



RESOLUCION No. 023

“Por medio de la cual se decide solicitud de renovación del Permiso de vertimientos de residuos líquidos industriales a la Empresa CONTECAR S.A., y se dictan otras disposiciones”

LA DIRECTORA GENERAL DEL ESTABLECIMIENTO PUBLICO AMBIENTAL, EPA, Cartagena, en uso de sus atribuciones legales y en especial las conferidas en la Leyes Nos. 99 de 1993, 768 de 2002, Decreto 3930 de 2010, en armonía con los Acuerdos Distritales Nos. 029 de 2002, y, 03 de 2003,

CONSIDERANDO:

Que el Establecimiento Público Ambiental, EPA, Cartagena creado para ejercer las función de máxima autoridad ambiental en el perímetro urbano de la cabecera del Distrito de Cartagena de Indias, de acuerdo con las normas de carácter superior y conforme a los criterios y directrices trazadas por el Ministerio de Ambiente y Desarrollo Territorial, encargado de administrar, dentro del área de su jurisdicción, procurando el normal desarrollo sostenible del medio ambiente y los recursos Naturales renovables.

Que mediante Resolución No.028 del 7 de Febrero de 2008, el Establecimiento Público Ambiental EPA, Cartagena, resolvió Otorgar permiso de vertimientos a la Sociedad **TERMINAL DE CONTENEDORES DE CARTAGENA, CONTECAR S.A.** Identificada con el Nit.800.116.164-0, Representada Legalmente por el señor **JUAN CARLOS ACOSTA RODRIGUEZ**, de las aguas industriales provenientes de sus instalaciones, ubicadas en los sectores: cafetería, bodegas, oficinas administrativas, predios vacíos y taller, con trampas de grasas, aceites, sólidos y sedimentadores, distribuidos en los canales principales, lateral norte y patios vacíos, por no contravenir las normas jurídicas de protección de los recursos naturales renovables y del ambiente, localizada en la Zona Industrial de Mamonal, Kilometro 1, en la ciudad de Cartagena de Indias, D.T.y C. por el termino de cinco (5) años, contados a partir de la notificación de esta providencia.

Que mediante escrito radicado con código EXT-AMC-12-0029959 de fecha 8 de Mayo de 2012, el señor **GUSTAVO FLOREZ DULCEY**, actuando en su calidad de Representante Legal de la Sociedad **CONTECAR S.A.**, identificada con el Nit.800-116.164-0, ante el Establecimiento Público Ambiental-EPA, Cartagena, presentó solicitud para la renovación del permiso de vertimientos líquidos industriales, el cual fue otorgado por el EPA, Cartagena, mediante la Resolución No. 028 del 7 de Febrero de 2008, el cual expira el próximo 7 de Febrero de 2013, enmarcados dentro del artículo 50 del decreto 3930 de octubre de 2010.

Que para sustentar la presente solicitud. Anexan: los últimos resultados más recientes del muestreo realizado a cada uno de los parámetros indicado, en cumplimiento del artículo segundo de la Resolución 028-07/02/2007. De igual forma comunican que delegan en su Asesor Ambiental, Doctor Francisco A. Castillo González MSc, para gestionar y atender los requerimientos que sean emitidos por esta autoridad ambiental.

Que con Oficio No. 863 de fecha 15 de Mayo de 2012, El EPA, Cartagena, remitió las solicitudes radicadas de renovación de vertimientos y emisión atmosféricas, a la Autoridad Nacional de Licencias Ambientales–ANLA del Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible, al ser competentes, en virtud de corresponder a un puerto de gran calado.

Que la Autoridad Nacional de Licencias Ambientales ANLA, mediante oficio 4120-E1-38165 del 4 de Julio de 2012, radicado con el código EXT-AMC-12-0054296 de fecha 8 de Agosto de 2012, y en atención a la comunicación de traslado de la solicitud de los permiso de vertimiento de residuos líquidos y emisión atmosférica de la sociedad **CONTECAR S.A.**, manifestó que el citado tramite debe ser adelantado por el EPA, Cartagena, dado que la licencia ambiental otorgada al proyecto denominado Construcción del Terminal de Contenedores de Cartagena no lleva implícito los permisos para el uso y aprovechamiento de los recursos naturales, y a la fecha la empresa en comento, titular de la licencia ambiental no ha solicitado su modificación en sentido de incluir los citados permisos(Decreto 2820 de 2010 en el parágrafo 3º. Del Artículo 51 del Régimen de Transición).

Que con fundamento en la anterior solicitud y la remisión por competencia al EPA, Cartagena, la Oficina Asesora Juridica de este Establecimiento, mediante Memorando EPA-MEM-00220-2012, solicitó pronunciamiento a Subdirección Técnica de Desarrollo Sostenible, sobre la viabilidad técnica y ambiental de la renovación del permiso de vertimientos líquidos solicitado.

Que, con base en la petición formulada, la Subdirección Técnica de Desarrollo Sostenible Área Vertimientos del EPA, Cartagena, previa visita de inspección al sitio de interés, emitió el Concepto Técnico No.1284 de fecha 28 de Diciembre de 2012, el cual se acoge en todas sus partes y hace parte integral de este acto administrativo en el que se describe el proyecto y las medidas que se pretenden implementar en los siguientes términos:

“(…) 1.0 ANTECEDENTES

GUSTAVO FLOREZ DULCEY, actuando en su condición de Representante Legal (S) de la Sociedad TERMINAL DE CONTENEDORES DE CARTAGENA S.A, identificada con el NIT 800.116.164-0, mediante escrito con código de registro EXT-AMC-12-0029959 de fecha 08 de Mayo de 2012, presentó ante el EPA Cartagena, solicitud de Renovación del Permiso de Vertimientos Líquidos Industriales, el cual le fue otorgado por esta entidad, mediante Resolución No 028 del 07 de Febrero de 2008, y expira el próximo 7 de Febrero de 2013. Esta solicitud la enmarcan dentro del Artículo 50 del Decreto 3930 del 25 de Octubre de 2010.

El peticionario informa además, que han delegado a su asesor ambiental Francisco Alberto Castillo González, para que los represente, gestione y atienda los requerimientos que sean emitidos por la Autoridad Ambiental.

1.1 DOCUMENTOS DE SOPORTE

El solicitante para sustentar su petición presentó los siguientes documentos:

- Resultados de los últimos muestreos realizados a cada uno de los parámetros físico-químicos exigidos a Contecar en la Resolución 028 del 7 de febrero de 2008.
- Formato registro único para permiso de vertimientos diligenciado
- Copia de la Resolución No 028 del 7 de febrero de 2008, expedida por EPA Cartagena.
- Certificado de Existencia y Representación Legal de la Cámara de Comercio de Cartagena.
- Certificados de Libertad y Tradición de los Predios de Contecar.
- Plancha de IGAC de ubicación del proyecto, con certificación de uso del suelo.

2.0 LOCALIZACION DE LA PLANTA

La Sociedad TERMINAL DE CONTENEDORES DE CARTAGENA S.A., identificada con el Nit. 800.116.164-0, se encuentra localizada en la Vía a Mamonal Km 1 Sector Bella Vista, en Cartagena de Indias.

2.1 DESCRIPCION DE LOS VERTIMIENTOS DE LA PLANTA.

Las aguas residuales industriales generadas en los predios de CONTECAR, son producto de las actividades de lavado de equipos, vehículos y ocasionalmente contenedores vacíos. Para su manejo han instalado cárcamos para la recolección de aceites usados, trampa de grasas, sedimentador, canales perimetrales, con un registro de estabilización para la recolección de estos vertimientos.

Los residuos aceitosos y las aguas residuales industriales son retirados por un operador especializado con autorización ambiental para el desarrollo de esta actividad.

2.1.1 Desagües.

Para la evacuación de las aguas residuales industriales, se han construido sistemas de cámaras cerradas con un tratamiento preliminar conformado por un sedimentador, una trampa de grasas y un registro de sedimentación, para que los residuos oleosos sean retirados por un operador especializado; a través de estos sistemas de tratamiento de aguas residuales se realiza la remoción de contaminantes, para que las características físico-químicas de los efluentes se ajusten a los parámetros establecidos en el Decreto 1594 de 1984 para vertimientos. Cuando se presenta una sobrecarga en el sistema, las aguas son vertidas a la Bahía de Cartagena logrando con el tratamiento previo, la no afectación de los cuerpos hídricos.

2.1.2 Calidad de Vertimiento.

El vertimiento estará sometido a los parámetros señalados en la Resolución No 028 del 07 de Febrero de 2008, expedida por el EPA Cartagena.

2.1.3 Sistema de Flujo.

Mantenimiento de Talleres: Intermitente

Lavado de vehículos y contenedores vacíos: Intermitente, ya que la operación está condicionada a las necesidades que sobre esta actividad requiera el comercio exterior colombiano.

Es importante mencionar que se tiene presupuestado desarrollar durante el año 2013, la instalación de un sistema de plantas de tratamiento de aguas residuales industriales para aumentar la eficiencia de los sistemas ARI actuales, hasta tanto se presente la conexión al sistema de alcantarillado de la ciudad.

2.1.4 Características del Sistema de Tratamiento.

En este momento la Terminal cuenta con dos sistemas de tratamientos básicos, acordes a las necesidades de la actualidad, ubicados en las dos (2) áreas dispuestas para el lavado de vehículos, es decir:

CDI Patio Vehicular VB

Se cuenta con dos sedimentadores y un tanque séptico.

Sedimentador 1: Capacidad 0.49 m3.

Sedimentador 2 : Capacidad 0.49 m3.

Tanque Séptico: 5 m3.

CDI Lote 1.

Este cuenta con un (1) Sedimentador, Un (1) Filtro, Una Trampa de Grasa y Un (1) Tanque Séptico, pero que de manera particular este fue diseñado para que se diese una recirculación del agua.

Sedimentador: Capacidad 4 m3.

Trampa de grasas-Filtro Gravilla y Carbón.

El sistema de trampa de grasas y filtro se efectúa en serie, donde primeramente circula por la trampa de grasas que funciona por medio de un sistema de diferencia de tuberías, y posteriormente se desplaza hasta el filtro a base de gravilla y carbón.

Tanque Séptico: Capacidad 4 m3.

Área de Mantenimiento.

Cuenta con los siguientes componentes para controlar los vertimientos de sustancias contaminantes:

Cárcamo.

Trampa de agua.

2.1.5 Aguas Domesticas.

Contecar cuenta con tanques sépticos que se encuentran distribuidos en diferentes sitios del Terminal de manera temporal, mientras se culmina con el plan maestro de desarrollo de sus instalaciones portuarias.

Estos tanques sépticos son impermeabilizados y no efectúan ningún tipo de filtramiento al suelo y su contenido es retirado periódicamente por un operador autorizado.

Los puntos donde se encuentran distribuidos los tanques sépticos son los siguientes:

1. Cafetería.

Tanque Séptico 1: Capacidad 10 m3.

Tanque Séptico 2: Capacidad 6 m3.

2. Almacén de Suministros.

Tanque Séptico: Capacidad 8 m3.

3. Administración de Talleres.

Tanque Séptico: Capacidad 15 m3.

4. Oficina operadores de equipos portuarios.

Tanque Séptico: Capacidad 6 m3.

5. Bodega 10.000 m2

Tanque Séptico: Capacidad 10 m3.

6. Laboratorio del Café.

Tanque Séptico: Capacidad 6 m3.

7. Oficina de mantenimiento de equipos portuarios.

Tanque Séptico: Capacidad 7 m3.

8. Patio de aforos

Tanque Séptico: Capacidad 4 m3.

9. Oficina de zona Franca.

Tanque Séptico: Capacidad 4 m3.

2.2 TIPO DE SOLICITUD.

GUSTAVO FLOREZ DULCEY, Representante Legal (S) de la Sociedad TERMINAL DE CONTENEDORES DE CARTAGENA S.A, identificada con el NIT 800.116.164-0, mediante escrito con código de registro EXT-AMC-12-0029959 de fecha 08 de Mayo de 2012, solicita ante el EPA Cartagena, la Renovación del Permiso de Vertimientos Líquidos

Industriales, el cual le fue otorgado por esta entidad, mediante Resolución No 028 del 07 de Febrero de 2008, y expira el próximo 7 de Febrero de 2013. Esta solicitud la enmarcan dentro del Artículo 50 del Decreto 3930 del 25 de Octubre de 2010

3.0 EVALUACION.

Después de la visita de inspección efectuada, se observó que no existen cambios en la actividad generadora de los vertimientos iniciales de la empresa, que dieron origen al permiso inicial concedido por EPA Cartagena, mediante la Resolución No 028 del 07 de Febrero de 2008, por lo tanto, la renovación actualmente solicitada, queda supeditada solo a la verificación del cumplimiento de las normas de vertimiento, mediante la caracterización de los efluentes del vertimiento. Cumpliendo con lo anterior la Sociedad TERMINAL DE CONTENEDORES DE CARTAGENA CONTECAR S.A anexo a su petición, los resultados de los análisis físico-químicos, de muestras de aguas tomadas a la entrada y salida de los puntos de lavado de contenedores, las cuales llegan a las unidades de Tratamiento de las Aguas Residuales Industriales. Los resultados presentados corresponden a muestras tomadas durante el mes de octubre de 2012.

Se considera que la Sociedad CONTECAR S.A, debe presentar los resultados de las caracterizaciones correspondientes al mes de Abril del año 2013.

4.0 CONCEPTO

Después de la visita de inspección efectuada, revisada y analizada la documentación presentada por el peticionario; se puede conceptúa lo siguiente:

Es Viable conceder el permiso ambiental de vertimientos solicitado por la Sociedad TERMINAL DE CONTENEDORES DE CARTAGENA CONTECAR S.A., para la operación de sus instalaciones ubicadas en la Vía a Mamonal Km 1 Sector Barrio Bellavista en Cartagena de Indias siempre y cuando esta empresa cumpla con las normatividades ambientales vigentes en las siguientes áreas:

Análisis Físico-químicos: La Sociedad TERMINAL DE CONTENEDORES DE CARTAGENA CONTECAR S.A, deberá presentar en un término de seis meses, los resultados de los análisis físico-químicos demuestras de aguas residuales procedentes de la operación de las plantas de tratamiento, tanto de aguas residuales domesticas, como industriales. Los parámetros físico-químicos a analizar son.,

- ✓ Conductividad
- ✓ Ph
- ✓ Temperatura.
- ✓ Sólidos suspendidos totales.
- ✓ Sólidos sedimentables.
- ✓ Sustancias solubles en hexano.
- ✓ Oxígeno Disuelto.
- ✓ DBO5.
- ✓ DQO
- ✓ Aceites y Grasas

EPA Cartagena, realizará y efectuará seguimiento y control a la operación de las unidades de tratamiento de la planta de CONTECAR S.A, para constatar el cumplimiento de las actividades de vertimientos.

La Sociedad TERMINAL DE CONTENEDORES DE CARTAGENA CONTECAR S.A., deberá cancelar al EPA Cartagena la suma de Un millón cuatrocientos diecisiete mil trescientos ochenta y siete pesos (\$1'417.387,00) correspondientes al valor del estudio de viabilidad de la solicitud. Se anexa copia de la factura del valor cancelar por el interesado.(...)"

Que de conformidad con lo establecido en el Artículo 50 del Decreto 3930 del 25 de Octubre de 2010, (...) Las solicitudes para renovación del permiso de vertimientos deberán ser presentadas ante la autoridad ambiental competente, dentro del primer trimestre del último año del permiso. El trámite correspondiente se adelantará antes de que se produzca el vencimiento del permiso respectivo. Para la renovación del permiso de vertimiento se deberá observar el trámite previsto para el otorgamiento de dicho permiso

en el presente decreto. Si no existen cambios en la actividad generadora del vertimiento, la renovación queda supeditada solo a la verificación del cumplimiento de la norma de vertimiento mediante la caracterización del vertimiento(...).en virtud de lo cual se procederá a renovar el permiso de vertimientos de residuos líquidos industriales contenido en la Resolución 028 del 7 de Febrero de 2008 emitida por el EPA, Cartagena, por estar conforme al artículo señalado del Decreto 3930 de 2010, presentado por el señor **GUSTAVO FLOREZ DULCEY**, en su calidad de Representante Legal de la Sociedad **CONTECAR S.A.**, el cual se constituirá en el instrumento obligado para el manejo y control de los impactos ambientales de la actividad a desarrollar.

Que la Subdirección Técnica de Desarrollo Sostenible del EPA, Cartagena, conceptuó que es viable conceder el permiso ambiental de Vertimientos solicitado por la Sociedad **CONTECAR S.A.**, para la operación de sus instalaciones, ubicadas en la Vía a Mamonal Km 1, el cual estará condicionado a las obligaciones que se señalarán en la parte resolutive del presente acto administrativo.

Que en mérito a lo anteriormente expuesto se,

RESUELVE,

ARTÍCULO PRIMERO: Renovar el Permiso de Vertimientos de residuos líquidos Industriales a la Sociedad **Terminal de Contenedores de Cartagena CONTECAR S.A.** Identificada con el Nit. 800.116.164-0, representada legalmente por el señor **GUSTAVO FLOREZ DULCEY**, contenido en la Resolución No.028 del 7 de Febrero de 2007, emitida por el EPA Cartagena, por el término de cinco (5) años contados a partir del 8 de Febrero de 2013, de las aguas industriales provenientes de sus instalaciones, ubicadas en los sectores: cafetería, bodegas, oficinas administrativas, predios vacíos y taller, con trampas de grasas, aceites, sólidos y sedimentadores, distribuidos en los canales principales, lateral norte y patios vacíos, las cuales llegan a las unidades de Tratamiento de las Aguas Residuales Industriales, por no contravenir las normas de protección jurídicas de los recursos naturales renovables y del ambiente, localizada en la Zona Industrial de Mamonal, Kilometro 1, Sector Bella Vista, en la ciudad de Cartagena de Indias..

ARTÍCULO SEGUNDO.-El permiso de vertimientos de residuos líquidos Industriales a la Sociedad **CONTECAR S.A.** queda condicionado al cumplimiento de las siguientes obligaciones:

Análisis Físico-químicos:

1º.-La Sociedad **TERMINAL DE CONTENEDORES DE CARTAGENA CONTECAR S.A.**, deberá presentar en un término de seis meses, los resultados de los análisis físico-químicos demuestras de aguas residuales procedentes de la operación de las plantas de tratamiento, tanto de aguas residuales domésticas, como industriales. Los parámetros físico-químicos a analizar son.,

- ✓ Conductividad
- ✓ Ph
- ✓ Temperatura.
- ✓ Sólidos suspendidos totales.

- ✓ Sólidos sedimentables.
- ✓ Sustancias solubles en hexano.
- ✓ Oxígeno Disuelto.
- ✓ DBO5.
- ✓ DQO
- ✓ Aceites y Grasas

2.-Las caracterizaciones deberán ser realizadas por un laboratorio certificado por el Ideam, cuyos gastos serán sufragados por la misma empresa.

3.- EPA Cartagena, realizará y efectuará seguimiento y control a la operación de la planta de tratamiento, para constatar el cumplimiento de las actividades de vertimientos.

PARAGRAFO UNICO.-Toda modificación en el sistema de tratamiento, que incida sobre el vertimiento deberá ser sometido a verificación por parte del EPA, Cartagena.

ARTÍCULO CUARTO.- En caso de presentarse durante tales actividades efectos ambientales no previstos, **La Sociedad CONTECAR S.A.**, deberá suspender las actividades e informar de manera inmediata al EPA, Cartagena, para que determine y exija la adopción de las medidas correctivas que considere necesarias, sin perjuicio de las medidas que debe tomar el beneficiario del mismo, a fin de impedir la degradación del ambiente y los recursos naturales renovables.

ARTÍCULO QUINTO.- **La Sociedad CONTECAR S.A.**, será responsable por cualquier deterioro y/o daño ambiental causado por ellos o por los contratistas a su cargo y deberán realizar las actividades necesarias para corregir los efectos causados.

ARTÍCULO SEXTO.-El Concepto Técnico No.1284 del 28 de Diciembre de 2012, emitido por la Subdirección Técnica de Desarrollo Sostenible, Área Vertimiento del EPA, Cartagena, hace parte integral de esta resolución.

ARTÍCULO SEPTIMO.- El Establecimiento Público Ambiental EPA, Cartagena, a través de la Subdirección Técnica de Desarrollo Sostenible, practicará visita de seguimiento a fin de verificar el cumplimiento de la Ley, y demás obligaciones de esta resolución En caso de incumplimiento, esta Autoridad Ambiental, en ejercicio de las atribuciones consagradas en la Ley 1333 del 21 de julio de 2009, iniciará las actuaciones administrativas que sean conducentes y pertinentes en defensa del medio ambiente sano, procediéndose a imponer las medidas preventivas y sanciones que sean del caso hasta cuando se allanen a cumplir lo requerido.

ARTÍCULO OCTAVO.- Copia del presente acto administrativo será enviado a la Subdirección Técnica de Desarrollo Sostenible del Establecimiento Público Ambiental EPA Cartagena, para su seguimiento, vigilancia y control.

ARTICULO NOVENO: Notificar personalmente al representante legal de la **Sociedad CONTECAR S.A.**, o a su apoderado, debidamente constituido el presente acto administrativo, y, si no fuere posible, mediante el correspondiente aviso, conforme a los Artículos 67, 68 y 69 del Código de Procedimiento y de los Contencioso Administrativo

ARTÍCULO DECIMO: Publíquese la presente resolución en el Boletín Oficial del Establecimiento Público Ambiental, EPA, Cartagena. Artículo 71 de la Ley 99 de 1993.

ARTÍCULO DECIMO PRIMERO: Contra la presente resolución procede el recurso de reposición ante este Establecimiento por escrito, dentro de los cinco (5) días hábiles siguientes a su notificación o a la notificación por aviso si a ello hubiere lugar, conforme con lo dispuesto en los Artículo 74 del Código de Procedimiento y de lo Contencioso Administrativo.

Dada en Cartagena de Indias, a los 16 de enero de 2013.

NOTIFIQUESE, COMUNIQUESE, PUBLIQUESE Y CUMPLASE

MARIA ANGELICA GARCIA TURBAY
Directora General del Establecimiento EPA Cartagena

R/p Sandra Milena Acevedo Montero
Jefa Oficina Asesora Jurídica

P/p José Marriaga Quintana
Prof. Univ. Área Licencias y Permisos