

CAPITULO I - IDENTIFICACIÓN Y DATOS GENERALES				
1. NOMBRE COMERCIAL FANALCA S.A.		2. DIRECCIÓN CALLE 13 # 13 A 80		3. DEPARTAMENTO VALLE
4. MUNICIPIO YUMBO		5. TELÉFONO 6515276		6. FAX 6910302
CÓDIGO DE ACTIVIDAD				
7. APARTADO AEREO	8. E - MAIL hsegura@fanalca.com.co	Número de Orden	CIU Rev. 3	Regional
PERSONA DE CONTACTO A QUIÉN DIRIGIRSE, EN CASO NECESARIO, PARA CONSULTAS O ACLARACIONES SOBRE ESTE CUESTIONARIO				
SEÑOR (A) Heidi Segura		CARGO QUE OCUPA Jefe de Gestión ambiental y mejoramiento		TELÉFONO 6515276
FAX 6910302		E - MAIL hsegura@fanalca.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	\$ 40.000	\$ 0	\$ 82.500	\$ 0	\$ 4.950	\$ 0	\$ 127.450
	2010	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 42.400	\$ 0	\$ 87.450	\$ 0	\$ 5.427	\$ 0	\$ 135.277

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	\$ 20.000	\$ 0	\$ 40.000	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 62.009
2010	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 21.200	\$ 0	\$ 42.400	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 65.610

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	\$ 20.000	\$ 0	\$ 40.000	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 60.000
2010	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 21.200	\$ 0	\$ 42.400	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 63.600

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	\$ 4.950	\$ 0	\$ 4.950
2010	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0	0	0	0	0	\$ 5.427	0	\$ 5.427

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	\$ 2.500	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 2.500
2010	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0	0	0	\$ 2.650	0	0	0	\$ 2.650

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	500	2010	500		2009	60000	2010	70000	
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	2010	0	
3. Pago por permiso de vertimientos		4. Pago por solicitud de concesión de aguas residuales			D. INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO (BÁSICA, EXPERIMENTAL O APLICADA)				
2009 - 2010	500	500	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	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			
9. Otros pagos por permisos no incluidos anteriormente		2009 10	0	0	2009	0	2010	0	

PERSONAL PERMANENTE OCUPADOS EN ACTIVIDADES DE PROTECCIÓN AMBIENTAL				PERSONAL TEMPORAL OCUPADOS EN ACTIVIDADES DE PROTECCIÓN AMB.			
2009	2	2010	2	2009	0	2010	0
N° DEL PERSONAL REMUNERADO	1. SUELDOS Y SALARIOS	2. CONTRIBUCIONES SOCIALES	3. IMPUESTOS SOBRE LA MANO DE OBRA EMPLEADA				
2009	74000	0	0				
2010	78000	0	0				
4. HONORARIOS Y TRABAJOS CONTRATADOS	5. OTROS COSTOS Y GASTOS DE PERSONAL						
2009	0	2010	2009	0	2010		

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



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

TOTAL DE COSTOS Y GASTOS GENERALES			
2009	0	2010	0

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 X		NO	Marque con una X su respuesta

2. VOLUMEN TOTAL DE AGUA CAPTADA POR EL ESTABLECIMIENTO (m3/año)		2009	2010
		54117	49406

2.1 Volumen de agua suministrada por empresa de acueducto (m3/año)	2.2 Volumen de agua captada por pozo profundo (m3/año)
2009 0	2009 54117
2010	2010 49406
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

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
b. Otro medio receptor (m3/año) ¿Cuál?	43293

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
b. Otro medio receptor (m3/año) ¿Cuál?	39525

4. VOLUMEN TOTAL DE AGUA CAPTADA DENTRO DEL ESTABLECIMIENTO (m3/año)			
2009			
a. Pretratamiento	43293	b. Tratamiento primario	43293
		c. Tratamiento secundario	43293



