

## INFORME TRIMESTRAL DE GESTIÓN AMBIENTAL

Los documentos/registros asociados al presente ITGA se encuentran compartidos en google drive, pudiendo acceder a ellos en el siguiente link.

[https://drive.google.com/drive/folders/1Of8W41pn\\_75TKeIHSqk1dXcN8621f7xm?usp=drive\\_link](https://drive.google.com/drive/folders/1Of8W41pn_75TKeIHSqk1dXcN8621f7xm?usp=drive_link)

En cada punto que corresponda se incluye el link a la carpeta/documento relacionado.

### Contenido

<b>INFORME TRIMESTRAL DE GESTIÓN AMBIENTAL</b> .....	1
<b>1 - ACTIVIDADES DESARROLLADAS EN EL PERÍODO</b> .....	2
1. <b>OBRAS OBLIGATORIAS MANTENIMIENTO MAYOR Y OBRAS         COMPLEMENTARIAS</b> .....	2
2. <b>GESTIÓN Y CONSERVACIÓN (MANTENIMIENTO)</b> .....	2
3. <b>TAREAS DE EMERGENCIA</b> .....	2
<b>2 - ACTUALIZACIÓN DE LOS DOCUMENTOS AMBIENTALES</b> .....	3
<b>3 - CUMPLIMIENTOS DE REQUISITOS AAPs</b> .....	3
<b>4 - GESTIÓN DE CANTERAS</b> .....	3
<b>5 - REGISTROS DE GESTIÓN AMBIENTAL</b> .....	3
<b>6 - INFORME DE MONITOREOS DE VARIABLES AMBIENTALES</b> .....	5
<b>7 - FLOTA VEHÍCULAR</b> .....	5
<b>8 - PLANTILLA DE PERSONAL AFECTADO</b> .....	6
<b>9 – LISTADO DE PROVEEDORES DE INSUMOS Y SERVICIOS PRINCIPALES</b> .....	6
<b>10 - ACTIVIDADES DE CAPACITACIÓN</b> .....	7
<b>11 - AUDITORÍAS AMBIENTALES</b> .....	7
<b>12 – CONTINGENCIAS</b> .....	7
<b>13 - INTERACCION CON LA COMUNIDAD</b> .....	8

## **1 - ACTIVIDADES DESARROLLADAS EN EL PERÍODO**

### **OBRAS OBLIGATORIAS MANTENIMIENTO MAYOR Y OBRAS COMPLEMENTARIAS**

Bacheo en calzada en Ruta 102 tramo entre Ruta 8 y Ruta 101.

Acondicionamiento de terreno en Ruta 102.

Sellado en área en Ruta 8.

Obras en Ruta 82, tramo Empalme Olmos – Ruta 7 y tramo Ruta7 - Ruta 86. Limpieza de faja, de cunetas, colocación y sustitución de caños, ensanche de plataforma y recargo de base.

### **GESTIÓN Y CONSERVACIÓN (MANTENIMIENTO)**

- **TAREAS DE APOYO A REGIONAL**
- **MANTENIMIENTO DE ESTÁNDARES**

Corte de pasto en faja y cantero central de Ruta 8, Ruta 102 y Ruta 101.

Limpieza de calzada y banquina de Ruta 8, Ruta 102 y Ruta 101.

Limpieza de cunetas y alcantarillas en Ruta 8, Ruta 102 y Ruta 101.

Limpieza de basurales en faja de Ruta 8 y Ruta 102.

Limpieza de cordones en Ruta 8, Ruta 102 y R101.

Tapado de pozos en calzada y banquina de Ruta 8 y Ruta 102.

Sellado de juntas calzada-banquina en Ruta 8 y Ruta 102.

Reparación de desnivel entre banquina exterior y hombro de banquina en Ruta 101 y Ruta 102.

Por el subcontrato con la empresa Serviam:

Reposición de tachas reflectivas en todos los tramos.

Mantenimiento rutinario de la señalización vertical

### **TAREAS DE EMERGENCIA**

Sin actividades.

## **2 - ACTUALIZACIÓN DE LOS DOCUMENTOS AMBIENTALES**

Sin actualizaciones.

## **3 - CUMPLIMIENTOS DE REQUISITOS AAPs**

Se cumplen con los requisitos de las AAP y AAO que aplican a la obra, según las siguientes resoluciones ministeriales ([link](#)):

La tosca necesaria para la obra será suministrada por la cantera de obra pública ubicada en Ruta 8 Km 62 (Padrón 6131), AAP y AAO Resolución Ministerial 656/2022. La documentación se adjuntó en el ITGA N°20.

La piedra se extrae de la cantera Falero RM 1051/2022 y Aguilda RM 123/2023

La arena se le compra a Daniel Omar Costa Silva, AAO RM 665/2023.

La documentación se adjuntó en el ITGA N°20.

## **4 - GESTIÓN DE CANTERAS**

Las canteras que se encuentran operativas asociadas a la obra son las mencionadas en el párrafo anterior, se detallan las cantidades retiradas por las canteras para obra pública explotadas por Colier.

Cantera km 62 de Ruta 8, RM 656/2022 del 02/08 otorga AAP y AAO por 300.000 m3 de material en banco. **Hay una ampliación de área y volumen en curso.**

## **5 - REGISTROS DE GESTIÓN AMBIENTAL**

### **CAMPAMENTO, DEPÓSITOS FIJOS Y BAÑOS**

El campamento de apoyo sigue siendo el ubicado en el 48K500 de Ruta 8.

Para los frentes de obra se alquilan baños químicos, la limpieza corre por cuenta del proveedor.

## **PAUTAS OPERATIVAS ESPECÍFICAS**

Los procesos específicos con sus impactos, controles y operaciones específicas están definidos en el RG 812-01 Control de Aspectos Ambientales.

[Link](#)

## **GESTIÓN DE RESIDUOS**

La gestión de residuos se realiza en el campamento de Ruta 8 km 48, según se describe en el DC 812, los remitos por traslados se registran en el RG 812-05. Se adjuntan los registros del período. [Link](#)

### **Residuos domésticos sólidos**

Se distribuyeron estratégicamente, delante de los comedores y zonas de reunión de personal, tanques para el depósito de residuos domésticos, y en forma periódica se retiran las bolsas las que se depositan en el frente del campamento, sobre la vía pública, donde los levanta el recolector municipal. Se llevan los registros correspondientes. RG 812-05 se encuentra en la carpeta compartida en el ITGA N°20. [Link](#)

### **Botellas de PET**

Se comenzó a trabajar con PLASTICOINS; las botellas de PET de agua embotellada, son clasificadas y entregadas a la empresa Taym Uruguay S.A. ([ver remitos](#)), quien luego de compactar el plástico recibido lo entrega a Cristalpet para su reciclaje.

### **Neumáticos**

Los neumáticos fuera de uso se almacenan tapados en el campamento para luego ser retirados por gestor habilitado. En el período se retiraron 55 cubiertas; se puede acceder al remito en el siguiente [link](#).

## **Residuos contaminados**

### **Sólidos**

Se distribuyeron tanques de diferentes colores cercanos (Amarillos – Trapos sucios / Rojo - Absorbentes contaminados / Azul – Filtros contaminados) a las plantas para el depósito de los residuos, los que periódicamente se envían a Montevideo. Se llevan los registros correspondientes. [Link](#)

Los restos de mezcla asfáltica se acopian en el campamento (si hubiera, se mezclan con producto no conforme), y se disponen para mejorar entradas particulares, caminería interna o de servicio.

### **Líquidos**

#### **Aceites usados**

Remitos de retiros se adjuntan en RG 812-05, el cual se encuentra en la carpeta compartida en el siguiente [Link](#)

#### **Baterías**

Las baterías usadas se llevan al predio de Camino Mendoza donde son retiradas por un gestor autorizado. No se realizaron retiros en el período.

### Efluentes domésticos

Todos los servicios higiénicos de los obradores cuentan con instalación sanitaria que vierten sus efluentes en pozos negros impermeables, los cuales serán vaciados por barométrica. Los remitos correspondientes se encuentran en el siguiente [link](#).

En los frentes de obra se disponen baños químicos. A estos baños se les realiza el servicio por parte del proveedor, la empresa Alcafe. [Link](#)

## **6 - INFORME DE MONITOREOS DE VARIABLES AMBIENTALES**

En el campamento de Ruta 8, progresiva 48k500, se aplicaron monitoreos ambientales en el mes de febrero; se extrajeron muestras de agua de las trampas de aceites y grasas de la zona de lavado de equipos y de la de cambio de aceite, las cuales fueron analizadas por el laboratorio Ecotech, con resultados aceptables. [Link](#)

El resultado del monitoreo de la planta asfáltica, instalada en el 48k500, realizado el 6 de marzo se encuentra en el anexo, con resultados aceptables. [Link](#)

## **7 - FLOTA VEHÍCULAR**

El control de los vehículos y maquinaria, se se realiza mediante los registros dispuestos a tales efectos, según los RG 713-01, los cuales se envían mensualmente a las oficinas centrales para su control. [Link](#)

Código	Tipo
BA09	BARREDORA
5 BORDEADORAS	BORDEADORAS
CR17	CAMION REGADOR DE ASFALTO
CT09	CAMION TRACTOR
CT22	CAMION TRACTOR
CT29	CAMION TRACTOR
CT02	CAMION TRACTOR
CA73	CAMION TRIPLE CABINA
CA74	CAMION TRIPLE CABINA
CA103	CAMION TRIPLE CABINA
CV34	CAMION VOLCADORA
CV35	CAMION VOLCADORA
CV37	CAMION VOLCADORA
CV57	CAMION VOLCADORA

CV62	CAMION VOLCADORA
CV63	CAMION VOLCADORA
CV65	CAMION VOLCADORA
CV66	CAMION VOLCADORA
CV67	CAMION VOLCADORA
CV69	CAMION VOLCADORA
CV03	CAMION VOLCADORA
CV58	CAMION VOLCADORA
CV04	CAMION VOLCADORA
CV24	CAMION VOLCADORA
CO45	COMPACTADOR
CO54	COMPACTADOR
CO63	COMPACTADOR
FR09	FRESADORA
MO12	MOTONIVELADORA
RE24	RETROEXCAVADORA
RE40	RETROEXCAVADORA
RE42	RETROEXCAVADORA
RE38	RETROEXCAVADORA
TA09	TERMINADORA DE ASFALTO
TR23	TRACTOR
TR22	TRACTOR
TR19	TRACTOR

### **8 - PLANTILLA DE PERSONAL AFECTADO**

Se entrega mensualmente a la DDO la nómina propia (34 funcionarios) y de subcontratos con el personal afectado a la obra.

### **9 – LISTADO DE PROVEEDORES DE INSUMOS Y SERVICIOS PRINCIPALES**

PROVEEDOR	RUBRO	OBSERVACIONES
Ancap	Cemento portland	Tosca cemento alcantarillas
Cementos Artigas	Cemento portland	Tosca cemento alcantarillas
Bermac	Caños	Alcantarillas y cámaras
Eurobrisa	Caños	Alcantarillas
Maxibloques	Bloques de hormigón	Cabezales

	<b>INFORME DE GESTIÓN AMBIENTAL</b> <b>TRIMESTRE:</b> <b>Diciembre 2024 – Febrero 2025</b>	ITGA N°24 Regional 1 - M76
---	--	----------------------------

## **10 - ACTIVIDADES DE CAPACITACIÓN**

Actividades de capacitación en el período ([Link](#))

Cuadrilla / Sector	Contenido Capacitación	Fecha
A. Soulier	Gestión de residuos, Mantenimiento de condiciones controladas, Sustancias peligrosas, Gestión de banderillero, Selladora de pavimento, Gestión de EPP, Alcohol y drogas, Manejo seguro, Política/objetivos, Incidentes, Responsabilidad/compromiso y Acciones/tratamiento.	23/01/2025
A. Mesa	Gestión de residuos, Mantenimiento de condiciones controladas, Gestión de combustibles, Gestión de EPP, Sustancias Peligrosas, Cargas Manuales, Alcohol, Tabaco y drogas, Manejo Seguro, Política, Incidentes, Responsabilidad/compromiso y Acciones/tratamiento.	05/02/2025
Anillo Perimetral	Gestión de residuos, Mantenimiento de condiciones controladas, Gestión de combustibles, Gestión de EPP, Sustancias Peligrosas, Cargas Manuales, Alcohol, Tabaco y drogas, Manejo Seguro, Política, Incidentes, Responsabilidad/compromiso y Acciones/tratamiento.	05/02/2025
P. Bentancur	Gestión de residuos, Gestión de combustibles, Mantenimiento de condiciones controladas, Sustancias peligrosas, Descarga de camiones, Gestión de banderilleros, Gestión de topografía, Cargas manuales, Gestión de EPP, Herramientas energizadas, Alcohol y drogas, Manejo seguro, Política/objetivos, Incidentes, Responsabilidad/compromiso y Acciones/tratamiento.	20/02/2025

## **11 - AUDITORÍAS AMBIENTALES**

Se recibió auditoria con fecha 27/01/2025 y en la misma no se encontraron no conformidades ni observaciones. [Link](#)

## **12 – CONTINGENCIAS**

Están definidos los Planes de Contingencia de acuerdo a los IT 820-xx, y anualmente se realizan los entrenamientos correspondientes.

En este período no ocurrieron derrames.

### **13 - INTERACCION CON LA COMUNIDAD**

La comunicación con la comunidad se lleva a cabo por parte de la dirección de obra.

En el periodo se realizó la limpieza de un terreno particular a pedido de DNV y el propietario en Ruta 102 en la progresiva 33k600 a (+).

Montevideo, 27 de marzo de 2025

Ing. Laura Podestá  
Ingeniero Residente