



**SEGUIMIENTO EJECUCIÓN
PLAN DE SANEAMIENTO Y MANEJO DE VERTIMIENTOS - PSMV**

Código: F-CAM-232

Versión: 2

Fecha: 6-jun-18

DATOS GENERALES:

Municipio:	MUNICIPIO DE LA PLATA HUILA
Resolución de aprobación del PSMV:	2458
Fecha de la Resolución:	23 Octubre de 2013
Operador Municipal Sistema Alcantarillado:	EMSERPLA
Fecha de la visita:	04 DICIEMBRE DE 2019
Informe de Seguimiento N°:	25

1. INTRODUCCIÓN Y ANTECEDENTES

El presente informe tiene por objeto realizar el seguimiento a la ejecución de las actividades definidas en el Cronograma del Plan de Saneamiento y Manejo de Vertimientos del Municipio, aprobado previamente por la Corporación Autónoma Regional del Alto Magdalena - CAM

Las actividades del PSMV objeto de seguimiento son las siguientes:

Inicio de ejecución PSMV	AÑO EVALUADO	SEMESTRE	Final ejecución PSMV
2014	2019	1	2023

2. INFORME DE VISITA

Hora Inicial:	8:45 AM	Hora final:	10:45 AM
Persona que atendió la visita:	MARIO MONTILLA CABRERA		
Cargo:	GERENTE EMPRESAS PUBLICAS DE LA PLATA EMSERPLA		

3. INFORME DE EJECUCIÓN DE LAS ACTIVIDADES

Indicar las actividades que son objeto de seguimiento, señalar el estado de cumplimiento y las observaciones pertinentes sobre el cumplimiento (actividad cumplida o no cumplida).

ACTIVIDAD	OBSERVACIONES	CUMPLIÓ	
		SI	NO
Ampliación de la cobertura, mantenimiento y/o rehabilitación de redes de alcantarillado	Se presenta el indicador de cobertura para el segundo semestre del año 2019, de los meses de Julio a Octubre del año 2019., con un valor del 98.52% para el último mes evaluado (Octubre) . Se especifican las labores de limpieza de pozos e instalación de tapas de alcantarillado y la reposición de la red de dicho servicio para diferentes sectores del municipio.	x	
Colector para 20 viviendas que tienen descarga directa sobre fuentes hídricas menores	Se presenta soporte de la actividad de conexión y construcción de tramos adicionales de red mediante obras de civiles para el cumplimiento del indicador.	x	
Caracterización anual de las Aguas Residuales de vertimientos del casco urbano y de la fuente receptora y determinación del ICA	Se presenta la caracterización físico-química de los vertimientos de las aguas residuales domésticas del municipio de La Plata y análisis de calidad de agua de la fuente hídrica receptora, realizada por CONSTRUCSUELOS SUMINISTROS LTDA en Mayo del 2019.	x	
Indicadores que reflejan el cumplimiento de metas establecidas en la resolución	Indicadores que reflejan la cobertura de servicio, volumen facturada, número de suscriptores, y demás especificaciones del servicio.	x	
Compra del lote donde se construirá la PTAR	Se presenta contrato de compra-venta fechado en el año 2015, del predio denominado LOTE NÚMERO UNO (1), identificado por No. De matrícula 204-37958, ubicado en la vereda EL CABUYAL del municipio de La Plata, el cual consta de una extensión de SEIS (6) hectáreas.	x	
Construcción de la PTAR			x

El Operador presentó informe de actividades del semestre	SI	Fecha de entrega del informe	2019	OCTUBRE	31
	NO		AÑO	MES	DÍA

Cuenta con PTAR en operación	SI	NO	Inicio de operación de la PTAR	AÑO	MES
------------------------------	----	----	--------------------------------	-----	-----

Observaciones a la operación de la PTAR: No tiene o cuenta con una PTAR.

5. INFORMACIÓN DILIGENCIADA CON INFORMACION REPORTADA POR EL PRESTADOR

5.1. MONITOREO DE VERTIMIENTOS

N° vertimientos Municipio		N° vertimientos objeto de monitoreo	
---------------------------	--	-------------------------------------	--

M.M.

Realizó monitoreo de los siguientes vertimientos:			
Vertimiento (nombre y ubicación del vertimiento -coordenadas)	Fecha	Observaciones	Anexó soporte
Vertimiento El Baho	29/10/2018		SI NO
Vertimiento Hospital	29/10/2018		SI NO
Vertimiento Av. Las Américas	29/10/2018		SI NO
Vertimiento Remolino	29/10/2018		SI NO
Vertimiento Diego de Ospina	29/10/2018		SI NO

5.2. MONITOREO DE FUENTE RECEPTORA DE LOS VERTIMIENTOS

Fuente Receptora:			
Estación de Muestreo (nombre y ubicación - coordenadas)	Fecha	Observaciones	Anexó soporte
Rio La Plata 2°22'58.1" W 75°53'38" O Alt 026 msnm	29/10/2018	Aguas arriba	SI NO
Rio La Plata 2°24'12.5" N 75°52'45.1" Alt 999 msnm	29/10/2018	Aguas abajo	SI NO

5.3. ANÁLISIS DE INFORMACIÓN PRESENTADA

ÍTEM	ELABORADO		OBSERVACIONES
	SI	NO	
Cálculo de índice de calidad ambiental (ICA) para la fuente receptora, antes y después del vertimiento	X		Resultado de la calidad del agua de la fuente hídrica receptora como Regular, según la clasificación del ICA.

6. CUMPLIMIENTO DE LA EJECUCIÓN DEL PSMV Y METAS DE REDUCCIÓN

ÍTEM	CUMPLE		OBSERVACIONES
	SI	NO	
Actividades definidas en el cronograma del PSMV para el período que se evalúa	X		
Programa de monitoreo de la fuente receptora	X		

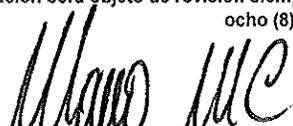
7. INDICADORES DE CUMPLIMIENTO DE OBJETIVOS Y METAS

El plazo definido para el reporte de los indicadores de seguimiento por parte de las Empresas de Servicios Públicos es de dos (2) semanas posteriores a la realización de la visita. En caso de incumplimiento se dará inicio a las actuaciones administrativas de acuerdo a la Ley 1333 de 2009.

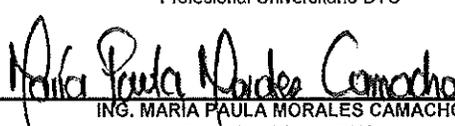
8 RECOMENDACIÓN CON RESPECTO AL CUMPLIMIENTO DE METAS DE REDUCCIÓN.

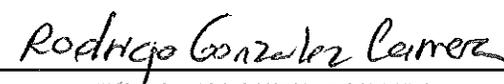
ÍTEM	CUMPLE	RECOMENDACIÓN
El Operador cumplió con las actividades definidas en el cronograma de actividades del PSMV para el semestre objeto de evaluación	SI	
% CUMPLIMIENTO DE PSMV SEMESTRE EVALUADO		
Total de Actividades objeto de seguimiento, solo las que influyan en el comportamiento de la Carga Contaminante	3	100%
Total de Actividades cumplidas que influyan en el comportamiento de la Carga Contaminante	3	

Nota: El % de evaluación será objeto de revisión siempre y cuando los soportes enviados a la Corporación se encuentren dentro del termino, es decir ocho (8) días hábiles después de la visita de seguimiento.


 ING. MARIO MONTILLA CABRERA
 Gerente EMSERPLA SA ESP


 ING. JUAN FERNANDO CASTRO CHAVEZ
 Profesional Universitario DTO


 ING. MARIA PAULA MORALES CAMACHO
 Profesional Apoyo DTO


 IING. RODRIGO GONZALEZ CARRERA
 Director Territorial Occidente

Firma

Firma

Firma

Firma