

INFORME TRIMESTRAL DE GESTION 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/1Al1H9C-FlqLq7g7F1cNkTCf5y0HVd6Fi?usp=drive_link

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

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

1- ACTIVIDADES DESARROLLADAS EN EL PERÍODO

TAREAS DE MANTENIMIENTO – Tramos

Las tareas de mantenimiento rutinarias que se ejecutaron en este período fueron:

- Sellado de fisuras en calzada y banquina
- Limpieza de cunetas y alcantarillas
- Limpieza de calzada
- Calzado de bordes
- Bacheo de calzada
- Bacheo de banquina

No se realizaron tareas extraordinarias.

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 las canteras, según las resoluciones ministeriales adjuntas ([link](#)).

La tosca necesaria para la obra será suministrada por cantera de obra pública ubicada en el padrón 59848 del departamento de Canelones, Ruta 8 km 57 con RM833/2022.

La piedra y la arena necesarias para la obra son suministradas por canteras comerciales.

4- GESTIÓN DE CANTERAS

La piedra fue suministrada por cantera comercial, Resolución Ministerial 1051/2022 AAP.

La arena fue suministrada por cantera comercial, Resolución Ministerial 665/2023.

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 utilizan baños portátiles, los cuales los limpian en el obrador citado.

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](#)

GESTION 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. [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, los cuales se adjuntan. ([link](#)).

Neumáticos

Los neumáticos fuera de uso se almacenan tapados en el campamento para luego ser retirados por gestor habilitado. No hubo retiros en el período.

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., quien luego de compactar el plástico recibido lo entrega a Cristalpet para su reciclaje. No se realizaron entregas en el período.

Residuos contaminados

Sólidos

Los sólidos contaminados se tramitan a través de Gestor habilitado, para esto se distribuyeron tanques de diferentes colores (Amarillos – Trapos sucios / Rojo - Absorbentes contaminados / Azul – Filtros contaminados), cercanos a las plantas para el depósito de los residuos, los que periódicamente se gestionan según se detalla. Se llevan los correspondientes los cuales se adjuntan ([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 ([link](#)).

Baterías

Las baterías usadas se llevan al predio de Camino Mendoza donde son retiradas por un gestor autorizado. No hubo 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.

En los frentes de obra se disponen baños químicos, cuya limpieza está a cargo del proveedor.

Remitos de servicios se adjuntan ([link](#)).

6- INFORME DE MONITOREOS DE VARIABLES AMBIENTALES

En el campamento de Ruta 8, progresiva 48k500, se aplicaron monitoreos ambientales, en zona de cambios de aceite, lavadero; en el mes de mayo. Los ensayos dieron valores por debajo de los límites tolerables.

Se adjunta informe en el anexo.

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, los cuales se envían mensualmente a las oficinas centrales para su control. Se adjuntan los registros correspondientes ([link](#))

8- PLANTILLA DE PERSONAL AFECTADO

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

9- LISTADO DE PROVEEDORES DE INSUMOS Y SERVICIOS PRINCIPALES

PROVEEDOR	RUBRO	OBSERVACIONES
Ancap	Mezcla asfáltica	AC-30
Bitafal	Sellado	Bitaflex

10- ACTIVIDADES DE CAPACITACIÓN

Actividades de capacitación en el período ([link](#)):

Capacitaciones		
Sector/Cuadrilla	Fecha	Observaciones
Planta AU04	16-May	Gestión de residuos
	16-May	Sustancias peligrosas
	16-May	Mantenimiento de condiciones controladas
	16-May	Alcohol, tabaco, drogas
	16-May	Limpieza de horno
	16-May	Cargas Manuales
	16-May	Manejo seguro / equipos
	16-May	Política / Objetivos
	16-May	Responsabilidad, compromiso
	16-May	Gestión EPP
Abel Soulier	30-May	Sustancias peligrosas
	30-May	Gestión de residuos
	30-May	Manejo seguro / equipos
	30-May	Política / Objetivos
	30-May	Gestión de banderillero
	30-May	Alcohol, tabaco, drogas
	30-May	Selladora de pavimento
Mesa	30-May	Política / Objetivos
	26-Jun	Gestión de banderillero
	26-Jun	Alcohol, tabaco, drogas
	26-Jun	Manejo seguro / equipos
	26-Jun	Cargas Manuales

11- AUDITORÍAS AMBIENTALES

No se realizaron en el período.

12- CONTINGENCIAS

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

En el período no se desarrollaron actividades ni se registraron eventos.

	<p>INFORME DE GESTION AMBIENTAL TRIMESTRE: Mayo – Julio 2024</p>	<p>M44 – MANTENIMIENTO POR NIVELES DE SERVICIO RUTA INTERBALNEARIA ESTE</p>
---	---	---

13- ACOPIOS

Los acopios de materiales para las tareas de mantenimiento se encuentran en el campamento de Ruta 8 km 48.

	INFORME DE GESTION AMBIENTAL TRIMESTRE: Mayo – Julio 2024	M44 – MANTENIMIENTO POR NIVELES DE SERVICIO RUTA INTERBALNEARIA ESTE
---	--	---

ANEXOS

Ruta a google drive: [link](#)

Anexo – RG 812-05

Obrador o Sector:	ruta 8 KM. 48,50			
NATURALEZA DEL RESIDUO	Medida / registro	May-24	Jun-24	Jul-24
Domiciliarios	unidad	I.M.C	I.M.C.	I.M.C.
	remito	232652 260Kg	232654 260 kg 232657 220 kg	232658 200 kg
Aguas servidas	unidad		7000 lts	
	remito		Barométrica B. Blancos A673	
Maderas	unidad			
	remito			
Neumáticos	unidad			
	remito			
Baterías	unidad			
	remito			
Filtros de aceite usados	unidad		150 kg	
	remito		Afrecor 14693	
Lodos contaminados	unidad			
	remito			
Trapos sucios	unidad			
	remito			
Aceites usados	unidad		1400 lts	
	remito		Afrecor 14693	
Aceites usados contaminados	unidad			
	remito			

	INFORME DE GESTION AMBIENTAL TRIMESTRE: Mayo – Julio 2024	M44 – MANTENIMIENTO POR NIVELES DE SERVICIO RUTA INTERBALNEARIA ESTE
---	--	---

Anexos – Informe de monitoreos

Aguas del campamento



INFORME DE ENSAYO Nro: 81879

A la atención de: Mauro Vaghi

Nombre del Solicitante: Colier S.A.

Fecha de emisión: 28/05/2024

Página 1 de 3

Dirección: Av. Italia 4231

Teléfono: 094357737

Ciudad: Montevideo (Montevideo)

CÓDIGO INTERNO: 81879-1

Fecha de Muestreo: / /

Muestreo realizado por: Colier S.A.

Condición de recepción de la muestra:Bollón

Fecha recepción de la muestra: 20/05/2024

Identificación:

Ruta 8, lavadero

Temperatura de ingreso de la muestra:

Fechas de realización de los ensayos: Entre el día 20/05/2024 Y el 28/05/2024

Identificación de muestra por: Cliente

Lugar de muestreo:

Detalle significativo del muestreo:

Traslado al Laboratorio realizado por: Cliente

Parámetro	Resultado	Unidades	Técnica de Referencia	LD	LC	Valor de Referencia
Aceites y Grasas	<5	mg/L	Basado en EPA 1664	5	20	



INFORME DE ENSAYO Nro: 81879

A la atención de: Mauro Vaghi

Fecha de emisión: 28/05/2024

Página 2 de 3

CÓDIGO INTERNO: 81879-2

Fecha de Muestreo: / /

Muestreo realizado por: Colier S.A.

Condición de recepción de la muestra:Bollón

Fecha recepción de la muestra: 20/05/2024

Identificación:

Ruta 8, cambio de aceite

Temperatura de ingreso de la muestra:

Fechas de realización de los ensayos: Entre el día 20/05/2024 Y el 28/05/2024

Identificación de muestra por: Cliente

Lugar de muestreo:

Detalle significativo del muestreo:

Traslado al Laboratorio realizado por: Cliente

Parámetro	Resultado	Unidades	Técnica de Referencia	LD	LC	Valor de Referencia
Aceites y Grasas	7	mg/L	Basado en EPA 1664	5	20	

	<p>INFORME DE GESTION AMBIENTAL TRIMESTRE: Mayo – Julio 2024</p>	<p>M44 – MANTENIMIENTO POR NIVELES DE SERVICIO RUTA INTERBALNEARIA ESTE</p>
---	---	---

Pan de Azúcar 19 de agosto de 2024

Ing. Diego Cerizola

Ingeniero Residente