


SOLICITUD DE AUTORIZACIÓN PARA CUMPLIMIENTO DE SERVICIOS INSTITUCIONALES			
Nro. SOLICITUD DE AUTORIZACIÓN PARA CUMPLIMIENTO DE SERVICIOS INSTITUCIONALES ARCA-DAPS-2022-VI-008 ✓		FECHA DE SOLICITUD (dd-mm-aaaa) 29-03-2022	
VIÁTICOS	X ✓	MOVILIZACIONES	
		SUBSISTENCIAS	
		ALIMENTACIÓN	
DATOS GENERALES			
APELLIDOS - NOMBRES DE LA O EL SERVIDOR Milton Vladimir Rodríguez Jimenez		PUESTO QUE OCUPA: Analista de Presupuesto 3	
CIUDAD - PROVINCIA DEL SERVICIO INSTITUCIONAL Cuenca - Azuay ✓		NOMBRE DE LA UNIDAD A LA QUE PERTENECE LA O EL SERVIDOR Dirección de Regulación y Control de Agua Potable y Saneamiento - ARCA	
FECHA SALIDA (dd-mm-aaaa)	HORA SALIDA (hh:mm)	FECHA LLEGADA (dd-mm-aaaa)	HORA LLEGADA (hh:mm)
29-03-2022	07:00 ✓	01-04-2022	17:00 ✓
SERVIDORES QUE INTEGRAN LOS SERVICIOS INSTITUCIONALES: Mgs. Vladimir Rodriguez y Sr. Fulton Zapata (Conductor MAATE)			
DESCRIPCIÓN DE LAS ACTIVIDADES A EJECUTARSE			
<p>ANTECEDENTES:</p> <p>Mediante Oficio Nro. ARCA-ARCA-2022-0641-OF de 29 de marzo de 2022, la Directora Ejecutiva de la Agencia de Regulación y Control del Agua delegó al Mgs. Vladimir Rodríguez para que mantenga reuniones técnicas, recorrer las zonas afectadas, realizar levantamiento de información y solicitar el plan de contingencia con ETAPA debido a la emergencia por el derrumbe suscitado en la parroquia Sayausi de la ciudad de Cuenca Provincia del Azuay.</p> <p>OBJETIVO:</p> <p>Realizar la inspección técnica de emergencia por el derrumbe suscitado en la parroquia Sayausi de la ciudad de Cuenca provincia del Azuay, a fin de mantener reuniones técnicas, recorrer las zonas afectadas, realizar el levantamiento de información y solicitar el plan de contingencia con ETAPA en referencia al abastecimiento de agua potable de las zonas afectadas.</p> <p>DESARROLLO:</p> <p>Miércoles 30/03/2022</p> <p>07:00 - 16:00 Movilización vía terrestre desde el cantón Quito, Provincia de Pichincha, al cantón Cuenca, Provincia del Azuay.</p> <p>Jueves 31/03/2022</p> <p>08:00 - 09:00 Reunión en las oficinas de ETAPA EP con los técnicos delegados y coordinación de actividades en campo.</p> <p>09:00 - 13:00 Recorrido de zonas afectadas por el desastre natural presentado el 27 de marzo del presente año en la parroquia Sayausi del cantón Cuenca.</p> <p>14:00 - 17:00 Reunión con ETAPA EP para análisis del plan de contingencia utilizado por el desastre natural presentado.</p>			
ALIMENTACIÓN			
Desayuno: 07H00 – 08H00			
Almuerzo: 13H00 – 14H00			
Cena: 19H00 – 20H00			

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	Institucional MAATE	Quito – Cuenca	30-03-2022	07:00	30-03-2022	16:00
Terrestre	Institucional MAATE	Recorrido zonas afectadas Cuenca	31-03-2022	08:00	31-03-2022	17:00
Terrestre	Institucional MAATE	Cuenca - Quito	01-04-2022	08:00	01-04-2022	17:00

DATOS PARA TRANSFERENCIA		
NOMBRE DEL BANCO: Banco del Pichincha	TIPO DE CUENTA: Ahorros	No. DE CUENTA: 6284894800

FIRMA DE LA O EL SERVIDOR SOLICITANTE	FIRMA DE LA O EL RESPONSABLE DE LA UNIDAD SOLICITANTE
	
Mgs. Milton Vladimir Rodríguez Jimenez ANALISTA DE PRESUPUESTO - ARCA CC: 171987673-0	Mgs. David Andrés Mejía Sarmiento DIRECTOR DE REGULACIÓN Y CONTROL DE AGUA POTABLE Y SANEAMIENTO - ARCA
FIRMA DE LA AUTORIDAD NOMINADORA O SU DELEGADO	<p>NOTA: Esta solicitud deberá ser presentada para su Autorización, con por lo menos 72 horas de anticipación al cumplimiento de los servicios Institucionales; salvo el caso de que por necesidades Institucionales la Autoridad Nominadora autorice.</p> <ul style="list-style-type: none"> De no existir disponibilidad presupuestaria, tanto la solicitud como la autorización quedarán insubsistentes El Informe de Servicios Institucionales deberá presentarse dentro del término de 4 días de cumplido el servicio Institucional <p>Está prohibido conceder servicios institucionales durante los días de descanso obligatorio, con excepción de las Máximas Autoridades o de casos excepcionales debidamente Justificados por la Máxima Autoridad o su Delegado.</p>
	
Mgs. Silvana Faviola Guambugete Paredes DIRECTORA ADMINISTRATIVA FINANCIERA - ARCA	

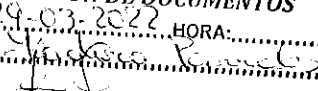
VERSIÓN FORMULARIO MRL ACTUALIZADA 12/06/2013



 Agencia de
Regulación y
Control del Agua

DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA
FINANCIERA

RECEPCIÓN DE DOCUMENTOS

FECHA 29-03-2022 HORA:

RECIBE: 

FIRMA: 



INFORME DE SERVICIOS INSTITUCIONALES	
Nro. SOLICITUD DE AUTORIZACIÓN PARA CUMPLIMIENTO DE SERVICIOS INSTITUCIONALES ARCA-DAPS-2022-VI-008 ✓	FECHA DE INFORME (dd-mm-aaaa) 05-04-2022 ✓
DATOS GENERALES	
APPELLIDOS - NOMBRES DE LA O EL SERVIDOR Rodríguez Jimenez Milton Vladimir ✓	PUESTO QUE OCUPA: Analista de Presupuesto 3
CIUDAD – PROVINCIA DEL SERVICIO INSTITUCIONAL Cuenca - Azuay ✓	NOMBRE DE LA UNIDAD A LA QUE PERTENECE LA O EL SERVIDOR Dirección de Regulación y Control de Agua Potable y Saneamiento - ARCA
SERVIDORES QUE INTEGRAN EL SERVICIO INSTITUCIONAL: Mgs. Vladimir Rodríguez y Sr. Fulton Zapata (conductor designado MAATE).	
INFORME DE ACTIVIDADES Y PRODUCTOS ALCANZADOS	
ANTECEDENTES: Mediante Oficio Nro. ARCA-ARCA-2022-0641-OF de 29 de marzo de 2022, la Directora Ejecutiva de la Agencia de Regulación y Control del Agua delegó al Mgs. Vladimir Rodríguez para que mantenga reuniones técnicas, recorrer las zonas afectadas, realizar levantamiento de información y solicitar el plan de contingencia con ETAPA debido a la emergencia por el derrumbe suscitado en la parroquia Sayausi de la ciudad de Cuenca Provincia del Azuay.	
OBJETIVO: Realizar la inspección técnica de emergencia por el derrumbe suscitado en la parroquia Sayausi de la ciudad de Cuenca provincia del Azuay, a fin de mantener reuniones técnicas, recorrer las zonas afectadas, realizar el levantamiento de información y solicitar el plan de contingencia con ETAPA en referencia al abastecimiento de agua potable de las zonas afectadas.	
DESARROLLO:	
<u>Miércoles 30/03/2022</u> ✓	
06:30 - 16:30 Movilización vía terrestre desde el cantón Quito, Provincia de Pichincha, al cantón Cuenca, Provincia del Azuay. ✓	
07:00 - 08:00 Desayuno.	
13:00 - 14:00 Almuerzo.	
17:00 - 18:00 Cena.	
<u>Jueves 31/03/2022</u> ✓	
07:00 - 07:30 Desayuno.	
08:00 - 11:00 Reunión en las oficinas de la Empresa Pública Municipal de Telecomunicaciones, Agua Potable, Alcantarillado y Saneamiento de Cuenca ETAPA EP en la cual se coordinó la participación de ETAPA EP en el plan de trabajo para el recorrido de las zonas afectadas.	
09:05 - 13:10 La inspección técnica de la Agencia se desarrolló en dos frentes: uno desde el punto del aluvión rotura en el kilómetro 5.5 la Parroquia Sayausi, Cantón Cuenca, hasta el sector Culebrillas llegando hasta el kilómetro 15 de la vía de la arteria vial Cuenca-Molleturo- El Empalme que conecta las provincias	



de Azuay y Guayas (Frente 1); y, otro en un tramo del kilómetro 5.4 de la Parroquia Sayausi hasta el kilómetro 1 llegando hasta la iglesia San Pedro del Cebollar (Frente 2).

Los participantes de la inspección técnica en el Frente 1 fueron:

Ing. Santiago Peña, ETAPA

Ing. Estefanía Ochoa, Secretaria de Gestión de Riesgos.

Ing. Luis Torres, Secretaria de Gestión de Riesgos.

Mgs. Vladimir Rodríguez, Analista de Regulación y Control de Agua Potable y Saneamiento de la ARCA.

Los participantes de la inspección técnica en el Frente 2 fueron:

Ing. Santiago Peña, ETAPA

Ing. Luis Torres, Secretaria de Gestión de Riesgos.

Mgs. Vladimir Rodríguez, Analista de Regulación y Control de Agua Potable y Saneamiento de la ARCA.

La participación en campo de la Agencia de Regulación y Control del Agua fue coordinada con la Ing. Diana Robalino, Comunicadora Social de ETAPA EP quien realizó el acercamiento con el Ing. Pablo Rengel Gerente de Agua Potable de ETAPA EP, quien a su vez delego al Ing. Santiago Peña para el acompañamiento respectivo.

Se pudo evidenciar el aluvión registrado el pasado domingo en horas de la tarde, según datos de la Secretaria de Gestión de Riesgos donde se evidencio la caída de 18.000 m3 de lodo y piedras a lo largo de un tramo en el kilómetro 5,5 km de la carretera Cuenca-Molleturo- El Empalme, un saldo trágico de cuatro fallecidos, 36 viviendas afectadas, 209 habitantes evacuados, varios heridos y los daños e interrupción del histórico sistema de provisión de agua potable del sector El Cebollar.

13:30 - 14:30 Almuerzo.

15:00 - 17:15 Se mantuvo una Reunión de trabajo con el Gerente de Agua Potable de ETAPA EP Mgs. Pablo Rengel y el Subgerente de Operaciones de Agua Potable Mgs Josue Larriva quienes informaron las acciones realizadas por ETAPA EP, por el aluvión suscitado el día domingo 27 de marzo en la parroquia Sayausi de la ciudad de Cuenca.

En este sentido ambas autoridades informan que, debido a los deslaves en las captaciones de agua, se produjo el ingreso de aire en las tuberías, generando sobrepresiones y daño de las mismas, lo cual fue identificada como una roptura localizada cerca de una red de alcantarillado en el sector de Cruz Verde a pocos metros de las vías del tren.

Debido a este evento se produjo el debastecimiento de agua para consumo humano durante un periodo entre 24 a 30 horas para cerca de 251.000 habitantes, ya que se consumieron todas las reservas de agua contenidas en la red.

Luego de analizar el inconveniente ETAPA EP trabajó inmediatamente con una cuadrilla la cual realizó un recorrido de la línea de la planta hasta la llegada al tanque de reserva identificando un punto bajo en la red junto a un paso elevado donde se realizó el cateo respectivo con un sensor de caudal llegando a la rotura y solucionando el problema en un lapso de 2 horas, con lo cual se restableció el servicio al 100% con un caudal promedio de 120 litros por segundo.

Se firmo un acta compromiso con ambas autoridades las cuales se comprometieron a realizar la entrega formal del plan de contingencia utilizado debido al desastre natural presentado el pasado 27 de marzo del presente año.

Recorrido en lancha en el Río Coca, tramo del cantón Francisco de Orellana, desde el punto 4 hasta el punto planificado en la frontera de la comunidad de San Miguel de Guayusa (punto 6). Se verificó el

proceso de toma de muestras para calidad de agua y sedimento en 2 puntos en los que se evidenció en las riberas del río la presencia de crudo en piedras y en el agua.

18:00 - 19:00 Cena.

Viernes 01/04/2022

07:00 - 07:30 Desayuno.

07:40 - 16:00 Movilización vía terrestre desde el cantón Cuenca, Provincia del Azuay, al cantón Quito, Provincia de Pichincha.

CONCLUSIONES

- Se realizó la verificación de las afectaciones del aluvión en dos frentes, uno desde el kilómetro 5.5 (Parroquia Sayausi, hasta el sector Culebrillas llegando hasta el kilómetro 15 de la carretera Cuenca-Molleturo- El Empalme que conecta las provincias de Azuay y Guayas, y otro desde el kilómetro 5.4 de la Parroquia Sayausi hasta el kilómetro 1 llegando hasta la iglesia San Pedro del Cebollar; en los cuales se pudo observar a lo largo de los tramos del río Tomebamba, la presencia de varios deslizamientos de lodo y piedras. Dentro de esta verificación la ARCA pudo constatar el debastecimiento del servicio de agua potable debido a la rotura de la tubería a causa de este desastre natural.
- Se pudo determinar que ETAPA, como plan de contingencia para abastecer las zonas con problemas de abastecimiento de agua, empleo tanqueros con una frecuencia de 6 horas mientras se rehabilitaban los sistemas, lo que ayudo a mitigar los efectos del problema de forma temporal.
- Se rehabilitaron las plantas de tratamiento de agua potable del sistema el Cebollar, así como las redes de distribución que abastecen a los sectores que fueron afectados por efectos de las lluvias y los deslizamientos que iniciaron el 27 de marzo de 2022.

PRODUCTOS ALCANZADOS

- Recopilación de insumos técnicos para la elaboración del informe de la inspección técnica.
- Registro de actas compromiso con ETAPA EP para la posterior entrega del plan de contingencia utilizado en este desastre natural.

DETALLE DE GASTOS

FECHA	No. DE COMPROBANTE	DESCRIPCIÓN	VALOR (USD)
30/03/2022	001-001-000010904	Alimentación	\$ 3,50
30/03/2022	003-001-000007038	Alimentación	\$ 4,50
30/03/2022	001-002-000000012	Alimentación	\$ 7,00
30/03/2022	003-100-000167018	Alimentación	\$ 5,65
30/03/2022	008-006-000191066	Alimentación	\$ 12,03
31-03-2022	008-008-000787367	Alimentación	\$ 9,60
31/03/2022	001-001-000010290	Alimentación	\$ 6,75
31/03/2022	001-001-000001049	Alimentación	\$ 11,00
31/03/2022	001-001-000002798	Hospedaje	\$ 40,00
TOTAL GASTOS SUSTENTADOS CON FACTURA			\$100,03

REGISTRO FOTOGRÁFICO

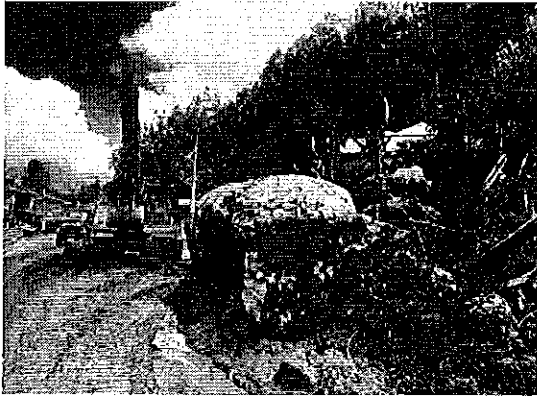


Foto 1. Aluvión presentado en el km 5.5 de la vía Cuenca-Molleturo- El Empalme.



Foto 2. Viviendas Afectadas km 5.5 de la vía Cuenca-Molleturo- El Empalme.

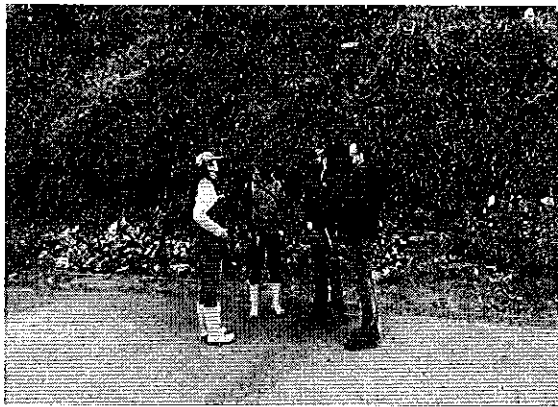


Foto 3. Revisión de afectaciones con personal de ETAPA y Secretaría de Gestión de Riesgos km 5.5 de la vía Cuenca-Molleturo- El Empalme.



Foto 4. : Deslizamiento de lodo y piedras km 7 de la vía Cuenca-Molleturo- El Empalme.



Foto 5. Entrega de Agua embotellada y víveres km 4.2 de la vía Cuenca-Molleturo- El Empalme.



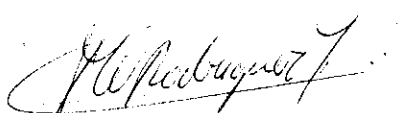
Foto 6. Visita hogar afectado km 1.2 de la vía Cuenca-Molleturo- El Empalme.

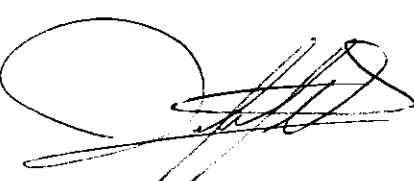




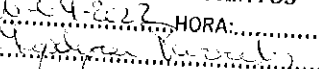
ITINERARIO	SALIDA	LLEGADA	NOTA
FECHA dd-mmm-aaa	30-03-2022 ✓	01-04-2022 ✓	Estos datos se refieren al tiempo efectivamente utilizado en el cumplimiento del servicio institucional, desde la salida del lugar de residencia o trabajo habituales o del cumplimiento del servicio institucional según sea el caso, hasta su llegada de estos sitios.
HORA hh:mm	06:30 ✓	16:00 ✓	

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	Institucional MAATE	Quito - Cuenca	30-03-2022 ✓	06:30 ✓	30-03-2022 ✓	16:30 ✓
Terrestre	Institucional MAATE	Cuenca - Zona afectada	31-03-2022 ✓	07:45 ✓	31-03-2022 ✓	17:15 ✓
Terrestre	Institucional MAATE	Quito - Cuenca	01-04-2022 ✓	07:40 ✓	31-03-2022 ✓	16:00 ✓

OBSERVACIONES

FIRMA DE LA O EL SERVIDOR COMISIONADO	NOTA
 Mgs. Milton Vladimir Rodríguez Jimenez ANALISTA DE PRESUPUESTO 3 - ARCA CC: 1719876730	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 RESPONSABLE DE LA UNIDAD DEL SERVIDOR COMISIONADO	FIRMA DE LA AUTORIDAD NOMINADORA O SU DELEGADO
 Mgs. David Andrés Mejía Sarmiento DIRECTOR DE REGULACIÓN Y CONTROL DE AGUA POTABLE Y SANEAMIENTO - ARCA	 Mgs. Silvana Faviola Guambugete Paredes DIRECTORA ADMINISTRATIVA FINANCIERA - ARCA


 Agencia de Regulación y Control del Agua
 DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA FINANCIERA
RECEPCIÓN DE DOCUMENTOS
 FECHA: 01-04-2022 HORA:
 RECIBE: 
 FIRMA:

(

(