



Expediente N° 2023-10-3-0006576

Ministerio  
de Transporte  
y Obras Públicas

N° OID:  
2.16.858.2.10002652.66570.2023103.0006576

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 - ADMINISTRACIÓN DOCUMENTAL

Asunto: SERVIAM S.A REMITE INFORME N° 39 TRIMESTRAL AMBIENTAL CORRESPONDIENTE AL PERÍODO AGOSTO 2023 -OCTUBRE 2023 REFERENTE A DE LA OBRA M/40 EMPRESA CONSTRUCTORA SERVIAM S.A.-

---

Fecha iniciado: 14/12/2023 15:01:17

Fecha valor: 14/12/2023

Clasificación: **Público**

Elemento físico: **No**

---

## Resumen de actuaciones clasificadas

<b>Nro. Actuación</b>	<b>Oficina</b>	<b>Usuario</b>	<b>Clasificación</b>	<b>Fecha</b>	<b>Folio Inicio</b>	<b>Folio Fin</b>
-----------------------	----------------	----------------	----------------------	--------------	---------------------	------------------

## Lista de vinculaciones del expediente

<b>Relación</b>	<b>Dependencia</b>	<b>Nro expediente</b>	<b>Fecha Vinculación</b>
-----------------	--------------------	-----------------------	--------------------------

MTOP	EXPEDIENTE N° 2023-10-3-0006576
Oficina Actuante:	DGS - ADMINISTRACIÓN DOCUMENTAL
Fecha:	15/12/2023 08:49:58
Tipo:	AUTO- Regeneración de carátula

SE GENERÓ LA VERSIÓN 1 DE LA CARÁTULA. .

Firmante:
CLARK ARÉVALO, MARIA NOELIA

## MARIA NOELIA CLARK

---

**De:** MARIBEL ROMERO  
**Enviado el:** jueves, 14 de diciembre de 2023 12:43  
**Para:** MTOP - Unidad Administracion Documental  
**Asunto:** RV: INFORME TRIMESTRAL DE GESTION AMBIENTAL AM40 N°39  
**Datos adjuntos:** Elevación ITGA N° 39 AM40 agosto 2023 - octubre 2023.pdf; 2023-04\_DNV\_inf gestion amb Agosto 2023- Octubre 2023.pdf

**Categorías:** Noe

Buen día:

Reenvío documentación de Regional 3, Sector Obra para trámite APIA

---

**De:** FERNANDO IRIGOYEN <fernando.irigoyen@mtop.gub.uy>  
**Enviado el:** jueves, 14 de diciembre de 2023 12:36  
**Para:** MARIBEL ROMERO <maribel.romero@mtop.gub.uy>; LEIDY MELLO <leidy.mello@mtop.gub.uy>  
**CC:** GUSTAVO TETTAMANTI <gustavo.tettamanti@mtop.gub.uy>; SANTIAGO SORRIBAS <santiago.sorribas@mtop.gub.uy>  
**Asunto:** INFORME TRIMESTRAL DE GESTION AMBIENTAL AM40 N°39

Se envía para tramitación.



FERNANDO IRIGOYEN SILVERA  
DIRECCION NACIONAL DE VIALIDAD  
DIVISION REGIONAL 3 – OBRAS POR CONTRATO  
COLON 401 – MELO – CERRO LARGO  
TELEFONO: 46428017 - 099784483

---

**De:** GUSTAVO TETTAMANTI  
**Enviado:** jueves, 14 de diciembre de 2023 12:30  
**Para:** FERNANDO IRIGOYEN  
**Cc:** SANTIAGO SORRIBAS  
**Asunto:** Re: INFORME TRIMESTRAL DE GESTION AMBIENTAL PENDIENTES

---

**De:** FERNANDO IRIGOYEN

**Enviado:** jueves, 14 de diciembre de 2023 11:03:21

**Para:** GUSTAVO TETTAMANTI

**Cc:** SANTIAGO SORRIBAS

**Asunto:** RV: INFORME TRIMESTRAL DE GESTION AMBIENTAL PENDIENTES

Para fima



Ministerio  
de Transporte  
y Obras Públicas

FERNANDO IRIGOYEN SILVERA  
DIRECCION NACIONAL DE VIALIDAD  
DIVISION REGIONAL 3 – OBRAS POR CONTRATO  
COLON 401 – MELO – CERRO LARGO  
TELEFONO: 46428017 - 099784483

---

**De:** Nicolas Olivera <[nicolasolivera@serviam.com.uy](mailto:nicolasolivera@serviam.com.uy)>

**Enviado:** jueves, 14 de diciembre de 2023 10:53

**Para:** FERNANDO IRIGOYEN

**Cc:** GUSTAVO TETTAMANTI; SANTIAGO SORRIBAS

**Asunto:** RE: INFORME TRIMESTRAL DE GESTION AMBIENTAL PENDIENTES

Estimados,

Adjunto ITGA.

Saludos,

**Ing. Nicolás Olivera**

Ingeniero Civil

**Cel: (+598) 092887948**

Tel: 434 29371 Fax: 434 29763

Treinta y Tres 413, San José de Mayo, Uruguay.



 Antes de imprimir, pensá en tu responsabilidad con el MEDIO AMBIENTE, IMPRIMÍ SOLO SI ES NECESARIO. -

---

**De:** FERNANDO IRIGOYEN <[fernando.irigoyen@mtop.gub.uy](mailto:fernando.irigoyen@mtop.gub.uy)>

**Enviado el:** miércoles, 6 de diciembre de 2023 11:41

**Para:** Nicolas Olivera <[nicolasolivera@serviam.com.uy](mailto:nicolasolivera@serviam.com.uy)>

**CC:** GUSTAVO TETTAMANTI <[gustavo.tettamanti@mtop.gub.uy](mailto:gustavo.tettamanti@mtop.gub.uy)>; SANTIAGO SORRIBAS <[santiago.sorribas@mtop.gub.uy](mailto:santiago.sorribas@mtop.gub.uy)>

**Asunto:** INFORME TRIMESTRAL DE GESTION AMBIENTAL PENDIENTES

Nicolas buenos días, se encuentra pendiente la entrega del ITGA agosto 2023 - octubre 2023.

Saludos,



Ministerio  
de Transporte  
y Obras Públicas

FERNANDO IRIGOYEN SILVERA  
DIRECCION NACIONAL DE VIALIDAD  
DIVISION REGIONAL 3 – OBRAS POR CONTRATO  
COLON 401 – MELO – CERRO LARGO  
TELEFONO: 46428017 - 099784483



Ministerio  
**de Transporte  
y Obras Públicas**

DIRECCION NACIONAL DE VIALIDAD

Treinta y Tres, 14 de diciembre de 2023

*DEPARTAMENTO DE GESTION DE MANTENIMIENTO*

*Contrato CVU*

Ing. José MARTUCCI

Presente.

Se eleva Informe N° 39 Trimestral Ambiental correspondiente al período agosto 2023 – octubre 2023 de la Obra: M40 "Mantenimiento por Niveles de Servicio y Obras de rehabilitación en Ruta 8 tramo: Minas (122k100) – Ruta 17 (287k900) y Ruta 17 tramo: Ruta 8 (287k700) – Aeropuerto (291k600)" (Ampliación), ejecutada por la empresa SERVIAM S.A, para su tramitación correspondiente.

El informe fue presentado fuera de plazo.

Sin otro particular saluda a UD. atte.

M.T.O.P. – D.N.V.

ING. Gustavo TETTAMANTI  
DIRECTOR DE OBRA

www.mtop.gub.uy Tel. (+5982) 915 7933  
Rincón 575, Montevideo - Uruguay



Vergara, 14 de diciembre de 2023

**Sr. Director de Obra**  
**Ing. Gustavo TETTAMANTI**  
**Presente**

Ref.: M-40 - Contrato de mantenimiento por niveles de servicio de Ruta 8, tramo Minas - Treinta y Tres  
Número: 3/2023  
Asunto: Informe ambiental período Agosto /23–Octubre/23

De nuestra mayor consideración:

Cumplimos en presentar y someter a su consideración el informe sobre la gestión socio ambiental del contrato de referencia correspondiente al trimestre 13/07/2023 - 12/10/2023.

Sin otro particular lo saluda atte.:

Ing. Nicolás Olivera  
por SERVIAM S.A

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







## INFORME DE GESTIÓN AMBIENTAL

### Contrato de Mantenimiento por Niveles de Servicio de Rutas 8, 17 y 18





#### 1. INTRODUCCIÓN

##### Alcances del contrato

La ampliación del contrato M40 se orienta a extender el plazo y la longitud del contrato básico. El plazo original de 60 meses, en primera instancia se amplió en 24 meses, y en segunda, 14 meses y 18 días. y la longitud original de 167 kms, primero se extendió en 134 kms, y luego 8 kms más. En la tercera ampliación (36 meses), se redujo la longitud del contrato. De esta forma el contrato queda integrado por los siguientes tramos: \* Ruta 8 entre Aramendia y km 310; \* Ruta 17 entre Ruta 8 y Ruta 18; \* Ruta 18 entre Ruta 17 y Ruta 26; y \* Ruta 26 entre Ruta 18 y Aduana Rio Branco.

##### Objeto del contrato

La ampliación tiene como objetivos \* la gestión y ejecución del mantenimiento de la totalidad de la red antes nombrada, así como \* la ejecución de ciertas obras obligatorias de rehabilitación de parte de los tramos. El mantenimiento se contrata bajo la modalidad de gestión por niveles de servicio y abarca los dos años de la ampliación. Las obras de rehabilitación abarcan unos 10 kms, consisten bacheo y recapado en mezcla asfáltica.

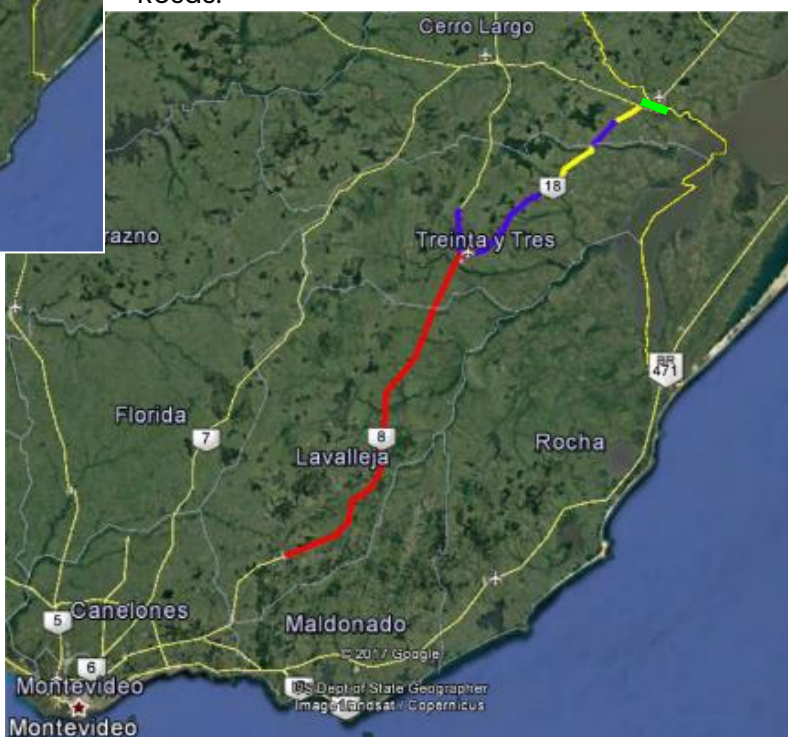
 Treinta y Tres 413 – San José, Uruguay.  
 (00598) (434) 29371 – (00598) (434) 29003  
 Fax (00598) (434) 29763  
 administracion@serviam.com.uy





El contrato se situa en la region NE del pais, en jurisdicción del MTOP, atravesando los departamentos de Lavalleja, Treinta y Tres y Cerro Largo, estando en su zona de influencia las localidades de Minas, Mariscalá, Pirarajá, Pueblo Aramendía, Jose Pedro Varela, Villa Sara, Treinta y Tres, Vergara, Rincon y Placido Rosas.

Los tramos en **rojo** son del contrato básico y contemplan, solo actividades de mantenimiento; los tramos en **azul** corresponden a la ampliación y solo contemplan mantenimiento; y los tramos en **amarillo** también corresponden a la ampliación, pero contemplan actividades de mantenimiento y obras obligatorias de rehabilitación. En **verde** es el tramo de la última ampliación que contempla actividades de bacheo y recapdo con mezcla asfáltica.



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





## 2. GESTIÓN SOCIO AMBIENTAL

### Sedes

La empresa se encuentra instalada en las localidades de Mariscal y Vergara, donde se cuenta con \* una sencilla oficina administrativa encargada de los pedidos de insumos al depósito central de la empresa, la gestión de los partes de equipos, elementos de seguridad del personal, tareas y otros documentos del SGI, así como de \* un pequeño depósito de herramientas, señalización de obra, repuestos, insumos, etc.. En dichas instalaciones no se fabrican materiales de construcción, ni se tiene un taller mecánico, por lo cual no tiene el carácter de obrador. Desde estos puntos salen diariamente las cuadrillas de mantenimiento. En lo que respecta a las sedes, *en éste último trimestre no registraron eventos ambientales significativos.*



vista exterior de la sede de Mariscal



vista exterior de la sede de Vergara



sistema de bandejas con arena para evitar derrames



galponcito con señalización y herramientas de mano

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





### OBRADOR

El obrador se ubica en el padrón N° D389, por la ruta 98, a 9km de Ruta 8. En el mismo se ubicarán contenedores para ser utilizados, como oficinas, comedor, baños depósito de herramientas.



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

### CANTERA Y PLANTA ASFÁLTICA

La planta asfáltica es de contraflujo de producción continua, Ciber UACF-15PI capaz de producir 80 ton/hs. Para evitar la propagación de polvo junto a los gases de combustión, tiene un sistema de filtros de mangas para recuperar las partículas finas que se desprenden del

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





proceso de secado y calentado de los áridos. Las partículas recogidas por este filtro vuelven a ingresar al mezclador como material fino.

Todas las operaciones de la planta son monitoreadas y controladas desde la cabina de control.

En ese periodo se desmonto la planta asfáltica anteriormente descrita, a su vez se trabajó con mezcla asfáltica para bacheos y recapados en los km 274 al 280, y 259 al 261,700 de ruta 8.

Esta mezcla asfáltica, fue producida en la planta asfáltica de la empresa SERVIAM ubicada en pueblo Aramendia, la cual está produciendo para el contrato M/81.





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

#### **FRENTES DE OBRA**

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

- corte de pasto
- limpieza y reparaciones menores de alcantarillas
- corrección de drenajes superficiales
- limpieza de cauces
- sellado de fisuras en banquetas de tratamiento bituminoso
- tratamientos bituminosos por superficies en banquina
- sellado de juntas de pavimento de hormigón
- Bacheo con mezcla asfáltica

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

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





## MAQUINARIA

El mantenimiento de las máquinas y equipos se realiza en talleres de la zona y, eventualmente, en el taller ubicado en el obrador central. El abastecimiento de combustible se realizó en estaciones de servicio.

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 operario, 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.

El lavado de maquinaria se realiza en el obrador de Juan Soler, en una plataforma de hormigón armado con pendiente hacia una pileta de tratamiento de lodos, que consiste en una cámara compartimentada en dos sectores, que permite por un lado el pasaje de líquidos y por otro la retención de aceites y sólidos. Esta pileta es inspeccionada cada 6 meses y si corresponde se realiza la limpieza de la misma. Los residuos sólidos y líquidos que surgen de esta limpieza son entregados a gestores autorizados por DINACEA.

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

## TRANSPORTE DE MATERIALES

El transporte de materiales en este período se realizó con camiones de propiedad de la empresa.

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

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





## GESTIÓN DE RESIDUOS SÓLIDOS Y LÍQUIDOS

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 DINAMA. 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.

En este periodo no se generaron residuos particulares, como baterías, filtros, neumáticos, etc. En el próximo periodo que se generen se adjuntaran remitos.

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

## CAPACITACIÓN

**En este período no se realizaron capacitaciones sobre temas ambientales.**

## PLAN DE CONTINGENCIAS

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

## AUDITORIAS

En este periodo se no realizaron auditorias.

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





## 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.

Se mantuvo en este período la señalización pertinente de las zonas de trabajo, descritas anteriormente.

A handwritten signature in blue ink, appearing to read "N. Olivera", enclosed within a blue oval scribble.

Ing. Nicolas Olivera  
SERVIAM S.A.

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





MTOPI		EXPEDIENTE N°
		2023-10-3-0006576
Oficina Actante:	DGS - ADMINISTRACIÓN DOCUMENTAL	
Fecha:	15/12/2023 08:51:26	
Tipo:	Enviar	

Siga para la prosecución del trámite.

Archivos Adjuntos		
#	Nombre	Convertido a PDF
1	2023-10-3-0006576-MAIL.pdf	Sí
2	2023-10-3-0006576-Elevación ITGA N° 39 AM40 agosto 2023 - octubre 2023.pdf	Sí
3	2023-10-3-0006576-2023-04_DNV_inf gestion amb Agosto 2023- Octubre 2023.pdf	Sí

Firmante:
CLARK ARÉVALO, MARIA NOELIA

MTOPI		EXPEDIENTE N°
		2023-10-3-0006576
Oficina Actuante:	DNI - GESTIÓN DEL MANTENIMIENTO 10/003/10022100	
Fecha:	19/12/2023 13:10:06	
Tipo:	Informar	

Pase a Gestión Ambiental con lo informado por la DDOO.

Firmante:
MARTUCCI MORRONE, JOSE

MTOPI		EXPEDIENTE N°
		2023-10-3-0006576
Oficina Actuante:	DNI - GESTIÓN AMBIENTAL Y CALIDAD 10/003/10011023	
Fecha:	02/01/2024 10:04:37	
Tipo:	Enviar	

Se ha recibido ITGA de las obra M/40 periodo Ago - Oct 2023, el cual se remite con destino a la UCAT para ser enviado a la CVU.

Firmante:
GOYENECHÉ, MARTIN

MTOPI		EXPEDIENTE N°
		2023-10-3-0006576
Oficina Actuante:	DNI - PROGRAMACIÓN 10/003/10012000	
Fecha:	04/01/2024 13:49:53	
Tipo:	Enviar	

Pase a CVU.

Firmante:
CARLOMAGNO ESPONDABURU, MARIA

MTOPI		EXPEDIENTE N°
		2023-10-3-0006576
Oficina Actuante:	DNI - SECRETARÍA GENERAL 10/003/10001400	
Fecha:	09/01/2024 12:16:43	
Tipo:	Elevar	

Atento a los informes precedentes, se eleva a la Dirección General de Secretaría con destino al Asesor del Sr. Ministro, Ing. Carlos González, para su conocimiento sugiriendo la remisión de los presentes obrados a la Corporación Vial del Uruguay S.A.

Actuante:
BENTANCUR SUAREZ, LORENA
Pase a Firma
CIGANDA HERNAN

MTOPI		EXPEDIENTE N°
		2023-10-3-0006576
Oficina Actuante:	DNI - SECRETARÍA GENERAL 10/003/10001400	
Fecha:	10/01/2024 12:26:42	
Tipo:	AUTO- Constancia de Pase a Firma	

AG - Constancia de Firma.

Pase a Firma		
CIGANDA HERNAN	10/01/2024 12:26:40	Avala el documento

MTOPI		EXPEDIENTE N°
		2023-10-3-0006576
Oficina Actuante:	MINISTRO - 10/000/00000000	
Fecha:	10/01/2024 13:30:03	
Tipo:	Enviar	

MINISTERIO DE TRANSPORTE Y OBRAS PUBLICAS.

10 de enero de 2023

Por instrucción del Sr. Asesor Ing. Carlos O. González, se sugiere el envío de los presentes obrados a la Corporación Vial del Uruguay S.A para prosecución de tramite.---

Firmante:
Viviano Gonzalez Maria Victoria

MTOPI		EXPEDIENTE N°
		2023-10-3-0006576
Oficina Actuante:	DGS - DIRECCION GENERAL 10/001/10000000	
Fecha:	11/01/2024 16:38:19	
Tipo:	Firmar	

### **DIRECCIÓN GENERAL DE SECRETARÍA**

Remítase a la Corporación Vial del Uruguay S.A., como está sugerido a foja 21.---

Actuante:
LESCHENKO CARAMBULA, IBANA
Pase a Firma
MOVSESIAN JAIME, MARIA VIVIANA



MTOPI	EXPEDIENTE N°
	2023-10-3-0006576
Oficina Actuante:	DGS - DIRECCION GENERAL 10/001/10000000
Fecha:	11/01/2024 17:59:16
Tipo:	AUTO- Constancia de Pase a Firma

AG - Constancia de Firma.

Pase a Firma		
MOVSESIAN JAIME, MARIA VIVIANA	11/01/2024 17:59:15	Avala el documento

MTOPI		EXPEDIENTE N°
		2023-10-3-0006576
Oficina Actuante:	DGS - ADMINISTRACIÓN DOCUMENTAL	
Fecha:	12/01/2024 11:14:03	
Tipo:	Enviar	

Pase a la CVU

LA FORMA DOCUMENTAL SE PASO AL ORGANISMO: CORPORACION VIAL DEL URUGUAY S.A.

Firmante:
SALDIVIA, SUSAN