



Informe Trimestral de Gestión Ambiental

N° 38

Febrero 2022 – Abril 2022

1. INTRODUCCIÓN

Se presenta Informe de Gestión Ambiental N° 38 correspondiente al contrato Mantenimiento de Puentes y Alcantarillas (M43/M44) de puentes de la zona, en el departamento de Canelones y Maldonado.

Las actividades del trimestre presentado fueron las siguientes: Limpieza y arreglos de puentes, arreglo de alcantarillas, arreglo de juntas.

2. GESTIÓN AMBIENTAL DE LAS ACTIVIDADES

Se está utilizando como base para centralizar las actividades el Centro Logístico de CIEMSA ubicado en Orosmán Moratorio 4892, Montevideo.

2.1 Gestión de residuos

2.1.1 Residuos sólidos

Se cuenta con un sistema de segregación interna para los residuos tipo urbanos, en el cual se clasifican los mismos en húmedos (asimilables a urbanos) y ROC's. Los residuos húmedos constan de restos de alimentos, papeles y plásticos sucios. Los ROC's son residuos de obra civil, escombros salientes de reparaciones de pavimentos, entre otros.

El escombro proveniente de las reparaciones de hormigón y los residuos recolectados de las tareas de limpieza se disponen en volquetas destinadas para tal fin dentro de Centro Logístico cuando es viable llevarlos hasta Montevideo.

Se anexan remitos de entrega a Centro Logístico- Anexo I- Remitos de Residuos

No se generan residuos hospitalarios por lo cual no amerita una gestión especial. (En caso de generarse se le solicitará a la emergencia médica el retiro de los mismos).

Para el caso de los residuos metálicos (chatarra), los mismos son segregados y entregados a la empresa "Gerdau Laisa" para su posterior gestión. Se juntan en depósito de varios Centros de Trabajo y se llevan en conjunto. No se realiza todos los meses, se junta una cantidad significativa y se realiza el retiro. No se han generado en el trimestre.

Con respecto a los residuos peligrosos, en esta etapa únicamente se generaron envases de productos químicos y trapos contaminados con hidrocarburo. Los mismos son trasladados al centro logístico y almacenados en el depósito de residuos peligrosos. Dicho depósito cuenta con piso impermeable, contención para el 110% del volumen contenido, techado y ventilado. Los residuos son posteriormente gestionados con la empresa Márgenes del Río para su disposición final. Se juntan en

depósito de varios Centros de Trabajo y se retiran en conjunto. No se realiza todos los meses, se junta una cantidad significativa y se realiza retiro.

Se adjunta remito de retiro de residuos peligrosos. Anexo II-Márgenes del Río

2.1.2 Efluentes líquidos domésticos

Se ha contratado la empresa BASANI para el servicio de baños químicos. Ellos se ocupan de la recolección y disposición de los efluentes líquidos generados, de acuerdo al permiso de la IM de Montevideo.

2.2 Mantenimiento de los vehículos

Todas las tareas de mantenimiento son realizadas dentro de las instalaciones del Centro Logístico.

2.2.1 Cambios de aceite

No se realizan tareas de cambio de aceite ya que el único equipo con el que se trabaja es con el vehículo de traslado del personal y el mismo mantiene sus reparaciones y service en taller mecánico de rentadora.

2.2.2 Gestión de residuos

Dentro de las tareas a realizar no contempla cambio de neumáticos por no disponer de maquinaria vial.

2.3 Manejo de productos químicos

Se cuenta con las hojas de seguridad de todos los productos químicos utilizados.

Estos productos químicos son almacenados en el Depósito de Productos Químicos del Centro Logístico, el cual cuenta con techo, ventilación, piso impermeable, contención para el 110% del volumen almacenado y señalización correspondiente.

2.4 Reparaciones utilizando hormigón y asfaltote

Durante esta etapa se elaboró hormigón y se colocó asfaltote para reparaciones realizadas sobre juntas de puentes y alcantarillas.

El mismo fue realizado en un pequeño trompo en el mismo lugar de trabajo. La elaboración del hormigón fue realizada sobre camión y retirada del sitio al centro logístico, vertiendo las aguas de lavado en un tanque para la decantación de los sólidos y posterior neutralización del agua. Los sólidos decantados se dejan secar y se gestionan como escombros.

3. EMERGENCIAS

No se consideró necesario realizar simulacros de emergencias ambientales durante este período dada la naturaleza del trabajo realizado.

4. CAPACITACIÓN

En este trimestre no se realiza instancia de capacitación.

5. EVALUACION FINAL

Se cumple con el seguimiento ambiental trimestral acorde a los lineamientos del MTOP y los de CIEMSA a nivel ambiental, en dicho trimestre se realizan las mismas tareas rutinarias que el trimestre anterior. No se encuentran desvíos.

ANEXO I – Remitos Residuos.

CONSTRUCCIONES E INSTALACIONES
ELECTROMECÁNICAS S.A.

CIEMSA

Supremo 1180
Tel.: (+598) 2902 0675 - Fax: (+598) 2902 0674
Montevideo - Uruguay
ciemsa@ciemsa.com.uy - www.ciemsa.com.uy

RUT 21.105718.0014
REMITO Serie A
Nº 060965

Fecha: 22-3-2022 R.U.T. Comprador: C. Final:

Cliente: Mantenimiento INTER Dirección: R. IN


Descripción	Unidad	Cantidad
SE LLEVARON RESIDUOS PRODUCE DE LIMPIEZA DE PUENTE EN RUTA INTERA		

Unidad: 500 2120

Recibo (seco) conforma: Fecha:

121.6.04. GABRIEL ESPINOSA - C. de Legit. R.U.T. 21.240326.0015 FECHA DE: Vía 1. Bóveda Original - Cliente

Anexo II-Remito de Márgenes del Río


MARGENES DEL RÍO S.A.
 Servicios Ambientales
 Haití 1500 | Montevideo, Uruguay | Tel.: 2311 1683
 www.margenesdelrio.com

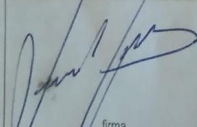

Nº **2475**

FECHA
12/01/2022

CONSTANCIA DE RECEPCIÓN DE RESIDUOS INDUSTRIALES

DATOS IDENTIFICATORIOS			
GENERADOR	Empresa: CIEMSA	Dirección:	
GESTOR	Empresa:	Dirección:	
TRANSPORTISTA	Empresa: n	Matrícula: Vehículo:	
OPERADOR	Márgenes del Río S.A. Haití 1500 – PTI Cerro	2311 16 83	Habilitación Ambiental Operativa Nº 182/2021 y renovaciones.

DATOS DEL RESIDUO TRANSPORTADO					
TIPO	ESTADO	EMBALAJE	KG, L, TS O UN	BULTOS	OBSERVACIONES
Env. Negro	Coat.	IGC	1m³	1	
Residuos Líq. Negro	Coat.	IBC	1m³	1	
Residuos Coar.	Coat.	IGC	455 kg	1	

GENERADOR	CERTIFICACIÓN GESTOR	OPERADOR
		
firma	firma	firma
ACLARACIÓN/SELLO	ACLARACIÓN/SELLO	ACLARACIÓN/SELLO

Este residuo/s se recibe según la declaración del generador en cuanto a su clasificación y peligrosidad