



ALCALDIA MAYOR
DE BOGOTÁ D.C.
Secretaría Distrital

Ambiente

RESOLUCION NO. 0446

"POR LA CUAL SE IMPONE UNA MEDIDA PREVENTIVA"

LA DIRECTORA LEGAL AMBIENTAL DE LA SECRETARIA DISTRITAL DE AMBIENTE

De conformidad con la Ley 99 del 22 de Diciembre 1993, el Decreto 1594 de 1984, el Acuerdo 257 del 30 de noviembre de 2006, el Decreto Distrital 562 del 29 de diciembre de 2006 y la Resolución 0110 del 31 de enero de 2007, y

CONSIDERANDO

HECHOS

Que la Secretaría Distrital de Ambiente inició proceso Sancionatorio en contra de la Industria de Tratamiento Térmicos INTRATER LTDA, registrada bajo el Nit.: 800.108.047-3, localizada en la calle 8 No. 27-47 localidad Los Mártires de esta ciudad, cuya información se recopiló en el expediente DM-08-03-783 que lleva esta entidad al establecimiento mencionado, representado legalmente por el señor José Antonio Barrero Céspedes, identificado con la cédula número 5.837.178 de Ambalema Tolima.

CONSIDERACIONES TÉCNICAS

Que con base en lo expuesto en el Concepto Técnico N°. 6469 de 9 de mayo de 2008, la entidad evaluó la caracterización del establecimiento y concluyó que:

(...)

*"El establecimiento **Industria de Tratamiento Térmicos Intrater Ltda.**, genera vertimientos de interés sanitario en el proceso de lavado de piezas después de realizado el proceso de templado de la misma. Igualmente, en el requerimiento 20883 del 17 de julio de 2002 se indico al industrial que debía indicar el registro y trámite del permiso de vertimientos, sin embargo, hasta el momento no ha realizado la solicitud.*



ALCALDIA MAYOR
DE BOGOTÁ D.C.
Secretaría Distrital
Ambiente

RESOLUCION NO. 0446

"POR LA CUAL SE IMPONE UNA MEDIDA PREVENTIVA"

En consecuencia se solicita a la Dirección Legal Ambiental ratificar lo expresado en el concepto técnico 3769 del 13 de mayo de 2005, y que requiera al industrial para que en un plazo de treinta (30) días calendario presente lo siguiente:

1. *Diligenciar el Formulario Único Nacional de Solicitud de Permiso de Vertimientos, con sus respectivos anexos.*
2. *Presentar una caracterización de vertimientos la cual debe tener en cuenta los siguientes lineamientos:*
 - 2.1 *El monitoreo debe realizarlo un laboratorio que se encuentre en la **lista de laboratorios ambientales acreditados por el IDEAM**, igualmente debe tener en cuenta que los análisis solicitados por la entidad se encuentren en el listado de parámetros acreditados, así como el muestreo.*
 - 2.2 *La caracterización debe ser representativa, es decir, debe ser tomada en un periodo de tiempo que este acorde con los eventos de vertido propios del sistema de tratamiento realizado por la empresa. El volumen total mínimo requerido de muestra (composición) es de dos (2) litros.*
 - 2.3 *Análisis a realizar: DBO₅, Sólidos suspendidos Totales, Aceites y Grasas, Tensoactivos, Fenoles, Cadmio, cobre, Cromo Total, Plomo, níquel, Zinc, Cianuro, temperatura, pH, Caudal y Sólidos Sedimentables.*
 - 2.4 *En el informe, se deben relacionar adicionalmente los datos generales de la empresa, identificar plenamente los puntos de muestreo, determinar el origen y la frecuencia de la descarga, reseñar las observaciones generales del muestreo y la metodología utilizada para toma de muestras, preservación de las mismas y análisis de laboratorio. Anexar los originales de los reportes del laboratorio, copia de las hojas de campo y registro fotográfico.*
3. *Enviar el programa de tratamiento de sus vertimientos y cronograma detallado de las actividades. En el cual debe indicar lo siguiente:*
 - 3.1. *La realización de las obras civiles de separación de redes de aguas industriales, domésticas y lluvias y un sitio (caja de inspección) que garantice la toma de muestras y el aforo de los vertimientos industriales.*
 - 3.2. *La descripción detallada del diseño de las unidades de tratamiento de las aguas residuales. Remitir planos de las unidades en perfil a escala (1:500, que represente las unidades de tratamiento, conexiones, accesorios y equipos que conforman el sistema de tratamiento, e indicar el sentido del flujo del agua residual. Debe indicar la frecuencia de descargas a la red de alcantarillado, reportada en las siguientes unidades de tiempo (diaria, semanal y mensual).*
4. *Presentar los planos sanitarios los cuales deben mostrar claramente con convenciones, colores y líneas, sistemas de tratamiento, redes de aguas lluvias, domésticas e industriales y las cajas de inspección interna (s) y externa (s) e identificar el sitio en el cual se realizan los aforos para los análisis de aguas.*



ALCALDIA MAYOR
DE BOGOTÁ D.C.
Secretaría Distrital
Ambiente

RESOLUCION NO. 0446

"POR LA CUAL SE IMPONE UNA MEDIDA PREVENTIVA"

5. Descripción del proceso de templado, indicando flujogramas, materias primas utilizadas y piezas procesadas.
6. Presentar balance detallado de consumo de agua de la empresa, teniendo en cuenta la cantidad de agua que entra, la emitida al medio ambiente, la utilizada en actividades domésticas y la descargada a la red de alcantarillado.
7. Igualmente, la industria deberá realizar la autoliquidación y cancelar el valor correspondiente al trámite del cobro por servicios de evaluación de permiso de vertimientos industriales de acuerdo con lo establecido en la Resolución No. 2173 del 31 de diciembre de 2003. Si la industria desea realizar la autoliquidación podrá hacerlo a través de la página web www.secretariadeambiente.gov.co, o comunicándose a la oficina de cobros ubicada en el segundo piso de las instalaciones de la Secretaría Distrital de ambiente o al teléfono: 4 44 10 30 Extensión 204 o 264.

(...)

CONSIDERACIONES JURIDICAS

Que de conformidad con el artículo 8 de nuestra Constitución Política, "es obligación del Estado y de las personas proteger las riquezas culturales y naturales de la Nación".

Que si bien, la Constitución Política reconoce en su artículo 58 que la empresa es base del desarrollo, añade que tiene una función social y que ésta implica obligaciones. Igualmente, la norma mencionada indica que la ley delimitará el alcance de la libertad económica cuando así lo exijan el interés social, el ambiente y el patrimonio cultural de la Nación.

Que el artículo 79 ibídem, consagra el derecho con que cuentan todas las personas a "gozar de un ambiente sano", asignando al Estado el deber de proteger la diversidad e integridad del ambiente, conservar las áreas de especial importancia ecológica y fomentar la educación para el logro de dichos fines.

Que el artículo 80 de la misma Carta Política, señala que corresponde al Estado planificar el manejo y aprovechamiento de los recursos naturales, para garantizar su desarrollo sostenible, su conservación, restauración o sustitución. Además, indica que el **Estado deberá prevenir y controlar los factores de deterioro ambiental**, imponer las sanciones legales y exigir la reparación de los daños causados

Que el Código de Recursos Naturales Renovables y de Protección al Medio Ambiente Decreto - Ley 2811 de 1974, consagra en su Artículo 1: "El Ambiente es patrimonio &



ALCALDIA MAYOR
DE BOGOTÁ D.C.
Secretaría Distrital
Ambiente

RESOLUCION NO. 0446

"POR LA CUAL SE IMPONE UNA MEDIDA PREVENTIVA"

común. El Estado y los particulares deben participar en su preservación y manejo, que son de utilidad pública e interés social".

Que el Artículo 8 del mismo Código de Recursos, prevé: "*Se consideran factores que deterioran el ambiente entre otros:*

a) La contaminación del aire, de las aguas, del suelo y de los demás recursos naturales renovables.

...

d) Las alteraciones nocivas del flujo de las aguas;

e) La sedimentación en los cursos y depósitos de agua;

f) Los cambios nocivos del lecho de las aguas;

g) La extinción o disminución cuantitativa o cualitativa de especies animales y vegetales o de recursos genéticos.

(...)"

Que mediante la expedición de la Ley 99 de 1993, el Gobierno Nacional creó el Ministerio del Medio Ambiente, (hoy Ministerio de Ambiente, Vivienda y Desarrollo Territorial), reordenó el Sector Público encargado de la gestión y conservación del medio ambiente y los recursos naturales renovables, organizó el Sistema Nacional Ambiental -SINA- y se dictaron otras disposiciones.

Que el numeral 6 del artículo primero de la Ley 99 de 1993, retomando el Principio 15 de la Declaración de Río de Janeiro de 1992, sobre el Medio Ambiente y el Desarrollo, establece el Principio de Precaución "*(...) No obstante, las autoridades ambientales y los particulares darán aplicación al principio de precaución conforme al cual, cuando exista peligro de daño grave e irreversible, la falta de certeza científica absoluta no deberá utilizarse como razón para postergar la adopción de medidas eficaces para impedir la degradación del medio ambiente".*

Que así mismo, y de acuerdo al artículo 66, en concordancia con el numeral 12 del artículo 31 de la precitada Ley, esta Secretaría es competente para: "*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*



ALCALDIA MAYOR
DE BOGOTÁ D.C.
Secretaría Distrital
Ambiente

RESOLUCION NO. 0446

"POR LA CUAL SE IMPONE UNA MEDIDA PREVENTIVA"

desarrollo sostenible de los recursos naturales renovables o impedir u obstaculizar su empleo para otros usos. (...)"

Que el Título XII de la Ley 99 de 1993, "De las sanciones y medidas de policía", atribuye funciones de tipo policivo a las autoridades ambientales al establecer en el artículo 83 que *"el Ministerio del Medio Ambiente y las Corporaciones Autónomas Regionales, además de los departamentos, municipios y distritos con régimen constitucional especial, quedan investidos, a prevención de las demás autoridades competentes, de funciones policivas para la imposición y ejecución de las medidas de policía, multas y sanciones establecidas por la Ley, que sean aplicables según el caso"*.

Que el artículo 85 ibídem, dispone los tipos de sanciones aplicables a los infractores de las normas sobre protección ambiental o sobre el manejo y aprovechamiento de recursos naturales renovables, tales como sanciones y medidas preventivas.

Que dentro de las medidas preventivas contempladas en la ley, el literal c) del numeral 2 del artículo anterior, establece la "Suspensión de obra o actividad, cuando de su prosecución pueda derivarse daño o peligro para los recursos naturales renovables o la salud humana, o cuando la obra o actividad se haya iniciado sin el respectivo permiso, concesión, licencia o autorización".

Que además el parágrafo 3 del artículo 85 de la referida Ley, consigna que para la imposición de las medidas y sanciones referidas, se sujetará al procedimiento previsto por el Decreto 1594 de 1984 o al estatuto que lo modifique o sustituya.

Que conforme a lo establecido en el artículo 185 del Decreto 1594 de 1984, las medidas de seguridad tienen por objeto prevenir o impedir que la ocurrencia de un hecho o la existencia de una situación atenten contra la salud pública.

Que así mismo, los artículos 186 y 187 ibídem, consagran que las medidas de seguridad son de inmediata ejecución, tienen carácter preventivo y transitorio y se aplicarán sin perjuicio de las sanciones a que hubiere lugar, las cuales se levantarán cuando se compruebe que han desaparecido las causas que las originaron; y que éstas surten efectos inmediatos.

Que por otra parte, y respecto al tema, se encuentra reiterada jurisprudencia, como la expuesta por la Corte Constitucional mediante Sentencia C-293 de 2002, M.P. Dr. Alfredo Beltrán Sierra, de la que se extracta:

"Que sobre los resultados de un evento (deterioro ambiental) se determina que puede generar consecuencias de carácter irreversible si no se toman medidas



ALCALDIA MAYOR
DE BOGOTÁ D.C.
Secretaría Distrital

Ambiente

RESOLUCION NO. 0446

"POR LA CUAL SE IMPONE UNA MEDIDA PREVENTIVA"

oportunamente para detener la acción que causa ese deterioro. Si se tuviera que esperar hasta obtener dicha certidumbre científica, cualquier determinación podría resultar inoficiosa e ineficaz con lo cual la función preventiva de las entidades resultaría inoperante."

Que, así mismo, a través de la Sentencia T-453 del 31 de agosto de 1998, la Sala Séptima de la Corte Constitucional, con ponencia del Magistrado Dr. Alejandro Martínez Caballero señala:

"El medio ambiente desde el punto de vista constitucional, involucra aspectos relacionados con el manejo, uso, aprovechamiento y conservación de los recursos naturales, el equilibrio de los ecosistemas, la protección de la diversidad biológica y cultural, el desarrollo sostenible, y la calidad de vida del hombre entendido como parte integrante de ese mundo natural, temas, que entre otros, han sido reconocidos ampliamente por nuestra Constitución Política en muchas normas que establecen claros mecanismos para proteger este derecho y exhortan a las autoridades a diseñar estrategias para su garantía y su desarrollo."

Que conforme a lo anterior, y teniendo en cuenta lo expuesto en el Concepto Técnico No. 6469 de 9 de mayo de 2008, el cual refleja que la Industria de Tratamiento Térmicos Ltda. Intrater, se encuentra adelantando actividades que de su prosecución pueden causar posibles daños al medio ambiente, esta Secretaría, en virtud del Principio de Precaución, como autoridad ambiental del Distrito Capital que cuenta con la facultad legal para imponer medidas preventivas y exigir el cumplimiento de las normas ambientales y tomar las medidas legales pertinentes, para mitigar el impacto que sobre el ambiente pueda estar generando la actividad de un particular, en procura de velar por la preservación y conservación del ambiente; procederá a imponer medida de suspensión de actividades generadoras de vertimientos industriales adelantadas en el desarrollo del proceso productivo del establecimiento y que pueden llegar a ocasionar agravios irreparables en el recurso hídrico del Distrito, tal como se indicará en la parte resolutive del presente acto administrativo.

Que de conformidad con las disposiciones del Acuerdo 257 del 30 de noviembre de 2006, en concordancia con el Decretos Distritales 561 del 29 de diciembre de 2006, la Secretaría Distrital de Ambiente, tiene la función de ejercer el control y vigilancia del cumplimiento de las normas de protección ambiental y manejo de recursos naturales, emprender las acciones de policía que sean pertinentes al efecto, y en particular adelantar las investigaciones e imponer las sanciones que correspondan a quienes infrinjan dichas normas.



ALCALDÍA MAYOR
DE BOGOTÁ D.C.
Secretaría Distrital
Ambiente

RESOLUCION N.º. 0446

"POR LA CUAL SE IMPONE UNA MEDIDA PREVENTIVA"

Que la Resolución 0110 de 2007, delegó en su artículo primero al Director de la Dirección Legal la Secretaría Distrital de Ambiente, entre otras, la siguiente función:

"b) Expedir los actos de iniciación, permisos, registros, concesiones, autorizaciones, medidas preventivas y demás pronunciamientos de fondo de todos aquellos actos administrativos que decidan solicitudes y trámites ambientales de competencia de la Secretaría Distrital de Ambiente."

En consecuencia de lo anterior,

RESUELVE:

ARTÍCULO PRIMERO: Imponer medida preventiva consistente en Suspensión de Actividades Generadoras de vertimientos industriales a la Industria de Tratamiento Térmicos Ltda. Intrater, registrado bajo el Nit.: 800.108.047-3, ubicado en la calle 8 No. 27-47 localidad Los Mártires de esta ciudad, representado legalmente por el señor José Antonio Barrero Céspedes, identificado con la cédula número 5.837.178 de Ambalema Tolima, de conformidad con las razones expuestas en la parte motiva de la presente Resolución.

PARÁGRAFO: La medida preventiva de suspensión de actividades, se mantendrá hasta tanto se subsanen las irregularidades señaladas en el concepto técnico 6469 de 9 de mayo de 2008 y se cumplan en su totalidad las obligaciones de que trata el artículo siguiente de esta providencia.

ARTÍCULO SEGUNDO: Exigir al señor José Antonio Barrero Céspedes, identificado con la cédula número 5.837.178 de Ambalema Tolima, en su calidad de representante legal de la Industria de Tratamiento Térmicos Ltda. Intrater, para que en un plazo improrrogable de treinta (30) días calendario, contados a partir de la notificación de la presente resolución, adelante las siguientes actividades y presente los correspondientes informes en la Carrera. 6ª No. 14 - 98, Piso 2 oficinas de



ALCALDIA MAYOR
DE BOGOTÁ D.C.
Secretaría Distrital
Ambiente

RESOLUCION NO. 0446

"POR LA CUAL SE IMPONE UNA MEDIDA PREVENTIVA"

Atención al Usuario de esta Secretaría, con destino a la Oficina de Control de Calidad y Uso del Agua, así:

1. Diligenciar el Formulario Único Nacional de Solicitud de Permiso de Vertimientos, con sus respectivos anexos.
2. Presentar una caracterización de vertimientos la cual debe tener en cuenta los siguientes lineamientos:
3. El monitoreo debe realizarlo un laboratorio que se encuentre en la lista de laboratorios ambientales acreditados por el IDEAM, igualmente debe tener en cuenta que los análisis solicitados por la entidad se encuentren en el listado de parámetros acreditados, así como el muestreo.
 - 3.1 La caracterización debe ser representativa, es decir, debe ser tomada en un periodo de tiempo que este acorde con los eventos de vertido propios del sistema de tratamiento realizado por la empresa. El volumen total mínimo requerido de muestra (composición) es de dos (2) litros.
 - 3.2 Análisis a realizar: DBO₅, Sólidos suspendidos Totales, Aceites y Grasas, Tensoactivos, Fenoles, Cadmio, cobre, Cromo Total, Plomo, níquel, Zinc, Cianuro, temperatura, pH, Caudal y Sólidos Sedimentables.
 - 3.3 En el informe, se deben relacionar adicionalmente los datos generales de la empresa, identificar plenamente los puntos de muestreo, determinar el origen y la frecuencia de la descarga, reseñar las observaciones generales del muestreo y la metodología utilizada para toma de muestras, preservación de las mismas y análisis de laboratorio. Anexar los originales de los reportes del laboratorio, copia de las hojas de campo y registro fotográfico.
4. Enviar el programa de tratamiento de sus vertimientos y cronograma detallado de las actividades. En el cual debe indicar lo siguiente:
 - 4.1. La realización de las obras civiles de separación de redes de aguas industriales, domésticas y lluvias y un sitio (caja de inspección) que garantice la toma de muestras y el aforo de los vertimientos industriales.
 - 4.2. La descripción detallada del diseño de las unidades de tratamiento de las aguas residuales. Remitir planos de las unidades en perfil a escala (1:500, que represente las unidades de tratamiento, conexiones, accesorios y equipos que conforman el sistema de tratamiento, e indicar el sentido del flujo del agua residual. Debe indicar la frecuencia de descargas a la red de alcantarillado, reportada en las siguientes unidades de tiempo (diaria, semanal y mensual).
5. Presentar los planos sanitarios los cuales deben mostrar claramente con convenciones, colores y líneas, sistemas de tratamiento, redes de aguas lluvias,



ALCALDIA MAYOR
DE BOGOTÁ D.C.
Secretaría Distrital
Ambiente

RESOLUCION NO. 0446

"POR LA CUAL SE IMPONE UNA MEDIDA PREVENTIVA"

domésticas e industriales y las cajas de inspección interna (s) y externa (s) e identificar el sitio en el cual se realizan los aforos para los análisis de aguas.

6. Descripción del proceso de templado, indicando flujogramas, materias primas utilizadas y piezas procesadas.

7. Presentar balance detallado de consumo de agua de la empresa, teniendo en cuenta la cantidad de agua que entra, la emitida al medio ambiente, la utilizada en actividades domésticas y la descargada a la red de alcantarillado.

8. Igualmente, la industria deberá realizar la autoliquidación y cancelar el valor correspondiente al trámite del cobro por servicios de evaluación de permiso de vertimientos industriales de acuerdo con lo establecido en la Resolución No. 2173 del 31 de diciembre de 2003. Si la industria desea realizar la autoliquidación podrá hacerlo a través de la página web www.secretariadeambiente.gov.co, o comunicándose a la oficina de cobros ubicada en el segundo piso de las instalaciones de la Secretaría Distrital de ambiente o al teléfono: 4 44 10 30 Extensión 204 o 264.

PARAGRAFO: Una vez la industria tenga todos los documentos requeridos por esta Secretaría y realizado las obras mencionadas en el presente acto administrativo, deberá remitirlos a la oficina de Atención al Usuario de esta Secretaria con destino a la Dirección de Evaluación, Control y Seguimiento Ambiental, para que estos procedan a hacer las evaluaciones y recomendaciones del caso y se le informe de la metodología para el desarrollo de la caracterización y si procede o no la realización de la misma con el fin de probar la eficiencia del sistema de tratamiento implementado.

ARTÍCULO TERCERO: Comunicar la presente resolución a la Dirección de Evaluación, Control y Seguimiento Ambiental de esta Secretaria para efecto del seguimiento.

ARTÍCULO CUARTO: Remitir una copia de la presente Resolución a la alcaldía local de Los Mártires, para que en cumplimiento de las facultades de Policía, ejecute la medida impuesta en el artículo primero, asuma las gestiones que conforme a su competencia le correspondan en el asunto en cuestión, e informe a esta Secretaria los resultados de la gestión encomendada.



ALCALDIA MAYOR
DE BOGOTÁ D.C.
Secretaría Distrital
Ambiente

RESOLUCION NO. 0446

"POR LA CUAL SE IMPONE UNA MEDIDA PREVENTIVA"

ARTÍCULO QUINTO: Comunicar la presente resolución José Antonio Barrero Céspedes, identificado con la cédula número 5.837.178 de Ambalema Tolima, en su calidad de representante legal de la Industria de Tratamiento Térmicos Ltda. Intrater, ubicado en la calle 8 No. 27-47 localidad Los Mártires de esta ciudad o a su apoderado debidamente constituido.

ARTÍCULO SEXTO: La presente medida preventiva es de ejecución inmediata y contra ella no procede recurso alguno por la vía gubernativa, de conformidad con lo dispuesto en el artículo 187 del Decreto 1594 de 1984.

COMUNÍQUESE Y CÚMPLASE

Dada en Bogotá, D.C., a los **27** ENE 2009

ALEXANDRA LOZANO VERGARA
Directora Legal Ambiental

Proyecto: Ingrid Suárez
Revisó: Dra. María Concepción Osuna
CT. No. 6469 de 9 de mayo de 2008
Expediente: DM-08-03-783