

FICHA EBI
SISTEMA UNIFICADO DE INVERSIONES Y FINANZAS PUBLICAS - SUIFP



DNP Departamento Nacional de Planeación

Código Bpin: 2011011000391
Nombre del Proyecto: APOYO FINANCIERO PARA EL PROGRAMA DE SANEAMIENTO DE VERTIMIENTOS A NIVEL NACIONAL- [PREVIO CONCEPTO DNP]

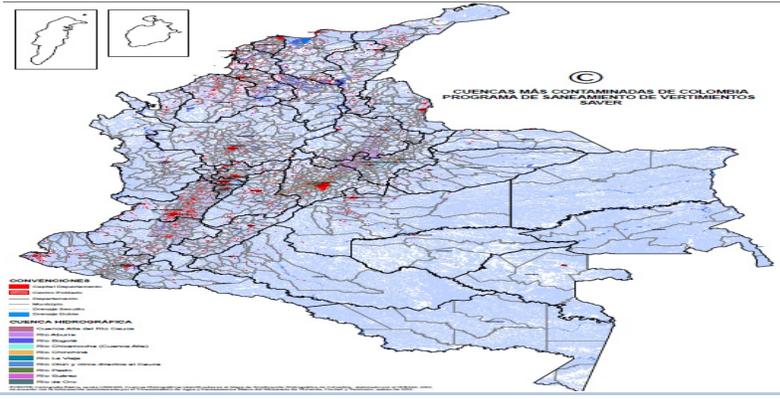
INFORMACIÓN GENERAL DEL PROYECTO

Horizonte	2011 - 2018	Clasificación Plan Nacional del Desarrollo - Prosperidad para Todos (2010-2014)	
Sector	VIVIENDA, CIUDAD Y TERRITORIO	Pilar	1 - Crecimiento sostenible y competitividad
Entidad Responsable	400101-MINISTERIO DE VIVIENDA, CIUDAD Y TERRITORIO - GESTIÓN GENERAL	Objetivo	13 - Locomotoras para el crecimiento y la generación de empleo
Programa	0670-APOYO	Estrategia	135 - Vivienda y ciudades amables
SubPrograma	1203-SANEAMIENTO BÁSICO	Programa	13507 - Programa de saneamiento de vertimientos

ESTADO DE LA FICHA

Estado	Registrado Actualizado
Usuario Formulador	Núñez Sandoval Zayda Janeth
Fecha Última Modificación	2016-06-01 19:06:41
Solicitud de Formulación	180890 - Sin trámites presupuestales
Vigencia Seleccionada	2016
Fecha Creación del Turno	N/A
Turno de trámite	N/A

IMAGEN DEL PROYECTO



INFORMACIÓN BÁSICA

Objetivo

APOYO FINANCIERO PARA EL SANEAMIENTO DE VERTIMIENTOS

Problema

EL MAVDT IDENTIFICÓ Y PRIORIZÓ LAS CUENCAS HIDROGRÁFICAS CRÍTICAS QUE POR SU POR EL EFECTO ACUMULATIVO DE VERTIMIENTOS SIN TRATAMIENTO PREVIO, AGOTAN LA CAPACIDAD DE ASIMILACIÓN DEL RECURSO Y COMPROMETEN SU CALIDAD PARA LOS DIFERENTES USOS, EN DETRIMENTO DE LA SALUD PÚBLICA, LA PRODUCCIÓN AGRÍCOLA, EL DESARROLLO INDUSTRIAL E INCLUSO LA GENERACIÓN ELÉCTRICA

FICHA EBI
SISTEMA UNIFICADO DE INVERSIONES Y FINANZAS PUBLICAS - SUIFP



DNP Departamento Nacional de Planeación

Código Bpin: 2011011000391
Nombre del Proyecto: APOYO FINANCIERO PARA EL PROGRAMA DE SANEAMIENTO DE VERTIMIENTOS A NIVEL NACIONAL- [PREVIO CONCEPTO DNP]

Descripción

JUSTIFICACION A raíz de los crecientes niveles de degradación de la calidad del recurso hídrico en el país generados por vertimientos municipales sin tratamiento previo, el Gobierno Nacional con base en estudios detallados de diagnóstico de la problemática y las principales corrientes hídricas afectadas, formuló el Plan Nacional de Manejo de Aguas Residuales Municipales en desarrollo del CONPES 3177 de 2002 "Directrices y Lineamientos para la formulación de un Plan Nacional de Manejo de Aguas Residuales". Este Plan priorizó los municipios del país de acuerdo al impacto ambiental producido por los vertimientos sobre las fuentes hídricas receptoras y generó estrategias de corto mediano y largo plazo para resolver esta problemática. El Gobierno Nacional definió el marco normativo y tarifario estableciendo los roles y responsables en los niveles local y regional, para ejecutar las obras e inversiones requeridas de alcantarillado y tratamiento de efluentes municipales hasta alcanzar las cargas máximas permisibles de vertimientos definidas por la Autoridad Ambiental Competente, a fin de garantizar la calidad del recurso para los usos requeridos (Objetivos de calidad), sin embargo los resultados no son los mejores. El MAVDT identificó y priorizó las cuencas hidrográficas críticas que por su por el efecto acumulativo de vertimientos sin tratamiento previo, agotan la capacidad de asimilación del recurso y comprometen su calidad para los diferentes usos, en detrimento de la salud pública, la producción agrícola, el desarrollo industrial e incluso la generación eléctrica y en general el normal desarrollo económico y social en las correspondientes áreas de influencia de cada cuenca afectada. De dicho estudio se concluyó que las cuencas críticas en el país son: 1. Río Bogotá 2. Cuenca alta del Río Chicamocha 3. Río Medellín 4. Cuenca alta de Río Cauca Alta 5. Río Suárez en los sectores de la Laguna de Fúquene y el Río Fonce) 6. Río Pasto 7. Río Chinchiná 8. Cuenca de los Ríos Otún y Consota 9. Cuenca de los Ríos Quindío y La Vieja 10. Río de Oro El objetivo principal del Programa de Saneamiento de Vertimientos es cumplir las metas del documento Colombia Vision 2019, para alcanzar el tratamiento del 50% del caudal de aguas residuales generadas en el país, tal como se aprecia en el siguiente documento extractado del citado documento: A la fecha, según estimaciones del Departamento Nacional de Planeación y la Superintendencia de Servicios Públicos Domiciliarios, se ha pasado de un 8% para el año 2003 a un 27% para el 2010, como resultado de los esfuerzos presupuestales a nivel nacional, regional y local, sumados a importantes aportes que se han podido apalancar de las corporaciones autónomas regionales involucradas en cada cuenca. Dicha labor ha significado el compromiso de aportes de recursos por parte de la Nación, que para este cuatrienio deben concretarse para poder alcanzar un porcentaje estimado del 36% al 2014. Es por ello que, como complemento al esfuerzo local (municipios) y regional (departamentos y CARs), se propone destinar una partida por \$80.000 millones de la vigencia 2013 para apoyar la ejecución de inversiones en saneamiento con énfasis en la construcción de los interceptores y sistemas de tratamiento de aguas residuales municipales en las cuencas críticas priorizadas por alto grado de contaminación. De acuerdo con lo establecido en el Plan Nacional de Desarrollo en el capítulo III "Crecimiento sostenible y competitividad", numeral 5. Vivienda y ciudades amables, c. Lineamientos y acciones estratégicas – Agua y saneamiento básico – Solución integral y regional de residuos, se definió la necesidad de: "... Continuar con las inversiones previstas en los programas de saneamiento de las cuencas de los ríos Bogotá, Cauca, Medellín, Chinchiná, Chicamocha y Otún-Consota, Fonce y Laguna de Fúquene, Río Quindío, Río de Oro ..." REQUERIMIENTOS DE INVERSIÓN Según cifras estimadas entre el Viceministerio de Agua y Saneamiento y el DNP, teniendo como fuente la información suministrada por la Corporaciones Autónomas Regionales con jurisdicción en cada cuenca, los planes de saneamiento y manejo de vertimientos – PSMV aprobados y datos de los municipios y/o empresas prestadoras, los requerimientos de inversión para las cuencas antes citadas ascienden a \$3.0 Billones. RECURSOS SOLICITADOS POR EL VICEMINISTERIO DE AGUA Y SANEAMIENTO BASICO Teniendo en cuenta el estado de avance en las diferentes cuencas apoyadas en el cuatrienio anterior y las fuentes de recursos aseguradas, entre otros aspectos, se definió la necesidad de solicitar recursos para las cuencas de Chinchina, Laguna de Fuquene, Fonce, Río Quindio, Río de Oro y Chicamocha. INDICADORES DE GESTIÓN Recursos comprometidos / recursos asignados al programa SAVER INDICADORES DE PRODUCTO Número de cuencas asistidas priorizadas en el PND

BENEFICIARIOS Y LOCALIZACIÓN

Beneficiarios por Año

Tipo	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
Personas	580,000	620,000	625,000	630,000	635,000	635,000	635,000	635,000

Localización

Región	Departamento	Municipio	Localización Especifica
CENTRO ORIENTE	BOYACA		
CENTRO ORIENTE	CUNDINAMARCA		
CENTRO ORIENTE	SANTANDER		
OCCIDENTE	ANTIOQUIA	MEDELLIN	
OCCIDENTE	CALDAS		
OCCIDENTE	CAUCA		
OCCIDENTE	NARIÑO		
OCCIDENTE	QUINDIO		
OCCIDENTE	RISARALDA		
OCCIDENTE	VALLE		

CRONOGRAMA Y ACTIVIDADES

Formato antes de Cadena de Valor

FICHA EBI
SISTEMA UNIFICADO DE INVERSIONES Y FINANZAS PUBLICAS - SUIFP



DNP Departamento
 Nacional
 de Planeación

Código Bpin: 2011011000391

Nombre del Proyecto: APOYO FINANCIERO PARA EL PROGRAMA DE SANEAMIENTO DE VERTIMIENTOS A NIVEL NACIONAL-
 [PREVIO CONCEPTO DNP]

Etapa	Componente	Actividad	Desde	Hasta	Ruta Crítica
Inversión	Administración	TRAMITES PREVIOS LEGALIZACION DE RECURSOS Y CONTRATACION	2012-Jan-01	2013-Dec-31	N
		Seguimiento del Ministerio de Vivienda, Ciudad y Territorio	2012-Jan-01	2014-Dec-30	N
	Obra física	OBRA CIVIL	2012-Jan-01	2014-Dec-30	S

CADENA DE VALOR

Objetivo Especifico: Apoyar financieramente la construcción de los sistemas de saneamiento básico en el marco del programa SAVER

Productos	Actividad	Ruta Crítica	Fecha Inicial	Fecha Final
Proyectos Con Apoyo Financiero Unidad: Número Meta Total: 6.00	Asignación de recursos Etapa: Inversión	S	2014-Jan-01	2018-Dec-31
	compromiso de recursos Etapa: Inversión	S	2014-Jan-01	2018-Dec-31
	Convenio de fortalecimiento institucional Etapa: Inversión	S	2014-Jan-01	2018-Dec-31

ESQUEMA FINANCIERO EN PESOS CORRIENTES

Recursos por Fuentes de Financiación en la Vigencia 2016

Tipo Entidad	Entidad	Tipo Recurso	Valor Solicitado	Valor Vigente
Entidades Presupuesto Nacional - PGN	400101-MINISTERIO DE VIVIENDA, CIUDAD Y TERRITORIO - GESTIÓN GENERAL	Nación	6,000,000,000.00	0.00

Resumen Financiero PGN

Vigencia	Recursos Solicitados			Recursos Asignados* (Fuente de información del SIIF)	
	Recursos Solicitados	Otros Recursos	Total	Inicial	Vigente
2011	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
2012	12,200,030,912.00	0.00	12,200,030,912.00	10,000,000,000.00	10,000,000,000.00
2013	80,000,000,000.00	0.00	80,000,000,000.00	0.00	0.00
2014	18,300,046,368.00	0.00	18,300,046,368.00	9,000,000,000.00	9,000,000,000.00
2015	20,000,000,000.00	0.00	20,000,000,000.00	0.00	0.00
2016	6,000,000,000.00	0.00	6,000,000,000.00	6,000,000,000.00	6,000,000,000.00
2017	6,000,000,000.00	0.00	6,000,000,000.00	0.00	0.00
2018	6,000,000,000.00	0.00	6,000,000,000.00	0.00	0.00

*Fuente de información del SIIF - Sistema Integrado de Información Financiera de MinHacienda

Detalle de Costos en Pesos Corrientes 2016

Objetivo: Apoyar financieramente la construcción de los sistemas de saneamiento básico en el marco del programa SAVER

FICHA EBI
SISTEMA UNIFICADO DE INVERSIONES Y FINANZAS PUBLICAS - SUIFP



DNP Departamento Nacional de Planeación

Código Bpin: 2011011000391

Nombre del Proyecto: APOYO FINANCIERO PARA EL PROGRAMA DE SANEAMIENTO DE VERTIMIENTOS A NIVEL NACIONAL-[PREVIO CONCEPTO DNP]

Productos	Actividad	Solicitado	Inicial	Vigente
Proyectos Con Apoyo Financiero Unidad: Número Meta Horizonte: 6.00	Convenio de fortalecimiento institucional	0.00	0.00	0.00
	Asignación de recursos	6,000,000,000.00	6,000,000,000.00	0.00
	compromiso de recursos	0.00	0.00	0.00
	Total	6,000,000,000.00	6,000,000,000.00	0.00

VIGENCIAS FUTURAS ACUMULADAS

Totales acumulados por Cadena de Valor

Vigencia	Valor Comprometido	Valor Utilizado
2016	6,000,000,000.00	0.00
2017	6,000,000,000.00	0.00
2018	6,000,000,000.00	0.00

Vigencias Futuras Acumuladas por Componente Actividad

Etapa	Componente	Actividad	Vigencia	Monto
-------	------------	-----------	----------	-------

Vigencias Futuras Acumuladas para Cadena de Valor

Objetivo Especifico: Apoyar financieramente la construcción de los sistemas de saneamiento básico en el marco del programa SAVER

Producto	Actividad	Vigencia	Valor Comprometido	Valor Utilizado
Proyectos Con Apoyo Financiero	Asignación de recursos Etapa: Inversión Fecha Inicial: 2014-Jan-01 Fecha Final: 2018-Dec-31	2016	6,000,000,000.00	0.00
		2017	6,000,000,000.00	0.00
		2018	6,000,000,000.00	0.00

Regionalización de Recursos en la Vigencia 2016

Departamento	Solicitado			Inicial			Vigente		
	Nación	Propios	Otras Fuentes	Nación	Propios	Otras Fuentes	Nación	Propios	Otras Fuentes
POR REGIONALIZAR	6,000,000,000.00	0.00	0.00						
QUINDIO				2,000,000,000.00	0.00	0.00			
RISARALDA				2,000,000,000.00	0.00	0.00			
SANTANDER				2,000,000,000.00	0.00	0.00			
Total	6,000,000,000.00	0.00	0.00	6,000,000,000.00	0.00	0.00			

INDICADORES

Ponderación de Indicadores Gestión Vs Productos para la Vigencia: 2016

FICHA EBI
SISTEMA UNIFICADO DE INVERSIONES Y FINANZAS PUBLICAS - SUIFP



DNP Departamento
 Nacional
 de Planeación

Código Bpin: 2011011000391

Nombre del Proyecto: APOYO FINANCIERO PARA EL PROGRAMA DE SANEAMIENTO DE VERTIMIENTOS A NIVEL NACIONAL-
 [PREVIO CONCEPTO DNP]

	Ponderación
Indicadores de Producto	50.00 %
Indicadores de Gestión	50.00 %
Total	100.00 %

Indicadores de Gestión - Meta Vigente

Indicador	Vigencia	Meta Vigente
1200G016 - Municipios Con Convenios De Apoyo Financiero Firmados. Unidad de Medida: Número	2011	0.00
	2012	3.00
	2013	7.00
	2014	0.00
	2015	0.00
	2016	1.00
	2017	1.00
	2018	1.00
9900G025 - Proyectos Cofinanciados Unidad de Medida: Número	2011	0.00
	2012	3.00
	2013	7.00
	2014	1.00
	2015	2.00
	2016	1.00
	2017	1.00
	2018	1.00

Indicadores de Producto - Meta Vigente

Indicador	Vigencia	Meta Vigente
1200P022 - Municipios Beneficiados Con Proyectos De Alcantarillado. Unidad de Medida: Número Meta Total: 17.00	2012	3.00
	2013	7.00
1200P042 - Proyectos priorizados con fuente PGN Unidad de Medida: Número Meta Total: 17.00	2012	3.00
	2013	7.00

Indicadores de Producto Cadena de Valor - Meta Vigente

Objetivo Especifico: Apoyar financieramente la construcción de los sistemas de saneamiento básico en el marco del programa SAVER

FICHA EBI

SISTEMA UNIFICADO DE INVERSIONES Y FINANZAS PUBLICAS - SUIFP



DNP Departamento
Nacional
de Planeación

Código Bpin:

2011011000391

Nombre del Proyecto:

APOYO FINANCIERO PARA EL PROGRAMA DE SANEAMIENTO DE VERTIMIENTOS A NIVEL NACIONAL-
[PREVIO CONCEPTO DNP]

Producto	Indicador	Vigencia	Meta
Proyectos Con Apoyo Financiero	Proyectos con apoyo financiero Apoyados proyectos de saneamiento basico Apoyados proyectos de saneamiento basico Tipo indicador: Indicador Automático Unidad de Medida: Número Meta Total: 6.00	2014	1.00
		2015	2.00
		2016	1.00
		2017	1.00
		2018	1.00

Regionalización de Indicadores de Producto para la Vigencia: 2016

Regionalización de Indicadores de Producto Cadena de Valor para la Vigencia: 2016

Objetivo Especifico: Apoyar financieramente la construcción de los sistemas de saneamiento básico en el marco del programa SAVER

Producto	Indicador	Departamento	Meta
Proyectos Con Apoyo Financiero	Proyectos con apoyo financiero Apoyados proyectos de saneamiento basico Apoyados proyectos de saneamiento basico	POR REGIONALIZAR	1.00

POLÍTICAS TRANSVERSALES

Información de Políticas Transversales para la Vigencia: 2016

Política

CAMBIOS REALIZADOS

Grupo	Valor Actual	Valor Anterior