



Barranquilla, 25 ENE. 2018

6-000258

Señor(a) ALBEIRO REY CASTRO INVERSIONES ALBEMAR \$.A.S. Predio Bellavista, Kilometro 57 vía Luruaco Arroyo de Piedra. Inversionesalbemarsas@hotmail.com Luruaco- Atlántico.

Ref: Auto No.

00002067

Le solicitamos se sirva comparecer a la Subdirección de Gestión Ambiental de ésta Corporación, ubicada en la calle 66 No. 54 - 43 Piso 1°, dentro de los cinco (5) días hábiles siguientes a la fecha de recibo del presente citatorio, para que se notifique personalmente del acto administrativo de la referencia, de conformidad con lo establecido en el artículo 68 de la Ley 1437 de 2011.

En el evento de hacer caso omiso a la presente citación, se surtirá por aviso, acompañado de copia integral del Acto Administrativo, en concordancia con el artículo 69 de la citada ley.

Atentamente

LILIANA ZAPATA GARRIDO SUBDIRECTORA GESTION AMBIENTAL

Elaboró M.A. Contratista/Supervisor: Juliette Sleman Chams. Asesora de Dirección (C).

Calle66 N°. 54 - 43 \*PBX: 3492482 Barranquilla- Colombia cra@crautonoma.gov.com www.crautonoma.gov.co







AUTO No. 00002067 2017

"POR MEDIO DEL CUAL SE HACEN UNOS REQUERIMIENTOS A LA SOCIEDAD INVERSIONES ALBEMAR S.A.S-PREDIO BELLAVISTA EN EL MUNICIPIO DE LURUACO - ATLÁNTICO"

La Suscrita Subdirectora de Gestión Ambiental, de la Corporación Autónoma Regional del Atlántico, C.R.A, con base en lo señalado en el Acuerdo Nº 00015 del 13 de octubre de 2016, expedido por el Consejo Directivo de esta Entidad, en uso de las facultades legales conferidas por la Resolución Nº 00583 del 18 de agosto de 2017, y teniendo en cuenta lo señalado en la Ley 99 de 1993, Decreto Ley 2811 de 1974, Decreto 1076 de 2015, Ley 1437 de 2011, y

### CONSIDERANDO

Que la Corporación Autónoma Regional del Atlántico, a través de Resolución N°000386 del 18 de Julio de 2013, otorgó a favor del señor ALBEIRO REY CASTRO, un permiso de Vertimientos líquidos, un permiso de Emisiones Atmosféricas y una concesión de aguas para el desarrollo de las actividades de trituración y comercialización de materiales de construcción, en un predio ubicado en el corregimiento de Arroyo de Piedra, Municipio de Luruaco, estableciéndose en dicho acto administrativo el cumplimiento de ciertas obligaciones ambientales.

Que mediante Radicado N°00019421 del 19 de Diciembre de 2016, la empresa Inversiones Albemar S.A.S, identificada con Nit N°00900.549.582-7 por intermedio de su representante legal el señor Albeiro Rey Castro, presentó ante la Corporación Autónoma Regional del Atlántico, un estudio de calidad de aire realizado los días 03-07 de Noviembre del año 2016, con el fin de dar cumplimiento a lo dispuesto en la Resolución N°000386 de 2013.

Que posteriormente, la empresa en mención presentó mediante Radicados N°0005234 y N°0005235 del 15 de junio de 2017, el informe semestral sobre materias primas y combustibles, y el informe sobre riego de vías, para dar cumplimiento a los requerimientos establecidos por parte de esta entidad ambiental mediante Autos N°000566 de 2014 y Auto N°00383 de 2015.

Que funcionarios adscritos a la Subdirección de Gestión Ambiental de la Corporación Autónoma Regional del Atlántico, en aras de verificar el cumplimiento a las obligaciones ambientales impuestas a la empresa INVERSIONES ALBEMAR S.A.S, con Nit N°900.549.582-7, efectuaron una evaluación de la documentación presentada mediante radicados N°00019421 de 2016, N°005234 de 2017, y N°005235 de 2017, la cual sirvió como fundamento para la expedición del Informe Técnico N°0001350 del 15 de Noviembre de 2017, en el cual se exponen los siguientes hechos de interés:

"ESTADO ACTUAL DEL PROYECTO O ACTIVIDAD:

La empresa Inversiones Albemar S.A.S., se encuentra desarrollando plenamente su actividad productiva de trituración, zarandeo y transporte de carga por carretera, de piedra caliza para la construcción.

EVALUACION DE LA DOCUMENTACIÓN PRESENTADA MEDIANTE RADICADO No. 0019421 DE 19 DE DICIEMBRE DE 2016. (Estudio de calidad del aire realizado los días 03 al 07 de Noviembre del año 2016).

La empresa Inversiones Albemar S.A.S. Planta Trituradora — Arroyo de Piedra, presentó ante esta Autoridad Ambiental el informe de estudio de calidad del aire. Dicho estudio fue realizado por el laboratorio Control de Contaminación Ltda., quién cuenta con Resolución No. 3158 de Noviembre de 2012 otorgada por el IDEAM. Se ubicaron tres (3) High-Vol para determinar Partículas Suspendidas Totales (PST) y tres (3) equipos para la determinación de Material Particulado menor a 10 micras (PM10), tomando muestras durante cinco (5) días continuos. A continuación se presenta un resumen del informe:

Informe de estudio de Calidad del Aire

Área de influencia

990g

AUTO No. 00002067 2017

"POR MEDIO DEL CUAL SE HACEN UNOS REQUERIMIENTOS A LA SOCIEDAD INVERSIONES ALBEMAR S.A.S-PREDIO BELLAVISTA EN EL MUNICIPIO DE LURUACO - ATLÁNTICO"

Inversiones Albemar S.A.S. Planta Trituradora – Arroyo de Piedra, se encuentra localizada en el municipio de Luruaco (corregimiento de Arroyo de Piedra) Departamento del Atlántico. La instalación está ubicada está ubicada sobre un terreno de superficie ondulada, rodeada de vegetación propia de la zona como robles, matarratón, trupillos, entre otros. Las principales vías de acceso son destapadas. A los ganadería y a la pequeña agricultura. Al costado sur se encuentra el corregimiento de Arroyo de Piedra.

### Descripción del proceso productivo

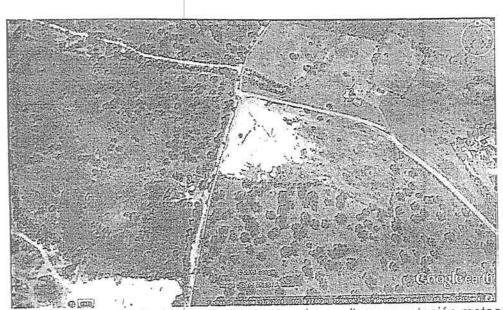
El proceso productivo consta de extracción de caliza con minería a cielo abierto y por medios mecánicos para transportarlos a un equipo de trituración en la que se reduce el tamaño de las rocas de acuerdo con los diámetros deseados por el cliente.

### Ubicación de Equipos

Para lograr una medición representativa de los niveles de contaminantes se consideró la rosa de los vientos, seguridad de los equipos y mutuo acuerdo entre las partes.

Tabla 1. Ubicación de los puntos de monitoreo y parámetros evaluados.

Punto	Geográficas	*Magna Sirgas	Parámetros
Punto 1. Patio	10°38'26.00"N 75°6'3.84"W	1668411,965N 888460,636E	PST - PM10
Punto 2. Finca Costado Nor-Este	10°38'31.31"N 75°5'59.07"W	1668535,932N 888429,744E	PST - PM10
Punto 3. Finca Costado Sur-	10°38'25.45"N 75°6'8.83"W	1668353,077N 888234,580E	PST - PM10
Estación Meteorológica	10°38'26.00"N 75°6'3.84"W	1668411,965N 888460,636E	Temperatura, Humedad, Precipitación, Presión, Dirección y



- Ilustración 1. Ubicación de los puntos de monitoreo y estación meteorológica.

130h

AUTO No. 00002067 2017

"POR MEDIO DEL CUAL SE HACEN UNOS REQUERIMIENTOS A LA SOCIEDAD INVERSIONES ALBEMAR S.A.S-PREDIO BELLAVISTA EN EL MUNICIPIO DE LURUACO - ATLÁNTICO"

Según la rosa de los vientos histórica de la ciudad de Barranquilla, tomada de la estación meteorológica del Aeropuerto Ernesto Cortissoz la mayor parte del año se presentan flujos predominantes en dirección noreste (34%) con velocidades que oscilan entre 1,6 y 10,7 m/s.

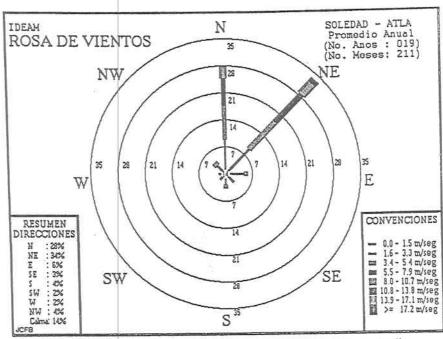


Ilustración 2. Rosa de los vientos en el área de estudio.

### Resultados

Resultados del monitoreo de Material Particulado (PST y PM10), Dióxido de Nitrógeno y Dióxido de Azufre.

- Tabla 2. Concentraciones diarias de Particulas Suspendidas Totales (PST) y Material Particulado menor a 10 micras (PM10) en ug/m3 a condiciones de referencia (25°C y 760 mmHg).

Punto 1.		Punt FINCA COST	2000年2月1日 · 日本中国地方	Punto 3. FINCA COSTADO SUR-		
FECHA	PAT		PST	PM10	PST	PM10
	PST	21.77	79,99	39,55	53,90	25,44
2016-11-3	80,02	31,77	80,22	29,80	55,90	22,74
2016-11-4	81,00	31,84		33,75	57,22	29,34
2016-11-5	80,32	31,89	77,82	28,40	53,64	22,99
2016-11-6	80,40	31,70	80,09	29,65	56,80	25,88
2016-11-7	81,11	33,23	75,87	29,03	30,00	25,00

- Tabla 3. Resultados y comparación con la norma anual de calidad del aire para material particulado (PST y PM10).



AUTO No.

00002067 201

"POR MEDIO DEL CUAL SE HACEN UNOS REQUERIMIENTOS A LA SOCIEDAD INVERSIONES ALBEMAR S.A.S-PREDIO BELLAVISTA EN EL MUNICIPIO DE LURUACO - ATLÁNTICO"

	CC307E				
Parámetros/Puntos	Resultados (µg/m³)	Norma (μg/m³)	Cumplimiento de la Norma Anual		
PM10					
Punto 1. PATIO	32,08	50	Cumple		
Punto 2. FINCA COSTADO NOR- ESTE	32,23	50	Cumple		
Punto 3. FINCA COSTADO SUR- OESTE	25,27	50	Cumple		
PST					
Punto 1. PATIO	80,56	100	Cumple		
Punto 2. FINCA COSTADO NOR-	78,76	100	Cumple		
Punto 3. FINCA COSTADO SUR- OESTE	55,47	100	Cumple		

- Tabla 4. Resultados y comparación con la norma promedio en 24 horas para Material Particulado (PST y PM10).

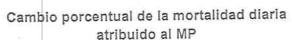
Parámetros/Puntos	Resultados (µg/m²)	Norma (ug/m²)	Cumplimiento de
PM10			
Punto 1. PATIO	35,71	100	Cumple
Punto 2. FINCA COSTADO NOR- ESTE	38,47	100	Cumple
Punto 3. FINCA COSTADO SUR-	33,75	100	Cumple
PSTs	STUDIO ATTENDED	1	ı
Punto 1. PATIO	61,27	300	Cumple
Punto 2. FINCA COSTADO NOR-	66,34	300	Cumple
Punto 3. FINCA COSTADO SUR- OESTE	61,92	300	Cumple

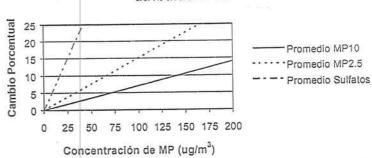
CONSIDERACIONES DE LA C.R.A.: De acuerdo con la documentación presentada se establece que la ubicación de los puntos de monitoreo se tomaron de acuerdo a lo establecido en el Protocolo para el Monitoreo y Seguimiento de la Calidad del Aire, mientras que los parámetros medidos corresponden a los requeridos por esta Autoridad mediante la Resolución No. 386 del 18 de Julio de 2013 "Por medio del cual se otorga un permiso de vertimientos líquidos, de emisión atmosférica y una concesión de aguas al señor Albeiro Rey Castro."



AUTO No. 00002067. 2017

"POR MEDIO DEL CUAL SE HACEN UNOS REQUERIMIENTOS A LA SOCIEDAD INVERSIONES ALBEMAR S.A.S-PREDIO BELLAVISTA EN EL MUNICIPIO DE LURUACO - ATLÁNTICO"





- Ilustración 3. Cambio porcentual de la mortalidad diaria atribuida al PM10, PM2.5 y Sulfatos.

Por otra parte, y atendiendo a los resultados obtenidos se entiende que dado a que no se exceden los límites máximos permisibles, no se tendrá efectos significativos para la salud; sin embargo, la Organización Mundial de la Salud (OMS) establece límites máximos permisibles de contaminantes criterios, donde una excedencia de dichos límites representan un riesgo directo para la salud humana; dichos límites son muchos menores que los establecidos por la normativa ambiental colombiana.

# Tabla 5. Límites establecidos por la OMS para SO2.

Efectos sobre la salud	Nivel de efecto observable (µg/m³)	Factor de incertidumbre	Valor guía (μg/m³)	Tiempo promedio de exposición
Cambios en la función pulmonar de los asmáticos	1000	2	500	10 minutos
Exacerbación de los síntomas	250	2	125	24 horas
respiratorios en individuos sensibles	100	2	50	l año

La OMS estima que un 72% de las defunciones prematuras relacionadas con la contaminación del aire exterior en 2012 se debieron a cardiopatía isquémica y accidente cerebrovascular, mientras que un 14% se debieron a neumopatía obstructiva crónica o infección aguda de las vías respiratorias inferiores, y un 14% a cáncer de pulmón¹.

- Tabla 6. Límites establecidos por la OMS para CO.

Efectos sobre la salud Nivel de efe observable (µg/m³)		Rector		0.000,000	(μ	or guía g/m³)	Tiempo prome de exposició
					10	0.000	15 minutos
Efectos sobre	e la salud		vel de efecto bservable (µg/m³)	Facto		Valor guí (μg/m³)	a Tiempo promedio exposicio
Ligeros cambios en la función pulmonar de individuos asmáticos						200	l hora
			365 – 565 0.5		5	40	l año

Tabla 7. Límites establecidos por la OMS para NO2.

EVALUACION DE LA DOCUMENTACIÓN PRESENTADA MEDIANTE RADICADOS No. 0005234 & 0005235 DE 15 DE JUNIO DE 2017.

Mediante el radicado No. 0005234 de 15 de Junio de 2017 la empresa Inversiones Albemar S.A.S., presenta la información referente al informe semestral del consumo de materias primas,





AUTO No. 00002067 2017

"POR MEDIO DEL CUAL SE HACEN UNOS REQUERIMIENTOS A LA SOCIEDAD INVERSIONES ALBEMAR S.A.S-PREDIO BELLAVISTA EN EL MUNICIPIO DE LURUACO - ATLÁNTICO"

combustibles y otros materiales utilizados en las actividades que involucra el proceso.

- La materia prima es suministrada por los dueños de la finca la unión (registro minero NºKH5-14071) ubicada en el corregimiento de arroyo piedra Atlántico con los cuales se firmó un contrato de compra venta de materiales con el señor Albeiro Rey Castro.
- El combustible tales como el ACPM es suministrado por la empresa DISTRACOM con NIT 811.009.788-8 ubicada en Luruaco – Atlántico, carrera 20 vía Cordialidad.

Mediante el radicado No. 0005235 de 15 de Junio de 2017 la empresa Inversiones Albemar S.A.S., presenta la información referente a los riegos programados durante el día para mitigar el levantamiento de material particulado generado por el paso de las volquetas y asimismo se anexan los registros fotográficos que dan certeza de esto.

# OBSERVACIONES DE CAMPO: N/A.

CUMPLIMIENTO	) <i>:</i>			51-02-	
ACTO ADMINISTRATI VO	ОВ	LIGACIÓN	(Management in the fi	.IMIENT O	OBSERVACIONES
			Si	No	
Resolución 386 del 18 de julio de 2013.	un mes de iniciado activo de calidad de influencia comando mue suspendidas partículas con 10 micrones días consec normales, en ubicadas, una vientos deba Los resulta deberán aco diagrama que los vientos p zona, así con condiciones de el periodo estudio, y de los resultado norma vigento Los análisis o por un labora el IDEAM, se Corporación del Atlántico de anteriorid de realización para que un realización de análisis e parámetro, el parámetro de la parámetro, el parámetro de la parámetro, el parámetro de la	ualmente, iniciando espués de haber ridades, un estudio el aire en el área de de la actividad, estras de partículas totales (PST) y n diámetro menor a (PM10), durante 5 eutivos de labores tres (3) estaciones a viento arriba y dos jo de la trituradora. Ados presentados ompañarse de un el muestre la rosa de redominantes en la mo un reporte de las climáticas presentes o de realización del berán acompañarse os obtenidos con la e de calidad del aire. Deben ser realizados torio acreditado ante deberá informar a la Autónoma Regional con quince (15) días lad, la fecha y hora funcionario avale la de éstos. Se deben hojas de campo, muestreo, métodos empleado para cada equipo empleado y s de los análisis de son de los análisis de son en estado en en el son análisis de son en el son en el son análisis de son en el son en el son análisis de son en el son en el son análisis de son en el son	X.	No	Mediante Radicado No. 0019421 de 19 de Diciembre de 2016 la empresa envía el estudio de calidad del aire en el área de influencia de la actividad para dar cumplimiento a este requerimiento.



AUTO No. 00002067 2017

"POR MEDIO DEL CUAL SE HACEN UNOS REQUERIMIENTOS A LA SOCIEDAD INVERSIONES ALBEMAR S.A.S-PREDIO BELLAVISTA EN EL MUNICIPIO DE LURUACO -ATLÁNTICO"

laboratorio.		
Remitir a la Corporación Autónoma Regional del Atlántico una vez se inicien las actividades, un informe semestral del consumo de materias primas, combustibles y otros materiales utilizados en las actividades que involucra el proceso.	X	Mediante el Radicado No. 0005234 de 15 de Junio de 2017 la empresa Inversiones Albemar S.A.S., presenta la información referente al informe semestral del consumo de materias primas, combustibles y otros materiales utilizados en las actividades que involucra el proceso.

ACTO ADMINISTRATI VO	OBLIGACIÓN	CUMPL	IMIENT	OBSERVACIONES
		Si	No	
Auto No. 566 del 21 de Agosto de 2014.	Remitir un informe semestral del consumo de materias primas, combustibles y otros materiales utilizados en las actividades que involucra el proceso	X		Mediante el Radicado No. 0005234 de 15 de Junio de 2017 presenta la información para dar cumplimiento al auto en mención.

ACTO ADMINISTRATI VO	TRATI OBLIGACIÓN		IMIENT	OBSERVACIONES	
		Si	No		
Auto No. 383 del 14 de Julio de 2015.		X		Mediante radicado No. 0005235 de 15 de Junio de 2017 informa que realiza dos o más riegos diarios para la disminución de las emisiones de material particulado y anexa registro fotográfico.	
	Presentar un plan de mitigación de las emisiones de material particulado generados por las actividades realizadas en el		x	No se tiene evidencia en el expediente sobre la entrega del plan de	

AUTO No. 100002067 2017

"POR MEDIO DEL CUAL SE HACEN UNOS REQUERIMIENTOS A LA SOCIEDAD INVERSIONES ALBEMAR S.A.S-PREDIO BELLAVISTA EN EL MUNICIPIO DE LURUACO - ATLÁNTICO"

predio corregimient	Bellavista del o de Arroyo de	mitigación de las emisiones de material particulado
Piedra.		solicitado.

ACTO ADMINISTRATI VO	OBLIGACIÓN	OBLIGACIÓN CUMPLIMIENT O		OBSERVACIONES	
VO		Si	No		
Auto No. 1858 del 31 de Diciembre de 2015.	Primero: Requerir a la empresa Inversiones Albemar S.A.S., para que cumpla de manera inmediata con las siguientes obligaciones:  Realizar las actividades necesarias que permitan culminar con la barrera verde que se proyecta a instaurar en el perímetro del predio donde se realiza las actividades de trituración y clasificación de la piedra calza.  Agendar un cronograma de actividades de riego y vigilancia para la integridad de la barrera verde en mención.  Evitar la excesiva acumulación de material fino sobre las vías o rutas al interior del predio Bellavista por donde transitan los distintos vehículos de carga y transporte.  Realizar barridas programadas para evitar la mencionada acumulación de material fino.  Dar cumplimiento a las obligaciones impuestas por esta Autoridad Ambiental y las normas ambientales vigentes.	X		De acuerdo a lo verificado en visitas anteriores se ha evidenciado que los árboles sembrados se encuentran en buenas condiciones y que se les está realizando los riegos diariamente.  Mediante radicado No. 0005235 de 1 de Junio de 201 informa que realizados o más riegos diarios para disminución de la emisiones o material particulado y se anexa regista fotográfico.	

CONSIDERACIONES TÉCNICO-JURÍDICAS DE LA CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL DEL ATLÁNTICO.

De la información consagrada en el Informe Técnico N°0001350 del 15 de Noviembre de 2017, es posible concluir que la empresa INVERSIONES ALBEMAR S.A.S, presentó el correspondiente Estudio de Calidad de Aire, dando cumplimiento a lo dispuesto en la Resolución N°000386 de 2013, para el período 2016.

Ahora bien, teniendo en cuenta que la mencionada Resolución, establece la presentación ANUAL, de los Estudios de Calidad de Aire, es necesario anotar que para el momento de expedición del presente acto administrativo, la sociedad INVERSIONES ALBEMAR S.A.S, no ha radicado el Estudio para el año 2017.



AUTO No. 00002067 2017

"POR MEDIO DEL CUAL SE HACEN UNOS REQUERIMIENTOS A LA SOCIEDAD INVERSIONES ALBEMAR S.A.S-PREDIO BELLAVISTA EN EL MUNICIPIO DE LURUACO - ATLÁNTICO"

Por otro lado, pudo observarse que la empresa presentó la información para dar cumplimiento al informe semestral del consumo de materias primas, combustibles y otros materiales utilizados en las actividades que involucra el proceso; solicitado en la Resolución 386 del 18 de julio de 2013 y en el Auto No. 566 del 21 de Agosto de 2014.

Aunado a lo anterior, se verificó que mediante radicado No. 0005235 de 15 de Junio de 2017 la empresa presentó la información referente a los riegos programados durante el día para mitigar el levantamiento de material particulado generado por el paso de las volquetas y los registros fotográficos que dan certeza de esto; sin embargo no se evidencia al interior del expediente 0703-063, contentivo de la información correspondiente a la empresa INVERSIONES ALBEMAR S.A.S. el plan de mitigación de las emisiones de material particulado generados por las actividades realizadas en el predio Bellavista del corregimiento de Arroyo de piedra exigida en el Auto No. 383 del 14 de Julio de 2015.

En consideración con lo anterior, resulta pertinente requerir a la sociedad INVERSIONES ALBEMAR S.A.S, Identificada con Nit N°900.549.582-7, el cumplimiento de ciertas obligaciones ambientales que permitan efectuar un control y seguimiento efectivo a la actividad de trituración, zarandeo y transporte de piedra caliza para construcción, ubicada en el corregimiento de Arroyo de Piedra, Luruaco.

#### **FUNDAMENTOS LEGALES**

Que el numeral 12 del artículo 31 de la Ley 99 e 1993, establece las funciones de las Corporaciones Autónomas Regionales, entre otras "Ejercer las funciones de evaluación, control y seguimiento ambiental de los usos del agua, el suelo, el aire y los demás recursos naturales renovables, lo cual comprenderá el vertimiento, emisión o incorporación de sustancias o residuos líquidos, sólidos y gaseosos, a las aguas en cualquiera de sus formas, al aire o a los suelos, así como los vertimientos o emisiones que puedan causar daño o poner en peligro el normal desarrollo sostenible de los recursos naturales renovables o impedir u obstaculizar su empleo para otros usos. Estas funciones comprenden la expedición de las respectivas licencias ambientales, permisos, concesiones, autorizaciones y salvoconductos."

Que el artículo 2.2.5.1.2.11 del Decreto 1076/2015, estatuye, "toda descarga o emisiones de contaminantes atmosféricos solo condiciones señaladas por la Ley para el nivel normal y ampara la produce, la concentración."

Que artículo 2.2.5.1.7.1 Ibídem, señala: "El permiso de emisión atmosférica es el que concede la autoridad ambiental competente, mediante acto administrativo, para que una persona natural o jurídica, pública o privada, dentro de los límites permisibles establecidos en las normas ambientales respectivas, pueda realizar emisiones al aire. El permiso sólo se otorgará al propietario de la obra, empresa, actividad, industria o establecimiento que origina las emisiones..."

Que el Artículo 2.2.5.1.10.5.del Decreto 1076 de 2015, consagra: "Equipos de medición y monitores de seguimiento de la contaminación del aire. El Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible establecerá, por vía general, las industrias y actividades que por su alta incidencia en la contaminación del aire, deberán contar con estaciones de control y equipos de medición propios para efectuar, mediante monitores, el seguimiento constante de la contaminación atmosférica ocasionada por sus deberán estar a disposición de la autoridad ambiental competente para su control.

Las autoridades ambientales podrán exigir a los agentes emisores obligados a la obtención de permisos e informes de estados de emisión a presentar periódicamente los resultados de los muéstreos de seguimiento y monitoreo de sus emisiones.



AUTO No. 00002067 2017

"POR MEDIO DEL CUAL SE HACEN UNOS REQUERIMIENTOS A LA SOCIEDAD INVERSIONES ALBEMAR S.A.S-PREDIO BELLAVISTA EN EL MUNICIPIO DE LURUACO - ATLÁNTICO"

En los Planes de Reconversión a Tecnología Limpia que se celebren con agentes emisores, se podrá imponer a éstos por la autoridad ambiental competente, atendiendo a su incidencia en la contaminación del área, la obligación de disponer de equipos de medición y seguimiento de los fenómenos contaminantes que la actividad o industria correspondiente ocasione":

Que en consideración con el cargue, descargue, transporte, almacenamiento y disposición final de escombros, materiales, elementos, concretos y agregados sueltos de construcción de demolición y capa orgánica, suelo y subsuelo de excavación, la Resolución N°000541 del 14 de Diciembre de 1994, establece:

"Artículo 1: Definiciones. Para la correcta interpretación de las normas contenidas en la presente Resolución se adoptan las siguientes definiciones (...)

-Agregados Sueltos: Grava, Gravilla, Arena y recebos y similares

Artículo 2: Regulación: el cargue, descargue, transporte, almacenamiento y disposición final de materiales y elementos esta regulado por las siguientes normas:

(...) 3. Tratándose de obras privadas se observará lo siguiente:

b. los sitios, instalaciones, construcciones y fuentes de material deberán contar dentro de los límites del inmueble privado, con áreas o patios onde se efectué el cargue, descargue y almacenamiento de este tipo de materiales y elementos y con sistemas de lavado para las llantas de los vehículos de carga, de tal manera que no arrastren material fuera de esos límites, con el fin de evitar el daño al espacio público. El agua utilizada deberá ser tratada y los sedimentos y lodos deberán ser transportados, reutilizados o dispuestos de acuerdo con las regulaciones ambientales vigentes sobre la materia."

En mérito a lo anterior,

### DISPONE

PRIMERO: Requerir a la sociedad INVERSIONES ALBEMAR S.A.S, identificada con Nit N°900.549.582-7, y Representada legalmente por el señor Albeiro Rey Castro o quien haga sus veces al momento de la notificación, el cumplimiento INMEDIATO, a las obligaciones que se indican a continuación:

 Presentar el estudio de calidad del aire correspondiente al año en curso (2017) en el área de influencia de la actividad para dar cumplimiento a lo exigido en la Resolución 386 del 18 de julio de 2013.

 se deberán tomar muestras de partículas suspendidas totales (PST) y partículas con diámetro menor a 10 micrones (PM10), durante 5 días consecutivos de labores normales, en tres (3) estaciones ubicadas, un viento arriba y dos vientos debajo de la trituradora.

 Los resultados presentados deberán acompañarse de un diagrama que muestre la rosa de los vientos predominantes en la zona, así como un reporte de las condiciones climáticas presentes en el periodo de realización del estudio, y deberán acompañarse los resultados obtenidos con la norma vigente de calidad del aire.

 Los análisis deben ser realizados por un laboratorio acreditado ante el IDEAM, se deberá informar a la Corporación Autónoma Regional del Atlántico con quince (15) días de anterioridad, la fecha y hora de realización de los muestreos para que un funcionario avale la realización de éstos. Se deben anexar las hojas de campo, protocolo de muestreo, métodos de análisis empleado para cada parámetro, equipo empleado y los originales de los análisis de laboratorio.



AUTO No.

00002067 2017

"POR MEDIO DEL CUAL SE HACEN UNOS REQUERIMIENTOS A LA SOCIEDAD INVERSIONES ALBEMAR S.A.S-PREDIO BELLAVISTA EN EL MUNICIPIO DE LURUACO - ATLÁNTICO"

 Presentar el plan de mitigación de las emisiones de material particulado generados por las actividades realizadas en el predio Bellavista del corregimiento de Arroyo de piedra.

3. Dar cumplimiento a lo establecido en la Resolución 541 de 1994 del Ministerio de

Ambiente o la norma que la sustituya o modifique.

 Dar cumplimiento a los requerimientos exigidos por la Corporación Autónoma Regional del Atlántico, adicionales a los descritos en el presente concepto técnico, y a lo contemplado en la legislación ambiental colombiana vigente.

SEGUNDO: El Informe Técnico Nº0001350 del 15 de Noviembre de 2017, de la Subdirección de Gestión Ambiental de la C.R.A., hace parte integral del presente proveído.

TERCERO: La Corporación Autónoma Regional del Atlántico supervisará y/o verificará en cualquier momento lo dispuesto en el presente Acto Administrativo, cualquier desacato de la misma podrá ser causal para que se apliquen las sanciones conforme a la ley.

CUARTO: Notificar en debida forma el contenido del presente acto administrativo, al interesado o a su apoderado debidamente constituido, de conformidad los artículos 67, 68, 69 de la Ley 1437 del 2011.

QUINTO: Contra el presente acto administrativo, procede el Recurso de Reposición ante la Subdirección de Gestión Ambiental de la C.R.A., el cual podrá ser presentado personalmente o por medio de apoderado y por escrito, dentro de los diez (10) días siguientes a su notificación conforme a lo dispuesto en la Ley 1437 del 2011.

Dado en Barranquilla a los

29 DIC. 2017

NOTIFÍQUESE Y CUMPLASE

LILIANA ZAPATA GARRIDO SUBDIRECTORA GESTION AMBIENTAL

Exp: 0703-063 Elaborado: M. A. Contratista/ Supervisora: Juliette Sleman Chams. Asesora de Dirección (C)