



PLAN OPERATIVO ANUAL

Código	RE-DE-02
Versión	4
Fecha	27/05/2014

EJE TRANSVERSAL		3. GESTIÓN INTEGRAL DEL RECURSO HÍDRICO									
PROYECTO	USO SOSTENIBLE DEL RECURSO HÍDRICO	Fecha última actualización		25 de mayo de 2015		Transferencias del Sector Eléctrico		\$216.266.732			
		Presupuesto asignado:		\$310.000.000		Tasas Retributivas		\$0			
OBJETIVO GENERAL:		Implementar una estrategia regional que busque el uso sostenible del recurso hídrico que garantice la disponibilidad de agua para las generaciones futuras, en el marco de una administración eficiente del recurso, así como del conocimiento		Acuerdo 004 de marzo de 2015 - Adición		\$60.000.000		Tasas por Uso		\$48.800.000	
						Porcentaje Ambiental		\$64.933.268			
						Bienes y Servicios		\$30.000.000			
						Excedentes Financieros TS		\$0			
						Excedentes Financieros PA		\$0			
						Recuperación de Cartera		\$10.000.000			
		TOTAL ASIGNADO		\$ 370.000.000		TOTAL		\$370.000.000			
OBJETIVO No.	DESCRIPCIÓN GENERAL	ACCIONES	UNIDAD DE MEDIDA	INDICADOR	ACTIVIDADES PROGRAMADAS	META AÑO: 2015	VALOR MILES DE PESOS				
I	II	III	IV								
OBJETIVO 1	1. Administración y Uso Eficiente del Recurso Hídrico.	1.1. Surtir el trámite requerido para el otorgamiento de concesiones de aguas superficiales y subterráneas, previo cumplimiento de requisitos técnicos y legales.	Porcentaje (%)	Porcentaje de solicitudes de concesiones de agua atendidas y tramitadas.	Surtir el trámite requerido para el otorgamiento de concesiones de aguas superficiales y subterráneas, previo cumplimiento de requisitos técnicos y legales.	100%	100%	100%	100%	100%	
		1.2. Surtir el trámite requerido para el otorgamiento del respectivo permiso, previo cumplimiento de requisitos técnicos y legales.	Porcentaje (%)	Porcentaje de solicitudes de ocupación de cauce atendidas y tramitadas.	Surtir el trámite requerido para el otorgamiento del respectivo permiso, previo cumplimiento de requisitos técnicos y legales.	100%	100%	100%	100%	100%	
		1.3. Reglamentación de microcuencas Prioritarias.	Número	Número de microcuencas reglamentadas	Reglamentación de microcuencas Prioritarias.	8				8	
		1.4. Incorporar la información de concesiones de aguas superficial y subterránea en el Sistema de Información del Recurso Hídrico desarrollado por el IDEAM. (Decreto 303 de 2012).	Porcentaje (%)	Porcentaje de Concesiones registradas en el sistema.	Incorporación de información de concesiones de aguas superficial y subterránea en el Sistema de Información del Recurso Hídrico desarrollado por el IDEAM. (Decreto 303 de 2012).	100%	100%	100%	100%	100%	
		1.5. Asesorar y tramitar las solicitudes radicadas para la evaluación de los Programas de Uso Eficiente y Ahorro del Agua (PUEAA), como mecanismo de uso adecuado y eficiente del recurso hídrico, incorporando el riesgo por desabastecimiento y la implementación de tecnologías ahorradoras de agua.	Porcentaje (%)	Porcentaje de solicitudes de PUEAA asesorados y tramitados.	Asesorar y tramitar las solicitudes radicadas para la evaluación de los Programas de Uso Eficiente y Ahorro del Agua (PUEAA), como mecanismo de uso adecuado y eficiente del recurso hídrico, incorporando el riesgo por desabastecimiento y la implementación de tecnologías ahorradoras de agua.	100%	100%	100%	100%	100%	
OBJETIVO 2	2. Instrumentos Económicos (Tasa por utilización del recurso hídrico). Decreto 155 de 2004	2.1. Implementar el programa de Tasas por Utilización del Agua a través de la liquidación del año inmediatamente anterior.	Porcentaje (%)	Porcentaje de usuarios liquidados	Operar el programa de tasa por utilización de agua.	70%	60%	10%			
		2.2. Implementar un esquema Piloto de Pago por Servicios Ambientales (PSA) en el área del recurso hídrico.	Proyecto.	Proyecto Piloto Implementado		0					
OBJETIVO 3	3. Monitoreo del Recurso Hídrico y Climático de la región.	3.1. Optimizar y operar el Laboratorio de Calidad Ambiental (Aguas y Suelos).	Porcentaje (%)	Porcentaje de solicitudes de análisis de agua atendidas	Optimización y operación del Laboratorio de Calidad Ambiental.	100%	100%	100%	100%		
			Porcentaje (%)	Porcentaje de implementación del Laboratorio de suelos (Infraestructura, equipamiento y técnicas)		30			30%		
			Porcentaje (%)	Porcentaje de solicitudes de análisis de suelos atendidas		100%	100%	100%	100%		
			Número	Número de parámetros ambientales incorporados.		15			15		
			Número	Número de acreditaciones, certificaciones o autorizaciones vigentes.		2	2	2	2		
		3.2. Optimizar, mantener y operar la Red de Monitoreo Climático.	Número	Número de Estaciones Meteorológicas mantenidas y operando.	Optimización, mantenimiento y operación de la Red de Monitoreo Climático.	9			9		
		Número	Número de estaciones hídricas operando, de calidad y cantidad.	35	35	35	35				
		3.3. Optimizar, mantener y operar la Red de Monitoreo Hídrico.	Número	Número de estaciones hidrológicas con sistema de alertas instalados y funcionando.	Optimización, mantenimiento y operación de la Red de Monitoreo Hídrico.	3			3		
Porcentaje (%)	Porcentaje de fuentes de acueducto monitoreadas (calidad y cantidad).	100%			100%						
OBJETIVO 4	4. Promover la investigación y capacitación relacionada con el uso sostenible del recurso hídrico.	4.1. Asesorar técnicamente y tramitar las solicitudes radicadas para la construcción de reservorios.	Porcentaje (%)	Porcentaje de atención a solicitudes de construcción de reservorios.	Brindar asistencia técnica en la construcción de reservorios.	100%	100%	100%	100%		
		4.2. Apoyar las solicitudes radicadas para la conformación y fortalecimiento de las asociaciones de Juntas administradoras de Acueducto.	Porcentaje (%)	Porcentaje de Juntas Administradoras de Acueductos fortalecidas.	Asesorar la conformación de juntas de acueducto en la jurisdicción.	100%	100%	100%	100%		
		4.3. Realizar proyectos de investigación y educación en el Tema del Recurso Hídrico, que fortalezcan la toma de decisiones (Agua subterránea, balances hídricos, modelos de simulación, planes de riesgo por desabastecimiento, etc.).	Número	Número de Sondeos Eléctricos Verticales realizados.	Sondeos Eléctricos Verticales realizados.	0					
		Número	Documento Plan de Manejo Ambiental de Acuíferos	Plan de Manejo Ambiental de Acuíferos	0			0			
		Proyecto.	No de Proyectos de investigación	Realizar proyectos de investigación y educación en el Tema del Recurso Hídrico, que fortalezcan la toma de decisiones (Agua subterránea, balances hídricos, modelos de simulación, planes de riesgo por desabastecimiento, etc.).	1			1			
		Número	Número de sistemas de control de caudal que permitan regular el caudal otorgado.	Construcción de obras de control de caudal construidas.	15			15			
Número	Número de productos educativos para la sensibilización y capacitación en el tema del recurso hídrico.	Elaboración de producto educativo.	1			1					
Número	Realizar el censo de usuarios del Recurso Hídrico (Decreto 1324 de 2007).	Número de censos realizados.	Censo de Usuarios del Recurso Hídrico.	0			0				
TOTAL							370.000				