

Bucaramanga, 06 de noviembre de 2018

Doctor  
**JORGE YESID VERA REYES**  
Secretario General Concejo de Bucaramanga  
Ciudad



**REFERENCIA: RESPUESTA OFICIO RAD. 3089**

EXTERNA RECIBIDA 7909  
FECHA: 06/11/2018  
HORA- 15:01:00  
FOL- 2

Cordial saludo:

De conformidad con su comunicado, de manera atenta, me permito en informar:

RECIBE: Jicy

**1. Los vehículos que conforman la flota del SITM que tipo de combustible usan:**

El combustible utilizado por la flota del SITM es biodiesel (ACPM)

**2. Existen mediciones del tipo de emisiones que produce el SITM y sobre su incidencia en la calidad del aire en Bucaramanga.**

Existen mediciones que son realizadas por parte de las autoridades ambientales (CDMB y AMB). En términos generales, por parte de Metrolínea se identificaron reducciones en PM10 hasta de un 20% con la entrada de operación del SITM Metrolínea.

**3. Cuantos años de vida útil tiene la flota actual del SITM.**

Haber recorrido un número de kilómetros superior a lo establecido en la tabla siguiente, o tener un tiempo de operación superior al establecido en la tabla siguiente, para cada uno de los tipos de autobuses que conforman la flota:

Tipo de Autobús	Kilómetros Máximos	Tiempo de Operación Máximo (Años)
Articulados	1.500.000	15
Padrones	1.500.000	15
Alimentadores	1.000.000	15



**4. Se ha planteado el SITM la transición energética de su flota vehicular.**

La transición energética se ha propuesto por parte del P.E. Ing. Ambiental; sin embargo, en operaciones se han manifestado incertidumbres por las pendientes del área metropolitana de Bucaramanga y/o disponibilidad de recursos energéticos como los alternativos.

Sin otro particular,

**JULIAN EDUARDO ARENAS RODRIGUEZ**  
Director Técnico de Operaciones  
Metrolínea S.A.

Proyectó: SANDRA MILENA GELVES AYALA/ DIRECCIÓN TÉCNICA DE OPERACIONES  
Revisó: JULIAN EDUARDO ARENAS RODRIGUEZ/ DIRECCIÓN TÉCNICA DE OPERACIONES

Fecha: 2018-11-06 11:22:10  
Area: Dirección de Operaciones / Metrolínea S.A.  
Radicado: 2192 Folios: 1 Anexos: -  
Usuario: Sandra Milena Gelves Ayala

