

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



CAPITULO I - IDENTIFICACIÓN Y DATOS GENERALES

1. NOMBRE COMERCIAL	2. DIRECCIÓN	3. DEPARTAMENTO

4. MUNICIPIO	5. TELÉFONO	6. FAX

7. APARTADO AEREO	8. E - MAIL

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

SEÑOR (A)	CARGO QUE OCUPA	TELÉFONO

FAX	E - MAIL

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												
2010												



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												
2010												

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												
2010												

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												
2010												

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												
2010												



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												
2010												

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												
2010												

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				2010		2009				2010	
1. Pago de licencia ambiental			2. Valor de estudios de impacto ambiental			C. GASTOS RELACIONADOS CON PROCESOS DE GESTIÓN					
2009 - 2010			2009		2010	2009				2010	
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			2009		2010	2009				2010	
5. Pago por concesión de aguas subterráneas			6. Pago de tasas retributivas y compensatorias			E. CONTRIBUCIONES AL RECURSO HÍDRICO					
2009 - 2010			2009		2010	2009				2010	
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			2009		2010	2009				2010	
9. Otros pagos por permisos no incluidos anteriormente			2009	10							



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



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

G. OTROS COSTOS Y GASTOS NO RELACIONADOS ANTERIORMENTE			
2009		2010	

TOTAL DE COSTOS Y GASTOS GENERALES			
2009		2010	

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		Marque con una X su respuesta
----	--	----	--	-------------------------------

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

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



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



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)		a. Sistemas de alcantarillado (m3/año)	
b. Otro medio receptor (m3/año) ¿Cuál?		b. Otro medio receptor (m3/año) ¿Cuál?	

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)		a. Sistemas de alcantarillado (m3/año)	
b. Otro medio receptor (m3/año) ¿Cuál?		b. Otro medio receptor (m3/año) ¿Cuál?	

4. VOLUMEN TOTAL DE AGUA CAPTADA DENTRO DEL ESTABLECIMIENTO (m3/año)

2009					
a. Pretratamiento		b. Tratamiento primario		c. Tratamiento secundario	
d. Tratamiento terciario		e. Otro tratamiento			

2010					
a. Pretratamiento		b. Tratamiento primario		c. Tratamiento secundario	
d. Tratamiento terciario		e. Otro tratamiento			

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



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



6. OBSERVACIONES

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*.

