INDICADORES GESTIÓN AMBIENTAL AÑO 2024

	Programa de Residuos Sólidos	Indicador	Marzo	
			Cantidad	%
Residuos Comunes	Gestión de residuos ordinarios (Kg)	$\left(\frac{residuos\ ordinarios\ dispuestos\ adecuadamente\ (kg)}{residuos\ totales\ generados\ (kg)}\right) * 100$	100,0	%
	Gestión de residuos reciclables (Kg)	$\left(\frac{residuos\ aprovechados\ (kg)}{residuos\ totales\ generados\ (kg)}\right) * 100$	N/A	%
	Gestión de residuos peligrosos (Kg)	$\left(\frac{residuos\ peligrosos\ generados\ (kg)}{residuos\ totales\ generados\ (kg)}\right) * 100$	N/A	%
Residuos especiales	Material vegetal	$\left(\frac{Material\ vegetal\ reutilizado\ (kg)}{Material\ vegetal\ generado\ (kg)}\right) * 100$	N/A	%
	Gestión suelo orgánico	$\left(\frac{suelo\ orgánico\ reutilizado\ (m^3)}{suelo\ orgánico\ total\ generado\ (m^3)}\right) * 100$	N/A	%
	Gestión excedentes de excavación	$\left(\frac{Excedentes\ excavación\ reutilizado\ (m^3)}{Excedentes\ de\ excavación\ total\ generados\ (m^3)}\right) * 100$	N/A	%
	Gestión de cuescos de concreto	$\left(\frac{cuescos\ de\ concreto\ reciclados\ (m^3)}{cuescos\ de\ concreto\ total\ generados\ (m^3)}\right) * 100$	N/A	%
	Gestión de asfalto	$\left(\frac{asfalto\ reciclado\ (m^3)}{asfalto\ total\ generados\ (m^3)}\right) * 100$	N/A	%
	Gestión de metales	$metales\ reciclados$	N/A	%
	Gestión de maderas	$\left(\frac{residuos\ de\ madera\ reutilizado\ (m^3)}{residuos\ de\ madera\ total\ generada\ (m^3)}\right) * 100$	N/A	%
	Programa Emisiones Atmosféricas	**Indicador**	**Marzo**	
			Cantidad	**%**
	Medidas implementadas para el control de la emisión de material particulado	$\left(\frac{No\ de\ viajes\ de\ volquetas\ carpadas}{No\ de\ viajes\ totales\ del\ contrato}\right) * 100$	N/A	%
		$\left(\frac{Vehículos\ con\ certificado\ técnico\ mecánica\ y\ gases\ vigente\ (un)}{Vehículos\ que\ ingresen\ al\ proyecto\ (un)}\right) * 100$	100	
	Programa Uso y almacenamiento de materiales	**Significado del Indicador**	**Marzo**	
			Cantidad	**%**
	Materiales pétreos de canteras autorizadas	$\left(\frac{volumen\ de\ agregados\ de\ proveedores\ autorizados\ (m^3)}{volumen\ de\ agregados\ totales\ del\ proyecto\ (m^3)}\right) * 100$	N/A	%
	Programa para la protección del suelo	**Significado del Indicador**	**Marzo**	
			Cantidad	**%**
	Manejo de entibados en excavaciones	$\left(\frac{metros\ lineales\ de\ entobados\ realizados}{metros\ lineales\ de\ entibados\ requeridos}\right) * 100$	N/A	%
	Revegetalización del suelo	$\left(\frac{m2\ de\ área\ revegetalizada}{m2\ de\ área\ total\ a\ revegetalizar}\right) * 100$	N/A	%
	Protección del suelo	$\left(\frac{trinchos\ temporales\ ejecutados\ (m)}{trinchos\ temporales\ requeridos\ (m)}\right) * 100$	N/A	%
	Programa para el manejo de sustancias químicas peligrosas en obra	**Significado del Indicador**	**Marzo**	
			Cantidad	**%**
	Control de derrames	$\left(\frac{No\ de\ derrames\ atendidos\ adecuadamente\ }{No\ de\ derrames\ ocurridos}\right) * 100$	N/A	%

Programa para maquinaria y equipos	Significado del Indicador	Marzo	
		Cantidad	%
Control de vehículos en obra	$\left(\frac{No\ de\ vehículos\ con\ documentos\ en\ regla\ )}{No\ total\ de\ vehículos\ en\ obra}\right) * 100$	100,0	%
Programa prevención contaminación del recurso hídrico y SSPPDD	**Significado del Indicador**	**Marzo**	
		Cantidad	**%**
Protección de sumideros	$\left(\frac{Número\ de\ sumideros\ protegidos}{Número\ de\ sumideros\ existente\ a\ proteger}\right)$*100	100,0	%
Protección de cuerpos de agua	$\left(\frac{metros\ de\ trinchos\ ejecutados)}{metros\ de\ trinchos\ requeridos}\right) * 100$	100,0	%
Programa Fauna y Flora	**Significado del Indicador**	**Marzo**	
		Cantidad	**%**
Gestión en la tala de árboles	$\left(\frac{No\ de\ árboles\ talados\ )}{No\ de\ árboles\ autorizados\ a\ talar}\right) * 100$	N/A	%
Protección del material vegetal	$\left(\frac{(área\ de\ cobertura\ vegetal\ conservada\ y\ reutilizada)}{área\ de\ cobertura\ vegetal\ removida}\right) * 100$	N/A	%
Gestión trasplante de árboles	$\left(\frac{No\ de\ árboles\ trasplantados\ )}{No\ de\ árboles\ autorizados\ para\ trasplante}\right) * 100$	N/A	%
Gestión en la siembra de árboles	$\left(\frac{No\ de\ árboles\ sembrados\ )}{No\ de\ árboles\ requeridos\ para\ la\ siembra}\right) * 100$	N/A	%
	En caso de realizar siembras sin ser requeridas por la autoridad ambiental, reportar el número de individuos arbóreos	N/A	
Programa Uso eficiente y el ahorro del agua y la energía	**Significado del Indicador**	**Marzo**	
		Cantidad	**%**
Sistemas ahorradores de agua	$\left(\frac{No\ de\ elementos\ ahorradores\ o\ reguladores\ de\ agua\ )}{No\ de\ puntos\ fijos\ de\ suministro\ de\ agua}\right) * 100$	100,0	%
Programa Campamentos e instalaciones temporales	**Significado del Indicador**	**Marzo**	
		Cantidad	**%**
Servicios sanitarios en obra	$\left(\frac{No\ de\ unidades\ sanitarias\ en\ obra\ )}{(No\ de\ empleados\ en\ el\ frente)/15}\right) * 100$	150,0	%

Paola Marcela Barrio P.

Contratista ambiental

Interventoría ambiental