ASOCIACION COOPERATIVA DE RECICLADORES DE BOGOTA
Personería Jurídica 827 (15-XI-90)
Nit. 800.130.264-7
Registro Único de Prestadores de Servicios Públicos SSPD – Tipo Prestador
Organización Autorizada Radicado ID 2623

MIEMBRO DE

ARB 2017

Bogotá. D.C. 07 de febrero de 2024

Señor:
INSTUTO NACIONAL DE METROLOGIA DE COLOMBIA
Atn: Gestion Ambiental
Ciudad

Ref.: Informe consolidado de volúmenes de materiales aprovechables recolectados y transportados por la Estación de Clasificación y Aprovechamiento -ECA- Pensilvania ARB

La Asociación Cooperativa de Recicladores de Bogotá – ARB- le presenta un fraternal saludo, deseándole éxitos en su gestión.

Adjunto se envía informe de volúmenes de materiales aprovechables recolectados de las instalaciones **INSTUTO NACIONAL DE METROLOGIA DE COLOMBIA** - el mes **ENERO 2024** Adjuntamos los siguientes documentos:

- ✓ Certificado de disposición final de materiales aprovechables
- ✓ Informe consolidado de materiales aprovechables

Agradecemos su atención y quedamos atentos a responder sus inquietudes o comentarios a través de la coordinación de operaciones con la señora **Ana Isabel Barbosa,** al número de contacto 6400751 y a nuestro correo electrónico institucional centrodereciclajearbesp@gmail.com.

Cordialmente;

NOHRA PADILLA HERRERA
Directora Ejecutiva ARB

PREMIO AMBIENTAL

NOHRA PADILLA HERRERA
NOBEL AMBIENTAL
ALTERNATIVO 2013
CENTRO Y SUR AMERICA

ASOCIACION COOPERATIVA DE RECICLADORES DE BOGOTA
Personería Jurídica 827 (15-XI-90)
Nit. 800.130.264-7
Registro Único de Prestadores de Servicios Públicos SSPD – Tipo Prestador
Organización Autorizada Radicado ID 2623

MIEMBRO DE

ALIANZA GLOBAL DE RECICLADORES

RED LATINOAMERICANA DE RECICLADORES

A.N.R.

PACTO GREMIAL RECICLADOR

PREMIO AMBIENTAL

THE GOLDMAN ENVIRONMENTAL PRIZE

NOHRA PADILLA HERRERA
NOBEL AMBIENTAL
ALTERNATIVO 2013
CENTRO Y SUR AMERICA

CERTIFICA QUE

1. Que la **Asociación Cooperativa de Recicladores de Bogotá ARB ESP**, es una organización sin ánimo de lucro, con Personería Jurídica **827** del **15 de Noviembre de 1990**, emanada de la Alcaldía Mayor de Bogotá, registro en Cámara de Comercio de Bogotá el **22 de Agosto de 1997**, bajo el Número **7848** del **Libro I** de la Entidades sin ánimo de Lucro en cumplimiento de ordenado por el Decreto 2150 de diciembre 5 de 1995, Certificado de Existencia y Representación Legal No. **S0005682**, Organización Autorizada por la Superintendencia de Servicios Públicos Domiciliarios –SSPD con el ID 0663 como prestador del Servicio Público de Aseo en el Componente de Aprovechamiento.

Qué en el mes de **ENERO 2024,** la **ARB ESP** recibió el aporte **333** Kilogramos de **MPR** (Materiales Potencialmente Reciclables) de la entidad **INSTUTO NACIONAL DE METROLOGIA DE COLOMBIA** Con **NIT: 899.999.020-7.** Dicho aporte de **MPR** fue recolectado y transportado a la **CENTRO DE RECICLAJE ECA Pensilvania ARB.**

2. Que la disposición final de estos materiales es la cadena de valor del reciclaje en la industria descrita a continuación en la tabla No. 1 descripción de la disposición final de los residuos aprovechables.

La presente certificación se expide a nombre de **INSTUTO NACIONAL DE METROLOGIA DE COLOMBIA,** en la Ciudad de Bogotá, 07 de febrero de 2024

Cordialmente;

NOHRA PADILLA HERRERA
Directora Ejecutiva ARB

icontec ISO 9001

IQNET CERTIFIED MANAGEMENT SYSTEM

TABLA No. 1 DESCRIPCIÓN DE LA DISPOSICIÓN FINAL DE LOS RESIDUOS APROVECHABLES

CLIENTE INSTUTO NACIONAL DE METROLOGIA DE COLOMBIA

MES: ENERO 2024

GRUPO DE MATERIALES	TIPO DE MATERIAL	CANTIDAD (Kg)	TRATAMIENTO FISICO QUIMICO	GESTOR DEL TRATAMIENTO	DISPOSICION FINAL	GESTOR FINAL
PAPELES Y CARTONES	ARCHIVO	25	Acopio, embalaje y transporte a molinos donde se transfo2017rma en insumo para despulpadoras que requieren trazabilidad de sus insumos.	PULPAS Y PAPELES	Obtención de pulpa de papel reciclado para mezcla de pulpa virgen y obtención de nuevos papeles.	PRODUCTO S FAMILIA S.A.
	CARTON	113		PULPAS Y PAPELES	Obtención de pulpa de cartón para mezcla con materia prima y obtener nuevos productos.	CARTON DE COLOMBIA
	PERIODICO DIRECTORIO	0		PULPAS Y PAPELES	Obtención de pulpa de papel reciclado para mezcla de pulpa virgen y obtención de nuevos papeles.	PRODUCTO S FAMILIA S.A.
	KOREX	0				
	KRAFT	0				
	PLEGADIZA	13		PULPAS Y PAPELES	Obtención de pulpa de diferentes clases de plegadiza para mezclar con materia prima y obtener nuevos productos.	CARTON DE COLOMBIA
	TETRAPACK	0		PULPAS Y PAPELES	Obtención de diferentes clases de material (Tetrapak multicapas Poliboard) para mezcla con materia prima y obtener nuevos productos.	EMPACOR Y COMOLSA
	POLIBOARD	19				
	AZ	0		PULPAS Y PAPELES	Obtención de pulpa de diferentes clases de plegadiza y separación del gancho para fundición de metal. Mezcla con materia prima y obtención de nuevos productos.	CARTON DE COLOMBIA

PREMIO AMBIENTAL

NOHRA PADILLA HERRERA
NOBEL AMBIENTAL
ALTERNATIVO 2013
CENTRO Y SUR AMERICA

GRUPO DE MATERIALES	TIPO DE MATERIAL	CANTIDAD (Kg)	TRATAMIENTO FISICO QUIMICO	GESTOR DEL TRATAMIENTO	DISPOSICION FINAL	GESTOR FINAL
VIDRIO Y ENVASE	VIDRIO CASCO-BOTELLA	0	Recuperado, separación por color, MOLIDO y transporte a PELDAR, donde es molido como nuevo insumo para reiniciar el proceso.	PELDAR	Recepción y clasificación primaria, para transportar a molinos y fundición para elaborar nuevos productos	PELDAR PELDAR
	VIDRIO PLANO	0				
PLASTICOS	ACRILICO	0	Recuperado, acopiado y comercializado como materia prima para nuevos productos.	WILPLAS	Recepción y clasificación primaria. Transporte a molinos y fundición para elaborar nuevos productos	WILPLAS S.A.S.
	PLASTICO POLICOLOR	**20**	Material recuperado, separado y transportado como insumo en nuevo proceso de madera plástica.	PLANTA DE APROVECHAMIENTO DE MADERA PLASTICA GAIAREC - ARB	Clasificación, picado, molido o aglutinado para ser extruido obteniendo piezas de madera plástica para construcción o estructuras nuevas.	ASOCIACION COLOMBIANA DE RECICLADORES GAIAREC
	PLASTICO TRANSPARENTE	0	Material recuperado, separado y transportado como insumo en nuevo proceso de madera plástica.	PLANTA DE APROVECHAMIENTO DE MADERA PLASTICA GAIAREC - ARB	Clasificación, picado, molido o aglutinado para ser extruido obteniendo piezas de madera plástica para construcción o estructuras nuevas.	ASOCIACION COLOMBIANA DE RECICLADORES GAIAREC

PREMIO AMBIENTAL

THE GOLDMAN ENVIRONMENTAL PRIZE

NOHRA PADILLA HERRERA
NOBEL AMBIENTAL
ALTERNATIVO 2013
CENTRO Y SUR AMERICA

RUPO DE MATERIALES	TIPO DE MATERIAL	CANTIDAD (Kg)	TRATAMIENTO FISICO QUIMICO	GESTOR DEL 2017TRATAMIENTO	DISPOSICION FINAL	GESTOR FINAL
PLASTICOS (continuación)	PET TRANSPARENTE	4	Selección y beneficio, embalado y trasporte a planta de procesamiento ENKA para ser utilizado como materia prima para fibra textil.	EKORED	Se clasifica, pica, muele o aglutina para ser extruido obteniendo piezas de madera plástica para construcción o estructuras nuevas.	ENKA
	PET REVUELTO	**5**	Selección y beneficio, embalado y trasporte a planta de procesamiento ENKA para ser utilizado como materia prima para fibra textil.	EKORED	Se clasifica, pica, muele o aglutina para ser extruido obteniendo piezas de madera plástica para construcción o estructuras nuevas.	ENKA
	TATUCO(PP .PS-PEAD-PC)	14	Material recuperado, seleccionado, embalado y transportado como insumo en nuevo proceso de madera plástica.	PLANTA DE APROVECHAMIENTO DE MADERA PLASTICA ARB-GAIAREC	Clasificación, molido y mezclado para ser extruido, obteniendo piezas de madera plástica para construcción o estructuras nuevas.	ASOCIACION COLOMBIANA DE RECICLADORES GAIAREC
	PVC	0	Recuperado, acopiado y comercializado para manufactura de plásticos como materia prima para nuevos productos	WILPLAS	Clasificación y molido para ser usado como materia prima para otros productos.	WILPLAS S.A.S.
	PET VERDE	0	Recuperado, acopiado y comercializado para manufactura de plásticos como materia prima para nuevos productos	WILPLAS	Clasificación y molido para ser usado como materia prima para otros productos.	WILPLAS S.A.S.
	PET ACEITE	**0**	Selección y beneficio, embalado y trasporte a planta de procesamiento ENKA para ser utilizado como materia prima para fibra textil.	EKORED	Se clasifica, pica, muele o aglutina para ser extruido obteniendo piezas de madera plástica para construcción o estructuras nuevas.	ENKA

PREMIO AMBIENTAL

THE GOLDMAN ENVIRONMENTAL PRIZE

NOHRA PADILLA HERRERA
NOBEL AMBIENTAL
ALTERNATIVO 2013
CENTRO Y SUR AMERICA

	PET AMBAR	0	Selección y beneficio, embalado y trasporte a planta de procesamiento ENKA para ser utilizado como materia prima para fibra textil.	EKORED	Se clasifica, pica, muele o aglutina para ser extruido obteniendo piezas de madera plástica para construcción o estructuras nuevas.	ENKA
	POLICARBONATO	0	Material recuperado, seleccionado, manufacturado, usado como materia prima en nuevo proceso de madera plástica	WILPLAS	Clasificación y molido para ser usado como materia prima para otros productos.	WILPLAS S.A.S.
	PASTA	12	Material recuperado, seleccionado, manufacturado, usado como materia prima en nuevo proceso de madera plástica	WILPLAS	Clasificación y molido para ser usado como materia prima para otros productos.	WILPLAS S.A.S.
	POLIPROPILENO CHIRRION	3	Material recuperado, separado y transportado como insumo en nuevo proceso de madera plástica.	PLANTA DE APROVECHAMIENTO DE MADERA PLASTICA GAIAREC - ARB	Clasificación, picado, molido o aglutinado para ser extruido obteniendo piezas de madera plástica para construcción o estructuras nuevas.	ASOCIACION COLOMBIANA DE RECICLADORES GAIAREC
PLASTICOS (continuación)	PS	0	Material recuperado, separado y transportado como insumo en nuevo proceso de madera plástica.	PLANTA DE APROVECHAMIENTO DE MADERA PLASTICA GAIAREC - ARB	Clasificación, picado, molido o aglutinado para ser extruido obteniendo piezas de madera plástica para construcción o estructuras nuevas.	ASOCIACION COLOMBIANA DE RECICLADORES GAIAREC
	ICOPOR	7	Material recuperado, separado y transportado como insumo en nuevo proceso de madera plástica.	PLANTA DE APROVECHAMIENTO DE MADERA PLASTICA GAIAREC - ARB	Clasificación, picado, molido o aglutinado para ser extruido obteniendo piezas de madera plástica para construcción o estructuras nuevas.	ASOCIACION COLOMBIANA DE RECICLADORES GAIAREC
	GALONES	0	Recuperado, acopiado y comercializado para manufactura de plásticos como materia prima para nuevos productos.	WILPLAS	Clasificación y molido para ser usado como materia prima para otros productos.	WILPLAS S.A.S.

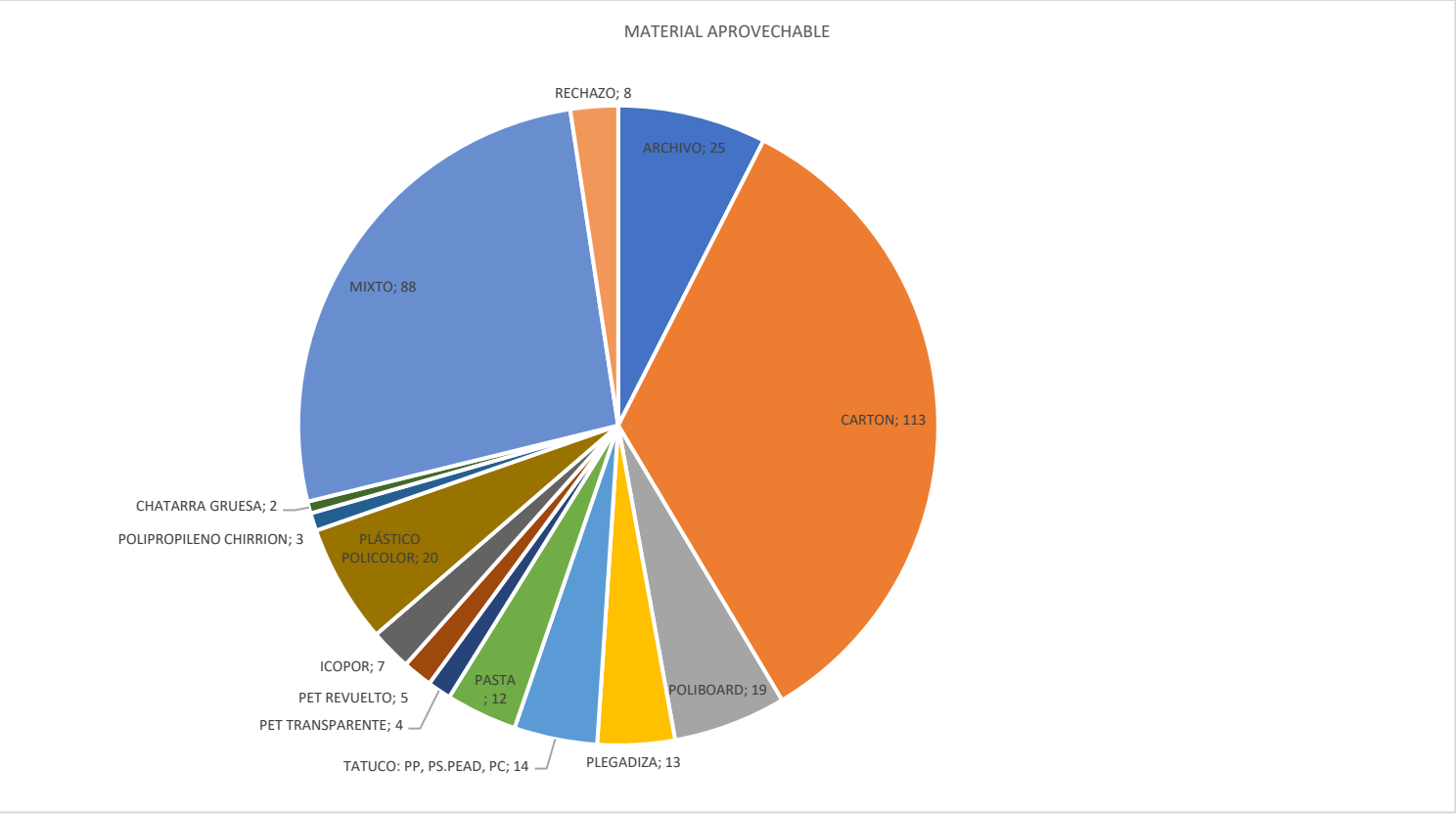
	CANASTAS	0	Recuperado, acopiado y comercializado para manufactura de plásticos como materia prima para nuevos productos.	WILPLAS	Clasificación y molido para ser usado como materia prima para otros productos.	WILPLAS S.A.S.
	CUÑETES	0	Recuperado, acopiado y comercializado para manufactura de plásticos como materia prima para nuevos productos.	WILPLAS	Clasificación y molido para ser usado como materia prima para otros productos.	WILPLAS S.A.S.
	TAPA	0	Material recuperado, separado y transportado como insumo en nuevo proceso de madera plástica.	PLANTA DE APROVECHAMIENTO DE MADERA PLASTICA GAIAREC - ARB	Clasificación, picado, molido o aglutinado para ser extruido obteniendo piezas de madera plástica para construcción o estructuras nuevas.	ASOCIACION COLOMBIANA DE RECICLADORES GAIAREC
	PARA LA BOTELLA	0	Material recuperado, separado y transportado como insumo en nuevo proceso de madera plástica.	PLANTA DE APROVECHAMIENTO DE MADERA PLASTICA GAIAREC - ARB	Clasificación, picado, molido o aglutinado para ser extruido obteniendo piezas de madera plástica para construcción o estructuras nuevas.	ASOCIACION COLOMBIANA DE RECICLADORES GAIAREC
	HI	0	Material recuperado, separado y transportado como insumo en nuevo proceso de madera plástica.	PLANTA DE APROVECHAMIENTO DE MADERA PLASTICA GAIAREC - ARB	Clasificación, picado, molido o aglutinado para ser extruido obteniendo piezas de madera plástica para construcción o estructuras nuevas.	ASOCIACION COLOMBIANA DE RECICLADORES GAIAREC

PREMIO AMBIENTAL

NOHRA PADILLA HERRERA
NOBEL AMBIENTAL
ALTERNATIVO 2013
CENTRO Y SUR AMERICA

GRUPO DE MATERIALES	TIPO DE MATERIAL	CANTIDAD (Kg)	TRATAMIENTO FISICO QUIMICO	GESTOR DEL TRATAMIENTO	DISPOSICION FINAL	GESTOR FINAL
METALES	CHATARRA	2	Recuperado, acopiado y trasportado, para ser fundida en hornos.	COMERCIALIZ ADORA ECOAMBIENT AL - SIDENAL	Fundición para integral el material a la cadena de los metales.	SIDERURGICA NACIONAL S, A SIDENAL
	ALUMINIO PERFIL	0		MARTIKOL S.A.S		
	DESARME	0				
	ALUMINIO GRUESO	0				
	ALUMINIO CLAUSEN	0				
	COBRE ROJO	0				
	CABLE	0				
	ACERO	0				
	VIRUTA	0				
SELECCIÓN (88MATERIALES MIXTOS)		0	Recuperado, seleccionado, beneficiado, acopiado y embalado según características de cada material en ECA PENSILVANIA, para su posterior disposición final, de acuerdo a la trazabilidad de los materiales presentados en la TABLA No 1. (El material de selección está ligado a la modalidad del servicio- no se cuanta, con reciclador en la fuente, solo se realiza recolección y transporte.)			
MADERA		0	Recepción el material y almacenamiento temporal hasta completar cupo estimulado y programa de entrega a COBURGOS.	COBURGOS	Destruido y dispuesto para combustión de calderas con mezcla de biocombustible.	COBURGOS
TOTAL MATERIALES APROVECHABLES RECOLECTADOS Y TRANSPORTADOS		**KILOGRAMOS 333**				

Gráfica No. 1: Cantidad en kilogramos de materiales aprovechables



PREMIO AMBIENTAL

NOHRA PADILLA HERRERA
NOBEL AMBIENTAL
ALTERNATIVO 2013
CENTRO Y SUR AMERICA

Gráfica No. 2: Porcentaje de materiales aprovechables;

