VEOLIA | Renovando el mundo

CERTIFICACIÓN No. 1617445

TECNOLOGIAS AMBIENTALES DE COLOMBIA DE BOGOTA S.A E.S.P. NIT. 900.229.776-6

CERTIFICA QUE:

La empresa: IPS MEDCARE DE COLOMBIA S.A.S Identificada con NIT 9002572811 , localizada en la ciudad de Cúcuta - AVENIDA 2E # 5-23 BARRIO CEIBA ppr intermedio de la empresa VEOLIA SERVICIOS INDUSTRIALES COLOMBIA S.A.S E.S.P , identificación: 805.001.538-5 - Calle 96 # No 10 - 72 Piso 3 , Tel: (1)5188492, entregó el material que fue recibido de acuerdo con las siguientes especificaciones:

.

FECHA RECOLECCIÓN / RECEPCIÓN	SOLICITUD / ÍTEM	NOMBRE TÉCNICO	NOMBRE DECLARADO	CORRIENTE Y - A	MANEJO	TRATAMIENTO / FECHA / PTA	SEDE / PR	TOTAL	INF
01-04-2026	958237-20260401 / 10763339	RESIDUOS BIOSANITARIOS	BIOSANITARIOS	Y1.2 - A4020.2	Autoclave	Autoclave 13-04-2026 CIGE LA ESMERALDA	IPS MEDCARE SEDE CEIBA	17.00 / KG	
01-04-2026	958237-20260401 / 10763340	ANATOMOPATOLOGICO	ANATOMOPATOLOGICO	Y1.1 - A4020.1	Incineración de Hospitalarios	Incineración 20-04-2026 CIGE LA ESMERALDA	IPS MEDCARE SEDE CEIBA	2.60 / KG	
01-04-2026	958237-20260401 / 10763341	CORTOPUNZANTES	CORTOPUNZANTES	Y1.3 - A4020.3	Incineración de Hospitalarios	Incineración 20-04-2026 CIGE LA ESMERALDA	IPS MEDCARE SEDE CEIBA	1.00 / KG	
01-04-2026	958237-20260401 / 10763342	FARMACOS	FARMACOS	Y3 - N/A	Incineracion Hospitalario Medicamentos	Incineración 20-04-2026 CIGE LA ESMERALDA	IPS MEDCARE SEDE CEIBA	1.20 / KG	
06-04-2026	958237-20260406 / 10780640	RESIDUOS BIOSANITARIOS	BIOSANITARIOS	Y1.2 - A4020.2	Autoclave	Autoclave 14-04-2026 CIGE LA ESMERALDA	IPS MEDCARE SEDE CEIBA	5.10 / KG	
06-04-2026	958237-20260406 / 10780641	ANATOMOPATOLOGICO	ANATOMOPATOLOGICO	Y1.1 - A4020.1	Incineración de Hospitalarios	Incineración 20-04-2026 CIGE LA ESMERALDA	IPS MEDCARE SEDE CEIBA	3.20 / KG	
06-04-2026	958237-20260406 / 10780642	CORTOPUNZANTES	CORTOPUNZANTES	Y1.3 - A4020.3	Incineración de Hospitalarios	Incineración 20-04-2026 CIGE LA ESMERALDA	IPS MEDCARE SEDE CEIBA	1.10 / KG	
08-04-2026	958237-20260408 / 10787731	RESIDUOS BIOSANITARIOS	BIOSANITARIOS	Y1.2 - A4020.2	Autoclave	Autoclave 21-04-2026 CIGE LA SABANA	IPS MEDCARE SEDE CEIBA	14.80 / KG	
08-04-2026	958237-20260408 / 10787732	ANATOMOPATOLOGICO	ANATOMOPATOLOGICO	Y1.1 - A4020.1	Incineración de Hospitalarios	Incineración 04-05-2026 CIGE LA ESMERALDA	IPS MEDCARE SEDE CEIBA	2.00 / KG	
10-04-2026	958237-20260410 / 10792103	RESIDUOS BIOSANITARIOS	BIOSANITARIOS	Y1.2 - A4020.2	Autoclave	Autoclave 21-04-2026 CIGE LA SABANA	IPS MEDCARE SEDE CEIBA	17.20 / KG	
10-04-2026	958237-20260410 / 10792104	ANATOMOPATOLOGICO	ANATOMOPATOLOGICO	Y1.1 - A4020.1	Incineración de Hospitalarios	Incineración 04-05-2026 CIGE LA ESMERALDA	IPS MEDCARE SEDE CEIBA	3.10 / KG	

10-04-2026	958237-20260410 / 10792105	CORTOPUNZANTES	CORTOPUNZANTES	Y1.3 - A4020.3	Incineración de Hospitalarios	Incineración 04-05-2026 CIGELA ESMERALDA	IPS MEDCARE SEDE CEIBA	0.60 / KG	
10-04-2026	958237-20260410 / 10792106	FARMACOS	FARMACOS	Y3 - N/A	Incineracion Hospitalario Medicamentos	Incineración 04-05-2026 CIGELA ESMERALDA	IPS MEDCARE SEDE CEIBA	0.80 / KG	
13-04-2026	958237-20260413 / 10795790	RESIDUOS BIOSANITARIOS	BIOSANITARIOS	Y1.2 - A4020.2	Autoclave	Autoclave 21-04-2026 CIGELA ESMERALDA	IPS MEDCARE SEDE CEIBA	7.60 / KG	
13-04-2026	958237-20260413 / 10795791	ANATOMOPATOLOGICO	ANATOMOPATOLOGICO	Y1.1 - A4020.1	Incineración de Hospitalarios	Incineración 04-05-2026 CIGELA ESMERALDA	IPS MEDCARE SEDE CEIBA	6.00 / KG	
13-04-2026	958237-20260413 / 10795792	CORTOPUNZANTES	CORTOPUNZANTES	Y1.3 - A4020.3	Incineración de Hospitalarios	Incineración 04-05-2026 CIGELA ESMERALDA	IPS MEDCARE SEDE CEIBA	1.80 / KG	
13-04-2026	958237-20260413 / 10795793	FARMACOS	FARMACOS	Y3 - N/A	Incineracion Hospitalario Medicamentos	Incineración 04-05-2026 CIGELA ESMERALDA	IPS MEDCARE SEDE CEIBA	1.00 / KG	
15-04-2026	958237-20260415 / 10802889	RESIDUOS BIOSANITARIOS	BIOSANITARIOS	Y1.2 - A4020.2	Autoclave	Autoclave 27-04-2026 CIGELA SABANA	IPS MEDCARE SEDE CEIBA	14.00 / KG	
15-04-2026	958237-20260415 / 10802890	ANATOMOPATOLOGICO	ANATOMOPATOLOGICO	Y1.1 - A4020.1	Incineración de Hospitalarios	Incineración 04-05-2026 CIGELA ESMERALDA	IPS MEDCARE SEDE CEIBA	8.00 / KG	
15-04-2026	958237-20260415 / 10802891	CORTOPUNZANTES	CORTOPUNZANTES	Y1.3 - A4020.3	Incineración de Hospitalarios	Incineración 04-05-2026 CIGELA ESMERALDA	IPS MEDCARE SEDE CEIBA	1.00 / KG	
15-04-2026	958237-20260415 / 10802892	FARMACOS	FARMACOS	Y3 - N/A	Incineracion Hospitalario Medicamentos	Incineración 04-05-2026 CIGELA ESMERALDA	IPS MEDCARE SEDE CEIBA	5.00 / KG	
17-04-2026	958237-20260417 / 10810649	RESIDUOS BIOSANITARIOS	BIOSANITARIOS	Y1.2 - A4020.2	Autoclave	Autoclave 27-04-2026 CIGELA SABANA	IPS MEDCARE SEDE CEIBA	17.10 / KG	
17-04-2026	958237-20260417 / 10810650	ANATOMOPATOLOGICO	ANATOMOPATOLOGICO	Y1.1 - A4020.1	Incineración de Hospitalarios	Incineración 04-05-2026 CIGELA ESMERALDA	IPS MEDCARE SEDE CEIBA	3.20 / KG	
17-04-2026	958237-20260417 / 10810651	CORTOPUNZANTES	CORTOPUNZANTES	Y1.3 - A4020.3	Incineración de Hospitalarios	Incineración 04-05-2026 CIGELA ESMERALDA	IPS MEDCARE SEDE CEIBA	5.80 / KG	
20-04-2026	958237-20260420 / 10816345	RESIDUOS BIOSANITARIOS	BIOSANITARIOS	Y1.2 - A4020.2	Autoclave	Autoclave 28-04-2026 CIGELA ESMERALDA	IPS MEDCARE SEDE CEIBA	8.10 / KG	
20-04-2026	958237-20260420 / 10816346	ANATOMOPATOLOGICO	ANATOMOPATOLOGICO	Y1.1 - A4020.1	Incineración de Hospitalarios	Incineración 04-05-2026 CIGELA ESMERALDA	IPS MEDCARE SEDE CEIBA	3.00 / KG	
22-04-2026	958237-20260422 / 10823548	RESIDUOS BIOSANITARIOS	BIOSANITARIOS	Y1.2 - A4020.2	Autoclave	Autoclave 28-04-2026 CIGELA ESMERALDA	IPS MEDCARE SEDE CEIBA	4.40 / KG	
22-04-2026	958237-20260422 / 10823549	ANATOMOPATOLOGICO	ANATOMOPATOLOGICO	Y1.1 - A4020.1	Incineración de Hospitalarios	Incineración 07-05-2026 CIGELA ESMERALDA	IPS MEDCARE SEDE CEIBA	2.80 / KG	

22-04-2026	958237-20260422 / 10823550	CORTOPUNZANTES	CORTOPUNZANTES	Y1.3 - A4020.3	Incineración de Hospitalarios	Incineración 07-05-2026 CIGE LA ESMERALDA	IPS MEDCARE SEDE CEIBA	0.70 / KG	
24-04-2026	958237-20260424 / 10831142	RESIDUOS BIOSANITARIOS	BIOSANITARIOS	Y1.2 - A4020.2	Autoclave	Autoclave 04-05-2026 CIGE LA ESMERALDA	IPS MEDCARE SEDE CEIBA	17.00 / KG	
24-04-2026	958237-20260424 / 10831143	ANATOMOPATOLOGICO	ANATOMOPATOLOGICO	Y1.1 - A4020.1	Incineración de Hospitalarios	Incineración 07-05-2026 CIGE LA ESMERALDA	IPS MEDCARE SEDE CEIBA	4.00 / KG	
24-04-2026	958237-20260424 / 10831144	CORTOPUNZANTES	CORTOPUNZANTES	Y1.3 - A4020.3	Incineración de Hospitalarios	Incineración 07-05-2026 CIGE LA ESMERALDA	IPS MEDCARE SEDE CEIBA	3.80 / KG	
27-04-2026	958237-20260427 / 10836456	RESIDUOS BIOSANITARIOS	BIOSANITARIOS	Y1.2 - A4020.2	Autoclave	Autoclave 06-05-2026 CIGE LA ESMERALDA	IPS MEDCARE SEDE CEIBA	12.50 / KG	
27-04-2026	958237-20260427 / 10836457	ANATOMOPATOLOGICO	ANATOMOPATOLOGICO	Y1.1 - A4020.1	Incineración de Hospitalarios	Incineración 07-05-2026 CIGE LA ESMERALDA	IPS MEDCARE SEDE CEIBA	1.30 / KG	

NOMBRE DE LA EMPRESA QUE REALIZÓ EL TRANSPORTE: VEOLIA SERVICIOS INDUSTRIALES COLOMBIA S.A.S E.S.P

El material que se certifica, fue tratado de acuerdo con las licencias ambientales aprobadas para TECNOLOGIAS AMBIENTALES DE COLOMBIA DE BOGOTA S.A E.S.P.

VEOLIA SERVICIOS INDUSTRIALES COLOMBIA S.A.S E.S.P 805.001.538-5

1 INCINERACIÓN: La Resolución 292 de 2009 permitió la cesión del PMA de EMAS a Tecniamsa para actividades de incineración. La Resolución 487 de 2012 aprobó una adición al Plan de Manejo Ambiental (PMA) relacionada con el almacenamiento. Resolución 324 del 10 de septiembre de 2013 se otorgó permiso de emisión atmosférica. La Resolución 551 del 17 de agosto de 2016 modifica la Resolución 324 de 2013, en cuanto a la frecuencia de monitoreo del contaminante Mercurio. Resolución 2988 del 11 de diciembre de 2018 se prorroga o renueva el permiso de emisión atmosférica. Resolución 0602 del 04 de marzo de 2019, se aclara el artículo quinto de la Resolución 2988 del 11 de diciembre de 2018, en cuanto al inicio de la vigencia de la renovación del permiso de emisión atmosférica. Resolución 1856 de 2020 formalizó el cambio de razón social de TECNIAMSA a VSI, expedidas por la CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL DE CALDAS CORPOCALDAS que autoriza el tratamiento térmico por incineración y autoclave. Resolución 2023-1801 se renovó el Permiso de Emisiones, Resolución 2026-0193 se corrige un error formal de un acto administrativo.
La actividad de incineración en el Centro Inteligente de Gestión Ecológica de La Esmeralda emplea Biogás captado del Relleno sanitario La Esmeralda, como combustible, sustituyendo el uso de gas natural, según aval otorgado por CORPOCALDAS mediante oficio 2021-IE-00026025. Conforme a lo permitido por la autoridad ambiental y el reemplazo progresivo del Gas Natural por Biogás desde el año 2021, se ha presentado una disminución progresiva del consumo de combustibles fósiles. Teniendo en cuenta lo anterior, Veolia, dentro de sus procesos operativos, evidenció que para el año 2025 la disminución del consumo de gas natural ha sido superior al 95%, que impacta positivamente en la reducción de emisiones de efecto invernadero, asociadas a la operación de los hornos incineradores. De esta manera, Veolia reafirma su compromiso con la descarbonización de sus operaciones y la consecuente disminución de la huella de carbono.
ESTERILIZACIÓN: Resolución No. 248 del 17 de junio de 2015 licencia ambiental autoclave, expedida por la CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL DE CALDAS-CORPOCALDAS que autoriza el tratamiento térmico por autoclave, Resolución Resolución 1856 de 2020 para el cambio de razón social de TECNIAMSA a VSI. La actividad de esterilización en el Centro Inteligente de Gestión Ecológica de La Esmeralda emplea Biogás captado del Relleno sanitario La Esmeralda, como combustible, sustituyendo el uso de gas natural. El reemplazo progresivo del Gas Natural por Biogás desde el año 2024, ha presentado una disminución progresiva del consumo de combustibles fósiles. Teniendo en cuenta lo anterior, Veolia, dentro de sus procesos operativos, evidenció que para el año 2025 la disminución del consumo de gas natural ha sido superior al 50%, que impacta positivamente en la reducción de emisiones de efecto invernadero, asociadas a la operación de esterilización. De esta manera, Veolia reafirma su compromiso con la descarbonización de sus operaciones y la consecuente disminución de la huella de carbono.

TECNIAMSA BOGOTA Nit. 900.229.776-6

1 Resolución No. 2469 de 2009, modificada mediante las Resoluciones No. 445 de 2013, 2176 de 2018, y DGEN 20237000107 de 2023, otorgadas por la Corporación Autónoma Regional de Cundinamarca para el funcionamiento y Operación de la Planta de Tratamiento Térmico del Centro de Inteligencia de Gestión Ecológica de la Sabana, en Mosquera (Cundinamarca) para los siguientes procesos: Incineración y Autoclave. Decreto 1076 del 2015 Clasificación título 6 SAOs. Resolución DJA No. 50257001130 de 22 DIC. 2025 Por la cual se modifica una licencia ambiental y se adoptan otras determinaciones.

La presente certificación se expide a los 25 día(s) del mes 8 de 2026. Cualquier información adicional relacionada con este certificado, se encuentra disponible para consulta en las instalaciones de TECNOLOGIAS AMBIENTALES DE COLOMBIA DE BOGOTA S.A E.S.P. NIT. 900.229.776-6

Cordialmente,



Laura Lepineux Ramírez
Gerente de Planeación y Trazabilidad