

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/1Nh7IB0tanqLAd0kSJoozeu0Xaz49XtEJ?usp=drive_link

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

Contenido

INFORME TRIMESTRAL DE GESTIÓN AMBIENTAL.....	1
1 - ACTIVIDADES DESARROLLADAS EN EL PERÍODO	2
2 - ACTUALIZACIÓN DE LOS DOCUMENTOS AMBIENTALES	3
3 - CUMPLIMIENTOS DE REQUISITOS AAPs	3
4 - GESTIÓN DE CANTERAS	3
5 - REGISTROS DE GESTIÓN AMBIENTAL.....	3
6 - INFORME DE MONITOREOS DE VARIABLES AMBIENTALES.....	5
7 - FLOTA VEHÍCULAR	5
8 - PLANTILLA DE PERSONAL AFECTADO.....	6
9 – LISTADO DE PROVEEDORES DE INSUMOS Y SERVICIOS PRINCIPALES	6
10 - ACTIVIDADES DE CAPACITACIÓN.....	7
11 - AUDITORÍAS AMBIENTALES.....	7
12 – CONTINGENCIAS	7
13 - INTERACCION CON LA COMUNIDAD	7

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.

Construcción de lomada en calzada de servicio de Ruta 8 25k500 a (+).

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.

Se adjunta ITGA de Serviam. [Link](#)

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. Los remitos se encuentran en la carpeta adjunta al ITGA N°20.

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. [Link a remitos](#)

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. ([link](#)), 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. [Link a remitos](#)

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.

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 encuentran 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 entregas 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. En este período no fue necesario vaciar los pozos. [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 mayo; 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](#)). El próximo monitoreo se ha planificado para el trimestre en curso.

7 - FLOTA VEHÍCULAR

El control de los vehículos y maquinaria, se realiza mediante los registros dispuestos a tales efectos, según los RG 713-xx correspondientes. [Link](#)

Código	Tipo	GASOIL	NAFTA
6 BORDEADORAS	BORDEADORAS		1.350
BA09	BARREDORA	0	
CA73	CAMION TRIPLE CABINA	797	
CA74	CAMION TRIPLE CABINA	822	
CO26	COMPACTADOR	1.557	
CO28	COMPACTADOR	220	
CO56	COMPACTADOR	1.754	
CO63	COMPACTADOR	159	
CR17	CAMION REGADOR DE ASFALTO	140	
CT22	CAMION TRACTOR	1.140	
CV15	CAMION VOLCADORA	997	
CV34	CAMION VOLCADORA	0	
CV37	CAMION VOLCADORA	673	
CV55	CAMION VOLCADORA	2.452	
CV57	CAMION VOLCADORA	3.476	
CV58	CAMION VOLCADORA	1.310	
CV59	CAMION VOLCADORA	0	
CV60	CAMION VOLCADORA	0	

CV61	CAMION VOLCADORA	2.816	
CV62	CAMION VOLCADORA	2.515	
CV63	CAMION VOLCADORA	3.574	
CV65	CAMION VOLCADORA	3.232	
CV66	CAMION VOLCADORA	4.163	
CV67	CAMION VOLCADORA	3.336	
CV69	CAMION VOLCADORA	2.724	
FR09	FRESADORA	432	
MO11	MOTONIVELADORA	305	
MO12	MOTONIVELADORA	3.495	
MO16	MOTONIVELADORA	589	
RE11	RETROEXCAVADORA	492	
RE24	RETROEXCAVADORA	747	
RE38	RETROEXCAVADORA	210	
RE39	RETROEXCAVADORA	398	
RE40	RETROEXCAVADORA	2.003	
RE42	RETROEXCAVADORA	296	
SJ04	SELLADORA DE JUNTAS	85	
TA09	TERMINADORA DE ASFALTO	290	
TR10	TRACTOR	0	
TR19	TRACTOR	193	
TR22	TRACTOR	785	
TR23	TRACTOR	928	
Total general		49.105	1.350

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

10 - ACTIVIDADES DE CAPACITACIÓN

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

Cuadrilla / Sector	Contenido Capacitación	Fecha
Campamento Ruta 8 km 48 (Talleres, pañol y planta de hormigón)	Gestión de residuos, Mantenimiento de condiciones controladas, Sustancias peligrosas, trabajos en caliente, Gestión de EPP, cargas manuales, Manejo seguro, Concepto de peligro y riesgo, nuevo formato de AST, Política/objetivos, Incidentes, Responsabilidad/compromiso y Acciones/tratamiento.	20/05/25
Campamento Ruta 8 km 48 (Talleres, pañol y planta de hormigón)	Simulacro de derrame y simulacro de incendio	20/05/2025

11 - AUDITORÍAS AMBIENTALES

En el período no se realizó ninguna auditoría ambiental.

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 este período, se llevó a cabo la construcción de una lomada en la calzada de servicio de la Ruta 8, progresiva 25k500 a (+), frente a una institución educativa. Este trabajo fue solicitado por Vialidad con el objetivo de reducir la velocidad de los vehículos que transitan por esa zona, incrementando así la seguridad vial.

Montevideo, 24 de junio de 2025

Ing. Laura Podestá
Ingeniero Residente