

ENCUESTA DE GASTO EN PROTECCIÓN DEL RECURSO HÍDRICO PARA EL 2009 - 2010



CAPITULO I - IDENTIFICACIÓN Y DATOS GENERALES

1. NOMBRE COMERCIAL PAYAN Y CIA LTDA	2. DIRECCIÓN CARRERA 4B 26 13	3. DEPARTAMENTO VALLE DEL CAUCA
4. MUNICIPIO CALI	5. TELÉFONO 4866262	6. FAX 4421633
7. APARTADO AEREO	8. E - MAIL amalfi.mestra@payan.com.co	

PERSONA DE CONTACTO A QUIÉN DIRIGIRSE, EN CASO NECESARIO, PARA CONSULTAS O ACLARACIONES SOBRE ESTE CUESTIONARIO

SEÑOR (A) AMALFI MESTRA DOMINGUEZ	CARGO QUE OCUPA COORDINADORA DE GESTION CALIDAD	TELÉFONO 4866262 EXT 108
FAX 4421633	E - MAIL amalfi.mestra@payan.com.co	

CAPITULO II - INVERSIÓN Y GASTO (MILES DE PESOS)

1. GESTIÓN DE LAS AGUAS RESIDUALES	INVERSIÓN EN ACTIVOS					COSTOS Y GASTOS						
	Tierras y Terrenos	Maquinaria y Equipo	Construcciones y Edificaciones	Otras Inversiones	Total Inversión	Materias Primas y Suministros	Pequeñas Herramientas	Mantenimiento y Reparaciones	Gastos Operativos	Otros Gastos	Total Costos y Gastos	Total Inversión y Gastos
2009	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0
2010	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0



ENCUESTA DE GASTO EN PROTECCIÓN DEL RECURSO HÍDRICO PARA EL 2009 - 2010



1.1 Prevención de la contaminación por modificación de procesos.	INVERSIÓN EN ACTIVOS					COSTOS Y GASTOS						
	Tierras y Terrenos	Maquinaria y Equipo	Construcciones y Edificaciones	Otras Inversiones	Total Inversión	Materias Primas y Suministros	Pequeñas Herramientas	Mantenimiento y Reparaciones	Gastos Operativos	Otros Gastos	Total Costos y Gastos	Total Inversión y Gastos
2009	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0
2010	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0

1.2 Tratamiento de aguas residuales	INVERSIÓN EN ACTIVOS					COSTOS Y GASTOS						
	Tierras y Terrenos	Maquinaria y Equipo	Construcciones y Edificaciones	Otras Inversiones	Total Inversión	Materias Primas y Suministros	Pequeñas Herramientas	Mantenimiento y Reparaciones	Gastos Operativos	Otros Gastos	Total Costos y Gastos	Total Inversión y Gastos
2009	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0
2010	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0

1.3 Medición, control y análisis	INVERSIÓN EN ACTIVOS					COSTOS Y GASTOS						
	Tierras y Terrenos	Maquinaria y Equipo	Construcciones y Edificaciones	Otras Inversiones	Total Inversión	Materias Primas y Suministros	Pequeñas Herramientas	Mantenimiento y Reparaciones	Gastos Operativos	Otros Gastos	Total Costos y Gastos	Total Inversión y Gastos
2009	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0
2010	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0

2. Protección de aguas subterráneas	INVERSIÓN EN ACTIVOS					COSTOS Y GASTOS						
	Tierras y Terrenos	Maquinaria y Equipo	Construcciones y Edificaciones	Otras Inversiones	Total Inversión	Materias Primas y Suministros	Pequeñas Herramientas	Mantenimiento y Reparaciones	Gastos Operativos	Otros Gastos	Total Costos y Gastos	Total Inversión y Gastos
2009	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0
2010	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0



ENCUESTA DE GASTO EN PROTECCIÓN DEL RECURSO HÍDRICO PARA EL 2009 - 2010



3. Protección de aguas superficiales	INVERSIÓN EN ACTIVOS					COSTOS Y GASTOS						
	Tierras y Terrenos	Maquinaria y Equipo	Construcciones y Edificaciones	Otras Inversiones	Total Inversión	Materias Primas y Suministros	Pequeñas Herramientas	Mantenimiento y Reparaciones	Gastos Operativos	Otros Gastos	Total Costos y Gastos	Total Inversión y Gastos
2009	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0
2010	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0

Total por variable económica	INVERSIÓN EN ACTIVOS					COSTOS Y GASTOS						
	Tierras y Terrenos	Maquinaria y Equipo	Construcciones y Edificaciones	Otras Inversiones	Total Inversión	Materias Primas y Suministros	Pequeñas Herramientas	Mantenimiento y Reparaciones	Gastos Operativos	Otros Gastos	Total Costos y Gastos	Total Inversión y Gastos
2009	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0
2010	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0

CAPÍTULO II b - COSTOS GENERALES DURANTE EL PERIODO 2009 - 2010																	
A. PAGO POR CONCEPTO DE LICENCIAS, PERMISOS, TASAS Y MULTAS						B. ACTIVIDADES DE CAPACITACIÓN Y EDUCACIÓN											
2009	0			2010	0			2009	0			2010	0				
1. Pago de licencia ambiental			2. Valor de estudios de impacto ambiental			C. GASTOS RELACIONADOS CON PROCESOS DE GESTIÓN											
2009 - 2010	0	0	2009	0		2010	0		2009	0			2010	0			
3. Pago por permiso de vertimiento			4. Pago por solicitud de concesión de aguas residuales			D. INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO (BÁSICA, EXPERIMENTAL O APLICADA)											
2009 - 2010	0	0	2009	0		2010	0		2009	0			2010	0			
5. Pago por concesión de aguas subterráneas			6. Pago de tasas retributivas y compensatorias			E. CONTRIBUCIONES AL RECURSO HÍDRICO											
2009 - 2010	0	0	2009	0		2010	0		2009	0			2010	0			
7. Pago de tasas por utilización del agua			8. Pago de multas o sanciones			F. TOTAL GASTOS DE PERSONAL DEDICADO A ACTIVIDADES DE PROTECCIÓN DEL RECURSO HÍDRICO											
2009 - 2010	0	0	2009	0		2010	0		2009	0			2010	0			
9. Otros pagos por permisos no incluidos anteriormente				2009 10	0		2010	0		2009	0			2010	0		

PERSONAL PERMANENTE OCUPADOS EN ACTIVIDADES DE PROTECCIÓN AMBIENTAL				PERSONAL TEMPORAL OCUPADOS EN ACTIVIDADES DE PROTECCIÓN AMBIENTAL			
2009	0	2010	0	2009	0	2010	0

Contraloría Visible, Cali Transparente

Centro Administrativo Municipal – CAM Piso 7 PBX:6442000 Santiago de Cali www.contraloriacali.gov.co



ENCUESTA DE GASTO EN PROTECCIÓN DEL RECURSO HÍDRICO PARA EL 2009 - 2010



N° DEL PERSONAL REMUNERADO	1. SUELDOS Y SALARIOS	2. CONTRIBUCIONES SOCIALES	3. IMPUESTOS SOBRE LA MANO DE OBRA EMPLEADA
2009	0	0	0
2010	0	2617500	0
4. HONORARIOS Y TRABAJOS CONTRATADOS	5. OTROS COSTOS Y GASTOS DE PERSONAL		
2009	0	2009	0
		2010	2010

G. OTROS COSTOS Y GASTOS NO RELACIONADOS ANTERIORMENTE			
2009	0	2010	0

TOTAL DE COSTOS Y GASTOS GENERALES			
2009	0	2010	2617500

CAPITULO III - MANEJO DEL RECURSO HÍDRICO DURANTE LOS PERIODOS 2009 - 2010

1. ¿ EL ESTABLECIMIENTO CUENTA CON UN PROGRAMA PARA USO EFICIENTE Y AHORRO DEL AGUA?				
SI		NO	x	Marque con una X su respuesta

2. VOLUMEN TOTAL DE AGUA CAPTADA POR EL ESTABLECIMIENTO (m3/año)	2009	2385
	2010	2787

2.1 Volumen de agua suministrada por empresa de acueducto (m3/año)	2.2 Volumen de agua captada por pozo profundo (m3/año)
2009 2385	2009 0
2010 2787	2010 0
2.3 Volumen captado de aguas superficiales (m3/año)	2.4 Otra captación (m3/año)
2009 0	2009 0
2010 0	2010 0

3. VOLUMEN TOTAL DE AGUAS RESIDUALES GENERADAS POR LA ACTIVIDAD ECONÓMICA

Contraloria Visible, Cali Transparente
Centro Administrativo Municipal – CAM Piso 7 PBX:6442000 Santiago de Cali www.contraloriacali.gov.co



ENCUESTA DE GASTO EN PROTECCIÓN DEL RECURSO HÍDRICO PARA EL 2009 - 2010



3.1 Volumen de agua residual tratada y vertida (m3/año) 2009		3.2 Volumen de agua residual vertida sin tratamiento (m3/año) 2009	
a. Sistemas de alcantarillado (m3/año)	0	a. Sistemas de alcantarillado (m3/año)	2385
b. Otro medio receptor (m3/año) ¿Cuál?	0	b. Otro medio receptor (m3/año) ¿Cuál?	0

3.1 Volumen de agua residual tratada y vertida (m3/año) 2010		3.2 Volumen de agua residual vertida sin tratamiento (m3/año) 2010	
a. Sistemas de alcantarillado (m3/año)	0	a. Sistemas de alcantarillado (m3/año)	2787
b. Otro medio receptor (m3/año) ¿Cuál?	0	b. Otro medio receptor (m3/año) ¿Cuál?	0

4. VOLUMEN TOTAL DE AGUA TRATADA DENTRO DEL ESTABLECIMIENTO (m3/año)			
2009			
a. Pretratamiento	0	b. Tratamiento primario	0
c. Tratamiento secundario	0		

d. Tratamiento terciario	0	e. Otro tratamiento	0
--------------------------	---	---------------------	---

2010			
a. Pretratamiento	0	b. Tratamiento primario	0
c. Tratamiento secundario	0		

d. Tratamiento terciario	0	e. Otro tratamiento	0
--------------------------	---	---------------------	---

5. VOLUMEN TOTAL DE AGUA REUTILIZADA (m3/año) 2009	5. VOLUMEN TOTAL DE AGUA REUTILIZADA (m3/año) 2010
0	0

6. OBSERVACIONES
NUESTRO PROCESO PRODUCTIVO NO REQUIERE LA UTILIZACION DE AGUA EN GRANDES VOLUMENES.



ENCUESTA DE GASTO EN PROTECCIÓN DEL RECURSO HÍDRICO PARA EL 2009 - 2010



El formato de la Encuesta de Gasto en Protección del Recurso Hídrico para los periodos 2009 - 2010 en la zona Metropolitana Jamundí - Cali - Yumbo está estructurado a partir de la Encuesta Anual Manufacturera - Modulo de Protección Ambiental para la República de Colombia. También se toman apartes de la Encuesta del Gasto en Protección Ambiental realizada por el Instituto Nacional de Estadística *ine*.

Contraloria Visible, Cali Transparente
Centro Administrativo Municipal – CAM Piso 7 PBX:6442000 Santiago de Cali www.contraloriacali.gov.co



ENCUESTA DE GASTO EN PROTECCIÓN DEL RECURSO HÍDRICO PARA EL 2009 - 2010



Contraloria Visible, Cali Transparente
Centro Administrativo Municipal – CAM Piso 7 PBX:6442000 Santiago de Cali www.contraloriacali.gov.co



ENCUESTA DE GASTO EN PROTECCIÓN DEL RECURSO HÍDRICO PARA EL 2009 - 2010



Contraloria Visible, Cali Transparente
Centro Administrativo Municipal – CAM Piso 7 PBX:6442000 Santiago de Cali www.contraloriacali.gov.co



ENCUESTA DE GASTO EN PROTECCIÓN DEL RECURSO HÍDRICO PARA EL 2009 - 2010



Contraloria Visible, Cali Transparente
Centro Administrativo Municipal – CAM Piso 7 PBX:6442000 Santiago de Cali www.contraloriacali.gov.co



ENCUESTA DE GASTO EN PROTECCIÓN DEL RECURSO HÍDRICO PARA EL 2009 - 2010



Contraloria Visible, Cali Transparente
Centro Administrativo Municipal – CAM Piso 7 PBX:6442000 Santiago de Cali www.contraloriacali.gov.co



ENCUESTA DE GASTO EN PROTECCIÓN DEL RECURSO HÍDRICO PARA EL 2009 - 2010



Contraloria Visible, Cali Transparente
Centro Administrativo Municipal – CAM Piso 7 PBX:6442000 Santiago de Cali www.contraloriacali.gov.co

