



Expediente N° 2023-10-3-0000638

Ministerio  
de Transporte  
y Obras Públicas

N° OID:  
2.16.858.2.10002652.66570.2023103.0000638

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: INFORMES TRIMESTRAL AMBIENTAL EMPRESA MOLINSUR S.A. ITA 13 POR LOS MESES DE JULIO, AGOSTO Y SETIEMBRE ITA 14 POR LOS MESES DE OCTUBRE NOVIEMBRE Y DICIEMBRE DEL AÑO 2022.-

---

Fecha iniciado: 16/02/2023 13:36:30

Fecha valor: 16/02/2023

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>
-----------------	--------------------	-----------------------	--------------------------

16/2/23, 13:39

Correo - adm.documental@mtop.gub.uy

## Ingreso expediente

**MARIA VIGLIONI**

mié 15/02/2023 10:43

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

Categorías: Yesi

 3 archivos adjuntos (2 MB)

13 décimo tercer Informe Trimestral del PGA M75 MOLINSUR.pdf; 14 Décimo cuarto Informe Trimestral del PGA M75 MOLINSUR.pdf; DOC150223-15022023083520.pdf;

Buenos días envió adjunto documentos para inicio de expediente y posterior envió a Unidad Ambiental Ing. Martin Goyeneche  
Gracias!

Elizabeth Viglioni  
Personal- DNV Regional 8 Florida  
Tel:4352 2257/ 4352 5404



DIRECCIÓN  
NACIONAL DE  
VIALIDAD

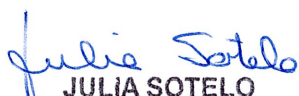
Florida, 13 de febrero 2023

Unidad Ambiental  
Ing.Q. Martin Goyeneche

Ref.: Obra M/ 75 CVU

Mantenimiento por niveles de servicio circuito Florida Sur


Envío a Usted informe trimestral Ambiental remitido por la empresa contratista de la obra de la referencia, Molinsur S.A., julio, agosto, setiembre 2022 ITA13 y octubre, noviembre y diciembre 2022 ITA14.

  
**JULIA SOTELO**  
Un. Amb. / S.Lab.  
Regional Florida

  
**Ing. JORGE MURES**  
DIRECTOR DIVISIÓN REGIONAL 8  
DIRECCIÓN NACIONAL DE VIALIDAD  
M.T.O.P.

**Decimotercer Informe Trimestral de Avance del Plan de  
Gestión y Recuperación Ambiental**



	<b>PLAN DE GESTIÓN Y RECUPERACIÓN AMBIENTAL</b>	Pág 2 de 9
---	---	------------

FECHA:	10/junio/22		
IDENTIFICACIÓN DE LA OBRA:	Mantenimiento por Niveles de Servicio Circuito Florida Sur, Licitación M/75.		
UBICACIÓN:	Departamento de Florida		
CLIENTE:	CVU		
PLAZO DE EJECUCIÓN:	24 meses		
INICIO:	01/mar/19	FIN PREVISTO:	28/feb/21
DECIMOTERCER INFORME TRIMESTRAL:01/junio/22 – 31/agosto/22			

### DESCRIPCIÓN GENERAL DE LA OBRA

En este período se realizaron tareas de mantenimiento rutinario de tapado de pozos en todos los ítems que actualmente integran el mantenimiento.

Se comenzó el destape y acopio de material de la cantera ubicada en Ruta N°6, km 92 con el fin de comenzar la obra en Ruta N°12. De la zona de excavación autorizada se prevé realizar la extracción de agua para la utilización en obra.

#### A.- Obradores

##### Obrador del Camino Pérez

Sin cambios en este período.

##### A.2 - Medidas de Gestión

###### A.2.1- Manejo de residuos domésticos

- Se adjunta remito.

###### A.2.2- Manejo de efluentes domésticos


- Los efluentes generados en los baños se conducen a través de la red sanitaria de los locales.

###### A.2.3- Manejo de material contaminante

- Todos los materiales contaminados como ser filtros, materiales con asfalto, trapos, etc. se colocan en los depósitos transitorios existentes y luego son llevados a los sitios de disposición final por AFRECOR SA.
- No se verificaron derrames de combustibles o lubricantes

###### A.2.3.1- Cambios de aceite y manejo de aceite usado

- Los cambios de aceite se realizan dentro del taller de obra o en campo, colocando debajo del equipo, un depósito acondicionado para su recolección.

	<b>PLAN DE GESTIÓN Y RECUPERACIÓN AMBIENTAL</b>	Pág 3 de 9
---	---	------------

- Posteriormente el aceite es colocado en depósitos elevados e impermeables debidamente acondicionados.
- Los residuos generados son retirados por una empresa especializada a tal fin (AFRECOR SA).

#### A.2.3.2- Distribución de combustible

- El aprovisionamiento de combustible se efectúa en las estaciones de servicio ubicadas en los tramos donde se desarrollarán las obras, o en algunos casos, con el camión (plataforma) surtidor de combustibles.
- Los cambios de aceite se realizan mediante el mismo camión (plataforma).

#### A.2.3.3- Lavado de herramientas y piezas de la maquinaria

- Dentro del taller de obra existe una bandeja conteniendo gas-oíl para el lavado de herramientas y piezas de la maquinaria.
- Periódicamente se remueve el material saturado mezclándolo con material absorbente en los recipientes existentes dentro del obrador. Este material es retirado por una empresa especializada a tal fin. Se adjuntan remitos de retiros de residuos contaminados en el período.
- El taller se encuentra sobre suelo protegido, evitando el contacto con el terreno natural durante el manipuleo del gas oíl y de las herramientas utilizadas.
- En este período se realizaron cambios de neumáticos de algunos vehículos. Las mismas fueron entregada a la empresa GENEU quién se encarga de su disposición final.

## B.- Canteras

### B.2.1- Canteras de tosca

Queda habilitada la cantera ubicada en ruta 6 y ruta 12, padrón 6601 de la 5ª sección de Florida.


### B.2.2- Canteras de arena

La empresa no explotó por sí cantera alguna, como tampoco ha adquirido material de este tipo.

### B.2.3- Canteras de piedra

La empresa no explotó por sí cantera alguna, el material fue adquirido a las siguientes empresas comerciales:

Proveedor: Uralcor SA  
Dirección: Juncal 1305, Montevideo.  
Rut: 213 253 410 015.

	<b>PLAN DE GESTIÓN Y RECUPERACIÓN AMBIENTAL</b>	Pág 4 de 9
---	---	------------

### C. – Plantas de producción de materiales

#### Planta asfáltica EL PINAR

##### Medidas de Gestión

Sin cambios en este trimestre.

##### Descarga de asfalto

No se realizaron descarga en este período.

### D.- Obras de Alcantarillas

Durante este período no se construyeron alcantarillas.

### E.- Zona de Obras

Se realizaron las siguientes acciones durante la ejecución de los trabajos en calzadas y faja de uso público en este contrato:

- Tapada de pozos en calzada
- Calce de los bordes de la calzada y/o banquina y eliminación de los cordones de tierra.

#### Manejo de residuos generados:


- No se generaron materiales debido a que se trata de tapado de pozos y reciclado de pavimentos.
- En la faja pública únicamente se cortó el pasto, no se retiran los residuos en caso de existir.

### F.- Personal de Obra

#### Seguridad e Higiene

- Cumpliendo con lo indicado en el Decreto 125/014 relativo a Seguridad e Higiene Ambiental, se suministra al personal los dispositivos de seguridad necesarios según las tareas a desarrollar tanto en la seguridad, antiparras, chalecos, cascos, zapatos de seguridad, etc.) como externa (extinguidores de fuego, alarmas de retroceso de máquinas, balizas, carteles, etc.).



	<b>PLAN DE GESTIÓN Y RECUPERACIÓN AMBIENTAL</b>	Pág 5 de 9
---	---	------------


#### G.- COVID 19


Se continúa con las medidas sanitarias implementadas al comienzo de la pandemia, cumpliendo con el protocolo vigente.

Se distribuye tapabocas, elementos de higiene y desinfecciones en los lugares de uso común, transporte, comedores, etc. Se continúa con las medidas de distanciamiento social del personal involucrado.



Marcos Rechac  
Jefe de Obra

 <p><b>MOLINSUR</b><sup>S.A.</sup> empresa constructora</p>	<p><b>PLAN DE GESTIÓN Y RECUPERACIÓN AMBIENTAL</b></p>	<p>Pág 6 de 9</p>
--	--	-------------------

	<h2>PLAN DE GESTIÓN Y RECUPERACIÓN AMBIENTAL</h2>	<p>Pág 7 de 9</p>
---	---	-------------------

V: NFU - Nuevo Remito 2462 agregado  
 Sergio Amosa <s.amosa@molinsur.com>  
 Fecha: 17/06/2022 8:34

Para:

- Rodolfo Gonzalez <r.gonzalez@molinsur.com>;
- Ariel Pioli <a.pioli@molinsur.com>

CC:

- Alejandra Santos <a.santos@molinsur.com>

Buenos días.  
 Reciclado de cubiertas para archivar

Saludos

De: postmaster@nfu.data.com.uy <postmaster@nfu.data.com.uy>  
 Enviado el: jueves, 16 de junio de 2022 16:29  
 Para: Sergio Amosa <s.amosa@molinsur.com>  
 Asunto: NFU - Nuevo Remito 2462 agregado



### Remito 2462 agregado


Numero	2462
Fecha	2022-06-16
Cantidad total	54
Matricula	LTP6015
Transportista	REVICLASS

### Generador

Nombre	MOLINSUR SA
RUT/CI	213242880015
Direccion	SAN JOSÉ 807
Departamento	Montevideo

### Detalle

<b>Total</b>	<b>54</b>
Autos camionetas	9
Birrodados	0
Bolsones polvo	0
Camaras	0
Omnibus camiones	12
Otras	0
Viales agricolas	33

 <p><b>MOLINSUR S.A.</b> empresa constructora</p>	<h2 style="margin: 0;">PLAN DE GESTIÓN Y RECUPERACIÓN AMBIENTAL</h2>	<p>Pág 8 de 9</p>
--	--	-------------------

**José Alfredo Molini De Mello**  
 Empresa de Hijos  
 Servicio Barandrico  
 Av. Bultrich M. 27 S. 6  
 Lagomar - Dpto. de Canelones  
 Tel. 2602 5634

R.U.T. 11016980018  
**CONTADO**  
 Serie A  
 0005324

R.U.T. COMPRADOR <b>213842880015</b>	C. FINAL <b>30/6/22</b>
---	----------------------------

Sr. **MOLINSUR S.A**  
 Calle **San José 877**

DETALLE	IMPORTE
<i>1 viaje vaciado pozo</i>	<b>1800</b>
<i>as Puan</i>	

Sub-total \$ **1800**  
 IVA **22%** \$ **396**  
**TOTAL \$ 2196**

VENCIMIENTO: 25/09/2022

IVA AL DIA  
 EXXITO LTDA. RUT 110133830015  
 CONSTANCIA 83200953128 - 25/09/2020  
 CONTADO A005001-A005500 - 3 VIAS  
 IMPRENTA AUTORIZADA OT. 28.804

**MARENALES LTDA.**  
**DEPOSITO RAFAEL**  
 compra y venta de metales - chatarra  
 RAFAEL 3417  
 TELEFAX: 2514 3296  
 e-mail: deprafaelmetales@hotmail.es

R.U.T. 213968580011  
**REMITO**  
 SERIE A  
**N° 671561**

DIA	MES	AÑO
<b>24</b>	<b>8</b>	<b>22</b>

EMISOR: *Molinsur*

DIRECCIÓN: *Cam Eduardo Jerez SN*

RUT: *213842880015*

DIRECCIÓN DE ORIGEN: *Cam EDUARDO JEREZ SN*

HORA DE SALIDA: *11:00 hrs.*

Firma Salida: *Rafael*

ACLARACIÓN

GESTOR: *RAFAEL 3417*

DIRECCIÓN DE ENTREGA: *11:30 hrs.*

HORA DE ENTREGA: *11:30 hrs.*

Firma Salida: *Eduardo Jerez*


ACLARACIÓN

CARGA: *CHATARRA*

TIPO: *RECICLAJE*


CANTIDAD:

IVA LA DIA  
 IMP GRAFISOL  
 M. CARLI  
 RUT: 218631960014  
 CONSTANCIA  
 93220060625 - 01/2022  
 REMITO A 671.501 - 671.700 x 2 vias  
 IMPRENTA AUTORIZADA

	<h2>PLAN DE GESTIÓN Y RECUPERACIÓN AMBIENTAL</h2>	Pág 9 de 9
---	---	------------

**AFRECOR S.A. - Valorización de Residuos Industriales**

R.U.T. 21 642970 0015



Somos Resiter

N° 08687

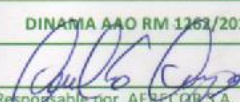
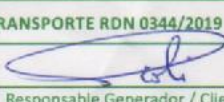
Haiti 1500; PTI Cerro  
Tel.: 2311 9915  
www.afrecor.com.uy

**CERTIFICADO DE RECEPCIÓN PARA TRATAMIENTO DE RESIDUOS INDUSTRIALES**

La empresa AFRECOR S.A., autorizada por la Dirección Nacional de Medio Ambiente (DINAMA), certifica el retiro de los siguientes residuos:

FECHA DE RECEPCIÓN:	27/6/2022.
---------------------	------------


RESIDUO	CANTIDAD	UNIDAD
Filtros de Acero TK	3	2088 x 150
Agua contaminada	2 m <sup>3</sup>	1,6 4977 x m
Acero usado	1400 kg	Ø

DATOS DEL GENERADOR / CLIENTE		RUT:	
RAZÓN SOCIAL:	Molinsur		
LUGAR DE RETIRO:	Cerro Eduardo Recch.		
LOCALIDAD:	DEPARTAMENTO:	Canelas.	
PERSONA DE CONTACTO / RESPONSABLE:			
TELÉFONO DE CONTACTO:			
DINAMA AAO RM 1261/2019 - TRANSPORTE RDN 0344/2019			
 Responsable por AFRECOR S.A.		 Responsable Generador / Cliente	

IMP. GONZALO PEREYRA - DEL 800.351 AL 800.800 X 2 - 01/2022 1 VIA BLANCA CLIENTE / 2 VIA AMARILLO ARCHIVO

**Décimo cuarto Informe Trimestral de Avance del Plan de  
Gestión y Recuperación Ambiental**



	<b>PLAN DE GESTIÓN Y RECUPERACIÓN AMBIENTAL</b>	Pág 2 de 12
---	---	-------------

FECHA:	15/diciembre/22		
IDENTIFICACIÓN DE LA OBRA:	Mantenimiento por Niveles de Servicio Circuito Florida Sur, Licitación M/75.		
UBICACIÓN:	Departamento de Florida		
CLIENTE:	CVU		
PLAZO DE EJECUCIÓN:	24 meses		
INICIO:	01/mar/19	FIN PREVISTO:	28/feb/21
DECIMOCUARTO INFORME TRIMESTRAL:		01/setiembre/22 – 30/noviembre/22	

### DESCRIPCIÓN GENERAL DE LA OBRA

En este período se realizaron tareas de mantenimiento rutinario de tapado de pozos en todos los ítems que actualmente integran el mantenimiento. En el mes de setiembre se desvincular del mantenimiento los ítems de la Ruta N°77.

En este período se iniciaron y terminaron las obras de recargo y reciclado de la Ruta N°12. La tosca proviene de la cantera ubicada en Ruta 6 km 92, cantera declarada y mencionada en el ITGA 12. El agua empleada en la obra se retira de esta misma cantera en las zonas donde se excavó. Para el caso de no ser suficiente el caudal de agua en la cantera, se realizó la solicitud A la Dirección de Obra y a DINAGUA para extraer agua en el Río Santa Lucía. Se adjunta las solicitudes.

En este período se inició la ejecución de la carpeta asfáltica. Esta proviene del obrar central ubicado de El Pinar.

Los servicios de bienestar instalados son del tipo móvil debido a que el avance de obra es a razón de 800m a 1 km por día.

#### A.- Obradores

##### Obrador del Camino Pérez

Sin cambios en este período.

##### A.2 - Medidas de Gestión


###### A.2.1- Manejo de residuos domésticos

- Se adjunta remito.

###### A.2.2- Manejo de efluentes domésticos

- Los efluentes generados en los baños se conducen a través de la red sanitaria de los locales.

###### A.2.3- Manejo de material contaminante

	<b>PLAN DE GESTIÓN Y RECUPERACIÓN AMBIENTAL</b>	Pág 3 de 12
---	---	-------------

- Todos los materiales contaminados como ser filtros, materiales con asfalto, trapos, etc. se colocan en los depósitos transitorios existentes y luego son llevados a los sitios de disposición final por AFRECOR SA.
- No se verificaron derrames de combustibles o lubricantes

#### A.2.3.1- Cambios de aceite y manejo de aceite usado

- Los cambios de aceite se realizan dentro del taller de obra o en campo, colocando debajo del equipo, un depósito acondicionado para su recolección.
- Posteriormente el aceite es colocado en depósitos elevados e impermeables debidamente acondicionados.
- Los residuos generados son retirados por una empresa especializada a tal fin (AFRECOR SA).

#### A.2.3.2- Distribución de combustible

- El aprovisionamiento de combustible se efectúa en las estaciones de servicio ubicadas en los tramos donde se desarrollarán las obras, o en algunos casos, con el camión (plataforma) surtidor de combustibles.
- Los cambios de aceite se realizan mediante el mismo camión (plataforma).

#### A.2.3.3- Lavado de herramientas y piezas de la maquinaria

- Dentro del taller de obra existe una bandeja conteniendo gas-oíl para el lavado de herramientas y piezas de la maquinaria.
- Periódicamente se remueve el material saturado mezclándolo con material absorbente en los recipientes existentes dentro del obrador. Este material es retirado por una empresa especializada a tal fin. Se adjuntan remitos de retiros de residuos contaminados en el período.
- El taller se encuentra sobre suelo protegido, evitando el contacto con el terreno natural durante el manipuleo del gas oíl y de las herramientas utilizadas.
- En este período se realizaron cambios de neumáticos de algunos vehículos. Las mismas fueron entregada a la empresa GENEU quién se encarga de su disposición final.

## B.- Canteras

### B.2.1- Canteras de tosca


Queda habilitada la cantera ubicada en ruta 6 y ruta 12, padrón 6601 de la 5ª sección de Florida.

### B.2.2- Canteras de arena

La empresa no explotó por sí cantera alguna, como tampoco ha adquirido material de este tipo.

### B.2.3- Canteras de piedra



	<b>PLAN DE GESTIÓN Y RECUPERACIÓN AMBIENTAL</b>	Pág 4 de 12
---	---	-------------

La empresa no explotó por sí cantera alguna, el material fue adquirido a las siguientes empresas comerciales:

Proveedor: Uralcor SA  
Dirección: Juncal 1305, Montevideo.  
Rut: 213 253 410 015.

### **C. – Plantas de producción de materiales**

#### **Planta asfáltica EL PINAR**

##### **Medidas de Gestión**

Sin cambios en este trimestre.

##### **Descarga de asfalto**

No se realizaron descargo en este período.

### **D.- Obras de Alcantarillas**

Durante este período no se construyeron alcantarillas.


### **E.- Zona de Obras**

**Se realizaron las siguientes acciones durante la ejecución de los trabajos en calzadas y faja de uso público en este contrato:**

- Tapada de pozos en calzada
- Calce de los bordes de la calzada y/o banquina y eliminación de los cordones de tierra.

#### **Manejo de residuos generados:**

- No se generaron materiales debido a que se trata de tapado de pozos y reciclado de pavimentos.
- En la faja pública únicamente se cortó el pasto, no se retiran los residuos en caso de existir.

	<b>PLAN DE GESTIÓN Y RECUPERACIÓN AMBIENTAL</b>	Pág 5 de 12
---	---	-------------

#### **F.- Personal de Obra**

##### **Seguridad e Higiene**

- Cumpliendo con lo indicado en el Decreto 125/014 relativo a Seguridad e Higiene Ambiental, se suministra al personal los dispositivos de seguridad necesarios según las tareas a desarrollar tanto en la seguridad, antiparras, chalecos, cascos, zapatos de seguridad, etc.) como externa (extinguidores de fuego, alarmas de retroceso de máquinas, balizas, carteles, etc.).


#### **G.- COVID 19**

Se continúa con las medidas sanitarias implementadas al comienzo de la pandemia, cumpliendo con el protocolo vigente.

Se distribuye tapabocas, elementos de higiene y desinfecciones en los lugares de uso común, transporte, comedores, etc. Se continúa con las medidas de distanciamiento social del personal involucrado.



Marcos Rechac  
Jefe de Obra

	<p><b>PLAN DE GESTIÓN Y RECUPERACIÓN AMBIENTAL</b></p>	<p>Pág 6 de 12</p>
---	--	--------------------



Ministerio  
de Transporte  
y Obras Públicas

Florida, 6 de setiembre del 2022

Sr. Jefe de Regional de la DINAGUA


Por la presente informamos a Ud., que esta Regional no tiene inconvenientes en que la empresa Molinsur S.A, pueda utilizar la faja de dominio público a los efectos de realizar los trabajos de acceso necesarios para extraer agua del Río Santa Lucia, en la Ruta 6 km 81. El agua se destinará en la construcción de la obra de la Ruta Nacional 12.

Sin otro particular saluda a Uds. atte.




**Ing. Jorge Mures**

Director  
División Regional 8 Florida  
Dirección Nacional de Vialidad

	<h2 style="margin: 0;">PLAN DE GESTIÓN Y RECUPERACIÓN AMBIENTAL</h2>	Pág 7 de 12
---	--	-------------

OFICINA SAN JOSE - T. 43428248  
 ING. MA. NOEL GONZALEZ



Ministerio de Ambiente

DINAGUA  
Dirección Nacional de Aguas

**FORMULARIO DE RECEPCIÓN**  
 PROYECTO DE OBRA DE APROVECHAMIENTO

<b>OFICINA REGIONAL</b>	
<b>IDENTIFICACIÓN DEL SOLICITANTE</b>	Molinsur S.A.

**TIPO DE OBRA:**

Embalse (represa, tajamar, reservorio)

Toma

Tanque excavado

Pozo

Manantial

**TIPO DE SOLICITUD:**

Nueva

Renovación

Modificación

Cesión / Transferencia

Permiso de estudio


**CONTENIDO DEL PROYECTO (Art. 3°):**


a) Informe técnico de la obra

b) Plan de Uso de Suelos y Aguas (solo para RIEGO)

c) Certificado notarial de relación con predios

**NOTIFICACIÓN (Art. 12°):** En caso de documentación faltante, el solicitante dispone de diez días para su presentación.


**FIRMA y C.I. del solicitante:**  4.328.978-8

Fecha: 06/09/2022  2.026.716-9

**Firma Funcionario Receptor:** \_\_\_\_\_

DINAGUA

Area Administrativa de Recursos Hídricos


Secretado  Fecha 9/09/2022

**PRESENTACIÓN DE PROYECTOS DE RIEGO (Art. 13°):**

Carpeta Expediente DINAGUA  Carpeta Expediente DGRN

Dejar constancia de si se recibió las dos vías del Proyecto. En tal caso indicar fecha y forma de remisión a las otras oficinas.  
En caso contrario el solicitante deberá dejar asentado dónde presentará la vía faltante.

1 de 1

 <p>MOLINSUR S.A. empresa constructora</p>	<p><b>PLAN DE GESTIÓN Y RECUPERACIÓN AMBIENTAL</b></p>	<p>Pág 8 de 12</p>
---	--	--------------------

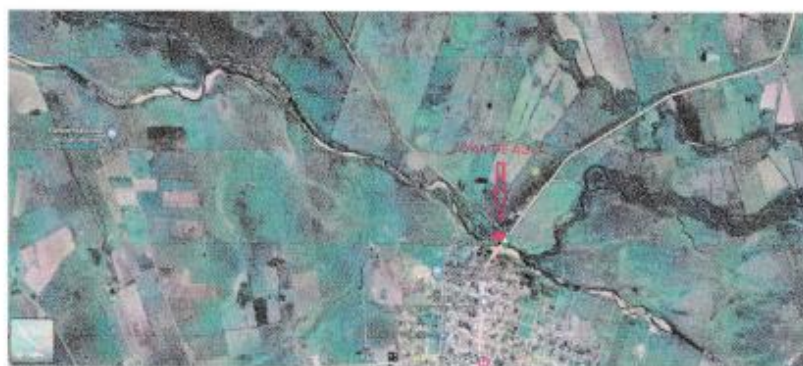


Montevideo 6 de setiembre de 2022

#### DINAGUA

El presente informe se realiza a efectos de conseguir la autorización necesaria para realizar una toma de agua para la obra de reciclado y mezcla asfáltica en Ruta 12, ubicada en el departamento de Florida, entre Ruta 5 km 91 y Ruta 6 km 91

Se trata de una toma directa de agua del cauce del Río Santa Lucía, en el Km 81 de Ruta 6, en la faja de uso público. Se adjunta imagen digital de la ubicación obtenida del Google Earth.




El agua necesaria será transportada por 2 camiones cisterna de uso vial para su utilización en el humedecimiento de los materiales granulares a utilizar en la obra. Se estima un uso de agua máximo de unos 160 m<sup>3</sup>/día, que serán retirados a lo largo de la jornada de trabajo de lunes a sábado, el mayor consumo será cuando se estén realizando las tareas de reciclado que se estiman en unas 36 jornadas de trabajo, 2 meses calendario. Luego el consumo disminuirá a 10m<sup>3</sup> por día, por un periodo de 30 días. Para la carga de agua en los camiones cisterna, se dispondrá de las bombas que posee cada camión, siendo la de mayor capacidad la de 4", que carga a razón de 60 m<sup>3</sup>/h, marca Launtop 9.0, modelo LT 270. Por la lógica de la obra, los camiones deben de cargar en forma alternada.

No hay obras accesorias construidas ni a construir ya que las bombas están montadas sobre los propios camiones.

Sin otro particular saluda a Ud. atte.

  
Ing. Marcos Rechac  
(Por Molinsur S.A.)

	<h2>PLAN DE GESTIÓN Y RECUPERACIÓN AMBIENTAL</h2>	<p>Pág 9 de 12</p>
---	---	--------------------

AFRECOR S.A. - Valorización de Residuos Industriales  
 R.U.T. 21 642970 0015  
 N° 09254  
 Somos Resiter

Halti 1500; PTI Cerro  
 Tel.: 2311 9915  
 www.afrecor.com.uy

**CERTIFICADO DE RECEPCIÓN PARA TRATAMIENTO DE RESIDUOS INDUSTRIALES**

La empresa AFRECOR S.A., autorizada por la Dirección Nacional de Medio Ambiente (DINAMA), certifica el retiro de los siguientes residuos:

FECHA DE RECEPCIÓN: 03.10.22

RESIDUO	CANTIDAD	UNIDAD
SLW. BATERIAS	15x200	8 unidades

DATOS DEL GENERADOR / CLIENTE RUT: \_\_\_\_\_

RAZÓN SOCIAL: MOLINSUR SA

TIPO DE RETIRO: COLECCIÓN BATERIAS

LOCALIDAD: \_\_\_\_\_ DEPARTAMENTO: \_\_\_\_\_


PERSONA DE CONTACTO / RESPONSABLE: \_\_\_\_\_

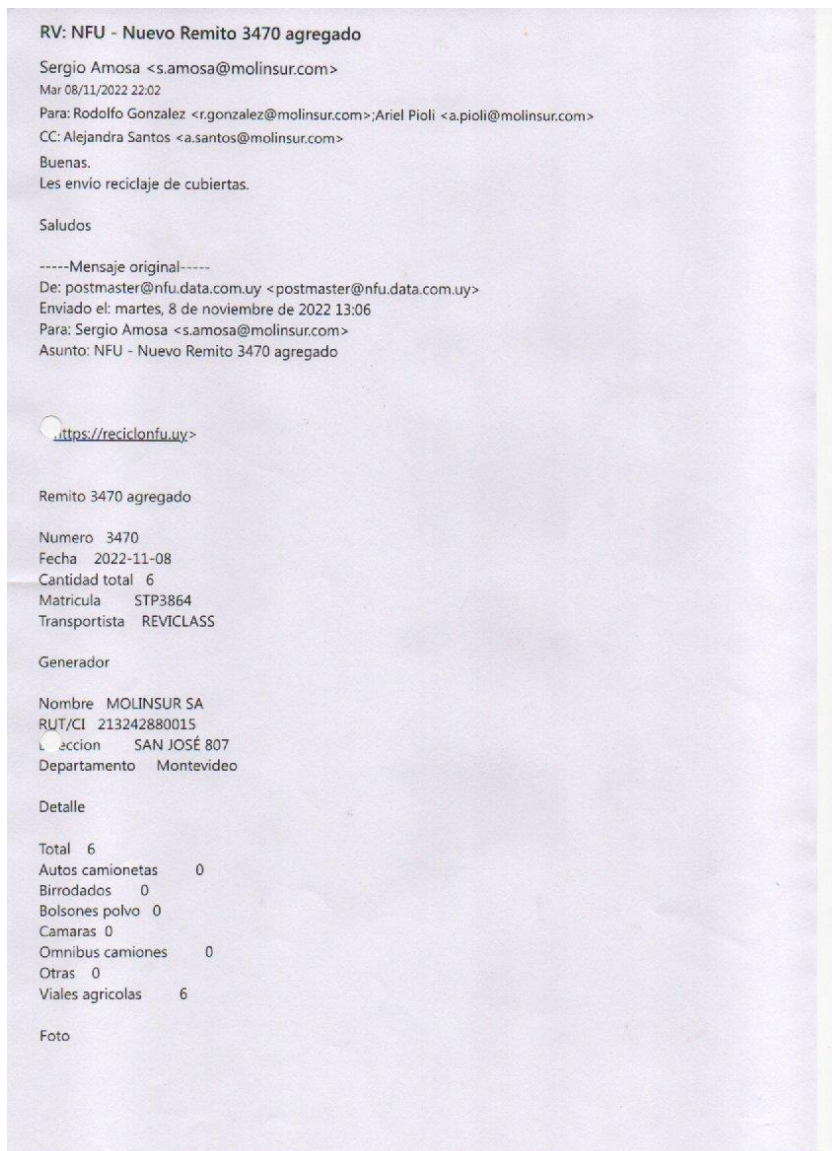
TELÉFONO DE CONTACTO: \_\_\_\_\_


DINAMA CAO RM 1262/2019 - TRANSPORTE RDN 0344/2019

Responsable por AFRECOR S.A. \_\_\_\_\_ Responsable Generador / Cliente: PABLO NIEVES

IMP. GONZALO PEREYRA - TEL. 008 853 AL 009 950 X 21 - 96/2022 1 VIA BLANCA CUENTE / 1 VIA AMARILLO ARCHIVO

	<h2 style="text-align: center;">PLAN DE GESTIÓN Y RECUPERACIÓN AMBIENTAL</h2>	Pág 10 de 12
---	---	--------------



 <p><b>MOLINSUR S.A.</b> empresa constructora</p>	<h2 style="margin: 0;">PLAN DE GESTIÓN Y RECUPERACIÓN AMBIENTAL</h2>	<p>Pág 11 de 12</p>
--	--	---------------------


**BAROMETRICA  
VECO**

V.K.O LTDA  
- 1 COSTA DE PANDO -  
Tel.: 095323222

RUC EMISOR		TIPO DE DOCUMENTO	
110412B40018		e-Factura	
SERIE	NÚMERO	FORMA DE PAGO	
A	0005282	Contado	
RUT COMPRADOR		IDENTIFICADOR DE COMPRA	
213242880015		2823	
NOMBRE		DOMICILIO	
MOLINSUR SA		CAMINO EDUARDO PEREZ CIUDAD DE LA	
FECHA DE DOCUMENTO		MONEDA	
28/10/2022 14:26 PM		UYU	

Descripción	Unid.	P. Unitario	Desc.	Cantidad	Importe
DESAGOTE DE POZOS	UNIDAD	3	\$ 1.708.00		\$ 0.00
				1.0	\$ 1.708.00
<b>Subtotal gravado (22%)</b>			\$ 1.400.00	<b>Total IVA (22%)</b>	\$ 308.00
					<b>Redondeo</b> \$ 0.00
					<b>Subtotales</b> \$ 1.708.00
					<b>Desc. Totales</b> \$ 0.00
					<b>TOTAL A PAGAR</b> \$ 1.708.00
					<b>Efectivo</b> \$ 1.708.00
					<b>Cambio en Efectivo</b> \$ 0.00



Res.: No.  
Puede verificar comprobante en: <https://www.efactura.dgi.gub.uy/consultarQR?cfv>  
I.V.A. al día  
Nro. de CAE 90210682301  
Rango de CAE: Serie A N° A 4001 al A 6000


Fecha de vencimiento:  
30/06/2023

Codigo de seguridad: UHwmH Página 1 de 1

<b>ADENDA:</b>	LOCAL	CAJA	CAJERO/A
TICKET	1	1	GECCOM
2823			

Gracias por su compra.



	<h2>PLAN DE GESTIÓN Y RECUPERACIÓN AMBIENTAL</h2>	Pág 12 de 12
---	---	--------------



JEFATURA TECNICA DE CANELONES SUR  
REGISTRO DE EMPRESA BAROMETRICA

**DECLARACION JURADA**

N°JDCOCC051

**DATOS DE LA EMPRESA**

- NOMBRE DE LA EMPRESA: V.K.O LTDA
- TITULAR(ES) RESPONSABLE(S) DE LA EMPRESA (Nombre y C.I.): FIORELLA VECINO MARCHELLI C.I nro. 3.469.442-3
- DIRECCION: RUTA 75 KM. 33.100. PANDO.
- TELEFONO Y FAX: 22883455
- E-MAIL: barometricaveco@hotmail.com
- NUMERO DE R.U.C.: 110412840018
- CANTIDAD DE CAMIONES BAROMETRICOS: 3

MARCA Y MODELO camion cisterna
MATRICULA ATP 1986
CAPACIDAD DEL TANQUE 10m3

**CARACTERISTICAS DEL SERVICIO QUE BRINDA**

- TIPOS DE LIQUIDOS QUE TRANSPORTA: domiciliarios
- AREA DE TRABAJO O LOCALIDADES DE PROCEDENCIA DE LOS LIQUIDOS: Todo Canelones
- ESTIMACION DE VOLUMEN MENSUAL MAXIMO DE LIQUIDO A DESCARGAR EN PLANTA DE O.S.E. 3000m3

Se recibió documento sobre instrucciones generales para vertimiento de líquidos de barométricas en plantas depuradoras de O.S.E.  
La empresa deberá presentar en la planta depuradora una fotocopia de la factura por el pago de las descargas a realizar, en conjunto con este documento.

\_\_\_\_\_  
FIRMA DEL TITULAR RESPONSABLE DE LA EMPRESA

02/09/2022  
FECHA

PAULA DIAZ  
Atención Preencial  
OSE Ciudad de la Costa

MTOPI		EXPEDIENTE N°
		2023-10-3-0000638
Oficina Actuante:	DGS - ADMINISTRACIÓN DOCUMENTAL	
Fecha:	16/02/2023 13:41:21	
Tipo:	Enviar	

Se remite a Unidad Ambiental Ing. Martin Goyeneche.-

Archivos Adjuntos		
#	Nombre	Convertido a PDF
1	2023-10-3-0000638-Correo - admdocumental@mtopgubuy.pdf	Sí
2	2023-10-3-0000638-DOC150223-15022023083520 (1).pdf	Sí
3	2023-10-3-0000638-13 décimo tercer Informe Trimestral del PGA M75 MOLINSUR.pdf	Sí
4	2023-10-3-0000638-14 Décimo cuarto Informe Trimestral del PGA M75 MOLINSUR.pdf	Sí

Firmante:
RETAMOZA ANADON, YESICA

MTOPI		EXPEDIENTE N°
		2023-10-3-0000638
Oficina Actuante:	DNI - TÉCNICAS DE CONSTRUCCIÓN 10/003/10011000	
Fecha:	27/02/2023 10:21:41	
Tipo:	Enviar	

Se han recibido ITGAs de las obra M/75 periodo Jun - Ago 2022 y Set - Nov 2022, el cual se remite con destino a la UCAT para ser enviado a la CVU.

Firmante:
GOYENECHÉ, MARTIN

MTOPI		EXPEDIENTE N°
		2023-10-3-0000638
Oficina Actante:	DNI - PROGRAMACIÓN 10/003/10012000	
Fecha:	27/02/2023 17:08:56	
Tipo:	Enviar	

Pase a CVU.

Firmante:
CARLOMAGNO ESPONDABURU, MARIA

MTOPI		EXPEDIENTE N°
		2023-10-3-0000638
Oficina Actuante:	DNI - SECRETARÍA GENERAL 10/003/10001400	
Fecha:	07/03/2023 11:36:43	
Tipo:	Elevar	

Se eleva a la Dirección General de Secretaría para su conocimiento sugiriendo la remisión de los presentes obrados a la Corporación Vial del Uruguay S.A. para la prosecución del trámite correspondiente.

Actuante:
BENTANCUR SUAREZ, LORENA
Pase a Firma
CIGANDA HERNAN

MTOPI		EXPEDIENTE N°
		2023-10-3-0000638
Oficina Actuante:	DNI - SECRETARÍA GENERAL 10/003/10001400	
Fecha:	14/03/2023 16:45:39	
Tipo:	AUTO- Constancia de Pase a Firma	

AG - Constancia de Firma.

Pase a Firma		
CIGANDA HERNAN	14/03/2023 16:45:37	Avala el documento

MTOPI		EXPEDIENTE N°
		2023-10-3-0000638
Oficina Actuante:	DGS - COORDINACIÓN DE GESTIÓN ADMINISTRATIVA 10/001/10030100	
Fecha:	14/03/2023 17:06:21	
Tipo:	Enviar	

Con lo informado por la Dirección Nacional de Vialidad, se envía a Asesores del Sr. Ministro para su conocimiento y consideración.-

Firmante:
ROMEUI, ALEJANDRO

MTOPI		EXPEDIENTE N°
		2023-10-3-0000638
Oficina Actuante:	MINISTRO - 10/000/00000000	
Fecha:	03/07/2023 16:50:06	
Tipo:	Enviar	

MINISTERIO DE TRANSPORTE Y OBRAS PUBLICAS.

03 de julio de 2023

Por instrucción del Sr. Asesor Ing. Carlos O. González, se sugiere continuar adelante con el proceso, remitiendo estos obrados a la Corporación Vial del Uruguay S. A. para proceder a su trámite. ----

Firmante:
GIMENEZ, JUAN FRANCISCO



MTOPI		EXPEDIENTE N°
		2023-10-3-0000638
Oficina Actuante:	DGS - DIRECCION GENERAL 10/001/10000000	
Fecha:	06/07/2023 14:17:30	
Tipo:	Firmar	

DIRECCIÓN GENERAL DE SECRETARÍA

Remítase a la Corporación Vial del Uruguay S.A..-

Actuante:
VAZQUEZ DRAGO, MONICA ANALIA
Pase a Firma
SOLER MALLO, GRACIELA RITA

MTOPI	EXPEDIENTE N°
	2023-10-3-0000638
Oficina Actuante:	DGS - DIRECCION GENERAL 10/001/10000000
Fecha:	07/07/2023 16:40:10
Tipo:	AUTO- Constancia de Pase a Firma

AG - Constancia de Firma.

Pase a Firma		
SOLER MALLO, GRACIELA RITA	07/07/2023 16:40:10	Avala el documento

MTOPI		EXPEDIENTE N°
		2023-10-3-0000638
Oficina Actuante:	DGS - ADMINISTRACIÓN DOCUMENTAL	
Fecha:	10/07/2023 08:22:01	
Tipo:	Enviar	

Pase a CVU como esta dispuesto

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

Firmante:
SALDIVIA, SUSAN