

INFORME DE SERVICIOS INSTITUCIONALES	
Nro. SOLICITUD DE AUTORIZACIÓN PARA CUMPLIMIENTO DE SERVICIOS INSTITUCIONALES DROH-2024-059	FECHA DE INFORME (dd-mmm-aaaa) 25- septiembre - 2024
DATOS GENERALES	
APELLIDOS - NOMBRES DE LA O EL SERVIDOR VILLAVERDE GÓMEZ MARÍA YOLANDA	DENOMINACIÓN DEL PUESTO QUE OCUPA: ANALISTA EN GESTIÓN DE LA RED DE OBSERVACIÓN HIDROMETEOROLÓGICA
CÉDULA DE CIUDADANÍA: 2100086210	ESCALA OCUPACIONAL: SP3
CIUDAD – PROVINCIA DEL SERVICIO INSTITUCIONAL Aguarico en Nueva Loja – Sucumbios Coca, Napo en Francisco de Orellana, Payamino-Orellana	NOMBRE DE LA UNIDAD A LA QUE PERTENECE LA O EL SERVIDOR DIRECCIÓN DE LA RED DE OBSERVACIÓN HIDROMETEOROLÓGICA
SERVIDORES QUE INTEGRAN LOS SERVICIOS INSTITUCIONALES: MSc. Wilmer Guachamín (jefe de comisión), MSc. Alejandro Erazo, Ing. Carlos Cárdenas e Ing. Yolanda Villaverde Conductor: Javier Valencia	
INFORME DE ACTIVIDADES Y PRODUCTOS ALCANZADOS	
ANTECEDENTES: Al constar esta actividad como parte esencial en el proyecto de inversión del INAMHI “Automatización de la red nacional de observación hidrometeorológica, para la toma de decisiones y la transición ecológica del Ecuador”, para mantener la actividad de las estaciones hidrometeorológicas, por esta razón se presentan estas salidas al campo para realizar las actividades específicas. La salida se financia con fondos del proyecto de inversión “Automatización de la red nacional de observación hidrometeorológica, para la toma de decisiones y la transición ecológica del Ecuador” Antecedentes: La red hidrológica operativa y/o funcional del INAMHI planificada para el año 2024 consta de 29 estaciones. Se espera que estas estaciones cuenten con una estación automática de sensor de nivel operativa. Para la obtención de curvas de calibración de caudales o curvas de descarga, es necesario actualizar la información de caudales, topografía y batimetría, que, en la mayoría de los casos, llevan más de 5 años desde su última actualización. Objetivos: Realización de topografía, batimetría, aforos de las estaciones hidrológicas.	
DESARROLLO DE ACTIVIDADES Y RESULTADOS	
PRIMER DÍA: lunes 16 de septiembre del 2024 09H30 a 17H00 Viaje Quito INAMHI – Lago Agrio En el transcurso del desarrollo de las actividades diaria se procedió con la adquisición de bebidas hidratantes y la alimentación respectiva. Se pernoctó en Lago Agrio, llegando al hotel a las 17H00	
SEGUNDO DÍA: martes 17 de septiembre del 2024 07H00 a 10H00 Lago Agrio a estación H1133 AGUARICO en NUEVA LOJA. 10h00 a 15h00 trabajos realizados <ul style="list-style-type: none"> - Diagnostico - Realización de aforo gasto líquido y batimetría - Topografía (vuelo de dron para mosaico de fotos y puntos GPS diferencial para corrección) 15:00 a 18H30 Traslado de Lago Agrio al Coca En el transcurso del desarrollo de las actividades diaria se procedió con la adquisición de bebidas hidratantes y la alimentación respectiva. Se retira de la estación 15H00 y se llega al hotel a las 18H30 Se pernocta en El Coca	



TERCER DÍA: miércoles 18 de septiembre de 2024.

08H00 a 10H00 El Coca a estación H1134 Coca en San Sebastián.
10H00 a 10H30 Encuentro con los técnicos de la SNGR para planificar actividades.

10h30 a 11h10 trabajos realizados

- Diagnostico
- Traslado al hotel El vehiculo se lo guardo en el hotel a las 11:h10
- Reunión SNGR, INAMHI, GADS se realizó el traslado caminando debido a la cercanía del Gad con el hotel.

En el transcurso del desarrollo de las actividades diaria se procedió con la adquisición de bebidas hidratantes y la alimentación respectiva.

Se pernoctó en El Coca

CUARTO DÍA: jueves 19 de septiembre de 2024.

07H00 a 09H00 El Coca a estación H1134 Coca en San Sebastián

09h00 a 12h00 trabajos realizados

- Diagnostico
- Realización de aforo gasto líquido y batimetría
- Topografía (vuelo de dron para mosaico de fotos y puntos GPS diferencial para corrección)

12h00 a 13h30 estación H1134 Coca en San Sebastián a Napo en Francisco de Orellana

13h30 a 17h30 trabajos realizados - Diagnostico

- Realización de aforo gasto líquido y batimetría
- Topografía (puntos GPS diferencial para corrección)

En el transcurso del desarrollo de las actividades diaria se procedió con la adquisición de bebidas hidratantes y la alimentación respectiva.

Se retira de la estación 17H30 y se llega al hotel a las 18H00

Se pernoctó en El Coca

QUINTO DIA: viernes 20 de septiembre de 2024.

07H30 a 09H00 El Coca a estación H5011 Payamino.

09h00 a 17h00 trabajos realizados

- Diagnostico
- Realización de aforo gasto líquido y batimetría
- Intercomparacion de sensores de batimetría desde un DRON.
- Topografía (vuelo de dron para mosaico de fotos y puntos GPS diferencial para corrección)

En el transcurso del desarrollo de las actividades diaria se procedió con la adquisición de bebidas hidratantes y la alimentación respectiva.

Se retira de la estación 17H00 y se llega al hotel a las 18H30

Se pernoctó en El Coca

SEXTO DIA: sábado 21 de septiembre de 2024.

07HH00 a 13H34 Viaje El Coca - INAMHI Quito

Fin de la comisión.

ITINERARIO	SALIDA	LLEGADA	NOTA
FECHA dd-mmm-aaa	16-09-2024	21-09-2024	Estos datos se refieren al tiempo efectivamente utilizado en el cumplimiento del servicio institucional, desde la salida del lugar de residencia o trabajo habituales o del cumplimiento del servicio institucional según sea el caso, hasta su llegada de estos sitios.
HORA hh:mm	09:30	13:34	

TRANSPORTE

TIPO DE TRANSPORTE (Aéreo, terrestre, marítimo, otros)	NOMBRE DE TRANSPORTE	RUTA	SALIDA		LLEGADA	
			FECHA dd-mmm-aaaa	HORA hh:mm	FECHA dd-mmm-aaaa	HORA hh:mm
Terrestre	MAZDA BT-50 PEI-4494	INAMHI Quito – Lago Agrio	16-sep-2024	09h30	16-sep-2024	17h00

Terrestre	MAZDA BT-50 PEI-4494	Lago Agrio a la estación H1133 AGUARICO EN NUEVA LOJA	17-sep-2024	07h00	17-sep-2024	10h00
Terrestre	MAZDA BT-50 PEI-4494	Estación H1133 AGUARICO EN NUEVA LOJA al Coca	17-sep-2024	15h00	17-sep-2024	18h30
Terrestre	MAZDA BT-50 PEI-4494	Coca a la estación H1134 Coca en San Sebastián	18-sep-2024	08h00	18-sep-2024	10h00
Terrestre	MAZDA BT-50 PEI-4494	De la estación H1134 hacia el Coca	18-sep-2024	10h30	18-sep-2024	11h10
Terrestre	MAZDA BT-50 PEI-4494	Coca a la estación H1134 Coca en San Sebastián	19-sep-2024	07h00	19-sep-2024	09h00
Terrestre	MAZDA BT-50 PEI-4494	De la estación H1134 Coca en San Sebastián H1135 Napo en Francisco de Orellana	19-sep-2024	12h00	19-sep-2024	13h30
Terrestre	MAZDA BT-50 PEI-4494	De la estación H1135 Napo en Francisco de Orellana al hotel en El Coca	19-sep-2024	17h30	19-sep-2024	18h00
Terrestre	MAZDA BT-50 PEI-4494	Del Coca hacia la estación H5011 Payamino AJ Napo	20-sep-2024	07h30	20-sep-2024	09h00
Terrestre	MAZDA BT-50 PEI-4494	De la estación H5011 Payamino AJ Napo al Coca	20-sep-2024	17h00	20-sep-2024	18h30
Terrestre	MAZDA BT-50 PEI-4494	Del Coca a INAMHI Quito	21-sep-2024	07h00	21-sep-2024	13h34

OBSERVACIONES

FIRMA DE LA O EL SERVIDOR COMISIONADO

NOTA


Ing. Yolanda Villaverde
ANALISTA EN GESTIÓN DE LA RED DE OBSERVACIÓN
HIDROMETEOROLÓGICA

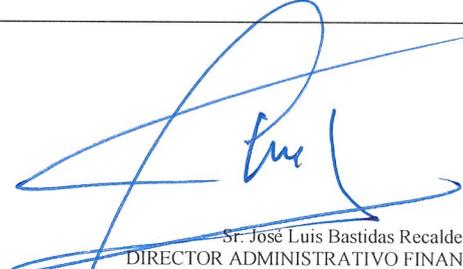
El presente informe deberá presentarse dentro del término de 4 días del cumplimiento de servicios institucionales, caso contrario la liquidación se demorará e incluso de no presentarlo tendría que restituir los valores percibidos. Cuando el cumplimiento de servicios institucionales sea superior al número de días autorizados, se deberá adjuntar la autorización por escrito de la Máxima Autoridad o su delegado.

FIRMAS DE APROBACIÓN

FIRMA DE LA O EL JEFE INMEDIATO DE LA O EL RESPONSABLE DE LA UNIDAD

FIRMA DE LA MÁXIMA AUTORIDAD O SU DELEGADO


Ing. Sebastián Bolaños
DIRECTOR DE LA RED DE OBSERVACIÓN
HIDROMETEOROLÓGICA


Sr. José Luis Bastidas Recalde
DIRECTOR ADMINISTRATIVO FINANCIERO



REPÚBLICA
DEL ECUADOR

Instituto Nacional de Meteorología e Hidrología - INAMHI

Dirección: Nueve de Vela N30-15 y Corea
Código postal: 170507 Quito, Ecuador
Teléfono: +593 2 2097 000
www.inamhi.gob.ec

EL NUEVO
ECUADOR 