



Expediente N° 2025-10-3-0005386

Ministerio  
de Transporte  
y Obras Públicas

N° OID:

**2.16.858.2.10002652.66570.2025103.0005386**

Prioridad: **Normal**

Acceso restringido: **No**

Tipo de Expediente: **Gestión Ambiental**

Oficina origen: **Ministerio de Transporte y Obras Públicas / DGS - DIRECCION GENERAL 10/001/10000000 / DGS - DPTO. ADMINISTRACIÓN DOCUMENTAL**

Asunto: **DIVISION REGIONAL 9 REMITE INFORME TRIMESTRAL DE GESTION AMBIENTAL DEL CONTRATO M/77 - RUTA 45 AMPLIACION 2, CORRESPONDIENTE AL TRIMESTRE FEBRERO - ABRIL 2025, EMPRESA SERVIAM SA -**

Fecha iniciado: **10/10/2025 00:36:36** Fecha valor: **10/10/2025**  
Clasificación: **Público**  
Elemento físico: **No**

## Resumen de actuaciones clasificadas

Nro. Actuación	Oficina	Usuario	Clasificación	Fecha	Folio Inicio	Folio Fin
-------------------	---------	---------	---------------	-------	-----------------	--------------

## Lista de vinculaciones del expediente

Relación	Dependencia	Nro expediente	Fecha Vinculación
----------	-------------	----------------	-------------------

Para hacer Apia

MYRIAM GRILL

jue 9/10/2025 14:40

Para:MTOP - Unidad Administracion Documental <adm.documental@mtop.gub.uy>;

Categorías: Carmen

① 2 archivos adjuntos (934 KB)

elevitafeb25.docx; ITGA feb-abr-25.pdf;

Buenas tardes.

Adjunto para iniciar expte y enviar a DNV - Ambiental - Ing. Martín Goyeneche. Agradezco devolver número de apia.

Sds  
Myriam

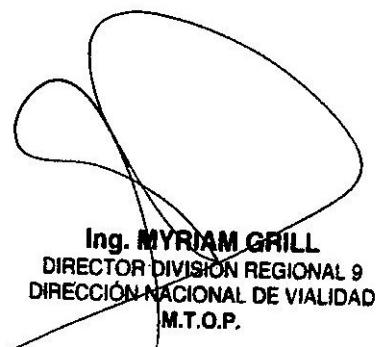


**Ministerio  
de Transporte  
y Obras Públicas**

**Dirección Nacional  
de Vialidad**

■ San José, 9 de setiembre de 2025

Se remite a Asesoría Técnica de Construcciones - Unidad Ambiental - Ing. Martín Goyeneche, a consideración Informe Trimestral de Gestión Ambiental del contrato M/77 – Ruta 45 Ampl. 2 - correspondiente al trimestre febrero- abril 2025 que presentara la empresa contratista SERVIAM SA.



**Ing. MYRIAM GRILL**  
DIRECTOR DIVISIÓN REGIONAL 9  
DIRECCIÓN NACIONAL DE VIALIDAD  
M.T.O.P.

dnv.zona9@mtop.gub.uy Tel. 4342 2258  
Zorrilla 469, San José - Uruguay



# Informe Trimestral de Gestión Ambiental

## Contrato

**Ampliación M/77 Ruta 45 : Tramo Pte. Paso Valdez (65k500)- Ruta 1 (75k000) "**  
**Trimestre: Febrero – Abril 2025**

**Fecha: 01/05/2025**

---

Treinta y Tres 413 – San José, Uruguay.  
 (00598) (434) 29371 – (00598) (434) 29003  
 Fax (00598) (434) 29763  
 administracion@serviam.com.uy





## CONTENIDO DEL INFORME

INTRODUCCIÓN .....	4
OBRADORES y DEPOSITOS .....	5
Descripción de las instalaciones.....	5
CANTERAS.....	7
Material granular .....	7
Agregados pétreos .....	8
PLANTA ASFÁLTICA .....	8
FRENTES DE OBRA.....	8
Acopio transitorio de materia orgánica (tierra) .....	<b>¡Error! Marcador no definido.</b>
MAQUINARIA.....	8
Mantenimiento.....	8
TRASPORTE DE MATERIALES.....	10
GESTION DE RESIDUOS SOLIDOS Y LIQUIDOS.....	10
PERSONAL.....	11
Salud Ocupacional del Personal .....	11
ASPECTOS AMBIENTALES .....	11
Energía .....	11
Combustible .....	11
AUDITORIAS AMBIENTALES .....	12
RELACION CON LA COMUNIDAD .....	12
ANEXO 1 – Canteras .....	13
Cantera tosca.....	13
Catera Pavon.....	13



---

ANEXO 2 – Autorizaciones .....	13
Autorización obrador .....	13
Autorización acopio.....	13
Autorización Toma de Agua .....	13

---

Treinta y Tres 413 – San José, Uruguay.  
 (00598) (434) 29371 – (00598) (434) 29003  
 Fax (00598) (434) 29763  
 administracion@serviam.com.uy





## INTRODUCCIÓN

El presente contrato surge como una segunda ampliación del contrato M/77: "Mantenimiento por Niveles de Servicio Ruta 1 Tramo: 67k600 – 119K000" y comprende la rehabilitación de Ruta 45, entre la progresiva 65k500 y la progresiva 75k000, en la localidad de Paso Valdez del departamento de San José, como indica la imagen a continuación.

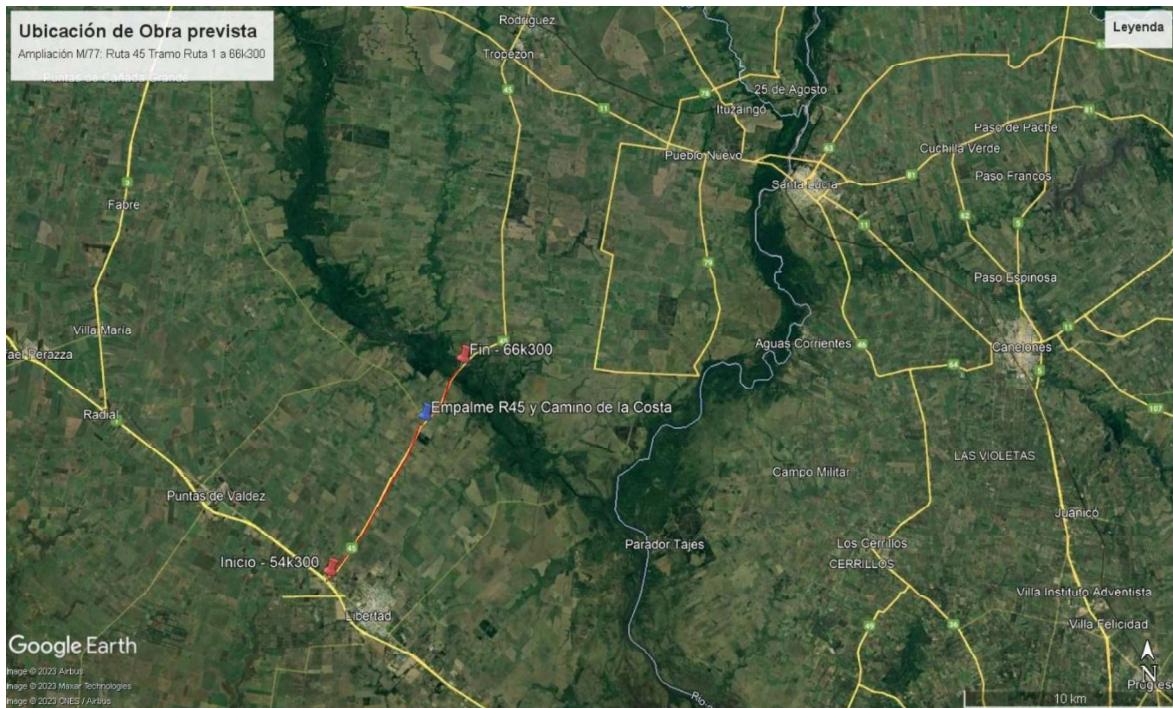


Imagen 1 - Ubicación geográfica de la obra

El contrato tiene una duración prevista de 10 meses, y los trabajos a realizar comprenden:

- Corrección de drenaje
- Bacheo del pavimento existente
- Recargo, conformación y compactación de material granular en todo el ancho y un espesor de 0,15m
- Reciclado de la capa de base con cemento portland en un ancho de 9m y 0,20m de espesor



- Ejecución de carpeta asfáltica de rodadura en mezcla asfáltica de 0,05m de espesor, con cemento convencional
- Señalización vertical y horizontal.

Además, se prevé la intervención en los siguientes empalmes:

- Ruta 45 y Camino La Tortuga: La reconstrucción del camino La Tortuga desde el puente hasta la ruta 45.

Todas son obras habituales en el sector vial, cuyos impactos ambientales y medidas de mitigación son bien conocidos y su manejo ambiental está debidamente regulado por las especificaciones técnicas contenidas en el Manual Ambiental para el Sector Vial de la Dirección Nacional de Vialidad.

La gestión ambiental del contrato, y en particular de las obras, se enmarca en el PGA presentado previo al inicio de las obras.

### OBRADORES y DEPOSITOS

Tal como fuera informado en el Plan de Gestión Abmiental, se utilizará un único predio como obrador y deposito. Dicho obrador está ubicado en parte del Padrón Rural N°14.716, de la 2da Sección Catastral del Departamento de San José. Dicho predio oficia de obrador tanto para las obras del presente contrato, como para obras contiguas en Ruta N°11.

### Descripción de las instalaciones

Las instalaciones utilizadas en el obrador son:

- oficina administrativa,
- oficina de jefatura de obra y topografía,
- planta asfáltica,

---

Treinta y Tres 413 – San José, Uruguay.  
 (00598) (434) 29371 – (00598) (434) 29003  
 Fax (00598) (434) 29763  
 administracion@serviam.com.uy





- 
- balanza de camiones,
  - comedor,
  - instalaciones de SSHH,
  - depósitos de repuestos, elementos de trabajo y materiales,
  - máquinas y equipos varios,
  - acopios de agregados y material granular
  - laboratorio,
  - tanques de almacenamiento de combustibles y productos asfálticos.

Las oficinas, laboratorio, depósito y comedor se realizaron en contenedores acondicionados a tales efectos.

No se instaló taller, puesto que estas tareas fueron realizadas en taller de la empresa ubicado en Obrador Central en Juan Soler, o mediante la contratación a talleres comerciales de la zona.

En el emplazamiento se dispuso de un área en donde se efectúa la descarga/carga de combustibles y aceites, de forma tal de restringir la manipulación de estas sustancias a un área claramente identificada y debidamente protegida, plataforma de hormigón con contención perimetral, ante eventuales derrames o incidentes menores. La empresa tiene documentado instructivos de manipulación de sustancias peligrosas y afines, y realiza capacitaciones y concientizaciones al personal de forma periódica, tal como lo establece su sistema de gestión ambiental bajo estándares ISO 14.001.



**En este período no se registraron accidentes en los que hubiera que haber puesto en marcha algún plan de contingencia.**

## CANTERAS

### Material granular

Para la realización de las obras se utilizó una cantera propiedad de SERVIAM, ubicada en parte del Padrón Rural N°3.825 y Padrón Rural N°6.420, de la 7ma Sección Catastral del Departamento de San José. Este yacimiento está incluido en el inventario de Canteras de Obra Pública, y la Resolución N°1.308 del 26 de junio de 2023 autoriza su explotación para el uso en el presente contrato.

Treinta y Tres 413 – San José, Uruguay.  
 (00598) (434) 29371 – (00598) (434) 29003  
 Fax (00598) (434) 29763  
 administracion@serviam.com.uy





## Agregados pétreos

Los agregados pétreos para la ejecución de la mezcla asfáltica serán obtenidos de la cantera propiedad de SERVIAM, ubicada en el Padrón Rural N°19.069 de la 7ma Sección Catastral del Departamento de San José.

Dicha cantera cuentan con las correspondientes habilitaciones ambientales, que se adjuntan.

## PLANTA ASFÁLTICA

La planta asfáltica ubicada en el obrador de Ruta 45, Padrón Rural N°14.716, se utilizó un solo día para realizar el camino La Tortuga.

## FRENTE DE OBRA

En el período comprendido se trabajaron en los siguientes frentes de obra:

- Excavación
- Recargo con material granular
- Reciclado con cemento portland
- Corrección de drenajes y entradas particulares
- Tendido mezcla asfáltica

**En este período no se registraron accidentes en los que hubiera que haber puesto en marcha algún plan de contingencia.**

## MAQUINARIA

### Mantenimiento

No se construyó instalación alguna para el mantenimiento de los equipos ni lavadero. El mantenimiento de las máquinas y equipos se realiza en el Depósito de Juan Soler y en talleres de la zona, algunos mantenimientos rutinarios, como

- 
- Treinta y Tres 413 – San José, Uruguay.  
 (00598) (434) 29371 – (00598) (434) 29003  
 Fax (00598) (434) 29763  
 administracion@serviam.com.uy





cambio de aceite y filtros, se realizaran con el camion taller de la empresa al pie de obra.

La maquinaria empleada en obra está sometida a una rutina de mantenimiento periódica, de forma de garantizar su correcto desempeño y evitar pérdida de combustibles, aceites y lubricantes.

Para toda la maquinaria se utiliza la Aplicación Móvil Mantenimiento de Flota donde los operarios, despachante o encargado puede saber las horas o km que le faltan a un equipo para el próximo mantenimiento programado, registrando el QR correspondiente en el celular. Además, cada equipo cuenta con al menos un botiquín de primeros auxilios, un extintor y un listado con los teléfonos de emergencia.

No se han efectuado lavados de equipos que generan aguas combinadas (combustible, aceites o pinturas).

#### Equipos utilizados en el trimestre:

Equipo	Cantidad
Motoniveladora	2
Compactador liso	2
Compactador 816	1
Compactador neumático	2
Espardidor de portland	1
Recicladora de pavimentos	1
Cargador frontal	1
Terminadora de asfalto	1
Transfer	0
Barredora	1

- Treinta y Tres 413 – San José, Uruguay.
- (00598) (434) 29371 – (00598) (434) 29003
- Fax (00598) (434) 29763
- [administracion@serviam.com.uy](mailto:administracion@serviam.com.uy)





Retroexcavadora	1
Camion con volcadura	12
Camion cisterna	3
Camion utilitario	2

### TRASPORTE DE MATERIALES

Durante estos tres meses, por tareas de mantenimiento, se han transportado materiales desde el Obrador-Planta Asfáltica, y desde la Cantera de tosca y piedra al punto de obra sobre la Ruta, utilizando camiones propios.

Se aplican las medidas de gestión ambiental establecidas en el Nuevo Manual Ambiental, poniendo especial énfasis en las siguientes acciones:

- uso de mallas plásticas para cubrir las cargas y evitar la caída/voladura de materiales durante el transporte,
- regulación y control de la velocidad de circulación de los camiones,
- riego con agua en los caminos de circulación para aplacar la emisión de polvo en caso de ser necesario,
- colocación de carteles visibles en las zonas de acceso y circulación de camiones, para que los usuarios de la ruta identifiquen claramente la salida y entrada de camiones, de forma de prevenir a los conductores.

### GESTION DE RESIDUOS SOLIDOS Y LIQUIDOS

La gestión de residuos sólidos y líquidos busca minimizar la generación y procura su reutilización y reciclaje. Los residuos se almacenan temporalmente en contenedores estancos, con las medidas de identificación, protección y contención que correspondan, y luego se gestiona su disposición final con operadores autorizados por DINACEA. Los residuos generados en los distintos frentes de obra móviles reciben el mismo tratamiento en cuanto a su identificación



---

y clasificación y posteriormente son enviados al Obrador Central desde donde se gestiona su disposición final.

## PERSONAL

En el período en cuestión han participado directamente 48 funcionarios.

### Salud Ocupacional del Personal

Todo el personal dispone de uniforme, zapatos de seguridad, chaleco reflectivo, casco, guantes, tapones u orejeras, y mascarillas; según se corresponda con la tarea que desempeña y el lugar donde lo hace.

Se dispone en los lugares de trabajo de las Fichas de Seguridad de todos los combustibles y productos químicos que se manejan. Los recipientes de los productos que se utilizan se encuentran correctamente identificados y tapados mientras no estén en uso. Se dispone de elementos para controlar eventuales derrames de materiales, tales como baldes con arena, bandejas, etc.

## ASPECTOS AMBIENTALES

### Energía

El consumo de energía eléctrica fue dado en el obrador, donde se encuentran las instalaciones principales y la planta asfáltica. El suministro de dicha energía fue mediante conexión a línea de UTE, y el consumo promedio fue de 1000 kW/mes.

### Combustible

El consumo de combustible fue principalmente GasOil para las maquinas, obtenido de estaciones de servicio de la zona. La gestión del combustible fue detallada anteriormente. El consumo total en el período informado fue de 1035 litros.

- 
- Treinta y Tres 413 – San José, Uruguay.
  - (00598) (434) 29371 – (00598) (434) 29003
  - Fax (00598) (434) 29763
  - administracion@serviam.com.uy





---

## AUDITORIAS AMBIENTALES

No hubo Auditorías Ambientales durante el trimestre informado.

## RELACION CON LA COMUNIDAD

En este período no hubo distorsión del tránsito que ameritara reuniones oficiales con los vecinos y tampoco se recibieron quejas de ningún tipo de parte de los mismos.

A handwritten signature in black ink, appearing to read "Nicolás Olivera".

Ing. Nicolás Olivera

Ing. Residente

SERVIAM S.A.

- 
- Treinta y Tres 413 – San José, Uruguay.
  - (00598) (434) 29371 – (00598) (434) 29003
  - Fax (00598) (434) 29763
  - administracion@serviam.com.uy





---

### ANEXO 1 – Canteras

Cantera tosca

Catera Pavon

### ANEXO 2 – Autorizaciones

Autorización obrador

Autorización acopio

Autorización Toma de Agua

---

Treinta y Tres 413 – San José, Uruguay.  
 (00598) (434) 29371 – (00598) (434) 29003  
 Fax (00598) (434) 29763  
 administracion@serviam.com.uy



MTOP	EXPEDIENTE N° 2025-10-3-0005386
Oficina Actuante:	DGS - DPTO. ADMINISTRACIÓN DOCUMENTAL
Fecha:	10/10/2025 00:51:00
Tipo:	Enviar

*Se envía para prosecución del trámite.*

Archivos Adjuntos		
#	Nombre	Convertido a PDF
1	2025-10-3-0005386-Mail ITGA M77.pdf	Sí
2	2025-10-3-0005386-elevitgafeb25.docx	Sí
3	2025-10-3-0005386-ITGA feb-abr-25.pdf	Sí

Firmante: TEJERA ESPINOSA, CARMENCITA BEATRIZ
--

MTOP	EXPEDIENTE N° 2025-10-3-0005386
Oficina Actuante:	DNV - GESTIÓN AMBIENTAL Y CALIDAD 10/003/10011023
Fecha:	31/10/2025 10:02:59
Tipo:	Enviar

Se ha recibido ITGA Lic M/77 Amp Contrato 21/02/25 periodo Febrero - Abril 2025, los comentarios se realizaran el ITGA del periodo Mayo - Julio 2025

Se remite a la UCAT con destino a la CVU.

Firmante: GOYENECHE, MARTIN
--------------------------------

MTOP	EXPEDIENTE N° 2025-10-3-0005386
Oficina Actuante:	DNV - UNIDAD DE COORDINACION DE ASISTENCIA TECNICA - UCAT
Fecha:	31/10/2025 17:01:40
Tipo:	Enviar

Pase a CVU.

Firmante:
CARLOMAGNO ESPONDABURU, MARIA

MTOP	EXPEDIENTE N° 2025-10-3-0005386
Oficina Actuante:	DNV - SECRETARÍA GENERAL 10/003/10001400
Fecha:	04/11/2025 11:41:07
Tipo:	Enviar

Atento a los informes precedentes, remítanse de los presentes obrados a la Corporación Vial del Uruguay S.A. para la prosecución del trámite correspondiente.

Actuante: <b>LAYERA, MARIA CRISTINA</b>
Pase a Firma <b>FEDERICO MAGNONE</b>

MTOP	EXPEDIENTE N° 2025-10-3-0005386
Oficina Actuante:	DNV - SECRETARÍA GENERAL 10/003/10001400
Fecha:	05/11/2025 16:05:08
Tipo:	AUTO- Constancia de Pase a Firma

AG - Constancia de Firma.

FEDERICO MAGNONE	Pase a Firma 05/11/2025 16:05:07	Avala el documento
------------------	-------------------------------------	--------------------

MTOP	EXPEDIENTE N° 2025-10-3-0005386
Oficina Actuante:	CND-CVU
Fecha:	05/11/2025 16:39:13
Tipo:	Enviar

Envío expediente para su conocimiento y efectos.

Firmante: TEJERA, NICOLAS
------------------------------