



"POR EL CUAL SE HACEN UNOS REQUERIMIENTOS AL CENTRO MÉDICO BUENOS AIRES, SEDE RESONADOR Y SE DICTAN OTRAS DISPOSICIONES"

LA DIRECTORA GENERAL DEL ESTABLECIMIENTO PÚBLICO AMBIENTAL, EPA CARTAGENA

En ejercicio de las funciones asignadas por la Ley 99 de 1993, en armonía con la Ley 768 de 2002, los Acuerdos 029 de 2002 y 003 de 2003 del Concejo Distrital de Cartagena, el Decreto Único Reglamentario del Sector Ambiente y Desarrollo Sostenible 1076 de 2015 y el Decreto 0062 de 11 de enero de 2023 y,

CONSIDERANDO

Que en el artículo 80 de la Constitución Política se determina que:

"(...) es obligación del Estado y de las personas proteger las Riquezas Culturales y Naturales de la Nación".

Que a su vez en el artículo 79 de la Carta Fundamental se establece que:

"(...) todas las personas tienen derecho a gozar de un ambiente sano. La ley garantizará la participación de la comunidad en las decisiones que puedan afectarlo".

Que el artículo 80 de nuestra Carta Política, prevé para el Estado la obligación de planificar el manejo y aprovechamiento de los recursos naturales, para garantizar su desarrollo sostenible, su conservación, restauración y sustitución. Además, deberán prevenir y controlar los factores de deterioro ambiental, imponer las sanciones legales y exigir la reparación de los daños causados.

Que el artículo 13 de la Ley 768 de 2002 dispone que:

"Los Distritos de Cartagena, Santa Marta y Barranquilla ejercerán, dentro del perímetro urbano de la cabecera distrital, las mismas funciones atribuidas a las Corporaciones Autónomas Regionales en lo que fuere aplicable al medio ambiente urbano, en los mismos términos del artículo 66 de la Ley 99 de 1993 (...)".

Que para tal fin, se facultó a los Concejos Distritales de Barranquilla, Santa Marta y Cartagena de Indias, para crear establecimientos públicos que ejerzan dentro del perímetro urbano de la cabecera distrital las funciones de autoridad ambiental.

Que como consecuencia de lo anterior, el Concejo Distrital de Cartagena de Indias, mediante el Acuerdo 029 de 2002, modificado y compilado por el Acuerdo 003 de 2003, creó al Establecimiento Público Ambiental de Cartagena como máxima autoridad ambiental encargada de administrar, dentro del área de su jurisdicción, el medio ambiente y los recursos naturales renovables.

Que el numeral 12 del artículo 31 de la Ley 99 de 1993 determinó que les corresponde a las autoridades ambientales ejercer funciones de evaluación, control y seguimiento ambiental de los usos del agua, el suelo, el aire y demás recursos naturales renovables, lo que también comprende, el vertimiento, emisión o incorporación de sustancias o residuos líquidos, sólidos y gaseosos, al agua, al aire o a los suelos, así como los vertimientos o emisiones que puedan causar daño o poner en peligro el normal desarrollo sostenible de los recursos naturales renovables o impedir u obstaculizar su empleo para otros usos. Dicha función, señala la norma, comprende la expedición de las licencias ambientales, permisos, concesiones autorizaciones y salvoconductos.











"POR EL CUAL SE HACEN UNOS REQUERIMIENTOS AL CENTRO MÉDICO BUENOS AIRES, SEDE RESONADOR Y SE DICTAN OTRAS DISPOSICIONES"

I. FUNDAMENTOS FÁCTICOS

Que mediante Auto No. 425 de 19 de abril de 2022 el Establecimiento Público Ambiental - EPA Cartagena requirió al Centro Médico Buenos Aires, sede Resonador, para que cumpliera los siguientes requerimientos:

"ARTÍCULO PRIMERO: Requerir al Representante Legal del CENTRO MÉDICO BUENOS AIRES (SEDE RESONADOR), ubicado en el barrio Buenos Aires, Diagonal 62 No.48-5, en Cartagena de Indias, para que se sirva dar cumplimiento a lo siguiente:

- **1.** Presentar los formatos RH1 e Indicadores de Gestión, con periodicidad semestral para su evaluación.
- **2.** Seguir realizando capacitaciones al personal de la empresa en temas en temas de manejo de residuos peligrosos hospitalarios.
- 3. Solicitar la inscripción en el registro de generadores de residuos peligrosos ante EPA Cartagena, teniendo en cuenta lo establecido en la Resolución 1362 del 2 de agosto de 2007, "Formato de Carta para solicitar la inscripción en el Registro de Generadores de Residuos o Desechos Peligrosos"; en un término de 15 días.
- **4.** Implementar medidas antes del vertimiento para dar cumplimiento a los valores permitidos en el artículo 14 de la Resolución 631 de 2015, para los parámetros, grasas y aceites y solidos suspendidos totales. Presentar un plan de cumplimiento, estableciéndose un cronograma de actividades. En un término de 15 días".

El 17 de agosto de 2022 el equipo técnico de la Subdirección Técnica y de Desarrollo Sostenible del EPA Cartagena realizó visita a las instalaciones del CENTRO MÉDICO BUENOS AIRES, SEDE RESONADOR, con el propósito de ejercer sus funciones de seguimiento, control y vigilancia a la gestión de los residuos generado en la atención en salud, así como también, en el manejo de vertimientos por parte de la I.P.S.

Que, con base a lo observado en la visita, la Subdirección Técnica y de Desarrollo Sostenible emitió el Concepto Técnico No. 1876 de 14 de septiembre de 2022, en el que expuso lo siguiente:

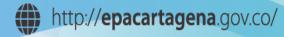
"CONCEPTO TÉCNICO

- 1. **CENTRO MÉDICO BUENOS AIRES (SEDE RESONADOR),** cumple con el plan de contingencia de acuerdo con el artículo 2.2.6.1.3.1. literal h del decreto 1076 de 2015.
- CENTRO MÉDICO BUENOS AIRES (SEDE RESONADOR), cumple lo establecido en el Auto No. 0425 del 27 de enero de 2022, en el siguiente numeral:
 Seguir realizando capacitaciones al personal de la empresa en temas en temas de manejo de residuos peligrosos hospitalarios.
- 3. CENTRO MÉDICO BUENOS AIRES (SEDE RESONADOR), se reitera incumplimiento a lo establecido en el Auto No. 0425 del 27 de enero de 2022, en los siguientes numerales:
 - 1. Presentar los formatos RH1 e Indicadores de Gestión, con periodicidad semestral para su evaluación.
 - 3. Solicitar la inscripción en el registro de generadores de residuos peligrosos ante EPA Cartagena, teniendo en cuenta lo establecido en la Resolución 1362 del 2 de agosto de 2007, "Formato de Carta para solicitar la inscripción en el Registro de Generadores de Residuos o Desechos Peligrosos"; en un término de 15 días.
 - 4. Implementar medidas antes del vertimiento para dar cumplimiento a los valores permitidos en el artículo 14 de la Resolución 631 de 2015, para los parámetros, grasas y aceites y solidos suspendidos totales. Presentar un plan de cumplimiento, estableciéndose un cronograma de actividades. En un término de 15 días

SALVEMOS
JUNTOS
NUESTRO
PATRIMONIO
NATURAL











"POR EL CUAL SE HACEN UNOS REQUERIMIENTOS AL CENTRO MÉDICO BUENOS AIRES, SEDE RESONADOR Y SE DICTAN OTRAS DISPOSICIONES"

- CENTRO MÉDICO BUENOS AIRES (SEDE RESONADOR) debe dar cumplimiento a los requerimientos establecidos en el artículo primero del Auto No. 0425 del 27 de enero de 2022:
 - 1. Presentar los formatos RH1 e indicadores de gestión con periodicidad semestral para su evaluación.
 - 2. Solicitar la inscripción en el registro de generadores de residuos peligrosos ante EPA Cartagena, teniendo en cuenta lo establecido en la Resolución 1362 de 2 de agosto de 2007, "Formato de Carta para solicitar la inscripción en el Registro de Generadores de Residuos o Desechos Peligrosos"; en un término de 5 días calendario.
 - 3. Una vez se encuentre inscrito en el registro de generadores de RESPEL, realizar el reporte de los periodos de balance correspondientes a los años 2019, 2020 y 2021 y presentar los cierres ante EPA-Cartagena para su evaluación; en un término máximo de 15 días calendario.
 - 4. Seguir realizando capacitaciones al personal de la empresa en temas de manejo de residuos peligrosos hospitalarios.
 - 5.Implementar medidas antes del vertimiento para dar cumplimiento a los valores permitidos en el artículo 14 de la resolución 631 de 2015, para el parámetro DQO. Informar las medidas a ejecutar, en un término de 5 días calendario.
 - 6. Realizar la caracterización de las aguas residuales no domésticas, una vez hayan implementado medidas para dar cumplimiento a los artículos 14 y 16 de la Resolución 631 de 2015 y presentarlas ante EPA-Cartagena para su evaluación".

Que teniendo en cuenta lo anterior, se pasan a exponer los siguientes:

II. FUNDAMENTOS JURÍDICOS

2.1. Gestión integral de los residuos generados en la atención en salud

La gestión integral de los residuos generados en los servicios de atención en salud se rige por las normas especiales sobre la materia, según lo dispuesto en el artículo 2.2.6.2.3.1 del Decreto 1076 de 2015. En virtud de ello, el Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible, el Ministerio de Salud y Protección Social y el Ministerio de Transporte expidieron de forma conjunta el Decreto 351 de 2014 compilado en el Decreto 780 de 2016, Único Reglamentario del Sector Salud y Protección Social, cuya finalidad es regular de manera ambiental y sanitaria los residuos hospitalarios.

En el artículo 2.8.1.0.1 y ss. del Decreto 780 de 2016 se encuentran las obligaciones de los generadores, transportadores y gestores o receptores de residuos sólidos hospitalarios. Del mismo modo, se establecieron las competencias y obligaciones de las autoridades del sector salud, las autoridades ambientales y de las autoridades de tránsito.

El artículo 2.8.10.4 del decreto en cita, define al generador como toda persona natural o jurídica, pública o privada que produce o genera residuos en el desarrollo de las actividades de la práctica médica, práctica odontológica, apoyo diagnóstico, apoyo terapéutico y otras actividades relacionadas con la salud humana, incluidas las farmacias y farmacias-droguerías.

Mientras que el artículo 2.2.6.1.6.2 del Decreto 1076 de 2015 los clasifica de la siguiente manera:

- "a) **Gran Generador.** Persona que genera residuos o desechos peligrosos en una cantidad igual o mayor a 1,000.0 kg/mes calendario considerando los períodos de tiempo de generación del residuo y llevando promedios ponderados y media móvil de los últimos seis (6) meses de las cantidades pesadas;
- b) **Mediano Generador.** Persona que genera residuos o desechos peligrosos en una cantidad igual o mayor a 100.0 kg/mes y menor a 1,000.0 kg/mes (...)













"POR EL CUAL SE HACEN UNOS REQUERIMIENTOS AL CENTRO MÉDICO **BUENOS AIRES, SEDE RESONADOR Y SE DICTAN OTRAS DISPOSICIONES**"

c) Pequeño Generador. Persona que genera residuos o desechos peligrosos en una cantidad igual o mayor a 10.0 kg/mes y menor a 100.0 kg/mes (...)".

En cabeza del generador está la gestión interna de los residuos no peligrosos, los peligrosos, los peligrosos con riesgo biológico o infeccioso y los radiactivos; esta gestión interna implica la cobertura, planeación e implementación de todas las actividades relacionadas con la minimización, generación, segregación, movimiento interno, almacenamiento interno y/o tratamiento de residuos dentro de sus instalaciones. Para ello, este debe diseñar e implementar un plan de gestión integral de residuos generados en la atención en salud - PGIRASA y contar con un plan de contingencia como se indica en el artículo 2.8.10.6 del Decreto 780 de 2016.

Este instrumento debe contener de manera organizada y coherente las actividades necesarias para garantizar la gestión integral y su formulación debe atender a los parámetros fijados en el Manual de Procedimientos para la Gestión Integral de los residuos hospitalarios y similares adoptado por la Resolución 1164 de 2002 del entonces Ministerio del Medio Ambiente.

Por su parte, en el artículo 2º de la Resolución 1362 de 2007, en concordancia con el artículo 2.2.6.1.6.2 del Decreto 1076 de 2015 se establece en cabeza de los generadores, el deber de solicitar la inscripción en el Registro de Generadores de Residuos o Desechos Peligrosos. Mientras que el artículo 5º de la misma resolución, impone que una vez registrados, actualicen anualmente ante la autoridad ambiental la información reportada en el Registro de Generadores de Residuos o Desechos Peligrosos, a más tardar hasta el 31 de marzo de cada año.

Finalmente, cuando el generador produzca residuos peligrosos distintos a los desechos peligrosos con riesgo biológico o infeccioso, deberá atender lo dispuesto en el Decreto 1076 de 2015 sobre la materia, como dispone el artículo 2.8.10.14 del Decreto 780 de 2016.

2.2. Competencia de las autoridades ambientales en la gestión de los residuos generados en la atención en salud

El control y vigilancia de los generadores, transportadores y gestores los ejercen distintas autoridades, entre ellas, las ambientales. Al respecto, el artículo 2.8.10.9 del Decreto 780 de 2016 dispone que las direcciones departamentales, distritales y locales de salud, efectuarán la inspección, vigilancia y control de la gestión interna de residuos generados en las actividades de salud, "Lo anterior sin perjuicio de las acciones pertinentes por parte de las autoridades ambientales competentes en relación con los factores de riesgo al ambiente".

La gestión interna, como se mencionó anteriormente, son aquellas acciones que adelanta el generador y cuya competencia para efectuar la inspección, vigilancia y control la realizan las autoridades sanitarias, en relación con los factores de riesgo a la salud humana y las autoridades ambientales en cuanto a los factores de riesgo al ambiente.

Por su parte, el artículo 11 de la Resolución 1362 de 2007, faculta a las autoridades ambientales para realizar actividades de control y seguimiento ambiental a los generadores, con el fin de verificar la información suministrada por estos, así como el cumplimiento de las disposiciones y requisitos establecidos en la referida resolución.













"POR EL CUAL SE HACEN UNOS REQUERIMIENTOS AL CENTRO MÉDICO **BUENOS AIRES, SEDE RESONADOR Y SE DICTAN OTRAS DISPOSICIONES**"

En ese orden, el artículo 2.8.10.10 del Decreto 780 de 2016 establece que las autoridades ambientales ejercerán la inspección, vigilancia y control de la gestión externa en el marco de la gestión integral de los residuos generados en las actividades de salud y otras actividades en relación con las autorizaciones ambientales para el uso y aprovechamiento de los recursos naturales renovables.

Así las cosas, la inspección, vigilancia y control de los receptores o gestores recae principalmente en las autoridades ambientales, sin perjuicio de las competencias que tienen las entidades en salud, en relación con los factores de riesgo para la salud humana. Adicionalmente, el artículo 2.2.6.1.5.1 del Decreto 1076 de 2015, dispone que las autoridades ambientales en ejercicio de las funciones de evaluación, control y seguimiento ambiental deben implementar el Registro de Generadores de Residuos o Desechos Peligrosos en su jurisdicción, entre otros.

Teniendo en cuenta lo expuesto, se puede concluir que las autoridades ambientales tienen competencia para ejercer funciones de inspección, vigilancia y control de la gestión integral que hacen los generadores y gestores o receptores de los residuos generados en la atención en salud. Del mismo modo, tienen la potestad de otorgar o negar las autorizaciones ambientales para el uso y aprovechamiento de los recursos naturales renovables que se requieran.

2.3. Manejo de vertimientos al alcantarillado

De conformidad con lo dispuesto en el artículo 13 de la Ley 1955 de 2019, requieren permiso de vertimiento aquellas descargas de aguas residuales a las aguas superficiales, marinas o al suelo. Lo anterior indica que, quienes realicen vertimientos al alcantarillado no deben tramitar dicho permiso.

Lo situación expuesta no exonera a los usuarios que viertan aguas residuales no domesticas a la red pública de alcantarillado de seguir cumpliendo con los parámetros y valores máximos permisibles que le son exigibles de acuerdo con su actividad, establecidos en la Resolución 631 de 2015 expedida por el Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible, tal y como dispone el artículo 2.2.3.3.4.17 del Decreto 1076 de 2015:

"Artículo 2.2.3.3.4.17. Obligación de los suscriptores y/o usuarios del prestador del servicio público domiciliario de alcantarillado. Los suscriptores y/o usuarios en cuyos predios o inmuebles se requiera de la prestación del servicio comercial, industrial, oficial y especial, por parte del prestador del servicio público domiciliario de alcantarillado, de que trata la reglamentación única del sector de vivienda o la norma que lo modifique, adicione o sustituya, están obligados a cumplir la norma de vertimiento vigente (...)".

CONSIDERACIONES DEL ESTABLECIMIENTO PÚBLICO AMBIENTAL -III. **EPA CARTAGENA**

El Establecimiento Público Ambiental -EPA Cartagena en ejercicio de sus funciones de inspección, vigilancia y control de la gestión integral de residuos generados en la atención en salud realizó visita a las instalaciones del Centro Médico Buenos Aires, sede Resonador.

Como consecuencia de lo anterior, se emitió el Concepto Técnico No. 1876 de 2022, en el que se hicieron las siguientes precisiones:

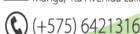
1. Gestión de residuos sólidos

En cuanto al manejo de los residuos generador por el Centro Médico Buenos Aires, sede Resonador, se veríficó que cuenta con un plan de gestión de residuos actualizado, como se referencia a continuación:



SALVEMOS







ESTABLECIMIENTO PÚBLICO AMBIENTAL





"POR EL CUAL SE HACEN UNOS REQUERIMIENTOS AL CENTRO MÉDICO BUENOS AIRES, SEDE RESONADOR Y SE DICTAN OTRAS DISPOSICIONES"

"Seguimiento al Plan de gestión integral de residuos hospitalarios y similares (PGIRH)

(...) Durante la visita se verifico que cuenta con un Plan de Gestión Integral de Residuos Hospitalarios, el cual se encuentra actualizado y cumple con las actividades que realiza y protocolo de Bioseguridad, diagnóstico de generación de residuos, separación y/o clasificación, conformación del grupo de gestión ambiental y sanitaria, movimiento interno de residuos, recolección interna y externa realizada por el gestor, programa de capacitación, diligenciamiento del formato RH1 y cálculo de indicadores de gestión de residuos hospitalarios y similares.

CENTRO MEDICO BUENOS AIRES (SEDE RESONADOR), presentó actas de las reuniones realizadas por el Grupo Administrativo de Gestión Ambiental (GAGA), evidenciando cumplimiento con lo establecido en el Manual de Procedimientos para la Gestión Integral de los Residuos Hospitalarios y similares".

En ese mismo sentido, se realizó evaluación al formato RH1 correspondiente al primer semestre del 2022:

Evaluación RH1 Primer semestre año 2022

Residuos Meses	RESIDUOS PELIGROSOS					
	INFECCIOS	QUIMICOS		TOTAL PELIGROSOS		
	Biosanitarios (Kg)	Anatomopatológicos (Kg)	Cortopunzantes (Kg)	Fármacos	Contenedores Presurizados	
ENERO	375		2,0			377,0
FEBRERO	337		3,0			340,0
MARZO	496,4		2,0			498,4
ABRIL	371		2,0			373,0
MAYO	481		0,0			481,0
JUNIO	343		4,0			347,0
TOTAL SEMESTRE						2416,4
TOTAL MENSUAL						402,73

Fuente: Concepto Técnico No. 1876 de 2022

Frente al formato presentado, se concluyó que el Centro Médico Buenos Aires, sede Resonador, durante ese periodo generó 2.416 kg de residuos peligrosos, equivalentes a un promedio mensual de 402,73 kg. Lo que clasifica a la I.P.S. como un mediano generador, de conformidad con lo establecido en el artículo 2.2.6.1.6.2 del Decreto 1076 de 2015.

En ese sentido, se concluye, que el Centro Médico Buenos Aires, sede Resonador, tiene el deber de actualizar ante esta autoridad la información reportada en el Registro de Generadores de Residuos o Desechos Peligrosos, a más tardar hasta el 31 de marzo de cada año, de acuerdo con el artículo 5º de la Resolución 1362 de 2007.

Por último, en el Concepto Técnico No. 2179 de 2022 se expuso lo siguiente sobre el manejo los residuos sólidos:

"Manejo de Residuos Sólidos

Durante la visita se evidenció que, la CENTRO MEDICO BUENOS AIRES (SEDE RESONADOR), cuenta con canecas de residuos ordinarios en puntos estratégicos. Estos son recolectados por el personal asignado a esta labor y son llevados al lugar de almacenamiento temporal. Posteriormente son entregados todos los días a la empresa VEOLIA Servicios Industriales Colombia S.A.S. E.S.P., para su recolección, transporte y disposición final.

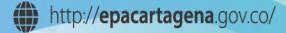
SALVEMOS JUNTOS NUESTRO PATRIMONIO NATURAL



ESTABLECIMIENTO PÚBLICO AMBIENTAL

Manga, 4ta Avenida calle 28 #27-05 Edificio Seaport Centro Empresarial, Cartagena - Bolívar.









"POR EL CUAL SE HACEN UNOS REQUERIMIENTOS AL CENTRO MÉDICO BUENOS AIRES, SEDE RESONADOR Y SE DICTAN OTRAS DISPOSICIONES"

Manejo de Residuos Peligrosos

CENTRO MÉDICO BUENOS AIRES (SEDE RESONADOR), genera residuos hospitalarios y similares en medianas cantidades 402,73 Kg/mes, infecciosos o de riesgo biológico como Biosanitarios y Cortopunzantes y otros peligrosos como lámparas y tóner de acuerdo con lo establecido en el decreto 351 de 2014, clasificándose como mediano generador.

Características del sitio de almacenamiento temporal

En el sitio de almacenamiento temporal de los residuos hospitalarios y similares se observó que:

- > Se encuentra alejado de las zonas de atención al público.
- > Cuenta con rejilla y acometida de agua para facilitar el lavado del sitio
- > Cuenta con un extintor al sitio de almacenamiento temporal de los residuos.
- > Cuenta con la báscula para pesar los residuos hospitalarios.
- > Cuenta con un dique de contención en los residuos hospitalarios.
- ➤ Las puertas están debidamente rotuladas
- > Cuenta con techo para protegerlo de aguas lluvias
- ➤ Los recipientes están debidamente rotulados en el sitio de almacenamiento temporal.
- > Paredes y pisos lisos de fácil limpieza
- > Tiene la ventilación e iluminación adecuada.
- > Cuenta con elementos que impiden el acceso a vectores.
- ➤ El almacenamiento de residuos peligrosos temporal no se encuentra señalizado y rotulado.
- > Manejan correctamente el código de colores.

Gestión Externa

Referente a la gestión externa:

- ➤ Los residuos peligrosos son recolectados los lunes, miércoles y viernes.
- ➤ La empresa BIOGER S.A. E.S.P., se encarga del transporte, incineración y disposición final de cenizas resultantes en celdas de seguridad. Contrato a partir del 21 de octubre de 2021.

Los vehículos utilizados para la recolección de los residuos Hospitalarios y Similares cuentan con características especiales como identificación, sistema de aseguramiento de la carga, condiciones técnicas entre otros como lo contempla el artículo 5° del Decreto 1609 de 2002. (...)

Información SIAC Subsistema RESPEL

CENTRO MEDICO BUENOS AIRES (SEDE RESONADOR), no se encuentra inscrito en el registro de generadores de residuos peligrosos. Sin embargo, según lo evidenciado en los comprobantes de recolección (RHPS) genera más de 10kg/mes de RESPEL, por lo tanto, se encuentra obligado a inscribirse en el registro de generadores, de acuerdo con las categorías establecidas en el artículo 2.2.6.1.6.2 del decreto 1076 de 2015.

Plan de Contingencia

Cuenta con el Plan de contingencia de acuerdo con lo establecido en el artículo 2.2.6.1.3.1. literal h del decreto 1076 de 2015".

Por lo expuesto, se considera que el Centro Médico Buenos Aires, sede Resonador, cumple con las disposiciones normativas contenidas en el Decreto 780 de 2016, ya que cuenta con un plan de gestión integral para los residuos que genera y un plan de contingencia. Sin embargo, ha incumplido con la presentación semestral de los formatos RH1 y los indicadores de gestión, con una periodicidad semestral. Así mismo, ha incumplido la obligación de inscribirse en el registro de generadores de residuos peligrosos.













"POR EL CUAL SE HACEN UNOS REQUERIMIENTOS AL CENTRO MÉDICO BUENOS AIRES, SEDE RESONADOR Y SE DICTAN OTRAS DISPOSICIONES"

1. Manejo de vertimientos

Sobre el manejo de los vertimientos de aguas residuales domesticas- ARD y de las aguas residuales no domesticas- ARnD se hicieron las siguientes anotaciones en el concepto:

"Manejo de las aguas residuales domesticas

CENTRO MEDICO BUENOS AIRES (SEDE RESONADOR), genera aguas residuales domesticas provenientes de los lavamanos y baños y son conducidas al sistema de alcantarillado.

Manejo de las aguas residuales no domésticas

CENTRO MÉDICO BUENOS AIRES (SEDE RESONADOR), no genera aguas residuales no domesticas por los servicios prestados (resonancias y farmacia). No cuenta con un sistema de tratamiento. Estas son conducidas a la red de alcantarillado público sin previo tratamiento. Sin embargo, durante la visita presentó los resultados de la caracterización de las aguas residuales no domesticas realizadas el día 23 de mayo de 2022 por el Laboratorio de Calidad Ambiental de la Corporación Autónoma Regional del Canal del Dique - CARDIQUE, a continuación, se detallan los resultados:

Parámetros	VALORES LIMITES Art. 14 Art. 16 Res. 0631 DE 2015	RESONADOR MAGNETICO	U +/-	Límite de Detección	Estado de Cumplimiento
Aceites y Grasas (mg/L)	15	<ld< td=""><td>-</td><td>5,35</td><td>SI</td></ld<>	-	5,35	SI
Acidez (mgCaCO3/L)	Análisis y reporte	10,00	N	10,00	-
Alcalinidad (mgCaCO ₃ /L)	Análisis y Reporte	<ld< td=""><td>-</td><td>53,36</td><td>-</td></ld<>	-	53,36	-
Cadmio Total* (mg/L)	0,05	<ld< td=""><td>0,07</td><td>0,007</td><td>SI</td></ld<>	0,07	0,007	SI
Cromo Total (mg/L)	0,5	<ld< td=""><td>-</td><td>0,050</td><td>SI</td></ld<>	-	0,050	SI
DBO ₅ * (mg O ₂ /L)	225	22,6	0,16	0,91	SI
DQO* (mg O ₂ /L)	300	358,3	-	33,44	NO
Dureza Cálcica (mgCaCO₃/L)	Análisis y reporte	61,58	6,04	3,61	-

		/			
Dureza Total* (mgCaCO ₃ /L)	Análisis y reporte	80,63	6,04	3,77	-
Fósforo Reactivo Disuelto (mgP/L)	Análisis y reporte	0,09	-	0,03	-
Fósforo Total* (mgP/L)	Análisis y reporte	2,3	-	0,08	-
Mercurio Total (μg/L)	0,01	<ld< td=""><td>0,01</td><td>0,200</td><td>SI</td></ld<>	0,01	0,200	SI
Nitratos* (mg N-NO3/L)	Análisis y reporte	1,67	0,01	0,05	-
Nitritos* (mg N-NO3/L)	Análisis y reporte	<ld< td=""><td>-</td><td>0,01</td><td>-</td></ld<>	-	0,01	-
Nitrógeno Amoniacal*	Análisis y reporte	13,38	-	1,00	-
Plomo Total (mg/L)	0,10	<ld< td=""><td>-</td><td>0,100</td><td>SI</td></ld<>	-	0,100	SI
pH* (Unidades)	5-9	6,69	0,05	NA	SI
SS* (mg/L)	7,5	<ld< td=""><td>-</td><td>0,10</td><td>SI</td></ld<>	-	0,10	SI
SST* (mg/L)	75	54,39	0,04	3,77	SI

Fuente: Concepto Técnico No. 1876 de 2022

De conformidad con los resultados presentados, la Subdirección Técnica y de Desarrollo Sostenible definió que: "(...) el parámetro DQO evaluado de la caracterización del registro NO cumple con la norma establecida 0631 de 2015, ARTÍCULO 14 y 16, específicamente para la actividad de atención a la salud humana – atención medica con y sin internación. Se anota que no se ha implementado ningún sistema de tratamiento ni acción alguna que permita controlar los niveles de los parámetros de la norma mencionada anteriormente".



TOV.CO.

SALVEMOS JUNTOS NUESTRO PATRIMONIO







"POR EL CUAL SE HACEN UNOS REQUERIMIENTOS AL CENTRO MÉDICO BUENOS AIRES, SEDE RESONADOR Y SE DICTAN OTRAS DISPOSICIONES"

Con base en lo señalado previamente, se procederá a realizar los requerimientos correspondientes.

En mérito de lo expuesto, se

RESUELVE

ARTÍCULO PRIMERO: REQUERIR al representante legal del Centro Médico Buenos Aires, sede Resonador, con NIT 806.016.225-4, ubicado en el barrio Buenos Aires diag. 62 No. 48 – 5 en Cartagena de Indias, para que cumpla con las siguientes obligaciones:

- 1.1. Presentar los formularios RH1 semestralmente ante el EPA Cartagena para su evaluación.
- 1.2. Solicitar ante el EPA Cartagena la inscripción en el registro de generadores de residuos peligrosos, teniendo en cuenta lo establecido en la Resolución 1362 de 02 de agosto de 2007, en un término de cinco (5) días siguientes a la notificación del presente auto.
- 1.3. Una vez inscrito, deberá hacer la correspondiente actualización y cierre de periodo de balance de los años 2019, 2020, 2021 y 2022 para su evaluación, dentro del término de quince (15) días siguientes a la notificación del presente auto.
- Seguir realizando capacitaciones al personal en asuntos relacionados con el manejo de residuos hospitalarios.
- 1.5. Antes de realizar el vertimiento, deberá implementar medidas para dar cumplimiento a los valores permitidos en el artículo 14 de la Resolución 631 de 2015 para el parámetro DQO e informar las medidas a ejecutar, en un término de cinco (5) días contados a partir de la notificación del presente acto administrativo.
- 1.6. Realizar la caracterización del vertimiento correspondiente al año 2023 como lo establecen los artículos 14 y 16 de la Resolución 0631 de 2015, con el fin de efectuar su respectiva evaluación.

ARTÍCULO SEGUNDO: En caso de incumplimiento de alguno de los requerimientos ordenados en el artículo anterior del presente acto administrativo, este establecimiento en ejercicio de las atribuciones contenidas en la Ley 1333 de 2009, iniciará las actuaciones administrativas que sean conducentes y pertinentes en defensa del medio ambiente sano.

ARTÍCULO TERCERO: Se acoge el Concepto Técnico No. 1876 de 14 de septiembre de 2022 emitido por la Subdirección Técnica de Desarrollo Sostenible, cuyo contenido deberá ser acatado íntegramente por el Centro Médico Buenos Aires, sede Resonador.

ARTÍCULO CUARTO: Notifíquese personalmente al representante legal del Centro Médico Buenos Aires, sede Resonador, o a su apoderado debidamente constituido, al correo electrónico <u>calidad@cmbuenosaires.com</u> el contenido del presente acto administrativo, de conformidad con el artículo 67 de Ley 1437 de 2011 – Código de Procedimiento Administrativo y de lo Contencioso Administrativo (CPACA).

ARTÍCULO QUINTO: Publíquese el presente acto administrativo en el Boletín Oficial del EPA-Cartagena, de conformidad con el artículo 71 de la Ley 99 de 1993.













"POR EL CUAL SE HACEN UNOS REQUERIMIENTOS AL CENTRO MÉDICO **BUENOS AIRES, SEDE RESONADOR Y SE DICTAN OTRAS DISPOSICIONES"**

ARTÍCULO SEXTO: Contra el presente auto no procede recurso alguno, de conformidad con el artículo 75 del CPACA.

Dado en Cartagena de Indias D. T. y C., a los 23 días del mes de junio de 2023.

NOTIFÍQUESE, PUBLÍQUESE Y CÚMPLASE

Directora General

Vobo. HEIDY VILLARROYA SALGADO Jefa Of. Asesora Jurídica

Proyectó: Remberto Osorio - Abogado Asesor Externo - OAJ

Joh

Revisó y Ajustó: JVisbalB AAE/OAJ





