

## RESOLUCION No. 489

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

**LA DIRECTORA GENERAL DEL ESTABLECIMIENTO PUBLICO 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 GASEOSAS POSADA TOBON S.A, en Cartagena de Indias, localizada en la vía al Bosque, diagonal 21 No.20-114.

Que la Subdirección Técnica de Desarrollo Sostenible, previa visita a la Empresa GASEOSAS POSADA TOBON S.A., emitió el Concepto Técnico No.775-13/08/2013, en el cual se describe lo observado y señalo lo siguiente:

(...)

### **“ANALISIS DE LA DOCUMENTACION RECIBIDA**

#### **EVALUACION DE RESULTADOS DE LAS CARACTERIZACIONES SEGUNDO SEMESTRE/2011**

*Fecha de toma de muestra: del 24- 30 de noviembre*

*Laboratorio que realizo la toma de muestra y análisis Laboratorio Quimicontrol Ltda.*

*Número de días de muestreo cinco (5)*

*Las cargas expresadas en Kg/día, reportadas antes y después del sistema de tratamiento son los siguientes.*

PARAMETRO	UNIDADES	ENTRADA	SALIDA	% REMOCION
PH	Unidades	7.33	6.94	
Temperatura	°C	33.00	31.20	
Sólidos. Suspendidos	ml/L			
DBO5	mgO2/L	2480	56.00	97.74
DQO	mgO2/L	4082	123	96.98
Grasa y Aceites		5.00	5.00	0.0
Sólidos suspendido Totales	mg/L	44	84	47.6
Fenoles totales	mg/L			
Cloruros	mg/l			
Sulfatos	mg/L			

*Evaluadas las caracterizaciones de las aguas residuales industriales correspondientes al segundo semestre del 2011 la empresa Gaseosas Posada Tobón S.A. Cumple con el PH, TEMPERATURA, DBO5, DQO, sin embargo no está dando cumplimiento con el parámetro S.S.T. de acorde con el Decreto 1594 de 26 de junio de 1984.*

## RESOLUCION No. 489

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

### **DESARROLLO DE LA VISITA**

*En cumplimiento del programa de seguimiento ambiental el día 09 de Marzo de 2013, se realizó visita a las instalaciones de la empresa GASEOSAS POSADA TOBON S.A Ubicada en el Bosque Carretera Principal, y cuya actividad es la producción, distribución y venta de bebidas, Gaseosas, aguas y jugos, la cual fue atendida por señor JORGE BURGOS encargado de la parte ambiental.*

*Al momento de la visita la planta estaba operando normalmente, no se detectaron olores ofensivos y el ruido generado no trasciende al exterior de la empresa. Los operarios y el personal que ingresa a la empresa utilizan los elementos de seguridad correspondientes (gafas, gorros, protectores auditivos etc.)*

*Durante el recorrido se observaron extintores colocados en las distintas áreas de la empresa tanto en las administrativas como en el área de producción, al igual que los elementos de contingencias, avisos alusivos al manejo adecuado de los diferentes residuos, gabinetes, red contraincendios*

*También se observó un área donde se realiza trabajos de pintura y mantenimiento, un área de suministro de combustible que consta de un tanque de gasolina de capacidad 5000 Galones y un tanque de ACPM de capacidad de 3000 Galones. Estos se encuentran en un dique de contención, el combustible es utilizado para la flota de camiones y elevadores de esta empresa.*

*La caldera piro tubular de 200BHP de capacidad, cuenta con una chimenea de 15 metros de altura cuyo combustible es gas natural. La empresa realizó los estudios isocinetico correspondientes al año 2011, el día 27 mayo por la empresa INCOAMBIENTAL, sin embargo esto estudios no los ha presentado a esta entidad. El mantenimiento técnico a la caldera se realiza cada dos meses y se controla permanentemente la combustión.*

*El área destinada para el almacenamiento de los residuos peligroso está encerrada y bajo techo, en su interior se señalizan las distintas áreas donde se colocan los diferentes residuos, el correspondiente a aceites usados está provisto de un pequeño dique de contención.*

*Los aceites usados que se generan en la empresa son almacenados en recipientes plásticos los cuales se encuentra en un área techada y debidamente rotulada para su posterior entrega a la empresa SUPRONA.*

*El material de vidrio proveniente de los envases es entregado a la empresa VIDRIOS CRISTALERIA PELDAR. Se llevan registros de estas entregas.*

*Tiene elaborado el Plan de Gestión Integral de Residuos Peligrosos, el cual responde a las necesidades de la empresa*

*La empresa hace separación en la fuente, posee área destinada para residuos sólidos temporales ordinarios como plástico, cartón, bolsas de papel, pitillos, estos son entregados a la empresa RECLICAR se llevan registros de cada uno de los distintos materiales reciclables entregados*

*Los residuos sólidos ordinarios no reciclables se entregan a la empresa prestadora del servicio de recolección URBASERS:A E.S.P con frecuencia de tres veces por semana.*

*Las aguas residuales domesticas son enviadas directamente a las redes de alcantarillado de la ciudad.*

## RESOLUCION No. 489

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

*Las aguas residuales industriales alcalinas provenientes del lavado de envases y cajas plásticas antes de ser enviadas a la planta de tratamiento son sometidas a un proceso de neutralización, las aguas azucaradas provenientes del lavado de la planta de proceso de la bebida GASEOSAS antes de ser enviadas a la planta de tratamiento son sometidas a un proceso anaeróbico. Estas aguas ya tratadas son descargadas a la red de alcantarillado de la ciudad.*

*Los lodos que se generan en la planta de tratamiento son entregados a la Empresa SUCCION Y CARGA se llevan registros de estas entregas.*

#### **CONCEPTO TECNICO**

- *La empresa GASEOSAS POSADA TOBON S.A debe realizar anualmente estudios isocineticos a la caldera y presentar los estudios para su evaluación.*
- *La empresa Gaseosas Posada Tobón, debe implementar acciones encaminadas a mejorar la eficiencia de la PTAR, con el fin de lograr que los porcentajes de remoción de SST se ajusten a la normatividad vigente”.*

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 POLYBAN INTERNACIONAL 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 Gaseosas Posada Tobón S.A., en Cartagena de Indias, localizada en la vía al Bosque, diagonal 21 No.20-114, para que de manera inmediata proceda acatar lo preceptuado en el Decreto 3930 de 2010, para que proceda a:

- 1.1. *Implementar acciones encaminadas a mejorar la eficiencia de la PTAR, con el fin de lograr que los porcentajes de remoción de SST se ajusten a la normatividad vigente, acorde con el Decreto 1594 de 26 de junio de 1984.*
- 1.2. *La empresa GASEOSAS POSADA TOBON S.A. debe realizar anualmente estudios isocineticos a la caldera y presentar los estudios para su evaluación.*

**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.775-13/08/2013, expedido por La Subdirección Técnica de Desarrollo Sostenible del EPA CARTAGENA, se acoge en todas sus partes.



## **RESOLUCION No. 489**

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

**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 Gaseosas Posada Tobón S.A. o su apoderado debidamente constituido, de conformidad con lo preceptuado en los artículos 67, 68 y 69 del CPA y CA.

**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.P.A y C.A.

Dado en Cartagena a los 20 días del mes de septiembre de 2013.

**NOTIFÍQUESE, PUBLÍQUESE y CUMPLASE**

**MARIA ANGELICA GARCIA TURBAY**

Directora General del Establecimiento Público Ambiental  
“EPA Cartagena”

Rev. **Aroldo Coneo Cárdenas**

Jefe Oficina Asesora Jurídica EPA-Cartagena

Proy. **L. Londoño**  
Prof. EP\_ OAJ- Área Licencias y Permisos