		
1.4.3	MONITOREO FENOLOGICO SEMANAL	REPORTE TECNICO	5	4	5	14	5	4	5	14	100	0		
3	FORTALECIMIENTO DE LA RED OBSERVACIONAL													
3.1	IMPLEMENTACION DE EQUIPOS Y SERVICIOS HIDROMETEOROLOGICOS													
3.1.1	IMPLEMENTACION DE EQUIPOS EN ESTACIONES	INFORME			1	1	0	0	1	1	100	0		
3.1.2	SERVICIOS HIDROMETEOROLOGICOS	INFORME			1	1	0	0	1	1	100	0		
3.3	CAPACITACION EL PERSONAL TECNICO Y OBSERVADOR HIDROMETEOROLOGICO													
3.3.1	CAPACITACION EL PERSONAL TECNICO Y OBSERVADOR HIDROMETEOROLOGICO	CAPACITACION		1		1	0	1	0	1	100	0		





Servicio Nacional de Meteorología e Hidrología del Perú

**PLAN OPERATIVO INSTITUCIONAL - 2015**

**AVANCE TRIMESTRAL FISICO DE LA EJECUCION DE LAS ACTIVIDADES, TAREAS Y SUB TAREAS**

**Dirección u Oficina** : DIRECCION REGIONAL DE CAJAMARCA

**Actividad** : MONITOREO Y GENERACIÓN DE PRONÓSTICOS, AVISOS Y ESTUDIOS HIDROMETEOROLÓGICOS

1	ACTIVIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PROGRAMADO				EJECUTADO				% Avance	% Exceso Defecto	CAUSAS QUE ORIGINARON EL INCUMPLIMIENTO DE LO PROGRAMADO	MEDIDA CORRECTIVA ADOPTADA POR LA DEPENDENCIA	
			OCT	NOV	DIC	TOTAL PROG TRIMESTRAL	OCT	NOV	DIC	TOTAL EJEC TRIMESTRAL					
1.1	TAREAS														
1.1.1	SUB TAREAS														
4	MONITOREO Y GENERACIÓN DE PRONÓSTICOS, AVISOS Y ESTUDIOS HIDROMETEOROLÓGICOS														
4.1	MONITOREO ,PRONOSTICOS Y AVISOS A NIVEL NACIONAL,REGIONAL DE LAS TEMPERATURAS EXTREMAS,LLUVIAS EXTREMAS ,NIVELES Y CAUDALES CRITICOS														
4.1.1	PRONOSTICO HIDROLOGICO DIARIO PARA TRES (3) DISTRITOS	REPORTE TECNICO	93	90	93	276	93	90	93	276	100	0			
4.1.2	PRONOSTICO METEOROLOGICO DIARIO PARA SEIS (6) DISTRITOS	REPORTE TECNICO	186	180	186	552	186	180	186	552	100	0			
4.1.3	MONITOREO HIDROLOGICO DIARIO PARA DIEZ (10) DISTRITOS	REPORTE TECNICO	310	300	310	920	310	300	310	920	100	0			
4.1.4	MONITOREO METEOROLOGICO DIARIO PARA VEINTINUEVE (29) DISTRITOS	REPORTE TECNICO	899	870	899	2668	899	870	901	2670	100	0			
4.1.5	BOLETIN HIDROLOGICO SEMANAL	BOLETIN	5	4	5	14	5	4	5	14	100	0			
4.1.6	BOLETIN METEOROLOGICO SEMANAL	REPORTE TECNICO	5	4	5	14	5	4	5	14	100	0			
4.1.7	AVISO METEOROLOGICO Y/O HIDROLOGICO	REPORTE TECNICO	1	1	1	3	1	1	1	3	100	0			





Servicio Nacional de Meteorología e Hidrología del Perú

**PLAN OPERATIVO INSTITUCIONAL - 2015**

**AVANCE TRIMESTRAL FISICO DE LA EJECUCION DE LAS ACTIVIDADES, TAREAS Y SUB TAREAS**

Dirección u Oficina : DIRECCION REGIONAL DE CAJAMARCA

Actividad : MONITOREO Y GENERACIÓN DE PRONÓSTICOS, AVISOS Y ESTUDIOS HIDROMETEOROLÓGICOS

1	ACTIVIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PROGRAMADO				EJECUTADO				% Avance	% Exceso Defecto	CAUSAS QUE ORIGINARON EL INCUMPLIMIENTO DE LO PROGRAMADO	MEDIDA CORRECTIVA ADOPTADA POR LA DEPENDENCIA	
			OCT	NOV	DIC	TOTAL PROG. TRIMESTRAL	OCT	NOV	DIC	TOTAL EJEC. TRIMESTRAL					
1.1	TAREAS														
1.1.1	SUB TAREAS														
4	MONITOREO Y GENERACIÓN DE PRONÓSTICOS, AVISOS Y ESTUDIOS HIDROMETEOROLÓGICOS														
4.2	DIFUSION DE INFORMACION(MONITOREO,PRONOSTICO Y AVISOS) A LAS AUTORIDADES REGIONALES Y LOCALES														
4.2.1	DIFUSION DE INFORMACION A LAS AUTORIDADES REGIONALES Y LOCALES	INFORME	1		1	2	1	0	1	2	100	0			
4.3	ELABORACION Y DIFUSION DE ESTUDIOS HIDROMETEOROLOGICOS														
4.3.1	Estimación de la escorrentía de la cuenca del río Jequetepeque, utilizando imágenes del Satélite Geostacionario GOES-13	INFORME	1		1	2	0	0	0	0	0	-100	Debido a las huelgas y movilizaciones en la UNIC. no ha sido posible que el tesisista continúe con el trabajo de investigación, originando además que la DR. no cumpla con lo programado. Debido a las huelgas y movilizaciones en la UNIC. no ha sido posible que el tesisista continúe con el trabajo de investigación, originando además que la DR. no cumpla con lo programado.	Sin medida correctiva.	



**PLAN OPERATIVO INSTITUCIONAL - 2015  
AVANCE DE EJECUCION DEL 4TO TRIMESTRE**

**ACTIVIDADES REALIZADAS**

**META: GESTION HIDROMETEOROLOGICA Y AMBIENTAL REGIONAL - CAJAMARCA**

29.6.2 (002) CAPACITACION E INDUCCION DEL PERSONAL (TECNICO Y PROFESIONAL)

29.6.1 (002) INFORMACION TECNICO ADMINISTRATIVA (PERSONAL, MOV.ALMACEN, CONTABLE FINANCIERO, ARCHIVO DESCENTRALIZADO, ATENCION USUARIOS, POI Y OTROS)

29.41.1 (002) EVALUACION TRIMESTRAL DE LOS CONVENIOS SUSCRITOS

29.42.1 (002) DIFUSION Y PARTICIPACION A NIVEL REGIONAL EN ACTIVIDADES MEDIO AMBIENTALES

29.54.3 (014) MONITOREO FENOLOGICO SEMANAL

29.54.2 (003) BOLETIN REGIONAL MENSUAL

29.54.1 (009) BOLETIN AGROMETEOROLOGICO/ FENOLOGICO DECADAL

**META: FORTALECIMIENTO DE LA RED OBSERVACIONAL**

6.78.1 (001) CAPACITACION DEL PERSONAL TECNICO Y OBSERVADOR HIDROMETEOROLOGICO

**META: MONITOREO Y GENERACIÓN DE PRONÓSTICOS, AVISOS Y ESTUDIOS HIDROMETEOROLÓGICOS**

49.83.6 (014) BOLETIN METEOROLOGICO SEMANAL

49.83.5 (014) BOLETIN HIDROLOGICO SEMANAL

49.83.4 (670) MONITOREO METEOROLOGICO DIARIO PARA VEINTINUEVE (29) DISTRITOS

49.83.3 (920) MONITOREO HIDROLOGICO DIARIO PARA DIEZ (10) DISTRITOS

49.83.2 (552) PRONOSTICO METEOROLOGICO DIARIO PARA SEIS (6) DISTRITOS

49.83.7 (003) AVISO METEOROLOGICO Y/O HIDROLOGICO

49.83.1 (276) PRONOSTICO HIDROLOGICO DIARIO PARA TRES (3) DISTRITOS

**META: FORTALECIMIENTO DE LA RED OBSERVACIONAL**

6.115.2 (001) SERVICIOS HIDROMETEOROLOGICOS

6.115.1 (001) IMPLEMENTACION DE EQUIPOS EN ESTACIONES

**META: MONITOREO Y GENERACIÓN DE PRONÓSTICOS, AVISOS Y ESTUDIOS HIDROMETEOROLÓGICOS**

49.116 (002) DIFUSION DE INFORMACION A LAS AUTORIDADES REGIONALES Y LOCALES

**ACTIVIDADES NO REALIZADAS**

**META: MONITOREO Y GENERACIÓN DE PRONÓSTICOS, AVISOS Y ESTUDIOS HIDROMETEOROLÓGICOS**

49.87.1 (000) ESTIMACIÓN DE LA ESCORRENTÍA DE LA CUENCA DEL RÍO JEQUETEPEQUE, UTILIZANDO IMÁGENES DEL SATÉLITE GEOESTACIONARIO GOES-13

**ACTIVIDADES REPROGRAMADAS**

**META: MONITOREO Y GENERACIÓN DE PRONÓSTICOS, AVISOS Y ESTUDIOS HIDROMETEOROLÓGICOS**

NG

49.87.1 Estimación de la escorrentía de la cuenca del río Jequetepeque, utilizando imágenes del Satélite Geoestacionario GOES-13

**PLAN OPERATIVO INSTITUCIONAL - 2015  
AVANCE DE EJECUCION DEL 4TO TRIMESTRE**

**ACTIVIDADES REPROGRAMADAS**

**META: MONITOREO Y GENERACIÓN DE PRONÓSTICOS, AVISOS Y ESTUDIOS HIDROMETEOROLÓGICOS**

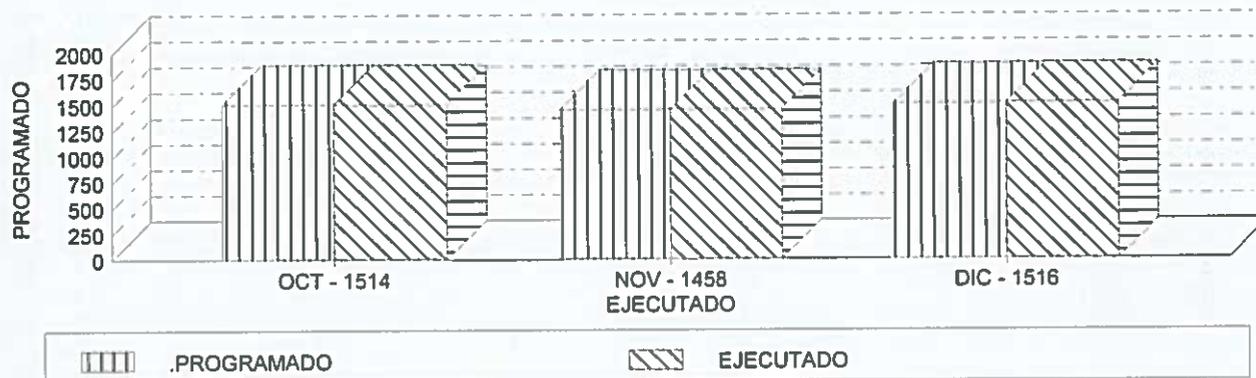
**NG**

**49.87.1** Estimación de la escorrentía de la cuenca del río Jequetepeque, utilizando Imágenes del Satélite Geoestacionario GOES-13

**CUADRO RESUMEN**

<b>CODIGO META</b>	<b>PROGRAMADO</b>	<b>EJECUTADO</b>	<b>% DE AVANCE</b>
6	3	3	100%
29	34	34	100%
49	4451	4451	100%

**AVANCE 4TO TRIMESTRE**





Servicio Nacional de Meteorología e Hidrología del Perú

**PLAN OPERATIVO INSTITUCIONAL - 2015**

**AVANCE TRIMESTRAL FISICO DE LA EJECUCION DE LAS ACTIVIDADES, TAREAS Y SUB TAREAS**

**Dirección u Oficina** : DIRECCION REGIONAL DE LIMA

**Actividad** : GESTION HIDROMETEOROLOGICA Y AMBIENTAL REGIONAL - LIMA

1	ACTIVIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PROGRAMADO				EJECUTADO				% Avance	% Exceso Defecto	CAUSAS QUE ORIGINARON EL INCUMPLIMIENTO DE LO PROGRAMADO	MEDIDA CORRECTIVA ADOPTADA POR LA DEPENDENCIA
			OCT	NOV	DIC	TOTAL PROG TRIMESTRAL	OCT	NOV	DIC	TOTAL EJEC. TRIMESTRAL				
1.1	TAREAS													
1.1.1	SUB TAREAS													
1	GESTION HIDROMETEOROLOGICA Y AMBIENTAL REGIONAL - LIMA													
1.1	GESTION TECNICA ADMINISTRATIVA													
1.1.1	Información técnico - administrativo. (Almacén, contable-financiero, bienes patrimoniales, informe trimestral del POI y otros de gestión)	INFORME			1	1	0	0	1	1	100	0		
1.1.2	Capacitación e inducción del personal. (Personal técnico y profesional)	INFORME			1	1	0	0	1	1	100	0		
1.2	COOPERACIÓN TECNICA													
1.2.1	Evaluación trimestral de convenios de cooperación técnica suscritos y vigentes.	INFORME			1	1	0	0	1	1	100	0		
1.3	DIFUSION E IMAGEN INSTITUCIONAL													
1.3.1	Difusión y participación a nivel regional en actividades meteorológicas, hidrológicas, agrometeorológicas y ambientales.	INFORME			1	1	0	0	1	1	100	0		
1.3.2	Atención a delegaciones. (Universidades, institutos, colegios, comunidad académica en general)	INFORME			1	1	0	0	1	1	100	0		





Servicio Nacional de Meteorología e Hidrología del Perú

Oficina de Racionalización

Fecha :06/04/2016

Páginas :2 al 5

## PLAN OPERATIVO INSTITUCIONAL - 2015

### AVANCE TRIMESTRAL FISICO DE LA EJECUCION DE LAS ACTIVIDADES, TAREAS Y SUB TAREAS

**Dirección u Oficina** : DIRECCION REGIONAL DE LIMA

**Actividad** : GESTION HIDROMETEOROLOGICA Y AMBIENTAL REGIONAL - LIMA

1	ACTIVIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PROGRAMADO				EJECUTADO				% Avance	% Exceso Defecto	CAUSAS QUE ORIGINARON EL INCUMPLIMIENTO DE LO PROGRAMADO	MEDIDA CORRECTIVA ADOPTADA POR LA DEPENDENCIA
			OCT	NOV	DIC	TOTAL PROG. TRIMESTRAL	OCT	NOV	DIC	TOTAL EJEC. TRIMESTRAL				
1.1	TAREAS													
1.1.1	SUB TAREAS													
1	GESTION HIDROMETEOROLOGICA Y AMBIENTAL REGIONAL - LIMA													
1.4	GENERACION DE INFORMACION													
1.4.1	Generación de Información	REPORTE TECNICO			1	1	0	0	1	1	100	0		
2	IMPLEMENTACIÓN DEL SISTEMA INTEGRAL DE PROCESAMIENTO DE INFORMACIÓN PARA PRONÓSTICOS													
2.1	OPERAR LOS CENTROS DE PROCESAMIENTO REGIONAL													
2.1.1	Administrar y Operar los centros de Procesamiento Regional	CENTRO DE PROCESAMIENTO			1	1	0	0	1	1	100	0		
3	FORTALECIMIENTO DE LA RED OBSERVACIONAL													
3.1	IMPLEMENTACION DE EQUIPOS Y SERVICIOS HIDROMETEOROLOGICOS													
3.1.1	Operación y mantenimiento de estaciones	INFORME			1	1	0	0	1	1	100	0		
3.2	OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO DE ESTACIONES													
3.2.1	Operación y mantenimiento de estaciones.	INFORME			14	14	0	0	14	14	100	0		





Servicio Nacional de Meteorología e Hidrología del Perú

**PLAN OPERATIVO INSTITUCIONAL - 2015**

**AVANCE TRIMESTRAL FISICO DE LA EJECUCION DE LAS ACTIVIDADES, TAREAS Y SUB TAREAS**

**Dirección u Oficina** : DIRECCION REGIONAL DE LIMA  
**Actividad** : FORTALECIMIENTO DE LA RED OBSERVACIONAL

1	ACTIVIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PROGRAMADO				EJECUTADO				% Avance	% Exceso Defecto	CAUSAS QUE ORIGINARON EL INCUMPLIMIENTO DE LO PROGRAMADO	MEDIDA CORRECTIVA ADOPTADA POR LA DEPENDENCIA
			OCT	NOV	DIC	TOTAL PROG TRIMESTRAL	OCT	NOV	DIC	TOTAL EJEC. TRIMESTRAL				
3	FORTALECIMIENTO DE LA RED OBSERVACIONAL													
3.3	CAPACITACION EL PERSONAL TECNICO Y OBSERVADOR HIDROMETEOROLOGICO													
3.3.2	Taller de capacitación del personal técnico en control de calidad de datos.	INFORME		1		1	0	1	0	1	100	0		
4	MONITOREO Y GENERACIÓN DE PRONÓSTICOS, AVISOS Y ESTUDIOS HIDROMETEOROLÓGICOS													
4.1	MONITOREO ,PRONOSTICOS Y AVISOS A NIVEL NACIONAL,REGIONAL DE LAS TEMPERATURAS EXTREMAS,LLUVIAS EXTREMAS ,NIVELES Y CAUDALES CRITICOS													
4.1.1	Pronóstico meteorológico.	REPORTE TECNICO	31	30	31	92	31	30	31	92	100	0		
4.1.2	Pronóstico hidrometeorológico.	REPORTE TECNICO	31	30	31	92	31	30	31	92	100	0		
4.1.3	Monitoreo meteorológico.	REPORTE TECNICO	31	30	31	92	31	30	31	92	100	0		
4.1.4	Monitoreo hidroclimático.	REPORTE TECNICO	5	4	5	14	5	4	5	14	100	0		
4.1.5	Avisos meteorológico.	REPORTE TECNICO	1	1	1	3	1	1	1	3	100	0		





Servicio Nacional de Meteorología e Hidrología del Perú

**PLAN OPERATIVO INSTITUCIONAL - 2015**

**AVANCE TRIMESTRAL FISICO DE LA EJECUCION DE LAS ACTIVIDADES, TAREAS Y SUB TAREAS**

Dirección u Oficina : DIRECCION REGIONAL DE LIMA

Actividad : MONITOREO Y GENERACIÓN DE PRONÓSTICOS, AVISOS Y ESTUDIOS HIDROMETEOROLÓGICOS

1	ACTIVIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PROGRAMADO				EJECUTADO				% Avance	% Exceso Defecto	CAUSAS QUE ORIGINARON EL INCUMPLIMIENTO DE LO PROGRAMADO	MEDIDA CORRECTIVA ADOPTADA POR LA DEPENDENCIA	
			OCT	NOV	DIC	TOTAL PROG TRIMESTRAL	OCT	NOV	DIC	TOTAL EJEC TRIMESTRAL					
1.1	TAREAS														
1.1.1	SUB TAREAS														
4	MONITOREO Y GENERACIÓN DE PRONÓSTICOS, AVISOS Y ESTUDIOS HIDROMETEOROLÓGICOS														
4.1	MONITOREO ,PRONOSTICOS Y AVISOS A NIVEL NACIONAL,REGIONAL DE LAS TEMPERATURAS EXTREMAS,LLUVIAS EXTREMAS ,NIVELES Y CAUDALES CRITICOS														
4.1.6	Avisos hidrológicos.	REPORTE TECNICO	1	1	1	3	1	1	1	3	100	0			
4.1.7	Monitoreo Hidrológico 10 Distritos	REPORTE TECNICO	310	300	310	920	310	300	310	920	100	0			
4.1.8	Pronóstico Hidrológico para 3 Distritos	REPORTE TECNICO	93	90	93	276	93	90	93	276	100	0			
4.1.9	Boletín Hidrológico Semanal	REPORTE TECNICO	5	4	5	14	5	4	5	14	100	0			
4.1.10	Boletín Meteorológico Semanal	REPORTE TECNICO	5	4	5	14	5	4	5	14	100	0			
4.1.11	Boletín Agrometeorológico	REPORTE TECNICO	1		1	2	1	0	1	2	100	0			
4.1.13	Boletín Meteorológico Estacional	REPORTE TECNICO	1	1	1	3	1	1	1	3	100	0			





Servicio Nacional de Meteorología e Hidrología del Perú

## PLAN OPERATIVO INSTITUCIONAL - 2015

### AVANCE TRIMESTRAL FISICO DE LA EJECUCION DE LAS ACTIVIDADES, TAREAS Y SUB TAREAS

**Dirección u Oficina** : DIRECCION REGIONAL DE LIMA

**Actividad** : MONITOREO Y GENERACIÓN DE PRONÓSTICOS, AVISOS Y ESTUDIOS HIDROMETEOROLÓGICOS

1	ACTIVIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PROGRAMADO				EJECUTADO				% Avance	% Exceso Defecto	CAUSAS QUE ORIGINARON EL INCUMPLIMIENTO DE LO PROGRAMADO	MEDIDA CORRECTIVA ADOPTADA POR LA DEPENDENCIA
			OCT	NOV	DIC	TOTAL PROG TRIMESTRAL	OCT	NOV	DIC	TOTAL EJE. TRIMESTRAL				
4	MONITOREO Y GENERACIÓN DE PRONÓSTICOS, AVISOS Y ESTUDIOS HIDROMETEOROLÓGICOS													
4.1	MONITOREO ,PRONOSTICOS Y AVISOS A NIVEL NACIONAL,REGIONAL DE LAS TEMPERATURAS EXTREMAS,LLUVIAS EXTREMAS ,NIVELES Y CAUDALES CRITICOS													
4.1.14	Boletín Hidrometeorológico Mensual	REPORTE TECNICO	1	1	1	3	1	1	1	3	100	0		
4.2	DIFUSION DE INFORMACION(MONITOREO,PRONOSTICO Y AVISOS) A LAS AUTORIDADES REGIONALES Y LOCALES													
4.2.4	Elaboración de atlas geomático de la Dirección Regional de Lima.	INFORME			1	1	0	0	1	1	100	0		
4.3	ELABORACION Y DIFUSION DE ESTUDIOS HIDROMETEOROLOGICOS													
4.3.1	Modelación hidrológica para eventos extraordinarios y diversos periodos de retorno, cuenca del río Santa.	ESTUDIO			1	1	0	0	1	1	100	0		
4.3.2	Determinación de requerimientos térmicos en cultivos anuales representativos del ambito de la Dirección Regional de Lima.	ESTUDIO			1	1	0	0	1	1	100	0		
4.3.3	Correlación entre la precipitación registrada por encima de la cuenca del río Rímac y la precipitación en la cuenca alta y media.	ESTUDIO			1	1	0	0	0	0	0	-100	FALTA DE PROFESIONAL EN METEOROLOGIA PARA CULMINAR ESTUDIO.	FALTA DE PROFESIONAL EN METEOROLOGIA PARA CULMINAR ESTUDIO.



## TAREAS NO PROGRAMADAS

CODIGO	1	META PRESUPUESTARIA	UNIDAD DE MEDIDA	PROGRAMADO				EJECUTADO				% Avance	% Exceso Defecto	CAUSAS QUE ORIGINARON EL INCUMPLIMIENTO DE LO PROGRAMADO	MEDIDA CORRECTIVA ADOPTADA POR LA DEPENDENCIA	
				OCT	NOV	DIC	TOTAL PROG. TRIMESTRAL	OCT	NOV	DIC	TOTAL EJEC. TRIMESTRAL					
PPTD	1.1	PROYECTOS O ACTIVIDADES														
	1.1.1	TAREAS ESPECIFICAS														
MONITOREO Y GENERACIÓN DE PRONÓSTICOS, AVISOS Y ESTUDIOS HIDROMETEOROLÓGICOS																
4.3 ELABORACION Y DIFUSION DE ESTUDIOS HIDROMETEOROLOGICOS																
	01	FALTA DE PROFESIONAL EN METEOROLOGIA PARA CULMINAR ESTUDIO	CASO TRATADO				0									



**PLAN OPERATIVO INSTITUCIONAL - 2015  
AVANCE DE EJECUCION DEL 4TO TRIMESTRE**

**ACTIVIDADES REALIZADAS**

**META: GESTION HIDROMETEOROLOGICA Y AMBIENTAL REGIONAL - LIMA**

35.6.2 (001) CAPACITACIÓN E INDUCCIÓN DEL PERSONAL (PERSONAL TÉCNICO Y PROFESIONAL)

35.6.1 (001) INFORMACIÓN TÉCNICO - ADMINISTRATIVO. (ALMACÉN, CONTABLE-FINANCIERO, BIENES PATRIMONIALES, INFORME TRIMESTRAL DEL POI Y OTROS DE GESTIÓN)

35.41.1(001) EVALUACIÓN TRIMESTRAL DE CONVENIOS DE COOPERACIÓN TÉCNICA SUSCRITOS Y VIGENTES.

35.42.1(001) DIFUSIÓN Y PARTICIPACIÓN A NIVEL REGIONAL EN ACTIVIDADES METEOROLÓGICAS, HIDROLÓGICAS, AGROMETEOROLÓGICAS Y AMBIENTALES.

35.42.2(001) ATENCIÓN A DELEGACIONES. (UNIVERSIDADES, INSTITUTOS, COLEGIOS, COMUNIDAD ACADÉMICA EN GENERAL)

35.54.1(001) GENERACIÓN DE INFORMACIÓN

**META: IMPLEMENTACIÓN DEL SISTEMA INTEGRAL DE PROCESAMIENTO DE INFORMACIÓN PARA PRONÓSTICOS**

48.69.1(001) ADMINISTRAR Y OPERAR LOS CENTROS DE PROCESAMIENTO REGIONAL

**META: FORTALECIMIENTO DE LA RED OBSERVACIONAL**

6.77.1 (014) OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO DE ESTACIONES.

6.78.2 (001) TALLER DE CAPACITACIÓN DEL PERSONAL TÉCNICO EN CONTROL DE CALIDAD DE DATOS.

**META: MONITOREO Y GENERACIÓN DE PRONÓSTICOS, AVISOS Y ESTUDIOS HIDROMETEOROLÓGICOS**

49.83.ε (003) AVISOS HIDROLOGICOS.

49.83.ε (003) AVISOS METEOROLÓGICO.

49.83.4 (014) MONITOREO HIDROCLIMÁTICO.

49.83.ε (092) MONITOREO METEOROLÓGICO.

49.83.7 (920) MONITOREO HIDROLÓGICO 10 DISTRITOS

49.83.1 (003) BOLETÍN METEOROLÓGICO ESTACIONAL

49.83.2 (092) PRONÓSTICO HIDROMETEOROLÓGICO.

49.83.1 (002) BOLETÍN AGROMETEOROLÓGICO

49.83.1 (014) BOLETÍN METEOROLÓGICO SEMANAL

49.83.1 (092) PRONÓSTICO METEOROLÓGICO.

49.83.1 (003) BOLETÍN HIDROMETEOROLÓGICO MENSUAL

49.83.ε (014) BOLETIN HIDROLÓGICO SEMANAL

49.83.ε (276) PRONÓSTICO HIDROLÓGICO PARA 3 DISTRITOS

49.87.2 (001) DETERMINACIÓN DE REQUERIMIENTOS TÉRMICOS EN CULTIVOS ANUALES REPRESENTATIVOS DEL AMBITO DE LA DIRECCION REGIONAL DE LIMA.

49.87.1 (001) MODELACIÓN HIDROLÓGICA PARA EVENTOS EXTRAORDINARIOS Y DIVERSOS PERIODOS DE RETORNO, CUENCA DEL RÍO SANTA.

**META: FORTALECIMIENTO DE LA RED OBSERVACIONAL**

6.115.1 (001) OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO DE ESTACIONES

**META: MONITOREO Y GENERACIÓN DE PRONÓSTICOS, AVISOS Y ESTUDIOS HIDROMETEOROLÓGICOS**

49.116. (001) ELABORACIÓN DE ATLAS GEOMÁTICO DE LA DIRECCIÓN REGIONAL DE LIMA.



**PLAN OPERATIVO INSTITUCIONAL - 2015  
AVANCE DE EJECUCION DEL 4TO TRIMESTRE**

**ACTIVIDADES NO REALIZADAS**

**META: MONITOREO Y GENERACIÓN DE PRONÓSTICOS, AVISOS Y ESTUDIOS HIDROMETEOROLÓGICOS**

49.87.3 (000) CORRELACIÓN ENTRE LA PRECIPITACIÓN REGISTRADA POR ENCIMA DE LA CUENCA DEL RÍO RÍMAC Y LA PRECIPITACIÓN EN LA CUENCA ALTA Y MEDIA.

**ACTIVIDADES NO PROGRAMADAS**

**META: MONITOREO Y GENERACIÓN DE PRONÓSTICOS, AVISOS Y ESTUDIOS HIDROMETEOROLÓGICOS**

**DICIEMBRE**

49.87.1 1 FALTA DE PROFESIONAL EN METEOROLOGIA PARA CULMINAR ESTUDIO

**ACTIVIDADES REPROGRAMADAS**

**META: MONITOREO Y GENERACIÓN DE PRONÓSTICOS, AVISOS Y ESTUDIOS HIDROMETEOROLÓGICOS**

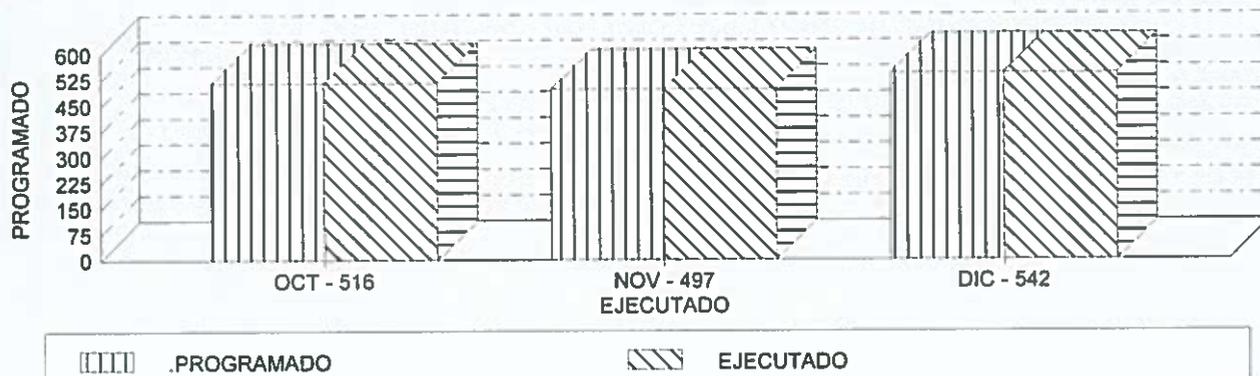
**NG**

49.87.3 Correlación entre la precipitación registrada por encima de la cuenca del río Rímac y la precipitación en la cuenca alta y media.

**CUADRO RESUMEN**

CODIGO META	PROGRAMADO	EJECUTADO	% DE AVANCE
6	16	16	100%
35	6	6	100%
48	1	1	100%
49	1532	1531	99.93%

**AVANCE 4TO TRIMESTRE**





Servicio Nacional de Meteorología e Hidrología del Perú

**PLAN OPERATIVO INSTITUCIONAL - 2015**

**AVANCE TRIMESTRAL FISICO DE LA EJECUCION DE LAS ACTIVIDADES, TAREAS Y SUB TAREAS**

Dirección u Oficina : DIRECCION REGIONAL DE ICA  
 Actividad : GESTION HIDROMETEOROLOGICA Y AMBIENTAL REGIONAL - ICA

1	ACTIVIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PROGRAMADO				EJECUTADO				% Avance	% Exceso Defecto	CAUSAS QUE ORIGINARON EL INCUMPLIMIENTO DE LO PROGRAMADO	MEDIDA CORRECTIVA ADOPTADA POR LA DEPENDENCIA
			OCT	NOV	DIC	TOTAL PROG TRIMESTRAL	OCT	NOV	DIC	TOTAL EJEC. TRIMESTRAL				
1.1	TAREAS													
1.1.1	SUB TAREAS													
1	GESTION HIDROMETEOROLOGICA Y AMBIENTAL REGIONAL - ICA													
1.1	GESTION TECNICA ADMINISTRATIVA													
1.1.1	Información Técnico Administrativa (Personal, almacén, contable-financiero, atención a usuarios, bienes patrimoniales, informe trimestral del POI y otros de gestión administrativa).	INFORME			1	1	0	0	1	1	100	0		
1.2	COOPERACION TECNICA													
1.2.1	Información técnico-financiera de los convenios, acuerdos y compromisos interinstitucionales (JUASVI, COREDECI, COPRODECI, INDECI, INEI, SAT, CORCY)	INFORME			1	1	0	0	1	1	100	0		
1.3	DIFUSION E IMAGEN INSTITUCIONAL													
1.3.1	Difusión y participación a nivel local, regional y nacional en actividades medioambientales (calendario ambiental).	INFORME			1	1	0	0	1	1	100	0		
1.4	GENERACION DE INFORMACION													
1.4.1	Boletín de radiación ultravioleta UV-B.	BOLETIN	1	1	1	3	2	1	1	4	100	33		
1.4.2	Boletín de riesgo agrometeorológico de la vid y el espárrago.	BOLETIN	1	1	1	3	2	1	1	4	100	33		





Servicio Nacional de Meteorología e Hidrología del Perú

**PLAN OPERATIVO INSTITUCIONAL - 2015**

**AVANCE TRIMESTRAL FISICO DE LA EJECUCION DE LAS ACTIVIDADES, TAREAS Y SUB TAREAS**

**Dirección u Oficina** : DIRECCION REGIONAL DE ICA

**Actividad** : IMPLEMENTACIÓN DEL SISTEMA INTEGRAL DE PROCESAMIENTO DE INFORMACIÓN PARA PRONÓSTICOS

1	ACTIVIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PROGRAMADO				EJECUTADO				% Avance	% Exceso Defecto	CAUSAS QUE ORIGINARON EL INCUMPLIMIENTO DE LO PROGRAMADO	MEDIDA CORRECTIVA ADOPTADA POR LA DEPENDENCIA
			OCT	NOV	DIC	TOTAL PROG. TRIMESTRAL	OCT	NOV	DIC	TOTAL EJEC. TRIMESTRAL				
2	IMPLEMENTACIÓN DEL SISTEMA INTEGRAL DE PROCESAMIENTO DE INFORMACIÓN PARA PRONÓSTICOS													
2.1	OPERAR LOS CENTROS DE PROCESAMIENTO REGIONAL													
2.1.1	Administrar y Operar el Centro de Procesamiento de la DR-Ica.	CENTRO DE PROCESAMIENTO			1	1	0	0	1	1	100	0		
3	FORTALECIMIENTO DE LA RED OBSERVACIONAL													
3.2	OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO DE ESTACIONES													
3.2.1	OPERACION Y MANTENIMIENTO (PREVENTIVO Y CORRECTIVO), DE ESTACIONES HIDROMETEOROLOGICAS.	ESTACION	5	1		6	0	0	0	0	0	-100	Comentar NO SE CUMPLIERON CON LAS ESTACIONES REPROGRAMADAS POR NO HABER SIDO AUTORIZADAS LAS COMISIONES	Comentar SE DARA PRIORIDAD AL MANTENIMIENTO DE ESTAS, EN EL PROXIMO AÑO
3.3	CAPACITACION EL PERSONAL TECNICO Y OBSERVADOR HIDROMETEOROLOGICO													
3.3.3	Capacitacion a observadores hidrologicos en aforos.	CAPACITACION	1			1	1	0	0	1	100	0		
4	MONITOREO Y GENERACIÓN DE PRONÓSTICOS, AVISOS Y ESTUDIOS HIDROMETEOROLÓGICOS													
4.1	MONITOREO ,PRONOSTICOS Y AVISOS A NIVEL NACIONAL,REGIONAL DE LAS TEMPERATURAS EXTREMAS,LLUVIAS EXTREMAS ,NIVELES Y CAUDALES CRITICOS													
4.1.1	Monitoreo Hidrologico para 14 distritos.	REPORTE TECNICO	434	420	434	1288	434	420	0	854	66	-34	NO SE CONTO CON PERSONAL..	SE CONVOCARA A PERSONAL..





Servicio Nacional de Meteorología e Hidrología del Perú

Oficina de Racionalización

Fecha :06/04/2016

Paginas :3 al 4

## PLAN OPERATIVO INSTITUCIONAL - 2015

### AVANCE TRIMESTRAL FISICO DE LA EJECUCION DE LAS ACTIVIDADES, TAREAS Y SUB TAREAS

Dirección u Oficina : DIRECCION REGIONAL DE ICA

Actividad : MONITOREO Y GENERACIÓN DE PRONÓSTICOS, AVISOS Y ESTUDIOS HIDROMETEOROLÓGICOS

1	ACTIVIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PROGRAMADO				EJECUTADO				% Avance	% Exceso Defecto	CAUSAS QUE ORIGINARON EL INCUMPLIMIENTO DE LO PROGRAMADO	MEDIDA CORRECTIVA ADOPTADA POR LA DEPENDENCIA
			OCT	NOV	DIC	TOTAL PROG. TRIMESTRAL	OCT	NOV	DIC	TOTAL EJEC. TRIMESTRAL				
4	MONITOREO Y GENERACIÓN DE PRONÓSTICOS, AVISOS Y ESTUDIOS HIDROMETEOROLÓGICOS													
4.1	MONITOREO ,PRONOSTICOS Y AVISOS A NIVEL NACIONAL,REGIONAL DE LAS TEMPERATURAS EXTREMAS,LLUVIAS EXTREMAS ,NIVELES Y CAUDALES CRITICOS													
4.1.2	Pronostico Hidrologico para 14 distritos.	REPORTE TECNICO	434	420	434	1288	434	420	434	1288	100	0		
4.1.3	Boletín Hidrologico Semanal.	REPORTE TECNICO	5	4	5	14	5	4	0	9	64	-36	NO SE CONTO CON PERSONAL..	SE CONVOCARA A PERSONAL..
4.1.4	Monitoreo Meteorologico para 19 distritos.	REPORTE TECNICO	589	570	589	1748	589	570	589	1748	100	0		
4.1.5	Pronostico Meteorologico para 19 distritos.	REPORTE TECNICO	589	570	589	1748	589	570	589	1748	100	0		
4.1.6	Boletín Hidrometeorologico Mensual.	REPORTE TECNICO	1	1	1	3	1	1	1	3	100	0		
4.1.7	Boletín Meteorologico Semanal.	REPORTE TECNICO	5	4	5	14	5	4	5	14	100	0		
4.1.8	Boletín Meteorologico Estacional.	REPORTE TECNICO	1	1	1	3	1	1	1	3	100	0		





Servicio Nacional de Meteorología e Hidrología del Perú

Oficina de Racionalización

Fecha :06/04/2016

Páginas :4 al 4

## PLAN OPERATIVO INSTITUCIONAL - 2015

### AVANCE TRIMESTRAL FISICO DE LA EJECUCION DE LAS ACTIVIDADES, TAREAS Y SUB TAREAS

Dirección u Oficina : DIRECCION REGIONAL DE ICA

Actividad : MONITOREO Y GENERACIÓN DE PRONÓSTICOS, AVISOS Y ESTUDIOS HIDROMETEOROLÓGICOS

1	ACTIVIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PROGRAMADO				EJECUTADO				% Avance	% Exceso Defecto	CAUSAS QUE ORIGINARON EL INCUMPLIMIENTO DE LO PROGRAMADO	MEDIDA CORRECTIVA ADOPTADA POR LA DEPENDENCIA	
			OCT	NOV	DIC	TOTAL PROG. TRIMESTRAL	OCT	NOV	DIC	TOTAL EJEC. TRIMESTRAL					
1.1	TAREAS														
1.1.1	SUB TAREAS														
4	MONITOREO Y GENERACIÓN DE PRONÓSTICOS, AVISOS Y ESTUDIOS HIDROMETEOROLÓGICOS														
4.2	DIFUSION DE INFORMACION(MONITOREO,PRONOSTICO Y AVISOS) A LAS AUTORIDADES REGIONALES Y LOCALES														
4.2.1	Difusión de información hidrometeorológica y ambiental, a las autoridades, prensa local, regional y nacional.	INFORME	1	1	1	3	1	1	1	3	100	0			
4.3	ELABORACION Y DIFUSION DE ESTUDIOS HIDROMETEOROLOGICOS														
4.3.1	Análisis de la estación lluviosa en las cuenca integrada de los ríos Ica- Alto Pampas.	ESTUDIO	1			1	0	0	0	0	0	-100	SE TIENE UN AVANCE DEL 60%, NO SE HA PODIDO CULMINAR DEBIDO A LA FALTA DE CONTROL DE CALIDAD DE LA INFORMACION.	Se reprograma de el mes de Octubre para el mes de Junio (SE TIENE UN AVANCE DEL 60%, NO SE HA PODIDO CULMINAR DEBIDO A LA FALTA DE CONTROL DE CALIDAD DE LA INFORMACION)	
4.3.2	Determinación de umbrales de caudal de los ríos Ica y Pisco.	ESTUDIO	1			1	1	0	0	1	100	0			



PLAN OPERATIVO INSTITUCIONAL - 2015  
AVANCE DE EJECUCION DEL 4TO TRIMESTRE

**ACTIVIDADES REALIZADAS**

**META: GESTION HIDROMETEOROLOGICA Y AMBIENTAL REGIONAL - ICA**

- 32.6.1 (001) INFORMACION TECNICO ADMINISTRATIVA (PERSONAL, ALMACEN, CONTABLE-FINANCIERO, ATENCION A USUARIOS, BIENES PATRIMONIALES, INFORME TRIMESTRAL DEL POI Y OTROS DE GESTION ADMINISTRATIVA).
- 32.41.1 (001) INFORMACION TECNICO-FINANCIERA DE LOS CONVENIOS, ACUERDOS Y COMPROMISOS INTERINSTITUCIONALES (JUASVI, COREDECI, COPRODECI, INDECI, INEI, SAT, CORCYTEC, GIZ, ET)
- 32.42.1 (001) DIFUSION Y PARTICIPACION A NIVEL LOCAL, REGIONAL Y NACIONAL EN ACTIVIDADES MEDIOAMBIENTALES (CALENDARIO AMBIENTAL).
- 32.54.2 (004) BOLETIN DE RIESGO AGROMETEOROLOGICO DE LA VID Y EL ESPARRAGO.
- 32.54.1 (004) BOLETIN DE RADIACION ULTRAVIOLETA UV-B.

**META: IMPLEMENTACIÓN DEL SISTEMA INTEGRAL DE PROCESAMIENTO DE INFORMACIÓN PARA PRONÓSTICOS**

- 48.69.1 (001) ADMINISTRAR Y OPERAR EL CENTRO DE PROCESAMIENTO DE LA DR-ICA.

**META: FORTALECIMIENTO DE LA RED OBSERVACIONAL**

- 6.78.3 (001) CAPACITACION A OBSERVADORES HIDROLOGICOS EN AFOROS.

**META: MONITOREO Y GENERACIÓN DE PRONÓSTICOS, AVISOS Y ESTUDIOS HIDROMETEOROLÓGICOS**

- 49.83.7 (014) BOLETIN METEOROLOGICO SEMANAL.
- 49.83.8 (003) BOLETIN HIDROMETEOROLOGICO MENSUAL.
- 49.83.5 (748) PRONOSTICO METEOROLOGICO PARA 19 DISTRITOS.
- 49.83.4 (748) MONITOREO METEOROLOGICO PARA 19 DISTRITOS.
- 49.83.3 (009) BOLETIN HIDROLOGICO SEMANAL.
- 49.83.2 (288) PRONOSTICO HIDROLOGICO PARA 14 DISTRITOS.
- 49.83.8 (003) BOLETIN METEOROLOGICO ESTACIONAL.
- 49.83.1 (854) MONITOREO HIDROLOGICO PARA 14 DISTRITOS.
- 49.87.2 (001) DETERMINACION DE UMBRALES DE CAUDAL DE LOS RIOS ICA Y PISCO.
- 49.116. (003) DIFUSION DE INFORMACION HIDROMETEOROLOGICA Y AMBIENTAL, A LAS AUTORIDADES, PRENSA LOCAL, REGIONAL Y NACIONAL.

**ACTIVIDADES NO REALIZADAS**

**META: FORTALECIMIENTO DE LA RED OBSERVACIONAL**

- 6.77.1 (000) OPERACION Y MANTENIMIENTO (PREVENTIVO Y CORRECTIVO), DE ESTACIONES HIDROMETEOROLOGICAS.

**META: MONITOREO Y GENERACIÓN DE PRONÓSTICOS, AVISOS Y ESTUDIOS HIDROMETEOROLÓGICOS**

- 49.87.1 (000) ANALISIS DE LA ESTACION LLUVIOSA EN LAS CUENCA INTEGRADA DE LOS RIOS ICA- ALTO PAMPAS.

**ACTIVIDADES REPROGRAMADAS**

**META: FORTALECIMIENTO DE LA RED OBSERVACIONAL**

- NG
- 6.77.1 OPERACION Y MANTENIMIENTO (PREVENTIVO Y CORRECTIVO), DE ESTACIONES HIDROMETEOROLOGICAS.
- 6.77.1 OPERACION Y MANTENIMIENTO (PREVENTIVO Y CORRECTIVO), DE ESTACIONES HIDROMETEOROLOGICAS.

**META: MONITOREO Y GENERACIÓN DE PRONÓSTICOS, AVISOS Y ESTUDIOS HIDROMETEOROLÓGICOS**

- NG
- 49.83.3 Boletín Hidrológico Semanal.



**PLAN OPERATIVO INSTITUCIONAL - 2015  
AVANCE DE EJECUCION DEL 4TO TRIMESTRE**

**ACTIVIDADES REPROGRAMADAS**

**META: MONITOREO Y GENERACIÓN DE PRONÓSTICOS, AVISOS Y ESTUDIOS HIDROMETEOROLÓGICOS**

**NG**

49.83.1 Monitoreo Hidrológico para 14 distritos.

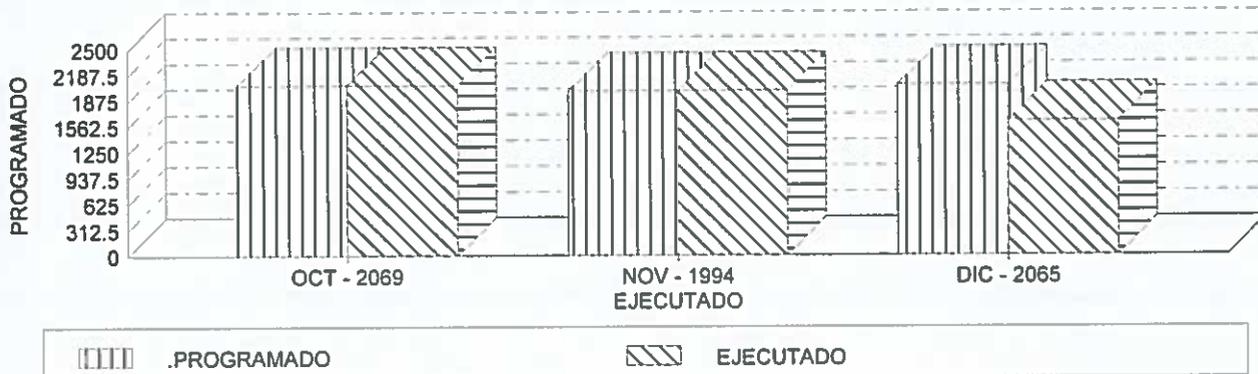
**JUNIO**

49.87.1 Análisis de la estación lluviosa en las cuenca integrada de los ríos Ica- Alto Pampas.

**CUADRO RESUMEN**

CODIGO META	PROGRAMADO	EJECUTADO	% DE AVANCE
6	7	1	14.29%
32	9	11	122.22%
48	1	1	100%
49	6111	5671	92.8%

**AVANCE 4TO TRIMESTRE**





Servicio Nacional de Meteorología e Hidrología del Perú

Oficina de Racionalización

Fecha :06/04/2016

Páginas :1 al 6

## PLAN OPERATIVO INSTITUCIONAL - 2015

### AVANCE TRIMESTRAL FISICO DE LA EJECUCION DE LAS ACTIVIDADES, TAREAS Y SUB TAREAS

**Dirección u Oficina** : DIRECCION REGIONAL DE AREQUIPA  
**Actividad** : GESTION HIDROMETEOROLOGICA Y AMBIENTAL REGIONAL - AREQUIPA

1	ACTIVIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PROGRAMADO				EJECUTADO				% Avance	% Exceso Defecto	CAUSAS QUE ORIGINARON EL INCUMPLIMIENTO DE LO PROGRAMADO	MEDIDA CORRECTIVA ADOPTADA POR LA DEPENDENCIA
			OCT	NOV	DIC	TOTAL PROG TRIMESTRAL	OCT	NOV	DIC	TOTAL EJEC TRIMESTRAL				
1.1	TAREAS													
1.1.1	SUB TAREAS													
1	GESTION HIDROMETEOROLOGICA Y AMBIENTAL REGIONAL - AREQUIPA													
1.1	GESTION TECNICA ADMINISTRATIVA													
1.1.1	Informe trimestral de las actividades técnico administrativas.	INFORME			1	1	0	0	1	1	100	0		
1.1.2	Capacitación e inducción del personal (personal técnico y profesional)	INFORME	0	0	1	1	0	0	1	1	100	0		
1.1.4	Inventario de bienes patrimoniales.	INFORME			1	1	0	0	1	1	100	0		
1.2	COOPERACION TECNICA													
1.2.1	Evaluación trimestral de convenios suscritos.	INFORME			1	1	0	0	1	1	100	0		
1.2.3	Sanearamiento físico - legal de los terrenos en sesión y uso en los sectores de la Joya, Pampa de Majes, Castilla y Tahuaycani.	INFORME	0	1	0	1	0	0	0	0	0	-100	El saneamiento de los terrenos no se han concluido por las revisiones de expedientes que siguen en el proceso de trámite.	Se reprogramo de el mes de Noviembre para el mes de (El saneamiento de los terrenos no se han concluido por las revisiones de expedientes que siguen en el proceso de trámite)
1.2.4	Suscripción de convenios para la ubicación de las estaciones de Ayo, Camana, Orcopampa, Pampa Blanca, Cabanaconde, Caylloma, Chivay y Caraveli.	INFORME	2			2	0	0	0	0	0	-100	Solo se ha concertado la suscripción de los convenios de los terrenos para las estaciones de Ayo y Camana.	Se reprogramo de el mes de Octubre para el mes de (Solo se ha concertado la suscripción de los convenios de los terrenos para las estaciones de Ayo y La Hacienda).





Servicio Nacional de Meteorología e Hidrología del Perú

Oficina de Racionalización

Fecha :06/04/2016

Paginas :2 al 6

## PLAN OPERATIVO INSTITUCIONAL - 2015

### AVANCE TRIMESTRAL FISICO DE LA EJECUCION DE LAS ACTIVIDADES, TAREAS Y SUB TAREAS

**Dirección u Oficina** : DIRECCION REGIONAL DE AREQUIPA  
**Actividad** : GESTION HIDROMETEOROLOGICA Y AMBIENTAL REGIONAL - AREQUIPA

1	ACTIVIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PROGRAMADO				EJECUTADO				% Avance	% Exceso Defecto	CAUSAS QUE ORIGINARON EL INCUMPLIMIENTO DE LO PROGRAMADO	MEDIDA CORRECTIVA ADOPTADA POR LA DEPENDENCIA
			OCT	NOV	DIC	TOTAL PROG. TRIMESTRAL	OCT	NOV	DIC	TOTAL EJEC. TRIMESTRAL				
1	GESTION HIDROMETEOROLOGICA Y AMBIENTAL REGIONAL - AREQUIPA													
1.2	COOPERACION TECNICA													
1.2.5	Apoyo a grupos técnicos establecidos: Gesta zonal del aire, ZEE y OT, ANA, Consejo de Recursos Hídricos, Cambio Climático, Defensa Civil, INEI., Plataforma de Defensa Civil provincial y otros.	INFORME			1	1	0	0	1	1	100	0		
1.3	DIFUSION E IMAGEN INSTITUCIONAL													
1.3.1	Participación en reuniones técnicas, charlas informativas y eventos de capacitación.	INFORME	1	1	1	3	1	1	1	3	100	0		
1.3.2	Implementación y actualización de información en el portal WEB.	INFORME			1	1	0	0	0	0	0	-100	La implementación se encuentra en desarrollo.	Se reprograma de el mes de Diciembre para el mes de (La implementación se encuentra en desarrollo)
1.4	GENERACION DE INFORMACION													
1.4.1	Proyecto de implementación de servicio de pronóstico de calidad de aire en la Ciudad de Arequipa.	INFORME			1	1	0	0	0	0	0	-100	Se encuentra en proceso de Gestión.	Se reprograma de el mes de Diciembre para el mes de (Se encuentra en proceso de Gestión)
1.4.2	Información de Índices de Radiación Ultravioleta B en la ciudad de Arequipa.	REPORTE TECNICO	1	1	1	3	1	1	1	3	100	0		
1.4.3	Boletín Agrometeorológico	REPORTE TECNICO	1	1	1	3	1	1	1	3	100	0		





Servicio Nacional de Meteorología e Hidrología del Perú

## PLAN OPERATIVO INSTITUCIONAL - 2015

### AVANCE TRIMESTRAL FISICO DE LA EJECUCION DE LAS ACTIVIDADES, TAREAS Y SUB TAREAS

**Dirección u Oficina** : DIRECCION REGIONAL DE AREQUIPA

**Actividad** : GESTION HIDROMETEOROLOGICA Y AMBIENTAL REGIONAL - AREQUIPA

1	ACTIVIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PROGRAMADO				EJECUTADO				% Avance	% Exceso Defecto	CAUSAS QUE ORIGINARON EL INCUMPLIMIENTO DE LO PROGRAMADO	MEDIDA CORRECTIVA ADOPTADA POR LA DEPENDENCIA
			OCT	NOV	DIC	TOTAL PROG. TRIMESTRAL	OCT	NOV	DIC	TOTAL EJEC. TRIMESTRAL				
1.1	TAREAS													
1.1.1	SUB TAREAS													
1	GESTION HIDROMETEOROLOGICA Y AMBIENTAL REGIONAL - AREQUIPA													
1.4	GENERACION DE INFORMACION													
1.4.4	Boletín de Radiación ultravioleta	REPORTE TECNICO	1	1	1	3	1	1	1	3	100	0		
1.4.5	Monitoreo fenológico de los principales cultivos de la Región	REPORTE TECNICO	1	1	1	3	1	1	1	3	100	0		
1.4.6	Monitoreo de radiación ultravioleta	REPORTE TECNICO	1	1	1	3	1	1	1	3	100	0		
2	IMPLEMENTACIÓN DEL SISTEMA INTEGRAL DE PROCESAMIENTO DE INFORMACIÓN PARA PRONÓSTICOS													
2.1	OPERAR LOS CENTROS DE PROCESAMIENTO REGIONAL													
2.1.1	Administrar y operar el Data Center Regional.	CENTRO DE PROCESAMIENTO	0	0	1	1	0	0	1	1	100	0		
3	FORTALECIMIENTO DE LA RED OBSERVACIONAL													
3.2	OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO DE ESTACIONES													
3.2.1	Operación y Mantenimiento (preventivo y correctivo) de estaciones hidrometeorológicas	ESTACION	0	0	40	40	0	0	40	40	100	0		





Servicio Nacional de Meteorología e Hidrología del Perú

## PLAN OPERATIVO INSTITUCIONAL - 2015

### AVANCE TRIMESTRAL FISICO DE LA EJECUCION DE LAS ACTIVIDADES, TAREAS Y SUB TAREAS

Dirección u Oficina : DIRECCION REGIONAL DE AREQUIPA

Actividad : FORTALECIMIENTO DE LA RED OBSERVACIONAL

1	ACTIVIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PROGRAMADO				EJECUTADO				% Avance	% Exceso Defecto	CAUSAS QUE ORIGINARON EL INCUMPLIMIENTO DE LO PROGRAMADO	MEDIDA CORRECTIVA ADOPTADA POR LA DEPENDENCIA
			OCT	NOV	DIC	TOTAL PROG TRIMESTRAL	OCT	NOV	DIC	TOTAL EJEC TRIMESTRAL				
3	FORTALECIMIENTO DE LA RED OBSERVACIONAL													
3.3	CAPACITACION EL PERSONAL TECNICO Y OBSERVADOR HIDROMETEOROLOGICO													
3.3.3	Capacitación a personal técnico y observadores hidrometeorológicos	CAPACITACION	1	0	0	1	1	0	0	1	100	0		
3.3.4	Capacitación al personal técnico y profesional	CAPACITACION	0	1	0	1	0	1	0	1	100	0		
4	MONITOREO Y GENERACIÓN DE PRONÓSTICOS, AVISOS Y ESTUDIOS HIDROMETEOROLÓGICOS													
4.1	MONITOREO, PRONOSTICOS Y AVISOS A NIVEL NACIONAL, REGIONAL DE LAS TEMPERATURAS EXTREMAS, LLUVIAS EXTREMAS, NIVELES Y CAUDALES CRITICOS													
4.1.1	Monitoreo meteorológico para 40 distritos	REPORTE TECNICO	1240	1200	1240	3680	1240	1200	1240	3680	100	0		
4.1.2	Pronóstico meteorológico para 22 distritos	REPORTE TECNICO	682	660	682	2024	682	660	982	2324	100	14		
4.1.3	Pronóstico estacional de temperaturas extremas y precipitación	REPORTE TECNICO	1	1	1	3	1	1	1	3	100	0		
4.1.4	Monitoreo hidrológico para 11 distritos	REPORTE TECNICO	341	330	341	1012	341	330	341	1012	100	0		





Servicio Nacional de Meteorología e Hidrología del Perú

**PLAN OPERATIVO INSTITUCIONAL - 2015**

**AVANCE TRIMESTRAL FISICO DE LA EJECUCION DE LAS ACTIVIDADES, TAREAS Y SUB TAREAS**

**Dirección u Oficina** : DIRECCION REGIONAL DE AREQUIPA

**Actividad** : MONITOREO Y GENERACIÓN DE PRONÓSTICOS, AVISOS Y ESTUDIOS HIDROMETEOROLÓGICOS

1	ACTIVIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PROGRAMADO				EJECUTADO				% Avance	% Exceso Defecto	CAUSAS QUE ORIGINARON EL INCUMPLIMIENTO DE LO PROGRAMADO	MEDIDA CORRECTIVA ADOPTADA POR LA DEPENDENCIA
			OCT	NOV	DIC	TOTAL PROG TRIMESTRAL	OCT	NOV	DIC	TOTAL EJEC. TRIMESTRAL				
4	MONITOREO Y GENERACIÓN DE PRONÓSTICOS, AVISOS Y ESTUDIOS HIDROMETEOROLÓGICOS													
4.1	MONITOREO ,PRONOSTICOS Y AVISOS A NIVEL NACIONAL,REGIONAL DE LAS TEMPERATURAS EXTREMAS,LLUVIAS EXTREMAS ,NIVELES Y CAUDALES CRITICOS													
4.1.5	Pronóstico hidrológico para 10 distritos	REPORTE TECNICO	310	300	310	920	310	300	310	920	100	0		
4.1.6	Aviso Meteorológico	REPORTE TECNICO	1	1	1	3	1	1	1	3	100	0		
4.1.7	Aviso Hidrológico	REPORTE TECNICO	1	1	1	3	1	1	1	3	100	0		
4.1.8	Boletín Meteorológico y Climático Mensual	REPORTE TECNICO	1	1	1	3	1	1	1	3	100	0		
4.1.9	Boletín Hidrológico Mensual	REPORTE TECNICO	1	1	1	3	1	1	1	3	100	0		
4.2	DIFUSION DE INFORMACION(MONITOREO,PRONOSTICO Y AVISOS) A LAS AUTORIDADES REGIONALES Y LOCALES													
4.2.1	Difusión de Productos y Servicios Hidrometeorológicos, Agrometeorológicos y Ambientales Diario	INFORME	0	0	1	1	0	0	1	1	100	0		





Servicio Nacional de Meteorología e Hidrología del Perú

**PLAN OPERATIVO INSTITUCIONAL - 2015**

**AVANCE TRIMESTRAL FISICO DE LA EJECUCION DE LAS ACTIVIDADES, TAREAS Y SUB TAREAS**

Dirección u Oficina : DIRECCION REGIONAL DE AREQUIPA

Actividad : MONITOREO Y GENERACIÓN DE PRONÓSTICOS, AVISOS Y ESTUDIOS HIDROMETEOROLÓGICOS

1	ACTIVIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PROGRAMADO				EJECUTADO				% Avance	% Exceso Defecto	CAUSAS QUE ORIGINARON EL INCUMPLIMIENTO DE LO PROGRAMADO	MEDIDA CORRECTIVA ADÓPTADA POR LA DEPENDENCIA
			OCT	NOV	DIC	TOTAL PROG TRIMESTRAL	OCT	NOV	DIC	TOTAL EJEC TRIMESTRAL				
1.1	TAREAS													
1.1.1	SUB TAREAS													
4	MONITOREO Y GENERACIÓN DE PRONÓSTICOS, AVISOS Y ESTUDIOS HIDROMETEOROLÓGICOS													
4.3	ELABORACION Y DIFUSION DE ESTUDIOS HIDROMETEOROLOGICOS													
4.3.1	Determinación de Umbrales de Temperatura y Precipitación de la Región	ESTUDIO	0	1	0	1	0	1	0	1	100	0	Se está desarrollando y tiene un avance del 50%.	Se reprograma de el mes de Noviembre para el mes de (Se está desarrollando y tiene un avance del 50%)
4.3.3	Aplicación de Redes Neuronales para la Modelización Hidrológica del río Ocoña	ESTUDIO	0	1	0	1	0	1	0	1	100	0	Sub Tarea se continua desarrollando y tiene un avance del 50%.	Se reprograma de el mes de Noviembre para el mes de (Sub Tarea se continua desarrollando y tiene un avance del 50%).



**PLAN OPERATIVO INSTITUCIONAL - 2015  
AVANCE DE EJECUCION DEL 4TO TRIMESTRE**

**ACTIVIDADES REALIZADAS**

**META: GESTION HIDROMETEOROLOGICA Y AMBIENTAL REGIONAL - AREQUIPA**

28.6.4 (001) INVENTARIO DE BIENES PATRIMONIALES.

28.6.1 (001) INFORME TRIMESTRAL DE LAS ACTIVIDADES TÉCNICO ADMINISTRATIVAS.

28.6.2 (001) CAPACITACIÓN E INDUCCIÓN DEL PERSONAL (PERSONAL TÉCNICO Y PROFESIONAL)

28.41.5 (001) APOYO A GRUPOS TÉCNICOS ESTABLECIDOS: GESTA ZONAL DEL AIRE, ZEE Y OT, ANA, CONSEJO DE RECURSOS HIDRICOS, CAMBIO CLIMÁTICO, DEFENSA CIVIL, INEI., PLATAFORMA DE DEFENSA CIVIL PROVINCIAL Y OTROS.

28.41.1 (001) EVALUACIÓN TRIMESTRAL DE CONVENIOS SUSCRITOS.

28.42.1 (003) PARTICIPACIÓN EN REUNIONES TÉCNICAS, CHARLAS INFORMATIVAS Y EVENTOS DE CAPACITACIÓN.

28.54.5 (003) MONITOREO FENOLÓGICO DE LOS PRINCIPALES CULTIVOS DE LA REGIÓN

28.54.4 (003) BOLETIN DE RADIACIÓN ULTRAVIOLETA

28.54.3 (003) BOLETIN AGROMETEOROLOGICO

28.54.2 (003) INFORMACION DE INDICES DE RADIACIÓN ULTRAVIOLETA B EN LA CIUDAD DE AREQUIPA.

28.54.1 (003) MONITOREO DE RADIACIÓN ULTRAVIOLETA

**META: IMPLEMENTACIÓN DEL SISTEMA INTEGRAL DE PROCESAMIENTO DE INFORMACIÓN PARA PRONÓSTICOS**

48.69.1 (001) ADMINISTRAR Y OPERAR EL DATA CENTER REGIONAL.

**META: FORTALECIMIENTO DE LA RED OBSERVACIONAL**

6.77.1 (040) OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO (PREVENTIVO Y CORRECTIVO) DE ESTACIONES HIDROMETEOROLÓGICAS

6.78.4 (001) CAPACITACIÓN AL PERSONAL TÉCNICO Y PROFESIONAL

6.78.3 (001) CAPACITACIÓN A PERSONAL TÉCNICO Y OBSERVADORES HIDROMETEOROLÓGICOS

**META: MONITOREO Y GENERACIÓN DE PRONÓSTICOS, AVISOS Y ESTUDIOS HIDROMETEOROLÓGICOS**

49.83.2 (324) PRONÓSTICO METEOROLÓGICO PARA 22 DISTRITOS

49.83.1 (680) MONITOREO METEOROLÓGICO PARA 40 DISTRITOS

49.83.5 (003) BOLETÍN HIDROLÓGICO MENSUAL

49.83.6 (003) BOLETÍN METEOROLÓGICO Y CLIMÁTICO MENSUAL

49.83.7 (003) AVISO HIDROLÓGICO

49.83.8 (003) AVISO METEOROLÓGICO

49.83.9 (920) PRONÓSTICO HIDROLOGICO PARA 10 DISTRITOS

49.83.4 (012) MONITOREO HIDROLÓGICO PARA 11 DISTRITOS

49.83.3 (003) PRONÓSTICO ESTACIONAL DE TEMPERATURAS EXTREMAS Y PRECIPITACIÓN

49.87.2 (001) APLICACIÓN DE REDES NEURONALES PARA LA MODELIZACIÓN HIDROLÓGICA DEL RÍO OCOÑA

49.87.1 (001) DETERMINACIÓN DE UMBRALES DE TEMPERATURA Y PRECIPITACIÓN DE LA REGIÓN

49.116 (001) DIFUSIÓN DE PRODUCTOS Y SERVICIOS HIDROMETEOROLÓGICOS, AGROMETEOROLÓGICOS Y AMBIENTALES DIARIO

**ACTIVIDADES NO REALIZADAS**

**META: GESTION HIDROMETEOROLOGICA Y AMBIENTAL REGIONAL - AREQUIPA**

28.41.4 (000) SUSCRIPCIÓN DE CONVENIOS PARA LA UBICACIÓN DE LAS ESTACIONES DE AYO, CAMANA, ORCOPAMPA, PAMPA BLANCA, CABANACONDE, CAYLLOMA, CHIVAY Y CARAVELÍ.



**PLAN OPERATIVO INSTITUCIONAL - 2015  
AVANCE DE EJECUCION DEL 4TO TRIMESTRE**

**ACTIVIDADES NO REALIZADAS**

**META: GESTION HIDROMETEOROLOGICA Y AMBIENTAL REGIONAL - AREQUIPA**

28.41.2(000) SANEAMIENTO FÍSICO - LEGAL DE LOS TERRENOS EN SESIÓN Y USO EN LOS SECTORES DE LA JOYA, PAMPA DE MAJES, CASTILLA Y TAHUAYCANI.

28.42.2(000) IMPLEMENTACIÓN Y ACTUALIZACIÓN DE INFORMACIÓN EN EL PORTAL WEB.

28.54.1(000) PROYECTO DE IMPLEMENTACIÓN DE SERVICIO DE PRONÓSTICO DE CALIDAD DE AIRE EN LA CIUDAD DE AREQUIPA.

**ACTIVIDADES REPROGRAMADAS**

**META: GESTION HIDROMETEOROLOGICA Y AMBIENTAL REGIONAL - AREQUIPA**

28.41.4 Suscripción de convenios para la ubicación de las estaciones de Ayo, Camana, Orcopampa, Pampa Blanca, Cabanaconde, Caylloma, Chivay y Caraveli.

28.41.3 Saneamiento físico - legal de los terrenos en sesión y uso en los sectores de la Joya, Pampa de Majes, Castilla y Tahuaycani.

28.42.2 Implementación y actualización de información en el portal WEB.

28.54.1 Proyecto de implementación de servicio de pronóstico de calidad de aire en la Ciudad de Arequipa.

**META: FORTALECIMIENTO DE LA RED OBSERVACIONAL**

6.78.2 Curso Taller Fenología, plagas y enfermedades de los cultivos de la Región Arequipa.

**META: MONITOREO Y GENERACIÓN DE PRONÓSTICOS, AVISOS Y ESTUDIOS HIDROMETEOROLÓGICOS**

49.87.3 Aplicación de Redes Neuronales para la Modelización Hidrológica del río Ocoña



**PLAN OPERATIVO INSTITUCIONAL - 2015  
AVANCE DE EJECUCION DEL 4TO TRIMESTRE**

**ACTIVIDADES REPROGRAMADAS**

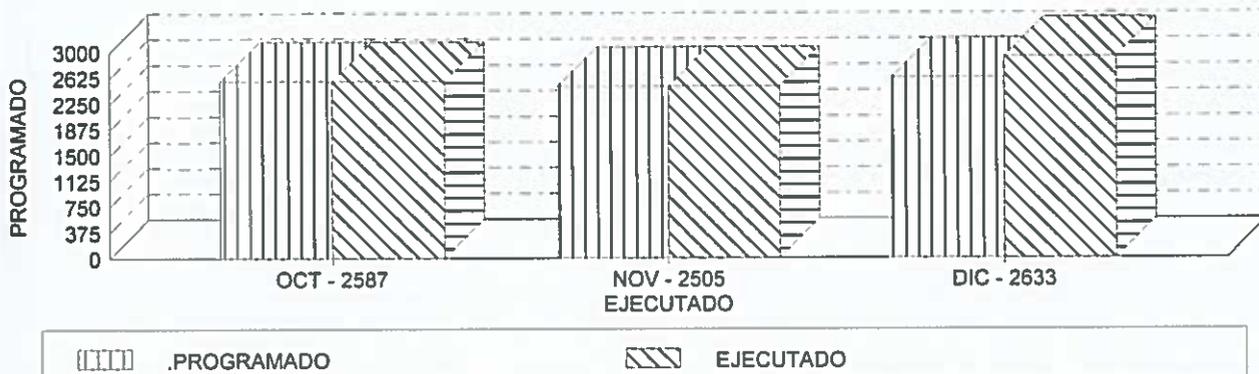
**META: MONITOREO Y GENERACIÓN DE PRONÓSTICOS, AVISOS Y ESTUDIOS HIDROMETEOROLÓGICOS**

49.87.1 Determinación de Umbrales de Temperatura y Precipitación de la Región

**CUADRO RESUMEN**

CODIGO META	PROGRAMADO	EJECUTADO	% DE AVANCE
6	42	42	100%
28	28	23	82.14%
48	1	1	100%
49	7654	7954	103.92%

**AVANCE 4TO TRIMESTRE**





Servicio Nacional de Meteorología e Hidrología del Perú

Oficina de Racionalización

Fecha :06/04/2016

Páginas :1 al 5

## PLAN OPERATIVO INSTITUCIONAL - 2015

### AVANCE TRIMESTRAL FISICO DE LA EJECUCION DE LAS ACTIVIDADES, TAREAS Y SUB TAREAS

Dirección u Oficina : DIRECCION REGIONAL DE TACNA  
 Actividad : GESTION HIDROMETEOROLOGICA Y AMBIENTAL REGIONAL - TACNA

1	ACTIVIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PROGRAMADO				EJECUTADO				% Avance	% Exceso Defecto	CAUSAS QUE ORIGINARON EL INCUMPLIMIENTO DE LO PROGRAMADO	MEDIDA CORRECTIVA ADOPTADA POR LA DEPENDENCIA
			OCT	NOV	DIC	TOTAL PROG TRIMESTRAL	OCT	NOV	DIC	TOTAL EJEC. TRIMESTRAL				
1.1	TAREAS													
1.1.1	SUB TAREAS													
1	GESTION HIDROMETEOROLOGICA Y AMBIENTAL REGIONAL - TACNA													
1.1	GESTION TECNICA ADMINISTRATIVA													
1.1.1	INFORMACION TECNICO ADMINISTRATIVO (PERSONAL, ALMACEN, CONTABLE-FINANCIERA, ATENCION AL USUARIO, BIENES PATRIMONIALES, INFORME TRIMESTRAL POI Y OTROS)	INFORME			1	1	0	0	1	1	100	0		
1.1.2	CAPACITACION E INDUCCION DEL PERSONAL (DIRECTIVO, PROFESIONAL Y TECNICO)	INFORME			1	1	0	0	1	1	100	0		
1.2	COOPERACION TECNICA													
1.2.1	CONVENIO DE COOPERACION TECNICA SENAMHI - UNJBG	INFORME			1	1	0	0	1	1	100	0		
1.2.2	CONVENIO DE COOPERACION TECNICA SENAMHI - GORE-MOQUEGUA	INFORME			1	1	0	0	1	1	100	0		
1.3	DIFUSION E IMAGEN INSTITUCIONAL													
1.3.1	DIFUSION Y PARTICIPACION A NIVEL REGIONAL EN ACTIVIDADES MEDIO AMBIENTALES	INFORME			1	1	0	0	1	1	100	0		





Servicio Nacional de Meteorología e Hidrología del Perú

**PLAN OPERATIVO INSTITUCIONAL - 2015**

**AVANCE TRIMESTRAL FISICO DE LA EJECUCION DE LAS ACTIVIDADES, TAREAS Y SUB TAREAS**

Dirección u Oficina : DIRECCION REGIONAL DE TACNA

Actividad : GESTION HIDROMETEOROLOGICA Y AMBIENTAL REGIONAL - TACNA

1	ACTIVIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PROGRAMADO				EJECUTADO				% Avance	% Exceso Defecto	CAUSAS QUE ORIGINARON EL INCUMPLIMIENTO DE LO PROGRAMADO	MEDIDA CORRECTIVA ADOPTADA POR LA DEPENDENCIA
			OCT	NOV	DIC	TOTAL PROG. TRIMESTRAL	OCT	NOV	DIC	TOTAL EJEC. TRIMESTRAL				
1.1	TAREAS													
1.1.1	SUB TAREAS													
1	GESTION HIDROMETEOROLOGICA Y AMBIENTAL REGIONAL - TACNA													
1.4	GENERACION DE INFORMACION													
1.4.1	BOLETIN DE R-UV TACNA	BOLETIN	1	1	1	3	1	1	1	3	100	0		
1.4.2	BOLETIN DE R-UV MOQUEGUA	BOLETIN	1	1	1	3	0	0	0	0	0	-100	Falta del meteorologo. Falta meteorologo.	Se reprogramo de el mes de Diciembre para el mes de Enero (Falta meteorologo) Se reprogramo de el mes de Noviembre para el mes de Diciembre (Falta meteorologo) Se reprogramo de el mes de Octubre para el mes de Diciembre (Falta del meteorologo)
1.4.3	BOLETIN AGROMETEOROLOGICO DE LAS REGIONES DE TACNA Y MOQUEGUA	BOLETIN	1	1	1	3	1	1	1	3	100	0		
2	IMPLEMENTACIÓN DEL SISTEMA INTEGRAL DE PROCESAMIENTO DE INFORMACIÓN PARA PRONÓSTICOS													
2.1	OPERAR LOS CENTROS DE PROCESAMIENTO REGIONAL													
2.1.1	ADMINISTRAR Y OPERAR LOS CENTROS DE PROCESAMIENTO REGIONAL	INFORME			1	1	0	0	1	1	100	0		
2.1.2	ACTUALIZACION DE LA BASE DE DATOS HIDROMETEOROLOGICO REGIONAL.	INFORME			1	1	0	0	1	1	100	0		





Servicio Nacional de Meteorología e Hidrología del Perú

**PLAN OPERATIVO INSTITUCIONAL - 2015**

**AVANCE TRIMESTRAL FISICO DE LA EJECUCION DE LAS ACTIVIDADES, TAREAS Y SUB TAREAS**

**Dirección u Oficina** : DIRECCION REGIONAL DE TACNA

**Actividad** : FORTALECIMIENTO DE LA RED OBSERVACIONAL

1	ACTIVIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PROGRAMADO				EJECUTADO				% Avance	% Exceso Defecto	CAUSAS QUE ORIGINARON EL INCUMPLIMIENTO DE LO PROGRAMADO	MEDIDA CORRECTIVA ADOPTADA POR LA DEPENDENCIA
			OCT	NOV	DIC	TOTAL PROG TRIMESTRAL	OCT	NOV	DIC	TOTAL EJEC TRIMESTRAL				
1.1	TAREAS													
1.1.1	SUB TAREAS													
3	FORTALECIMIENTO DE LA RED OBSERVACIONAL													
3.1	IMPLEMENTACION DE EQUIPOS Y SERVICIOS HIDROMETEOROLOGICOS													
3.1.1	IMPLEMENTACION DE EQUIPOS Y SERVICIOS HIDROMETEOROLOGICOS	INFORME			1	1	0	0	1	1	100	0		
3.3	CAPACITACION EL PERSONAL TECNICO Y OBSERVADOR HIDROMETEOROLOGICO													
3.3.1	CAPACITACION DEL PERSONAL TECNICO Y OBSERVADOR HIDROMETEOROLOGICO	INFORME			1	1	0	0	1	1	100	0		
4	MONITOREO Y GENERACIÓN DE PRONÓSTICOS, AVISOS Y ESTUDIOS HIDROMETEOROLÓGICOS													
4.1	MONITOREO ,PRONOSTICOS Y AVISOS A NIVEL NACIONAL,REGIONAL DE LAS TEMPERATURAS EXTREMAS,LLUVIAS EXTREMAS ,NIVELES Y CAUDALES CRITICOS													
4.1.1	MONITOREO HIDROLOGICO (28 DISTRITOS)	REPORTE TECNICO	20	20	20	60	20	20	20	60	100	0		
4.1.2	PRONOSTICO HIDROLOGICO MENSUAL	REPORTE TECNICO	1	1	1	3	1	1	1	3	100	0		
4.1.3	BOLETIN HIDROLOGICO SEMANAL	REPORTE TECNICO	4	4	4	12	4	4	4	12	100	0		





Servicio Nacional de Meteorología e Hidrología del Perú

## PLAN OPERATIVO INSTITUCIONAL - 2015

### AVANCE TRIMESTRAL FISICO DE LA EJECUCION DE LAS ACTIVIDADES, TAREAS Y SUB TAREAS

**Dirección u Oficina** : DIRECCION REGIONAL DE TACNA

**Actividad** : MONITOREO Y GENERACIÓN DE PRONÓSTICOS, AVISOS Y ESTUDIOS HIDROMETEOROLÓGICOS

1	ACTIVIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PROGRAMADO				EJECUTADO				% Avance	% Exceso Defecto	CAUSAS QUE ORIGINARON EL INCUMPLIMIENTO DE LO PROGRAMADO	MEDIDA CORRECTIVA ADOPTADA POR LA DEPENDENCIA
			OCT	NOV	DIC	TOTAL PROG TRIMESTRAL	OCT	NOV	DIC	TOTAL EJEC. TRIMESTRAL				
1.1	TAREAS													
1.1.1	SUB TAREAS													
4	MONITOREO Y GENERACIÓN DE PRONÓSTICOS, AVISOS Y ESTUDIOS HIDROMETEOROLÓGICOS													
4.1	MONITOREO ,PRONOSTICOS Y AVISOS A NIVEL NACIONAL,REGIONAL DE LAS TEMPERATURAS EXTREMAS,LLUVIAS EXTREMAS ,NIVELES Y CAUDALES CRITICOS													
4.1.4	AVISO HIDROLOGICO	REPORTE TECNICO	1	1	1	3	1	1	1	3	100	0		
4.1.5	MONITOREO METEOROLOGICO	REPORTE TECNICO	20	20	20	60	20	20	20	60	100	0		
4.1.6	BOLETIN METEOROLOGICO Y HIDROLOGICO DE LA REGION DE TACNA .	REPORTE TECNICO	1	1	1	3	1	1	1	3	100	0		
4.1.7	BOLETIN METEOROLOGICO Y HIDRLOGICO DE LA REGION DE MOQUEGUA	REPORTE TECNICO	1	1	1	3	1	1	1	3	100	0		
4.1.8	AVISO METEOROLOGICO	REPORTE TECNICO	1	1	1	3	1	1	1	3	100	0		
4.1.9	MONITOREO AGROMETEOROLOGICO DE LA RED DE ESTACIONES DE TACNA Y MOQUEGUA	REPORTE TECNICO	1	1	1	3	1	1	1	3	100	0		





Servicio Nacional de Meteorología e Hidrología del Perú

## PLAN OPERATIVO INSTITUCIONAL - 2015

### AVANCE TRIMESTRAL FISICO DE LA EJECUCION DE LAS ACTIVIDADES, TAREAS Y SUB TAREAS

Dirección u Oficina : DIRECCION REGIONAL DE TACNA

Actividad : MONITOREO Y GENERACIÓN DE PRONÓSTICOS, AVISOS Y ESTUDIOS HIDROMETEOROLÓGICOS

1	ACTIVIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PROGRAMADO				EJECUTADO				% Avance	% Exceso Defecto	CAUSAS QUE ORIGINARON EL INCUMPLIMIENTO DE LO PROGRAMADO	MEDIDA CORRECTIVA ADOPTADA POR LA DEPENDENCIA
			OCT	NOV	DIC	TOTAL PROG. TRIMESTRAL	OCT	NOV	DIC	TOTAL EJEC. TRIMESTRAL				
1.1	TAREAS													
1.1.1	SUB TAREAS													
4	MONITOREO Y GENERACIÓN DE PRONÓSTICOS, AVISOS Y ESTUDIOS HIDROMETEOROLÓGICOS													
4.3	ELABORACION Y DIFUSION DE ESTUDIOS HIDROMETEOROLOGICOS													
4.3.1	ESTUDIO DEL PRONOSTICO ESTACIONAL DE PRECIPITACION Y TEMPERATURA EN LA CUENCA DEL RIO LOCUMBA	ESTUDIO		1		1	0	1	0	1	100	0		
4.3.2	ESTUDIO SOBRE MONITOREO DE LAS CUENCAS DEL CAPLINA, SAMA, LOCUMBA Y MAURE-UCHUSUMA CONVENIO SENAMHI-ANA, SENAMHI-PSI.	ESTUDIO			1	1	0	0	1	1	100	0		
4.3.3	CARACTERIZACION DE LA RADIACION ULTRAVIOLETA B EN TACNA Y MOQUEGUA	ESTUDIO			1	1	0	0	1	1	100	0		



**PLAN OPERATIVO INSTITUCIONAL - 2015  
AVANCE DE EJECUCION DEL 4TO TRIMESTRE**

**ACTIVIDADES REALIZADAS**

**META: GESTION HIDROMETEOROLOGICA Y AMBIENTAL REGIONAL - TACNA**

40.6.2 (001) CAPACITACION E INDUCCION DEL PERSONAL (DIRECTIVO, PROFESIONAL Y TECNICO)

40.6.1 (001) INFORMACION TECNICO ADMINISTRATIVO (PERSONAL, ALMACEN, CONTABLE-FINANCIERA, ATENCION AL USUARIO, BIENES PATRIMONIALES, INFORME TRIMESTRAL POI Y OTROS)

40.41.1(001) CONVENIO DE COOPERACION TECNICA SENAMHI - UNJBG

40.41.2(001) CONVENIO DE COOPERACION TECNICA SENAMHI - GORE-MOQUEGUA

40.42.1(001) DIFUSION Y PARTICIPACION A NIVEL REGIONAL EN ACTIVIDADES MEDIO AMBIENTALES

40.54.1(003) BOLETIN DE R-UV TACNA

40.54.3(003) BOLETIN AGROMETEOROLOGICO DE LAS REGIONES DE TACNA Y MOQUEGUA

**META: IMPLEMENTACIÓN DEL SISTEMA INTEGRAL DE PROCESAMIENTO DE INFORMACIÓN PARA PRONÓSTICOS**

48.69.2(001) ACTUALIZACION DE LA BASE DE DATOS HIDROMETEOROLOGICO REGIONAL.

48.69.1(001) ADMINISTRAR Y OPERAR LOS CENTROS DE PROCESAMIENTO REGIONAL

**META: FORTALECIMIENTO DE LA RED OBSERVACIONAL**

6.78.1 (001) CAPACITACION DEL PERSONAL TECNICO Y OBSERVADOR HIDROMETEOROLOGICO

**META: MONITOREO Y GENERACIÓN DE PRONÓSTICOS, AVISOS Y ESTUDIOS HIDROMETEOROLÓGICOS**

49.83.5(060) MONITOREO METEOROLOGICO

49.83.4(003) AVISO HIDROLOGICO

49.83.3(012) BOLETIN HIDROLOGICO SEMANAL

49.83.6(003) BOLETIN METEOROLOGICO Y HIDROLOGICO DE LA REGION DE TACNA.

49.83.2(003) PRONOSTICO HIDROLOGICO MENSUAL

49.83.1(060) MONITOREO HIDROLOGICO (28 DISTRITOS)

49.83.5(003) MONITOREO AGROMETEOROLOGICO DE LA RED DE ESTACIONES DE TACNA Y MOQUEGUA

49.83.5(003) AVISO METEOROLOGICO

49.83.7(003) BOLETIN METEOROLOGICO Y HIDROLOGICO DE LA REGION DE MOQUEGUA

49.87.3(001) CARACTERIZACION DE LA RADIACION ULTRAVIOLETA B EN TACNA Y MOQUEGUA

49.87.2(001) ESTUDIO SOBRE MONITOREO DE LAS CUENCAS DEL CAPLINA, SAMA, LOCUMBA Y MAURE-UCHUSUMA CONVENIO SENAMHI-ANA, SENAMHI-PSI.

49.87.1(001) ESTUDIO DEL PRONOSTICO ESTACIONAL DE PRECIPITACION Y TEMPERATURA EN LA CUENCA DEL RIO LOCUMBA

**META: FORTALECIMIENTO DE LA RED OBSERVACIONAL**

6.115.1(001) IMPLEMENTACION DE EQUIPOS Y SERVICIOS HIDROMETEOROLOGICOS

**ACTIVIDADES NO REALIZADAS**

**META: GESTION HIDROMETEOROLOGICA Y AMBIENTAL REGIONAL - TACNA**

40.54.2(000) BOLETIN DE R-UV MOQUEGUA



**PLAN OPERATIVO INSTITUCIONAL - 2015  
AVANCE DE EJECUCION DEL 4TO TRIMESTRE**

**ACTIVIDADES REPROGRAMADAS**

**META: GESTION HIDROMETEOROLOGICA Y AMBIENTAL REGIONAL - TACNA**

**ENERO**

40.54.2 BOLETIN DE R-UV MOQUEGUA

**DICIEMBRE**

40.54.2 BOLETIN DE R-UV MOQUEGUA

40.54.2 BOLETIN DE R-UV MOQUEGUA

**META: FORTALECIMIENTO DE LA RED OBSERVACIONAL**

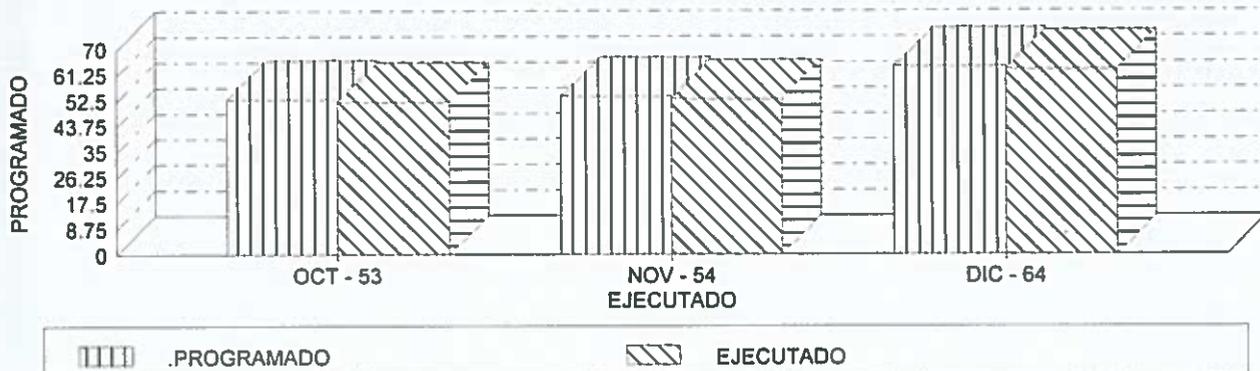
**NOVIEMBRE**

6.77.1 OPERACION, MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO DE ESTACIONES

**CUADRO RESUMEN**

CODIGO META	PROGRAMADO	EJECUTADO	% DE AVANCE
6	2	2	100%
40	14	11	78.57%
48	2	2	100%
49	153	153	100%

**AVANCE 4TO TRIMESTRE**





Servicio Nacional de Meteorología e Hidrología del Perú

## PLAN OPERATIVO INSTITUCIONAL - 2015

### AVANCE TRIMESTRAL FISICO DE LA EJECUCION DE LAS ACTIVIDADES, TAREAS Y SUB TAREAS

**Dirección u Oficina** : DIRECCION REGIONAL DE LORETO  
**Actividad** : GESTION HIDROMETEOROLOGICA Y AMBIENTAL REGIONAL - LORETO

1	ACTIVIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PROGRAMADO				EJECUTADO				% Avance	% Exceso Defecto	CAUSAS QUE ORIGINARON EL INCUMPLIMIENTO DE LO PROGRAMADO	MEDIDA CORRECTIVA ADOPTADA POR LA DEPENDENCIA
			OCT	NOV	DIC	TOTAL PROG TRIMESTRAL	OCT	NOV	DIC	TOTAL EJEC TRIMESTRAL				
1	GESTION HIDROMETEOROLOGICA Y AMBIENTAL REGIONAL - LORETO													
1.1	GESTION TECNICA ADMINISTRATIVA													
1.1.2	Manejo administrativo contable y financiero.	INFORME	1	1	1	3	1	1	1	3	100	0		
1.1.4	Avance trimestral de metas y actividades del POI.	INFORME			1	1	0	0	1	1	100	0		
1.1.5	Actividades de atención a los usuarios.	INFORME	1	1	1	3	1	1	1	3	100	0		
1.1.6	Gestión documentaria y archivo desconcentrado.	INFORME			1	1	0	0	1	1	100	0		
1.2	COOPERACION TECNICA													
1.2.1	Evaluación Trimestral de los Convenios suscritos.	INFORME			1	1	0	0	1	1	100	0		





Servicio Nacional de Meteorología e Hidrología del Perú

## PLAN OPERATIVO INSTITUCIONAL - 2015

### AVANCE TRIMESTRAL FISICO DE LA EJECUCION DE LAS ACTIVIDADES, TAREAS Y SUB TAREAS

**Dirección u Oficina** : DIRECCION REGIONAL DE LORETO  
**Actividad** : GESTION HIDROMETEOROLOGICA Y AMBIENTAL REGIONAL - LORETO

1	ACTIVIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PROGRAMADO				EJECUTADO				% Avance	% Exceso Defecto	CAUSAS QUE ORIGINARON EL INCUMPLIMIENTO DE LO PROGRAMADO	MEDIDA CORRECTIVA ADOPTADA POR LA DEPENDENCIA
			OCT	NOV	DIC	TOTAL PROG TRIMESTRAL	OCT	NOV	DIC	TOTAL EJEC. TRIMESTRAL				
1.1	TAREAS													
1.1.1	SUB TAREAS													
1	GESTION HIDROMETEOROLOGICA Y AMBIENTAL REGIONAL - LORETO													
1.3	DIFUSION E IMAGEN INSTITUCIONAL													
1.3.1	Difusión y participación a nivel regional en actividades medio ambientales.	INFORME			1	1	0	0	1	1	100	0		
1.4	GENERACION DE INFORMACION													
1.4.1	Digitalización y actualización de la información hidrometeorológica.	INFORME	1	1	1	3	1	1	1	3	100	0		
2	IMPLEMENTACIÓN DEL SISTEMA INTEGRAL DE PROCESAMIENTO DE INFORMACIÓN PARA PRONÓSTICOS													
2.1	OPERAR LOS CENTROS DE PROCESAMIENTO REGIONAL													
2.1.2	Servicio de Internet.	INFORME			1	1	0	0	1	1	100	0		
3	FORTALECIMIENTO DE LA RED OBSERVACIONAL													
3.2	OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO DE ESTACIONES													
3.2.1	Operación y Mantenimiento (Preventivo y Correctivo), de Estaciones Hidrometeorológicas.	ESTACION	6	2	8	16	6	2	8	16	100	0		





Servicio Nacional de Meteorología e Hidrología del Perú

**PLAN OPERATIVO INSTITUCIONAL - 2015**

**AVANCE TRIMESTRAL FISICO DE LA EJECUCION DE LAS ACTIVIDADES, TAREAS Y SUB TAREAS**

**Dirección u Oficina** : DIRECCION REGIONAL DE LORETO

**Actividad** : MONITOREO Y GENERACIÓN DE PRONÓSTICOS, AVISOS Y ESTUDIOS HIDROMETEOROLÓGICOS

1	ACTIVIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PROGRAMADO				EJECUTADO				% Avance	% Exceso Defecto	CAUSAS QUE ORIGINARON EL INCUMPLIMIENTO DE LO PROGRAMADO	MEDIDA CORRECTIVA ADOPTADA POR LA DEPENDENCIA	
			OCT	NOV	DIC	TOTAL PROG. TRIMESTRAL	OCT	NOV	DIC	TOTAL EJEC. TRIMESTRAL					
1.1	TAREAS														
1.1.1	SUB TAREAS														
4	MONITOREO Y GENERACIÓN DE PRONÓSTICOS, AVISOS Y ESTUDIOS HIDROMETEOROLÓGICOS														
4.1	MONITOREO ,PRONOSTICOS Y AVISOS A NIVEL NACIONAL,REGIONAL DE LAS TEMPERATURAS EXTREMAS,LLUVIAS EXTREMAS ,NIVELES Y CAUDALES CRITICOS														
4.1.1	Monitoreo Hidrológico para 10 distritos	REPORTE TECNICO	310	300	310	920	310	300	310	920	100	0			
4.1.2	Pronóstico Hidrológico para 5 distritos.	REPORTE TECNICO	155	150	155	460	155	150	155	460	100	0			
4.1.3	Boletín Hidrológico Semanal	REPORTE TECNICO	5	4	5	14	5	4	5	14	100	0			
4.1.4	Aviso Hidrológico	REPORTE TECNICO	1	1	1	3	1	1	1	3	100	0			
4.1.5	Monitoreo Meteorológico para 27 distritos.	REPORTE TECNICO	837	810	837	2484	837	810	837	2484	100	0			
4.1.6	Pronóstico Meteorológico para 14 distritos	REPORTE TECNICO	434	420	434	1288	434	420	434	1288	100	0			
4.1.7	Boletín Meteorológico Semanal.	REPORTE TECNICO	5	4	5	14	5	4	5	14	100	0			





Servicio Nacional de Meteorología e Hidrología del Perú

## PLAN OPERATIVO INSTITUCIONAL - 2015

### AVANCE TRIMESTRAL FISICO DE LA EJECUCION DE LAS ACTIVIDADES, TAREAS Y SUB TAREAS

**Dirección u Oficina** : DIRECCION REGIONAL DE LORETO

**Actividad** : MONITOREO Y GENERACIÓN DE PRONÓSTICOS, AVISOS Y ESTUDIOS HIDROMETEOROLÓGICOS

1	ACTIVIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PROGRAMADO				EJECUTADO				% Avance	% Exceso Defecto	CAUSAS QUE ORIGINARON EL INCUMPLIMIENTO DE LO PROGRAMADO	MEDIDA CORRECTIVA ADOPTADA POR LA DEPENDENCIA
			OCT	NOV	DIC	TOTAL PROG TRIMESTRAL	OCT	NOV	DIC	TOTAL EJEC TRIMESTRAL				
1.1	TAREAS													
1.1.1	SUB TAREAS													
4	MONITOREO Y GENERACIÓN DE PRONÓSTICOS, AVISOS Y ESTUDIOS HIDROMETEOROLÓGICOS													
4.1	MONITOREO ,PRONOSTICOS Y AVISOS A NIVEL NACIONAL,REGIONAL DE LAS TEMPERATURAS EXTREMAS,LLUVIAS EXTREMAS ,NIVELES Y CAUDALES CRITICOS													
4.1.8	Boletín Meteorológico Estacional	REPORTE TECNICO	1	1	1	3	1	1	1	3	100	0		
4.1.9	Aviso Meteorológico	REPORTE TECNICO	1	2	0	3	1	2	0	3	100	0		
4.1.10	Boletín Hidrometeorológico Mensual	REPORTE TECNICO	1	1	1	3	1	1	1	3	100	0		
4.2	DIFUSION DE INFORMACION(MONITOREO,PRONOSTICO Y AVISOS) A LAS AUTORIDADES REGIONALES Y LOCALES													
4.2.1	Entrevistas en medio de comunicación: televisiva, radial y escrita	INFORME	1	1	1	3	1	1	1	3	100	0		



**PLAN OPERATIVO INSTITUCIONAL - 2015  
AVANCE DE EJECUCION DEL 4TO TRIMESTRE**

**ACTIVIDADES REALIZADAS**

**META: GESTION HIDROMETEOROLOGICA Y AMBIENTAL REGIONAL - LORETO**

- 36.6.2 (003) MANEJO ADMINISTRATIVO CONTABLE Y FINANCIERO.
- 36.6.6 (001) GESTIÓN DOCUMENTARIA Y ARCHIVO DESCONCENTRADO.
- 36.6.4 (001) AVANCE TRIMESTRAL DE METAS Y ACTIVIDADES DEL POI.
- 36.6.5 (003) ACTIVIDADES DE ATENCIÓN A LOS USUARIOS.
- 36.41.1(001) EVALUACIÓN TRIMESTRAL DE LOS CONVENIOS SUSCRITOS.
- 36.42.1(001) DIFUSIÓN Y PARTICIPACIÓN A NIVEL REGIONAL EN ACTIVIDADES MEDIO AMBIENTALES.
- 36.54.1(003) DIGITALIZACIÓN Y ACTUALIZACIÓN DE LA INFORMACIÓN HIDROMETEOROLÓGICA.

**META: IMPLEMENTACIÓN DEL SISTEMA INTEGRAL DE PROCESAMIENTO DE INFORMACIÓN PARA PRONÓSTICOS**

- 48.69.2(001) SERVICIO DE INTERNET.

**META: FORTALECIMIENTO DE LA RED OBSERVACIONAL**

- 6.77.1 (016) OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO (PREVENTIVO Y CORRECTIVO), DE ESTACIONES HIDROMETEOROLÓGICAS.

**META: MONITOREO Y GENERACIÓN DE PRONÓSTICOS, AVISOS Y ESTUDIOS HIDROMETEOROLÓGICOS**

- 49.83.5 (484) MONITOREO METEOROLÓGICO PARA 27 DISTRITOS.
- 49.83.4 (003) AVISO HIDROLÓGICO
- 49.83.3 (014) BOLETÍN HIDROLÓGICO SEMANAL
- 49.83.2 (460) PRONÓSTICO HIDROLÓGICO PARA 5 DISTRITOS.
- 49.83.6 (288) PRONÓSTICO METEOROLÓGICO PARA 14 DISTRITOS
- 49.83.1 (920) MONITOREO HIDROLÓGICO PARA 10 DISTRITOS
- 49.83.1 (003) BOLETÍN HIDROMETEOROLÓGICO MENSUAL
- 49.83.5 (003) AVISO METEOROLÓGICO
- 49.83.6 (003) BOLETÍN METEOROLÓGICO ESTACIONAL
- 49.83.7 (014) BOLETÍN METEOROLÓGICO SEMANAL.



**PLAN OPERATIVO INSTITUCIONAL - 2015  
AVANCE DE EJECUCION DEL 4TO TRIMESTRE**

**ACTIVIDADES REALIZADAS**

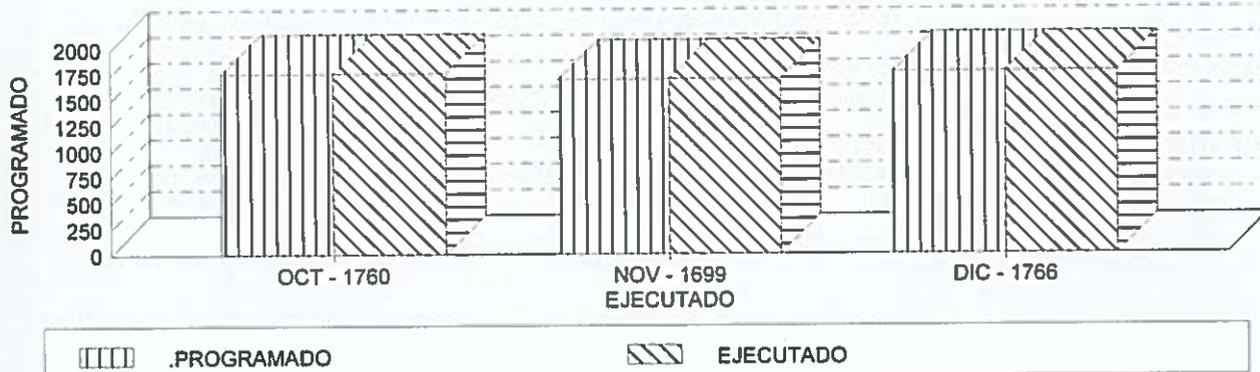
**META: MONITOREO Y GENERACIÓN DE PRONÓSTICOS, AVISOS Y ESTUDIOS HIDROMETEOROLÓGICOS**

49.116. (003) ENTREVISTAS EN MEDIO DE COMUNICACIÓN: TELEVISIVA, RADIAL Y ESCRITA

**CUADRO RESUMEN**

CODIGO META	PROGRAMADO	EJECUTADO	% DE AVANCE
6	16	16	100%
36	13	13	100%
48	1	1	100%
49	5195	5195	100%

**AVANCE 4TO TRIMESTRE**





Servicio Nacional de Meteorología e Hidrología del Perú

Oficina de Racionalización

Fecha :06/04/2016

Páginas :1 al 5

## PLAN OPERATIVO INSTITUCIONAL - 2015

### AVANCE TRIMESTRAL FISICO DE LA EJECUCION DE LAS ACTIVIDADES, TAREAS Y SUB TAREAS

Dirección u Oficina : DIRECCION REGIONAL DE SAN MARTIN

Actividad : GESTION HIDROMETEOROLOGICA Y AMBIENTAL REGIONAL - SAN MARTIN

1	ACTIVIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PROGRAMADO				EJECUTADO				% Avance	% Exceso Defecto	CAUSAS QUE ORIGINARON EL INCUMPLIMIENTO DE LO PROGRAMADO	MEDIDA CORRECTIVA ADOPTADA POR LA DEPENDENCIA
			OCT	NOV	DIC	TOTAL PROG. TRIMESTRAL	OCT	NOV	DIC	TOTAL EJEC. TRIMESTRAL				
1	GESTION HIDROMETEOROLOGICA Y AMBIENTAL REGIONAL - SAN MARTIN													
1.1	GESTION TECNICA ADMINISTRATIVA													
1.1.1	Información técnico administrativo (personal, almacén, contable-financiero, atención a usuarios, bienes patrimoniales, informe trimestral del POI y otros de gestión administrativa)	INFORME			1	1	0	0	1	1	100	0		
1.1.2	Capacitación e inducción del personal (personal técnico y profesional)	INFORME			1	1	0	0	1	1	100	0		
1.2	COOPERACION TECNICA													
1.2.1	Evaluación trimestral de los convenios suscritos	INFORME			1	1	0	0	1	1	100	0		
1.3	DIFUSION E IMAGEN INSTITUCIONAL													
1.3.1	Atención a medios de comunicación	REPORTE	5	5	5	15	5	5	5	15	100	0		
1.4	GENERACION DE INFORMACION													
1.4.1	Actualización de la base de datos hidrometeorológicos, a través del INTRANET	ESTACION	45	45	45	135	45	45	45	135	100	0		





Servicio Nacional de Meteorología e Hidrología del Perú

## PLAN OPERATIVO INSTITUCIONAL - 2015

### AVANCE TRIMESTRAL FISICO DE LA EJECUCION DE LAS ACTIVIDADES, TAREAS Y SUB TAREAS

Dirección u Oficina : DIRECCION REGIONAL DE SAN MARTIN

Actividad : GESTION HIDROMETEOROLOGICA Y AMBIENTAL REGIONAL - SAN MARTIN

1	ACTIVIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PROGRAMADO				EJECUTADO				% Avance	% Exceso Defecto	CAUSAS QUE ORIGINARON EL INCUMPLIMIENTO DE LO PROGRAMADO	MEDIDA CORRECTIVA ADOPTADA POR LA DEPENDENCIA
			OCT	NOV	DIC	TOTAL PROG. TRIMESTRAL	OCT	NOV	DIC	TOTAL EJEC. TRIMESTRAL				
1	GESTION HIDROMETEOROLOGICA Y AMBIENTAL REGIONAL - SAN MARTIN													
1.4	GENERACION DE INFORMACION													
1.4.2	Procesamiento de la información hidrometeorológica, a través del aplicativo SISMETHA	ESTACION	45	45	45	135	45	45	45	135	100	0		
1.4.3	Recepción y control de calidad de la información fenológica	PLANILLA	46	46	46	138	46	46	46	138	100	0		
1.4.4	Boletín agrometeorológico mensual	REPORTE	1	1	1	3	1	1	1	3	100	0		
1.4.5	Estudio: Influencia del clima en el cultivo del cacao (Theobroma cacao L.) en la región de San Martín	ESTUDIO			1	1	0	0	1	1	100	0		
1.4.6	Procesamiento de la información fenológica, a través del aplicativo FENOSYS	PLANILLA	46	46	46	138	46	46	46	138	100	0		
2	IMPLEMENTACIÓN DEL SISTEMA INTEGRAL DE PROCESAMIENTO DE INFORMACIÓN PARA PRONÓSTICOS													
2.1	OPERAR LOS CENTROS DE PROCESAMIENTO REGIONAL													
2.1.1	Administrar y operar los centros de procesamiento regional	CENTRO DE PROCESAMIENTO			1	1	0	0	1	1	100	0		





Servicio Nacional de Meteorología e Hidrología del Perú

## PLAN OPERATIVO INSTITUCIONAL - 2015

### AVANCE TRIMESTRAL FISICO DE LA EJECUCION DE LAS ACTIVIDADES, TAREAS Y SUB TAREAS

**Dirección u Oficina** : DIRECCION REGIONAL DE SAN MARTIN  
**Actividad** : FORTALECIMIENTO DE LA RED OBSERVACIONAL

1	ACTIVIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PROGRAMADO				EJECUTADO				% Avance	% Exceso Defecto	CAUSAS QUE ORIGINARON EL INCUMPLIMIENTO DE LO PROGRAMADO	MEDIDA CORRECTIVA ADOPTADA POR LA DEPENDENCIA
			OCT	NOV	DIC	TOTAL PROG TRIMESTRAL	OCT	NOV	DIC	TOTAL EJEC. TRIMESTRAL				
3	FORTALECIMIENTO DE LA RED OBSERVACIONAL													
3.2	OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO DE ESTACIONES													
3.2.1	Operación y mantenimiento (preventivo y correctivo), de estaciones hidrometeorológicas.	ESTACION			11	11	0	0	11	11	100	0		
4	MONITOREO Y GENERACIÓN DE PRONÓSTICOS, AVISOS Y ESTUDIOS HIDROMETEOROLÓGICOS													
4.1	MONITOREO ,PRONOSTICOS Y AVISOS A NIVEL NACIONAL,REGIONAL DE LAS TEMPERATURAS EXTREMAS,LLUVIAS EXTREMAS ,NIVELES Y CAUDALES CRITICOS													
4.1.1	Monitoreo hidrológico	REPORTE TECNICO	31	30	31	92	31	30	31	92	100	0		
4.1.2	Pronóstico hidrológico	REPORTE TECNICO	31	30	31	92	31	30	31	92	100	0		
4.1.3	Boletín hidrológico semanal	REPORTE TECNICO	4	4	5	13	4	4	5	13	100	0		
4.1.4	Aviso hidrológico	REPORTE TECNICO	1	1	1	3	1	1	1	3	100	0		
4.1.5	Monitoreo meteorológico	REPORTE TECNICO	31	30	31	92	31	30	31	92	100	0		





Servicio Nacional de Meteorología e Hidrología del Perú

**PLAN OPERATIVO INSTITUCIONAL - 2015**

**AVANCE TRIMESTRAL FISICO DE LA EJECUCION DE LAS ACTIVIDADES, TAREAS Y SUB TAREAS**

**Dirección u Oficina** : DIRECCION REGIONAL DE SAN MARTIN

**Actividad** : MONITOREO Y GENERACIÓN DE PRONÓSTICOS, AVISOS Y ESTUDIOS HIDROMETEOROLÓGICOS

1	ACTIVIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PROGRAMADO				EJECUTADO				% Avance	% Exceso Defecto	CAUSAS QUE ORIGINARON EL INCUMPLIMIENTO DE LO PROGRAMADO	MEDIDA CORRECTIVA ADOPTADA POR LA DEPENDENCIA
			OCT	NOV	DIC	TOTAL PROG TRIMESTRAL	OCT	NOV	DIC	TOTAL EJEC. TRIMESTRAL				
1.1	TAREAS													
1.1.1	SUB TAREAS													
4	MONITOREO Y GENERACIÓN DE PRONÓSTICOS, AVISOS Y ESTUDIOS HIDROMETEOROLÓGICOS													
4.1	MONITOREO ,PRONOSTICOS Y AVISOS A NIVEL NACIONAL,REGIONAL DE LAS TEMPERATURAS EXTREMAS,LLUVIAS EXTREMAS ,NIVELES Y CAUDALES CRITICOS													
4.1.6	Pronóstico meteorológico	REPORTE TECNICO	31	30	31	92	31	30	31	92	100	0		
4.1.7	Boletín meteorológico semanal	REPORTE TECNICO	4	4	5	13	4	4	5	13	100	0		
4.1.8	Boletín hidrometeorológico mensual	REPORTE TECNICO	1	1	1	3	1	1	1	3	100	0		
4.1.9	Aviso meteorológico	REPORTE TECNICO	1	1	1	3	1	1	1	3	100	0		
4.1.10	Monitoreo hidrológico para 4 distritos	REPORTE TECNICO	124	120	124	368	124	120	124	368	100	0		
4.1.11	Pronóstico hidrológico para 11 distritos	REPORTE TECNICO	31	30	31	92	31	30	31	92	100	0		
4.1.12	Monitoreo meteorológico para 33 distritos	REPORTE TECNICO	1023	990	1023	3036	1023	990	1023	3036	100	0		





Servicio Nacional de Meteorología e Hidrología del Perú

Oficina de Racionalización

Fecha :06/04/2016

Páginas :5 al 5

## PLAN OPERATIVO INSTITUCIONAL - 2015

### AVANCE TRIMESTRAL FISICO DE LA EJECUCION DE LAS ACTIVIDADES, TAREAS Y SUB TAREAS

Dirección u Oficina : DIRECCION REGIONAL DE SAN MARTIN

Actividad : MONITOREO Y GENERACIÓN DE PRONÓSTICOS, AVISOS Y ESTUDIOS HIDROMETEOROLÓGICOS

1	ACTIVIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PROGRAMADO				EJECUTADO				% Avance	% Exceso Defecto	CAUSAS QUE ORIGINARON EL INCUMPLIMIENTO DE LO PROGRAMADO	MEDIDA CORRECTIVA ADOPTADA POR LA DEPENDENCIA	
			OCT	NOV	DIC	TOTAL PROG. TRIMESTRAL	OCT	NOV	DIC	TOTAL EJE. TRIMESTRAL					
1.1	TAREAS														
1.1.1	SUB TAREAS														
4	MONITOREO Y GENERACIÓN DE PRONÓSTICOS, AVISOS Y ESTUDIOS HIDROMETEOROLÓGICOS														
4.1	MONITOREO ,PRONOSTICOS Y AVISOS A NIVEL NACIONAL,REGIONAL DE LAS TEMPERATURAS EXTREMAS,LLUVIAS EXTREMAS ,NIVELES Y CAUDALES CRITICOS														
4.1.13	Boletín meteorológico estacional	REPORTE TECNICO	1	1	1	3	1	1	1	3	100	0			
4.1.14	Pronóstico meteorológico para 3 distritos	REPORTE TECNICO	93	90	93	276	93	90	93	276	100	0			
4.2	DIFUSION DE INFORMACION(MONITOREO,PRONOSTICO Y AVISOS) A LAS AUTORIDADES REGIONALES Y LOCALES														
4.2.1	Difusión de información (monitoreo, pronóstico y avisos) a las autoridades regionales y locales	REPORTE TECNICO	31	30	31	92	31	30	31	92	100	0			
4.3	ELABORACION Y DIFUSION DE ESTUDIOS HIDROMETEOROLOGICOS														
4.3.1	Teleconexiones del fenómeno "El Niño" en la región de San Martín.	ESTUDIO			1	1	0	0	1	1	100	0			



**PLAN OPERATIVO INSTITUCIONAL - 2015  
AVANCE DE EJECUCION DEL 4TO TRIMESTRE**

**ACTIVIDADES REALIZADAS**

**META: GESTION HIDROMETEOROLOGICA Y AMBIENTAL REGIONAL - SAN MARTIN**

39.6.1 (001) INFORMACIÓN TÉCNICO ADMINISTRATIVO (PERSONAL, ALMACÉN, CONTABLE-FINANCIERO, ATENCIÓN A USUARIOS, BIENES PATRIMONIALES, INFORME TRIMESTRAL DEL POI Y OTROS DE GESTIÓN ADMINISTRATIVA)

39.6.2 (001) CAPACITACIÓN E INDUCCIÓN DEL PERSONAL (PERSONAL TÉCNICO Y PROFESIONAL)

39.41.1(001) EVALUACIÓN TRIMESTRAL DE LOS CONVENIOS SUSCRITOS

39.42.1(015) ATENCIÓN A MEDIOS DE COMUNICACIÓN

39.54.1 (001) ESTUDIO: INFLUENCIA DEL CLIMA EN EL CULTIVO DEL CACAO (THEOBROMA CACAO L.) EN LA REGIÓN DE SAN MARTÍN

39.54.2 (135) PROCESAMIENTO DE LA INFORMACIÓN HIDROMETEOROLÓGICA, A TRAVÉS DEL APLICATIVO SISMETHA

39.54.3 (138) RECEPCIÓN Y CONTROL DE CALIDAD DE LA INFORMACIÓN FENOLÓGICA

39.54.4 (135) ACTUALIZACIÓN DE LA BASE DE DATOS HIDROMETEOROLÓGICOS, A TRAVÉS DEL INTRANET

39.54.5 (138) PROCESAMIENTO DE LA INFORMACIÓN FENOLÓGICA, A TRAVÉS DEL APLICATIVO FENOSYS

39.54.4 (003) BOLETÍN AGROMETEOROLÓGICO MENSUAL

**META: IMPLEMENTACIÓN DEL SISTEMA INTEGRAL DE PROCESAMIENTO DE INFORMACIÓN PARA PRONÓSTICOS**

49.69.1(001) ADMINISTRAR Y OPERAR LOS CENTROS DE PROCESAMIENTO REGIONAL

**META: FORTALECIMIENTO DE LA RED OBSERVACIONAL**

6.77.1 (011) OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO (PREVENTIVO Y CORRECTIVO), DE ESTACIONES HIDROMETEOROLÓGICAS.

**META: MONITOREO Y GENERACIÓN DE PRONÓSTICOS, AVISOS Y ESTUDIOS HIDROMETEOROLÓGICOS**

49.83.1 (013) BOLETÍN HIDROLÓGICO SEMANAL

49.83.2 (092) PRONÓSTICO HIDROLÓGICO

49.83.1 (276) PRONÓSTICO METEOROLÓGICO PARA 3 DISTRITOS

49.83.1 (003) BOLETÍN METEOROLÓGICO ESTACIONAL

49.83.1 (036) MONITOREO METEOROLÓGICO PARA 33 DISTRITOS

49.83.1 (368) MONITOREO HIDROLÓGICO PARA 4 DISTRITOS

49.83.1 (003) AVISO METEOROLÓGICO

49.83.1 (003) BOLETÍN HIDROMETEOROLÓGICO MENSUAL

49.83.1 (013) BOLETÍN METEOROLÓGICO SEMANAL

49.83.1 (092) PRONÓSTICO HIDROLÓGICO PARA 11 DISTRITOS

49.83.1 (092) PRONÓSTICO METEOROLÓGICO

49.83.1 (092) MONITOREO METEOROLÓGICO

49.83.1 (003) AVISO HIDROLÓGICO

49.83.1 (092) MONITOREO HIDROLÓGICO

49.87.1 (001) TELECONEXIONES DEL FENÓMENO "EL NIÑO" EN LA REGIÓN DE SAN MARTÍN.



**PLAN OPERATIVO INSTITUCIONAL - 2015  
AVANCE DE EJECUCION DEL 4TO TRIMESTRE**

**ACTIVIDADES REALIZADAS**

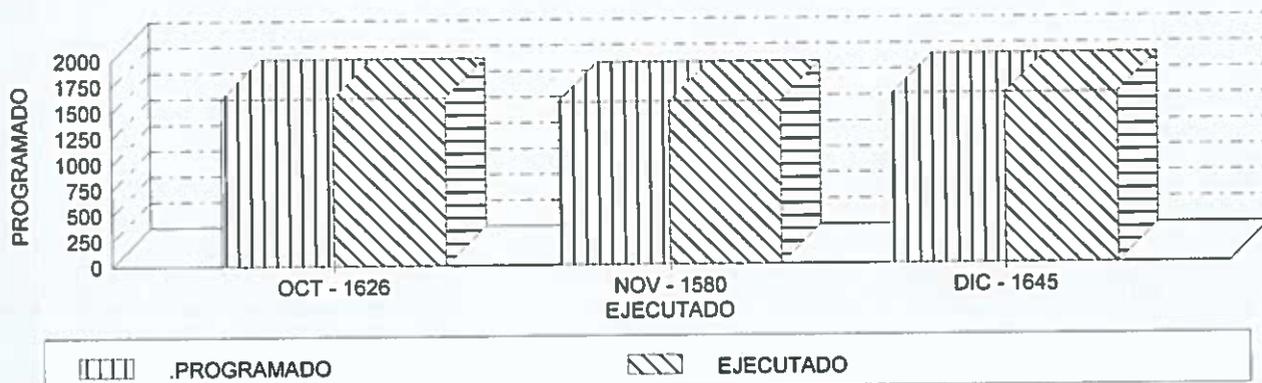
**META: MONITOREO Y GENERACIÓN DE PRONÓSTICOS, AVISOS Y ESTUDIOS HIDROMETEOROLÓGICOS**

49.116 (092) DIFUSIÓN DE INFORMACIÓN (MONITOREO, PRONÓSTICO Y AVISOS) A LAS AUTORIDADES REGIONALES Y LOCALES

**CUADRO RESUMEN**

CODIGO META	PROGRAMADO	EJECUTADO	% DE AVANCE
6	11	11	100%
39	568	568	100%
48	1	1	100%
49	4271	4271	100%

**AVANCE 4TO TRIMESTRE**





Servicio Nacional de Meteorología e Hidrología del Perú

Oficina de Racionalización

Fecha :06/04/2016

Páginas :1 al 7

## PLAN OPERATIVO INSTITUCIONAL - 2015

### AVANCE TRIMESTRAL FISICO DE LA EJECUCION DE LAS ACTIVIDADES, TAREAS Y SUB TAREAS

Dirección u Oficina : DIRECCION REGIONAL DE HUANUCO

Actividad : GESTION HIDROMETEOROLOGICA Y AMBIENTAL REGIONAL - HUANUCO

1	ACTIVIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PROGRAMADO				EJECUTADO				% Avance	% Exceso Defecto	CAUSAS QUE ORIGINARON EL INCUMPLIMIENTO DE LO PROGRAMADO	MEDIDA CORRECTIVA ADOPTADA POR LA DEPENDENCIA
			OCT	NOV	DIC	TOTAL PROG TRIMESTRAL	OCT	NOV	DIC	TOTAL EJEC TRIMESTRAL				
1.1	TAREAS													
1.1.1	SUB TAREAS													
1	GESTION HIDROMETEOROLOGICA Y AMBIENTAL REGIONAL - HUANUCO													
1.1	GESTION TECNICA ADMINISTRATIVA													
1.1.1	Elaboracion de Documentos de Gestion	DOCUMENTO			1	1	0	0	1	1	100	0		
1.1.3	Manejo Administrativo Contable POI y SIGA	INFORME			1	1	0	0	1	1	100	0		
1.1.4	Rendicion de Cuentas, Remision de Documentos	INFORME	1	1	1	3	1	1	1	3	100	0		
1.1.5	Avance Trimestral de Metas y Actividades del POI	INFORME	1			1	1	0	0	1	100	0		
1.1.6	Informe de Ventas de Informacion y Productos Hidrometeorologicos	INFORME	1	1	1	3	1	1	1	3	100	0		
1.1.7	Control de Asistencia y Registro de Documentos	INFORME	1	1	1	3	1	1	1	3	100	0		
1.1.8	Evaluacion y Formulación del Plan Anual de Trabajo del Archivo Desconcentrado	INFORME			1	1	0	0	1	1	100	0		





Servicio Nacional de Meteorología e Hidrología del Perú

Oficina de Racionalización

Fecha :06/04/2016

Paginas :2 al 7

## PLAN OPERATIVO INSTITUCIONAL - 2015

### AVANCE TRIMESTRAL FISICO DE LA EJECUCION DE LAS ACTIVIDADES, TAREAS Y SUB TAREAS

**Dirección u Oficina** : DIRECCION REGIONAL DE HUANUCO  
**Actividad** : GESTION HIDROMETEOROLOGICA Y AMBIENTAL REGIONAL - HUANUCO

1	ACTIVIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PROGRAMADO				EJECUTADO				% Avance	% Exceso Defecto	CAUSAS QUE ORIGINARON EL INCUMPLIMIENTO DE LO PROGRAMADO	MEDIDA CORRECTIVA ADOPTADA POR LA DEPENDENCIA
			OCT	NOV	DIC	TOTAL PROG TRIMESTRAL	OCT	NOV	DIC	TOTAL EJEC TRIMESTRAL				
1	GESTION HIDROMETEOROLOGICA Y AMBIENTAL REGIONAL - HUANUCO													
1.1	GESTION TECNICA ADMINISTRATIVA													
1.1.9	Organizacion, Seleccion, Conservacion ervicios Archivisticos	INFORME	1			1	1	0	0	1	100	0		
1.1.10	Movimiento y Control de Bienes Patrimoniales	INFORME			1	1	0	0	1	1	100	0		
1.1.14	Curso de Capacitacion del Personal Administrativo	INFORME	1			1	0	0	0	0	0	-100	No Hubo curso de capacitacion para el personal administrativo en el trimestre.	
1.2	COOPERACION TECNICA													
1.2.1	Evaluacion del Convenio de Cooperacion Tecnica entre el SENAMHI y la Universidad Nacional Hermilio Valdizan (CP. Huanuco)	INFORME			1	1	0	0	1	1	100	0		
1.2.2	Evaluacion de Convenio de Cooperacion Tecnica entre el SENAMHI y la Universidad Naciona Agraria de la Selva (CP: Tingo Maria)	INFORME			1	1	0	0	0	0	0	-100	No se Realizo la Evaluacion del Convenio por motivos de que el mismo se encuentra en proceso de evaluacion para su firma. No se realizo la evaluacion debido a que aun no se firma el convenio de Cooperacion.	Con Oficio N° 0651 SENAMHI-DRE-10/2015 De fecha 14/12/2015 se remito a la Sede central para su firma del convenio por lo que se realizara las evaluaciones a partir del primer trimestre del 2016. Con el Oficio N° 0522 SENAMHI-DRE-10/2015 del 20/10/2015 se remito la propuesta de Convenio a la Presidenta Ejecutiva.
1.2.3	Evaluacion del Convenio de Cooperacion Tecnica entre el SENAMHI y la Universidad Nacional de San Martin Sede Tocache (CP. Tocache)	INFORME			1	1	0	0	1	1	100	0		





Servicio Nacional de Meteorología e Hidrología del Perú

Oficina de Racionalización

Fecha :06/04/2016

Páginas :3 al 7

## PLAN OPERATIVO INSTITUCIONAL - 2015

### AVANCE TRIMESTRAL FISICO DE LA EJECUCION DE LAS ACTIVIDADES, TAREAS Y SUB TAREAS

Dirección u Oficina : DIRECCION REGIONAL DE HUANUCO  
 Actividad : GESTION HIDROMETEOROLOGICA Y AMBIENTAL REGIONAL - HUANUCO

1	ACTIVIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PROGRAMADO				EJECUTADO				% Avance	% Exceso Defecto	CAUSAS QUE ORIGINARON EL INCUMPLIMIENTO DE LO PROGRAMADO	MEDIDA CORRECTIVA ADOPTADA POR LA DEPENDENCIA	
			OCT	NOV	DIC	TOTAL PROG. TRIMESTRAL	OCT	NOV	DIC	TOTAL EJEC. TRIMESTRAL					
1	GESTION HIDROMETEOROLOGICA Y AMBIENTAL REGIONAL - HUANUCO														
1.2	COOPERACION TECNICA														
1.2.4	Evaluación del Convenio de Cooperación Técnica entre el SENAMHI y la Municipalidad Distrital de Uchiza (CP. Uchiza)	INFORME			1	1	1	0	1	2	100	100			
1.2.5	Evaluación del Convenio de Cooperación Técnica entre el SENAMHI y la Universidad Nacional de Ucayali (MAP. Pucallpa, CO. macuya, HLM UNU y CO. Boqueron)	INFORME			1	1	0	0	1	1	100	0			
1.2.6	Evaluación de Convenio de Cooperación Técnica entre el SENAMHI y la Municipalidad Distrital de Jacas Grande (CO: Jacas Grande)	INFORME			1	1	0	0	0	0	0	-100	No se realizó evaluación de convenio debido que hasta la fecha no se tiene respuesta por parte de la municipalidad de Jacas Grande. No se realizó la evaluación del presente convenio por que a la fecha aun no se firma el convenio con la municipalidad de Jacas Grande.	Con Oficio N° 565 SENAMHI-DRE-10/2015 de fecha 09/11/2015 Se reitero la propuesta del convenio el mismo que se remito para su evaluación pero a la fecha aun no tenemos respuesta.	
1.2.7	Evaluación de Convenio MINEM (EHA Taruca, Chinchavito, Puente Perez y Puente Bella)	INFORME			1	1	0	0	0	0	0	-100	No corresponde realizar la evaluación del presente convenio por corresponderle a la Oficina General de Hidrología.	Para el periodo 2016 no se considerara en el POI de esta Sede Regional.	
1.3	DIFUSION E IMAGEN INSTITUCIONAL														
1.3.1	Entrevistas a Medios de Comunicación	REPORTE			1	1	0	0	3	3	100	200			
1.4	GENERACION DE INFORMACION														
1.4.2	Campaña de Aforo en los Rios Higuera, San Rafael y Huallaga en San Sebastian y Puente Taruca (convenio SENAMHI-MINEM)	INFORME	1	1	1	3	1	1	1	3	100	0			





Servicio Nacional de Meteorología e Hidrología del Perú

Oficina de Racionalización

Fecha :06/04/2016

Paginas :4 al 7

## PLAN OPERATIVO INSTITUCIONAL - 2015

### AVANCE TRIMESTRAL FISICO DE LA EJECUCION DE LAS ACTIVIDADES, TAREAS Y SUB TAREAS

**Dirección u Oficina** : DIRECCION REGIONAL DE HUANUCO  
**Actividad** : GESTION HIDROMETEOROLOGICA Y AMBIENTAL REGIONAL - HUANUCO

1	ACTIVIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PROGRAMADO				EJECUTADO				% Avance	% Exceso Defecto	CAUSAS QUE ORIGINARON EL INCUMPLIMIENTO DE LO PROGRAMADO	MEDIDA CORRECTIVA ADOPTADA POR LA DEPENDENCIA
			OCT	NOV	DIC	TOTAL PROG TRIMESTRAL	OCT	NOV	DIC	TOTAL EJEC TRIMESTRAL				
1	GESTION HIDROMETEOROLOGICA Y AMBIENTAL REGIONAL - HUANUCO													
1.4	GENERACION DE INFORMACION													
1.4.3	Campaña de Aforo en los Rios de Chinchavito, Puente Perez, Puente Bella, HLG. Tingo Maria y HLG. Tocache (Convenio Senamhi-MINEM)	INFORME			1	1	0	0	1	1	100	0		
1.4.4	Campaña de AForos en los Rios de San Alejandro, Aguaytia, Pachitea, Tulumayo, Zungaro (Convenio SENAMHI-MINEM)	INFORME		1		1	0	1	0	1	100	0		
2	IMPLEMENTACIÓN DEL SISTEMA INTEGRAL DE PROCESAMIENTO DE INFORMACIÓN PARA PRONÓSTICOS													
2.1	OPERAR LOS CENTROS DE PROCESAMIENTO REGIONAL													
2.1.1	Operación y Mantenimiento del Centro de Procesamiento Regional -Data Center-Equipos PAD	CENTRO DE PROCESAMIENTO			1	1	0	0	1	1	100	0		
2.1.2	Administración de la METADATA Regional	INFORME			1	1	0	0	1	1	100	0		
2.1.3	Administración del Portal Web Regional	INFORME			1	1	0	0	1	1	100	0		
2.1.5	Actualización de Datos Diarios de la Red Regional	INFORME			1	1	0	0	1	1	100	0		





Servicio Nacional de Meteorología e Hidrología del Perú

**PLAN OPERATIVO INSTITUCIONAL - 2015**

**AVANCE TRIMESTRAL FISICO DE LA EJECUCION DE LAS ACTIVIDADES, TAREAS Y SUB TAREAS**

Dirección u Oficina : DIRECCION REGIONAL DE HUANUCO

Actividad : FORTALECIMIENTO DE LA RED OBSERVACIONAL

1	ACTIVIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PROGRAMADO				EJECUTADO				% Avance	% Exceso Defecto	CAUSAS QUE ORIGINARON EL INCUMPLIMIENTO DE LO PROGRAMADO	MEDIDA CORRECTIVA ADOPTADA POR LA DEPENDENCIA
			OCT	NOV	DIC	TOTAL PROG. TRIMESTRAL	OCT	NOV	DIC	TOTAL EJEC. TRIMESTRAL				
3	FORTALECIMIENTO DE LA RED OBSERVACIONAL													
3.2	OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO DE ESTACIONES													
3.2.9	CO: Macuya CO. Boqueron	ESTACION	2			2	0	0	0	0	0	-100	No se realizó por motivo del que el personal técnico se encontraba realizando otros labores de mantenimiento y supervisión en otra ruta.	Para el periodo 2016 se capacitara un nuevo personal para las labores de mantenimiento y supervisión y así cumplir con la programación propuesta tanto en estaciones meteorológicas e hidrológicas.
3.2.10	EMA Tingo Maria, EMA. Tocache, EMA Puerto Inca	ESTACION	3			3	0	0	3	3	100	0		
4	MONITOREO Y GENERACIÓN DE PRONÓSTICOS, AVISOS Y ESTUDIOS HIDROMETEOROLÓGICOS													
4.1	MONITOREO ,PRONOSTICOS Y AVISOS A NIVEL NACIONAL,REGIONAL DE LAS TEMPERATURAS EXTREMAS,LLUVIAS EXTREMAS ,NIVELES Y CAUDALES CRITICOS													
4.1.1	Pronostico del tiempo diario en la region Huanuco Ucayali y Provincia de Tocache	REPORTE TECNICO	31	30	31	92	31	30	31	92	100	0		
4.1.4	Boletines Hidrometeorologicos Mensuales para la Region HUanuco, Ucayali y Provincia de Tocache	REPORTE TECNICO	1	1	1	3	1	1	1	3	100	0		
4.1.5	Pronostico Estacional	REPORTE TECNICO	1	1	1	3	1	1	1	3	100	0		
4.1.6	Pronosticos Especiales	REPORTE TECNICO	1	1	1	3	1	1	1	3	100	0		





Servicio Nacional de Meteorología e Hidrología del Perú

**PLAN OPERATIVO INSTITUCIONAL - 2015**

**AVANCE TRIMESTRAL FISICO DE LA EJECUCION DE LAS ACTIVIDADES, TAREAS Y SUB TAREAS**

**Dirección u Oficina** : DIRECCION REGIONAL DE HUANUCO

**Actividad** : MONITOREO Y GENERACIÓN DE PRONÓSTICOS, AVISOS Y ESTUDIOS HIDROMETEOROLÓGICOS

1	ACTIVIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PROGRAMADO				EJECUTADO				% Avance	% Exceso Defecto	CAUSAS QUE ORIGINARON EL INCUMPLIMIENTO DE LO PROGRAMADO	MEDIDA CORRECTIVA ADOPTADA POR LA DEPENDENCIA
			OCT	NOV	DIC	TOTAL PROG TRIMESTRAL	OCT	NOV	DIC	TOTAL EJEC TRIMESTRAL				
1.1	TAREAS													
1.1.1	SUB TAREAS													
4	MONITOREO Y GENERACIÓN DE PRONÓSTICOS, AVISOS Y ESTUDIOS HIDROMETEOROLÓGICOS													
4.2	DIFUSION DE INFORMACION(MONITOREO,PRONOSTICO Y AVISOS) A LAS AUTORIDADES REGIONALES Y LOCALES													
4.2.1	Monitoreo Hidrologico para 06 Distritos	INFORME	186	186	186	558	186	186	186	558	100	0		
4.2.2	Avisos Hidrologicos	INFORME	2	2	2	6	4	3	3	10	100	66		
4.2.3	Monitoreo Meteorologico para 14 Distritos	INFORME	434	420	434	1288	434	420	434	1288	100	0		
4.2.4	Pronostico Meteorologico para 14 Distritos	INFORME	434	420	434	1288	434	420	434	1288	100	0		
4.2.5	Boletín Meteorologico Semanal	INFORME	5	4	5	14	5	4	5	14	100	0		
4.2.6	Boletín Meteorologico Estacional	INFORME	1	1	1	3	1	1	1	3	100	0		
4.2.7	Boletín Meteorologico Mensual	INFORME	1	1	1	3	1	1	1	3	100	0		





Servicio Nacional de Meteorología e Hidrología del Perú

## PLAN OPERATIVO INSTITUCIONAL - 2015

### AVANCE TRIMESTRAL FISICO DE LA EJECUCION DE LAS ACTIVIDADES, TAREAS Y SUB TAREAS

**Dirección u Oficina** : DIRECCION REGIONAL DE HUANUCO

**Actividad** : MONITOREO Y GENERACIÓN DE PRONÓSTICOS, AVISOS Y ESTUDIOS HIDROMETEOROLÓGICOS

1	ACTIVIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PROGRAMADO				EJECUTADO				% Avance	% Exceso Defecto	CAUSAS QUE ORIGINARON EL INCUMPLIMIENTO DE LO PROGRAMADO	MEDIDA CORRECTIVA ADOPTADA POR LA DEPENDENCIA
			OCT	NOV	DIC	TOTAL PROG. TRIMESTRAL	OCT	NOV	DIC	TOTAL EJEC. TRIMESTRAL				
1.1	TAREAS													
1.1.1	SUB TAREAS													
4	MONITOREO Y GENERACIÓN DE PRONÓSTICOS, AVISOS Y ESTUDIOS HIDROMETEOROLÓGICOS													
4.3	ELABORACION Y DIFUSION DE ESTUDIOS HIDROMETEOROLOGICOS													
4.3.1	Estudio de Sequias y su impacto en la Region Huanuco	ESTUDIO			1	1	0	0	1	1	100	0		
4.3.2	Estudio de los Friajes en la Region Ucayali, Ingreso, evolucion y afectacion	ESTUDIO			1	1	0	0	1	1	100	0		
4.3.3	Estudio de Contaminantes Solidos Sedimentables en el area urbana de Huanuco.	ESTUDIO			1	1	0	0	1	1	100	0		
4.3.4	Estudio de estimacion de Caudales en cuencas pequeñas de la Jurisdiccion de la Direccion Regional de Huanuco	ESTUDIO			1	1	0	0	1	1	100	0		



PLAN OPERATIVO INSTITUCIONAL - 2015  
AVANCE DE EJECUCION DEL 4TO TRIMESTRE

ACTIVIDADES REALIZADAS

**META: GESTION HIDROMETEOROLOGICA Y AMBIENTAL REGIONAL - HUANUCO**

- 31.6.7 (003) CONTROL DE ASISTENCIA Y REGISTRO DE DOCUMENTOS
- 31.6.4 (003) RENDICION DE CUENTAS, REMISION DE DOCUMENTOS
- 31.6.8 (001) EVALUACION Y FORMULACION DEL PLAN ANUAL DE TRABAJO DEL ARCHIVO DESCONCENTRADO
- 31.6.10 (001) MOVIMIENTO Y CONTROL DE BIENES PATRIMONIALES
- 31.6.9 (001) ORGANIZACION, SELECCION, CONSERVACION ERVICIOS ARCHIVISTICOS
- 31.6.5 (001) AVANCE TRIMESTRAL DE METAS Y ACTIVIDADES DEL POI
- 31.6.1 (001) ELABORACION DE DOCUMENTOS DE GESTION
- 31.6.3 (001) MANEJO ADMINISTRATIVO CONTABLE POI Y SIGA
- 31.6.6 (003) INFORME DE VENTAS DE INFORMACION Y PRODUCTOS HIDROMETEOROLOGICOS
- 31.41.3 (001) EVALUACION DEL CONVENIO DE COOPERACION TECNICA ENTRE EL SENAMHI Y LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN MARTIN SEDE TOCACHE (CP. TOCACHE)
- 31.41.4 (002) EVALUACION DEL CONVENIO DE COOPERACION TECNICA ENTRE EL SENAMHI Y LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE UCHICA (CP. UCHIZA)
- 31.41.1 (001) EVALUCION DEL CONVENIO DE COOPERACION TECNICA ENTRE EL SENAMHI Y LA UNIVERSIDAD NACIONAL HERMILO VALDIZAN (CP. HUANUCO)
- 31.41.5 (001) EVALUACION DEL CONVENIO DE COOPERACION TECNICA ENTRE EL SENAMHI Y LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE UCAYALI (MAP. PUCALLPA, CO. MACUYA, HLM UNU Y CO. BOQUERON)
- 31.42.1 (003) ENTREVISTAS A MEDIOS DE COMUNICACION
- 31.54.3 (001) CAMPAÑA DE AFORO EN LOS RIOS DE CHINCHAVITO, PUENTE PEREZ, PUENTE BELLA, HLG. TINGO MARIA Y HLG. TOCACHE (CONVENIO SENAMHI-MINEM)
- 31.54.2 (003) CAMPAÑA DE AFORO EN LOS RIOS HIGUERAS, SAN RAFAEL Y HUALLAGA EN SAN SEBASTIAN Y PUENTE TARUCA (CONVENIO SENAMHI-MINEM)
- 31.54.4 (001) CAMPAÑA DE AFOROS EN LOS RIOS DE SAN ALEJANDRO, AGUAYTIA, PACHITEA, TULUMAYO, ZUNGARO (CONVENIO SENAMHI-MINEM)

**META: IMPLEMENTACIÓN DEL SISTEMA INTEGRAL DE PROCESAMIENTO DE INFORMACIÓN PARA PRONÓSTICOS**

- 48.69.1 (001) OPERACION Y MANTENIMIENTO DEL CENTRO DE PROCESAMIENTO REGIONAL -DATA CENTER-EQUIPOS PAD
- 48.69.5 (001) ACTUALIZACION DE DATOS DIARIOS DE LA RED REGIONAL
- 48.69.3 (001) AMINISTRACION DEL PORTAL WEB REGIONAL
- 48.69.2 (001) ADMINISTRACION DE LA METADATA REGIONAL

**META: FORTALECIMIENTO DE LA RED OBSERVACIONAL**

- 6.77.10 (003) EMA TINGO MARIA, EMA. TOCACHE, EMA PUERTO INCA

**META: MONITOREO Y GENERACIÓN DE PRONÓSTICOS, AVISOS Y ESTUDIOS HIDROMETEOROLÓGICOS**

- 49.83.5 (003) PRONOSTICO ESTACIONAL
- 49.83.4 (003) BOLETINES HIDROMETEOROLOGICOS MENSUALES PARA LA REGION HUANUCO, UCAYALI Y PROVINCIA DE TOCACHE
- 49.83.1 (092) PRONOSTICO DEL TIEMPO DIARIO EN LA REGION HUANUCO UCAYALI Y PROVINCIA DE TOCACHE
- 49.83.6 (003) PRONOSTICOS ESPECIALES
- 49.87.4 (001) ESTUDIO DE ESTIMACION DE CAUDALES EN CUENCAS PEQUEÑAS DE LA JURISDICCION DE LA DIRECCION REGIONAL DE HUANUCO
- 49.87.3 (001) ESTUDIO DE CONTAMINANTES SOLIDOS SEDIMENTABLES EN EL AREA URBANA DE HUANUCO.
- 49.87.2 (001) ESTUDIO DE LOS FRIAJES EN LA REGION UCAYALI, INGRESO, EVOLUCION Y AFECTACION
- 49.87.1 (001) ESTUDIO DE SEQUIAS Y SU IMPACTO EN LA REGION HUANUCO
- 49.116 (003) BOLETIN HIOMETEOROLOGICO MENSUAL

**PLAN OPERATIVO INSTITUCIONAL - 2015  
AVANCE DE EJECUCION DEL 4TO TRIMESTRE**

**ACTIVIDADES REALIZADAS**

**META: MONITOREO Y GENERACIÓN DE PRONÓSTICOS, AVISOS Y ESTUDIOS HIDROMETEOROLÓGICOS**

- 49.116 (003) BOLETIN METEOROLOGICO ESTACIONAL
- 49.116 (014) BOLETIN METEOROLOGICO SEMANAL
- 49.116 (288) PRONOSTICO MTEOROLOGICO PARA 14 DISTRITOS
- 49.116 (288) MONITOREO MTEOROLOGICO PARA 14 DISTRITOS
- 49.116 (010) AVISOS HIDROLOGICOS
- 49.116 (558) MONITORIO HIDROLOGICO PARA 06 DISTRITOS

**ACTIVIDADES NO REALIZADAS**

**META: GESTION HIDROMETEOROLOGICA Y AMBIENTAL REGIONAL - HUANUCO**

- 31.6.14 (000) CURSO DE CAPACITACION DEL PERSONAL ADMINISTRATIVO
  - 31.41.7 (000) EVALUACION DE CONVENIO MINEM (EHA TARUCA, CHINCHAVITO, PUENTE PEREZ Y PUENTE BELLA)
  - 31.41.8 (000) EVALUACION DE CONVENIO DE COOPERACION TECNICA ENTRE EL SENAMHI Y LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE JACAS GRANDE (CO: JACAS GRANDE)
  - 31.41.2 (000) EVALUACION DE CONVENIO DE COOPERACION TECNICA ENTRE EL SENAMHI Y LA UNIVERSIDAD NACIONAL AGRARIA DE LA SELVA (CP: TINGO MARIA)
- META: FORTALECIMIENTO DE LA RED OBSERVACIONAL**

6.77.9 (000) CO: MACUYA CO. BOQUERON

**ACTIVIDADES REPROGRAMADAS**

**META: GESTION HIDROMETEOROLOGICA Y AMBIENTAL REGIONAL - HUANUCO**

**NG**

- 31.6.14 Curso de Capacitacion del Personal Administrativo
- 31.41.8 Suscripcion de Convenio de Cooperacion Tecnica entre el SENAMHI y la Cruz Roja Peruana Alemana Ucayali (Estaciones Meteorologicas Atalaya, Tahuania e Iparia en Ucayali)
- 31.41.7 Evaluacion de Convenio MINEM (EHA Taruca, Chinchavito, Puente Perez y Puente Bella)
- 31.41.8 Evaluacion de Convenio de Cooperacion Tecnica entre el SENAMHI y la Municipalidad Distrital de Jacas Grande (CO: Jacas Grande)
- 31.41.8 Evaluacion de Convenio de Cooperacion Tecnica entre el SENAMHI y la Municipalidad Distrital de Jacas Grande (CO: Jacas Grande)
- 31.41.2 Evaluacion de Convenio de Cooperacion Tecnica entre el SENAMHI y la Universidad Nacional Agraria de la Selva (CP: Tingo Maria)
- 31.41.2 Evaluacion de Convenio de Cooperacion Tecnica entre el SENAMHI y la Universidad Nacional Agraria de la Selva (CP: Tingo Maria)



**PLAN OPERATIVO INSTITUCIONAL - 2015  
AVANCE DE EJECUCION DEL 4TO TRIMESTRE**

**ACTIVIDADES REPROGRAMADAS**

**META: FORTALECIMIENTO DE LA RED OBSERVACIONAL**

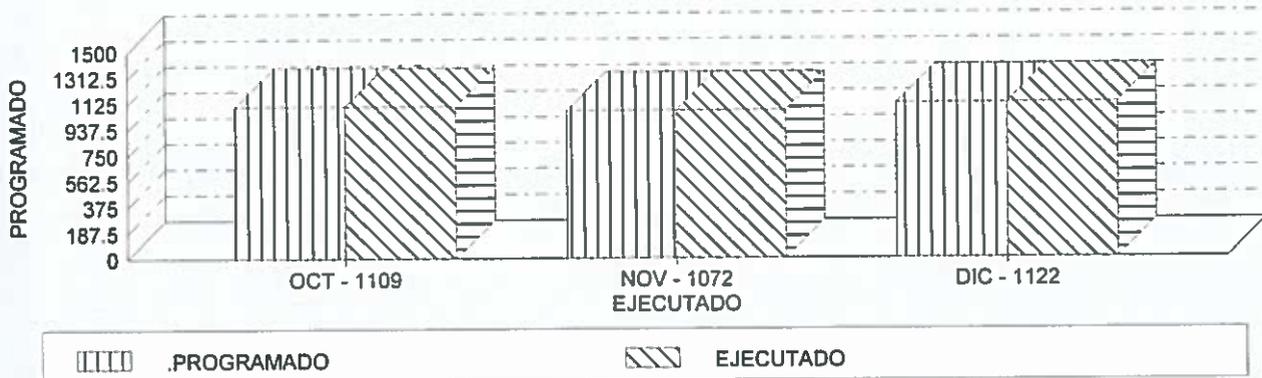
NG

6.77.9 CO Macuya CO Boqueron

**CUADRO RESUMEN**

CODIGO META	PROGRAMADO	EJECUTADO	% DE AVANCE
6	5	3	60%
31	29	28	96.55%
48	4	4	100%
49	3265	3269	100.12%

**AVANCE 4TO TRIMESTRE**





Servicio Nacional de Meteorología e Hidrología del Perú

Oficina de Racionalización

Fecha :06/04/2016

Páginas :1 al 6

## PLAN OPERATIVO INSTITUCIONAL - 2015

### AVANCE TRIMESTRAL FISICO DE LA EJECUCION DE LAS ACTIVIDADES, TAREAS Y SUB TAREAS

Dirección u Oficina : DIRECCION REGIONAL DE JUNIN

Actividad : GESTION HIDROMETEOROLOGICA Y AMBIENTAL REGIONAL - JUNIN

1	ACTIVIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PROGRAMADO				EJECUTADO				% Avance	% Exceso Defecto	CAUSAS QUE ORIGINARON EL INCUMPLIMIENTO DE LO PROGRAMADO	MEDIDA CORRECTIVA ADOPTADA POR LA DEPENDENCIA
			OCT	NOV	DIC	TOTAL PROG TRIMESTRAL	OCT	NOV	DIC	TOTAL EJEC. TRIMESTRAL				
1	GESTION HIDROMETEOROLOGICA Y AMBIENTAL REGIONAL - JUNIN													
1.1	GESTION TECNICA ADMINISTRATIVA													
1.1.1	Elaboración de documentos de gestión	DOCUMENTO	1			1	1	0	0	1	100	0		
1.1.2	Formulación y elaboración del plan Operativo Institucional	PLAN			1	1	0	0	1	1	100	0		
1.1.3	Movimiento y control de bienes patrimoniales	INFORME	1			1	1	0	0	1	100	0		
1.1.4	Rendición de cuentas, remisión de documentos	INFORME	1	1	1	3	1	1	1	3	100	0		
1.1.5	Avance Trimestral de Metas y Actividades del POI	INFORME	1			1	1	0	0	1	100	0		
1.1.6	Informe de Ventas de Información y Productos Hidrometeorológicos	INFORME	1			1	1	0	0	1	100	0		





Servicio Nacional de Meteorología e Hidrología del Perú

**PLAN OPERATIVO INSTITUCIONAL - 2015**

**AVANCE TRIMESTRAL FISICO DE LA EJECUCION DE LAS ACTIVIDADES, TAREAS Y SUB TAREAS**

Dirección u Oficina : DIRECCION REGIONAL DE JUNIN  
 Actividad : GESTION HIDROMETEOROLOGICA Y AMBIENTAL REGIONAL - JUNIN

1	ACTIVIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PROGRAMADO				EJECUTADO				% Avance	% Exceso Defecto	CAUSAS QUE ORIGINARON EL INCUMPLIMIENTO DE LO PROGRAMADO	MEDIDA CORRECTIVA ADOPTADA POR LA DEPENDENCIA
			OCT	NOV	DIC	TOTAL PROG TRIMESTRAL	OCT	NOV	DIC	TOTAL E.JEC. TRIMESTRAL				
1.1	TAREAS													
1.1.1	SUB TAREAS													
1	GESTION HIDROMETEOROLOGICA Y AMBIENTAL REGIONAL - JUNIN													
1.1	GESTION TECNICA ADMINISTRATIVA													
1.1.7	Organizacion, Seleccion, Conservacion y Servicios Archivisticos	INFORME	1			1	1	0	0	1	100	0		
1.2	COOPERACION TECNICA													
1.2.1	Convenio Especifico de Cooperacion Interinstitucional entre el SENAMHI y el Gobierno Regional de Ayacucho	INFORME	1			1	1	0	0	1	100	0		
1.2.2	Convenio Especifico de Cooperacion Interinstitucional entre el SENAMHI y la Universidad Nacional de Huancavelica (MAP-Acobamba)	INFORME	1			1	1	0	0	1	100	0		
1.2.3	Convenio Especifico de Cooperacion Técnica entre el SENAMHI y la Empresa Villa Rica Highland S.A. (CO-Villa Rica)	INFORME	1			1	1	0	0	1	100	0		
1.2.4	Convenio Especifico de Cooperacion Técnica entre el SENAMHI y la Universidad Nacional San Cristobal de Huamanga (CO- Wayllapampa)	INFORME	1			1	1	0	0	1	100	0		
1.2.5	Convenio Especifico de Cooperacion Técnica entre el SENAMHI y la Minera Volcan (CO-Cerro de Pasco)	INFORME	1			1	1	0	0	1	100	0		





Servicio Nacional de Meteorología e Hidrología del Perú

**PLAN OPERATIVO INSTITUCIONAL - 2015**

**AVANCE TRIMESTRAL FISICO DE LA EJECUCION DE LAS ACTIVIDADES, TAREAS Y SUB TAREAS**

**Dirección u Oficina** : DIRECCION REGIONAL DE JUNIN

**Actividad** : GESTION HIDROMETEOROLOGICA Y AMBIENTAL REGIONAL - JUNIN

1	ACTIVIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PROGRAMADO				EJECUTADO				% Avance	% Exceso Defecto	CAUSAS QUE ORIGINARON EL INCUMPLIMIENTO DE LO PROGRAMADO	MEDIDA CORRECTIVA ADOPTADA POR LA DEPENDENCIA
			OCT	NOV	DIC	TOTAL PROG. TRIMESTRAL	OCT	NOV	DIC	TOTAL EJEC. TRIMESTRAL				
1.1	TAREAS													
1.1.1	SUB TAREAS													
1	GESTION HIDROMETEOROLOGICA Y AMBIENTAL REGIONAL - JUNIN													
1.2	COOPERACION TECNICA													
1.2.6	Convenio Especifico de Cooperacion Técnica entre el SENAMHI y el Centro educativo N° 30958 "Señor de la Agonia" (CO- Paucarbamba)	INFORME	1			1	1	0	0	1	100	0		
1.2.7	Convenio Especifico de Cooperacion Técnica entre el SENAMHI y el Instituto Nacional de Innovación Agraria-INIA (MAP-Santa Ana)	INFORME	1			1	1	0	0	1	100	0		
1.2.8	Convenio Especifico de Cooperacion Técnica entre el SENAMHI y la DIRMA (CO-San Ramon)	INFORME	1			1	1	0	0	1	100	0		
1.2.9	Convenio Especifico de Colaboracion entre el SENAMHI y la Institucion Educativa "San Francisco de Asis" (CO-Oxapampa)	INFORME	1			1	1	0	0	1	100	0		
1.2.10	Convenio Especifico de Colaboracion entre el SENAMHI y la Institucion Educativa Integrada "Hatun Xauxa" (CO-Jauja)	INFORME	1			1	1	0	0	1	100	0		
1.3	DIFUSION E IMAGEN INSTITUCIONAL													
1.3.1	Entrevistas a Medios de Comunicación	REPORTE	0	0	1	1	0	0	1	1	100	0		





Servicio Nacional de Meteorología e Hidrología del Perú

Oficina de Racionalización

Fecha :06/04/2016

Páginas :4 al 6

## PLAN OPERATIVO INSTITUCIONAL - 2015

### AVANCE TRIMESTRAL FISICO DE LA EJECUCION DE LAS ACTIVIDADES, TAREAS Y SUB TAREAS

Dirección u Oficina : DIRECCION REGIONAL DE JUNIN

Actividad : GESTION HIDROMETEOROLOGICA Y AMBIENTAL REGIONAL - JUNIN

1	ACTIVIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PROGRAMADO				EJECUTADO				% Avance	% Exceso Defecto	CAUSAS QUE ORIGINARON EL INCUMPLIMIENTO DE LO PROGRAMADO	MEDIDA CORRECTIVA ADOPTADA POR LA DEPENDENCIA
			OCT	NOV	DIC	TOTAL PROG TRIMESTRAL	OCT	NOV	DIC	TOTAL EJEC TRIMESTRAL				
1	GESTION HIDROMETEOROLOGICA Y AMBIENTAL REGIONAL - JUNIN													
1.3	DIFUSION E IMAGEN INSTITUCIONAL													
1.3.2	Participacion en Comisiones Tecnicas y Grupos Tecnicos	INFORME	0	0	1	1	0	0	1	1	100	0		
1.4	GENERACION DE INFORMACION													
1.4.1	Consolidacion de la informacion meteorologica de la red regional	REPORTE	1	1	1	3	1	1	1	3	100	0		
1.4.2	Consolidacion de la informacion fenologica de la red regional	REPORTE	1	1	1	3	1	1	1	3	100	0		
3	FORTALECIMIENTO DE LA RED OBSERVACIONAL													
3.1	IMPLEMENTACION DE EQUIPOS Y SERVICIOS HIDROMETEOROLOGICOS													
3.1.1	Implementacion de Equipos	INFORME			1	1	1	0	0	1	100	0		
3.2	OPERACION Y MANTENIMIENTO(PREVENTIVO Y CORRECTIVO) DE ESTACIONES HIDROMETEOROLOGICAS													
3.2.1	Operacion y Mantenimiento (Preventivo) de estaciones hidrometeorologicas y automaticas	ESTACION	9	4	0	13	0	0	0	0	0	-100	Se realizaron todas las comisiones de servicio durante el mes de setiembre. Todas las comisiones fueron adelantadas y se culminaron en el mes de setiembre del año 2015, por disposición de la Presidencia Ejecutiva.	Se reprogramo de el mes de Noviembre para el mes de Septiembre (Se realizaron todas las comisiones de servicio durante el mes de setiembre). Se reprogramo de el mes de Octubre para el mes de (Todas las comisiones fueron adelantadas y se culminaron en el mes de setiembre del año 2015, por disposición de la Presidencia Ejecutiva).





Servicio Nacional de Meteorología e Hidrología del Perú

Oficina de Racionalización

Fecha :06/04/2016

Páginas :5 al 6

## PLAN OPERATIVO INSTITUCIONAL - 2015

### AVANCE TRIMESTRAL FISICO DE LA EJECUCION DE LAS ACTIVIDADES, TAREAS Y SUB TAREAS

Dirección u Oficina : DIRECCION REGIONAL DE JUNIN

Actividad : FORTALECIMIENTO DE LA RED OBSERVACIONAL

1	ACTIVIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PROGRAMADO				EJECUTADO				% Avance	% Exceso Defecto	CAUSAS QUE ORIGINARON EL INCUMPLIMIENTO DE LO PROGRAMADO	MEDIDA CORRECTIVA ADOPTADA POR LA DEPENDENCIA
			OCT	NOV	DIC	TOTAL PROG. TRIMESTRAL	OCT	NOV	DIC	TOTAL EJEC. TRIMESTRAL				
3	FORTALECIMIENTO DE LA RED OBSERVACIONAL													
3.3	CAPACITACION EL PERSONAL TECNICO Y OBSERVADOR HIDROMETEOROLOGICO													
3.3.1	Capacitacion del personal Técnico y Profesional	CAPACITACION	1	1	1	3	1	0	0	1	33	-67	No se realizó en diciembre, pero se realizó en el mes de octubre. No se tuvieron mayores capacitaciones programadas por el CDC.	El CDC debe mantener un buen plan de capacitación anual. Se reprogramó de al mes de Diciembre para el mes de Octubre (No se realizó en diciembre, pero se realizó en el mes de octubre).
3.3.2	Capacitacion del personal de Observadores	CAPACITACION		1		1	0	1	0	1	100	0		
4	MONITOREO Y GENERACIÓN DE PRONÓSTICOS, AVISOS Y ESTUDIOS HIDROMETEOROLÓGICOS													
4.1	MONITOREO ,PRONOSTICOS Y AVISOS A NIVEL NACIONAL,REGIONAL DE LAS TEMPERATURAS EXTREMAS,LLUVIAS EXTREMAS ,NIVELES Y CAUDALES CRITICOS													
4.1.1	Avisos hidrometeorologicos a nivel regional	REPORTE TECNICO	2	2	2	6	2	0	0	2	33	-67	El especialista en meteorología asignado a esta Dirección Regional, carece de iniciativa, posee serias limitaciones profesionales, hecho que hace que no contemple los acontecimientos atmosféricos y desarrolle con responsabilidad su trabajo; se solicitó su no renovación sin embargo la Presidencia Ejecutiva le ha renovado nuevamente el contrato.	Cancelar su contrato y convocar un profesional serio y responsable con sólida formación académica y experiencia demostrada. Se reprogramó de el mes de Diciembre para el mes de Enero (El especialista en meteorología asignado a esta Dirección Regional, carece de iniciativa, posee serias limitaciones profesionales, hecho que hace que no contemple los acontecimientos atmosféricos y desarrolle
4.1.2	Pronostico estacional	REPORTE TECNICO	1	1	1	3	1	1	1	3	100	0		
4.1.3	Boletín Hidro-Agro-Meteorológico e Ambiental Mensual	BOLETIN	1	1	1	3	1	1	1	3	100	0		
4.1.4	Estudio "Determinación de Umbrales de temperaturas y precipitaciones de la red de estaciones de la jurisdicción del SENAMHI-Junín"	ESTUDIO			1	1	0	0	0	0	0	-100	El especialista en meteorología asignado a esta Dirección Regional, carece de iniciativa, posee serias limitaciones profesionales, hecho que hace que no contemple los acontecimientos atmosféricos y desarrolle con responsabilidad su trabajo; se solicitó su no renovación sin embargo la Presidencia Ejecutiva le ha renovado nuevamente el contrato.	Cancelar su contrato y convocar un profesional serio y responsable con sólida formación académica y experiencia demostrada. Se reprogramó de el mes de Noviembre para el mes de Enero (El especialista en meteorología asignado a esta Dirección Regional, carece de iniciativa, posee serias limitaciones profesionales, hecho que hace que no contemple los acontecimientos atmosféricos y desarrolle





Servicio Nacional de Meteorología e Hidrología del Perú

Oficina de Racionalización

Fecha :06/04/2016

Paginas :6 al 6

### PLAN OPERATIVO INSTITUCIONAL - 2015

#### AVANCE TRIMESTRAL FISICO DE LA EJECUCION DE LAS ACTIVIDADES, TAREAS Y SUB TAREAS

Dirección u Oficina : DIRECCION REGIONAL DE JUNIN

Actividad : MONITOREO Y GENERACIÓN DE PRONÓSTICOS, AVISOS Y ESTUDIOS HIDROMETEOROLÓGICOS

1	ACTIVIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PROGRAMADO				EJECUTADO				% Avance	% Exceso Defecto	CAUSAS QUE ORIGINARON EL INCUMPLIMIENTO DE LO PROGRAMADO	MEDIDA CORRECTIVA ADOPTADA POR LA DEPENDENCIA
			OCT	NOV	DIC	TOTAL PROG. TRIMESTRAL	OCT	NOV	DIC	TOTAL EJEC. TRIMESTRAL				
1.1	TAREAS													
1.1.1	SUB TAREAS													
4	MONITOREO Y GENERACIÓN DE PRONÓSTICOS, AVISOS Y ESTUDIOS HIDROMETEOROLÓGICOS													
4.1	MONITOREO ,PRONOSTICOS Y AVISOS A NIVEL NACIONAL ,REGIONAL DE LAS TEMPERATURAS EXTREMAS,LLUVIAS EXTREMAS ,NIVELES Y CAUDALES CRITICOS													
4.1.5	Monitoreo Meteorologico para 27 distritos	REPORTE	837	810	837	2484	837	810	0	1647	66	-34	El especialista en meteorología asignado a esta Dirección Regional, carece de iniciativa, posee serias limitaciones profesionales, hecho que hace que no contemple los acontecimientos atmosféricos y desarrolle con responsabilidad su trabajo, se solicitó su no renovación sin embargo la Presidencia Ejecutiva le ha renovado nuevamente el contrato.	Cancelar su contrato y convocar un profesional sano y responsable con sólida formación académica y experiencia demostrada.
4.1.6	Pronostico Meteorologico para 27 distritos	REPORTE TECNICO	837	810	837	2484	837	810	87	1734	69	-30	El especialista en meteorología asignado a esta Dirección Regional, carece de iniciativa, posee serias limitaciones profesionales, hecho que hace que no contemple los acontecimientos atmosféricos y desarrolle con responsabilidad su trabajo, se solicitó su no renovación sin embargo la Presidencia Ejecutiva le ha renovado nuevamente el contrato.	Cancelar su contrato y convocar un profesional sano y responsable con sólida formación académica y experiencia demostrada.

#### TAREAS NO PROGRAMADAS

CODIGO	1	META PRESUPUESTARIA	UNIDAD DE MEDIDA	PROGRAMADO				EJECUTADO				% Avance	% Exceso Defecto	CAUSAS QUE ORIGINARON EL INCUMPLIMIENTO DE LO PROGRAMADO	MEDIDA CORRECTIVA ADOPTADA POR LA DEPENDENCIA
				OCT	NOV	DIC	TOTAL PROG. TRIMESTRAL	OCT	NOV	DIC	TOTAL EJEC. TRIMESTRAL				
META	1.1	PROYECTOS O ACTIVIDADES													
PPTO	1.1.1	TAREAS ESPECIFICAS													
IMPLEMENTACION DE INFRAESTRUCTURA Y EQUIPAMIENTO - REGION JUNIN															
2.1	CONSTRUCCION DE INFRAESTRUCTURA														
01	Ya no compete a la DRE 11, sino a la OGP														
02															



## TAREAS NO PROGRAMADAS

CODIGO	1	META PRESUPUESTARIA	UNIDAD DE MEDIDA	PROGRAMADO				EJECUTADO				% Avance	% Exceso Defecto	CAUSAS QUE ORIGINARON EL INCUMPLIMIENTO DE LO PROGRAMADO	MEDIDA CORRECTIVA ADOPTADA POR LA DEPENDENCIA	
				OCT	NOV	DIC	TOTAL PROG TRIMESTRAL	OCT	NOV	DIC	TOTAL EJEC TRIMESTRAL					
META	1.1	PROYECTOS O ACTIVIDADES														
PPTO	1.1.1	TAREAS ESPECIFICAS														
IMPLEMENTACION DE INFRAESTRUCTURA Y EQUIPAMIENTO - REGION JUNIN																
2.1 CONSTRUCCION DE INFRAESTRUCTURA																
03		No compete a la DR11 sino a la OGP					0									



**PLAN OPERATIVO INSTITUCIONAL - 2015  
AVANCE DE EJECUCION DEL 4TO TRIMESTRE**

**ACTIVIDADES REALIZADAS**

**META: GESTION HIDROMETEOROLOGICA Y AMBIENTAL REGIONAL - JUNIN**

33.6.5 (001) AVANCE TRIMESTRAL DE METAS Y ACTIVIDADES DEL POI

33.6.7 (001) ORGANIZACION, SELECCION, CONSERVACION Y SERVICIOS ARCHIVISTICOS

33.6.2 (001) FORMULACIÓN Y ELABORACIÓN DEL PLAN OPERATIVO INSTITUCIONAL

33.6.1 (001) ELABORACIÓN DE DOCUMENTOS DE GESTIÓN

33.6.4 (003) RENDICION DE CUENTAS, REMISION DE DOCUMENTOS

33.6.3 (001) MOVIMIENTO Y CONTROL DE BIENES PATRIMONIALES

33.6.6 (001) INFORME DE VENTAS DE INFORMACION Y PRODUCTOS HIDROMETEOROLOGICOS

33.41.6 (001) CONVENIO ESPECIFICO DE COOPERACION TÉCNICA ENTRE EL SENAMHI Y EL CENTRO EDUCATIVO N° 30958 "SEÑOR DE LA AGONIA" (CO- PAUCARBAMBA)

33.41.1 (001) CONVENIO ESPECIFICO DE COOPERACION INTERINSTITUCIONAL ENTRE EL SENAMHI Y EL GOBIERNO REGIONAL DE AYACUCHO

33.41.5 (001) CONVENIO ESPECIFICO DE COOPERACION TÉCNICA ENTRE EL SENAMHI Y LA MINERA VOLCAN (CO-CERRO DE PASCO)

33.41.2 (001) CONVENIO ESPECIFICO DE COOPERACION INTERINSTITUCIONAL ENTRE EL SENAMHI Y LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE HUANCVELICA (MAP-ACOBAMBA)

33.41.1 (001) CONVENIO ESPECIFICO DE COLABORACION ENTRE EL SENAMHI Y LA INSTITUCION EDUCATIVA INTEGRADA "HATUN XAUXA" (CO-JAUJA)

33.41.7 (001) CONVENIO ESPECIFICO DE COOPERACION TÉCNICA ENTRE EL SENAMHI Y EL INSTITUTO NACIONAL DE INNOVACIÓN AGRARIA-INIA (MAP-SANTA ANA)

33.41.3 (001) CONVENIO ESPECIFICO DE COOPERACION TÉCNICA ENTRE EL SENAMHI Y LA EMPRESA VILLA RICA HIGHLAND S.A. (CO-VILLA RICA)

33.41.4 (001) CONVENIO ESPECIFICO DE COOPERACION TÉCNICA ENTRE EL SENAMHI Y LA UNIVERSIDAD NACIONAL SAN CRISTOBAL DE HUAMANGA (CO- WAYLLAPAMPA)

33.41.8 (001) CONVENIO ESPECIFICO DE COLABORACION ENTRE EL SENAMHI Y LA INSTITUCION EDUCATIVA "SAN FRANCISCO DE ASIS" (CO-OXAPAMPA)

33.41.8 (001) CONVENIO ESPECIFICO DE COOPERACION TÉCNICA ENTRE EL SENAMHI Y LA DIRMA (CO-SAN RAMON)

33.42.2 (001) PARTICIPACION EN COMISIONES TECNICAS Y GRUPOS TECNICOS

33.42.1 (001) ENTREVISTAS A MEDIOS DE COMUNICACIÓN

33.54.1 (003) CONSOLIDACION DE LA INFORMACION METEOROLOGICA DE LA RED REGIONAL

33.54.2 (003) CONSOLIDACION DE LA INFORMACION FENOLOGICA DE LA RED REGIONAL

**META: FORTALECIMIENTO DE LA RED OBSERVACIONAL**

6.76.1 (001) IMPLEMENTACION DE EQUIPOS

6.76.2 (001) CAPACITACION DEL PERSONAL DE OBSERVADORES

6.76.1 (001) CAPACITACION DEL PERSONAL TÉCNICO Y PROFESIONAL

**META: MONITOREO Y GENERACIÓN DE PRONÓSTICOS, AVISOS Y ESTUDIOS HIDROMETEOROLÓGICOS**

49.83.6 (734) PRONOSTICO METEOROLOGICO PARA 27 DISTRITOS

49.83.6 (647) MONITOREO METEOROLOGICO PARA 27 DISTRITOS

49.83.3 (003) BOLETIN HIDRO-AGRO-METEOROLOGICO E AMBIENTAL MENSUAL

49.83.1 (002) AVISOS HIDROMETEOROLOGICOS A NIVEL REGIONAL

49.83.2 (003) PRONOSTICO ESTACIONAL

**ACTIVIDADES NO REALIZADAS**

**META: MONITOREO Y GENERACIÓN DE PRONÓSTICOS, AVISOS Y ESTUDIOS HIDROMETEOROLÓGICOS**

49.83.4 (000) ESTUDIO "DETERMINACION DE UMBRALES DE TEMPERATURAS Y PRECIPITACIONES DE LA RED DE ESTACIONES DE LA JURISDICCION DEL SENAMHI-JUNIN"



PLAN OPERATIVO INSTITUCIONAL - 2015  
AVANCE DE EJECUCION DEL 4TO TRIMESTRE

**ACTIVIDADES NO REALIZADAS**

**META: FORTALECIMIENTO DE LA RED OBSERVACIONAL**

6.128.1(000) OPERACION Y MANTENIMIENTO (PREVENTIVO) DE ESTACIONES HIDROMETEOROLOGICAS Y AUTOMATICAS

**ACTIVIDADES NO PROGRAMADAS**

**META: IMPLEMENTACION DE INFRAESTRUCTURA Y EQUIPAMIENTO - REGION JUNIN**

**DICIEMBRE**

24.118. 3

24.118. 2 NO COMPETE A LA DR11 SINO A LA OGP

24.118. 1 YA NO COMPETE A LA DRE 11, SINO A LA OGP

**ACTIVIDADES REPROGRAMADAS**

**META: FORTALECIMIENTO DE LA RED OBSERVACIONAL**

**OCTUBRE**

6.78.1 Capacitacion del personal Técnico y Profesional

**NOVIEMBRE**

6.78.1 Capacitacion del personal Técnico y Profesional

**META: MONITOREO Y GENERACIÓN DE PRONÓSTICOS, AVISOS Y ESTUDIOS HIDROMETEOROLÓGICOS**

**ENERO**

49.83.4 Estudio "Determinacion de Umbrales de temperaturas y precipitaciones de la red de estaciones de la jurisdicción del SENAMHI-Junín"

**DICIEMBRE**

49.83.1 Avisos hidrometeorologicos a nivel regional

**NOVIEMBRE**

49.83.6 Pronostico Meteorologico para 27 distritos

49.83.5 Monitoreo Meteorologico para 27 distritos

49.83.4 Estudio "Determinacion de Umbrales de temperaturas y precipitaciones de la red de estaciones de la jurisdicción del SENAMHI-Junín"

49.83.1 Avisos hidrometeorologicos a nivel regional

**META: IMPLEMENTACION DE INFRAESTRUCTURA Y EQUIPAMIENTO - REGION JUNIN**

**DICIEMBRE**

24.118. Supervisión de obra

24.118. Construccion de Infraestructura

**NOVIEMBRE**

24.118. Gastos generales

**META: FORTALECIMIENTO DE LA RED OBSERVACIONAL**

6.128.1 Operacion y Mantenimiento (Preventivo) de estaciones hidrometeorologicas y automaticas



**PLAN OPERATIVO INSTITUCIONAL - 2015  
AVANCE DE EJECUCION DEL 4TO TRIMESTRE**

**ACTIVIDADES REPROGRAMADAS**

**META: FORTALECIMIENTO DE LA RED OBSERVACIONAL**

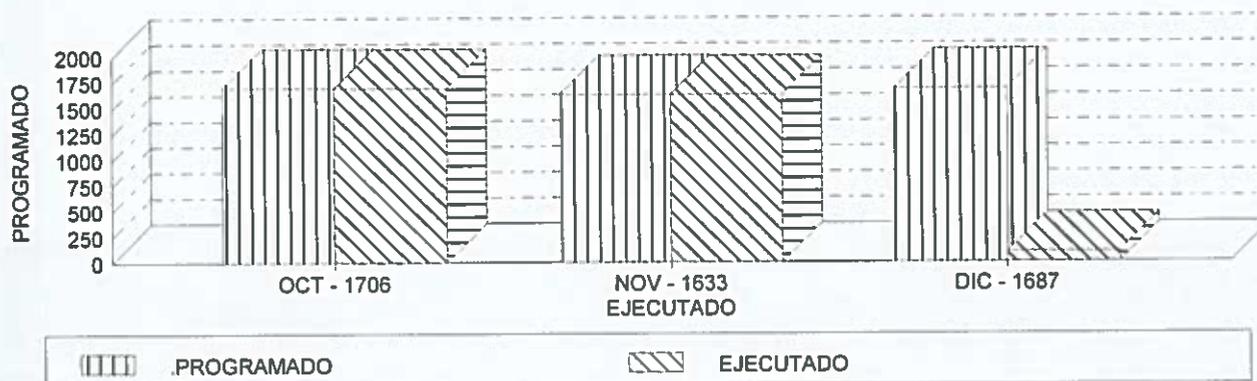
**SEPTIEMBRE**

6.128.1 Operación y Mantenimiento (Preventivo) de estaciones hidrometeorológicas y automáticas

**CUADRO RESUMEN**

CODIGO META	PROGRAMADO	EJECUTADO	% DE AVANCE
6	18	3	16.67%
33	27	27	100%
49	4981	3389	68.04%

**AVANCE 4TO TRIMESTRE**





Servicio Nacional de Meteorología e Hidrología del Perú

## PLAN OPERATIVO INSTITUCIONAL - 2015

### AVANCE TRIMESTRAL FISICO DE LA EJECUCION DE LAS ACTIVIDADES, TAREAS Y SUB TAREAS

**Dirección u Oficina** : DIRECCION REGIONAL DE CUSCO  
**Actividad** : GESTION HIDROMETEOROLOGICA Y AMBIENTAL REGIONAL - CUSCO

1	ACTIVIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PROGRAMADO				EJECUTADO				% Avance	% Exceso Defecto	CAUSAS QUE ORIGINARON EL INCUMPLIMIENTO DE LO PROGRAMADO	MEDIDA CORRECTIVA ADOPTADA POR LA DEPENDENCIA
			OCT	NOV	DIC	TOTAL PROG. TRIMESTRAL	OCT	NOV	DIC	TOTAL EJEC. TRIMESTRAL				
1	GESTION HIDROMETEOROLOGICA Y AMBIENTAL REGIONAL - CUSCO													
1.1	GESTION TECNICA ADMINISTRATIVA													
1.1.1	Elaboración de Presupuesto y Plan Operativo Institucional 2016	REPORTE			1	1	0	0	1	1	100	0		
1.1.2	Formulación del Plan Anual de Trabajo del Archivo Desconcentrado 2016	INFORME			1	1	0	0	1	1	100	0		
1.1.3	Evaluación del Plan Anual de Trabajo del Archivo Desconcentrado, 2015.	INFORME			1	1	0	0	1	1	100	0		
1.1.5	Venta de información hidrometeorológica	REPORTE	1	1	1	3	3	3	2	8	100	166		
1.2	COOPERACION TECNICA													
1.2.1	Propuestas de Nuevos Convenios Interinstitucionales	INFORME			1	1	0	0	1	1	100	0		
1.2.2	Evaluación de Convenios Interinstitucionales existentes	INFORME			1	1	0	0	1	1	100	0		





Servicio Nacional de Meteorología e Hidrología del Perú

**PLAN OPERATIVO INSTITUCIONAL - 2015**

**AVANCE TRIMESTRAL FISICO DE LA EJECUCION DE LAS ACTIVIDADES, TAREAS Y SUB TAREAS**

Dirección u Oficina : DIRECCION REGIONAL DE CUSCO  
 Actividad : GESTION HIDROMETEOROLOGICA Y AMBIENTAL REGIONAL - CUSCO

1	ACTIVIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PROGRAMADO				EJECUTADO				% Avance	% Exceso Defecto	CAUSAS QUE ORIGINARON EL INCUMPLIMIENTO DE LO PROGRAMADO	MEDIDA CORRECTIVA ADOPTADA POR LA DEPENDENCIA
			OCT	NOV	DIC	TOTAL PROG. TRIMESTRAL	OCT	NOV	DIC	TOTAL EJEC. TRIMESTRAL				
1.1	TAREAS													
1.1.1	SUB TAREAS													
1	GESTION HIDROMETEOROLOGICA Y AMBIENTAL REGIONAL - CUSCO													
1.3	DIFUSION E IMAGEN INSTITUCIONAL													
1.3.1	Difusión de Boletines, Pronósticos, Avisos Hidrometeorológicos, Notas de Prensa.	REPORTE	1	1	1	3	1	1	1	3	100	0		
1.4	GENERACION DE INFORMACION													
1.4.1	Monitoreo de Radiación Ultravioleta	REPORTE TECNICO	1	1	1	3	1	1	1	3	100	0		
2	IMPLEMENTACIÓN DEL SISTEMA INTEGRAL DE PROCESAMIENTO DE INFORMACIÓN PARA PRONÓSTICOS													
2.1	OPERAR LOS CENTROS DE PROCESAMIENTO REGIONAL													
2.1.1	Administrar y Operar el Centro de Procesamiento Regional.	CENTRO DE PROCESAMIENTO			1	1	0	0	1	1	100	0		
3	FORTALECIMIENTO DE LA RED OBSERVACIONAL													
3.2	OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO DE ESTACIONES													
3.2.1	Operación y Mantenimiento (preventivo y correctivo) de estaciones hidrometeorológicas.	ESTACION	9	5	5	19	10	7	9	26	100	36		





Servicio Nacional de Meteorología e Hidrología del Perú

## PLAN OPERATIVO INSTITUCIONAL - 2015

### AVANCE TRIMESTRAL FISICO DE LA EJECUCION DE LAS ACTIVIDADES, TAREAS Y SUB TAREAS

**Dirección u Oficina** : DIRECCION REGIONAL DE CUSCO  
**Actividad** : FORTALECIMIENTO DE LA RED OBSERVACIONAL

1	ACTIVIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PROGRAMADO				EJECUTADO				% Avance	% Exceso Defecto	CAUSAS QUE ORIGINARON EL INCUMPLIMIENTO DE LO PROGRAMADO	MEDIDA CORRECTIVA ADOPTADA POR LA DEPENDENCIA
			OCT	NOV	DIC	TOTAL PROG. TRIMESTRAL	OCT	NOV	DIC	TOTAL EJEC. TRIMESTRAL				
1.1	TAREAS													
1.1.1	SUB TAREAS													
3	FORTALECIMIENTO DE LA RED OBSERVACIONAL													
3.2	OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO DE ESTACIONES													
3.2.2	Campaña de Aforos	INFORME TECNICO			1	1	0	0	1	1	100	0		
3.3	CAPACITACION EL PERSONAL TECNICO Y OBSERVADOR HIDROMETEOROLOGICO													
3.3.1	Capacitación de Personal Profesional y Técnico de oficina	CAPACITACION			1	1	0	0	1	1	100	0		
3.3.2	Capacitación de Observadores de la Red Regional de Estaciones	CAPACITACION			1	1	0	0	0	0	0	-100	Falta de Presupuesto	Se reprograma de el mes de Diciembre para el mes de (Falta de Presupuesto)
4	MONITOREO Y GENERACIÓN DE PRONÓSTICOS, AVISOS Y ESTUDIOS HIDROMETEOROLÓGICOS													
4.1	MONITOREO ,PRONOSTICOS Y AVISOS A NIVEL NACIONAL,REGIONAL DE LAS TEMPERATURAS EXTREMAS,LLUVIAS EXTREMAS ,NIVELES Y CAUDALES CRITICOS													
4.1.1	Monitoreo Hidrológico para 6 Distritos	REPORTE TECNICO	186	180	186	552	120	114	132	366	66	-34	Falta de Personal. Falta de personal.	Contratación de un Asistente en Hidrometeorología. Contrato de Asistente en Hidrometeorología.
4.1.2	Pronóstico Hidrológico para 2 Distritos	REPORTE TECNICO	62	60	62	184	40	42	44	126	68	-32	Falta de Personal. Falta de Personal. Falta de personal.	Contratación de un Especialista en Hidrología. Contratar Especialista en Hidrología.





Servicio Nacional de Meteorología e Hidrología del Perú

## PLAN OPERATIVO INSTITUCIONAL - 2015

### AVANCE TRIMESTRAL FISICO DE LA EJECUCION DE LAS ACTIVIDADES, TAREAS Y SUB TAREAS

Dirección u Oficina : DIRECCION REGIONAL DE CUSCO

Actividad : MONITOREO Y GENERACIÓN DE PRONÓSTICOS, AVISOS Y ESTUDIOS HIDROMETEOROLÓGICOS

1	ACTIVIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PROGRAMADO				EJECUTADO				% Avance	% Exceso Defecto	CAUSAS QUE ORIGINARON EL INCUMPLIMIENTO DE LO PROGRAMADO	MEDIDA CORRECTIVA ADOPTADA POR LA DEPENDENCIA	
			OCT	NOV	DIC	TOTAL PROG. TRIMESTRAL	OCT	NOV	DIC	TOTAL EJEC. TRIMESTRAL					
1.1	TAREAS														
1.1.1	SUB TAREAS														
4	MONITOREO Y GENERACIÓN DE PRONÓSTICOS, AVISOS Y ESTUDIOS HIDROMETEOROLÓGICOS														
4.1	MONITOREO ,PRONOSTICOS Y AVISOS A NIVEL NACIONAL,REGIONAL DE LAS TEMPERATURAS EXTREMAS,LLUVIAS EXTREMAS ,NIVELES Y CAUDALES CRITICOS														
4.1.3	Boletín Hidrológico Semanal	REPORTE TECNICO	5	4	5	14	0	0	5	5	35	-64	Atención de informes técnicos solicitados por los gobiernos locales de la región Cusco por declaratoria de emergencia. Atención de solicitudes de Informe Técnico Científico por parte de los Gobiernos Locales, y participación de los especialistas en cursos de capacitación.	Fue atendida con la información proporcionada por la DGM. Se atendió con la información emitida por la Sede Central, (DGM).	
4.1.5	Monitoreo Meteorológico para 33 distritos	REPORTE TECNICO	1023	990	1023	3036	660	627	729	2016	66	-34	Falta de Personal. Falta de personal.	Contratación de un asistente en hidrometeorología. Contratación de un Asistente en Hidrometeorología. Contratación de un Asistente en Hidrometeorología.	
4.1.6	Pronóstico Meteorológico para 25 Distritos	REPORTE TECNICO	775	750	775	2300	500	475	550	1525	66	-34	Falta de Personal. Falta de personal.	Contratación de un Especialista en Meteorología.	
4.1.7	Boletín Meteorológico Semanal	REPORTE TECNICO	5	4	5	14	0	0	2	2	14	-86	Atención de solicitudes de Informe Técnico por los gobiernos locales de la región Cusco. Atención a los Gobiernos Locales con Informes Técnicos. Atención de solicitudes de Informe Técnico de los Gobiernos Locales.	Se atendió con la información proporcionada por la DGM. Se atendió con la información proporcionada por la DGM. Se utilizó los Boletines elaborados por la DGM.	
4.1.8	Boletín Meteorológico Estacional	REPORTE TECNICO			1	1	0	0	0	0	0	-100	Falta de Personal.	Se reprogramo de el mes de Diciembre para el mes de (Falta de Personal).	
4.1.9	Avisos Meteorológicos	REPORTE TECNICO	0	1	1	2	2	1	3	6	100	200			
4.1.10	Boletín Hidrometeorológico Mensual	REPORTE TECNICO	1	1	1	3	1	1	1	3	100	0			





Servicio Nacional de Meteorología e Hidrología del Perú

Oficina de Racionalización

Fecha :06/04/2016

Páginas :5 al 5

## PLAN OPERATIVO INSTITUCIONAL - 2015

### AVANCE TRIMESTRAL FISICO DE LA EJECUCION DE LAS ACTIVIDADES, TAREAS Y SUB TAREAS

Dirección u Oficina : DIRECCION REGIONAL DE CUSCO

Actividad : MONITOREO Y GENERACIÓN DE PRONÓSTICOS, AVISOS Y ESTUDIOS HIDROMETEOROLÓGICOS

1	ACTIVIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PROGRAMADO				EJECUTADO				% Avance	% Exceso Defecto	CAUSAS QUE ORIGINARON EL INCUMPLIMIENTO DE LO PROGRAMADO	MEDIDA CORRECTIVA ADOPTADA POR LA DEPENDENCIA
			OCT	NOV	DIC	TOTAL PROG. TRIMESTRAL	OCT	NOV	DIC	TOTAL EJE. TRIMESTRAL				
4	MONITOREO Y GENERACIÓN DE PRONÓSTICOS, AVISOS Y ESTUDIOS HIDROMETEOROLÓGICOS													
4.2	DIFUSION DE INFORMACION(MONITOREO,PRONOSTICO Y AVISOS) A LAS AUTORIDADES REGIONALES Y LOCALES													
4.2.1	Envío de Información por Correo Electrónico	INFORME	0	0	1	1	0	0	1	1	100	0		
4.3	ELABORACION Y DIFUSION DE ESTUDIOS HIDROMETEOROLOGICOS													
4.3.1	Estimación de Umbrales de Precipitaciones Extremas en las Estaciones de la REd Regional	ESTUDIO		1	0	1	0	0	1	1	100	0	Falta de tiempo del Especialista en Hidrología.	Se reprograma de el mes de Noviembre para el mes de Diciembre (Falta de tiempo del Especialista en Hidrología )



**PLAN OPERATIVO INSTITUCIONAL - 2015  
AVANCE DE EJECUCION DEL 4TO TRIMESTRE**

**ACTIVIDADES REALIZADAS**

**META: GESTION HIDROMETEOROLOGICA Y AMBIENTAL REGIONAL - CUSCO**

30.6.5 (008) VENTA DE INFORMACIÓN HIDROMETEOROLÓGICA

30.6.1 (001) ELABORACIÓN DE PRESUPUESTO Y PLAN OPERATIVO INSTITUCIONAL 2016

30.6.3 (001) EVALUACIÓN DEL PLAN ANUAL DE TRABAJO DEL ARCHIVO DESCONCENTRADO, 2015.

30.6.2 (001) FORMULACIÓN DEL PLAN ANUAL DE TRABAJO DEL ARCHIVO DESCONCENTRADO 2016

30.41.2 (001) EVALUACIÓN DE CONVENIOS INTERINSTITUCIONALES EXISTENTES

30.41.1 (001) PROPUESTAS DE NUEVOS CONVENIOS INTERINSTITUCIONALES

30.42.1 (003) DIFUSIÓN DE BOLETINES, PRONÓSTICOS, AVISOS HIDROMETEOROLÓGICOS, NOTAS DE PRENSA.

30.54.1 (003) MONITOREO DE RADIACIÓN ULTRAVIOLETA

**META: IMPLEMENTACIÓN DEL SISTEMA INTEGRAL DE PROCESAMIENTO DE INFORMACIÓN PARA PRONÓSTICOS**

48.69.1 (001) ADMINISTRAR Y OPERAR EL CENTRO DE PROCESAMIENTO REGIONAL.

**META: FORTALECIMIENTO DE LA RED OBSERVACIONAL**

6.77.1 (026) OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO (PREVENTIVO Y CORRECTIVO) DE ESTACIONES HIDROMETEOROLÓGICAS.

6.77.2 (001) CAMPAÑA DE AFOROS

6.78.1 (001) CAPACITACIÓN DE PERSONAL PROFESIONAL Y TÉCNICO DE OFICINA

**META: MONITOREO Y GENERACIÓN DE PRONÓSTICOS, AVISOS Y ESTUDIOS HIDROMETEOROLÓGICOS**

49.83.8 (525) PRONÓSTICO METEOROLÓGICO PARA 25 DISTRITOS

49.83.8 (016) MONITOREO METEOROLÓGICO PARA 33 DISTRITOS

49.83.8 (005) BOLETÍN HIDROLÓGICO SEMANAL

49.83.8 (126) PRONÓSTICO HIDROLÓGICO PARA 2 DISTRITOS

49.83.1 (366) MONITOREO HIDROLÓGICO PARA 6 DISTRITOS

49.83.1 (003) BOLETÍN HIDROMETEOROLÓGICO MENSUAL

49.83.8 (006) AVISOS METEOROLÓGICOS

49.83.7 (002) BOLETIN METEOROLÓGICO SEMANAL

49.87.1 (001) ESTIMACIÓN DE UMBRALES DE PRECIPITACIONES EXTREMAS EN LAS ESTACIONES DE LA RED REGIONAL

49.116. (001) ENVIO DE INFORMACIÓN POR CORREO ELECTRÓNICO

**ACTIVIDADES NO REALIZADAS**

**META: FORTALECIMIENTO DE LA RED OBSERVACIONAL**

6.78.2 (000) CAPACITACIÓN DE OBSERVADORES DE LA RED REGIONAL DE ESTACIONES

**META: MONITOREO Y GENERACIÓN DE PRONÓSTICOS, AVISOS Y ESTUDIOS HIDROMETEOROLÓGICOS**

49.83.8 (000) BOLETIN METEOROLÓGICO ESTACIONAL



**PLAN OPERATIVO INSTITUCIONAL - 2015  
AVANCE DE EJECUCION DEL 4TO TRIMESTRE**

**ACTIVIDADES REPROGRAMADAS**

**META: FORTALECIMIENTO DE LA RED OBSERVACIONAL**

6.76.2 Capacitación de Observadores de la Red Regional de Estaciones

**META: MONITOREO Y GENERACIÓN DE PRONÓSTICOS, AVISOS Y ESTUDIOS HIDROMETEOROLÓGICOS**

49.83.2 Pronóstico Hidrológico para 2 Distritos

49.83.7 Boletín Meteorológico Semanal

49.83.8 Boletín Meteorológico Estacional

**NG**

49.83.3 Boletín Hidrológico Semanal

49.83.3 Boletín Hidrológico Semanal

49.83.2 Pronóstico Hidrológico para 2 Distritos

49.83.2 Pronóstico Hidrológico para 2 Distritos

49.83.1 Monitoreo Hidrológico para 6 Distritos

49.83.1 Monitoreo Hidrológico para 6 Distritos

49.83.7 Boletín Meteorológico Semanal

49.83.7 Boletín Meteorológico Semanal

49.83.6 Pronóstico Meteorológico para 25 Distritos

49.83.6 Pronóstico Meteorológico para 25 Distritos

49.83.8 Monitoreo Meteorológico para 33 distritos

49.83.8 Monitoreo Meteorológico para 33 distritos



**PLAN OPERATIVO INSTITUCIONAL - 2015  
AVANCE DE EJECUCION DEL 4TO TRIMESTRE**

**ACTIVIDADES REPROGRAMADAS**

**META: MONITOREO Y GENERACIÓN DE PRONÓSTICOS, AVISOS Y ESTUDIOS HIDROMETEOROLÓGICOS**

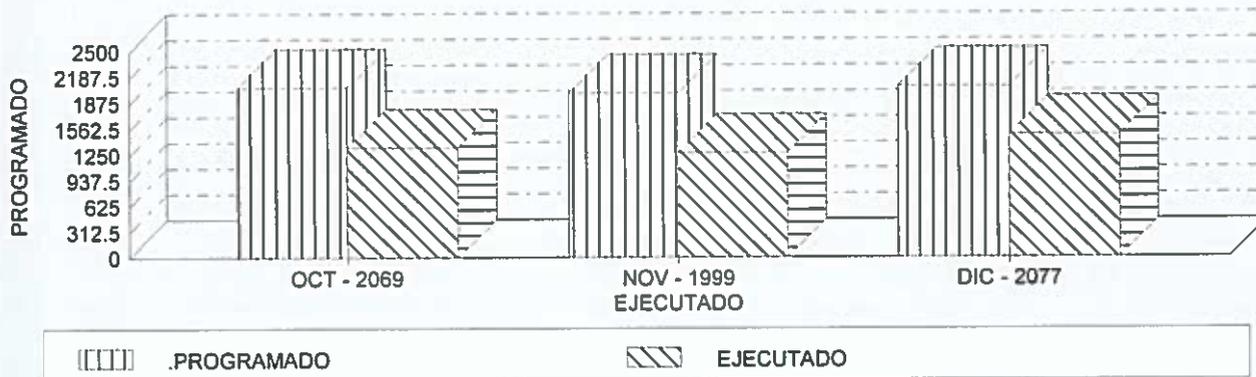
**DICIEMBRE**

49 87.1 Estimación de Umbrales de Precipitaciones Extremas en las Estaciones de la REd Regional

**CUADRO RESUMEN**

CODIGO META	PROGRAMADO	EJECUTADO	% DE AVANCE
6	22	28	127.27%
30	14	19	135.71%
48	1	1	100%
49	6108	4051	66.32%

**AVANCE 4TO TRIMESTRE**





Servicio Nacional de Meteorología e Hidrología del Perú

Oficina de Racionalización

Fecha :06/04/2016

Páginas :1 al 3

## PLAN OPERATIVO INSTITUCIONAL - 2015

### AVANCE TRIMESTRAL FISICO DE LA EJECUCION DE LAS ACTIVIDADES, TAREAS Y SUB TAREAS

**Dirección u Oficina** : DIRECCION REGIONAL DE PUNO  
**Actividad** : GESTION HIDROMETEOROLOGICA Y AMBIENTAL REGIONAL - PUNO

1	ACTIVIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PROGRAMADO				EJECUTADO				% Avance	% Exceso Defecto	CAUSAS QUE ORIGINARON EL INCUMPLIMIENTO DE LO PROGRAMADO	MEDIDA CORRECTIVA ADOPTADA POR LA DEPENDENCIA
			OCT	NOV	DIC	TOTAL PROG. TRIMESTRAL	OCT	NOV	DIC	TOTAL EJEC. TRIMESTRAL				
1	GESTION HIDROMETEOROLOGICA Y AMBIENTAL REGIONAL - PUNO													
1.1	GESTION TECNICA ADMINISTRATIVA													
1.1.2	Información Técnica Administrativa (Personal, almacén, contable, financiero, atención a usuarios, bienes patrimoniales, Informe Trimestral del POI y otros de Gestión Administrativa)	INFORME			1	1	0	1	1	2	100	100	NO SE PUDO CONSOLIDAR EL INFORME ADMINISTRATIVO EN EL MES DE DICIEMBRE, YA QUE RECIBEN SE PRESENTA TODA LA INFORMACION TRIMESTRAL LOS PRIMEROS DIAS DEL MES SIGUIENTE - ENERO DEL 2016. No se pudo cumplir con el informe de las actividades administrativas del III Trimestre.	SE ESTA PRESENTANDO DEL INFORME ADMINISTRATIVO DEL IV TRIMESTRE, SEGUN OFICIO NO 033/2016/SENAMHI-DR13 EL DIA 14 DE ENERO DEL 2016. Se reprograma de el mes de Octubre para el mes de Noviembre (No se pudo cumplir con el informe de las actividades administrativas del III Trimestre).
1.1.3	Participación en comisiones técnicas con instituciones públicas y privadas	INFORME	1	1	1	3	10	7	11	28	100	833		
1.1.4	Gestión de Archivos (Plan Anual, Evaluación del Plan, Organización, Descripción y Selección Documental, Conservación Documental, Servicios Archivísticos, Coordinación con el Archivo Regional)	INFORME			1	1	0	0	1	1	100	0		
2	IMPLEMENTACIÓN DEL SISTEMA INTEGRAL DE PROCESAMIENTO DE INFORMACIÓN PARA PRONÓSTICOS													
2.1	OPERAR LOS CENTROS DE PROCESAMIENTO REGIONAL													
2.1.1	Operar y administrar el centro de procesamiento regional de Puno	CENTRO DE PROCESAMIENTO			1	1	0	0	1	1	100	0		
2.1.2	Supervisar sistema de comunicaciones de voz y data	INFORME	1	1	1	3	1	1	1	3	100	0		





Servicio Nacional de Meteorología e Hidrología del Perú

**PLAN OPERATIVO INSTITUCIONAL - 2015**

**AVANCE TRIMESTRAL FISICO DE LA EJECUCION DE LAS ACTIVIDADES, TAREAS Y SUB TAREAS**

Dirección u Oficina : DIRECCION REGIONAL DE PUNO

Actividad : MONITOREO Y GENERACIÓN DE PRONÓSTICOS, AVISOS Y ESTUDIOS HIDROMETEOROLÓGICOS

1	ACTIVIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PROGRAMADO				EJECUTADO				% Avance	% Exceso Defecto	CAUSAS QUE ORIGINARON EL INCUMPLIMIENTO DE LO PROGRAMADO	MEDIDA CORRECTIVA ADOPTADA POR LA DEPENDENCIA
			OCT	NOV	DIC	TOTAL PROG. TRIMESTRAL	OCT	NOV	DIC	TOTAL EJEC. TRIMESTRAL				
4	MONITOREO Y GENERACIÓN DE PRONÓSTICOS, AVISOS Y ESTUDIOS HIDROMETEOROLÓGICOS													
4.1	MONITOREO ,PRONOSTICOS Y AVISOS A NIVEL NACIONAL,REGIONAL DE LAS TEMPERATURAS EXTREMAS,LLUVIAS EXTREMAS ,NIVELES Y CAUDALES CRITICOS													
4.1.1	Monitoreo Hidrológico para 14 distritos	REPORTE TECNICO	434	420	434	1288	434	420	435	1289	100	0		
4.1.3	Boletín Hidrológico semanal	REPORTE TECNICO	5	4	5	14	4	3	4	11	78	-21	NO SE CUMPLIO POR ASISTENCIA A TALLER DE MONITOREO Y PRONOSTICO HIDROLOGICO GUAYAQUIL- OFICIO NO 949-SENAMHI-DR-PUNO/2015 Y 949-SENAMHI-DR-PUNO/2015. NO SE CUMPLIO, POR ASISTENCIA A CURSO DE SISTEMAS DE INFORMACION GEOGRAFICA, SEGUN OFICIO MULTIPLE NO. 015/SENAMHI-OGEV/2015. NO SE CUMPLIO, POR ASISTENCIA A TALLER DE	NINGUNA. NINGUNA.. NINGUNO.
4.1.4	Monitoreo Meteorológico para 38 distritos	REPORTE TECNICO	1178	1140	1178	3496	1178	1140	1176	3494	99	-0	EL PERSONAL ENCARGADO ESTUVO DE VACACIONES EN EL MES DE DICIEMBRE, SEGUN PAPELETA DE VACACIONES NO. 1044 DE FECHA 13-11-2015.	NINGUNA.
4.1.5	Pronóstico Meteorológico para 21 distritos	REPORTE TECNICO	651	630	651	1932	651	630	640	1921	99	-1	EL PERSONAL ENCARGADO ESTUVO DE VACACIONES EN EL MES DE DICIEMBRE, SEGU PAPELETA DE VACACIONES NO. 1044 DE FECHA 13-11-2015.	NINGUNA.
4.1.6	Boletín Meteorológico semanal	REPORTE TECNICO	4	4	4	12	4	4	3	11	91	-8	EL PERSONAL ENCARGADO DE REALIZAR ESTA ACTIVIDAD, ESTUVO DE VACACIONES EN EL MES DE DICIEMBRE, SEGUN PAPELETA DE VACACIONES NO. 1044 DE FECHA 13-11-2015.	NINGUNA.
4.1.7	Boletín Hidrometeorológico mensual	REPORTE TECNICO	1	1	1	3	1	1	1	3	100	0		
4.1.8	Boletín de riesgo Agrometeorológico mensual	REPORTE TECNICO	1	1	1	3	1	1	1	3	100	0		





Servicio Nacional de Meteorología e Hidrología del Perú

**PLAN OPERATIVO INSTITUCIONAL - 2015**

**AVANCE TRIMESTRAL FISICO DE LA EJECUCION DE LAS ACTIVIDADES, TAREAS Y SUB TAREAS**

Dirección u Oficina : DIRECCION REGIONAL DE PUNO  
 Actividad : MONITOREO Y GENERACIÓN DE PRONÓSTICOS, AVISOS Y ESTUDIOS HIDROMETEOROLÓGICOS

1	ACTIVIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PROGRAMADO				EJECUTADO				% Avance	% Exceso Defecto	CAUSAS QUE ORIGINARON EL INCUMPLIMIENTO DE LO PROGRAMADO	MEDIDA CORRECTIVA ADOPTADA POR LA DEPENDENCIA
			OCT	NOV	DIC	TOTAL PROG. TRIMESTRAL	OCT	NOV	DIC	TOTAL EJEC. TRIMESTRAL				
1.1	TAREAS													
1.1.1	SUB TAREAS													
4	MONITOREO Y GENERACIÓN DE PRONÓSTICOS, AVISOS Y ESTUDIOS HIDROMETEOROLÓGICOS													
4.3	ELABORACION Y DIFUSION DE ESTUDIOS HIDROMETEOROLOGICOS													
4.3.1	Estudio meteorológico: Determinación de umbrales de precipitación en la cuenca del Titicaca	ESTUDIO			1	1	0	0	1	1	100	0		
4.3.2	Estudio Hidrológico No. 1: Variación de las precipitaciones en la cuenca hidrográfica del titicaca	ESTUDIO			1	1	0	0	0	0	0	-100	NO SE CUMPLIO ESTA META TAREA POR RENUNCIA DEL PERSONAL ENCARGADO PARA HACER ESTA INVESTIGACION.	NINGUNA.

**TAREAS NO PROGRAMADAS**

CODIGO META PPTO	1 1.1 1.1.1	META PRESUPUESTARIA PROYECTOS O ACTIVIDADES TAREAS ESPECIFICAS	UNIDAD DE MEDIDA	PROGRAMADO				EJECUTADO				% Avance	% Exceso Defecto	CAUSAS QUE ORIGINARON EL INCUMPLIMIENTO DE LO PROGRAMADO	MEDIDA CORRECTIVA ADOPTADA POR LA DEPENDENCIA
				OCT	NOV	DIC	TOTAL PROG. TRIMESTRAL	OCT	NOV	DIC	TOTAL EJEC. TRIMESTRAL				
MONITOREO Y GENERACIÓN DE PRONÓSTICOS, AVISOS Y ESTUDIOS HIDROMETEOROLÓGICOS															
4.3 ELABORACION Y DIFUSION DE ESTUDIOS HIDROMETEOROLOGICOS															
01		Estudio hidrológico No. 2: Regionalización de la intensidad duración y frecuencia en la region hidrográfica del titicaca	ESTUDIO				0			1	1				



**PLAN OPERATIVO INSTITUCIONAL - 2015  
AVANCE DE EJECUCION DEL 4TO TRIMESTRE**

**ACTIVIDADES REALIZADAS**

**META: GESTION HIDROMETEOROLOGICA Y AMBIENTAL REGIONAL - PUNO**

38.6.3 (028) PARTICIPACION EN COMISIONES TÉCNICAS CON INSTITUCIONES PÚBLICAS Y PRIVADAS

38.6.2 (002) INFORMACIÓN TÉCNICA ADMINISTRATIVA (PERSONAL, ALMACEN, CONTABLE, FINANCIERO, ATENCIÓN A USUARIOS, BIENES PATRIMONIALES, INFORME TRIMESTRAL DEL POI Y OTROS DE GESTION ADMINISTRATIVA)

38.6.4 (001) GESTIÓN DE ARCHIVOS (PLAN ANUAL, EVALUACIÓN DEL PLAN, ORGANIZACION, DESCRIPCION Y SELECCIÓN DOCUMENTAL, CONSERVACIÓN DOCUMENTAL, SERVICIOS ARCHIVISTICOS, COORDINACION CON EL ARCHIVO REGIONAL)

**META: IMPLEMENTACIÓN DEL SISTEMA INTEGRAL DE PROCESAMIENTO DE INFORMACIÓN PARA PRONÓSTICOS**

48.69.1(001) OPERAR Y ADMINISTRAR EL CENTRO DE PROCESAMIENTO REGIONAL DE PUNO

48.69.2 (003) SUPERVISAR SISTEMA DE COMUNICACIONES DE VOZ Y DATA

**META: MONITOREO Y GENERACIÓN DE PRONÓSTICOS, AVISOS Y ESTUDIOS HIDROMETEOROLÓGICOS**

49.83.3 (011) BOLETÍN HIDROLÓGICO SEMANAL

49.83.6 (003) BOLETÍN DE RIESGO AGROMETEOROLÓGICO MENSUAL

49.83.6 (011) BOLETÍN METEOROLÓGICO SEMANAL

49.83.6 (921) PRONÓSTICO METEOROLÓGICO PARA 21 DISTRITOS

49.83.7 (003) BOLETÍN HIDROMETEOROLÓGICO MENSUAL

49.83.4 (494) MONITOREO METEOROLÓGICO PARA 38 DISTRITOS

49.83.1 (289) MONITOREO HIDROLOGICO PARA 14 DISTRITOS

49.87.1(001) ESTUDIO METEOROLOGICO: DETERMINACIÓN DE UMBRALES DE PRECIPITACIÓN EN LA CUENCA DEL TITICACA

**ACTIVIDADES NO REALIZADAS**

**META: MONITOREO Y GENERACIÓN DE PRONÓSTICOS, AVISOS Y ESTUDIOS HIDROMETEOROLÓGICOS**

49.87.2 (000) ESTUDIO HIDROLÓGICO NO. 1: VARIACIÓN DE LAS PRECIPITACIONES EN LA CUENCA HIDROGRAFICA DEL TITICACA

**ACTIVIDADES NO PROGRAMADAS**

**META: MONITOREO Y GENERACIÓN DE PRONÓSTICOS, AVISOS Y ESTUDIOS HIDROMETEOROLÓGICOS**

**DICIEMBRE**

49.87.1 1 ESTUDIO HIDROLÓGICO NO. 2: REGIONALIZACIÓN DE LA INTENSIDAD DURACIÓN Y FRECUENCIA EN LA REGION HIDROGRAFICA DEL TITICACA

**ACTIVIDADES REPROGRAMADAS**

**META: GESTION HIDROMETEOROLOGICA Y AMBIENTAL REGIONAL - PUNO**

**NOVIEMBRE**

38.6.2 Información Técnica Administrativa (Personal, almacen, contable, financiero, atención a usuarios, bienes patrimoniales, Informe Trimestral del POI y otros de Gestion Administrativa)

**NG**

38.6.2 Información Técnica Administrativa (Personal, almacen, contable, financiero, atención a usuarios, bienes patrimoniales, Informe Trimestral del POI y otros de Gestion Administrativa)

**META: FORTALECIMIENTO DE LA RED OBSERVACIONAL**

**DICIEMBRE**

6.77.2 Supervisión y mantenimiento de EHMA's Puno (2 rutas)

**META: MONITOREO Y GENERACIÓN DE PRONÓSTICOS, AVISOS Y ESTUDIOS HIDROMETEOROLÓGICOS**

**NG**

49.83.6 Pronóstico Meteorológico para 21 distritos

49.83.4 Monitoreo Meteorológico para 38 distritos



**PLAN OPERATIVO INSTITUCIONAL - 2015  
AVANCE DE EJECUCION DEL 4TO TRIMESTRE**

**ACTIVIDADES REPROGRAMADAS**

**META: MONITOREO Y GENERACIÓN DE PRONÓSTICOS, AVISOS Y ESTUDIOS HIDROMETEOROLÓGICOS**

NG

- 49.83.3 Boletín Hidrológico semanal
- 49.83.6 Boletín Meteorológico semanal
- 49.83.3 Boletín Hidrológico semanal
- 49.83.3 Boletín Hidrológico semanal
- 49.87.2 Estudio Hidrológico No. 1: Variación de las precipitaciones en la cuenca hidrográfica del titicaca

**CUADRO RESUMEN**

CODIGO META	PROGRAMADO	EJECUTADO	% DE AVANCE
38	5	31	620%
48	4	4	100%
49	6750	6733	99.75%

**AVANCE 4TO TRIMESTRE**

