



RESOLUCION No. 057-2013

“Por medio de la cual se realizan unos requerimientos y, se dictan otras disposiciones”

LA JEFE DE LA OFICINA ASESORA JURÍDICA DEL ESTABLECIMIENTO PÚBLICO AMBIENTAL, EPA, CARTAGENA, en ejercicio de sus facultades legales y, en especial de las conferidas en las Leyes 99 de 1993 y 768 de 2002, Ley 1333 de 2009, Acuerdos Distritales Nos. 029 de 2002, y 003 del 2003, en virtud de las delegadas en la Resolución No. 071 de 2005 del Consejo Directivo y,

CONSIDERANDO

Que el Establecimiento Público Ambiental EPA_ Cartagena, en virtud de las facultades contenidas por la Ley 344 de 1996, Ley 633 de 2000, Ley 99 de 1993 y, Ley 768 de 2002, procedió a través de la Subdirección Técnica de Desarrollo Sostenible, a practicar visita de inspección a La Empresa GYPTEC S.A, identificado con Nit.830144340-9, ubicada en la Zona Franca de la Candelaria en el kilómetro 12 de la vía que conduce a la Zona Franca Industrial de Mamonal, en Cartagena de Indias.

Que la Subdirección Técnica de Desarrollo Sostenible, previa visita emitió el Concepto Técnico No.1285-28/12, en el cual se describe lo observado en la Empresa GYPTEC S.A., y señalo lo siguiente:

(...)

DESARROLLO DE LA VISITA

En cumplimiento al programa de Seguimiento Ambiental, el día 17 de julio de 2012, se realizo visita a las instalaciones de la empresa GYPTEC S.A., localizada en la Zona Franca la Candelaria, Km 12 en la vía que conduce a Zona Industrial de Mamonal, la cual fue atendida por los señores Humberto Leal y Francisco Castillo, como resultado de la misma se hacen las siguientes observaciones.

La actividad principal de la empresa es la elaboración de prefabricado de yeso.

Al momento de la visita la empresa estaba operando normalmente, no se percibieron olores ofensivos, el ruido generado no trascendía al exterior de la empresa, como tampoco se evidenciaron emisiones.

Además de la elaboración de prefabricados de yeso, la empresa tiene una línea de producción de masilla, la cual no está contemplada en el Documento de Manejo Ambiental, acogido mediante la resolución No 0145 de febrero 17 del 2006.

Los efluentes del sistema de tratamiento son descargados a un canal de aguas lluvias, que se comunica con el Caño de Casimiro y finalmente dan a la Bahía de Cartagena.

La última caracterización de las Aguas residuales domesticas que reposa en el expediente, fue la realizada en julio de 2010, tres meses después de haber entrado en operación la nueva planta de tratamiento

Los lodos que se generan en la planta de tratamiento de aguas residuales domesticas son recogidos por la empresa Succión y Carga.

El proceso productivo es seco, por lo que no se generan aguas residuales industriales.

La calcinación y secado en industrias de minerales que procesen o produzcan cualquiera de los siguientes minerales, sus concentrados o cualquier mezcla en la que la mayor parte sea de uno de los siguientes minerales o una combinación de estos: alúmina, arcilla de bola, bentonita, diatomea, feldespato, arcilla de fuego, tierra de batan, yeso, arena industrial, requieren de monitoreo isocinetico de Material Particulado, Tabla 3, artículo 6 de la resolución 909 de 2008.

La utilización de hornos de calcinación de dos ó más toneladas por día en la industria de fabricación de yeso, condiciona esta actividad a la obtención de permiso de emisiones atmosféricas. Resolución 619 de 1997.



RESOLUCION No. 057-2013

“Por medio de la cual se realizan unos requerimientos y, se dictan otras disposiciones”

La empresa Gyptec S.A., debe realizar un manejo de los residuos peligrosos, en consonancia con el decreto 4741 de 2005.

Los residuos ordinarios son entregados a la empresa prestadora del servicio público.

La empresa ha venido socializando el Documento de Manejo Ambiental, y realizando capacitaciones con el personal de la empresa.

Con base en lo anterior se emite el siguiente concepto:

CONCEPTO TÉCNICO

1. La empresa GYPTEC S.A., ha incumplido con la presentación de las caracterizaciones del sistema de tratamiento de aguas residuales (entradas y salidas) correspondientes al segundo semestre de 2010, primer y segundo semestre del 2011 y primer y segundo semestre de 2012, para su respectiva evaluación.
2. La empresa GYPTEC S.A. actualmente vierte aguas residuales a un efluente del caño Casimiro sin contar con permiso de Vertimientos.
3. La empresa GYPTEC S.A debe tramitar el Permiso de vertimiento presentando la siguiente información:
 - 3.1 Plano donde se identifique origen, cantidad y localización georeferenciada de las descargas al cuerpo de agua o al suelo.
 - 3.2 Nombre de la fuente receptora del vertimiento indicando la cuenca hidrográfica a la que pertenece.
 - 3.3 Caudal de la descarga expresada en litros por segundo.
 - 3.4 Frecuencia de la descarga expresada en horas por día.
 - 3.5 Tipo de flujo de la descarga indicando si es continuo o intermitente.
 - 3.6 Tipo de flujo de la descarga indicando si es continuo o intermitente.
 - 3.7 Caracterización del vertimiento existente, los parámetros a caracteriza tanto en el afluente (entrada) como en el efluente (salida) de la PTAR y del sistema de neutralización, son los siguientes: Ph(unidades de Ph), Temperatura(C), SST(mg/lt), DBO5(mg/lt), Aceites y grasas(mg/lt) y caudal (lt/seg). Además se debe reportar el régimen de descarga (horas/día y día/mes).
 - 3.8 Para la toma de muestra la empresa debe informa al EPA con mínimo diez (10) días de anticipación para que un funcionario este presente durante la misma.
 - 3.9 Ubicación, descripción de la operación del sistema, memorias técnica y diseños de ingeniería conceptual y básica, planos de detalle del sistema de tratamiento y condiciones de eficiencia del sistema de tratamiento.
 - 3.10 Evaluación ambiental del vertimiento.
 - 3.11 Plan de Gestión del Riesgo para el Manejo del Vertimiento.
 - 3.12 Los análisis de las muestras deberán ser realizados por laboratorios acreditados por el I DEAM, de conformidad con lo dispuesto en el Decreto 1600 de 1994 o la norma que lo modifique, adicione o sustituya. El muestreo representativo se deberá realizar de acuerdo con el Protocolo para el Monitoreo de los Vertimientos de Aguas Superficiales, Subterráneas.
Lo anterior basado en lo establecido en el Decreto 3930 de 2010.
 - 3.13 Los lodos generados en los sistemas de tratamiento de las aguas residuales debe entregarlos para disposición final, indicando además el nombre de la empresa que los recibe y la fecha de entrega, los cuales deben estar disponible para cuando un funcionario del EPA así lo requiera.
 - 3.14 Llevar registros y certificaciones de las empresas que le prestan el servicio de transporte, tratamiento y/o disposición final de residuos peligrosos y no peligrosos, los cuales deben estar disponibles para cuando un funcionario del EPA así lo requiera.
- 4 La empresa Gyptec S.A., debe ajustar el Documento de Manejo Ambiental incluyendo en él la línea de producción de Masilla.
- 5 La empresa Gyptec S.A. debe presentar en el primer semestre de 2013 con una frecuencia anual, un estudio isocinetico de Material Particulado en la chimenea del horno. Lo anterior de acuerdo a lo establecido artículo 6 de la resolución 909 de 2008. La empresa Gyptec S.A. debe informar y presentar el informe previo a la realización del muestreo isocinetico, con una anticipación de treinta (30) días.

RESOLUCION No. 057-2013

“Por medio de la cual se realizan unos requerimientos y, se dictan otras disposiciones”

- 6 La empresa Gyptec S.A. deberá determinar la altura de la chimenea siguiendo los criterios establecidos en el Protocolo de Control y Vigilancia de la Contaminación Atmosféricas generadas por Fuentes Fijas, ajustándose a las Buenas Practicas de Ingeniería.
- 7 La empresa Gyptec S.A. debe elaborar y tener actualizado el Plan de Gestión Integral de Residuos Peligrosos de acuerdo a lo establecido en el Decreto 4741 de 2005. En visita de control y seguimiento se verificara el cumplimiento de este requerimiento.

Que en consecuencia en ejercicio de las funciones de control y seguimiento ambiental de las actividades que puedan generar deterioro ambiental previstos en los numerales 11 y 12 del artículo 31 de la Ley 99 de 1993, se hace necesario requerir a La Empresa Gyptec S.A., con el fin de que cumpla con lo requerido en la parte resolutive del presente acto administrativo.

Que en mérito a lo expuesto, este despacho en uso de sus facultades legales,

RESUELVE

ARTÍCULO PRIMERO: Requerir al Representante Legal de La Empresa Gyptec S.A., identificada con Nit.830144340-9, ubicada en la Zona Franca de la Candelaria en el kilómetro 12 de la vía que conduce a la Zona Franca Industrial de Mamonal, en Cartagena de Indias, para que de manera inmediata proceda acatar lo preceptuado en el Decreto 3930 de 2010 en virtud del incumplimiento de:

- 1.1. La presentación de las caracterizaciones del sistema de tratamiento de aguas residuales (entradas y salidas) correspondientes al segundo semestre de 2010, primer y segundo semestre del 2011 y primer y segundo semestre de 2012, para su respectiva evaluación.
- 1.2. Por los vertimientos actuales de aguas residuales a un efluente del caño Casimiro sin contar con permiso de Vertimientos.
- 1.3. La falta del trámite del permiso vertimiento, para ello debe presentar la siguiente información:
 - 1.3.1. Plano donde se identifique origen, cantidad y localización georeferenciada de las descargas al cuerpo de agua o al suelo.
 - 1.3.2. Nombre de la fuente receptora del vertimiento indicando la cuenca hidrográfica a la que pertenece.
 - 1.3.3. Caudal de la descarga expresada en litros por segundo.
 - 1.3.4. Frecuencia de la descarga expresada en horas por día.
 - 1.3.5. Tipo de flujo de la descarga indicando si es continuo o intermitente.
 - 1.3.6. Tipo de flujo de la descarga indicando si es continuo o intermitente.
 - 1.3.7. Caracterización del vertimiento existente, los parámetros a caracteriza tanto en el afluente (entrada) como en el efluente (salida) de la PTAR y del sistema de neutralización, son los siguientes: Ph(unidades de Ph), Temperatura(C), SST(mg/lit), DBO5(mg/lit), Aceites y grasas(mg/lit) y caudal (lit/seg). Además se debe reportar el régimen de descarga (horas/día y día/mes).
 - 1.3.8. Para la toma de muestra la empresa debe informa al EPA con mínimo diez (10) días de anticipación para que un funcionario este presente durante la misma.
 - 1.3.9. Ubicación, descripción de la operación del sistema, memorias técnicas y diseños de ingeniería conceptual y básica, planos de detalle del sistema de tratamiento y condiciones de eficiencia del sistema de tratamiento.
 - 1.3.10. Evaluación ambiental del vertimiento.
 - 1.3.11. Plan de Gestión del Riesgo para el Manejo del Vertimiento.
 - 1.3.12. Los análisis de las muestras deberán ser realizados por laboratorios acreditados por el I DEAM, de conformidad con lo dispuesto en el Decreto 1600 de 1994 o la norma que lo modifique, adicione o sustituya. El muestreo representativo se deberá realizar de acuerdo con el Protocolo para el Monitoreo de los Vertimientos de Aguas Superficiales, Subterráneas.Lo anterior basado en lo establecido en el Decreto 3930 de 2010.
 - 1.3.13. Los lodos generados en los sistemas de tratamiento de las aguas residuales debe entregarlos para disposición final, indicando además el nombre de la empresa que los recibe y la fecha de entrega, los cuales deben estar disponible para cuando un funcionario del EPA así lo requiera.



RESOLUCION No. 057-2013

“Por medio de la cual se realizan unos requerimientos y, se dictan otras disposiciones”

- 1.3.14. Llevar registros y certificaciones de las empresas que le prestan el servicio de transporte, tratamiento y/o disposición final de residuos peligrosos y no peligrosos, los cuales deben estar disponibles para cuando un funcionario del EPA así lo requiera.
- 1.4. Al ajuste del Documento de Manejo Ambiental incluyendo en él la línea de producción de Masilla.
- 1.5. Del informe del primer semestre de 2013 con una frecuencia anual, un estudio isocinetico de Material Particulado en la chimenea del horno. Lo anterior de acuerdo a lo establecido artículo 6 de la resolución 909 de 2008. La empresa Gyptec S.A. debe informar y presentar el informe previo a la realización del muestreo isocinetico, con una anticipación de treinta (30) días.
- 1.6. A la altura de la chimenea siguiendo los criterios establecidos en el Protocolo de Control y Vigilancia de la Contaminación Atmosféricas generadas por Fuentes Fijas, ajustándose a las Buenas Practicas de Ingeniería.
- 1.7. De la entrega de la actualización del Plan de Gestión Integral de Residuos Peligrosos de acuerdo a lo establecido en el Decreto 4741 de 2005. En visita de control y seguimiento se verificara el cumplimiento de este requerimiento.

ARTÍCULO SEGUNDO: En caso de incumplimiento de lo ordenado en esta resolución, dará lugar a las sanciones establecidas en la ley 99 de 1993, conforme al procedimiento establecido en la ley 1333 de 2009, sin perjuicio de las sanciones penales a que haya lugar.

ARTÍCULO TERCERO: Para todos los efectos, el Concepto Técnico No.1285-28/12/2012, expedido por La Subdirección Técnica de Desarrollo Sostenible del EPA-CARTAGENA, hace parte integral de la presente resolución.

ARTÍCULO CUARTO: Copia del presente acto administrativo se remitirá a la Subdirección Técnica de Desarrollo Sostenible del EPA-CARTAGENA, para su seguimiento y control.

ARTÍCULO QUINTO: Por la Oficina Asesora Jurídica del EPA-Cartagena, notificar el presente acto administrativo al representante legal de La empresa Gyptec S.A. o su apoderado debidamente constituido, de conformidad con lo preceptuado en los artículos 67, 68 y 69 del CCA.

ARTÍCULO SEXTO: Contra la presente resolución procede el recurso de reposición ante este Establecimiento Publico Ambiental, EPA_ Cartagena, dentro de los diez (10) días hábiles siguientes a su notificación, en virtud de lo preceptuado en el artículo 76 C.C.A.

Dado en Cartagena a los _____

NOTIFÍQUESE, PUBLÍQUESE y CUMPLASE

SANDRA M. ACEVEDO MONTERO
Jefe Oficina Asesora Jurídica EPA- Cartagena

Proy: L. Londoño
Prof especializado- OAJ “EPA Cartagena”

Barrió Manga, Calle Real No 19 – 26
Teléfono 6644119
Cartagena - Colombia