



24 de abril del 2025
UEN-GA-2025-00909

Señora
Mary Munive Angermüller
Vicepresidenta de la República y Ministra de Salud
Ministerio de Salud de Costa Rica

Señor
Juan Manuel Quesada Espinoza
Presidente Ejecutivo
Instituto Costarricense de Acueductos y Alcantarillados (AyA)

Estimados señores:

Asunto: Resultados del muestreo por metabolitos de clorotalonil en la zona norte de Cartago (II ETAPA).

En atención al seguimiento al programa de muestreo de la Zona Norte de Cartago (parte de los cantones de Alvarado y Oreamuno), se remite el informe titulado "Informe de resultados de análisis de metabolitos de clorotalonil en agua de la Zona Norte de Cartago (parte de los cantones de Alvarado y Oreamuno) II ETAPA", el cual presenta los análisis de los metabolitos de clorotalonil en dicha zona. Este informe ha sido elaborado en conjunto por el Ministerio de Salud (MS), el Instituto Costarricense de Acueductos y Alcantarillados (AyA), el Ministerio de Ambiente y Energía (MINAE), el Ministerio de Agricultura y Ganadería (MAG), el Centro de Investigación en Contaminación Ambiental (CICA) de la Universidad de Costa Rica, y el Instituto Regional de Estudios en Sustancias Tóxicas (IRET) de la Universidad Nacional.

Lo anterior se presenta para su conocimiento y para la definición de las acciones a seguir, en caso de que lo consideren necesario, con el propósito de abordar este tema de interés.

Adicionalmente, informarles que siguiendo instrucciones dadas, el 30 de abril de 2025, se realizará una sesión de trabajo con la Mesa Técnica Institucional, con el fin de realizar el análisis de los datos y emitir las recomendaciones pertinentes.

Atentamente,

Ministerio de Salud

Diana Vindas Corrales

Albin Badilla Mora

AyA

Viviana Ramos Sánchez

Christian Delgado Segura

Luis Zúñiga Zúñiga



Instituto Costarricense de Acueductos y Alcantarillados
Subgerencia Ambiente, Investigación y Desarrollo
UEN Gestión Ambiental

Lista Asistentes Reunión

Página: 1

Minuta N°: UEN-GA-2025-69	Fecha:	Hora inicio:	Hora Finalización:
1 página	24 abril - 25	8:30am	1:30pm
Lugar:	Objetivo de la Reunión:		
3A-PE	Informe del II Muestreo Zona Norte Costa Rica		

PARTICIPANTES:

Nombre	Área/Institución/ Empresa	Firma	Email
Jason Navarro Ulote	UEN GA-ALA	Jason N.	jnavarro@aya.go.cr
Christian Delgado S	AyA- UEN GA		c.delgado@aya.go.cr
Jose Miguel Zeledón S	MINAE/DA		vzeledon@da.go.cr
Inti Acedo Vásquez	MINAE-DIGECA		iacedo@minae.go.cr
Leonardo Cascaete Ch	Minae/DA		lcascaete@da.go.cr
Substición Cortillo S.	Minae/DA		scortillo@da.go.cr
LEONENS RIVERA	SPET-DA		cfemont_recepcion@cexe.cr
LUIS A. Zúñiga	LNA		lzunigadaaya.go.cr
Diana Vindas Corrales	Ministerio de Salud		diana.vindas@misalud.go.cr
Karla Arcieta Viquez	MAG/SFE		karrieta@sfe.go.cr
Tatiana Viquez Moreno	MAG/SFE	Tatiana Viquez	tvazquez@sfe.go.cr

UJ



Instituto Costarricense de Acueductos y Alcantarillados
Subgerencia Ambiente, Investigación y Desarrollo
UEN Gestión Ambiental

Lista Asistentes Reunión

Página: 1

Minuta N° 2 página	Fecha: 24/4/25	Hora inicio: 8:30am	Hora Finalización: 1:30pm
Lugar: 3A- PE	Objetivo de la Reunión: Informe del II Muestreo Zona Norte		

PARTICIPANTES:

Nombre	Área/Institución/ Empresa	Firma	Email
Viviana Ramos S	UEN GA		vramos@aya.go.cr
Greivin Pérez R	CICA-UCR		greivin.perezr@ccr.cr
Antonio Orozco B	Sina-ACC		antonio.orozco@sinec.go.cr
Nelson Morera Paniagua	SFF		nmorera@sfe.go.cr
Laura Torres	AyA		ltorres@aya.go.cr
Albin Bacilla Mora	MS-DRSA		albin.bacilla@msckd.go.cr
		UL	