



ALCALDÍA DE  
SANTIAGO DE CALI  
DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO  
DE GESTIÓN MEDIO AMBIENTE

RESOLUCION N° 4133.010.21.933 DE  
03/OCT/2017

"POR MEDIO DE LA CUAL SE EXPIDE UNA CERTIFICACIÓN EN MATERIA DE  
REVISIÓN DE GASES"

La Directora del Departamento Administrativo de Gestión del Medio Ambiente DAGMA, en uso de sus facultades legales, en especial las conferidas por la Constitución Política de Colombia, la Ley 99 de 1993, la Ley 1333 de 2009, el Decreto 1076 de 2015, el Decreto Municipal 0203 de 2001, Decreto Municipal 0516 de 2016 y,

CONSIDERANDO

Que Mediante Auto No.1283 de 16 de Agosto de 2017, se da inicio al Trámite Administrativo Ambiental de solicitud para la certificación de equipo analizador de gases, presentada por WILBER RIASCOS ANCHICO, quien de acuerdo al Certificado de Existencia y Representación es el Representante Legal de CENTRO DE DIAGNOSTICO AUTOMOTOR LA LUNA SAS, SIGLA CDA LA LUNA SAS, NIT 901083328-4, sociedad con domicilio en Cali-Valle, propietaria del establecimiento de comercio del mismo nombre, con dirección Carrera 23D #13B-59 de esta ciudad, no obstante en el Concepto de Uso del Suelo con número de radicación 1518 de 26/04/2002, recibo 313209, la dirección del predio es Carera 23C No.13B-94 de Cali.

Que para informar del Auto No.1283 del 16 de agosto de 2017, se libró comunicado al peticionario mediante oficio radicado No.201741330100152221 de 16/08/2016, de conformidad con lo plasmado en la copia del mismo obrante en el expediente.

Que con oficio interno No.201741330100060684 de 19/09/2017, allegado al Grupo Jurídico, el Grupo de Calidad del Aire de la Subdirección de Calidad Ambiental, envía carpeta que contiene acta de visita técnica ambiental No.3840 de 14/09/2017 al establecimiento de comercio CDA LA LUNA SAS, ubicado en la Carrera 23C No.13B-94 del barrio Junín de Cali, con el fin de certificar los equipos analizadores de gases de los equipos de 4 tiempos y 2 tiempos, marca: Motorscan, Modelo 860 S/Co, Series: 1642000620026-0062, 1642000630027-00063 y opacímetro de Marca: Motorsca, Modelo 9011/CO, serie 1644002390002-00239 e informe técnico de evaluación ambiental 4133.0.5.2.42 del 18 de septiembre de 2017, de CDA LA LUNA SAS NIT.901083328-4, con dirección en la Carrera 23C No.13B-94 de Cali, para la expedición de la Certificación en materia de revisión de gases, que contiene documentos para el trámite de la solicitud requerida y la elaboración del acto administrativo (Resolución) para la Certificación de un Equipo Analizador de gases, y que dicho informe lo describe a continuación:

ITEM	DESCRIPCION DE EQUIPO	MARCA	MODELO	No.SERIAL
1	ANALIZADOR DE GASES	MOTORSCAN	8060 S/CO	1642000620026- 00062
2	ANALIZADOR	MOTORSCAN	8060 S/CO	1642000630027-



ALCALDÍA DE  
SANTIAGO DE CALI  
DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO  
DE GESTIÓN MEDIO AMBIENTE

RESOLUCION N° 4133.010.21.933 DE  
03/OCT/2017

"POR MEDIO DE LA CUAL SE EXPIDE UNA CERTIFICACIÓN EN MATERIA DE  
REVISIÓN DE GASES"

	DE GASES			00063
3.	OPACIMETRO	MOTORSCAN	9011/CO	1644002390002-00239

Que la documentación allegada, acta de visita técnica ambiental No.3840 de 14/09/2017 e informe técnico de evaluación ambiental 4133.0.5.2.42 de 18/09/2017 reposan en el expediente No. 42 de CDA LA LUNA SAS del Grupo de Gestión de Calidad del Aire, informe que plasma los antecedentes, el marco legal, resultados de la evaluación que contiene las consideraciones técnicas como la visita de verificación del 14/09/2017, análisis de los equipos, secuencias funcionales automáticas para la medición, monitoreo y reporte final de ensayo, etc, además del ítem de verificación y cumplimiento, conclusiones y demás especificaciones que como se indicó anteriormente, documentos que hacen parte integral del presente acto administrativo.

Que en el ítem de VERIFICACIÓN y CUMPLIMIENTO, encontramos lo siguiente:

CONCEPTO	CUMPLE	NO CUMPLE	OBSERVACIONES
Documentos del Centro de Diagnostico	X		
Registro de la información y capacidad de generar archivo	X		
EQUIPOS: Analizadores dedicados a la medición de vehículos accionados a gasolina se utilizará: Analizador de marca MOTORSCAN modelo 8060 S/CO, series 1642000620026-00062 y 1642000630027-00063. Analizador de gases para diésel (opacímetro) marca: MOTORSCAN modelo 9011/CO serie: 1644002390002-00239, el cual funciona con Software de aplicación marca INDUPACK versión 2.9, se encuentra lo siguiente			
CONCEPTO	CUMPLE	NO CUMPLE	OBSERVACIONES
Condiciones Generales	X		
Condiciones de Seguridad	X		
Inspección previa y parámetros de ejecución de la Prueba	X		
Verificación de los índices de repetibilidad	X		
Verificación de los índices de exactitud	X		
Corrección por oxígeno	X		
Reporte y resultados de la prueba	X		
Cumplimiento de procedimientos previos y de medición por el personal	X		

En ejercicio de las facultades conferidas por la Ley, en especial las conferidas por el Decreto 02 de 1982 sobre normas de emisión atmosférica y calidad del aire, la Ley 99 de 1993 por la cual se establece el Sistema Nacional Ambiental y entre otras se consagran las funciones de las Autoridades Ambientales Urbanas, la Resolución N° 005 de 1996 del Ministerio del Medio Ambiente sobre fuentes móviles, el Acuerdo 069 del 2000 Plan de Ordenamiento Territorial del Municipio de Santiago de Cali, la Ley 962 de 2005 por la cual se dictan disposiciones sobre



ALCALDÍA DE  
SANTIAGO DE CALI  
DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO  
DE GESTIÓN MEDIO AMBIENTE

RESOLUCION N° 4133.010.21.933 DE  
03/OCT/2017

**"POR MEDIO DE LA CUAL SE EXPIDE UNA CERTIFICACIÓN EN MATERIA DE REVISIÓN DE GASES"**

racionalización de trámites y procedimientos administrativos de los organismos y entidades del Estado y de los particulares que ejercen funciones públicas o prestan servicios públicos, la Resolución N° 0627 de Abril de 2006 del Ministerio de Ambiente, Vivienda y Desarrollo Territorial en materia de ruido ambiental, el Decreto 979 de Abril de 2006 del Ministerio de Ambiente, Vivienda y Desarrollo Territorial, por medio del cual se modifica parcialmente el Decreto 948 de 1995 expedido por el Ministerio del Medio Ambiente en relación con la prevención y control de la contaminación atmosférica y protección de la calidad del aire.

Que de acuerdo con las normas ambientales vigentes, el DAGMA debe velar por el buen manejo de los recursos naturales y controlar la contaminación ambiental producida por obras, actividades o proyectos que se lleven a cabo en el área urbana del Municipio de Santiago de Cali.

Que es función del DAGMA efectuar el control de vertimientos y emisiones contaminantes, disposición de desechos sólidos y de residuos tóxicos y peligrosos, dictar las medidas de corrección o mitigación de los daños ambientales y adelantar proyectos de saneamiento y descontaminación.

Que en el Capítulo VIII de la Ley 769 de 2002, por la cual se expide el Código Nacional de Tránsito y Transporte Terrestre, se establece la obligatoriedad de la revisión técnico - mecánica para vehículos de servicio público y particular; la cual estará destinada a verificar entre otros aspectos, los niveles de emisión de gases y elementos contaminantes acordes con la legislación sobre la materia.

Que el Artículo 53 de la misma Ley contempla, que la revisión técnico-mecánica y de gases se realizará en centros de diagnóstico automotor, legalmente constituidos, que posean las condiciones mínimas que determinan los reglamentos emitidos por el Ministerio de Transporte y del Medio Ambiente en lo de sus competencias.

Que mediante la Resolución 3768 del 26 de Septiembre de 2013, se establecieron las condiciones que deben cumplir los Centros de Diagnóstico Automotor para su habilitación, funcionamiento y que modifica la Resolución 3500 de Noviembre 21 de 2005, el Ministerio de Ambiente, Vivienda y Desarrollo Territorial, que estableció las condiciones que deben cumplir los Centros de Diagnóstico Automotor para realizar las revisiones técnico-mecánica y de gases de los vehículos automotores que transiten por el territorio nacional. Resolución modificada parcialmente por las Resoluciones 2200 del 30 de Mayo de 2006, 5975 del 28 de Diciembre de 2006 y 000015 del 5 de Enero del 2007.

Que el literal e) del Artículo 6° de la Resolución 3500 de 2005, (Modificado por el art. 3, Resolución del Min. Transporte y Min. Ambiente 2200 de 2006, Modificado por el art. 1, Resolución Min. Transporte y Min. Ambiente 4062 de 2007) define que los Centros de Diagnóstico Automotor interesados en habilitarse para la prestación del servicio de revisión técnico-mecánica y de gases, deberán acreditar una certificación expedida por la autoridad ambiental competente, en la que se indique que el CDA cumple con las exigencias en materia de revisión de gases,



ALCALDÍA DE  
SANTIAGO DE CALI  
DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO  
DE GESTIÓN MEDIO AMBIENTE

RESOLUCION N° 4133.010.21.933 DE  
03/OCT/2017

**"POR MEDIO DE LA CUAL SE EXPIDE UNA CERTIFICACIÓN EN MATERIA DE REVISIÓN DE GASES"**

racionalización de trámites y procedimientos administrativos de los organismos y entidades del Estado y de los particulares que ejercen funciones públicas o prestan servicios públicos, la Resolución N° 0627 de Abril de 2006 del Ministerio de Ambiente, Vivienda y Desarrollo Territorial en materia de ruido ambiental, el Decreto 979 de Abril de 2006 del Ministerio de Ambiente, Vivienda y Desarrollo Territorial, por medio del cual se modifica parcialmente el Decreto 948 de 1995 expedido por el Ministerio del Medio Ambiente en relación con la prevención y control de la contaminación atmosférica y protección de la calidad del aire.

Que de acuerdo con las normas ambientales vigentes, el DAGMA debe velar por el buen manejo de los recursos naturales y controlar la contaminación ambiental producida por obras, actividades o proyectos que se lleven a cabo en el área urbana del Municipio de Santiago de Cali.

Que es función del DAGMA efectuar el control de vertimientos y emisiones contaminantes, disposición de desechos sólidos y de residuos tóxicos y peligrosos, dictar las medidas de corrección o mitigación de los daños ambientales y adelantar proyectos de saneamiento y descontaminación.

Que en el Capítulo VIII de la Ley 769 de 2002, por la cual se expide el Código Nacional de Tránsito y Transporte Terrestre, se establece la obligatoriedad de la revisión técnico - mecánica para vehículos de servicio público y particular, la cual estará destinada a verificar entre otros aspectos, los niveles de emisión de gases y elementos contaminantes acordes con la legislación sobre la materia.

Que el Artículo 53 de la misma Ley contempla, que la revisión técnico-mecánica y de gases se realizará en centros de diagnóstico automotor, legalmente constituidos, que posean las condiciones mínimas que determinan los reglamentos emitidos por el Ministerio de Transporte y del Medio Ambiente en lo de sus competencias.

Que mediante la Resolución 3768 del 26 de Septiembre de 2013, se establecieron las condiciones que deben cumplir los Centros de Diagnóstico Automotor para su habilitación, funcionamiento y que modifica la Resolución 3500 de Noviembre 21 de 2005, el Ministerio de Ambiente, Vivienda y Desarrollo Territorial, que estableció las condiciones que deben cumplir los Centros de Diagnóstico Automotor para realizar las revisiones técnico-mecánica y de gases de los vehículos automotores que transiten por el territorio nacional. Resolución modificada parcialmente por las Resoluciones 2200 del 30 de Mayo de 2006, 5975 del 28 de Diciembre de 2006 y 000015 del 5 de Enero del 2007.

Que el literal e) del Artículo 6° de la Resolución 3500 de 2005, (Modificado por el art. 3, Resolución del Min. Transporte y Min. Ambiente 2200 de 2006, Modificado por el art. 1, Resolución Min. Transporte y Min. Ambiente 4062 de 2007) define que los Centros de Diagnóstico Automotor interesados en habilitarse para la prestación del servicio de revisión técnico-mecánica y de gases, deberán acreditar una certificación expedida por la autoridad ambiental competente, en la que se indique que el CDA cumple con las exigencias en materia de revisión de gases,



ALCALDÍA DE  
SANTIAGO DE CALI  
DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO  
DE GESTIÓN MEDIO AMBIENTE

RESOLUCION N° 4133.010.21.933 DE  
03/OCT/2017

**"POR MEDIO DE LA CUAL SE EXPIDE UNA CERTIFICACIÓN EN MATERIA DE REVISIÓN DE GASES"**

con fundamento en las especificaciones normativas disponibles y en las normas técnicas colombianas - NTC de que trata la resolución en mención.

Que las NTC a cumplir por los Centros de Diagnóstico Automotor en materia de revisión de gases son las siguientes: NTC – 5385 - Centro de Diagnóstico Automotor; NTC – 5375 - Revisión técnico mecánica y de emisiones contaminantes en vehículos automotores; NTC – 5365 - calidad del aire evaluación de gases de escape de motocicletas, motociclos, mototriciclos accionados tanto a gasolina (cuatro tiempos) como mezcla gasolina aceite (dos tiempos). Método de ensayo en marcha mínima (ralentí) y especificaciones para los equipos empleados en esta evaluación; NTC - 4983, calidad del aire evaluación de gases de escape de fuentes móviles a gasolina, método de ensayo en marcha mínima (ralentí) y velocidad crucero y especificaciones para los equipos empleados en esta evaluación; NTC – 4231, calidad del aire procedimiento de medición y características de los equipos de flujo parcial necesarios para evaluar las emisiones de humo generadas por las fuentes móviles accionadas a diesel. Método de aceleración libre.

Que por medio de la Resolución 653 del 11 de Abril de 2006, el Ministerio de Ambiente, Vivienda y Desarrollo Territorial, adoptó el procedimiento para la expedición de la certificación en materia de revisión de gases, a que hace referencia el literal e) del artículo 6° de la Resolución 3500 de 2005.

Que mediante la Resolución 910 del 5 de junio de 2008, el Ministerio de Ambiente, Vivienda y Desarrollo Territorial, se reglamentan los niveles de emisión de contaminantes que deberán cumplir las fuentes móviles terrestres, y se reglamenta el artículo 91 del Decreto 948 de 1995, derogado por el artículo 2.2.5.1.8.2. Certificación del cumplimiento de normas de emisión para vehículos automotores que contempla el Decreto 1076 de 2015 en la sección 8 Mecanismos de evaluación y Certificación para Fuentes Móviles.

Que mediante la Resolución 3768 del 26 de septiembre de 2013, se modificó la Resolución 3500 de 2005 del MAVDT y establece las condiciones mínimas que deben cumplir los Centros de Diagnóstico Automotor para realizar las revisiones técnico – mecánica y de gases de los vehículos automotores que transiten por el territorio nacional.

Que conforme a lo anterior expuesto, la Dirección del Departamento Administrativo de Gestión del Medio Ambiente – DAGMA,

**RESUELVE**

**ARTÍCULO PRIMERO.** Otorgar a la sociedad CENTRO DE DIAGNOSTICO AUTOMOTOR LA LUNA SAS, identificada con NIT 901083328-4, domiciliada en Cali – Valle del Cauca, en la Cra 23D No.13B-59, Propietaria del establecimiento de comercio CENTRO DE DIAGNOSTICO AUTOMOTOR LA LUNA SAS y que según el Concepto de Uso del Suelo con radicación 1518 de 26 de abril de 2002,



ALCALDÍA DE  
SANTIAGO DE CALI  
DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO  
DE GESTIÓN MEDIO AMBIENTE

RESOLUCION N° 4133.010.21.933 DE  
03/OCT/2017

"POR MEDIO DE LA CUAL SE EXPIDE UNA CERTIFICACIÓN EN MATERIA DE REVISIÓN DE GASES"

lo evidenciado en la visita técnica ambiental No.3840 de 14/09/2017 e Informe Técnico 4133.0.5.2.42 de 18 de septiembre de 2017, se encuentra ubicado en la Cra 23C No.13B-94 del Barrio Junín de Cali, la certificación en materia de revisión de gases a que a hace referencia el literal (e) del artículo 6° de la Resolución 3500 de 2005 (Modificado por el art. 3, Resolución del Min. Transporte y Min. Ambiente 2200 de 2006, Modificado por el art. 1, Resolución Min. Transporte y Min. Ambiente 4062 de 2007 y Resolución 3768 del 26 de septiembre de 2013), para operar en el establecimiento de comercio precitado, como Centro de Diagnóstico Automotor, con el siguiente equipo:

ITEM	DESCRIPCION DE EQUIPO	MARCA	MODELO	No.SERIAL
1	ANALIZADOR DE GASES	MOTORSCAN	8060 S/CO	1642000620026-00062
2	ANALIZADOR DE GASES	MOTORSCAN	8060 S/CO	1642000630027-00063
3	OPACIMETRO	MOTORSCAN	9011/CO	1644002390002-00239

El CDA cuenta con dos líneas de revisión técnico mecánica y de emisiones contaminantes para vehículos livianos, y para la inspección de motos, o sea que el CDA es de clasificación B, conforme lo plasmado en los resultados de evaluación del informe técnico de evaluación ambiental No.4133.0.5.2.42 de 18 de septiembre de 2017.

ARTÍCULO SEGUNDO. Establecer que la Certificación expedida mediante la presente Resolución, está sujeta al cumplimiento de las siguientes obligaciones:

- El área en la cual se realizan las pruebas de emisiones contaminantes no deben favorecer una concentración de gases que puedan afectar la salud de los operarios.
- Los equipos existentes en el CDA, sólo pueden ser empleados en las labores de verificación y control de emisiones y deber ser utilizados exclusivamente para esta labor.
- No se debe permitir el auto-arranque de los equipos por problemas obtenidos independientemente por terceros o desde cualquier tipo de dispositivo o periférico.
- El CDA deberá comunicar al DAGMA las modificaciones que efectúe con respecto a la información acreditada para obtener la certificación en materia de revisión de gases (ampliación de líneas de revisión, instalación de nuevos equipos de medición de gases, entre otros relacionados con la revisión de emisiones contaminantes).
- El CDA estará destinado exclusivamente a las revisiones técnico mecánica y de gases y no podrán realizar actividades afines o similares con dicha revisión como labores de reparación, mantenimiento y venta de repuestos.



ALCALDÍA DE  
SANTIAGO DE CALI  
DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO  
DE GESTIÓN MEDIO AMBIENTE

RESOLUCION N° 4133.010.21.933 DE  
03/OCT/2017

"POR MEDIO DE LA CUAL SE EXPIDE UNA CERTIFICACIÓN EN MATERIA DE REVISIÓN DE GASES"

- El DAGMA podrá realizar visitas de control y seguimiento al funcionamiento del CDA, en el componente ambiental, así como labores de reparación, mantenimiento y venta de repuestos.
- La certificación expedida por la Autoridad Ambiental, no corresponde en ningún caso a una autorización para la operación del Centro de Diagnóstico Automotor, ya que esta deberá ser otorgada por el ministerio de Transporte.
- El CDA para la aplicación de la revisión de emisiones contaminantes, deberá dar aplicación a las normas.

PARAGRAFO I. El DAGMA como máxima autoridad ambiental en el área urbana del Municipio de Santiago de Cali, podrá efectuar en cualquier momento visitas de control y seguimiento al funcionamiento del CDA, en lo que hace referencia a las actividades de revisión de gases y en materia ambiental; así como imponer las medidas preventivas y sancionatorias a que haya lugar establecidas en la Ley 1333 de 2009.

PARAGRAFO II. Advertir que la certificación en materia de revisión de gases, expedida mediante la presente Resolución, no otorga la habilitación para la prestación del servicio de revisión técnico-mecánica y de gases, la cual debe ser otorgada al Centro de Diagnóstico Automotor "CDA LA LUNA SAS" por el Ministerio de Transporte, conforme a sus competencias legales.

ARTÍCULO TERCERO. El DAGMA, liquidará conforme a lo establecido en la Ley 633 de diciembre 29 de 2000, el servicio de seguimiento y evaluación de los permisos, conceptos y autorizaciones otorgados o prorrogados.

Es de tener en cuenta que en la documentación allegada, se evidencia formato orden de facturación por la suma de Quinientos Sesenta y Tres Mil Setecientos Cincuenta Pesos M/cte (\$563.750), recibo oficial de liquidación y pago de los servicios ambientales por el mismo valor en mención, orden de servicio 911 con fecha de elaboración 2017-07-18 y vencimiento 2017-08-11, recibo oficial 000900009081 a nombre de CDA LA LUNA SAS por conceptos ambientales, recibo con sello de impresión del Banco de Occidente, recaudo de 2017/07/21

Así mismo, se evidencia recibo oficial de pago de estampillas municipales y departamentales, con fecha de expedición 27-07-217 y fecha de vencimiento 31-07-2017, recibo oficial No.333300043108 a nombre de CDA LA LUNA, con sello de recibido de pago del Banco de Bogotá el 27 de julio de 2017, por valor de Tres Mil Doscientos Pesos M/cte (\$3.200)

ARTÍCULO CUARTO. La certificación que mediante esta Resolución se expide, no ampara ningún tipo de uso, aprovechamiento o afectación de los Recursos Naturales Renovables, en consecuencia, la sociedad CDA LA LUNA SAS, propietaria del establecimiento de comercio del mismo nombre, deberá solicitar y obtener los permisos y autorizaciones ambientales que sean necesarios para el ejercicio de su objeto social.



ALCALDÍA DE  
SANTIAGO DE CALI  
DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO  
DE GESTIÓN MEDIO AMBIENTE


RESOLUCION N° 4133.010.21.933 DE  
03/OCT/2017


"POR MEDIO DE LA CUAL SE EXPIDE UNA CERTIFICACIÓN EN MATERIA DE  
REVISIÓN DE GASES"

ARTÍCULO QUINTO. Advertir a la sociedad "CDA LA LUNA SAS", que el incumplimiento de las obligaciones impuestas en la presente providencia, o aquellas estipuladas en la normativa ambiental, acarreará la imposición de las medidas preventivas y sanciones establecidas en la Ley 1333 del 21 de Julio de 2009 o aquellas que las modifique o sustituya.

ARTÍCULO SEXTO. Contra la presente resolución procede el recurso de reposición, el cual se podrá interponer personalmente o por intermedio de apoderado, dentro del término de diez (10) días siguientes a la notificación del presente Acto Administrativo, de conformidad con lo señalado en el Código de Procedimiento Administrativo y de lo Contencioso Administrativo Ley 1437 de 2011.

NOTIFÍQUESE Y CÚMPLASE

  
CLAUDIA MARIA BUITRAGO RESTREPO  
DIRECTORA DAGMA

Proyecto: Eduard Robert Cajiao-Sánchez- Abogado Contratista.   
Revisó: Walter Reyes Unas- Jefe Grupo Jurídico, Rocio del Pilar Melendez Moreno Abogado Contratista Apoyo al Despacho. 