

INAMHI - Instituto Nacional de Meteorología e Hidrología

Objetivo 12. incrementar la generación de conocimientos asociados al tiempo, clima y agua en el INAMHI.

Indicador	Comportamiento										
12.2. Número de informes técnicos de monitoreo de las Cuencas Transfronterizas Binacionales Ecuador-Colombia	Discreto										
Metas (Por Período) 2021											
Ene-Jun	Jul-Dic										
1	1										
12.3. Porcentaje de acierto del pronóstico de tiempo a nivel nacional	Discreto										
Metas (Por Período) 2021											
Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic
0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6
12.5. Número de monitoreos de Calidad de Agua realizados	Discreto										
Metas (Por Período) 2021											
Ene-Jun	Jul-Dic										
1	1										
Estrategia											
12.1. Promover el desarrollo de capacidades técnicas y profesionales en conocimientos asociados al tiempo, clima y agua.											
12.2. Incorporar nuevas variables de análisis relacionadas con el tiempo, clima y agua.											
12.3. Fortalecer el proceso de difusión de las investigaciones realizadas por el INAMHI.											
12.4. Fomentar el desarrollo de la red hidrometeorológica del INAMHI basados en los principios de cobertura y necesidad.											
12.5. Generar información hidroclimática.											
12.6. Ejercer la vigilancia de eventos adversos hidrometeorológicos de manera permanente.											
Riesgos	Calificación										
1. La falta de generación de alianzas estratégicas con institutos de investigación y afines CAUSARÍA la no generación de propuestas compartidas de investigación relacionadas al tiempo, clima y agua.	40										

Objetivo 13. Incrementar el acceso a la información generada por el INAMHI.

Indicador	Comportamiento
13.2. Número de aplicativos hidrometeorológicos desarrollos	Continuo
Metas (Acumulado) 2021	
Ene-Jun	Jul-Dic
1	2
Estrategia	
13.1. Garantizar el acceso a la infraestructura de comunicación eficaz.	
13.2. Promover el desarrollo de capacidades en infraestructura de comunicación.	
13.3. Implementar plataformas web amigables.	
13.4. Impulsar el desarrollo de aplicaciones móviles.	
Riesgos	Calificación
1. La falta de desarrollo de sistemas que aseguren la información hidrometeorológica CAUSARÍA que la información no sea de calidad.	54

Objetivo 14. Incrementar la eficiencia institucional del INAMHI.

Indicador	Comportamiento										
14.10. EFIC: Porcentaje de optimización Cero Papeles con el Sistema de Gestión Documental Quipux.	Discreto										
Metas (Por Período) 2021											
Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic
0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7
14.12. EFIC: Porcentaje de satisfacción del usuario externo	Discreto										
Metas (Por Período) 2021											
Ene-Jun	Jul-Dic										
0.8	0.8										

14.13. EFIC: Porcentaje de cumplimiento de planes de acción de mejora de la gestión institucional				Discreto
Metas (Por Período) 2021				
Ene-Mar	Abr-Jun	Jul-Sep	Oct-Dic	
1	1	1	1	
Estrategia				
14.1. Implementar la gestión por procesos y su optimización de las áreas del INAMHI				
14.2. Generar una cultura de uso y evaluación del Plan Estratégico Institucional-Prospectivo				
Riesgos				Calificación
1. El no contar con el personal técnico y administrativo CAUSARÍA el no cumplimiento de los indicadores homologados de eficiencia institucional.				72

Objetivo 15. Incrementar el desarrollo del talento humano del INAMHI.

Indicador				Comportamiento
15.4. TH: Porcentaje de Cumplimiento del Plan Estratégico de Mejora del Clima Laboral				Continuo
Metas (Acumulado) 2021				
Ene-Mar	Abr-Jun	Jul-Sep	Oct-Dic	
0.25	0.5	0.75	1	
Estrategia				
15.1. Desarrollar espacios de coordinación interinstitucional				
15.2. Crear políticas institucionales priorizando la capacitación y formación continua del personal				
Riesgos				Calificación
1. La aplicación de las medidas de austeridad CAUSARIA la pérdida de personal que ejecuta las actividades relacionadas al tiempo, clima y agua				72

Objetivo 16. Incrementar el uso eficiente del presupuesto del INAMHI.

Indicador				Comportamiento								
16.2. FIN: Porcentaje ejecución presupuestaria Gasto Corriente				Continuo								
Metas (Acumulado) 2021												
Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	
0.093	0.1666	0.2409	0.3332	0.4165	0.4998	0.5831	0.6664	0.7497	0.833	0.9163	1	
Estrategia												
16.1. Desarrollar mecanismos de identificación y evaluación de las necesidades institucionales programadas y no programadas.												
16.2. Desarrollar directrices presupuestales internas.												
Riesgos											Calificación	
1. La ejecución de recursos financieros CAUSARÍA que no se puedan cumplir las actividades misionales de la institucional.											63	

Aprobado

Declaro la revisión de mi plan estratégico/operativo y doy inicio a la operación de mi plan.



VICENTE DAVID
VASQUEZ GRANDA

Vásquez Granda, Vicente David
Titular/Responsable del Plan

Vásquez Granda, Vicente David

Líder Metodológico

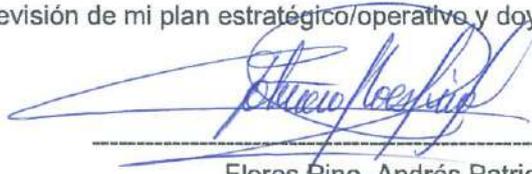
INAMHI - Instituto Nacional de Meteorología e Hidrología > Dirección Administrativa Financiera

Objetivo 6. Incrementar la eficacia de la gestión administrativa, financiera y tecnológica MEDIANTE la aplicación de las normativas y reglamentos vigentes emitidos por los organismos de control.

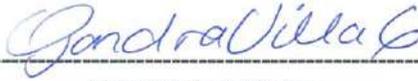
Indicador												Comportamiento
6.1. Número de declaraciones realizadas												Discreto
Metas (Por Período) 2021												
Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	
3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	
6.3. Número de reportes de ajustes contables, elaborados												Discreto
Metas (Por Período) 2021												
Ene-Jun						Jul-Dic						
1						1						
6.4. Número de nóminas elaboradas.												Discreto
Metas (Por Período) 2021												
Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	
3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	
6.7. Número de reportes de procesos ejecutados en el portal de compras públicas.												Discreto
Metas (Por Período) 2021												
Ene-Mar			Abr-Jun			Jul-Sep			Oct-Dic			
1			1			1			1			
6.8. Número de informes de la administración de la página Web, elaborados												Discreto
Metas (Por Período) 2021												
Ene-Jun						Jul-Dic						
1						1						
6.11. EFIC: Porcentaje de optimización Cero Papeles con el Sistema de Gestión Documental Quipux.												Discreto
Metas (Por Período) 2021												
Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	
0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	
6.12. FIN: Porcentaje ejecución presupuestaria Gasto Corriente												Continuo
Metas (Acumulado) 2021												
Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	
0.083	0.1666	0.2499	0.3332	0.4165	0.4998	0.5831	0.6664	0.7497	0.833	0.9163	1	
Proyectos												
Proyecto							Ppto. Planeado	Fase Actual	Fecha de Fin			
1010 Elaboración de procedimiento para constatación física de activos fijos a nivel nacional							0.00	Anteproyecto	31/08/2021			

Aprobado

Declaro la revisión de mi plan estratégico/operativo y doy inicio a la operación de mi plan.



Flores Pino, Andrés Patricio
Titular/Responsable del Plan



Líder Metodológico

INAMHI - Instituto Nacional de Meteorología e Hidrología >Dirección de Administración de Recursos Humanos

Objetivo 5. Incrementar la eficacia en la administración de los recursos humanos MEDIANTE el cumplimiento de las normativas, acuerdos, procedimientos y directrices emitidas por los organismos de control.

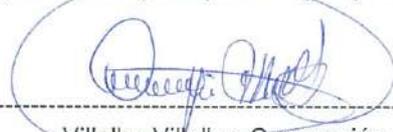
Indicador	Metas (Por Período) 2021				Comportamiento
5.4. Número de reportes de procesos de inducción al personal de reciente ingreso.					Discreto
	Ene-Mar	Abr-Jun	Jul-Sep	Oct-Dic	
	1	1	1	1	
5.5. Número de reportes de registro de comisiones de servicios por capacitaciones en el exterior					Discreto
	Ene-Mar	Abr-Jun	Jul-Sep	Oct-Dic	
	1	1	1	1	
5.6. TH: Porcentaje de Cumplimiento del Plan Estratégico de Mejora del Clima Laboral					Continuo
	Ene-Mar	Abr-Jun	Jul-Sep	Oct-Dic	
	0.25	0.5	0.75	1	

Proyectos

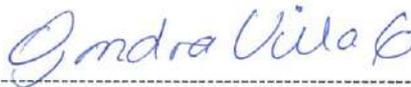
Proyecto	Ppto. Planeado	Fase Actual	Fecha de Fin
1008 Actualización del Reglamento Interno de Recursos Humanos	0.00	Anteproyecto	30/11/2021

Aprobado

Declaro la revisión de mi plan estratégico/operativo y doy inicio a la operación de mi plan.



Villalba Villalba, Concepción
Titular/Responsable del Plan



Líder Metodológico

INAMHI - Instituto Nacional de Meteorología e Hidrología > Dirección de Asesoría Jurídica

Objetivo 4. Incrementar la eficiencia operacional MEDIANTE la optimización de recursos y la adopción de estrategias jurídicas.

Indicador	Comportamiento			
4.1. Número de reportes de documentos contractuales efectuados	Discreto			
Metas (Por Período) 2021				
Ene-Mar	Abr-Jun	Jul-Sep	Oct-Dic	
1	1	1	1	
4.2. Número de reportes de actos administrativos efectuados	Discreto			
Metas (Por Período) 2021				
Ene-Mar	Abr-Jun	Jul-Sep	Oct-Dic	
1	1	1	1	
4.3. Número de reportes de criterios jurídicos efectuados	Discreto			
Metas (Por Período) 2021				
Ene-Mar	Abr-Jun	Jul-Sep	Oct-Dic	
1	1	1	1	
4.4. Número de reportes de patrocinios judiciales y extrajudiciales efectuados	Discreto			
Metas (Por Período) 2021				
Ene-Mar	Abr-Jun	Jul-Sep	Oct-Dic	
1	1	1	1	

Proyectos

Proyecto	Ppto. Plancado	Fase Actual	Fecha de Fin
I009 Reglamento Interno del INAMHI previo a la sustanciación de Sumario Administrativo.	0.00	Anteproyecto	30/09/2021

Aprobado

Declaro la revisión de mi plan estratégico/operativo y doy inicio a la operación de mi plan.

Firmado digitalmente por ALEX VASCO
Fecha: 2021-02-26 11:12:05:00

Vasco Freire, Alex Alberto
Titular/Responsable del Plan



Líder Metodológico

INAMHI - Instituto Nacional de Meteorología e Hidrología > Dirección de Comunicación Social

Objetivo 2. Incrementar las estrategias comunicacionales para la eficaz difusión y promoción de la gestión institucional MEDIANTE la aplicación de las directrices emitidas en el marco normativo vigente.

Indicador	Comportamiento										
2.1. Número de informes de participación en medios de comunicación elaborados	Discreto										
Metas (Por Período) 2021											
Ene-Mar	Abr-Jun	Jul-Sep	Oct-Dic								
1	1	1	1								
2.2. Número de reportes de charlas técnicas a instituciones afines y educativas, elaborados	Discreto										
Metas (Por Período) 2021											
Ene-Jun	Jul-Dic										
1	1										
2.5. Número de reportes de boletines de prensa.	Discreto										
Metas (Por Período) 2021											
Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic
1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
2.7. Número de reportes de crecimiento de seguidores en las redes sociales, elaborado	Discreto										
Metas (Por Período) 2021											
Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic
1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
2.9. Número de reportes de productos publicados	Discreto										
Metas (Por Período) 2021											
Ene-Jun	Jul-Dic										
1	1										

Proyectos

No hay información capturada

Aprobado

Declaro la revisión de mi plan estratégico/operativo y doy inicio a la operación de mi plan.



VICENTE DAVID
VASQUEZ GRANDA

Vásquez Granda, Vicente David
Titular/Responsable del Plan

Andrea Villa G

Líder Metodológico

INAMHI - Instituto Nacional de Meteorología e Hidrología > Dirección de Estudios, Investigación y Desarrollo Hidrometeorológico

Objetivo 2. Incrementar la eficacia en la generación de conocimientos MEDIANTE el desarrollo de estudios, investigaciones científicas e innovaciones tecnológicas en el campo de la meteorología, hidrología y áreas de investigación afines.

Indicador	Comportamiento										
2.5. Número de pronósticos climáticos probabilísticos, emitidos	Discreto										
Metas (Por Período) 2021											
Ene-Mar 6	Abr-Jun 6										
Jul-Sep 6	Oct-Dic 6										
2.9. Número de informes de evaluación de balance de masa del Glaciar 15, elaborados.	Discreto										
Metas (Por Período) 2021											
Ene-Mar 1	Abr-Jun 1										
Jul-Sep 1	Oct-Dic 1										
2.10. Número de informes técnicos de análisis de las condiciones climáticas-ERFEN, elaborados	Discreto										
Metas (Por Período) 2021											
Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic
1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
2.12. Número de estadísticas agroclimáticas decadales, elaborados	Discreto										
Metas (Por Período) 2021											
Ene-Mar 10	Abr-Jun 10										
Jul-Sep 10	Oct-Dic 10										
2.13. Avance de papers, revisados por pares y sometido a una revista especializada, realizados	Discreto										
Metas (Por Período) 2021											
Ene-Jun 1	Jul-Dic 1										
2.14. Número de ponencias (talleres, seminarios webinars, etc.), impartidos para la transferencia de conocimiento, realizados	Discreto										
Metas (Por Período) 2021											
Ene-Jun 1	Jul-Dic 1										
2.15. Número de tutorías para el desarrollo y seguimiento de tesis de pregrado, guiadas	Discreto										
Metas (Por Período) 2021											
Ene-Jun 1	Jul-Dic 1										

Proyectos

Proyecto	Ppto. Planeado	Fase Actual	Fecha de Fin
0005 Estudio de la evolución del Balance de masa sobre el glaciar 15 del Antisana en los últimos 25 años	0.00	Anteproyecto	30/11/2021

Aprobado

Declaro la revisión de mi plan estratégico/operativo y doy inicio a la operación del plan.

**LUIS
RIGOBERTO
O
MAISINCHO
GUAGRILLA**

Maisincho Guagrilla, Luis Rigoberto
Titular/Responsable del Plan

Firmado digitalmente por LUIS RIGOBERTO MAISINCHO GUAGRILLA
DN: cn=LUIS RIGOBERTO MAISINCHO GUAGRILLA c=EC l=QUITO o=BANCO CENTRAL DEL ECUADOR ou=ENTIDAD DE CERTIFICACION DE INFORMACION-ECIBCE
Motivo: Soy el autor de este documento
Ubicación:
Fecha: 2021.02.26 11:00:05:00

Líder Metodológico

INAMHI - Instituto Nacional de Meteorología e Hidrología > Dirección de la Información Hidrometeorológica

Objetivo 2. Incrementar los mecanismos para el desarrollo del Sistema Nacional de Información Hidrometeorológica MEDIANTE la aplicación de criterios de calidad en la recopilación, procesamiento, almacenamiento y difusión de información hidrometeorológica.

Indicador													Comportamiento
2.5. Número de aplicativos hidrometeorológicos desarrollos													Continuo
Metas (Acumulado) 2021													
Ene-Jun						Jul-Dic							
1						2							
2.7. Avance para publicación de anuarios meteorológicos													Continuo
Metas (Acumulado) 2021													
Ene-Mar				Abr-Jun				Jul-Sep				Oct-Dic	
0.25				0.5				0.75				1	
2.8. Número de informes de solicitudes de información Hidrometeorológica.													Discreto
Metas (Por Período) 2021													
Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic		
1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1		
2.9. Avance de revisión y actualización del manual de procesos para entrega de información													Continuo
Metas (Acumulado) 2021													
Ene-Mar				Abr-Jun				Jul-Sep				Oct-Dic	
0.25				0.5				0.75				1	
2.10. Avance de manuales y/o normativas para procesamiento de datos meteorológicos de estaciones automáticas													Continuo
Metas (Acumulado) 2021													
Ene-Jun						Jul-Dic							
0.5						1							
Proyectos													
Proyecto							Ppto. Planeado	Fase Actual	Fecha de Fin				
i005 Procedimiento para el Análisis, Revisión y Automatización de Procesos de Atención al Usuario							0.00	Anteproyecto	31/08/2021				

Aprobado

Declaro la revisión de mi plan estratégico/operativo y doy inicio a la operación de mi plan.



DARWIN ANDRES
ROSERO VACA

Rosero Vaca, Darwin Andres
Titular/Responsable del Plan

Gandra Cuelo
Líder Metodológico

INAMHI - Instituto Nacional de Meteorología e Hidrología > Dirección de la Red Nacional de Observación Hidrometeorológica

Objetivo 2. Mantener los procesos de recopilación de información, operación y mantenimiento de la Red Nacional de Observación Hidrometeorológica, basados en los principios de cobertura y necesidad MEDIANTE la obtención de datos básicos, utilizados para la generación de productos y servicios.

Indicador	Comportamiento										
2.4. Número de Informes técnicos de monitoreo de las Cuencas Transfronterizas Binacionales Ecuador-Colombia	Discreto										
Metas (Por Período) 2021											
Ene-Jun 1	Jul-Dic 1										
2.5. Número de reportes de recepción de información meteorológica	Discreto										
Metas (Por Período) 2021											
Ene 1	Feb 1	Mar 1	Abr 1	May 1	Jun 1	Jul 1	Ago 1	Sep 1	Oct 1	Nov 1	Dic 1
2.7. Número de Reportes de Operatividad de la Red de Estaciones Meteorológicas (Convencionales y Automáticas) y Estaciones Hidrológicas (Automáticas).	Discreto										
Metas (Por Período) 2021											
Ene-Mar 4	Abr-Jun 4	Jul-Sep 4	Oct-Dic 4								
2.8. Avance de operatividad de estaciones meteorológicas e hidrológicas automáticas y convencionales a nivel nacional	Continuo										
Metas (Acumulado) 2021											
Ene-Mar 0.25	Abr-Jun 0.25	Jul-Sep 0.25	Oct-Dic 0.25								
2.9. Numero de estaciones meteorológicas automáticas operativas que han sido verificadas y/o calibradas	Discreto										
Metas (Por Período) 2021											
Ene-Jun 4	Jul-Dic 4										
2.10. Avance de respuesta de estaciones con problemas de conexión (Down Time), dentro de 14 días	Discreto										
Metas (Por Período) 2021											
Ene-Mar 14	Abr-Jun 14	Jul-Sep 14	Oct-Dic 14								
2.11. Avance de libretas sin digitar datos de las estaciones convencionales, con tiempo máximo de 60 días	Discreto										
Metas (Por Período) 2021											
Ene-Jun 0.6	Jul-Dic 0.6										

Proyectos

Proyecto	Ppto. Planeado	Fase Actual	Fecha de Fin
1005 Guía técnica de procedimientos de ensamblaje de equipos para aforos mediante barras, escandalo y ADCP (Perfilador de Corriente Acústico Doppler)	0.00	Anteproyecto	31/10/2021

Aprobado

Declaro la revisión de mi plan estratégico/operativo y doy inicio a la operación de mi plan.



**DAVY HERNAN
CARRIÓN ERAS**

Carrion Eras, Davy Hernan
Titular/Responsable del Plan

Líder Metodológico

Objetivo	Indicador	Meta	Unidad	Periodo	Estado
2.1. Avance de actividades de estaciones metodológicas a hidrologías automáticas y convencionales a nivel nacional	Número de estaciones metodológicas automáticas y convencionales	100	%	2021	En Proceso
2.2. Número de estaciones metodológicas automáticas operativas que han sido verificadas y calibradas	Número de estaciones metodológicas automáticas operativas que han sido verificadas y calibradas	100	%	2021	En Proceso
2.3. Avance de actividades de estaciones de estación de estación (Down Time) dentro de 14 días	Número de estaciones de estación (Down Time) dentro de 14 días	100	%	2021	En Proceso
2.4. Avance de labores de digitalización de las estaciones convencionales, con tiempo máximo de 90 días	Número de estaciones convencionales digitalizadas con tiempo máximo de 90 días	100	%	2021	En Proceso

INAMHI - Instituto Nacional de Meteorología e Hidrología > Dirección de Planificación

Objetivo 9. Incrementar la eficacia en los procesos de planificación, seguimiento, gestión por procesos y cooperación internacional MEDIANTE el cumplimiento de las normativas y directrices emitidas por los organismos de control.

Indicador											Comportamiento	
9.1. Número de informes de seguimientos al POA, elaborados											Discreto	
Metas (Por Período) 2021												
Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	
1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
9.2. Número de reportes de certificaciones al POA, elaborados											Discreto	
Metas (Por Período) 2021												
Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	
1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
9.3. Número de informes de reformas al POA, elaborados											Discreto	
Metas (Por Período) 2021												
Ene-Mar			Abr-Jun			Jul-Sep			Oct-Dic			
1			1			1			1			
9.13. EFIC: Porcentaje de satisfacción del usuario externo											Discreto	
Metas (Por Período) 2021												
Ene-Jun						Jul-Dic						
0.8						0.8						
9.16. EFIC: Porcentaje de cumplimiento de planes de acción de mejora de la gestión institucional											Discreto	
Metas (Por Período) 2021												
Ene-Mar			Abr-Jun			Jul-Sep			Oct-Dic			
1			1			1			1			

Proyectos

Proyecto	Ppto. Planeado	Fase Actual	Fecha de Fin
I009 Implementación del Esquema Gubernamental de Seguridad de la información (EGSI V2)	0.00	Planeación	15/07/2021
I010 Implementar el Plan de Mejora del Modelo Ecuatoriano de Calidad y Excelencia	0.00	Anteproyecto	31/12/2021

Aprobado

Declaro la revisión de mi plan estratégico/operativo y doy inicio a la operación de mi plan.



SAUL ISRAEL
JURADO
CARRERA

Jurado Carrera, Saul Israel
Titular/Responsable del Plan

Líder Metodológico

INAMHI - Instituto Nacional de Meteorología e Hidrología > Dirección de Pronósticos y Alertas Hidrometeorológica

Objetivo 2. Incrementar la eficacia en los procesos de vigilancia del comportamiento meteorológico e hidrológico MEDIANTE la elaboración, emisión y difusión de boletines de pronósticos, avisos y alertas hidrometeorológicas de forma oportuna y confiable.

Indicador												Comportamiento
2.1. Número de pronósticos del tiempo a nivel nacional, emitidos												Discreto
Metas (Por Período) 2021												
Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	
62	56	62	60	62	60	62	62	60	62	60	62	
2.2. Número de pronósticos del tiempo para Pichincha y Distrito Metropolitano de Quito, emitidos												Discreto
Metas (Por Período) 2021												
Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	
62	56	62	60	62	60	62	62	60	62	60	62	
2.3. Número de boletines hidrológicos a nivel nacional emitidos												Discreto
Metas (Por Período) 2021												
Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	
31	28	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31	
2.5. Número de reportes de observaciones al modelo numérico WRF, elaborados												Discreto
Metas (Por Período) 2021												
Ene-Mar			Abr-Jun			Jul-Sep			Oct-Dic			
1			1			1			1			
2.6. Número de Informes técnicos de El Fenómeno del Niño elaborados												Discreto
Metas (Por Período) 2021												
Ene-Mar			Abr-Jun			Jul-Sep			Oct-Dic			
1			1			1			1			
2.7. Número de boletines de Clima Urbano de Guayaquil y sus alrededores												Discreto
Metas (Por Período) 2021												
Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	
20	18	23	20	20	22	21	21	22	20	20	21	
2.8. Número de pronósticos de tiempo para las principales localidades de la Cuenca del Río Guayas												Discreto
Metas (Por Período) 2021												
Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	
20	18	23	20	20	22	21	21	22	20	20	21	
2.9. Número de boletines para la Zona 3, emitidos.												Discreto
Metas (Por Período) 2021												
Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	
20	18	23	19	20	22	21	21	22	20	20	21	
2.10. Porcentaje de acierto del pronóstico de tiempo a nivel nacional												Discreto
Metas (Por Período) 2021												
Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	
0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	
2.11. Porcentaje de aceptación de los productos de la Dirección de Pronósticos y Alertas Hidrometeorológicas en la ciudadanía												Discreto
Metas (Por Período) 2021												
Ene-Mar			Abr-Jun			Jul-Sep			Oct-Dic			
0.3			0.3			0.3			0.3			

2.12. Porcentaje de acogida y aprovechamiento del contenido del producto emitido por la Dirección de Pronósticos y Alertas Hidrometeorológicas, por parte de entidades gubernamentales				Discreto
Metas (Por Período) 2021				
Ene-Mar	Abr-Jun	Jul-Sep	Oct-Dic	
0.8	0.8	0.8	0.8	
2.13. Porcentaje de oportunidad en la emisión de un boletín de alerta temprana de eventos meteorológicos adversos detectados en el Ecuador con al menos de 3 a 6 horas de anticipación				Discreto
Metas (Por Período) 2021				
Ene-Mar	Abr-Jun	Jul-Sep	Oct-Dic	
0.7	0.7	0.7	0.7	
2.14. Porcentaje de acierto en los boletines de alerta temprana de eventos meteorológicos adversos considerando valores cuantitativos				Discreto
Metas (Por Período) 2021				
Ene-Mar	Abr-Jun	Jul-Sep	Oct-Dic	
0.6	0.6	0.6	0.6	

Proyectos

Proyecto	Ppto. Planeado	Fase Actual	Fecha de Fin
I005 Procedimiento para la elaboración del Pronóstico del tiempo zonificado para la ciudad de Quito	0.00	Anteproyecto	31/07/2021

Aprobado

Declaro la revisión de mi plan estratégico/operativo y doy inicio a la operación de mi plan.



**JAIME ESTEBAN
RODRIGUEZ
ACURIO**

Rodriguez Acurio, Jaime Esteban
Titular/Responsable del Plan

Líder Metodológico

INAMHI - Instituto Nacional de Meteorología e Hidrología > Dirección Laboratorio de Agua y Sedimentos

Objetivo 3. Incrementar la eficacia en los procesos de análisis de muestras de calidad de aguas y sedimentos MEDIANTE el mantenimiento del sistema de gestión de calidad implementado bajo la norma ISO 17025.

Indicador	Comportamiento		
3.1. Número de reportes de muestras de agua, analizadas	Discreto		
Metas (Por Período) 2021			
Ene-Mar	Abr-Jun	Jul-Sep	Oct-Dic
1	1	1	1
3.2. Número de reportes de muestras de sedimentos/suelos analizadas	Discreto		
Metas (Por Período) 2021			
Ene-Mar	Abr-Jun	Jul-Sep	Oct-Dic
1	1	1	1
3.3. Número de monitoreos de Calidad de Agua realizados	Discreto		
Metas (Por Período) 2021			
Ene-Jun	Jul-Dic		
1	1		
3.4. Número de registros de validación de métodos analíticos, elaborados	Discreto		
Metas (Por Período) 2021			
Ene-Jun	Jul-Dic		
1	1		
3.5. Número de reportes de registros, procedimientos y manuales, revisados	Discreto		
Metas (Por Período) 2021			
Ene-Jun	Jul-Dic		
1	1		
3.9. Número de actualizaciones de las bases de datos BANQUIM y BANSSED, ejecutadas	Discreto		
Metas (Por Período) 2021			
Ene-Jun	Jul-Dic		
1	1		
3.10. Número de parámetros para alcance de acreditación en la matriz agua, elaborados	Discreto		
Metas (Por Período) 2021			
Ene-Jun	Jul-Dic		
1	1		

Proyectos

Proyecto	Ppto. Planeado	Fase Actual	Fecha de Fin
1003 Procedimiento para gestión de Trabajos No Conformes	0.00	Anteproyecto	31/08/2021

Aprobado

Declaro la revisión de mi plan estratégico/operativo y doy inicio a la operación de mi plan.



Firma Electrónica por:
LIVIA JEANETH
CARTAGENA
QUIMBIAMBA

Cartagena Quimbiamba, Livia Jeaneth
Titular/Responsable del Plan

[Handwritten Signature]

Líder Metodológico