



PERÚ

Ministerio
del Ambiente



INFORME DE EVALUACIÓN DE IMPLEMENTACIÓN DEL PLAN OPERATIVO INSTITUCIONAL ANUAL 2021 MODIFICADO AL PRIMER SEMESTRE



PERÚ

Ministerio
del Ambiente



INDICE

1.	RESUMEN EJECUTIVO	3
2.	ANÁLISIS DEL CUMPLIMIENTO	8
2.2.	EVALUACIÓN DE CUMPLIMIENTO DE LAS ACTIVIDADES OPERATIVAS	12
2.3.	MEDIDAS ADOPTADAS PARA EL CUMPLIMIENTO DE METAS	22
2.4.	MEDIDAS PARA LA MEJORA CONTINUA	22
3.	CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES	23



PERÚ

Ministerio
del Ambiente



1. RESUMEN EJECUTIVO

La Política de Modernización de la Gestión Pública, aprobada mediante Decreto Supremo N°004-2013-PCM, establece en su primer pilar central “Políticas Públicas, Planes Estratégicos y Operativos”, que las entidades deben elaborar un Plan Operativo que permita poner en marcha las estrategias institucionales, detallando las metas anuales de los objetivos delineados precisando las actividades o tareas necesarias para alcanzarlos; así como establecer los recursos, plazos, costos por actividad, estándares de calidad, la logística necesaria además de los planes de contingencia frente a los riesgos. En este contexto, se aprobó el Plan Operativo Institucional (POI) 2021 consistenciado con el Presupuesto Institucional de Apertura (PIA) mediante Resolución de Presidencia Ejecutiva N°087-2020-SENAMHI/PREJ. Asimismo, se aprobó la Primera Modificación del POI 2021 al 30 de marzo, mediante Resolución de Presidencia Ejecutiva N°022-2021-SENAMHI/PREJ.

El POI Anual 2021 del SENAMHI modificado al 30 de marzo, contribuye al cumplimiento de las Acciones Estratégicas del Plan Estratégico Institucional (PEI) 2020-2024, aprobado mediante Resolución de Presidencia Ejecutiva N°21-2021-SENAMHI/PREJ. Asimismo, el POI se orienta hacia el cumplimiento de las metas establecidas en los Objetivos Estratégicos Institucionales del PEI, y permite la ejecución de los recursos asignados a la entidad con criterios de eficiencia, calidad de gasto y transparencia.

El Presupuesto Institucional Modificado (PIM) del SENAMHI al 30 de junio del 2021 asciende a S/ 67,654,130.00 soles, presentando un incremento de S/ 10,845,405.00 soles con respecto al PIA que tuvo un importe de S/ 56,808,725.00 soles.

El presente informe de evaluación de implementación está formulado en cumplimiento de la “Guía para el seguimiento y evaluación de políticas nacionales y planes del SINAPLAN” aprobada mediante Resolución de Presidencia de Consejo Directivo N°00015-2021-CEPLAN/PCD del Centro Nacional de Planeamiento Estratégico – CEPLAN, consignando los avances logrados al primer semestre del 2021, señalando los principales logros, problemas y/o limitaciones identificados y medidas correctivas aplicadas por las unidades orgánicas del SENAMHI.

Las actividades operativas y metas programadas ejecutadas al primer semestre del año 2021, contribuyen a la ejecución de 16 Acciones Estratégicas, las mismas que contribuyen al cumplimiento de los 5 Objetivos Estratégicos establecidos en el Plan Estratégico Institucional 2020 – 2024.

Por otro lado, el SENAMHI, busca articular de manera estrecha y eficiente el PEI 2020-2024 y el POI, a través de su participación en la ejecución de los siguientes Programas Presupuestales:

- PP 0068: Reducción de vulnerabilidad y atención de emergencias por desastres.
- PP 0089: Reducción de la degradación de los suelos agrarios.
- PP 0096: Gestión de la calidad del aire.

Los principales logros según Programa Presupuestal son los siguientes:

PP 0068: REDUCCIÓN DE VULNERABILIDAD Y ATENCIÓN DE EMERGENCIAS POR DESASTRES

Al primer semestre del año 2021, el programa PP 0068, está compuesto de un producto, un proyecto de inversión (PI), y 11 inversiones de rehabilitación que no constituyen proyectos de inversión; con un PIM de S/ 50,079,873.00 soles y una ejecución de S/ 18,059,947.97 soles, generando una ejecución de metas físicas promedio de 75% y una ejecución del 36% del presupuesto destinado a las actividades del programa PP 0068.



PERÚ

Ministerio
del Ambiente



Proyecto 2157965: Centro de pronóstico hidrometeorológico e innovación de la dirección regional del SENAMHI – JUNIN

El Centro de Pronósticos tendrá entre sus funciones las de organizar, operar, controlar y mantener la Red de Estaciones Meteorológicas, Hidrológicas y Agrometeorológicas de las regiones Junín y Pasco, así como de parte de las regiones Ayacucho y Huancavelica. La idea de este centro es generar información y servicios más específicos y precisos para la macro región.

Al primer semestre del año fiscal 2021, la ejecución del PI Centro Macro regional de Pronóstico Hidrometeorológico e Innovación del SENAMHI en Junín, presenta un avance del 97% de la infraestructura, 100% del equipamiento y 20% del componente de capacitación. Su inauguración está programada para el 05 de julio del presente año.

El proyecto de inversión cuenta con un PIM de S/ 1,161,395.00 y una ejecución financiera al primer semestre de S/ 831,034.63 soles, lo que significó un avance del 72% del PIM.

11 Inversiones: Rehabilitación de las estaciones hidrometeorológicas afectadas por el fenómeno del niño costero 2017

En el primer semestre del año fiscal 2021, la cartera de inversiones aprobadas para la rehabilitación de 11 estaciones hidrometeorológicas afectadas por el Fenómeno de El Niño Costero 2017, teniendo como PIM S/ 1,294,407.00 soles para la ejecución de dichas inversiones.

Se rehabilitaron 6 estaciones en el primer semestre, y la ejecución financiera al 30 de junio, de las 11 inversiones de rehabilitación al primer semestre es de S/ 353,398.86 soles, lo que significó un avance del 27% del PIM.

Producto 3000737: Estudios para la estimación del riesgo de desastres

Al primer semestre del año fiscal 2021, el producto cuenta con un PIM de S/ 45,773,359.00 soles, logrando una ejecución de S/ 16,875,514.48 soles, con un avance de 37% respecto del PIM, el presupuesto fue ejecutado por distintas dependencias de la sede central y las 13 Direcciones Zonales de acuerdo a las siguientes actividades:

- Actividad 5005577: Generación de información y monitoreo de peligros hidrometeorológicos y climáticos

Al primer semestre del año fiscal 2021 a esta actividad, se le asignó un PIM de S/ 35,751,688.00 soles, logrando una ejecución de S/ 14,839,505.63 soles, que representa el 42% del PIM asignado, con un avance físico de 107% de lo programado para el primer semestre del 2021.

En la presente actividad, se han emitido 132 avisos meteorológicos a nivel nacional, alertando a la población sobre el incremento de vientos, precipitaciones, lluvias, descensos de temperatura, nevadas y friajes en la costa, sierra y selva; 967 avisos hidrológicos a nivel nacional, alertando a la población sobre el incremento de los niveles de agua y el caudal de los ríos; 06 pronósticos agrometeorológicos por cultivo a nivel nacional. Asimismo, se han emitido pronósticos meteorológicos e hidrológicos a muy corto y corto plazo a nivel nacional.

Además, se realizaron aproximadamente 506 aforos (estimación de caudales), los mismos que mejoraron el modelamiento hidrológico.



PERÚ

Ministerio
del Ambiente



- Actividad 5005578: Generación de información y monitoreo del fenómeno El Niño

Al primer semestre del año fiscal 2021 a esta actividad, se le asignó S/ 178,209.00 soles, logrando una ejecución de S/ 82,284.80 soles, lo que representa un 46% con respecto a su PIM, con un avance físico de 100% de lo programado para el primer semestre 2021.

En la presente actividad, se realiza el monitoreo de las condiciones atmosféricas en el contexto del FEN, así como la elaboración de pronósticos extendidos de lluvias (escenarios de lluvia).

- Actividad 5005574: Generación de información y monitoreo de peligro por movimientos en masa

Al primer semestre del año fiscal 2021 a esta actividad, se le asignó S/ 112,428.00 soles, logrando una ejecución de S/ 50,613.60 soles, lo que representa un 45% con respecto a su PIM, con un avance físico del 100% de lo programado para el primer semestre del 2021.

En la presente actividad se viene realizando la vigilancia hidrológica de movimientos en masa por lluvias intensas, y vigilancia meteorológica, climática y ambiental atmosférica de peligros por movimientos en masa. Además, se realizan estudios de caracterización espacial y temporal por activación de movimientos en masa.

- Actividad 5005576: Generación de información y monitoreo de peligro volcánico

Al primer semestre del año fiscal 2021 a esta actividad, se le asignó S/ 75,670.00 soles, con una ejecución de S/ 37,306.80 soles, lo que representa un 49% con respecto a su PIM, con un avance físico de 100% de lo programado para el primer semestre del 2021.

En la presente actividad se realizan pronósticos meteorológicos, climáticos y ambientales atmosféricos de peligro volcánico, así como modelización numérica de dispersión de cenizas volcánicas.

- Actividad 5006235: Generación de información y monitoreo de incendios forestales

Al primer semestre del año fiscal 2021 a esta actividad, se le asignó S/ 110,129.00 soles, logrando una ejecución de S/ 51,886.80 soles, lo que representa un 47% con respecto a su PIM, con un avance físico del 100% de lo programado para el primer semestre 2021.

En la presente actividad se realiza la vigilancia meteorológica, climática y ambiental atmosférica de ocurrencia de incendios forestales.

- Actividad 5006236: Generación de información y monitoreo de peligros a la producción agropecuaria

Al primer semestre del año fiscal 2021 a esta actividad, se le asignó S/ 4,312,147.00 soles, logrando una ejecución de S/ 1,386,833.69 soles, lo que representa un 32% con respecto a su PIM, con un avance físico de 102% de lo programado para el primer semestre del 2021.

En la presente actividad se realiza la vigilancia y pronóstico agrometeorológico, tanto por la dirección de agrometeorología como por las direcciones zonales a nivel nacional. Además, también se generan estudios agrometeorológicos y agroclimáticos, así como servicios agroclimáticos.



PERÚ

Ministerio
del Ambiente



- Actividad 5005571: Desarrollo de estudios para establecer el riesgo a nivel territorial

Al primer semestre del año fiscal 2021 a esta actividad, se le asignó S/ 136,252.00 soles, logrando una ejecución de S/ 67,413.60 soles, lo que representa un 49% con respecto a su PIM. Los estudios se encuentran programados para el segundo semestre del 2021.

En la presente actividad se realizan estudios sobre recursos hídricos, y estudios de cambio climático, para establecer el riesgo a nivel territorial.

- Actividad 5005572: Desarrollo de investigación aplicada para la gestión del riesgo de desastres

Al primer semestre del año fiscal 2021 a esta actividad, se le asignó S/ 5,096,836.00 soles, logrando una ejecución de S/ 359,669.56 soles, lo que representa un 7% con respecto a su PIM, con un avance físico de 100% de lo programado para el primer semestre 2021.

En la presente actividad se realizan investigaciones hidrológicas, meteorológicas y climáticas, además de estudios sobre la dinámica del fenómeno físico y los peligros asociados con fines de vigilancia, de las cuales dos son financiadas por el Fondo para intervenciones ante la ocurrencia de desastres naturales (FONDES).

PP 0089: REDUCCIÓN DE LA DEGRADACIÓN DE LOS SUELOS AGRARIOS

Al primer semestre del año fiscal 2021, al PP 0089 se le asignó un PIM de S/ 496,013.00 soles, para el desarrollo de un producto, logrando una ejecución de S/ 236,128.81 soles, que significó un avance del 48% con respecto a su PIM.

Producto 3000339: Productores agrarios informados sobre la aptitud de los suelos

El producto o servicio a ser entregado debe contener la información necesaria correspondiente los tipos de suelos que posee la zona de estudio, es decir la aptitud del suelo para los diferentes tipos de cultivos a fin de obtener una mayor producción y el desarrollo y progreso de los agricultores ubicados en el ámbito de estudio. En el ejercicio 2021, este producto se divide en dos (02) actividades presupuestales:

- Actividad 5002989: Capacitación a productores agrarios sobre la importancia del uso de la información agroclimática y aptitud de suelos

En la presente actividad se realizarán capacitaciones en el uso de la información agroclimática en los distritos de Encañada y Hualgayoc en Cajamarca. Al primer semestre del año fiscal 2021 a esta actividad se le asignó S/ 50,344.00 soles y se tiene programado capacitar a 300 productores en el segundo semestre del 2021.

- Actividad 5005098: Generación de información de levantamiento de suelos, de zonificación agroecológica y de medición del deterioro del suelo

Al primer semestre del año fiscal 2021 a esta actividad, se le asignó S/ 445,669.00 soles, logrando una ejecución de S/ 236,128.81 soles, lo que representa un 53% con respecto a su PIM.

En la presente actividad, se vienen elaborando estudios de Caracterización agroclimática en los distritos de Encañada y Hualgayoc en Cajamarca, y un estudio de Caracterización hidroclimática a nivel de distrito. La publicación de los mismos se encuentra programada para el segundo semestre del 2021.



PERÚ

Ministerio
del Ambiente



PP 0096: GESTIÓN DE LA CALIDAD DEL AIRE

Al primer semestre del año fiscal 2021, el PP 0096 se le asignó un PIM de S/ 2,250,507.00 soles, para el desarrollo de dos productos, logrando una ejecución de S/ 369,610.10 soles, que significó un avance del 16% con respecto a su PIM.

Producto 3000692: Instituciones con información de monitoreo y pronóstico de calidad del aire

Se busca proveer a las autoridades correspondientes de información pertinente, sistematizada, analizada e interpretada sobre la calidad del aire para que puedan implementar políticas preventivas o de control ante un potencial o real problema de contaminación. Este producto se subdivide en las siguientes dos (02) actividades presupuestales:

- Actividad 5004319: Operación y mantenimiento de las redes de vigilancia

Al primer semestre del año fiscal 2021 a esta actividad, se le asignó S/ 1,468,398.00 soles, logrando una ejecución de S/ 29,302.40 soles, lo que representa un 2% con respecto a su PIM, con un avance físico del 95% de lo programado para el primer semestre del año.

En la presente actividad, se realiza la operación y mantenimiento de la red de vigilancia de la calidad del aire en Lima Metropolitana y el control de calidad de los datos de calidad del aire.

- Actividad 5005172: Provisión de información de la calidad del aire

Al primer semestre del año fiscal 2021 a esta actividad, se le asignó S/ 776,589.00 soles, logrando una ejecución de S/ 340,307.70 soles, lo que representa un 44% con respecto a su PIM, con un avance físico del 100% de lo programado para el primer semestre del año.

En la presente actividad, se realiza el monitoreo de la calidad del aire en Lima Metropolitana y se brinda dicha información a 10 instituciones estatales (Municipalidad de Puente Piedra, Carabaylo, San Martín de Porres, San Borja, San Juan de Lurigancho, Huachipa, Ate, Santa Anita, Villa María del Triunfo y el MINAM). Asimismo, se realiza la vigilancia mensual y el pronóstico diario de la calidad del aire en Lima Metropolitana.

Producto 3000693: Desarrollo de investigaciones científicas sobre la calidad del aire (químicos, físicos y biológicos)

Se busca elaborar y entregar investigaciones relacionadas con la calidad del aire según establece la Agenda Nacional de Investigación Ambiental que sirvan como sustento para mejorar instrumentos de gestión y como información a la comunidad en general, y sirva para la toma de decisiones.

- Actividad 5005173: Investigaciones para la caracterización de los contaminantes atmosféricos (ruido, radiaciones no ionizantes y UV-B)

Al primer semestre del año fiscal 2021 a esta actividad, se le asignó S/ 5520 soles, con una ejecución de S/ 0.00 soles, lo que representa un 0% con respecto a su PIM.

En la presente actividad, se vienen elaborando los siguientes estudios: i) Aplicación de los modelos WRF/CALPUFF para la estimación del comportamiento de las concentraciones de contaminantes del aire: Un caso estudio del Área Metropolitana de Lima Fase II; ii) Evaluación de la calidad del aire para la Ciudad de Puerto Maldonado fase II; iii) Evaluación de las condiciones meteorológicas asociadas al comportamiento del material particulado en la ciudad de Lima Fase II; iv) Composición físico-química de la atmósfera en la Estación de Vigilancia Atmosférica Global Marcapomacocha (Fase I). La publicación de los mismos se encuentra programada para el segundo semestre del 2021.



PERÚ

Ministerio
del Ambiente



2. ANÁLISIS DEL CUMPLIMIENTO

2.1. MODIFICACIONES

El POI Anual 2021 ha sido modificado debido a la incorporación de recursos presupuestales, así como a las consecuencias del Estado de Emergencia Nacional, debido a las graves circunstancias que afectan la vida de la Nación a consecuencia del brote del COVID-19. Las modificaciones mencionadas se han dado en los siguientes términos:

1. Estado de Emergencia Nacional por las graves circunstancias que afectan la vida de la Nación a consecuencia del brote del COVID-19

Mediante Decreto Supremo N°044-2020-PCM de fecha 15 de marzo de 2020, se declaró el Estado de Emergencia Nacional por las graves circunstancias que afectan la vida de la Nación a consecuencia del brote del COVID-19, y ampliado temporalmente mediante los Decretos Supremos N°051-2020-PCM, N°064-2020-PCM, N°075-2020-PCM, N°083-2020-PCM, N°094-2020-PCM, N°116-2020-PCM, N°135-2020-PCM, N°146-2020-PCM y N°156-2020-PCM, N°184-2020-PCM; y precisado o modificado por los Decretos Supremos N°045-2020-PCM, N°046-2020-PCM, N°053-2020-PCM, N°057-2020-PCM, N°058-2020-PCM, N°061-2020-PCM, N°063-2020-PCM, N°068-2020-PCM, N°072-2020-PCM, N°129-2020-PCM, N°139-2020-PCM, N°151-2020-PCM, N°162-2020-PCM, N°165-2020-PCM, N°170-2020-PCM, N°023-2021-PCM y finalmente ampliado nuevamente con el Decreto Supremo N°036-2021-PCM por el plazo de treinta y un (31) días calendario, a partir del viernes 01 de marzo de 2021, por las graves circunstancias que afectan la vida de las personas a consecuencia de la COVID-19.

Durante la vigencia del Estado de Emergencia Nacional, en busca de reforzar el Sistema de Salud en todo el territorio nacional y reducir la posibilidad del incremento del número de afectados por COVID-19, se han visto limitadas algunas actividades desarrolladas por SENAMHI, como los mantenimientos preventivos y correctivos de las estaciones convencionales y automáticas de la red observacional, y las estaciones del monitoreo de la calidad del aire, asimismo, se afectó la realización de los aforos (generación de caudales), talleres, entre otros.

2. Incorporación presupuestal: Donaciones y Transferencias (S/ 1,300,000 Soles)

Mediante Resolución de Presidencia Ejecutiva N°001-2021/SENAMHI/PREJ, se autorizó la incorporación de mayores ingresos públicos en el Presupuesto Institucional del Senamhi para el año fiscal 2021 provenientes del MINAM, en la fuente de financiamiento Donaciones y Transferencias, hasta por la suma de S/ 1,300,000 (Un millón trescientos mil y 00/100 Soles), en el marco del Programa Presupuestal 0068: Reducción de vulnerabilidad y atención de emergencias por desastres, para el financiamiento de las siguientes intervenciones/inversiones:

- Una (01) inversión de optimización de estaciones convencionales a automáticas en la Dirección Zonal 12 para los departamentos de Cusco, Apurímac y Madre de Dios, hasta por el monto de S/ 1,110,000 (Un millón ciento diez mil y 00/100 Soles).
 - Adquisición de cinco (05) pluviómetros para la ciudad de Arequipa, hasta por la suma de S/ 190,000 (Ciento noventa mil y 00/100 Soles).
3. Incorporación presupuestal: Recursos por Operaciones Oficiales de Crédito – IOARR (S/ 1,274,075 Soles)

Mediante Resolución de Presidencia Ejecutiva N°005-2021/SENAMHI/PREJ, se autorizó la incorporación de mayores ingresos públicos en la fuente de financiamiento Recursos por Operaciones Oficiales de Crédito en el Presupuesto Institucional del Senamhi para



PERÚ

Ministerio
del Ambiente



el año fiscal 2021, hasta por la suma de S/ 1,274,075 (Un millón doscientos setenta y cuatro mil setenta y cinco y 00/100 Soles), con cargo a los recursos del Fondo para intervenciones ante la ocurrencia de desastres naturales (FONDES), para financiar once (11) inversiones:

- 2354138 Rehabilitación de la estación hidrometeorológica automática Caral Las Minas.
- 2354164 Rehabilitación de la estación hidrometeorológica automática Conta PSI.
- 2354242 Rehabilitación de la estación hidrometeorológica automática Bocatoma Zamba.
- 2354566 Rehabilitación de la estación hidrometeorológica automática Bocatoma Chipillico.
- 2354575 Rehabilitación de la estación hidrometeorológica automática Puchaca.
- 2354594 Rehabilitación de la estación hidrometeorológica automática Sumbay.
- 2354680 Rehabilitación de la estación hidrometeorológica automática Callantama.
- 2354689 Rehabilitación de la estación hidrometeorológica automática Puente Huachipa.
- 2355150 Rehabilitación de la estación hidrometeorológica automática Puente Chilete.
- 2359297 Rehabilitación de la estación hidrometeorológica automática La Ardilla.
- 2359449 Rehabilitación de la estación hidrometeorológica automática Yonan.

4. Incorporación presupuestal: Recursos Ordinarios (S/ 46,080 Soles)

Mediante Resolución de Presidencia Ejecutiva N°006-2021/SENAMHI/PREJ, se aprueba la desagregación de los recursos autorizados mediante el artículo 2 del Decreto Supremo N°006-2021-EF, a favor del Pliego 331: Servicio Nacional de Meteorología e Hidrología, hasta por la suma de S/ 46,080 (Cuarenta y seis mil ochenta y 00/100 Soles), con cargo a la fuente de financiamiento Recursos Ordinarios, destinados a financiar el reajuste de las pensiones percibidas por los beneficiarios del régimen del Decreto Ley N°20530 que hayan cumplido sesenta y cinco (65) años o más de edad al 31 de diciembre de 2020, cuyo valor anualizado no exceda el importe de veintiocho (28) Unidades Impositivas Tributarias.

5. Incorporación presupuestal: Donaciones y Transferencias (S/ 471,828 Soles)

Mediante Resolución de Presidencia Ejecutiva N°008-2021/SENAMHI/PREJ, se autoriza la incorporación de mayores ingresos públicos en la fuente de financiamiento Donaciones y Transferencias, como incorporación del saldo del balance del año fiscal 2020, en el Presupuesto Institucional del SENAMHI, para el año fiscal 2021, hasta por la suma S/ 471,828 (Cuatrocientos setenta y un mil ochocientos veintiocho y 00/100 Soles), provenientes de la Transferencia Financiera por el Convenio celebrado con la Municipalidad Metropolitana de Lima - MML y de la Transferencia Financiera efectuada por el Organismo de Evaluación y Fiscalización Ambiental - OEFA, los cuales son de carácter prioritario a fin de cumplir con los compromisos asumidos por la entidad:

- Elaboración de un (01) estudio de sistematización de datos y evaluación de la red climática en el ámbito metropolitano de Lima.
- Elaboración de un (01) estudio de caracterización del peligro de inundación en curso inferior del Río Chillón.
- Elaboración de un (01) estudio de caracterización de lluvias intensas asociadas a peligros de remoción en masa en la quebrada Torre Blanca - Carabayllo.
- Elaboración de un (01) estudio de caracterización de lluvias intensas asociadas a peligros de remoción en masa en la quebrada Progreso - Carabayllo.



PERÚ

Ministerio
del Ambiente



6. Incorporación presupuestal: Donaciones y Transferencias (S/ 2,000,000 Soles)

Mediante Resolución de Presidencia Ejecutiva N°010-2021/SENAMHI/PREJ, se autoriza la incorporación de mayores ingresos públicos en la fuente de financiamiento de Donaciones y Transferencias en el Presupuesto Institucional del SENAMHI, para el año fiscal 2021, hasta por la suma de S/ 2,000,000 (Dos millones y 00/100 Soles), para financiar la continuidad de la implementación de las Plataformas de Gestión Agroclimática (PGA), las cuales se desarrollarán durante el año 2021 en Motupe-Lambayeque, Acora-Puno, Apata-Junín, y Quiquijana-Cuzco, en el marco del Plan de Competitividad y Productividad 2019-2030 (PNCP). Algunas de las actividades más importantes que se desarrollarán en estas zonas son:

- Identificación de zonas con infraestructura tecnológica para el seguimiento de actividades agroclimáticas.
- Identificación de sinergias institucionales público-privado.
- Monitoreo agrometeorológico de precisión con drones en áreas de intervención de PGA.
- Desarrollo de contenido de materiales técnicos de difusión (historietas, fichas técnicas, rotafolios y brochures).
- Propuesta de boletín de pronóstico de riesgo agroclimático para el área de intervención.
- Implementación de estaciones agrometeorológicas automáticas.
- Pre lanzamiento de la PGA – Virtual.
- Implementación de la PGA.

7. Incorporación presupuestal: Recursos por Operaciones Oficiales de Crédito (S/ 20,332.00 Soles)

En el mes de marzo del presente año, mediante Resolución de Presidencia Ejecutiva N°016-2021-SENAMHI/PREJ, se autorizó la incorporación de mayores ingresos públicos en la fuente de financiamiento Recursos por Operaciones Oficiales de Crédito en el Presupuesto Institucional del SENAMHI, para el año fiscal 2021, hasta por la suma de S/ 20,332.00 (veinte mil trescientos treinta y dos y 00/100 Soles), para financiar cinco (05) inversiones:

- 2354138 Rehabilitación de la estación hidrometeorológica automática Caral Las Minas.
- 2354242 Rehabilitación de la estación hidrometeorológica automática Bocatoma Zamba.
- 2354575 Rehabilitación de la estación hidrometeorológica automática Puchaca.
- 2359297 Rehabilitación de la estación hidrometeorológica automática La Ardilla.
- 2359449 Rehabilitación de la estación hidrometeorológica automática Yonan.

8. Incorporación presupuestal: Recursos Directamente Recaudados (S/ 440,712.00 Soles)

Mediante Resolución de Presidencia Ejecutiva N°017-2021-SENAMHI/PREJ, se autoriza la incorporación de mayores ingresos públicos en la fuente de financiamiento Recursos Directamente Recaudados en el Presupuesto Institucional del SENAMHI, para el año fiscal 2021, hasta por la suma de S/ 440,712.00 (cuatrocientos cuarenta mil setecientos doce y 00/100 Soles), a fin de financiar la adquisición de los siguientes activos priorizados:

- Licencias de software de publicación de aplicaciones vía web.
- Sistema operativo para servidor incluye licencia.
- Licencia plataforma de correo electrónico y agenda compartida (solo licencia).
- Software (inc. Licencia) de control remoto de computadora vía internet.
- Software (inc. Licencia) para reuniones virtuales - video conferencias.



PERÚ

Ministerio
del Ambiente



9. Incorporación presupuestal: Recursos Directamente Recaudados (S/ 709,183.00 Soles)

Mediante Resolución de Presidencia Ejecutiva N°019-2021-SENAMHI/PREJ, se autoriza la incorporación de mayores ingresos públicos en la fuente de financiamiento Recursos Directamente Recaudados en el Presupuesto Institucional del SENAMHI, para el año fiscal 2021, hasta por la suma de S/ 709,183.00 (setecientos nueve mil ciento ochenta y tres y 00/100 Soles), a fin de financiar requerimientos priorizados en gastos corrientes:

- Programa Presupuestal 0068 - 5005577 Generación de información y monitoreo de peligros hidrometeorológicos y climáticos (S/ 62,056.00) para la adquisición de seguros vehiculares, dado que los valores estimados de las pólizas de seguro han sufrido incrementos a razón de las circunstancias derivadas del brote de COVID-19 a nivel mundial, por lo que se hace necesario una mayor asignación presupuestal para cubrir el valor de las nuevas pólizas a contratar para la Entidad.
- Acciones Centrales – 5000003 Gestión Administrativa (S/ 515,101.00) para la adquisición del servicio de extensión de garantía de servidor, renovación de garantía plataforma tecnológica, servicio de soporte de software para virtualización y réplica, así como la adquisición de insumos de desinfección para los vehículos e infraestructura de las Sedes Institucionales a efectos de prevenir el contagio de COVID-19, seguros multirisgo, servicio de mantenimiento de edificaciones en sede central y direcciones zonales, servicio de transporte de carga ligera y pesada por vía terrestre y aérea a nivel nacional, y servicios de arbitraje - subrogación y legales.
- Acciones Centrales – 5000005 Gestión de Recursos Humanos (S/ 52,026.00) para la adquisición de seguros SCTR Salud y Pensión, y seguros Vida Ley.
- Acciones Centrales – 5000005 Gestión de Recursos Humanos (S/ 80,000.00) para la adquisición de equipos de protección personal por riesgo de dengue, equipos de protección personal por riesgo de COVID-19, y para financiar la continuidad operativa para los servidores que realizan labores presenciales, mixtas o comisiones de servicios.

10. Incorporación presupuestal: Recursos Ordinarios (S/ 4,582,778.00 Soles)

Mediante Resolución de Presidencia Ejecutiva N°030-2021-SENAMHI/PREJ, de fecha 7 de junio de 2021, se aprueba la desagregación de los recursos autorizados mediante el Decreto Supremo N°130-2021-EF, a favor del Servicio Nacional de Meteorología e Hidrología – SENAMHI, hasta por la suma de S/ 4,582,778.00, con cargo a la fuente de financiamiento Recursos Ordinarios, para financiar las intervenciones priorizadas en el Acta N°22 de la Comisión Multisectorial del Fondo para intervenciones ante la ocurrencia de desastres naturales (FONDES) de acuerdo al siguiente detalle:

- Actividad N° 01: Estudios para la Caracterización de peligros asociados a lluvias intensas en las quebradas de la cuenca del río Rímac para el desarrollo de Sistemas de Alerta Temprana (Quebrada Pedregal, Mariscal Ramón Castilla, Los Cóndores, Cusipata y Payhua).
 - Estudio sobre Desarrollo de Herramientas para el pronóstico de lluvias extremas.
 - Estudio de Determinación de umbrales de precipitación asociado a activación de quebradas por lluvias intensas.
 - Estudio de caracterización de lluvias intensas asociado a peligro de remoción de masas en quebradas.
 - Estudio de aptitud de las tierras asociado a la pérdida de suelos ante peligros.



PERÚ

Ministerio del Ambiente



- Actividad N° 02: Investigación aplicada para la mejora de capacidades en vigilancia hidrometeorológica con fines de alerta temprana en la región hidrográfica del Pacífico.
 - Análisis Territorial para el monitoreo y vigilancia de condiciones extremas de precipitación con fines de desarrollo de alerta temprana en la región hidrográfica del Pacífico.
 - Análisis y desarrollo metodológico para la vigilancia de eventos hidrometeorológicos y sus efectos, con fines de desarrollo de alerta temprana en la región hidrográfica del Pacífico.

11. Incorporación presupuestal: Recursos Ordinarios (S/ 417.00 Soles)

Mediante Resolución de Presidencia Ejecutiva N°031- 2021-SENAMHI/PREJ, de fecha 23 de junio de 2021, se aprueba la desagregación de recursos aprobados mediante el artículo 1 del Decreto Supremo N°154-2021-EF que autoriza una Transferencia de Partidas en el Presupuesto del Sector Público para el Año Fiscal 2021 con cargo a la Reserva de Contingencia del Ministerio de Economía y Finanzas, para financiar la devolución de los montos que los pliegos presupuestarios hubieran descontado respecto a la bonificación a la que se refiere el artículo 2 del Decreto de Urgencia N°037-94, hasta por el importe de S/ 417.00, en la fuente de financiamiento Recursos Ordinarios, a favor del Servicio Nacional de Meteorología e Hidrología – SENAMHI.

2.2. EVALUACIÓN DE CUMPLIMIENTO DE LAS ACTIVIDADES OPERATIVAS

Tabla 1: Evaluación de metas físicas al primer semestre 2021

PROGRAMA PRESUPUESTAL	PRODUCTO/ PROYECTO	ACTIVIDAD PRESUPUESTAL	METAS FÍSICAS 2021		
			PROGRAMACIÓN AL 1ER SEMESTRE	EJECUCIÓN AL 1ER SEMESTRE	%
0068. REDUCCION DE VULNERABILIDAD Y ATENCION DE EMERGENCIAS POR DESASTRES	2001621. ESTUDIOS DE PRE-INVERSION	6000032. ESTUDIOS DE PRE - INVERSION	0.00	0.00	-
	2157965. CENTRO DE PRONOSTICO HIDROMETEOROLOGICO E INNOVACION DE LA DIRECCION REGIONAL DEL SENAMHI-JUNIN	4000123. INSTALACION DE INFRAESTRUCTURA ADMINISTRATIVA	1.00	0.00	0%
		6000002. SUPERVISION Y LIQUIDACION DE OBRAS	1.00	0.00	0%
		6000005. ADQUISICION DE EQUIPOS	10.00	10.00	100%
		6000008. FORTALECIMIENTO DE CAPACIDADES	11.00	8.00	73%
		6000016. GESTION Y ADMINISTRACION	4.00	4.00	100%
	2337106. MEJORAMIENTO DEL MONITOREO HIDROMETEOROLOGICO EN LAS CUENCAS DE LOS RIOS TUMBES Y ZARUMILLA REGION TUMBES	4000123. INSTALACION DE INFRAESTRUCTURA ADMINISTRATIVA	0.00	0.00	-
		6000001. EXPEDIENTE TECNICO	1.00	0.00	0%
	2354138. REHABILITACION DE LA ESTACION HIDROMETEOROLOGICA AUTOMATICA CARAL LAS MINAS	6000002. SUPERVISION Y LIQUIDACION DE OBRAS	1.00	1.00	100%
	2354164. REHABILITACION DE LA ESTACION HIDROMETEOROLOGICA AUTOMATICA CONTA PSI	6000001. EXPEDIENTE TECNICO	1.00	0.00	0%



PERÚ

Ministerio
del Ambiente

PROGRAMA PRESUPUESTAL	PRODUCTO/ PROYECTO	ACTIVIDAD PRESUPUESTAL	METAS FÍSICAS 2021		
			PROGRAMACIÓN AL 1ER SEMESTRE	EJECUCIÓN AL 1ER SEMESTRE	%
	2354242. REHABILITACION DE LA ESTACION HIDROMETEOROLOGICA AUTOMATICA BOCATOMA ZAMBA	6000002. SUPERVISION Y LIQUIDACION DE OBRAS	1.00	1.00	100%
	2354566. REHABILITACION DE LA ESTACION HIDROMETEOROLOGICA AUTOMATICA BOCATOMA CHIPILLICO	6000002. SUPERVISION Y LIQUIDACION DE OBRAS	0.00	0.00	-
		6000005. ADQUISICION DE EQUIPOS	0.00	0.00	-
	2354575. REHABILITACION DE LA ESTACION HIDROMETEOROLOGICA AUTOMATICA PUCHACA	6000005. ADQUISICION DE EQUIPOS	1.00	1.00	100%
	2354594. REHABILITACION DE LA ESTACION HIDROMETEOROLOGICA AUTOMATICA SUMBAY	6000001. EXPEDIENTE TECNICO	1.00	0.00	0%
	2354680. REHABILITACION DE LA ESTACION HIDROMETEOROLOGICA AUTOMATICA CALLANTAMA	6000002. SUPERVISION Y LIQUIDACION DE OBRAS	0.00	0.00	-
	2354689. REHABILITACION DE LA ESTACION HIDROMETEOROLOGICA AUTOMATICA PUENTE HIACHIPA	6000002. SUPERVISION Y LIQUIDACION DE OBRAS	0.00	0.00	-
		6000005. ADQUISICION DE EQUIPOS	0.00	0.00	-
	2355150. REHABILITACION DE LA ESTACION HIDROMETEOROLOGICA AUTOMATICA PUENTE CHILETE	6000002. SUPERVISION Y LIQUIDACION DE OBRAS	1.00	1.00	100%
	2359297. REHABILITACION DE LA ESTACION HIDROLOGICA AUTOMATICA ARDILLA	6000002. SUPERVISION Y LIQUIDACION DE OBRAS	1.00	1.00	100%
	2359449. REHABILITACION DE LA ESTACION HIDROMETEOROLOGICA AUTOMATICA YONAN	6000002. SUPERVISION Y LIQUIDACION DE OBRAS	1.00	1.00	100%
	2508182. ADQUISICION DE ESTACION METEREOLOGICA; EN EL(LA) SERVICIO NACIONAL DE METEOROLOGIA E HIDROLOGIA DEL PERU EN LA LOCALIDAD WANCHAQ, DISTRITO DE	6000005. ADQUISICION DE EQUIPOS	0.00	0.00	-
	3000737. ESTUDIOS PARA LA ESTIMACION DEL RIESGO DE DESASTRES	5005571. DESARROLLO DE ESTUDIOS PARA ESTABLECER EL RIESGO A NIVEL TERRITORIAL	0.00	0.00	-
		5005572. DESARROLLO DE INVESTIGACION APLICADA PARA LA GESTION DEL RIESGO DE DESASTRES	1.00	1.00	100%
		5005574. GENERACION DE INFORMACION Y MONITOREO DE PELIGRO POR MOVIMIENTOS EN MASA	120.00	120.00	100%
		5005576. GENERACION DE INFORMACION Y MONITOREO DE PELIGRO VOLCANICO	6.00	6.00	100%
		5005577. GENERACION DE INFORMACION Y MONITOREO DE PELIGROS HIDROMETEOROLOGICOS Y CLIMATICOS	21,815.00	23,335.00	107%
		5005578. GENERACION DE INFORMACION Y MONITOREO DEL FENOMENO EL NIÑO	6.00	6.00	100%

**PERÚ**Ministerio
del Ambiente

PROGRAMA PRESUPUESTAL	PRODUCTO/ PROYECTO	ACTIVIDAD PRESUPUESTAL	METAS FÍSICAS 2021		
			PROGRAMACIÓN AL 1ER SEMESTRE	EJECUCIÓN AL 1ER SEMESTRE	%
		5006235. GENERACION DE INFORMACION Y MONITOREO DE INCENDIOS FORESTALES	22.00	22.00	100%
		5006236. GENERACION DE INFORMACION Y MONITOREO DE PELIGROS A LA PRODUCCION AGROPECUARIA	1,581.00	1,612.00	102%
0089. REDUCCION DE LA DEGRADACION DE LOS SUELOS AGRARIOS	3000339. PRODUCTORES AGRARIOS INFORMADOS SOBRE LA APTITUD DE LOS SUELOS	5002989. CAPACITACION A PRODUCTORES AGRARIOS SOBRE LA IMPORTANCIA DEL USO DE LA INFORMACION AGROCLIMATICA Y APTITUD DE SUELOS	0.00	0.00	-
		5005098. GENERACION DE INFORMACION DE LEVANTAMIENTO DE SUELOS, DE ZONIFICACION AGROECOLOGICA Y DE MEDICION DEL DETERIORO DEL SUELO	0.00	0.00	-
0096. GESTION DE LA CALIDAD DEL AIRE	3000692. INSTITUCIONES CON INFORMACION DE MONITOREO Y PRONOSTICO DE LA CALIDAD DEL AIRE	5004319. OPERACION Y MANTENIMIENTO DE LAS REDES DE VIGILANCIA	55.00	52.00	95%
		5005172. PROVISION DE INFORMACION DE LA CALIDAD DEL AIRE	284.00	284.00	100%
	3000693. DESARROLLO DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS SOBRE LA CALIDAD DEL AIRE (QUIMICOS, FISICOS Y BIOLOGICOS)	5005173. INVESTIGACIONES PARA LA CARACTERIZACION DE LOS CONTAMINANTES ATMOSFERICOS (RUIDO, RADIACIONES NO IONIZANTES Y UV-B)	0.00	0.00	-
9001. ACCIONES CENTRALES	3999999. SIN PRODUCTO	5000001. PLANEAMIENTO Y PRESUPUESTO	153.00	152.00	99%
		5000002. CONDUCCION Y ORIENTACION SUPERIOR	179.00	182.00	102%
		5000003. GESTION ADMINISTRATIVA	141.00	141.00	100%
		5000004. ASESORAMIENTO TECNICO Y JURIDICO	70.00	78.00	111%
		5000005. GESTION DE RECURSOS HUMANOS	118.00	118.00	100%
		5000006. ACCIONES DE CONTROL Y AUDITORIA	30.00	28.00	93%
9002. ASIGNACIONES PRESUPUESTARIAS QUE NO RESULTAN EN PRODUCTOS	3999999. SIN PRODUCTO	5000991. OBLIGACIONES PREVISIONALES	6.00	6.00	100%
TOTAL EJECUCIÓN METAS FÍSICAS AL PRIMER SEMESTRE			24,623.00	26,171.00	106%



PERÚ

Ministerio
del Ambiente

Tabla 2: Evaluación de ejecución presupuestal al primer semestre 2021

PROGRAMA PRESUPUESTAL	PRODUCTO/ PROYECTO	ACTIVIDAD PRESUPUESTAL	EJECUCIÓN PRESUPUESTAL		
			PIM al 30/06/2021	DEVENGADO al 30/06/2021	%
0068. REDUCCION DE VULNERABILIDAD Y ATENCIÓN DE EMERGENCIAS POR DESASTRES	2001621. ESTUDIOS DE PRE- INVERSION	6000032. ESTUDIOS DE PRE - INVERSION	0.00	0.00	-
	2157965. CENTRO DE PRONOSTICO HIDROMETEOROLOGICO E INNOVACION DE LA DIRECCION REGIONAL DEL SENAMHI-JUNIN	4000123. INSTALACION DE INFRAESTRUCTURA ADMINISTRATIVA	312,676.00	190,128.24	61%
		6000002. SUPERVISION Y LIQUIDACION DE OBRAS	37,260.00	30,422.40	82%
		6000005. ADQUISICION DE EQUIPOS	527,962.00	527,960.52	100%
		6000008. FORTALECIMIENTO DE CAPACIDADES	209,752.00	27,000.00	13%
		6000016. GESTION Y ADMINISTRACION	73,745.00	55,523.47	75%
	2337106. MEJORAMIENTO DEL MONITOREO HIDROMETEOROLOGICO EN LAS CUENCAS DE LOS RIOS TUMBES Y ZARUMILLA REGION TUMBES	4000123. INSTALACION DE INFRAESTRUCTURA ADMINISTRATIVA	627,432.00	0.00	0%
		6000001. EXPEDIENTE TECNICO	113,280.00	0.00	0%
	2354138. REHABILITACION DE LA ESTACION HIDROMETEOROLOGICA AUTOMATICA CARAL LAS MINAS	6000002. SUPERVISION Y LIQUIDACION DE OBRAS	7,868.00	7,867.15	100%
	2354164. REHABILITACION DE LA ESTACION HIDROMETEOROLOGICA AUTOMATICA CONTA PSI	6000001. EXPEDIENTE TECNICO	13,000.00	0.00	0%
	2354242. REHABILITACION DE LA ESTACION HIDROMETEOROLOGICA AUTOMATICA BOCATOMA ZAMBA	6000002. SUPERVISION Y LIQUIDACION DE OBRAS	2,405.00	2,404.80	100%
	2354566. REHABILITACION DE LA ESTACION HIDROMETEOROLOGICA AUTOMATICA BOCATOMA CHIPILLICO	6000002. SUPERVISION Y LIQUIDACION DE OBRAS	366,821.00	201,749.54	55%
		6000005. ADQUISICION DE EQUIPOS	10,215.00	0.00	0%
	2354575. REHABILITACION DE LA ESTACION HIDROMETEOROLOGICA AUTOMATICA PUCHACA	6000005. ADQUISICION DE EQUIPOS	112,800.00	112,515.61	100%
	2354594. REHABILITACION DE LA ESTACION HIDROMETEOROLOGICA AUTOMATICA SUMBAY	6000001. EXPEDIENTE TECNICO	1,000.00	0.00	0%
	2354680. REHABILITACION DE LA ESTACION HIDROMETEOROLOGICA AUTOMATICA CALLANTAMA	6000002. SUPERVISION Y LIQUIDACION DE OBRAS	169,120.00	0.00	0%
	2354689. REHABILITACION DE LA ESTACION HIDROMETEOROLOGICA AUTOMATICA PUENTE HIACHIPA	6000002. SUPERVISION Y LIQUIDACION DE OBRAS	557,361.00	0.00	0%
		6000005. ADQUISICION DE EQUIPOS	24,715.00	0.00	0%
	2355150. REHABILITACION DE LA ESTACION HIDROMETEOROLOGICA AUTOMATICA PUENTE CHILETE	6000002. SUPERVISION Y LIQUIDACION DE OBRAS	11,079.00	11,077.69	100%



PERÚ

Ministerio
del Ambiente

PROGRAMA PRESUPUESTAL	PRODUCTO/ PROYECTO	ACTIVIDAD PRESUPUESTAL	EJECUCIÓN PRESUPUESTAL		
			PIM al 30/06/2021	DEVENGADO al 30/06/2021	%
	2359297. REHABILITACION DE LA ESTACION HIDROLOGICA AUTOMATICA ARDILLA	6000002. SUPERVISION Y LIQUIDACION DE OBRAS	3,181.00	2,943.30	93%
	2359449. REHABILITACION DE LA ESTACION HIDROMETEOROLOGICA AUTOMATICA YONAN	6000002. SUPERVISION Y LIQUIDACION DE OBRAS	14,842.00	14,840.77	100%
	2508182. ADQUISICION DE ESTACION METEREOLGICA; EN EL(LA) SERVICIO NACIONAL DE METEOROLOGIA E HIDROLOGIA DEL PERU EN LA LOCALIDAD WANCHAQ, DISTRITO DE	6000005. ADQUISICION DE EQUIPOS	1,110,000.00	0.00	0%
	3000737. ESTUDIOS PARA LA ESTIMACION DEL RIESGO DE DESASTRES	5005571. DESARROLLO DE ESTUDIOS PARA ESTABLECER EL RIESGO A NIVEL TERRITORIAL	136,252.00	67,413.60	49%
		5005572. DESARROLLO DE INVESTIGACION APLICADA PARA LA GESTION DEL RIESGO DE DESASTRES	5,096,836.00	359,669.56	7%
		5005574. GENERACION DE INFORMACION Y MONITOREO DE PELIGRO POR MOVIMIENTOS EN MASA	112,428.00	50,613.60	45%
		5005576. GENERACION DE INFORMACION Y MONITOREO DE PELIGRO VOLCANICO	75,670.00	37,306.80	49%
		5005577. GENERACION DE INFORMACION Y MONITOREO DE PELIGROS HIDROMETEOROLOGICOS Y CLIMATICOS	35,751,688.00	14,839,505.63	42%
		5005578. GENERACION DE INFORMACION Y MONITOREO DEL FENOMENO EL NIÑO	178,209.00	82,284.80	46%
		5006235. GENERACION DE INFORMACION Y MONITOREO DE INCENDIOS FORESTALES	110,129.00	51,886.80	47%
		5006236. GENERACION DE INFORMACION Y MONITOREO DE PELIGROS A LA PRODUCCION AGROPECUARIA	4,312,147.00	1,386,833.69	32%
0089. REDUCCION DE LA DEGRADACION DE LOS SUELOS AGRARIOS	3000339. PRODUCTORES AGRARIOS INFORMADOS SOBRE LA APTITUD DE LOS SUELOS	5002989. CAPACITACION A PRODUCTORES AGRARIOS SOBRE LA IMPORTANCIA DEL USO DE LA INFORMACION AGROCLIMATICA Y APTITUD DE SUELOS	50,344.00	0.00	0%
		5005098. GENERACION DE INFORMACION DE LEVANTAMIENTO DE SUELOS, DE ZONIFICACION AGROECOLOGICA Y DE MEDICION DEL DETERIORO DEL SUELO	445,669.00	236,128.81	53%
0096. GESTION DE LA CALIDAD DEL AIRE	3000692. INSTITUCIONES CON INFORMACION DE MONITOREO Y PRONOSTICO DE LA CALIDAD DEL AIRE	5004319. OPERACION Y MANTENIMIENTO DE LAS REDES DE VIGILANCIA	1,468,398.00	29,302.40	2%

**PERÚ**Ministerio
del Ambiente

PROGRAMA PRESUPUESTAL	PRODUCTO/ PROYECTO	ACTIVIDAD PRESUPUESTAL	EJECUCIÓN PRESUPUESTAL		
			PIM al 30/06/2021	DEVENGADO al 30/06/2021	%
		5005172. PROVISION DE INFORMACION DE LA CALIDAD DEL AIRE	776,589.00	340,307.70	44%
	3000693. DESARROLLO DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS SOBRE LA CALIDAD DEL AIRE (QUIMICOS, FISICOS Y BIOLOGICOS)	5005173. INVESTIGACIONES PARA LA CARACTERIZACION DE LOS CONTAMINANTES ATMOSFERICOS (RUIDO, RADIACIONES NO IONIZANTES Y UV-B)	5,520.00	0.00	0%
9001. ACCIONES CENTRALES	3999999. SIN PRODUCTO	5000001. PLANEAMIENTO Y PRESUPUESTO	1,933,674.00	949,107.99	49%
		5000002. CONDUCCION Y ORIENTACION SUPERIOR	2,286,887.00	1,117,358.49	49%
		5000003. GESTION ADMINISTRATIVA	5,247,357.00	2,194,369.27	42%
		5000004. ASESORAMIENTO TECNICO Y JURIDICO	584,542.00	252,808.19	43%
		5000005. GESTION DE RECURSOS HUMANOS	2,354,732.00	1,111,997.12	47%
		5000006. ACCIONES DE CONTROL Y AUDITORIA	391,010.00	160,568.26	41%
9002. ASIGNACIONES PRESUPUESTARIAS QUE NO RESULTAN EN PRODUCTOS	3999999. SIN PRODUCTO	5000991. OBLIGACIONES PREVISIONALES	2,029,535.00	1,026,765.58	51%
TOTAL EJECUCIÓN PRESUPUESTAL AL PRIMER SEMESTRE			67,654,130.00	25,478,661.78	38%

PP 0068: REDUCCIÓN DE VULNERABILIDAD Y ATENCIÓN DE EMERGENCIAS POR DESASTRES

Al primer semestre del año 2021, el programa PP 0068, está compuesto de un producto, un proyecto de inversión (PI), y 11 inversiones de rehabilitación que no constituyen proyectos de inversión; con un PIM de S/ 50,079,873.00 soles y una ejecución de S/ 18,059,947.97 soles, generando una ejecución de metas físicas promedio de 75% y una ejecución del 36% del presupuesto destinado a las actividades del programa PP 0068.

Proyecto 2157965: Centro de pronóstico hidrometeorológico e innovación de la dirección regional del SENAMHI – JUNIN

El Centro de Pronósticos tendrá entre sus funciones las de organizar, operar, controlar y mantener la Red de Estaciones Meteorológicas, Hidrológicas y Agrometeorológicas de las regiones Junín y Pasco, así como de parte de las regiones Ayacucho y Huancavelica. La idea de este centro es generar información y servicios más específicos y precisos para la macro región.

Al primer semestre del año fiscal 2021, la ejecución del PI Centro Macro regional de Pronóstico Hidrometeorológico e Innovación del SENAMHI en Junín, presenta un avance del 97% de la infraestructura, 100% del equipamiento y 20% del componente de capacitación. Su inauguración está programada para el 05 de julio del presente año.

El proyecto de inversión cuenta con un PIM de S/ 1,161,395.00 y una ejecución financiera al primer semestre de S/ 831,034.63 soles, lo que significó un avance del 72% del PIM.



PERÚ

Ministerio
del Ambiente



11 Inversiones: Rehabilitación de las estaciones hidrometeorológicas afectadas por el fenómeno del niño costero 2017

En el primer semestre del año fiscal 2021, la cartera de inversiones aprobadas para la rehabilitación de 11 estaciones hidrometeorológicas afectadas por el Fenómeno de El Niño Costero 2017, teniendo como PIM S/ 1,294,407.00 soles para la ejecución de dichas inversiones.

Se rehabilitaron 6 estaciones en el primer semestre, y la ejecución financiera al 30 de junio, de las 11 inversiones de rehabilitación al primer semestre es de S/ 353,398.86 soles, lo que significó un avance del 27% del PIM.

Producto 3000737: Estudios para la estimación del riesgo de desastres

Al primer semestre del año fiscal 2021, el producto cuenta con un PIM de S/ 45,773,359.00 soles, logrando una ejecución de S/ 16,875,514.48 soles, con un avance de 37% respecto del PIM, el presupuesto fue ejecutado por distintas dependencias de la sede central y las 13 Direcciones Zonales de acuerdo a las siguientes actividades:

- Actividad 5005577: Generación de información y monitoreo de peligros hidrometeorológicos y climáticos

Al primer semestre del año fiscal 2021 a esta actividad, se le asignó un PIM de S/ 35,751,688.00 soles, logrando una ejecución de S/ 14,839,505.63 soles, que representa el 42% del PIM asignado, con un avance físico de 107% de lo programado para el primer semestre del 2021.

En la presente actividad, se han emitido 132 avisos meteorológicos a nivel nacional, alertando a la población sobre el incremento de vientos, precipitaciones, lluvias, descensos de temperatura, nevadas y friajes en la costa, sierra y selva; 967 avisos hidrológicos a nivel nacional, alertando a la población sobre el incremento de los niveles de agua y el caudal de los ríos; 06 pronósticos agrometeorológicos por cultivo a nivel nacional. Asimismo, se han emitido pronósticos meteorológicos e hidrológicos a muy corto y corto plazo a nivel nacional.

Además, se realizaron aproximadamente 506 aforos (estimación de caudales), los mismos que mejoraron el modelamiento hidrológico.

- Actividad 5005578: Generación de información y monitoreo del fenómeno El Niño

Al primer semestre del año fiscal 2021 a esta actividad, se le asignó S/ 178,209.00 soles, logrando una ejecución de S/ 82,284.80 soles, lo que representa un 46% con respecto a su PIM, con un avance físico de 100% de lo programado para el primer semestre 2021.

En la presente actividad, se realiza el monitoreo de las condiciones atmosféricas en el contexto del FEN, así como la elaboración de pronósticos extendidos de lluvias (escenarios de lluvia).

- Actividad 5005574: Generación de información y monitoreo de peligro por movimientos en masa

Al primer semestre del año fiscal 2021 a esta actividad, se le asignó S/ 112,428.00 soles, logrando una ejecución de S/ 50,613.60 soles, lo que representa un 45% con respecto a su PIM, con un avance físico del 100% de lo programado para el primer semestre del 2021.

En la presente actividad se viene realizando la vigilancia hidrológica de movimientos en masa por lluvias intensas, y vigilancia meteorológica, climática y ambiental atmosférica de peligros por movimientos en masa. Además, se realizan estudios de caracterización espacial y temporal por activación de movimientos en masa.



PERÚ

Ministerio
del Ambiente



- Actividad 5005576: Generación de información y monitoreo de peligro volcánico

Al primer semestre del año fiscal 2021 a esta actividad, se le asignó S/ 75,670.00 soles, con una ejecución de S/ 37,306.80 soles, lo que representa un 49% con respecto a su PIM, con un avance físico de 100% de lo programado para el primer semestre del 2021.

En la presente actividad se realizan pronósticos meteorológicos, climáticos y ambientales atmosféricos de peligro volcánico, así como modelización numérica de dispersión de cenizas volcánicas.

- Actividad 5006235: Generación de información y monitoreo de incendios forestales

Al primer semestre del año fiscal 2021 a esta actividad, se le asignó S/ 110,129.00 soles, logrando una ejecución de S/ 51,886.80 soles, lo que representa un 47% con respecto a su PIM, con un avance físico del 100% de lo programado para el primer semestre 2021.

En la presente actividad se realiza la vigilancia meteorológica, climática y ambiental atmosférica de ocurrencia de incendios forestales.

- Actividad 5006236: Generación de información y monitoreo de peligros a la producción agropecuaria

Al primer semestre del año fiscal 2021 a esta actividad, se le asignó S/ 4,312,147.00 soles, logrando una ejecución de S/ 1,386,833.69 soles, lo que representa un 32% con respecto a su PIM, con un avance físico de 102% de lo programado para el primer semestre del 2021.

En la presente actividad se realiza la vigilancia y pronóstico agrometeorológico, tanto por la dirección de agrometeorología como por las direcciones zonales a nivel nacional. Además, también se generan estudios agrometeorológicos y agroclimáticos, así como servicios agroclimáticos.

- Actividad 5005571: Desarrollo de estudios para establecer el riesgo a nivel territorial

Al primer semestre del año fiscal 2021 a esta actividad, se le asignó S/ 136,252.00 soles, logrando una ejecución de S/ 67,413.60 soles, lo que representa un 49% con respecto a su PIM. Los estudios se encuentran programados para el segundo semestre del 2021.

En la presente actividad se realizan estudios sobre recursos hídricos, y estudios de cambio climático, para establecer el riesgo a nivel territorial.

- Actividad 5005572: Desarrollo de investigación aplicada para la gestión del riesgo de desastres

Al primer semestre del año fiscal 2021 a esta actividad, se le asignó S/ 5,096,836.00 soles, logrando una ejecución de S/ 359,669.56 soles, lo que representa un 7% con respecto a su PIM, con un avance físico de 100% de lo programado para el primer semestre 2021.

En la presente actividad se realizan investigaciones hidrológicas, meteorológicas y climáticas, además de estudios sobre la dinámica del fenómeno físico y los peligros asociados con fines de vigilancia, de las cuales dos son financiadas por el Fondo para intervenciones ante la ocurrencia de desastres naturales (FONDES).

PP 0089: REDUCCIÓN DE LA DEGRADACIÓN DE LOS SUELOS AGRARIOS

Al primer semestre del año fiscal 2021, al PP 0089 se le asignó un PIM de S/ 496,013.00 soles, para el desarrollo de un producto, logrando una ejecución de S/ 236,128.81 soles, que significó un avance del 48% con respecto a su PIM.



PERÚ

Ministerio
del Ambiente



Producto 3000339: Productores agrarios informados sobre la aptitud de los suelos

El producto o servicio a ser entregado debe contener la información necesaria correspondiente los tipos de suelos que posee la zona de estudio, es decir la aptitud del suelo para los diferentes tipos de cultivos a fin de obtener una mayor producción y el desarrollo y progreso de los agricultores ubicados en el ámbito de estudio. En el ejercicio 2021, este producto se divide en dos (02) actividades presupuestales:

- Actividad 5002989: Capacitación a productores agrarios sobre la importancia del uso de la información agroclimática y aptitud de suelos

En la presente actividad se realizarán capacitaciones en el uso de la información agroclimática en los distritos de Encañada y Hualgayoc en Cajamarca. Al primer semestre del año fiscal 2021 a esta actividad se le asignó S/ 50,344.00 soles y se tiene programado capacitar a 300 productores en el segundo semestre del 2021.

- Actividad 5005098: Generación de información de levantamiento de suelos, de zonificación agroecológica y de medición del deterioro del suelo

Al primer semestre del año fiscal 2021 a esta actividad, se le asignó S/ 445,669.00 soles, logrando una ejecución de S/ 236,128.81 soles, lo que representa un 53% con respecto a su PIM.

En la presente actividad, se vienen elaborando estudios de Caracterización agroclimática en los distritos de Encañada y Hualgayoc en Cajamarca, y un estudio de Caracterización hidroclimática a nivel de distrito. La publicación de los mismos se encuentra programada para el segundo semestre del 2021.

PP 0096: GESTIÓN DE LA CALIDAD DEL AIRE

Al primer semestre del año fiscal 2021, el PP 0096 se le asignó un PIM de S/ 2,250,507.00 soles, para el desarrollo de dos productos, logrando una ejecución de S/ 369,610.10 soles, que significó un avance del 16% con respecto a su PIM.

Producto 3000692: Instituciones con información de monitoreo y pronóstico de calidad del aire

Se busca proveer a las autoridades correspondientes de información pertinente, sistematizada, analizada e interpretada sobre la calidad del aire para que puedan implementar políticas preventivas o de control ante un potencial o real problema de contaminación. Este producto se subdivide en las siguientes dos (02) actividades presupuestales:

- Actividad 5004319: Operación y mantenimiento de las redes de vigilancia

Al primer semestre del año fiscal 2021 a esta actividad, se le asignó S/ 1,468,398.00 soles, logrando una ejecución de S/ 29,302.40 soles, lo que representa un 2% con respecto a su PIM, con un avance físico del 95% de lo programado para el primer semestre del año.

En la presente actividad, se realiza la operación y mantenimiento de la red de vigilancia de la calidad del aire en Lima Metropolitana y el control de calidad de los datos de calidad del aire.



PERÚ

Ministerio
del Ambiente



- Actividad 5005172: Provisión de información de la calidad del aire

Al primer semestre del año fiscal 2021 a esta actividad, se le asignó S/ 776,589.00 soles, logrando una ejecución de S/ 340,307.70 soles, lo que representa un 44% con respecto a su PIM, con un avance físico del 100% de lo programado para el primer semestre del año.

En la presente actividad, se realiza el monitoreo de la calidad del aire en Lima Metropolitana y se brinda dicha información a 10 instituciones estatales (Municipalidad de Puente Piedra, Carabaylo, San Martín de Porres, San Borja, San Juan de Lurigancho, Huachipa, Ate, Santa Anita, Villa María del Triunfo y el MINAM). Asimismo, se realiza la vigilancia mensual y el pronóstico diario de la calidad del aire en Lima Metropolitana.

Producto 3000693: Desarrollo de investigaciones científicas sobre la calidad del aire (químicos, físicos y biológicos)

Se busca elaborar y entregar investigaciones relacionadas con la calidad del aire según establece la Agenda Nacional de Investigación Ambiental que sirvan como sustento para mejorar instrumentos de gestión y como información a la comunidad en general, y sirva para la toma de decisiones.

- Actividad 5005173: Investigaciones para la caracterización de los contaminantes atmosféricos (ruido, radiaciones no ionizantes y UV-B)

Al primer semestre del año fiscal 2021 a esta actividad, se le asignó S/ 5520 soles, con una ejecución de S/ 0.00 soles, lo que representa un 0% con respecto a su PIM.

En la presente actividad, se vienen elaborando los siguientes estudios: i) Aplicación de los modelos WRF/CALPUFF para la estimación del comportamiento de las concentraciones de contaminantes del aire: Un caso estudio del Área Metropolitana de Lima Fase II; ii) Evaluación de la calidad del aire para la Ciudad de Puerto Maldonado fase II; iii) Evaluación de las condiciones meteorológicas asociadas al comportamiento del material particulado en la ciudad de Lima Fase II; iv) Composición físico-química de la atmósfera en la Estación de Vigilancia Atmosférica Global Marcapomacocha (Fase I). La publicación de los mismos se encuentra programada para el segundo semestre del 2021.



PERÚ

Ministerio
del Ambiente



2.3. MEDIDAS ADOPTADAS PARA EL CUMPLIMIENTO DE METAS

Como consecuencia de la Emergencia Sanitaria Nacional por COVID-19, se han realizado cambios en los procesos de transcripción de datos, con el fin de contar en forma oportuna con los datos en la base de datos institucional, implementándose el envío de fotos de las Libretas de Campo y Planillas, observándose en el presente semestre una lenta actualización de los datos a la base de datos institucional.

Asimismo, ante la limitación en el acceso a la información meteorológica de las estaciones convencionales, se ha adoptado la medida de estimar el promedio climático con información de estaciones automáticas, en lugares donde ha sido factible hacerlo, para la vigilancia de las anomalías de lluvias y temperaturas del aire.

2.4. MEDIDAS PARA LA MEJORA CONTINUA

Dada la coyuntura actual, se vienen empleando todos los mecanismos informáticos disponibles para supervisar el cumplimiento de los objetivos institucionales, con la finalidad de lograr el crecimiento institucional para generar información que estudie, vigile y monitoree los comportamientos de la atmósfera, los estados futuros del clima y el agua, contribuyendo a la protección de la vida humana y del medio ambiente frente a los peligros meteorológicos en el marco de la gestión de riesgo.

Asimismo, se viene trabajando la alineación de las actividades operativas del POI 2021 a las actividades (metas) de la implementación de la Gestión del Rendimiento (GdR) para todo el personal del SENAMHI. Se tiene previsto implementar una metodología para medir la calidad de los entregables a nivel institucional, así como el tiempo para la remisión de los mismos.



PERÚ

Ministerio
del Ambiente



3. CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES

Se han emitido 132 avisos meteorológicos a nivel nacional, alertando a la población sobre el incremento de vientos, precipitaciones, lluvias, descensos de temperatura, nevadas y friajes en la costa, sierra y selva; 967 avisos hidrológicos a nivel nacional, alertando a la población sobre el incremento de los niveles de agua y el caudal de los ríos; 06 pronósticos agrometeorológicos por cultivo a nivel nacional. Asimismo, se han emitido pronósticos meteorológicos e hidrológicos a muy corto y corto plazo a nivel nacional. Además, se realizaron aproximadamente 506 aforos (estimación de caudales), los mismos que mejoraron el modelamiento hidrológico.

La ejecución del PI Centro Macro regional de Pronóstico Hidrometeorológico e Innovación del SENAMHI en Junín, presenta un avance del 97% de la infraestructura, 100% del equipamiento y 20% del componente de capacitación. Fue inaugurado el 05 de julio del presente año.

Se rehabilitaron 6 de 11 estaciones hidrometeorológicas afectadas por el Fenómeno de El Niño Costero, de acuerdo a la cartera de inversiones aprobadas.

Debido a las medidas adoptadas por el Gobierno Peruano para prevenir la propagación del COVID-19, el cumplimiento de las metas físicas se ha visto afectado debido a las limitaciones en los desplazamientos a campo, los cuales son indispensables para el desarrollo de estudios definitivos, avance de obras e instalación de equipos; así como el desarrollo normal labores administrativas y/o de gabinete que implicasen la participación de terceros como los consultores y contratistas de obras. Asimismo, se limitó la realización del mantenimiento preventivo y correctivo de las estaciones automáticas y convencionales de la red observacional a nivel nacional, y mantenimiento de las estaciones de monitoreo de la calidad del aire en Lima Metropolitana, la realización de aforos en las principales cuencas priorizadas., y trabajos de campo, entre otros.

En tal sentido, se logró una ejecución total de metas físicas al primer semestre del 106%, y una ejecución presupuestal del 38% del PIM al 30 de junio del 2021.

Se recomienda continuar con la actualización de directivas y procesos, incidiendo en la coordinación, flujos y canales, para seguir mejorando en la atención de requerimientos y atenciones de presupuesto, bienes y servicios.

Asimismo, se recomienda Modificar el Plan Estratégico Institucional del Servicio Nacional de Meteorología e Hidrología – SENAMHI ajustando las metas proyectadas a la actual coyuntura.

OBJETIVO ESTRATEGICO	ACCION ESTRATEGICA/ ACTIVIDAD OPERATIVA	NIVEL DE PRIORIDAD	UNIDAD MEDIDA	TIPO DE AGREGACION	PROG./EJE.	FISICO						FINANCIERO									
						Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	ANUAL/ACUMULADO.	%AVANCE PERIODO	%AVANCE ANUAL	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	ANUAL/ACUMULADO
AOI00047400493 - INSCRIPCIÓN DE ESTACIONES EN EL MARCO DEL RENAMHI		Muy Alta	INFORME	Acumulado Anual	EJEC.	0	0	0	0	0	0	0	S.P.	0	6933.88	6478.47	9433.37	5900.83	8591.04	6129.09	43,466.68
					PROG.																
AOI00047400416 - ELABORACIÓN DE PRONÓSTICO AGROMETEOROLÓGICO (REGIONAL)		Muy Alta	PRONOSTICO	Acumulado Anual	EJEC.	1	1	1	1	1	1	29	100	21	1,840.82	1,840.82	1,840.82	1,840.82	1,840.82	1,840.82	22,089.84
					PROG.							6			1243.56	1838.56	1243.56	1944.96	1243.56	1631.98	9,146.18
AOI00047400417 - VIGILANCIA AGROMETEOROLÓGICA (REGIONAL)		Muy Alta	INFORME	Acumulado Anual	EJEC.	11	11	13	12	10	10	131	100	51	1,840.82	1,840.82	1,840.82	1,840.82	1,840.82	1,840.82	22,089.84
					PROG.							67			1243.56	1838.56	1243.56	1944.96	1243.56	1631.98	9,146.18
AOI00047400046 - ELABORACIÓN DE PRONÓSTICO AGROMETEOROLÓGICO (REGIONAL)		Muy Alta	PRONOSTICO	Acumulado Anual	EJEC.	2	2	2	2	2	2	24	75	38	126.73	126.73	126.73	126.73	126.73	126.73	1,520.76
					PROG.							9			0	0	0	0	0	0	0
AOI00047400047 - VIGILANCIA AGROMETEOROLÓGICA (REGIONAL)		Muy Alta	INFORME	Acumulado Anual	EJEC.	12	12	12	10	10	11	134	110	55	126.73	126.73	126.73	126.73	126.73	126.73	1,520.76
					PROG.							74			0	0	0	0	0	0	0
AOI00047400063 - FORMULACIÓN DE ESTUDIO DE PREINVERSIÓN		Muy Alta	ESTUDIO	Acumulado Anual	EJEC.	0	0	0	0	0	0	1	S.P.	0	0	0	0	0	0	0	0
					PROG.							0									
AOI00047400071 - ATENCIÓN DE SOLICITUDES REGIONALES		Muy Alta	INFORME	Acumulado Anual	EJEC.	2	2	2	2	2	2	24	100	50	7,150.68	7,150.68	7,150.68	7,150.68	7,150.68	7,150.68	85,808.16
					PROG.							12			6255.33	5582.24	6219.16	6816.71	7315.28	6449.31	38,638.03
AOI00047400074 - DIFUSIÓN DE PRODUCTOS Y SERVICIOS DEL SENAMHI A NIVEL REGIONAL		Muy Alta	REPORTE	Acumulado Anual	EJEC.	1	1	1	1	1	1	12	100	50	7,150.68	7,150.68	7,150.68	7,150.68	7,150.68	7,150.68	85,808.16
					PROG.							6			6255.33	5582.21	6219.23	6816.75	7315.28	6449.3	38,638.10
AOI00047400076 - ELABORACIÓN DE PRONÓSTICO HIDROLÓGICO (REGIONAL) A MEDIDA		Muy Alta	PRONOSTICO	Acumulado Anual	EJEC.	1	1	1	1	1	1	12	100	50	7,150.68	7,150.68	7,150.68	7,150.68	7,150.68	7,150.68	85,808.16
					PROG.							6			6255.33	5582.21	6219.23	6816.75	7315.28	6449.3	38,638.10
AOI00047400077 - ELABORACIÓN DE PRONÓSTICO HIDROLÓGICO DE CUENCAS (REGIONAL)		Muy Alta	PRONOSTICO	Acumulado Anual	EJEC.	1	1	1	1	1	1	12	100	50	7,150.68	7,150.68	7,150.68	7,150.68	7,150.68	7,150.68	85,808.16
					PROG.							6			6255.33	5582.21	6219.23	6816.75	7315.28	6449.3	38,638.10
AOI00047400078 - ELABORACIÓN DE PRONÓSTICOS METEOROLÓGICOS, CLIMÁTICOS Y AMBIENTAL ATMOSFÉRICOS (REGIONAL)		Muy Alta	REPORTE	Acumulado Anual	EJEC.	3	3	3	3	3	3	36	100	50	7,609.01	7,609.01	7,609.01	7,609.01	7,609.01	7,609.01	91,308.76
					PROG.							18			6255.36	5582.21	6219.23	6816.75	7315.28	6449.3	38,638.13
AOI00047400079 - GENERACIÓN DE CAUDALES PARA VIGILANCIA Y PRONOSTICO HIDROLÓGICO (REGIONAL)		Muy Alta	DOCUMENTO	Acumulado Anual	EJEC.	0	5	5	3	5	0	23	83	65	7,150.68	7,150.68	7,150.68	7,150.68	7,150.68	7,150.68	85,808.16
					PROG.							15			6255.33	5582.21	6219.23	6816.75	7315.28	6449.3	38,638.10
AOI00047400080 - GESTIÓN ADMINISTRATIVA DE LA DIRECCIÓN ZONAL		Muy Alta	REPORTE	Acumulado Anual	EJEC.	2	2	2	2	2	2	24	100	50	7,150.68	7,150.68	7,150.68	7,150.68	7,150.68	7,150.68	85,808.16
					PROG.							12			6255.33	5582.21	6219.23	6816.75	7315.28	6449.3	38,638.10
AOI00047400082 - VIGILANCIA HIDROLÓGICA POR CUENCAS (REGIONAL)		Muy Alta	MONITOREO	Acumulado Anual	EJEC.	240	240	240	240	240	240	2,880.00	100	50	7,150.68	7,150.68	7,150.68	7,150.68	7,150.68	7,150.68	85,808.16
					PROG.							1,440.00			6255.33	5582.21	6219.23	6816.75	7315.28	6449.3	38,638.10
AOI00047400084 - VIGILANCIA METEOROLÓGICA, CLIMÁTICA Y AMBIENTAL ATMOSFÉRICA (REGIONAL)		Muy Alta	DOCUMENTO TECNICO	Acumulado Anual	EJEC.	0	0	1	0	0	1	4	100	50	7,150.68	7,150.68	7,150.68	7,150.68	7,150.68	7,150.68	85,808.16
					PROG.							2			6255.33	5582.21	6219.23	6816.75	7315.28	6449.3	38,638.10
AOI00047400479 - INSCRIPCIÓN DE ESTACIONES EN EL MARCO DEL RENAMHI		Alta	INFORME	Acumulado Anual	EJEC.	0	0	0	0	0	0	1	S.P.	0	7,150.68	7,150.68	7,150.68	7,150.68	7,150.68	7,150.68	85,808.16
					PROG.							0			6255.33	5582.21	6219.23	6816.75	7315.28	6449.3	38,638.10
AOI00047400088 - VIGILANCIA AGROMETEOROLÓGICA (REGIONAL)		Muy Alta	INFORME	Acumulado Anual	EJEC.	7	7	7	8	7	8	88	93	47	187.29	187.29	187.29	187.29	187.29	187.29	2,247.48
					PROG.							41			0	0	0	375	0	0	375
AOI00047400094 - GESTIÓN DE LA NORMATIVA DE TI PARA LA GENERACIÓN DE INFORMACIÓN Y MONITOREO DE PELIGROS HIDROMETEOROLÓGICOS Y CLIMÁTICOS		Muy Alta	REPORTE	Acumulado Anual	EJEC.	1	1	1	1	1	1	6	100	100	36,785.43	36,785.43	36,785.43	36,785.43	36,785.43	36,785.43	441,425.25
					PROG.							6			25076.41	35579.42	42379.06	40467.25	37518.22	43593.51	224,613.87
AOI00047400097 - GESTIÓN DE LA SEGURIDAD DE LA INFORMACIÓN PARA LA GENERACIÓN DE INFORMACIÓN Y MONITOREO DE PELIGROS HIDROMETEOROLÓGICOS Y CLIMÁTICOS		Muy Alta	REPORTE	Acumulado Anual	EJEC.	4	4	4	4	4	4	48	100	50	36,785.43	36,785.43	36,785.43	36,785.43	36,785.43	36,785.43	441,425.25
					PROG.							24			25076.43	35579.42	42379.06	40467.24	37518.22	43593.52	224,613.89
AOI00047400100 - GESTIÓN DE LAS OPERACIONES DE TI PARA LA GENERACIÓN DE INFORMACIÓN Y MONITOREO DE PELIGROS HIDROMETEOROLÓGICOS Y CLIMÁTICOS		Muy Alta	REPORTE	Acumulado Anual	EJEC.	4	4	4	4	4	4	48	100	50	36,785.43	36,785.43	36,785.43	36,785.43	36,785.43	36,785.43	441,425.25
					PROG.							24			25076.43	35579.42	42379.06	40467.24	37518.22	43593.52	224,613.89
AOI00047400103 - GESTIÓN DE LOS SISTEMAS DE INFORMACIÓN		Muy Alta	REPORTE	Acumulado Anual	EJEC.	1	1	1	1	1	1	12	100	50	36,785.43	36,785.43	36,785.43	36,785.43	36,785.43	36,785.43	441,425.25
					PROG.							6			25076.43	35579.4	42379.07	40467.24	37518.22	43593.52	224,613.88
AOI00047400273 - ATENCIÓN DE SOLICITUDES REGIONALES		Muy Alta	INFORME	Acumulado Anual	EJEC.	0	0	0	2	0	0	6	100	33	6,478.85	6,478.85	6,478.85	6,478.85	6,478.85	6,478.85	77,746.20
					PROG.							2			5442.7	5773.02	5297.99	5952.07	6714.76	5463.01	34,643.55
AOI00047400275 - DIFUSIÓN DE PRODUCTOS Y SERVICIOS DEL SENAMHI A NIVEL REGIONAL		Muy Alta	REPORTE	Acumulado Anual	EJEC.	0	0	0	1	0	0	3	100	33	6,478.85	6,478.85	6,478.85	6,478.85	6,478.85	6,478.85	77,746.20
					PROG.							1			5442.7	5773.03	5298.07	5952.08	6714.76	5463.1	34,643.74

OBJETIVO ESTRATEGICO	ACCION ESTRATEGICA/ ACTIVIDAD OPERATIVA	NIVEL DE PRIORIDAD	UNIDAD MEDIDA	TIPO DE AGREGACION	PROG./EJE.	FISICO						FINANCIERO										
						Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	ANUAL/ACUMULADO.	%AVANCE PERIODO	%AVANCE ANUAL	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	ANUAL/ACUMULADO	
(REGIONAL)		Muy Alta	DOCUMENTO	Acumulado Anual	EJEC.	0	9	18	18	0	0	45	125	42	8626.03	8278.71	9191.6	9583.79	9241.04	8054.74	52,975.91	
					PROG.																	
AOI00047400213 - GESTIÓN ADMINISTRATIVA DE LA DIRECCIÓN ZONAL		Muy Alta	REPORTE	Acumulado Anual	EJEC.	2	2	2	2	2	2	24	100	50	9,589.89	9,589.89	9,589.89	9,589.89	9,589.89	9,589.89	115,274.68	
					PROG.										8626.03	8278.71	9191.6	9583.79	9241.04	8054.74	52,975.91	
AOI00047400214 - VIGILANCIA HIDROLÓGICA POR CUENCAS (REGIONAL)		Muy Alta	INFORME TECNICO	Acumulado Anual	EJEC.	260	260	260	260	260	260	3,122.00	100	50	9,589.89	9,589.89	9,589.89	9,589.89	9,589.89	9,589.89	115,274.68	
					PROG.	260	260	276	251	257	251	1,555.00			8626.03	8278.71	9191.6	9583.79	9241.04	8054.74	52,975.91	
AOI00047400453 - IMPLEMENTACIÓN DE LAS PLATAFORMAS DE GESTIÓN AGROCLIMÁTICA (PGA) EN EL MARCO DEL PLAN DE COMPETITIVIDAD Y PRODUCTIVIDAD 2019-2030 (PNCP)		Muy Alta	DOCUMENTO TECNICO	Acumulado Anual	EJEC.	0	0	0	0	0	0	1	S.P.	0	166,666.67	166,666.67	166,666.67	166,666.67	166,666.67	166,666.67	2,000,000.00	
					PROG.	0	0	0	0	0	0	0			0	0	0	368000	0	0	0	368,000.00
AOI00047400458 - CONSTRUCCIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA PARA EL PROYECTO DE MEJORAMIENTO DEL MONITOREO HIDROMETEOROLOGICO EN LAS CUENCAS DE LOS RIOS TUMBES Y ZARUMILLA REGION TUMBES		Muy Alta	OBRA	Acumulado Anual	EJEC.	0	0	0	0	0	0	1	S.P.	0	52,286.00	52,286.00	52,286.00	52,286.00	52,286.00	52,286.00	627,432.00	
					PROG.	0	0	0	0	0	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0
AOI00047400459 - INSTALACION DE LA INFRAESTRUCTURA DEL CENTRO DE PRONOSTICO HIDROMETEOROLOGICO E INNOVACION DE LA DIRECCION REGIONAL DEL SENAMHI - JUNIN		Muy Alta	OBRA	Acumulado Anual	EJEC.	0	0	0	0	1	0	1	0	0	26,056.33	26,056.33	26,056.33	26,056.33	26,056.33	26,056.33	312,676.00	
					PROG.	0	0	0	0	0	0	0			0	0	190128.24	0	0	0	190,128.24	
AOI00047400460 - ELABORACIÓN DEL EXPEDIENTE TECNICO DE LA REHABILITACION DE LA ESTACION HIDROMETEOROLOGICA AUTOMATICA CONTA PSI		Muy Alta	EXPEDIENTE TECNICO	Acumulado Anual	EJEC.	0	0	1	0	0	0	1	0	0	1,083.33	1,083.33	1,083.33	1,083.33	1,083.33	1,083.33	13,000.00	
					PROG.	0	0	0	0	0	0	0			0	0	0	0	0	0	0	
AOI00047400461 - ELABORACIÓN DEL EXPEDIENTE TECNICO DE LA REHABILITACION DE LA ESTACION HIDROMETEOROLOGICA AUTOMATICA SUMBAY		Muy Alta	EXPEDIENTE TECNICO	Acumulado Anual	EJEC.	0	0	1	0	0	0	1	0	0	83.33	83.33	83.33	83.33	83.33	83.33	1,000.00	
					PROG.	0	0	0	0	0	0	0			0	0	0	0	0	0	0	
AOI00047400462 - SUPERVISION Y LIQUIDACION DE OBRAS DEL CENTRO DE PRONOSTICO HIDROMETEOROLOGICO E INNOVACION DE LA DIRECCION REGIONAL DEL SENAMHI - JUNIN		Muy Alta	INFORME	Acumulado Anual	EJEC.	0	0	0	0	1	0	1	0	0	3,105.00	3,105.00	3,105.00	3,105.00	3,105.00	3,105.00	37,260.00	
					PROG.	0	0	0	0	0	0	0			0	10140.8	20281.6	0	0	0	30,422.40	
AOI00047400463 - SUPERVISION Y LIQUIDACION DE OBRAS DE LA REHABILITACION DE LA ESTACION HIDROMETEOROLOGICA AUTOMATICA CARAL LAS MINAS		Muy Alta	INFORME	Acumulado Anual	EJEC.	0	0	1	0	0	0	1	100	100	126.92	126.92	126.92	126.92	126.92	126.92	1,523.00	
					PROG.	0	0	1	0	0	0	1			0	0	7867.15	0	0	0	7,867.15	
AOI00047400464 - SUPERVISION Y LIQUIDACION DE OBRAS DE LA REHABILITACION DE LA ESTACION HIDROMETEOROLOGICA AUTOMATICA BOCATOMA CHIPILICO		Muy Alta	INFORME	Acumulado Anual	EJEC.	0	0	0	0	0	0	1	S.P.	0	30,568.42	30,568.42	30,568.42	30,568.42	30,568.42	30,568.42	366,821.00	
					PROG.	0	0	0	0	0	0	0			0	0	0	0	0	201749.54	201,749.54	
AOI00047400465 - SUPERVISION Y LIQUIDACION DE OBRAS DE LA REHABILITACION DE LA ESTACION HIDROMETEOROLOGICA AUTOMATICA PUENTE CHILETE		Muy Alta	INFORME	Acumulado Anual	EJEC.	0	0	1	0	0	0	1	100	100	923.25	923.25	923.25	923.25	923.25	923.25	11,079.00	
					PROG.	0	0	1	0	0	0	1			0	10122.02	955.67	0	0	0	11,077.69	
AOI00047400466 - SUPERVISION Y LIQUIDACION DE OBRAS DE LA REHABILITACION DE LA ESTACION HIDROLOGICA AUTOMATICA ARDILLA		Muy Alta	INFORME	Acumulado Anual	EJEC.	0	0	1	0	0	0	1	100	100	188	188	188	188	188	188	2,256.00	
					PROG.	0	0	1	0	0	0	1			0	0	2943.3	0	0	0	2,943.30	
AOI00047400467 - SUPERVISION Y LIQUIDACION DE OBRAS DE LA REHABILITACION DE LA ESTACION HIDROMETEOROLOGICA AUTOMATICA YONAN		Muy Alta	INFORME	Acumulado Anual	EJEC.	0	0	1	0	0	0	1	100	100	252.92	252.92	252.92	252.92	252.92	252.92	3,035.00	
					PROG.	0	0	1	0	0	0	1			0	0	14840.77	0	0	0	14,840.77	
AOI00047400468 - SUPERVISION Y LIQUIDACION DE OBRAS DE LA REHABILITACION DE LA ESTACION HIDROMETEOROLOGICA AUTOMATICA PUENTE HIACHIPA		Muy Alta	INFORME	Acumulado Anual	EJEC.	0	0	0	0	0	0	1	S.P.	0	46,446.83	46,446.83	46,446.83	46,446.83	46,446.83	46,446.83	557,362.00	
					PROG.	0	0	0	0	0	0	0			0	0	0	0	0	0	0	
AOI00047400469 - SUPERVISION Y LIQUIDACION DE OBRAS DE LA REHABILITACION DE LA ESTACION HIDROMETEOROLOGICA AUTOMATICA BOCATOMA ZAMBA		Muy Alta	INFORME	Acumulado Anual	EJEC.	0	0	1	0	0	0	1	100	100	150	150	150	150	150	150	1,800.00	
					PROG.	0	0	1	0	0	0	1			0	0	1800	604.8	0	0	2,404.80	
AOI00047400470 - SUPERVISION Y LIQUIDACION DE OBRAS DE LA REHABILITACION DE LA ESTACION HIDROMETEOROLOGICA AUTOMATICA CALLANTAMA		Muy Alta	INFORME	Acumulado Anual	EJEC.	0	0	0	0	0	0	1	S.P.	0	14,093.33	14,093.33	14,093.33	14,093.33	14,093.33	14,093.33	169,120.00	
					PROG.	0	0	0	0	0	0	0			0	0	0	0	0	0	0	
AOI00047400471 - ADQUISICION DE ESTACIONES METEOROLOGICAS AUTOMÁTICAS PARA LA DIRECCIÓN ZONAL 12		Muy Alta	EQUIPO	Acumulado Anual	EJEC.	0	0	0	0	0	0	6	S.P.	0	92,500.00	92,500.00	92,500.00	92,500.00	92,500.00	92,500.00	1,110,000.00	
					PROG.	0	0	0	0	0	0	0			0	0	0	0	0	0	0	
AOI00047400472 - ADQUISICION DE EQUIPOS PARA EL CENTRO DE PRONOSTICO HIDROMETEOROLOGICO E INNOVACION DE LA DIRECCION REGIONAL DEL SENAMHI - JUNIN		Muy Alta	EQUIPO	Acumulado Anual	EJEC.	0	7	0	3	0	0	10	100	100	43,276.50	43,276.50	43,276.50	43,276.50	43,276.50	43,276.50	519,318.00	
					PROG.	0	7	0	3	0	0	10			0	491477.6	36482.92	0	0	0	527,960.52	
AOI00047400473 - ADQUISICION DE EQUIPOS DE LA REHABILITACION DE LA ESTACION HIDROMETEOROLOGICA AUTOMATICA BOCATOMA CHIPILICO		Muy Alta	EQUIPO	Acumulado Anual	EJEC.	0	0	0	0	0	0	1	S.P.	0	851.25	851.25	851.25	851.25	851.25	851.25	10,215.00	
					PROG.	0	0	0	0	0	0	0			0	0	0	0	0	0	0	
AOI00047400474 - ADQUISICION DE EQUIPOS PARA LA REHABILITACION DE LA ESTACION HIDROMETEOROLOGICA AUTOMATICA PUENTE HIACHIPA		Muy Alta	EQUIPO	Acumulado Anual	EJEC.	0	0	0	0	0	0	1	S.P.	0	2,059.50	2,059.50	2,059.50	2,059.50	2,059.50	2,059.50	24,714.00	
					PROG.	0	0	0	0	0	0	0			0	0	0	0	0	0	0	
AOI00047400475 - ADQUISICION DE EQUIPOS PARA LA REHABILITACION DE LA ESTACION HIDROMETEOROLOGICA AUTOMATICA PUCHACA		Muy Alta	EQUIPO	Acumulado Anual	EJEC.	0	0	1	0	0	0	1	100	100	9,345.83	9,345.83	9,345.83	9,345.83	9,345.83	9,345.83	112,150.00	
					PROG.	0	0	0	1	0	0	1			0	0	3239.17	109276.44	0	0	112,515.61	
AOI00047400476 - GESTION Y ADMINISTRACION DEL PROYECTO DE INVERSIÓN CENTRO DE PRONOSTICO HIDROMETEOROLOGICO E INNOVACION DE LA DIRECCION REGIONAL DEL SENAMHI - JUNIN		Muy Alta	INFORME	Acumulado Anual	EJEC.	0	1	1	1	1	0	4	100	100	2,089.42	2,089.42	2,089.42	2,089.42	2,089.42	2,089.42	25,073.00	
					PROG.	0	1	1	1	1	0	4			0	16512.68	14140	7602.2	0	17268.59	55,523.47	

OBJETIVO ESTRATEGICO	ACCION ESTRATEGICA/ ACTIVIDAD OPERATIVA	NIVEL DE PRIORIDAD	UNIDAD MEDIDA	TIPO DE AGREGACION	PROG./EJE.	FISICO						FINANCIERO								
						Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	ANUAL/ACUMULADO.	%AVANCE PERIODO	%AVANCE ANUAL	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun
AOI00047400216 - VIGILANCIA METEOROLOGICA, CLIMATICA Y AMBIENTAL ATMOSFERICA DE OCURRENCIA DE INCENDIOS FORESTALES (REGIONAL)		Muy Alta	DOCUMENTO TECNICO	Acumulado Anual	PROG.	1	1	1	1	1	1	12			0	0	0	0	0	0
					EJEC.	1	1	1	1	1	1	6	100	50	0	0	0	0	0	0
AOI00047400217 - ELABORACION DE PRONOSTICO AGROMETEOROLOGICO (REGIONAL)		Muy Alta	PRONOSTICO	Acumulado Anual	PROG.	0	0	0	0	0	0	6			578.98	578.98	578.98	578.98	578.98	578.98
					EJEC.	0	0	0	0	0	0	0	S.P.	0	0	0	0	0	0	0
AOI00047400223 - VIGILANCIA AGROMETEOROLOGICA (REGIONAL)		Muy Alta	INFORME	Acumulado Anual	PROG.	13	13	13	14	11	15	165			578.98	578.98	578.98	578.98	578.98	578.98
					EJEC.	13	12	17	16	13	16	87	110	53	0	0	0	0	0	0
AOI00047400483 - INSCRIPCION DE ESTACIONES EN EL MARCO DEL RENAMHI		Muy Alta	INFORME	Acumulado Anual	PROG.	0	0	0	0	0	0	1			9,589.89	9,589.89	9,589.89	9,589.89	9,589.89	9,589.89
					EJEC.	0	0	0	0	0	0	0	S.P.	0	8626.03	8278.71	9191.6	9583.79	9241.04	8054.74
AOI00047400219 - DIFUSION DE PRODUCTOS Y SERVICIOS DEL SENAMHI A NIVEL REGIONAL		Muy Alta	REPORTE	Acumulado Anual	PROG.	1	1	1	1	1	1	12			6,676.26	6,676.26	6,676.26	6,676.26	6,676.26	6,676.26
					EJEC.	1	1	1	1	1	1	6	100	50	6007.68	5313.1	5671.89	5280.28	6493.04	5396.54
AOI00047400224 - ELABORACION DE PRONOSTICOS METEOROLOGICOS, CLIMATICOS Y AMBIENTAL ATMOSFERICOS (REGIONAL)		Muy Alta	REPORTE	Acumulado Anual	PROG.	2	2	3	2	2	3	28			6,876.26	6,876.26	6,876.26	6,876.26	6,876.26	6,876.26
					EJEC.	2	2	3	2	1	3	13	93	46	6007.71	5313.1	5671.89	5280.28	6493.04	5396.54
AOI00047400228 - GENERACION DE CAUDALES PARA VIGILANCIA Y PRONOSTICO HIDROLOGICO (REGIONAL)		Muy Alta	DOCUMENTO	Acumulado Anual	PROG.	0	0	8	0	0	0	16			6,676.26	6,676.26	6,676.26	6,676.26	6,676.26	6,676.26
					EJEC.	0	0	8	0	0	0	8	100	50	6007.68	5313.1	5671.89	5280.28	6493.04	5396.54
AOI00047400230 - GESTION ADMINISTRATIVA DE LA DIRECCION ZONAL		Muy Alta	REPORTE	Acumulado Anual	PROG.	2	2	2	2	2	2	24			6,676.26	6,676.26	6,676.26	6,676.26	6,676.26	6,676.26
					EJEC.	1	1	2	2	2	2	10	83	42	6007.68	5313.1	5671.89	5280.28	6493.04	5396.54
AOI00047400235 - VIGILANCIA METEOROLOGICA, CLIMATICA Y AMBIENTAL ATMOSFERICA (REGIONAL)		Muy Alta	DOCUMENTO TECNICO	Acumulado Anual	PROG.	1	1	1	1	1	1	12			6,676.26	6,676.26	6,676.26	6,676.26	6,676.26	6,676.26
					EJEC.	1	1	1	1	1	1	6	100	50	6007.68	5313.1	5671.89	5280.28	6493.04	5396.54
AOI00047400236 - ELABORACION DE PRONOSTICO AGROMETEOROLOGICO (REGIONAL)		Muy Alta	PRONOSTICO	Acumulado Anual	PROG.	0	0	0	0	0	0	3			1,055.18	1,055.18	1,055.18	1,055.18	1,055.18	1,055.18
					EJEC.	0	0	0	0	0	0	0	S.P.	0	888.26	888.26	973.4	888.26	1071.11	888.26
AOI00047400237 - ELABORACION DE PRONOSTICO AGROMETEOROLOGICO A MEDIDA (REGIONAL)		Muy Alta	PRONOSTICO	Acumulado Anual	PROG.	0	0	0	0	0	0	3			1,055.18	1,055.18	1,055.18	1,055.18	1,055.18	1,055.18
					EJEC.	1	0	0	0	0	0	1	S.P.	33	888.26	888.26	973.4	888.26	1071.11	888.26
AOI00047400238 - GESTION COMUNICACION SOCIAL PARA LA GENERACION DE INFORMACION Y MONITOREO DE PELIGROS HIDROMETEOROLOGICOS Y CLIMATICOS		Muy Alta	INFORME	Acumulado Anual	PROG.	0	0	0	2	3	3	11			1,810.17	1,810.17	1,810.17	1,810.17	1,810.17	1,810.17
					EJEC.	0	0	0	3	3	3	9	113	82	0	0	0	0	7500	981.18
AOI00047400455 - GESTION DE PRENSA.		Muy Alta	INFORME	Acumulado Anual	PROG.	1	1	1	2	2	1	14			1,810.17	1,810.17	1,810.17	1,810.17	1,810.17	1,810.17
					EJEC.	1	1	1	1	1	1	6	75	43	0	0	0	0	7500	981.18
AOI00047400239 - VIGILANCIA AGROMETEOROLOGICA (REGIONAL)		Muy Alta	INFORME	Acumulado Anual	PROG.	11	13	11	11	10	11	131			1,055.18	1,055.18	1,055.18	1,055.18	1,055.18	1,055.18
					EJEC.	11	12	12	12	13	12	72	107	55	888.26	888.26	973.4	888.26	1071.11	888.26
AOI00047400430 - ELABORACION DE ESTUDIOS AGROMETEOROLOGICOS		Muy Alta	ESTUDIO	Acumulado Anual	PROG.	0	0	0	0	0	0	1			16,804.14	16,804.14	16,804.14	16,804.14	16,804.14	16,804.14
					EJEC.	0	0	0	0	0	0	0	S.P.	0	11506.85	11666.85	23772.8	18758.41	14667.63	13077.58
AOI00047400432 - ADQUISICION DE DATOS EN TIEMPO DIFERIDO (REGIONAL)		Muy Alta	REPORTE	Acumulado Anual	PROG.	3	3	3	3	3	3	36			10,354.62	10,354.62	10,354.62	10,354.62	10,354.62	10,354.62
					EJEC.	3	3	3	3	3	3	18	100	50	9994.15	9449.47	12376.48	9143.58	10149.16	9883.49
AOI00047400433 - ADQUISICION DE DATOS EN TIEMPO REAL (REGIONAL)		Muy Alta	REPORTE	Acumulado Anual	PROG.	2	2	2	2	2	2	24			10,354.62	10,354.62	10,354.62	10,354.62	10,354.62	10,354.62
					EJEC.	2	2	2	2	2	2	12	100	50	9994.21	9449.53	12376.48	9143.58	10149.16	9883.41
AOI00047400434 - ATENCION DE SOLICITUDES REGIONALES		Muy Alta	INFORME	Acumulado Anual	PROG.	2	2	2	2	2	2	24			10,354.62	10,354.62	10,354.62	10,354.62	10,354.62	10,354.62
					EJEC.	2	2	2	2	2	2	12	100	50	9994.21	9449.53	12376.52	9143.57	10149.16	9883.41
AOI00047400435 - DIFUSION DE PRODUCTOS Y SERVICIOS DEL SENAMHI A NIVEL REGIONAL		Muy Alta	REPORTE	Acumulado Anual	PROG.	1	1	1	1	1	1	12			10,354.62	10,354.62	10,354.62	10,354.62	10,354.62	10,354.62
					EJEC.	1	1	1	1	1	1	6	100	50	9994.21	9449.53	12376.48	9143.58	10149.16	9883.41
AOI00047400436 - ELABORACION DE PRONOSTICO HIDROLOGICO DE CUENCAS (REGIONAL)		Muy Alta	PRONOSTICO	Acumulado Anual	PROG.	1	1	1	1	20	20	165			10,354.62	10,354.62	10,354.62	10,354.62	10,354.62	10,354.62
					EJEC.	1	1	1	1	20	20	44	100	27	9994.21	9449.53	12376.48	9143.58	10149.16	9883.41
AOI00047400437 - ELABORACION DE PRONOSTICOS METEOROLOGICOS, CLIMATICOS Y AMBIENTAL ATMOSFERICOS (REGIONAL)		Muy Alta	PRONOSTICO	Acumulado Anual	PROG.	3	3	3	3	3	3	36			10,521.54	10,521.54	10,521.54	10,521.54	10,521.54	10,521.54
					EJEC.	3	3	3	3	3	3	18	100	50	9994.21	9449.53	12376.48	9143.58	10149.16	9883.41
AOI00047400438 - GARANTIZAR LA OPERATIVIDAD DEL SISTEMA OBSERVACIONAL (REGIONAL)		Muy Alta	INFORME	Acumulado Anual	PROG.	3	7	4	3	3	4	43			10,354.62	10,354.62	10,354.62	10,354.62	10,354.62	10,354.62
					EJEC.	3	7	4	3	3	4	24	100	56	9994.21	9449.53	12376.48	9143.58	10149.16	9883.41

OBJETIVO ESTRATEGICO	ACCION ESTRATEGICA/ ACTIVIDAD OPERATIVA	NIVEL DE PRIORIDAD	UNIDAD MEDIDA	TIPO DE AGREGACION	PROG./EJE.	FISICO						FINANCIERO										
						Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	ANUAL/ACUMULADO.	%AVANCE PERIODO	%AVANCE ANUAL	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	ANUAL/ACUMULADO	
AOI00047400439 - GENERACION DE CAUDALES PARA VIGILANCIA Y PRONOSTICO HIDROLOGICO (REGIONAL)	Muy Alta	DOCUMENTO	Acumulado Anual	EJEC.	0	18	18	9	0	9	72	100	75	10,354.62	10,354.62	10,354.62	10,354.62	10,354.62	10,354.62	124,255.44		
				PROG.	0	18	18	9	0	9	54			9994.21	9449.53	12376.48	9143.58	10149.16	9883.41	60,996.37		
AOI00047400440 - GESTION ADMINISTRATIVA DE LA DIRECCION ZONAL	Muy Alta	REPORTE	Acumulado Anual	EJEC.	2	2	2	2	2	2	24	100	50	10,354.62	10,354.62	10,354.62	10,354.62	10,354.62	10,354.62	124,255.44		
				PROG.	2	2	2	2	2	2	12			9994.21	9449.53	12376.48	9143.58	10149.16	9883.41	60,996.37		
AOI00047400441 - IMPLEMENTACION DEL SISTEMA OBSERVACIONAL (REGIONAL)	Muy Alta	INFORME	Acumulado Anual	EJEC.	1	1	1	1	4	1	15	100	60	10,354.62	10,354.62	10,354.62	10,354.62	10,354.62	10,354.62	124,255.44		
				PROG.	1	1	1	1	4	1	9			9994.21	9449.53	12376.48	9143.58	10149.16	9883.41	60,996.37		
AOI00047400444 - VIGILANCIA HIDROLOGICA POR CUENCAS (REGIONAL)	Muy Alta	INFORME TECNICO	Acumulado Anual	EJEC.	60	60	60	60	60	60	720	100	50	10,354.62	10,354.62	10,354.62	10,354.62	10,354.62	10,354.62	124,255.44		
				PROG.	60	60	60	60	60	60	360			9994.21	9449.53	12376.48	9143.58	10149.16	9883.41	60,996.37		
AOI00047400445 - VIGILANCIA METEOROLOGICA, CLIMATICA Y AMBIENTAL ATMOSFERICA (REGIONAL)	Muy Alta	DOCUMENTO TECNICO	Acumulado Anual	EJEC.	1	1	1	1	1	1	12	83	42	10,354.62	10,354.62	10,354.62	10,354.62	10,354.62	10,354.62	124,255.44		
				PROG.	1	1	1	1	1	1	5			9994.21	9449.53	12376.48	9143.58	10149.16	9883.41	60,996.37		
AOI00047400490 - ADQUISICION DE PLUVIOMETROS PARA LA DIRECCION ZONAL 6	Muy Alta	EQUIPO	Acumulado Anual	EJEC.	0	0	0	0	0	0	4	S.P.	0	15,833.33	15,833.33	15,833.33	15,833.33	15,833.33	15,833.33	190,000.00		
				PROG.	0	0	0	0	0	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	
AOI00047400491 - INSCRIPCION DE ESTACIONES EN EL MARCO DEL RENAMHI	Muy Alta	INFORME	Acumulado Anual	EJEC.	0	0	0	0	0	0	1	S.P.	0	10,354.62	10,354.62	10,354.62	10,354.62	10,354.62	10,354.62	124,255.44		
				PROG.	0	0	0	0	0	0	0			9994.21	9449.53	12376.48	9143.58	10149.16	9883.41	60,996.37		
AOI00047400446 - ELABORACION DE PRONOSTICO AGROMETEOROLOGICO (REGIONAL)	Muy Alta	PRONOSTICO	Acumulado Anual	EJEC.	0	0	1	1	1	1	16	125	31	2,028.19	2,028.19	2,028.19	2,028.19	2,028.19	2,028.19	24,338.28		
				PROG.	1	0	1	1	1	1	5			1554.45	1554.45	1938.24	1606.24	1813.17	2409.2	10,875.75		
AOI00047400447 - MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS AGROCLIMATICOS (REGIONAL)	Muy Alta	INFORME	Acumulado Anual	EJEC.	0	0	0	0	1	0	1	100	100	2,028.19	2,028.19	2,028.19	2,028.19	2,028.19	2,028.19	24,338.28		
				PROG.	0	0	0	0	1	0	1			1554.45	1554.45	1938.24	1606.24	1813.17	2409.2	10,875.75		
AOI00047400448 - VIGILANCIA AGROMETEOROLOGICA (REGIONAL)	Muy Alta	INFORME	Acumulado Anual	EJEC.	11	11	12	9	8	10	133	97	44	2,028.19	2,028.19	2,028.19	2,028.19	2,028.19	2,028.19	24,338.28		
				PROG.	11	11	12	9	8	8	59			1554.45	1554.45	1938.24	1606.24	1813.17	2409.2	10,875.75		
AOI00047400492 - GENERACION DE INFORMACION PARA ESTUDIOS AGROCLIMATICOS	Muy Alta	INFORME	Acumulado Anual	EJEC.	1	1	2	1	1	1	23	86	26	2,028.19	2,028.19	2,028.19	2,028.19	2,028.19	2,028.19	24,338.28		
				PROG.	1	1	2	1	1	1	6			1554.45	1554.45	1938.24	1606.24	1813.17	2409.2	10,875.75		
AEI.01.02 DATOS METEOROLOGICOS; HIDROLOGICOS; AGROMETEOROLOGICOS Y CLIMATICOS DE LA RED NACIONAL DE ESTACIONES; CON ESTANDARES DE CALIDAD; OPORTUNOS Y DISPONIBLES A NIVEL NACIONAL																						
AOI00047400010 - ADMINISTRACION DEL PROCESO DE GESTION DEL SISTEMA OBSERVACIONAL Y DE DATOS	Muy Alta	DOCUMENTO TECNICO	Acumulado Anual	EJEC.	0	0	1	0	0	2	6	100	50	49,214.24	49,214.24	49,214.24	49,214.24	49,214.24	49,214.24	590,570.88		
				PROG.	0	0	1	0	0	2	3			20186.11	27644.45	24071.34	21954.14	28327.97	46076.41	168,260.42		
AOI00047400014 - ADQUISICION DE DATOS EN TIEMPO REAL	Muy Alta	REPORTE	Acumulado Anual	EJEC.	2	2	2	2	2	2	25	100	48	49,214.24	49,214.24	49,214.24	49,214.24	49,214.24	49,214.24	590,572.32		
				PROG.	2	2	2	2	2	2	12			20186.12	27644.45	24071.34	21954.15	28327.97	46076.39	168,260.42		
AOI00047400015 - ANALISIS Y PROCESAMIENTO DE DATOS	Muy Alta	INFORME	Acumulado Anual	EJEC.	2	2	3	2	2	3	28	86	43	49,214.24	49,214.24	49,214.24	49,214.24	49,214.24	49,214.24	590,570.88		
				PROG.	2	2	3	2	2	3	12			20186.12	27644.45	24071.34	21954.14	28327.97	46076.4	168,260.42		
AOI00047400016 - CONTROL DE CALIDAD DE LOS DATOS GENERADOS POR EL SISTEMA OBSERVACIONAL	Muy Alta	REPORTE	Acumulado Anual	EJEC.	3	3	3	3	3	3	36	100	50	49,214.24	49,214.24	49,214.24	49,214.24	49,214.24	49,214.24	590,570.88		
				PROG.	3	3	3	3	3	3	18			20186.12	27644.45	24071.34	21954.14	28327.97	46076.4	168,260.42		
AOI00047400017 - DISEÑO DE LA RED NACIONAL DE OBSERVACION	Muy Alta	INFORME	Acumulado Anual	EJEC.	0	0	1	0	0	2	8	100	38	49,214.24	49,214.24	49,214.24	49,214.24	49,214.24	49,214.24	590,570.88		
				PROG.	0	0	1	0	0	2	3			20186.12	27644.48	24071.34	21954.14	28327.97	46076.37	168,260.42		
AOI00047400018 - ELABORACION DE ESTUDIOS TECNICOS RELACIONADOS A LA OBSERVACION Y DESARROLLO TECNOLÓGICO	Muy Alta	ESTUDIO	Acumulado Anual	EJEC.	0	0	0	0	0	0	3	S.P.	0	49,214.24	49,214.24	49,214.24	49,214.24	49,214.24	49,214.24	590,570.88		
				PROG.	0	0	0	0	0	0	0			20186.12	27644.45	24071.34	21954.14	28327.97	46076.4	168,260.42		
AOI00047400241 - ADQUISICION DE DATOS EN TIEMPO DIFERIDO (REGIONAL)	Muy Alta	REPORTE	Acumulado Anual	EJEC.	3	3	3	3	3	3	36	100	50	6,676.26	6,676.26	6,676.26	6,676.26	6,676.26	6,676.26	80,115.12		
				PROG.	3	3	3	3	3	3	18			6007.68	5313.1	5671.89	5280.28	6493.04	5396.54	34,162.53		
AOI00047400244 - ADQUISICION DE DATOS EN TIEMPO REAL (REGIONAL)	Muy Alta	REPORTE	Acumulado Anual	EJEC.	2	2	2	2	2	2	24	100	50	6,676.26	6,676.26	6,676.26	6,676.26	6,676.26	6,676.26	80,115.12		
				PROG.	2	2	2	2	2	2	12			6007.68	5313.1	5671.89	5280.28	6493.04	5396.54	34,162.53		
AOI00047400249 - GARANTIZAR LA OPERATIVIDAD DEL SISTEMA OBSERVACIONAL (REGIONAL)	Muy Alta	INFORME	Acumulado Anual	EJEC.	3	4	4	3	3	4	42	81	40	6,676.26	6,676.26	6,676.26	6,676.26	6,676.26	6,676.26	80,115.12		
				PROG.	1	3	4	3	2	4	17			6007.68	5313.1	5671.89	5280.28	6493.04	5396.54	34,162.53		
AOI00047400250 - IMPLEMENTACION DEL SISTEMA OBSERVACIONAL (REGIONAL)	Muy Alta	INFORME	Acumulado Anual	EJEC.	1	1	1	4	2	1	17	100	59	6,676.26	6,676.26	6,676.26	6,676.26	6,676.26	6,676.26	80,115.12		
				PROG.	1	1	1	3	2	2	10			6007.68	5313.1	5671.89	5280.28	6493.04	5396.54	34,162.53		
AOI00047400252 - SUPERVISION/INSPECCION DEL SISTEMA OBSERVACIONAL (REGIONAL)	Muy Alta	INFORME	Acumulado Anual	EJEC.	0	1	1	0	0	1	6	100	50	6,676.26	6,676.26	6,676.26	6,676.26	6,676.26	6,676.26	80,115.12		
				PROG.	0	1	1	0	0	1	3			6007.68	5313.1	5671.89	5280.28	6493.04	5396.54	34,162.53		

OBJETIVO ESTRATEGICO	ACCION ESTRATEGICA/ ACTIVIDAD OPERATIVA	NIVEL DE PRIORIDAD	UNIDAD MEDIDA	TIPO DE AGREGACION	PROG./EJE.	FISICO						FINANCIERO									
						Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	ANUAL/ACUMULADO.	%AVANCE PERIODO	%AVANCE ANUAL	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	ANUAL/ACUMULADO
AOI00047400309 - DETERMINACION DE UMBRALES DE INUNDACION		Muy Alta	REPORTE	Acumulado Anual	EJEC.	0	0	0	0	0	0	0	S.P.	0	5442.7	5773.03	5298.07	5952.08	6714.76	5463.1	34,643.74
					PROG.																
AOI00047400311 - GENERACION DE PRODUCTOS Y SERVICIOS METEOROLOGICOS, CLIMATICOS Y AMBIENTAL ATMOSFERICOS A MEDIDA (REGIONAL)		Muy Alta	REPORTE	Acumulado Anual	EJEC.	0	0	0	1	0	0	3	0	0	6,478.85	6,478.85	6,478.85	6,478.85	6,478.85	6,478.85	77,746.20
					PROG.							0	0	0	5442.7	5773.03	5298.07	5952.08	6714.76	5463.1	34,643.74
AOI00047400114 - ELABORACION DE ESTUDIOS DE CLIMA Y VARIABILIDAD CLIMATICA		Muy Alta	ESTUDIO	Acumulado Anual	EJEC.	0	0	0	0	0	0	1	S.P.	0	27,125.38	27,125.38	27,125.38	27,125.38	27,125.38	27,125.38	325,504.56
					PROG.							0	0	0	20642.32	20335.05	22216.58	25884.02	27232.66	23778.16	140,088.77
AOI00047400295 - ELABORACION DE ESTUDIOS DE RECURSOS HIDRICOS		Muy Alta	ESTUDIO	Acumulado Anual	EJEC.	0	0	0	0	0	0	3	S.P.	0	11,335.67	11,335.67	11,335.67	11,335.67	11,335.67	11,335.67	136,028.04
					PROG.							0	0	0	11235.6	11235.6	11235.6	11235.6	11235.6	11235.6	67,413.60
AOI00047400298 - ELABORACION DE INVESTIGACIONES HIDROLOGICAS		Muy Alta	INVESTIGACION	Acumulado Anual	EJEC.	0	0	0	0	0	0	1	S.P.	0	16,035.67	16,035.67	16,035.67	16,035.67	16,035.67	16,035.67	192,428.00
					PROG.							0	0	0	15935.6	15935.6	15935.6	15935.6	15935.6	15935.6	95,613.60
AOI00047400300 - ELABORACION DE ESTUDIOS DE CARACTERIZACION ESPACIAL Y TEMPORAL POR ACTIVACION DE MOVIMIENTOS EN MASA		Muy Alta	ESTUDIO	Acumulado Anual	EJEC.	0	0	0	0	0	0	2	S.P.	0	4,267.83	4,267.83	4,267.83	4,267.83	4,267.83	4,267.83	51,214.00
					PROG.							0	0	0	4217.8	4217.8	4217.8	4217.8	4217.8	4217.8	25,306.80
AOI00047400304 - DESARROLLO E IMPLEMENTACION DE HERRAMIENTAS Y METODOLOGIAS HIDROLOGICAS		Muy Alta	DOCUMENTO TECNICO	Acumulado Anual	EJEC.	0	0	0	1	1	0	3	S.P.	67	16,630.62	16,630.62	16,630.62	16,630.62	16,630.62	16,630.62	199,567.44
					PROG.							2	0	0	12551.07	12332.89	13215.71	13061.4	14936.13	13817.9	79,915.10
AOI00047400306 - MONITOREO DE UMBRALES DE INUNDACION		Muy Alta	REPORTE	Acumulado Anual	EJEC.	0	0	0	0	1	0	2	100	50	16,630.62	16,630.62	16,630.62	16,630.62	16,630.62	16,630.62	199,567.44
					PROG.							1	0	0	12551.07	12332.89	13215.71	13061.4	14936.13	13817.9	79,915.10
AOI00047400059 - ELABORACION DE ESTUDIOS DE CLIMA Y VARIABILIDAD CLIMATICA (REGIONAL)		Muy Alta	ESTUDIO	Acumulado Anual	EJEC.	0	0	0	0	0	0	1	S.P.	0	11,982.38	11,982.38	11,982.38	11,982.38	11,982.38	11,982.38	143,826.74
					PROG.							0	0	0	12471	10666.32	11529.08	11411.12	15076.58	10461.46	71,615.56
AOI00047400060 - ELABORACION DE ESTUDIOS TECNICOS RELACIONADOS A LA CARACTERIZACION ESPACIAL Y TEMPORAL DE LOS PELIGROS HIDROMETEOROLOGICOS Y CLIMATICOS (REGIONAL)		Muy Alta	ESTUDIO	Acumulado Anual	EJEC.	0	0	0	0	0	0	1	S.P.	0	11,982.38	11,982.38	11,982.38	11,982.38	11,982.38	11,982.38	143,826.74
					PROG.							0	0	0	12471	10666.32	11529.08	11411.12	15076.58	10461.46	71,615.56
AOI00047400061 - GENERACION DE PRODUCTOS Y SERVICIOS METEOROLOGICOS, CLIMATICOS Y AMBIENTAL ATMOSFERICOS A MEDIDA (REGIONAL)		Muy Alta	REPORTE	Acumulado Anual	EJEC.	0	0	0	0	0	0	1	S.P.	0	11,982.38	11,982.38	11,982.38	11,982.38	11,982.38	11,982.38	143,826.74
					PROG.							0	0	0	12471	10666.32	11529.08	11411.12	15076.58	10461.46	71,615.56
AOI00047400062 - MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS AGROCLIMATICOS (REGIONAL)		Muy Alta	INFORME	Acumulado Anual	EJEC.	0	0	0	0	1	0	1	0	0	126.73	126.73	126.73	126.73	126.73	126.73	1,520.76
					PROG.							0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
AOI00047400487 - GENERACION DE INFORMACION PARA ESTUDIOS AGROCLIMATICOS		Muy Alta	INFORME	Acumulado Anual	EJEC.	0	0	1	0	0	0	1	0	0	126.73	126.73	126.73	126.73	126.73	126.73	1,520.76
					PROG.							0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
AOI00047400112 - DESARROLLO E IMPLEMENTACION DE HERRAMIENTAS Y METODOLOGIAS METEOROLOGICAS Y AMBIENTAL ATMOSFERICAS		Muy Alta	DOCUMENTO TECNICO	Acumulado Anual	EJEC.	0	0	0	0	0	2	8	100	25	27,125.38	27,125.38	27,125.38	27,125.38	27,125.38	27,125.38	325,504.56
					PROG.							2	0	0	20642.32	20335.05	22216.58	25884.02	27232.66	23778.16	140,088.79
AOI00047400498 - GENERACION DE INFORMACION PARA ESTUDIOS AGROCLIMATICOS		Muy Alta	INFORME	Acumulado Anual	EJEC.	2	2	3	3	0	0	17	110	65	180.17	180.17	180.17	180.17	180.17	180.17	2,162.04
					PROG.							11	0	0	567.1	0	0	0	146.8	0	713.9
AOI00047400406 - ELABORACION DE ESTUDIOS AGROCLIMATICOS (REGIONAL)		Muy Alta	ESTUDIO	Acumulado Anual	EJEC.	0	0	0	0	0	0	1	S.P.	0	91.33	91.33	91.33	91.33	91.33	91.33	1,095.96
					PROG.							0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
AOI00047400407 - MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS AGROCLIMATICOS (REGIONAL)		Muy Alta	INFORME	Acumulado Anual	EJEC.	0	0	0	0	1	0	1	0	0	91.33	91.33	91.33	91.33	91.33	91.33	1,095.96
					PROG.							0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
AOI00047400427 - ELABORACION DE ESTUDIOS AGROCLIMATICOS		Muy Alta	INFORME	Acumulado Anual	EJEC.	0	0	0	0	0	0	1	S.P.	0	1,840.82	1,840.82	1,840.82	1,840.82	1,840.82	1,840.82	22,089.84
					PROG.							0	0	0	1243.56	1838.56	1243.56	1944.96	1243.56	1631.98	9,146.18
AOI00047400428 - MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS AGROCLIMATICOS (REGIONAL)		Muy Alta	INFORME	Acumulado Anual	EJEC.	1	1	1	1	2	1	15	100	47	1,840.82	1,840.82	1,840.82	1,840.82	1,840.82	1,840.82	22,089.84
					PROG.							7	0	0	1243.56	1838.56	1243.56	1944.96	1243.56	1631.98	9,146.18
AOI00047400494 - GENERACION DE INFORMACION PARA ESTUDIOS AGROCLIMATICOS		Muy Alta	INFORME	Acumulado Anual	EJEC.	1	1	2	2	1	1	20	88	35	1,840.82	1,840.82	1,840.82	1,840.82	1,840.82	1,840.82	22,089.84
					PROG.							7	0	0	1243.56	1838.56	1243.56	1944.96	1243.56	1631.98	9,146.18
AOI00047400367 - GENERACION DE INFORMACION PARA ESTUDIOS AGROCLIMATICOS		Muy Alta	INFORME	Acumulado Anual	EJEC.	2	2	3	2	2	2	25	100	52	203.62	203.62	203.62	203.62	203.62	203.62	2,443.44
					PROG.							13	0	0	287.6	0	0	0	0	491.1	778.7
AOI00047400368 - MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS AGROCLIMATICOS (REGIONAL)		Muy Alta	INFORME	Acumulado Anual	EJEC.	0	0	0	0	1	0	1	0	0	203.62	203.62	203.62	203.62	203.62	203.62	2,443.44
					PROG.							0	0	0	287.6	0	0	0	0	491.1	778.7
AOI00047400378 - ELABORACION DE ESTUDIOS TECNICOS RELACIONADOS A LA CARACTERIZACION ESPACIAL Y TEMPORAL DE LOS PELIGROS HIDROMETEOROLOGICOS Y CLIMATICOS (REGIONAL)		Muy Alta	ESTUDIO	Acumulado Anual	EJEC.	0	0	0	0	0	0	1	S.P.	0	7,669.66	7,669.66	7,669.66	7,669.66	7,669.66	7,669.66	92,035.92
					PROG.							0	0	0	7484.96	7378.1	7541.96	7349.85	7489.69	6952.63	44,197.19

OBJETIVO ESTRATEGICO	ACCION ESTRATEGICA/ ACTIVIDAD OPERATIVA	NIVEL DE PRIORIDAD	UNIDAD MEDIDA	TIPO DE AGREGACION	PROG./EJE.	FISICO						FINANCIERO													
						Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	ANUAL/ACUMULADO.	%AVANCE PERIODO	%AVANCE ANUAL	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	ANUAL/ACUMULADO				
AOI00047400379 - GENERACION DE PRODUCTOS Y SERVICIOS METEOROLOGICOS, CLIMATICOS Y AMBIENTAL ATMOSFERICOS A MEDIDA (REGIONAL)		Muy Alta	REPORTE	Acumulado Anual	PROG.	0	0	0	0	0	0	1			7,669.66	7,669.66	7,669.66	7,669.66	7,669.66	7,669.66	92,035.92				
					EJEC.	0	0	0	0	0	0	0	S.P.	0	7484.96	7378.1	7541.96	7349.85	7489.69	6952.63	44,197.19				
AOI00047400380 - CAPACITACION DE PRODUCTORES PARA MEJORA DE LOS SERVICIOS CLIMATICOS (REGIONAL)		Muy Alta	PRODUCTOR CAPACITADO	Acumulado Anual	PROG.	0	0	0	0	150	0	150			180.17	180.17	180.17	180.17	180.17	180.17	2,162.04				
					EJEC.	0	0	0	0	150	0	150	100	100	0	0	567.1	0	146.8	0	713.9				
AOI00047400382 - MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS AGROCLIMATICOS (REGIONAL)		Muy Alta	INFORME	Acumulado Anual	PROG.	0	0	0	0	1	0	1			180.17	180.17	180.17	180.17	180.17	180.17	2,162.04				
					EJEC.	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	567.1	0	146.8	0	713.9					
AOI00047400186 - GESTION DE CUMPLIMIENTO DE OBJETIVOS Y METAS DEL PROCESO DE GESTION DE LA INVESTIGACION, DESARROLLO E INNOVACION AGROMETEOROLOGICO		Muy Alta	INFORME	Acumulado Anual	PROG.	2	2	2	2	2	2	24			0	0	0	0	0	0	0				
					EJEC.	2	1	1	2	2	2	10	83	42	0	0	0	0	0	0	0				
AOI00047400187 - ELABORACION DE ESTUDIOS TECNICOS RELACIONADOS A LA CARACTERIZACION ESPACIAL Y TEMPORAL DE LOS PELIGROS HIDROMETEOROLOGICOS Y CLIMATICOS (REGIONAL)		Muy Alta	ESTUDIO	Acumulado Anual	PROG.	0	0	0	0	0	0	1			6,621.02	6,621.02	6,621.02	6,621.02	6,621.02	6,621.02	79,538.76				
					EJEC.	0	0	0	0	0	0	0	S.P.	0	6498.88	5392.33	6326.69	6396.83	6964.12	5983.01	37,561.86				
AOI00047400189 - GENERACION DE INFORMACION PARA ESTUDIOS AGROCLIMATICOS		Muy Alta	INFORME	Acumulado Anual	PROG.	0	0	1	2	2	2	19			458.4	458.4	458.4	458.4	458.4	458.4	5,500.80				
					EJEC.	0	0	1	0	0	1	2	29	11	0	0	0	1091.33	60.5	0	1,151.83				
AOI00047400191 - CAPACITACION DE PRODUCTORES PARA MEJORA DE LOS SERVICIOS CLIMATICOS		Muy Alta	PRODUCTOR CAPACITADO	Acumulado Anual	PROG.	0	0	0	0	0	0	300			0	0	0	0	0	0	0				
					EJEC.	0	0	0	0	0	0	0	S.P.	0	0	0	0	0	0	0	0				
AOI00047400190 - MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS AGROCLIMATICOS (REGIONAL)		Muy Alta	INFORME	Acumulado Anual	PROG.	0	0	0	0	1	0	1			458.4	458.4	458.4	458.4	458.4	458.4	5,500.80				
					EJEC.	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	567.1	0	146.8	0	713.9					
AOI00047400192 - ELABORACION DE ESTUDIOS PARA LA REDUCCION DE LA DEGRADACION DE SUELOS AGRARIOS		Muy Alta	ESTUDIO	Acumulado Anual	PROG.	0	0	0	0	0	0	2			37,066.58	37,066.58	37,066.58	37,066.58	37,066.58	37,066.58	444,799.00				
					EJEC.	0	0	0	0	0	0	0	S.P.	0	33151.14	32751.14	32751.14	32751.14	46666.31	32751.14	210,822.01				
AOI00047400122 - ELABORACION DE ESTUDIOS TECNICOS RELACIONADOS A LA CARACTERIZACION ESPACIAL Y TEMPORAL DE LOS PELIGROS HIDROMETEOROLOGICOS Y CLIMATICOS		Muy Alta	ESTUDIO	Acumulado Anual	PROG.	0	0	0	0	0	0	1			27,125.38	27,125.38	27,125.38	27,125.38	27,125.38	27,125.38	325,504.56				
					EJEC.	0	0	0	0	0	0	0	S.P.	0	20642.32	20335.05	22216.58	25884.02	27232.66	23778.16	140,088.79				
AOI00047400123 - GESTION DE CUMPLIMIENTO DE OBJETIVOS Y METAS DEL PROCESO DE GESTION DE LA INVESTIGACION, DESARROLLO E INNOVACION METEOROLOGICA Y AMBIENTAL ATMOSFERICO		Muy Alta	REPORTE	Acumulado Anual	PROG.	0	1	0	1	0	1	6			0	0	0	0	0	0	0				
					EJEC.	0	1	1	1	0	1	4	133	67	0	0	0	0	0	0	0				
AOI00047400124 - ELABORACION DE ESTUDIOS TECNICOS RELACIONADOS A LA CARACTERIZACION ESPACIAL Y TEMPORAL DE LOS PELIGROS DE INCENDIOS FORESTALES		Muy Alta	ESTUDIO	Acumulado Anual	PROG.	0	0	0	0	0	0	1			2,398.69	2,398.69	2,398.69	2,398.69	2,398.69	2,398.69	28,784.34				
					EJEC.	0	0	0	0	0	0	0	S.P.	0	2049.27	2049.27	3299.27	3299.27	3299.27	3299.27	17,295.62				
AOI00047400160 - GENERACION DE INFORMACION PARA ESTUDIOS AGROCLIMATICOS		Muy Alta	INFORME	Acumulado Anual	PROG.	0	0	1	0	0	0	1			196.06	196.06	196.06	196.06	196.06	196.06	2,352.72				
					EJEC.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0					
AOI00047400161 - MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS AGROCLIMATICOS (REGIONAL)		Muy Alta	INFORME	Acumulado Anual	PROG.	0	0	0	0	1	0	1			196.06	196.06	196.06	196.06	196.06	196.06	2,352.72				
					EJEC.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0					
AOI00047400184 - ELABORACION DE ESTUDIOS AGROCLIMATICOS		Muy Alta	ESTUDIO	Acumulado Anual	PROG.	0	0	0	0	0	0	4			16,804.14	16,804.14	16,804.14	16,804.14	16,804.14	16,804.14	201,649.68				
					EJEC.	0	0	0	0	0	0	0	S.P.	0	11506.85	11666.85	23772.8	18758.41	14667.63	13077.58	93,450.12				
						EJECUCION FISICA POR AEI.01.03:						EJECUCION FINANCIERA POR AEI.01.03:													
						60.3						16.84						2,516,196.72							
OEI.02	MEJORAR EL CONOCIMIENTO Y LA VIGILANCIA AMBIENTAL ATMOSFERICA DE LOS DISTRITOS DE LAS ZONAS DE ATENCION PRIORITARIA ZAP																								
AEI.02.01	PRONOSTICOS DE CALIDAD DEL AIRE OPORTUNOS Y DE CALIDAD PARA LA POBLACION DE LOS DISTRITOS EN ZONAS DE ATENCION PRIORITARIA ZAP																								
AOI00047400127 - DIFUSION DE INFORMACION DE VIGILANCIA Y PRONOSTICO DE CALIDAD DEL AIRE		Muy Alta	INSTITUCION	Acumulado Anual	PROG.	15	15	15	15	15	15	180			21,034.75	21,034.75	21,034.75	21,034.75	21,034.75	21,034.75	252,417.03				
					EJEC.	15	15	15	15	15	15	90	100	50	17582.6	17053.43	18614.36	18769.36	22646.78	18769.36	113,435.89				
AOI00047400130 - ELABORACION DE PRONOSTICOS DE CALIDAD DEL AIRE		Muy Alta	DOCUMENTO TECNICO	Acumulado Anual	PROG.	31	29	32	30	31	31	371			21,034.75	21,034.75	21,034.75	21,034.75	21,034.75	21,034.75	252,417.03				
					EJEC.	31	29	32	30	31	31	184	100	50	17582.6	17053.43	18614.36	18769.36	22646.78	18769.36	113,435.89				
AOI00047400133 - VIGILANCIA DE CALIDAD DEL AIRE		Muy Alta	DOCUMENTO TECNICO	Acumulado Anual	PROG.	1	1	1	1	1	2	16			21,034.75	21,034.75	21,034.75	21,034.75	21,034.75	21,034.75	252,417.02				
					EJEC.	1	1	1	1	1	2	7	100	44	17582.6	17053.43	18614.36	18769.36	22646.78	18769.36	113,435.89				
AOI00047400262 - VIGILANCIA DE CALIDAD DEL AIRE		Muy Alta	DOCUMENTO TECNICO	Acumulado Anual	PROG.	1	1	1	0	0	0	9			93.92	93.92	93.92	93.92	93.92	93.92	1,127.04				
					EJEC.	1	1	1	0	0	0	4	133	44	0	0	0	0	0	0	0				
						EJECUCION FISICA POR AEI.02.01:						EJECUCION FINANCIERA POR AEI.02.01:													
AEI.02.02 DATOS AMBIENTAL ATMOSFERICOS CON CALIDAD; OPORTUNIDAD Y DISPONIBLES; DE LA RED DE ESTACIONES DE CALIDAD DEL AIRE EN LOS DISTRITOS PRIORIZADOS DE LAS ZONAS DE ATENCION PRIORITARIA ZAP						108.33						46.95						340,307.67							
AOI00047400041 - EJECUCION DE LA INSPECCION DE ESTACIONES DE CALIDAD DEL AIRE		Muy Alta	INFORME	Acumulado Anual	PROG.	0	0	0	0	0	0	1			0	0	0	0	0	0	0				
					EJEC.	0	0	0	0	0	0	0	S.P.	0	0	0	0	0	0	0	0				
						12						0						0							

OBJETIVO ESTRATEGICO	ACCION ESTRATEGICA/ ACTIVIDAD OPERATIVA	NIVEL DE PRIORIDAD	UNIDAD MEDIDA	TIPO DE AGREGACION	PROG./EJE.	FISICO						FINANCIERO										
						Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	ANUAL/ACUMULADO.	%AVANCE PERIODO	%AVANCE ANUAL	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	ANUAL/ACUMULADO	
AOI00047400042 - ADQUISICIÓN DE DATOS DE CALIDAD DEL AIRE EN TIEMPO REAL		Muy Alta	REPORTE	Acumulado Anual	EJEC.	1	1	1	1	1	1	6	100	50	0	0	0	0	0	0	0	0
					PROG.																	
AOI00047400044 - CONTROL DE CALIDAD DE LOS DATOS GENERADOS POR LA RED DE CALIDAD DEL AIRE		Muy Alta	REPORTE	Acumulado Anual	EJEC.	1	1	1	1	1	1	6	100	50	0	0	0	0	0	0	0	0
					PROG.																	
AOI00047400064 - GARANTIZAR LA OPERATIVIDAD DE LAS ESTACIONES DE LA RED DE CALIDAD DEL AIRE		Muy Alta	INFORME	Acumulado Anual	EJEC.	13	13	3	3	3	4	52	95	71	61,442.04	61,442.04	61,442.04	61,442.04	61,442.04	61,442.04	61,442.04	737,304.50
					PROG.	13	10	0	8	3	3	37			3147.8	3147.8	1638.9	1638.9	1638.9	1638.9	3438.9	14,651.20
AOI00047400065 - IMPLEMENTACIÓN DE LA RED DE CALIDAD DEL AIRE		Muy Alta	INFORME	Acumulado Anual	EJEC.	0	2	2	0	0	0	6	75	50	61,442.04	61,442.04	61,442.04	61,442.04	61,442.04	61,442.04	61,442.04	737,304.50
					PROG.	0	0	0	2	1	0	3			3147.8	3147.8	1638.9	1638.9	1638.9	3438.9	14,651.20	
AEI.02.03	ESTUDIOS AMBIENTALES ATMOSFERICOS GENERADOS CON ESTANDARES DE CALIDAD DE LAS ZONAS DE ATENCION PRIORITARIA ZAP																					
					PROG.																	
AOI00047400135 - ELABORACIÓN DE ESTUDIOS DE CALIDAD DEL AIRE ELABORADOS PARA LA CARACTERIZACIÓN DE LOS CONTAMINANTES ATMOSFÉRICOS		Muy Alta	ESTUDIO	Acumulado Anual	EJEC.	0	0	0	0	0	0	3	S.P.	0	230	230	230	230	230	230	230	2,760.00
					PROG.	0	0	0	0	0	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0
AOI00047400137 - ELABORACIÓN DE INVESTIGACIONES DE CALIDAD DEL AIRE		Muy Alta	INVESTIGACION	Acumulado Anual	EJEC.	0	0	0	0	0	0	1	S.P.	0	230	230	230	230	230	230	230	2,760.00
					PROG.	0	0	0	0	0	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0
OEI.03	AMPLIAR LA OFERTA DE SERVICIOS METEOROLOGICOS; HIDROLOGICOS; AGROMETEOROLOGICOS; CLIMATICOS Y AMBIENTALES ATMOSFERICOS PROVISTOS CON ESTANDARES DE CALIDAD; EN ATENCION A LAS NECESIDADES DE LOS SECTORE																					
AEI.03.01	SERVICIOS DE INFORMACION METEOROLOGICA; HIDROLOGICA; AGROMETEOROLOGICA; CLIMATICA Y AMBIENTAL ATMOSFERICA PROVISTOS CON ESTANDARES CALIDAD DE ACUERDO A LAS NECESIDADES DE LOS SECTORES PRIORIZADOS																					
					PROG.																	
AOI00047400195 - ELABORACIÓN DE PRONÓSTICO AGROMETEOROLÓGICO A MEDIDA		Muy Alta	REPORTE	Acumulado Anual	EJEC.	1	1	1	1	1	1	12	100	50	16,804.14	16,804.14	16,804.14	16,804.14	16,804.14	16,804.14	16,804.14	201,649.68
					PROG.	1	1	1	1	1	1	6			11506.85	11666.85	23772.8	18758.41	14667.63	13077.58	93,450.12	
AOI00047400322 - ELABORACIÓN DE PRONÓSTICO HIDROLÓGICO A MEDIDA		Muy Alta	PRONOSTICO	Acumulado Anual	EJEC.	0	2	1	0	0	0	4	100	75	16,630.62	16,630.62	16,630.62	16,630.62	16,630.62	16,630.62	16,630.62	199,567.44
					PROG.	0	2	1	0	0	0	3			12551.07	12332.89	13215.71	13061.4	14936.13	13817.9	79,915.10	
AEI.03.02	ESTUDIOS ESPECIALIZADOS EN ATENCION A LAS NECESIDADES IDENTIFICADAS DE LOS SECTORES PRIORIZADOS																					
					PROG.																	
AOI00047400457 - ELABORACIÓN DEL ESTUDIO DE SISTEMATIZACIÓN DE DATOS Y EVALUACIÓN DE LA RED CLIMÁTICA EN EL ÁMBITO METROPOLITANO DE LIMA.		Muy Alta	INVESTIGACION	Acumulado Anual	EJEC.	0	0	0	0	0	1	1	100	100	3,541.67	3,541.67	3,541.67	3,541.67	3,541.67	3,541.67	3,541.67	42,500.00
					PROG.	0	0	0	0	0	1	1			0	0	0	0	0	13726	9934	23,660.00
AOI00047400139 - GENERACIÓN DE PRODUCTOS Y SERVICIOS METEOROLÓGICOS, CLIMÁTICOS Y AMBIENTAL ATMOSFÉRICOS A MEDIDA		Muy Alta	DOCUMENTO TECNICO	Acumulado Anual	EJEC.	0	0	0	0	2	0	5	100	40	27,125.38	27,125.38	27,125.38	27,125.38	27,125.38	27,125.38	27,125.38	325,504.56
					PROG.	0	0	0	0	0	2	2			20642.32	20335.05	22216.58	25884.02	27232.66	23778.16	140,088.79	
AOI00047400196 - MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS AGROCLIMÁTICOS		Muy Alta	DOCUMENTO	Acumulado Anual	EJEC.	0	0	1	0	0	1	5	67	40	16,804.14	16,804.14	16,804.14	16,804.14	16,804.14	16,804.14	16,804.14	201,649.68
					PROG.	0	0	1	0	0	1	2			11506.85	11666.85	23772.8	18758.41	14667.63	13077.58	93,450.12	
OEI.04	FORTALECER LA GESTION INSTITUCIONAL																					
AEI.04.01	PROMOVER LA IGUALDAD DE OPORTUNIDADES ENTRE HOMBRES Y MUJERES Y EL RESPETO A LA INTERCULTURALIDAD EN EL SENAMHI																					
					PROG.																	
AOI00047400113 - CAPACITACIÓN DE PERSONAL EN GÉNERO E INTERCULTURALIDAD		Muy Alta	INFORME	Acumulado Anual	EJEC.	0	0	0	0	0	1	2	100	50	16,665.96	16,665.96	16,665.96	16,665.96	16,665.96	16,665.96	16,665.96	199,991.52
					PROG.	0	0	0	0	0	1	1			13005.83	13623.84	16159.36	20694.82	19077.01	18529.76	101,090.62	
AOI00047400118 - IMPLEMENTACIÓN DE UN ENFOQUE DE GÉNERO E INTERCULTURALIDAD TRANSVERSALIZADO PARA UN AMBIENTE DE TRABAJO FAVORABLE		Muy Alta	DOCUMENTO	Acumulado Anual	EJEC.	0	0	0	0	0	1	11	100	9	16,665.96	16,665.96	16,665.96	16,665.96	16,665.96	16,665.96	16,665.96	199,991.52
					PROG.	0	0	0	0	0	1	1			13005.87	13623.84	16159.36	20694.82	19077.01	18529.75	101,090.65	
AOI00047400197 - ELABORACIÓN DE REPORTE DE BUENAS PRÁCTICAS EN LA PREVISIÓN DE SERVICIOS CON ENFOQUE DE GÉNERO Y/O INTERCULTURALIDAD		Muy Alta	REPORTE	Acumulado Anual	EJEC.	0	0	0	0	0	0	1	S.P.	0	16,804.14	16,804.14	16,804.14	16,804.14	16,804.14	16,804.14	201,649.68	
					PROG.	0	0	0	0	0	0	0			11506.85	11666.85	23772.8	18758.41	14667.63	13077.58	93,450.12	
AOI00047400263 - IMPLEMENTACIÓN DEL PLAN DE ACCIÓN DE GÉNERO E INTERCULTURALIDAD 2020 - 2022 DEL SENAMHI		Muy Alta	INFORME	Acumulado Anual	EJEC.	0	0	0	0	0	0	2	S.P.	0	5,147.07	5,147.07	5,147.07	5,147.07	5,147.07	5,147.07	61,765.22	
					PROG.	0	0	0	0	0	0	0			4763.44	4763.47	4818.58	4866.8	4866.8	4866.8	28,945.89	
AEI.04.02	IMPLEMENTAR LA GESTION POR PROCESOS CON ESTANDARES DE CALIDAD EN EL SENAMHI																					
					PROG.																	
AOI00047400067 - ASISTENCIA METODOLÓGICA PARA LA ELABORACIÓN O ACTUALIZACIÓN DE DOCUMENTOS DE GESTIÓN INTERNA		Muy Alta	DOCUMENTO	Acumulado Anual	EJEC.	3	2	1	3	2	3	27	107	56	7,815.00	7,815.00	7,815.00	7,815.00	7,815.00	7,815.00	7,815.00	93,779.00
					PROG.	3	1	5	5	0	1	15			6420.21	6858.44	7456.41	7291.47	7896.61	7218.03	43,141.17	
AOI00047400069 - ELABORACIÓN DE INSTRUMENTOS DE GESTIÓN INTERNA		Muy Alta	DOCUMENTO	Acumulado Anual	EJEC.	1	2	2	2	2	0	11	144	118	7,815.00	7,815.00	7,815.00	7,815.00	7,815.00	7,815.00	7,815.00	93,780.00
					PROG.	1	3	3	3	2	1	13			6420.26	6858.44	7456.41	7291.43	7896.61	7218.13	43,141.28	
AOI00047400070 - ELABORACIÓN DE DOCUMENTOS DE GESTIÓN INTERNA CON ENFOQUE DE GÉNERO E INTERCULTURALIDAD		Muy Alta	INFORME	Acumulado Anual	EJEC.	0	0	0	0	0	1	4	0	0	7,815.00	7,815.00	7,815.00	7,815.00	7,815.00	7,815.00	7,815.00	93,780.00
					PROG.	0	0	0	0	0	0	0			6420.26	6858.44	7456.41	7291.43	7896.61	7218.13	43,141.28	
AOI00047400072 - GARANTIZAR LA OPERATIVIDAD DEL SISTEMA DE GESTIÓN INTEGRADO		Muy Alta	DOCUMENTO	Acumulado Anual	EJEC.	0	1	1	1	1	1	11	100	45	7,815.00	7,815.00	7,815.00	7,815.00	7,815.00	7,815.00	7,815.00	93,780.00
					PROG.	0	1	1	1	1	1	5			6420.26	6858.44	7456.41	7291.43	7896.61	7218.13	43,141.28	

OBJETIVO ESTRATEGICO	ACCION ESTRATEGICA/ ACTIVIDAD OPERATIVA	NIVEL DE PRIORIDAD	UNIDAD MEDIDA	TIPO DE AGREGACION	PROG./EJE.	FISICO						FINANCIERO											
						Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	ANUAL/ACUMULADO.	%AVANCE PERIODO	%AVANCE ANUAL	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	ANUAL/ACUMULADO		
AEI.04.05	GESTIONAR LOS PROCESOS ESTRATEGICOS Y DE APOYO DEL SENAMHI					EJECUCIÓN FÍSICA POR AEI.04.04:						100	45.76	EJECUCIÓN FINANCIERA POR AEI.04.04:						1,936,581.43			
					PROG.																		
AOI00047400499	- GESTIÓN DE LAS CUOTAS INTERNACIONALES (NUEVA)	Muy Alta	INFORME	Acumulado Anual	EJEC.	0	0	0	0	0	1	1			0	0	0	0	0	131,192.00	131,192.00		
					PROG.																		
AOI00047400003	- EJECUCIÓN DE LOS SERVICIOS DE CONTROL POSTERIOR	Muy Alta	INFORME	Acumulado Anual	EJEC.	0	0	0	1	0	0	3	0	0	11,870.36	11,870.36	11,870.36	11,870.36	11,870.36	11,870.36	142,444.36	142,444.36	
					PROG.																		
AOI00047400007	- EJECUCIÓN DE LOS SERVICIOS RELACIONADOS	Muy Alta	INFORME	Acumulado Anual	EJEC.	1	2	5	4	4	4	39	0	0	11,870.36	11,870.36	11,870.36	11,870.36	11,870.36	11,870.36	142,444.32	142,444.32	
					PROG.																		
AOI00047400008	- GESTIÓN DE CUMPLIMIENTO DE OBJETIVOS Y METAS DEL PROCESO DE GESTIÓN DE CONTROL INSTITUCIONAL - OCI	Muy Alta	REPORTE	Acumulado Anual	EJEC.	1	1	1	1	1	1	12	150	75	0	0	0	0	0	0	0	0	0
					PROG.																		
AOI00047400005	- EJECUCIÓN DE LOS SERVICIOS DE CONTROL SIMULTÁNEO	Muy Alta	INFORME	Acumulado Anual	EJEC.	1	0	1	0	1	0	5	67	40	11,870.36	11,870.36	11,870.36	11,870.36	11,870.36	11,870.36	142,444.32	142,444.32	
					PROG.																		
AOI00047400383	- ADMINISTRACIÓN DEL ARCHIVO	Muy Alta	DOCUMENTO	Acumulado Anual	EJEC.	4	2	2	2	2	2	33	100	42	439.98	439.98	439.98	439.98	439.98	439.98	5,279.96	5,279.96	
					PROG.																		
AOI00047400269	- RENDICIÓN DE CUENTAS COMO TITULAR DE LA ENTIDAD	Muy Alta	DOCUMENTO	Acumulado Anual	EJEC.	0	0	0	1	0	0	1	100	100	5,147.07	5,147.07	5,147.07	5,147.07	5,147.07	5,147.07	61,764.84	61,764.84	
					PROG.																		
AOI00047400270	- REPRESENTACIÓN DE LA ENTIDAD ANTE ORGANISMOS NACIONALES E INTERNACIONALES	Muy Alta	INFORME	Acumulado Anual	EJEC.	0	0	1	0	0	1	4	100	50	5,147.07	5,147.07	5,147.07	5,147.07	5,147.07	5,147.07	61,764.85	61,764.85	
					PROG.																		
AOI00047400271	- SUPERVISIÓN DE LA GESTIÓN TÉCNICA INSTITUCIONAL	Muy Alta	INFORME	Acumulado Anual	EJEC.	1	1	1	1	1	1	12	100	50	5,147.07	5,147.07	5,147.07	5,147.07	5,147.07	5,147.07	61,764.84	61,764.84	
					PROG.																		
AOI00047400272	- SUPERVISIÓN DE LAS INVESTIGACIONES	Muy Alta	INFORME	Acumulado Anual	EJEC.	0	0	1	0	0	1	4	100	50	5,147.07	5,147.07	5,147.07	5,147.07	5,147.07	5,147.07	61,764.84	61,764.84	
					PROG.																		
AOI00047400245	- GESTIÓN DE CUMPLIMIENTO DE OBJETIVOS Y METAS DEL PROCESO DE GESTIÓN DE LA COMUNICACIÓN ESTRATÉGICA E IMAGEN INSTITUCIONAL	Muy Alta	REPORTE	Acumulado Anual	EJEC.	1	1	1	1	1	1	12	100	50	0	0	0	0	0	0	0	0	0
					PROG.																		
AOI00047400246	- GESTIÓN DE LAS REDES SOCIALES	Muy Alta	INFORME	Acumulado Anual	EJEC.	4	4	4	4	4	4	48	100	50	46.35	46.35	46.35	46.35	46.35	46.35	556.25	556.25	
					PROG.																		
AOI00047400454	- DIFUSIÓN DE COMUNICACIONES INTERNAS	Muy Alta	INFORME	Acumulado Anual	EJEC.	1	1	1	1	1	1	12	83	42	46.35	46.35	46.35	46.35	46.35	46.35	556.2	556.2	
					PROG.																		
AOI00047400266	- CONVOCAR A REUNIÓN AL CONSEJO DIRECTIVO DEL SENAMHI	Muy Alta	DOCUMENTO	Acumulado Anual	EJEC.	1	0	1	0	1	0	6	100	50	5,147.07	5,147.07	5,147.07	5,147.07	5,147.07	5,147.07	61,764.89	61,764.89	
					PROG.																		
AOI00047400267	- FIRMA DE CONVENIOS	Muy Alta	INFORME	Acumulado Anual	EJEC.	0	0	1	0	0	1	4	100	50	5,147.07	5,147.07	5,147.07	5,147.07	5,147.07	5,147.07	61,764.84	61,764.84	
					PROG.																		
AOI00047400268	- GESTIÓN DE CUMPLIMIENTO DE OBJETIVOS Y METAS DEL PROCESO DE DIRECCIONAMIENTO INSTITUCIONAL	Muy Alta	REPORTE	Acumulado Anual	EJEC.	1	1	1	1	1	1	12	100	50	0	0	0	0	0	0	0	0	0
					PROG.																		
AOI00047400220	- GESTIÓN DE CUMPLIMIENTO DE OBJETIVOS Y METAS DEL PROCESO DE GESTIÓN DE ADQUISICIONES Y ADMINISTRACIÓN DE BIENES ADMINISTRADO	Muy Alta	REPORTE	Acumulado Anual	EJEC.	1	1	1	1	1	1	12	100	50	0	0	0	0	0	0	0	0	0
					PROG.																		
AOI00047400221	- GESTIÓN DE CUMPLIMIENTO DE OBJETIVOS Y METAS DEL PROCESO DE GESTIÓN DE EJECUCIÓN PRESUPUESTAL Y FINANCIERA ADMINISTRADO	Muy Alta	REPORTE	Acumulado Anual	EJEC.	1	1	1	1	1	1	12	100	50	0	0	0	0	0	0	0	0	0
					PROG.																		
AOI00047400229	- GESTIÓN DE SERVICIOS GENERALES Y TRANSPORTE	Muy Alta	DOCUMENTO	Acumulado Anual	EJEC.	2	2	2	2	2	2	24	100	50	33,990.57	33,990.57	33,990.57	33,990.57	33,990.57	33,990.57	407,886.84	407,886.84	
					PROG.																		
AOI00047400231	- GESTIÓN DEL PATRIMONIO Y ALMACÉN	Muy Alta	DOCUMENTO	Acumulado Anual	EJEC.	4	4	4	3	3	3	39	100	54	33,990.57	33,990.57	33,990.57	33,990.57	33,990.57	33,990.57	407,886.84	407,886.84	
					PROG.																		
AOI00047400242	- ADMINISTRACIÓN DEL PROCESO DE GESTIÓN DE LA COMUNICACIÓN ESTRATÉGICA E IMAGEN INSTITUCIONAL	Muy Alta	DOCUMENTO	Acumulado Anual	EJEC.	0	0	0	1	0	0	3	400	133	46.35	46.35	46.35	46.35	46.35	46.35	556.2	556.2	
					PROG.																		
						3	2	2	3	3	2	33			46.35	46.35	46.35	46.35	46.35	46.35	556.25	556.25	

OBJETIVO ESTRATEGICO	ACCION ESTRATEGICA/ ACTIVIDAD OPERATIVA	NIVEL DE PRIORIDAD	UNIDAD MEDIDA	TIPO DE AGREGACION	PROG./EJE.	FISICO							FINANCIERO										
						Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	ANUAL/ACUMULADO.	%AVANCE PERIODO	%AVANCE ANUAL	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	ANUAL/ACUMULADO		
AOI00047400243 - GESTIÓN DE COMUNICACIÓN SOCIAL		Muy Alta	INFORME	Acumulado Anual	EJEC.	3	2	2	3	3	2	15	100	45	0	0	0	0	0	0	0	0	0
					PROG.																		
AOI00047400205 - ADMINISTRACIÓN DEL GASTO CONTABLE		Muy Alta	DOCUMENTO	Acumulado Anual	EJEC.	1	1	1	1	1	1	6	100	50	33,990.57 28940.89	33,990.57 33312.92	33,990.57 34333.26	33,990.57 29018.55	33,990.57 34847.95	33,990.57 30055.23	33,990.57	407,886.84	190,508.80
					PROG.																		
AOI00047400207 - ADMINISTRACIÓN DEL GASTO DE TESORERÍA		Muy Alta	DOCUMENTO	Acumulado Anual	EJEC.	1	1	1	1	1	1	6	100	50	33,990.57 28940.89	33,990.57 33312.92	33,990.57 34333.26	33,990.57 29018.55	33,990.57 34847.95	33,990.57 30055.23	33,990.57	407,886.84	190,508.80
					PROG.																		
AOI00047400209 - ADMINISTRACIÓN DEL PROCESO DE GESTIÓN DE ADQUISICIONES Y ADMINISTRACIÓN DE BIENES		Muy Alta	DOCUMENTO	Acumulado Anual	EJEC.	1	0	0	0	0	0	3	100	33	33,990.57 28940.89	33,990.57 33312.92	33,990.57 34333.26	33,990.57 29018.55	33,990.57 34847.95	33,990.57 30055.23	33,990.57	407,886.84	190,508.80
					PROG.																		
AOI00047400210 - ADMINISTRACIÓN DEL PROCESO DE GESTIÓN DE EJECUCIÓN PRESUPUESTAL Y FINANCIERA		Muy Alta	DOCUMENTO	Acumulado Anual	EJEC.	1	0	0	0	0	0	1	100	100	33,990.57 28940.89	33,990.57 33312.92	33,990.57 34333.3	33,990.57 29018.55	33,990.57 34847.95	33,990.57 30055.23	33,990.57	407,886.84	190,508.84
					PROG.																		
AOI00047400211 - CONTRATACIÓN O ADQUISICIÓN DE BIENES Y SERVICIOS		Muy Alta	DOCUMENTO	Acumulado Anual	EJEC.	3	3	3	3	3	3	36	100	50	33,990.57 28940.89	33,990.57 33312.92	33,990.57 34333.26	33,990.57 29018.55	33,990.57 34847.95	33,990.57 30055.23	33,990.57	407,886.84	190,508.80
					PROG.																		
AOI00047400218 - CUSTODIA DEL ACERVO DOCUMENTARIO DE OBLIGACIONES, DERECHOS Y ACRENCIAS DEL SENAMHI		Muy Alta	INFORME	Acumulado Anual	EJEC.	1	1	1	1	1	1	6	100	50	33,990.57 28940.89	33,990.57 33312.92	33,990.57 34333.26	33,990.57 29018.55	33,990.57 34847.95	33,990.57 30055.23	33,990.57	407,886.84	190,508.80
					PROG.																		
AOI00047400111 - SUPERVISIÓN DE PLANES		Muy Alta	INFORME	Acumulado Anual	EJEC.	1	2	2	1	1	2	16	89	50	7,815.00 6420.26	7,815.00 6858.44	7,815.00 7456.41	7,815.00 7291.43	7,815.00 7896.61	7,815.00 7218.13	7,815.00	93,780.00	43,141.28
					PROG.																		
AOI00047400274 - ELABORACIÓN DE INFORMES DE OPINIÓN LEGAL		Muy Alta	INFORME	Acumulado Anual	EJEC.	8	7	9	7	7	7	98	118	54	23,681.84 21426.38	23,681.84 20055.55	23,681.84 27261.84	23,681.84 18645.79	23,681.84 19868.75	23,681.84 19145.77	23,681.84	284,181.92	126,404.08
					PROG.																		
AOI00047400276 - ELABORACIÓN DE INFORMES LEGALES PARA EL APOYO DE LA DEFENSA JUDICIAL DEL SENAMHI		Muy Alta	INFORME	Acumulado Anual	EJEC.	2	3	3	4	3	4	36	74	39	23,681.84 21426.39	23,681.84 20055.56	23,681.84 27261.84	23,681.84 18645.78	23,681.84 19868.75	23,681.84 19145.79	23,681.84	284,182.08	126,404.11
					PROG.																		
AOI00047400278 - GESTIÓN DE CUMPLIMIENTO DE OBJETIVOS Y METAS DEL PROCESO DE GESTIÓN DE ASESORÍA JURÍDICA		Muy Alta	INFORME	Acumulado Anual	EJEC.	1	1	1	1	1	1	12	167	83	0	0	0	0	0	0	0	0	0
					PROG.																		
AOI00047400202 - ADMINISTRACIÓN DE LA CONTABILIDAD		Muy Alta	DOCUMENTO	Acumulado Anual	EJEC.	2	1	1	3	1	1	9	100	60	33,990.57 28940.89	33,990.57 33312.92	33,990.57 34333.26	33,990.57 29018.55	33,990.57 34847.95	33,990.57 30055.23	33,990.57	407,886.84	190,508.80
					PROG.																		
AOI00047400203 - ADMINISTRACIÓN DE LA TESORERÍA		Muy Alta	DOCUMENTO	Acumulado Anual	EJEC.	2	2	2	2	2	2	24	100	50	33,990.57 28940.89	33,990.57 33312.92	33,990.57 34333.26	33,990.57 29018.51	33,990.57 34847.95	33,990.57 30055.23	33,990.57	407,886.84	190,508.76
					PROG.																		
AOI00047400101 - EVALUACIÓN DEL PRESUPUESTO		Muy Alta	DOCUMENTO	Acumulado Anual	EJEC.	0	1	0	1	0	0	3	100	67	7,815.00 6420.26	7,815.00 6858.44	7,815.00 7456.41	7,815.00 7291.43	7,815.00 7896.61	7,815.00 7218.13	7,815.00	93,780.00	43,141.28
					PROG.																		
AOI00047400104 - FORMULACIÓN DE PROPUESTAS DE CONVENIOS		Muy Alta	INFORME	Acumulado Anual	EJEC.	0	2	2	2	2	4	22	170	77	7,815.00 6420.26	7,815.00 6858.44	7,815.00 7456.41	7,815.00 7291.43	7,815.00 7896.61	7,815.00 7218.13	7,815.00	93,780.00	43,141.28
					PROG.																		
AOI00047400106 - FORMULACIÓN DE PROYECTOS DE COOPERACIÓN TÉCNICA NO REEMBOLSABLE		Muy Alta	INFORME	Acumulado Anual	EJEC.	0	0	1	0	0	1	4	150	75	7,815.00 6420.26	7,815.00 6858.44	7,815.00 7456.41	7,815.00 7291.43	7,815.00 7896.61	7,815.00 7218.13	7,815.00	93,780.00	43,141.28
					PROG.																		
AOI00047400108 - GESTIÓN DE CUMPLIMIENTO DE OBJETIVOS Y METAS DEL PROCESO DE DIRECCIONAMIENTO ESTRATÉGICO		Muy Alta	REPORTE	Acumulado Anual	EJEC.	1	1	1	1	1	1	12	100	50	0	0	0	0	0	0	0	0	0
					PROG.																		
AOI00047400109 - PROGRAMACIÓN DE PROYECTOS DE INVERSIÓN E IOARR EN EL PMI		Muy Alta	INFORME	Acumulado Anual	EJEC.	0	1	0	0	0	0	1	100	100	7,815.00 6420.26	7,815.00 6858.44	7,815.00 7456.41	7,815.00 7291.43	7,815.00 7896.61	7,815.00 7218.13	7,815.00	93,780.00	43,141.28
					PROG.																		
AOI00047400110 - PROGRAMACIÓN Y FORMULACIÓN DE PRESUPUESTO		Muy Alta	DOCUMENTO	Acumulado Anual	EJEC.	0	1	0	0	0	1	4	100	50	7,815.00 6420.26	7,815.00 6858.44	7,815.00 7456.41	7,815.00 7291.43	7,815.00 7896.61	7,815.00 7218.13	7,815.00	93,780.00	43,141.28
					PROG.																		
AOI00047400087 - ELABORACIÓN DE INFORMES DE IMPLEMENTACIÓN DE LAS RECOMENDACIONES DE AUDITORÍA		Muy Alta	INFORME	Acumulado Anual	EJEC.	1	1	1	0	0	1	6	125	83	7,815.00 6420.26	7,815.00 6858.44	7,815.00 7456.41	7,815.00 7291.43	7,815.00 7896.61	7,815.00 7218.13	7,815.00	93,780.00	43,141.28
					PROG.																		
AOI00047400089 - ELABORACIÓN DE INFORMES DE OPINIÓN REFERENTE A LA REPRESENTACIÓN DE LA ENTIDAD O DEL PERÚ ANTE ORGANISMOS NACIONALES E INTERNACIONALES EN MATERIA DE COMPETENCIA INSTITUCIONAL		Muy Alta	INFORME	Acumulado Anual	EJEC.	1	1	2	1	1	2	16	88	44	7,815.00 6420.26	7,815.00 6858.44	7,815.00 7456.33	7,815.00 7291.43	7,815.00 7896.61	7,815.00 7218.13	7,815.00	93,780.00	43,141.20
					PROG.																		
AOI00047400090 - ELABORACIÓN DE INFORMES DE SEGUIMIENTO DE LA IMPLEMENTACIÓN DEL SISTEMA DE CONTROL INTERNO		Muy Alta	INFORME	Acumulado Anual	EJEC.	2	0	1	0	1	0	8	200	100	7,815.00 6420.26	7,815.00 6858.44	7,815.00 7456.41	7,815.00 7291.43	7,815.00 7896.61	7,815.00 7218.13	7,815.00	93,780.00	43,141.28
					PROG.																		
AOI00047400093 - ELABORACIÓN DE INFORMES DE SEGUIMIENTO Y EVALUACIÓN DE CONVENIOS		Muy Alta	INFORME	Acumulado Anual	EJEC.	0	0	1	0	0	1	6	150	50	7,815.00 6420.26	7,815.00 6858.44	7,815.00 7456.41	7,815.00 7291.43	7,815.00 7896.61	7,815.00 7218.13	7,815.00	93,780.00	43,141.28

OBJETIVO ESTRATEGICO	ACCION ESTRATEGICA/ ACTIVIDAD OPERATIVA	NIVEL DE PRIORIDAD	UNIDAD MEDIDA	TIPO DE AGREGACION	PROG./EJE.	FISICO						FINANCIERO										
						Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	ANUAL/ACUMULADO.	%AVANCE PERIODO	%AVANCE ANUAL	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	ANUAL/ACUMULADO	
AOI00047400096 - ELABORACIÓN DE LINEAMIENTOS PARA LA GESTIÓN DE LA COOPERACIÓN TÉCNICA INSTITUCIONAL		Muy Alta	DOCUMENTO	Acumulado Anual	PROG. EJEC.	0 0	0 0	1 1	0 0	0 0	0 0	2 1		100	50	7,815.00 6420.26	7,815.00 6858.44	7,815.00 7456.41	7,815.00 7291.43	7,815.00 7896.61	7,815.00 7218.13	93,780.00 43,141.28
AOI00047400099 - EVALUACIÓN DE RIESGOS DE GESTIÓN INSTITUCIONAL		Muy Alta	INFORME	Acumulado Anual	PROG. EJEC.	0 0	1 1	0 0	0 0	0 0	0 0	3 1		100	33	7,815.00 6420.26	7,815.00 6858.44	7,815.00 7456.41	7,815.00 7291.43	7,815.00 7896.61	7,815.00 7218.13	93,780.00 43,141.28
AOI00047400053 - IMPLEMENTACIÓN DEL SISTEMA DE CONTROL INTERNO		Muy Alta	DOCUMENTO	Acumulado Anual	PROG. EJEC.	0 0	0 0	1 1	0 0	0 0	1 1	4 2		100	50	28,979.87 25982.66	28,979.87 25263.94	28,979.87 24988.15	28,979.87 25279.82	28,979.87 28479.08	28,979.87 40718.2	347,758.24 170,711.85
AOI00047400054 - SEGUIMIENTO A LA IMPLEMENTACIÓN DE LAS RECOMENDACIONES DE AUDITORÍA		Muy Alta	DOCUMENTO	Acumulado Anual	PROG. EJEC.	0 0	0 0	1 1	0 0	0 0	1 1	3 2		100	67	28,979.87 25982.64	28,979.87 25263.94	28,979.87 24988.13	28,979.87 25279.82	28,979.87 28479.08	28,979.87 40718.24	347,758.44 170,711.85
AOI00047400081 - ADMINISTRACIÓN DEL PRESUPUESTO		Muy Alta	DOCUMENTO	Acumulado Anual	PROG. EJEC.	9 9	5 5	6 7	6 5	4 4	4 6	62 36		106	58	7,815.00 6420.26	7,815.00 6858.44	7,815.00 7456.41	7,815.00 7291.43	7,815.00 7896.61	7,815.00 7218.13	93,780.00 43,141.28
AOI00047400083 - ADMINISTRACIÓN DEL PROCESO DE DIRECCIONAMIENTO ESTRATÉGICO		Muy Alta	DOCUMENTO	Acumulado Anual	PROG. EJEC.	0 0	0 0	0 0	1 0	0 0	0 1	3 1		100	33	7,815.00 6420.26	7,815.00 6858.44	7,815.00 7456.41	7,815.00 7291.43	7,815.00 7896.61	7,815.00 7218.13	93,780.00 43,141.28
AOI00047400085 - APROBACIÓN DE PLANES INSTITUCIONALES		Muy Alta	DOCUMENTO	Acumulado Anual	PROG. EJEC.	0 0	0 0	1 0	1 0	0 0	0 0	6 0		0	0	7,815.00 6420.26	7,815.00 6858.44	7,815.00 7456.41	7,815.00 7291.43	7,815.00 7896.61	7,815.00 7218.13	93,780.00 43,141.28
AOI00047400086 - APROBACIÓN DE PROYECTOS DE INVERSIÓN E IOARR		Muy Alta	INFORME	Acumulado Anual	PROG. EJEC.	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	6 0		S.P.	0	7,815.00 6420.26	7,815.00 6858.44	7,815.00 7456.41	7,815.00 7291.43	7,815.00 7896.61	7,815.00 7218.13	93,780.00 43,141.28
AOI00047400384 - ATENCIÓN A LA CIUDADANÍA		Muy Alta	DOCUMENTO	Acumulado Anual	PROG. EJEC.	6 6	6 6	7 7	7 6	6 6	7 7	77 38		97	49	439.98 0	439.98 0	439.98 99.2	439.98 186	439.98 186	439.98 186	5,279.76 657.2
AOI00047400385 - ATENCIÓN DE REQUERIMIENTOS DE INFORMACIÓN TÉCNICA Y ESPECIALIZADA		Muy Alta	INFORME	Acumulado Anual	PROG. EJEC.	0 0	0 0	2 2	0 0	0 0	2 2	8 4		100	50	439.98 0	439.98 0	439.98 99.2	439.98 186	439.98 186	439.98 186	5,279.76 657.2
AOI00047400386 - ATENCIÓN DE SOLICITUDES		Muy Alta	REPORTE	Acumulado Anual	PROG. EJEC.	1 1	1 1	1 1	1 1	1 1	1 1	12 6		100	50	439.98 0	439.98 0	439.98 99.2	439.98 186	439.98 186	439.98 186	5,279.76 657.2
AOI00047400387 - GESTIÓN DE CUMPLIMIENTO DE OBJETIVOS Y METAS DEL PROCESO DE GESTIÓN DOCUMENTAL Y ATENCIÓN A LA CIUDADANÍA		Muy Alta	REPORTE	Acumulado Anual	PROG. EJEC.	1 1	1 1	1 1	1 1	1 1	1 1	12 6		100	50	0 0						
AOI00047400388 - GESTIÓN DE DOCUMENTOS		Muy Alta	REPORTE	Acumulado Anual	PROG. EJEC.	3 3	3 3	3 2	3 3	2 2	2 2	28 15		94	54	439.98 0	439.98 0	439.98 99.2	439.98 186	439.98 186	439.98 186	5,279.76 657.2
AOI00047400049 - GESTIÓN DE CUMPLIMIENTO DE OBJETIVOS Y METAS PROCESO DE GESTIÓN DE RIESGO INSTITUCIONAL		Muy Alta	REPORTE	Acumulado Anual	PROG. EJEC.	2 2	2 2	2 2	2 2	2 2	2 2	24 12		100	50	0 0						
AEI.04.06 FORTALECER LA INTEGRIDAD Y LA LUCHA CONTRA LA CORRUPCIÓN EN EL SENAMHI																						
AOI00047400056 - IMPLEMENTACIÓN DE ACCIONES DE INTEGRIDAD INSTITUCIONAL DE ACUERDO A LOS OBJETIVOS Y ACCIONES ESTRATÉGICAS DE LA POLÍTICA Y EL PLAN NACIONAL DE INTEGRIDAD Y LUCHA CONTRA LA CORRUPCIÓN 2018-2021		Muy Alta	INFORME	Acumulado Anual	PROG. EJEC.	0 0	0 0	1 1	0 0	0 0	1 1	4 2		100	50	28,979.87 25982.64	28,979.87 25263.94	28,979.87 24988.13	28,979.87 25279.82	28,979.87 28479.08	28,979.87 40718.24	347,758.44 170,711.87
OEI.05 IMPLEMENTAR LA GESTIÓN INTERNA DE RIESGOS DE DESASTRES EN EL SENAMHI																						
AEI.05.01 DESARROLLAR E IMPLEMENTAR LA GESTIÓN DE LA CONTINUIDAD OPERATIVA																						
AOI00047400066 - IMPLEMENTACIÓN DE LA CONTINUIDAD OPERATIVA		Muy Alta	INFORME	Acumulado Anual	PROG. EJEC.	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	2 2	4 2		100	50	28,979.87 25982.64	28,979.87 25263.94	28,979.87 24988.13	28,979.87 25279.82	28,979.87 28479.08	28,979.87 40718.24	347,758.44 170,711.85
AEI.05.02 INTEGRAR LA GESTIÓN DE LA CONTINUIDAD OPERATIVA A LA CULTURA ORGANIZACIONAL																						
AOI00047400068 - CAPACITACIÓN DE SERVIDORES DEL SENAMHI EN GRD		Muy Alta	INFORME	Acumulado Anual	PROG. EJEC.	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	2 0		S.P.	0	28,979.87 25982.64	28,979.87 25263.96	28,979.87 24988.13	28,979.87 25279.82	28,979.87 28479.08	28,979.87 40718.24	347,758.44 170,711.87
EJECUCIÓN FÍSICA POR AEI.04.05:																						
EJECUCIÓN FÍSICA POR AEI.04.06:																						
EJECUCIÓN FÍSICA TOTAL:																						
EJECUCIÓN FINANCIERA POR AEI.04.05:																						
EJECUCIÓN FINANCIERA POR AEI.04.06:																						
EJECUCIÓN FINANCIERA TOTAL:																						

(i) En el reporte se consideran solo a las AO activos y con metas físicas mayores a cero en el año; asimismo, que tengan el estado "Aprobado", tanto en seguimiento como en Reprogramación.

(ii) El "% Avance" del periodo de reporte y anual es calculado considerando el tipo de agregación de la AO (acumulado anual, acumulado mensual o no acumulado). La fórmula de cálculo se puede descargar en el siguiente enlace

(iii) Las siglas 'S.I.' significan 'seguimiento incompleto' y se presentan en AO con registros de seguimiento vacío en alguno de los meses del periodo de reporte.

(iv) Las siglas 'S.P.' significan 'sin programación' y se presenta en AO que no tienen programación cero en el periodo de reporte.