



## CADENA DE CUSTODIA

F-LA2-11/V3-06-10-2016

Nombre del cliente: AES PANAMA SRL		Tipo de muestra		Preservación		
Dirección del cliente: Business Park II, Torre V, piso 1, Costa del Este Panamá, República de Panamá		1. Agua Residual <input type="checkbox"/>	5. Otro: _____	1. Frio <input type="checkbox"/>	5. HCl <input type="checkbox"/>	
Atención: evidelco.serranoaes.com		2. Agua Natural <input type="checkbox"/>		2. HNO <sub>3</sub> <input type="checkbox"/>	6. NaOH <input type="checkbox"/>	
		3. Sedimentos <input type="checkbox"/>		3. H <sub>2</sub> SO <sub>4</sub> <input type="checkbox"/>	7. Acetato de zinc <input type="checkbox"/>	
		4. Suelos <input type="checkbox"/>		4. Na <sub>2</sub> S <sub>2</sub> O <sub>3</sub> <input type="checkbox"/>		
Tel: _____ Celular/Fax: 6489-8809		Tipo de envase		Tipo de muestreo		
Dirección del Proyecto: Proyecto Hidroeléctrico, Calderas, Chiriquí.		BP: Botella plástica BVA: Botella vidrio ámbar BVT: Botella vidrio transparente BLP: Bolsa plástica BET: Botella/Bolsa estéril		Compuesto <input type="checkbox"/>	Puntual <input type="checkbox"/>	
Personal		Coordenadas geográficas (UTM) 17 P 351773 E 959429 N		Descripción del muestreo		
Nombre Rigoberto Ríos	Firma 	Ubicación exacta del sitio de muestreo: Separador de Agua y Aceite (La Estrella)		Se colectó una muestra compuesta de agua residual en el sitio denominado por el cliente como Separador de Agua y Aceite (La Estrella).		
Edgar Delgado						
Código de muestra		Envase	Preservación	Cantidad	Fecha	Parametros
PANLAB2-044-M45		BP	1	2 L	8:00 - 5:00 p.m. 28/01/19	pH, Turbiedad, DBO5, Sólidos Totales, Sólidos Suspensidos
PANLAB2-044-M45		BVA	1,3	1 L	8:00 - 5:00 p.m. 28/01/19	DQO, Aceites y Grasas, TPH
PANLAB2-044-M45		BET	1	0,2 L	10:45 am 28/01/19	Califormes Totales
Condiciones Climáticas y Observaciones:		<ul style="list-style-type: none"> <li>* Nublado Sobre la</li> <li>* Todo Sobre la</li> </ul>				
Entrega para transporte		Fecha:	Hora:	Transportadas por:		Fecha y hora
		28/01/19	5:00 p.m.			
Ingresa al laboratorio		Fecha:	Hora:			¿Permanece intacto el sello de custodia? <input type="checkbox"/> Sí <input type="checkbox"/> No
Aceptación del Cliente		Nombre: 	Fecha: 28/01/19			
		Firma: 	Hora			



## CADENA DE CUSTODIA

F-1A2-11A/0-06-10-2016

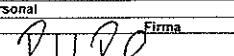
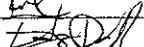
Nombre del cliente: AES PANAMÁ SRL		Tipo de muestra		Preservación		
Dirección del cliente: Business Park II, Torre V, piso 1, Costa del Este Panamá, República de Panamá		1. Agua Residual <input type="checkbox"/>	5. Otro: _____	1. Frio <input type="checkbox"/>	5. HCl <input type="checkbox"/>	
Atención: evidelio.serranoaes.com		2. Agua Natural <input type="checkbox"/>	3. Sedimentos <input type="checkbox"/>	2. HNO <sub>3</sub> <input type="checkbox"/>	6. NaOH <input type="checkbox"/>	
Tel: _____ Celular/Fax: 6489-8809		4. Suelos <input type="checkbox"/>	BP: Botella plástica BVA: Botella vidrio ámbar BVT: Botella vidrio transparente BLP: Bolsa plástica BET: Botella/Bolsa estéril	3. H <sub>2</sub> SO <sub>4</sub> <input type="checkbox"/>	7. Acetato de zinc <input type="checkbox"/>	
Dirección del Proyecto: Proyecto Hidroeléctrico, Calderas, Chiriquí.		Coordenadas geográficas (UTM) 17 P 351773 E 959429 N		Preservación		
Personal		Ubicación exacta del sitio de muestreo:		Descripción del muestreo		
Nombre Rigoberto Ríos	Firma 	Separador de Agua y Aceite (La Estrella)		Se colectó una muestra compuesta de agua residual en el sitio denominado por el cliente como Separador de Agua y Aceite (La Estrella).		
Edgar Delgado	Firma 					
Código de muestra	Envase	Preservación	Cantidad	Hora	Fecha	Parametros
PANLAB2-044-M46	BP	1	2 L	8:00 - 5:00 pm	29/01/19	pH, Turbiedad, DBO5, Sólidos Totales, Sólidos Suspensidos
PANLAB2-044-M46	BVA	1,3	1 L	8:00 - 5:00 pm	29/01/19	DQO, Aceites y Grasas, TPH
PANLAB2-044-M46	BET	1	0,2 L	2:21 pm	29/01/19	Coliformes Totales

## Condiciones Climáticas y Observaciones:

\* Nuboso Sobre la  
\* Tardía Sobre la

Entrega para transporte 	Fecha: 29/01/19	Hora: 5:00 pm	Transportadas por:	Fecha y hora
Ingrasa al laboratorio	Fecha:	Hora:		Permanece intacto el sello de custodia? <input type="checkbox"/> Sí <input type="checkbox"/> No
Aceptación del Cliente	Nombre:	Fecha: 29/01/19	Firma:	Hora:



DATOS GENERALES			Tipo de muestra			Preservación		
Nombre del cliente: AES PANAMÁ SRL			1. Agua Residual <input type="checkbox"/> 5. Otro: _____			1. Frio <input type="checkbox"/> 5. HCl		
Dirección del cliente: Business Park II, Torre V, piso 1, Costa del Este Panamá, República de Panamá			2. Agua Natural <input type="checkbox"/> 6. NaOH			2. HNO <sub>3</sub> <input type="checkbox"/> 7. Acetato de zinc		
			3. Sedimentos <input type="checkbox"/>			3. H <sub>2</sub> SO <sub>4</sub> <input type="checkbox"/>		
			4. Suelos <input type="checkbox"/>			4. Na <sub>2</sub> S <sub>2</sub> O <sub>3</sub> <input type="checkbox"/>		
Atención: evidelio.serranoaes.com			Tipo de envase			Tipo de muestreo		
			BP: Botella plástica			Compuesto <input type="checkbox"/> Puntual <input type="checkbox"/>		
			BVA: Botella vidrio ámbar			Descripción del muestreo		
			BVT: Botella vidrio transparente					
Tel:	Celular/Fax: 6489-8809		BLP: Bolsa plástica			Se colectó una muestra compuesta de agua residual en el sitio denominado por el Bocatoma		
			BET: Botella/Bolsa estéril					
Dirección del Proyecto: Proyecto Hidroeléctrico, Calderas, Chiriquí.			Coordinadas geográficas (UTM)					
Personal			Ubicación exacta del sitio de muestreo:					
Nombre	Firma		BOCATOMA					
Rigoberto Ríos								
Edgar Delgado								
Código de muestra		Envase	Preservación	Cantidad	Hora	Fecha	Parametros	
PANLAB2-044-M48		BP	1	2 L	8:00 - 5:00pm	29/01/19	pH, Turbiedad, DBO5, Sólidos Totales, Sólidos Suspensidos	
PANLAB2-044-M48		BVA	1,3	1 L	8:00 - 5:00pm	29/01/19	DQO, Aceites y Grasas, TPH	
PANLAB2-044-M48		BET	1	0,2 L	1:40 pm	29/01/19	Coliformes Totales	
Condiciones Climáticas y Observaciones:								

#### Condiciones Clímáticas y Observaciones:

- \* Núcleo Solar
  - \* Tanda Solar

Entrega para transporte <i>Rigoberto R. Pérez</i>	Fecha: 29/01/19	Hora: 5:00 PM	Transportadas por:	Fecha y hora
Ingresó al laboratorio	Fecha:	Hora:		¿Permanece intacto el sello de custodia? Sí <input type="checkbox"/> No <input checked="" type="checkbox"/>
Aceptación del Cliente	Nombre: <i>Enilda Sosa</i>	Fecha: <i>29.1.19</i>		
	Firma: <i>R</i>	Hora:		