



## **RESOLUCIÓN No. 1943**

***"Por la cual se otorga un permiso de vertimientos".***

### **LA DIRECTORA LEGAL AMBIENTAL DE LA SECRETARÍA DISTRITAL DE AMBIENTE**

En uso de sus facultades legales, en especial las conferidas por la Resolución 1074 de 1997, el Acuerdo Distrital 257 de 2006, Decreto Distrital 561 de 2006, Resolución 110 de 2007, en concordancia con la Ley 99 de 1993, y

#### **CONSIDERANDO**

#### **ANTECEDENTES**

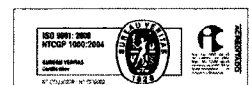
Que la señora Irma Nayibe Forero Peña, Representante Legal de la CORPORACIÓN IPS CRUZ BLANCA HÉROES, en radicado 2008ER58254 del 17 de Diciembre de 2008, cumplió con los requerimientos derivados del Concepto Técnico 11598 del 12-08-2008, el cual solicito unas actividades para el cumplimiento de los límites permisibles de la normatividad ambiental vigente.

Que el solicitante para soportar la solicitud allegó la siguiente documentación:

1. Autoliquidación No 18431 del 11-06-2008 por el valor de \$527.900, copia del recibo de consignación por el mismo valor realizada el día 25-06-2008.
2. Formulario Único Nacional de Solicitud de Permiso de Vertimientos, diligenciado.
3. Copia de los recibos del servicio de Acueducto correspondientes a los consumos de los meses de Febrero, Abril y Junio de 2008.
4. Planos.

Se presentan planos sanitarios de las instalaciones en tamaño carta y escala donde se especifica las convenciones, las redes de aguas lluvias, de aguas residuales, así como las cajas de inspección internas y externas de solicitud de vertimientos.

5. Informe de caracterización del vertimiento generado realizado en Febrero de 2006.
6. Copia de certificado de representación legal.
7. Contrato de arrendamiento del predio.
8. Programa de ahorro y uso eficiente de agua.



9. Balance Hídrico.
10. Programa de control y seguimiento.
11. Fichas de detergentes.

### CONSIDERACIONES TÉCNICAS:

Que con el fin de atender la petición citada, la Oficina de Control de Calidad y Uso del Agua, mediante Concepto Técnico No. 4429 del 4 de Marzo del 2009, informó que el día 27 de Febrero de 2009, practicó visita técnica a las instalaciones del predio identificado con la nomenclatura Autopista Norte No 82- 49, donde funciona la CORPORACIÓN IPS CRUZ BLANCA HEROES, en consecuencia en su numeral 7 – CONCLUSIONES- determinó:

*"Con respecto al manejo de los vertimientos generados por el establecimiento CORPORACIÓN IPS CRUZ BLANCA HEROES, desde el punto de vista técnico y teniendo en cuenta lo observado en la visita realizada el día 27 de Enero de 2009 se establece que:*

*Evaluada y revisada la información remitida a esta secretaría y realizada la visita técnica de seguimiento, ésta Oficina de Control de Calidad y Uso del Agua presenta las siguientes consideraciones de carácter técnico ambiental:*

- *Las caracterizaciones de los vertimientos enviada por este establecimiento, tomadas y analizadas por el laboratorio Conoser **Cumplen** con la resolución 1074/97 y 1596/01.*
- *Información ya presentada y evaluada con CT 11598 del 12-08-2008.*

*En virtud de lo anterior, se considera viable desde el punto de vista técnico la viabilidad de otorgar el permiso de vertimientos al establecimiento denominado CORPORACIÓN IPS CRUZ BLANCA HEROES ubicado en la nomenclatura urbana Autopista Norte No 82-49, por un periodo de dos (2) años." (...)*

### CONSIDERACIONES JURÍDICAS:

Desde el punto de vista jurídico y en ejercicio de la potestad reguladora atribuida a esta Secretaría, corresponde al presente caso la aplicación de las normas ambientales en materia de vertimientos, se trata esencialmente de buscar la consonancia en el ejercicio de las actividades productivas de cara a la protección ambiental.

Es función de la Secretaría Distrital de Ambiente el control y vigilancia al cumplimiento de las normas de protección ambiental y manejo de los recursos naturales, así como 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, como también realizar el control de vertimientos y emisiones contaminantes.

Por lo tanto la entidad está legitimada para tomar la decisión de esta providencia. Además, de la suficiente motivación técnica, cuenta con el siguiente soporte legal:

Artículo 80 de la Carta Magna determina que:

*"El Estado planificará el manejo y aprovechamiento de los recursos naturales, para garantizar su desarrollo sostenible, su conservación, restauración o sustitución."*

Todo vertimiento líquido puntual o no puntual, además de las disposiciones contempladas en el artículo 82 del Decreto 1594 de 1984, de acuerdo con su caracterización, deberá cumplir con las normas de vertimientos que sobre esta materia se establezcan.

La Resolución 1074 del 28 de octubre de 1997, emanada del Departamento Administrativo del Medio Ambiente DAMA, hoy Secretaría de Ambiente, consagró que a partir de la expedición de esa providencia, quien vierta a la red de alcantarillado y/o a cuerpo de agua localizado en el área de jurisdicción del DAMA deberá registrar sus vertimientos ante este Departamento, hoy Secretaría Distrital de Ambiente, para el efecto prevé que el usuario deberá diligenciar el formulario único de registro de vertimientos.

La referida Resolución 1074, en su artículo segundo dispuso: *"El DAMA podrá expedir el respectivo permiso de vertimientos con base en la evaluación y aprobación de la información allegada por los usuarios. Su vigencia será de cinco años."* Así mismo, en su artículo tercero, señaló que todo vertimiento de residuos líquidos a la red de alcantarillado público y/o cuerpo de agua, deberá cumplir con los estándares establecidos en la misma.

El artículo 28 de la Ley 344 de 1996, modificado por el artículo 96 de la Ley 633 de 2000, facultó a las autoridades ambientales para cobrar el servicio de evaluación y seguimiento de la licencia ambiental, permisos, concesiones, autorizaciones y

demás instrumentos de control y manejo ambiental establecidos en la ley y los reglamentos.

Bajo estos mandatos, el DAMA –hoy Secretaría Distrital de Ambiente-, expidió la Resolución No. 2173 del 31 de diciembre de 2003, por la cual se fijaron las tarifas para el cobro de los servicios de evaluación y seguimiento de las licencias ambientales, permisos, concesiones, autorizaciones y demás instrumentos de control y manejo ambiental. Bajo esta preceptiva, la CORPORACIÓN IPS CRUZ BLANCA HEROES, con radicado 2008ER25177 del 20 de Junio de 2008, presentó la autoliquidación No. 18431 del 11 de Junio de 2008, para el trámite del permiso de vertimientos, por un valor de \$ 527.900 y apporto fotocopia de la consignación de cancelación de la suma en mención.

En consecuencia, al existir viabilidad técnica y jurídica, de conformidad con el Concepto Técnico No. 4429 del 4 de Marzo de 2009, esta secretaría otorgará permiso de vertimientos a la CORPORACIÓN IPS CRUZ BLANCA HEROES, localizada en la Autopista Norte No 82-49, de la Localidad de Barrios Unidos, a través de su Representante Legal la señora Irma Nayibe Forero Peña, identificada con cédula de ciudadanía No. 51.797.698 de Bogotá o quien haga sus veces.

El artículo 66 de la Ley 99 de 1993, confiere competencia a:

*"Los municipios, distritos o áreas metropolitanas cuya población urbana fuere igual o superior a un millón de habitantes (\$ 1.000.000) ejercerán dentro del perímetro urbano las mismas funciones atribuidas a las corporaciones autónomas regionales, en lo que fuere aplicable al medio ambiente urbano."*

En el mismo sentido, el numeral 2º del artículo 31 de la Ley 99 de 1993, legitima a esta Secretaría para ejercer la función de máxima autoridad ambiental en el área de su jurisdicción, de acuerdo con las normas de carácter superior y conforme a los criterios y directrices trazadas por el Ministerio del Medio Ambiente.

Igualmente, el numeral 9º ibídem establece como función a la autoridad ambiental:

*"Otorgar concesiones, permisos, autorizaciones y licencias ambientales requeridas por la ley para el uso, aprovechamiento o movilización de los recursos naturales renovables o para el desarrollo de actividades que afecten o puedan afectar el medio ambiente. Otorgar permisos y concesiones para aprovechamientos"*

Jul. 1943

*forestales, concesiones para el uso de aguas superficiales y subterráneas y establecer vedas para la caza y pesca deportiva."*

El artículo 101 del Acuerdo 257 del 30 de noviembre de 2006, mediante el cual se dictaron normas básicas sobre la estructura, organización y funcionamiento de los organismos y de las entidades de Bogotá, Distrito Capital, y se expedieron otras disposiciones, transformó el Departamento Técnico del Medio Ambiente –DAMA– en la Secretaría Distrital de Ambiente, como un organismo del Sector Central, con autonomía administrativa y financiera.

Conforme al Decreto 561 del 29 de diciembre de 2006, por el cual se estableció la estructura organizacional de la Secretaría Distrital de Ambiente, se determinaron las funciones de sus dependencias y se dictaron otras disposiciones, así corresponde a ésta Secretaría ejercer la autoridad ambiental en el Distrito Capital, en cumplimiento de las funciones asignadas por el ordenamiento jurídico vigente.

La Secretaría Distrital de Ambiente de conformidad con lo establecido en el literal j) del artículo 6 del Decreto Distrital 561 de 2006, en concordancia con el artículo 9 de la Ley 489 de 1998, delegó mediante Resolución 110 del 31 de enero de 2007, en el Director Legal Ambiental la función de:

*"Expedir los 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 mérito de lo expuesto,

#### **RESUELVE:**

**ARTÍCULO PRIMERO.** Otorgar permiso de vertimientos a la CORPORACION IPS CRUZ BLANCA HEROES, localizada en la Autopista Norte No 82- 49 de la Localidad de Barrios Unidos, a través de su Representante Legal, la señora Irma Nayibe Forero Peña, identificada con cédula de ciudadanía No. 51.797.968 de Bogotá o quien haga sus veces, de conformidad con el Concepto Técnico 4429 del 4 de Marzo de 2009, por el término de dos (2) años, contados a partir de la ejecutoria de la presente providencia.

**ARTÍCULO SEGUNDO.** Exigir a la CORPORACION IPS CRUZ BLANCA HEROES, a través de su Representante Legal, o quien haga sus veces, para que presente anualmente, en el mes de junio de cada año durante la vigencia del permiso otorgado, una caracterización cumpliendo con la siguiente metodología: El análisis del agua residual industrial debe ser tomado en la caja de inspección externa antes de que el vertimiento sea entregado al colector del alcantarillado de la ciudad; El volumen total mínimo requerido de muestra (composición) es de dos (2) litros. La recolección de las muestras de agua debe ser tomada por personal calificado del mismo laboratorio que realice los análisis de las aguas residuales.

Dicha muestra debe ser tomada de acuerdo con la característica de la descarga de la actividad industrial, en cada punto de vertimiento, mediante un muestro de tipo compuesto representativo a la proporcionalidad al flujo o al tiempo. El periodo mínimo requerido de monitoreo es de ocho (8) horas, con intervalos entre muestra y muestra de 15 minutos para aforo del caudal, toma de temperatura y pH, y una cada hora minutos para la determinación en campo del parámetro del sólidos sedimentables, durante el tiempo de monitoreo.

La caracterización del agua residual industrial deberá aforar caudal y contener el análisis de los siguientes parámetros: pH, Temperatura, DBO5, DQO, Sólidos Suspendidos Totales, Sólidos Sedimentables, Tensoactivos (SAAM), Aceites y Grasas, Compuestos Fenólicos, Mercurio, Plata y Plomo.

Como requisito necesario para aceptar información cuantitativa física, química y biótica para los estudios o análisis ambientales, incluyendo para éste caso la caracterización de vertimientos, tanto el laboratorio que realiza los análisis, como cada uno de los parámetros a monitorear y el procedimiento de muestreo deberá estar acreditado por el IDEAM, en cumplimiento de los Decretos 1600 de 1994, 2570 de 2006 y resolución 176 de 2003. El laboratorio podrá subcontratar los parámetros que no estén dentro del alcance de su acreditación con laboratorios que si lo tenga, para lo cual deberá anexar copia del formato de cadena de custodia. Se deberá incluir el nombre y número de cedula de ciudadanía de la persona que realiza el muestreo.

Es importante recordarle a la empresa que el informe de la caracterización del vertimiento industrial que debe presentar ante esta Secretaría deberá incluir:

1. Indicar el origen de la descarga monitoreada
2. Tiempo de la descarga, expresado en segundos
3. Frecuencia de la descarga y número de descargas

4. Reportar el cálculo para el caudal promedio de descarga (litros/segundos)
5. Reportar los volúmenes de composición de cada alícuota en mililitros (ml)
6. Reportar el volumen proyectado para realizar el monitoreo expresado en litros (l)
7. Reportar el volumen total monitoreado expresado (en litros)
8. Variación del caudal (litros/segundos) vs. Tiempo.
9. Caudales de la composición de la descarga expresada en l.p.s v.s. Tiempo de aforo para cada descarga expresado en segundos representado en tablas.
10. Original reporte de los parámetros analizados en el laboratorio.
11. Copia de las hojas de campo del procedimiento de muestreo y análisis de parámetros en sitio.
12. Copia de la resolución de acreditación del laboratorio expedida por el IDEAM.

Describir lo relacionado con:

13. Los procedimientos de campo
14. Metodología utilizada para el muestreo
15. Composición de la muestra
16. Preservación de las muestras
17. Número de alícuotas registradas
18. Forma de transporte.

En la tabla de resultados de los análisis fisicoquímicos, el laboratorio deberá indicar por cada parámetro analizado lo siguiente:

19. Valor exacto obtenido del monitoreo efectuado
20. Método de análisis utilizado
21. Límite de detección del equipo utilizado para cada prueba.
22. Límite de cuantificación.

En los reportes de parámetros que estén precedidos por signos matemáticos tales como, menor ( $>$ ) mayor ( $<$ ), esta oficina asumirá dicho valor como el resultado del análisis del parámetro.

El establecimiento deberá informar oportunamente a la Entidad sobre cualquier modificación en el proceso productivo o en el sistema de tratamiento de aguas residuales, que puedan afectar la calidad ambiental del vertimiento, para efectos de seguimiento y control pertinentes.

**ARTÍCULO TERCERO.** La inobservancia de la normatividad ambiental en materia de vertimientos dará lugar a la imposición de las medidas preventivas y sanciones

consagradas en el artículo 85 de la Ley 99 de 1993, teniendo en cuenta que para este fin se realizará seguimiento y monitoreo.

**ARTÍCULO CUARTO.** La empresa beneficiario de que trata esta providencia, deberá informar previamente a esta Secretaría Distrital de Ambiente, acerca de cualquier cambio, modificación o ampliación sustancial en las condiciones o variación en la información bajo las cuales se otorga este permiso y que incidan sobre el vertimiento.

**ARTÍCULO QUINTO.** Fijar la presente providencia en lugar público de la entidad, remitir copia a la alcaldía local de Barrios Unidos para que se surta el mismo trámite y publicarla en el Boletín que para el efecto disponga la entidad. Lo anterior en cumplimiento del artículo 71 de la Ley 99 de 1993.

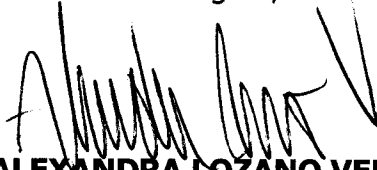
**PARÁGRAFO.** Enviar copia de la presente providencia a la Dirección de Control y Seguimiento Ambiental, para el ejercicio de sus competencias.

**ARTÍCULO SEXTO.** Notificar la presente providencia a la Represente Legal de la CORPORACIÓN IPS CRUZ BLANCA HEROES, señora Irma Nayibe Forero Peña, identificada con cédula de ciudadanía No. 51.797.968 de Bogotá, en la Autopista Norte No 82-49, de la Localidad de Barrios Unidos, o a quien haga sus veces.

**ARTÍCULO SÉPTIMO.** Contra la presente resolución procede el recurso de reposición ante la Dirección Legal Ambiental, en los términos de los artículos 51 y 52 del Código Contencioso Administrativo.

**NOTIFÍQUESE, PUBLÍQUESE Y CÚMPLASE**

Dada en Bogotá, D.C. a los 19 MAR 2009



**ALEXANDRA LOZANO VERGARA**  
Directora Legal Ambiental

Proyecto Gina Paola Ochoa Vivas  
Revisó: Dra. Diana Ríos  
Exp. DM 05-2008-2606  
C.T. 4429 del 04-03-2009.