

ORIGINAL



AMPLIACIÓN LICITACION M/43

**CONSORCIO
INTERBALNEARIA OESTE**

INFORME TRIMESTRAL DE GESTIÓN Y RECUPERACIÓN AMBIENTAL

Período Mayo – Julio 2026



Traxpalco

INDICE DE CONTENIDO

Licitación N°M/43 - C.V.U.

Informe Trimestral de Gestión y Recuperación Ambiental período Mayo - Julio 2026

	DETALLE
	Informe Trimestral de Gestión y Recuperación Ambiental
1	CVC S.A.
2	Molinsur S.A.
3	Colier S.A.
4	Ciemsas S.A.
5	Bordonix S.A.
6	Gadulir S.A.



Informe Trimestral de Gestión Ambiental

Licitación No M/43: “Mant. Ruta Interbalnearia, Tramo I (Ao. Carrasco - Ao Solís)”

Mayo - Julio 2026

EDUARDO J. COUTURE 6684
C.P. 11500 MONTEVIDEO
TEL/FAX: +598 2603 7513
INFO@CVC.COM.UY

ÍNDICE

Índice	2
1. Actividades desarrolladas en la obra en el período que se informa	3
2. Actualizaciones de los documentos ambientales	7
3. Cumplimiento de requisitos de AAPS	7
4. Gestión de canteras	7
4.1. Canteras de Tosca	7
4.2. Cantera de arcilla	7
4.3. Cantera de Limo	7
4.4. Cantera de arena	7
4.5. Cantera de piedra	7
5. Registros de gestión ambiental	8
6. Informe de monitoreo de variables ambientales	9
6.1. Análisis de calidad de aguas	9
6.2. Calidad de agua del campamento (obrador R102)	9
6.3. Mediciones de niveles de presión sonora	9
6.4. Mediciones de otros parámetros ambientales	9
6.5. Medidas correctivas	9
7. Flota vehicular afectada a la obra en el período informado	10
8. Planilla de personal afectado a la obra en el período informado	10
9. Listado de proveedores de insumos y servicios para la obra que han actuado en el período que se informa, ratificada por el técnico ambiental en cuanto a que todos ellos están al día con el cumplimiento de sus obligaciones en materia de gestión ambiental	11
10. Actividades de capacitación	11
11. Interacción con la comunidad local	11
12. Auditorías ambientales	11
13. Contingencias	11
14. Seguridad y salud en el trabajo	11
15. Gestión de seguridad vial	11
16. Innovación y desarrollo sustentable	11

1. ACTIVIDADES DESARROLLADAS EN LA OBRA EN EL PERÍODO QUE SE INFORMA

En el período declarado se ejecutaron tareas de mantenimiento de la Ruta Interbalnearia

Detalle de avance mensual:

Mayo 2026 : tareas de mantenimiento , bajada de parada y postes

Junio 2026 : limpieza de canalones, bache en banquina y tapado de pozos

Julio 2026: barrido de cordones y limpieza de alcantarillas

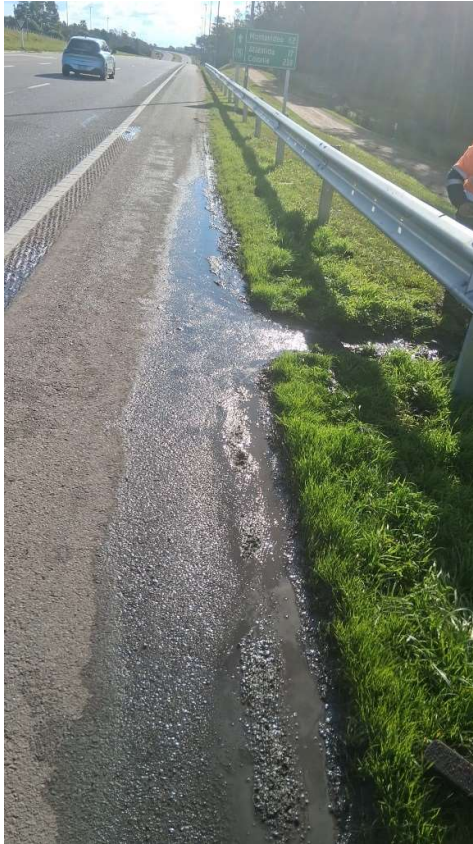


BACHES



BACHES

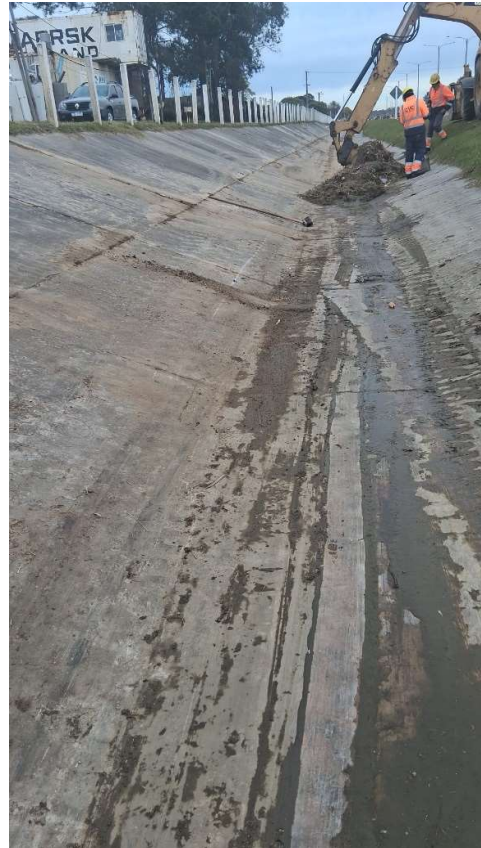




BAJADA DE PLUVIALES

CALCE DE BANQUINAS





LIMPIEZA



2. ACTUALIZACIONES DE LOS DOCUMENTOS AMBIENTALES

No se detectaron cambios en los documentos ambientales.

3. CUMPLIMIENTO DE REQUISITOS DE AAPS

No aplica.

4. GESTIÓN DE CANTERAS

4.1. CANTERAS DE TOSCA

No aplica

4.2. CANTERA DE ARCILLA

No aplica

4.3. CANTERA DE LIMO

No aplica

4.4. CANTERA DE ARENA

No aplica

4.5. CANTERA DE PIEDRA

No aplica, para calzar las banquetas se usó RAP acopiado de otras obras.



5. REGISTROS DE GESTIÓN AMBIENTAL

Gestión de Residuos:

Los residuos no peligrosos de obra tales como domésticos, plásticos nylon y cartón se gestionan en las volquetas municipales de la zona de obra

El mantenimiento de la flota se realiza en el taller de la empresa ubicado en el obrador de R102. Los residuos peligrosos tales como aceite usado, cubiertas, trapos y filtros se gestionan en el mismo.

El servicio de los baños químicos los realiza la empresa ALCAFE

En el **ANEXO 1** se adjuntan remitos de Residuos peligrosos (aceite, trapos y filtros) ,

GESTION DE RESIDUOS								
Fecha de entrega	Obra	Residuo	autos / camioneta	unidad de medida (kg. lt. cada uno)	Cantidad	Tipo de disposición final (Incineración, vertedero, etc.)	Trasladado por	Responsable de la entrega por CVC
07/05/2026	Obrador CVC -Ubicado en R 102	Bolsas de residuos domesticos	347940	Unidad	5	Servicios Higienicos Profesionales	Polticor S.A	Pañol - Oficina Marcos
14/05/2026	Obrador CVC -Ubicado en R 102	Bolsas de residuos domesticos	347876	Unidad	9	Servicios Higienicos Profesionales	Polticor S.A	Pañol - Oficina Marcos
21/05/2026	Obrador CVC -Ubicado en R 102	Bolsas de residuos domesticos	348016	Unidad	10	Servicios Higienicos Profesionales	Polticor S.A	Pañol - Oficina Marcos
28/05/2026	Obrador CVC -Ubicado en R 102	Bolsas de residuos domesticos	347953	Unidad	7	Servicios Higienicos Profesionales	Polticor S.A	Pañol - Oficina Marcos
04/06/2026	Obrador CVC -Ubicado en R 102	Bolsas de residuos domesticos	347990	Unidad	6	Servicios Higienicos Profesionales	Polticor S.A	Pañol - Oficina Marcos
11/06/2026	Obrador CVC -Ubicado en R 102	Bolsas de residuos domesticos	348127	Unidad	6	Servicios Higienicos Profesionales	Polticor S.A	Pañol - Oficina Marcos
18/06/2026	Obrador CVC -Ubicado en R 102	Bolsas de residuos domesticos	348064	Unidad	8	Servicios Higienicos Profesionales	Polticor S.A	Pañol - Oficina Marcos
25/06/2026	Obrador CVC -Ubicado en R 102	Bolsas de residuos domesticos	348097	Unidad	9	Servicios Higienicos Profesionales	Polticor S.A	Pañol - Oficina Marcos
29/06/2026	Obrador CVC -Ubicado en R 102	Aceites Usados	469	Its	1200	Incineración	Ferralur (Petrobras)	Pañol - Oficina Marcos
02/07/2026	Obrador CVC -Ubicado en R 102	Bolsas de residuos domesticos	368237	Unidad	4	Servicios Higienicos Profesionales	Polticor S.A	Pañol - Oficina Marcos
07/07/2026	Obrador CVC -Ubicado en R 102	Desagote baño portatil	645037	Its	100	Barometrica	ALCAFE Hnos.	Capataz-Pañol-Oficina Marcos
09/07/2026	Obrador CVC -Ubicado en R 102	Bolsas de residuos domesticos	368276	Unidad	5	Servicios Higienicos Profesionales	Polticor S.A	Pañol - Oficina Marcos
14/07/2026	Obrador CVC -Ubicado en R 102	Desagote baño portatil	643336	Its	100	Barometrica	ALCAFE Hnos.	Capataz-Pañol-Oficina Marcos
14/07/2026	Obrador CVC -Ubicado en R 102	chatarra	16976532	ton	1247	Servicios Ambientales- Tel:2311 1683	GERDAU	Pañol - Oficina Marcos
16/07/2026	Obrador CVC -Ubicado en R 102	Bolsas de residuos domesticos	368309	Unidad	4	Servicios Higienicos Profesionales	Polticor S.A	Pañol - Oficina Marcos
23/07/2026	Obrador CVC -Ubicado en R 102	Bolsas de residuos domesticos	368345	Unidad	5	Servicios Higienicos Profesionales	Polticor S.A	Pañol - Oficina Marcos
28/07/2026	Obrador CVC -Ubicado en R 102	Desagote baño portatil	638239	Its	100	Barometrica	ALCAFE Hnos.	Capataz-Pañol-Oficina Marcos
30/07/2026	Obrador CVC -Ubicado en R 102	Bolsas de residuos domesticos	1785418817	Unidad	4	Servicios Higienicos Profesionales	Polticor S.A	Pañol - Oficina Marcos

Control de combustible

Se determinó el rendimiento mes a mes de las máquinas utilizadas, evaluando el rendimiento y comparando con el rendimiento recomendado. En caso de desviaciones el Ingeniero Responsable de Mantenimiento y el Capataz evalúan las causas y toman acciones.

Se adjunta detalle de cargas de combustible realizadas en el período.

mayo	junio	julio
0	726	186

CARGAS DE COMBUSTIBLE									
Fecha	Mes	Combustible	Clasificación	Familia	Código	Matrícula	Litros cargados	Conductor	Observaciones
23/06/2026	Junio	GasOil	Vehiculo		ALQCOLLAZO		86,00	Jorge Collazo	
23/06/2026	Junio	GasOil	Maquina	BR	BR8		30,00	Bruno Barboza	
23/06/2026	Junio	GasOil	Camion	DA	DA5	B135333	79,00	Jorge Cabrera	
23/06/2026	Junio	GasOil	Camion	DA	DA5	B135333	72,00	Jorge Cabrera	
23/06/2026	Junio	GasOil	Maquina	TA	TA11	151-104-16	25,00	Luis Sosa	
25/06/2026	Junio	GasOil	Vehiculo		ALQCOLLAZO		87,00	Jorge Collazo	
25/06/2026	Junio	GasOil	Maquina	APT	APT22	101880211400	20,00	Luis Sosa	
25/06/2026	Junio	GasOil	Maquina	BR	BR8		16,00	Luis Sosa	
25/06/2026	Junio	GasOil	Maquina	MN	MN27	JAP01704	185,00	Luis Sosa	
29/06/2026	Junio	GasOil	Vehiculo		ALQCOLLAZO		56,00	Jorge Collazo	
29/06/2026	Junio	GasOil	Maquina	APT	APT22	101880211400	23,00	Luis Sosa	
29/06/2026	Junio	GasOil	Maquina	BR	BR7	413600	47,00	Luis Sosa	
02/07/2026	Julio	Nafta Super	Vehiculo	CAM	ALQCAM5	SCY7278	22,17	Maria Eyheralde	
03/07/2026	Julio	Nafta Super	Vehiculo	AUT	ALQAUT48	ABJ8871	44,66	Jose Luis Martuchi	
09/07/2026	Julio	Nafta Super	Vehiculo	CAM	ALQCAM5	SCY7278	23,01	Maria Eyheralde	
16/07/2026	Julio	Nafta Super	Vehiculo	CAM	ALQCAM5	SCY7278	23,12	Maria Eyheralde	
22/07/2026	Julio	Nafta Super	Vehiculo	CAM	ALQCAM5	SCY7278	28,76	Maria Eyheralde	
28/07/2026	Julio	Nafta Super	Vehiculo	CAM	ALQCAM5	SCY7278	22,78	Maria Eyheralde	
31/07/2026	Julio	Nafta Super	Vehiculo	CAM	ALQCAM5	SCY7278	21,86	Maria Eyheralde	
TOTAL							912,36		

Control de efluentes del lavadero de máquinas

El lavadero de máquinas de la empresa se encuentra en el obrador y dispone de un separador de grasas e hidrocarburos. Periódicamente se ensayan los efluentes del mismo,

6. INFORME DE MONITOREO DE VARIABLES AMBIENTALES

6.1. ANÁLISIS DE CALIDAD DE AGUAS

Se realizaron análisis del Agua Potable, en el **ANEXO 2** se adjuntan resultados del mismo

6.2. CALIDAD DE AGUA DEL CAMPAMENTO (OBRADOR R102)

En el Campamento de Ruta 102 existe un pozo registrado en DINAGUA que provee de AGUA NO POTABLE usada para la limpieza de los baños y lavado de máquinas.

El agua para el consumo es potable, proporcionada en bidones de 20 litros.

6.3. MEDICIONES DE NIVELES DE PRESIÓN SONORA

No se realizaron mediciones de ruido en el obrador de Ruta 102.

6.4. MEDICIONES DE OTROS PARÁMETROS AMBIENTALES

En este período no se realizaron mediciones de los parámetros ambientales de la Planta Asfáltica

6.5. MEDIDAS CORRECTIVAS

No aplica



7. FLOTA VEHICULAR AFECTADA A LA OBRA EN EL PERÍODO INFORMADO

FLOTA VEHICULAR ASIGNADA A LA OBRA							
Código	Matrícula	Descripción	Clasificación	Familia	Marca	Modelo	Litros cargados
APT22	101880211400	COMP. TANDEM ch.	Máquina	APT	BOMAG	BW120 AD-5	43,00
BR7	413600	BARREDORA	Máquina	BR	BROCE	RCT350	47,00
BR8		BARREDORA	Máquina	BR	BROCE	RCT350	46,00
MN27	JAP01704	MOTONIVELADORA	Máquina	MN	CAT	120K	185,00
TA11	151-104-16	TERMINADORA	Máquina	TA	VOGELE	Super 1303-3	25,00
DA5	B135333	REGADORES ASF	Camión	DA	ETNYRE		151,00
ALQAUT48	ABJ8871	Automóvil alquilado	Vehículo	AUT	Alquilado		44,66
ALQCAM5	SCY7278	Camioneta alquilada	Vehículo	CAM	Alquilado		141,70
ALQCOLLAZO		Camión / vehículo alquilado (Cc	Vehículo		Alquilado		229,00
TOTAL							912,36

Se adjuntan registros de control de Mantenimiento de la flota vehicular

MANTENIMIENTO DE LA FLOTA													
FECHA	OBRA	CÓDIGO VEHÍCULO	MATRÍCULA	TIPO CAMBIO	DESTINO	LUGAR CAMBIO	LITROS	HORAS ACTUAL	HORAS CAMBIO	HORAS PRÓXIMO CAMBIO	DIFERENCIA	DETALLE	OPERADOR
23/06/2026	Interbalnearia	DA5	B135333	Reposición	CARTER	Interbalnearia	04/01/1900	0	0	0	-122431		Jorge Cabrera
													No

8. PLANILLA DE PERSONAL AFECTADO A LA OBRA EN EL PERÍODO INFORMADO

El personal afectado a la obra es el siguiente:

Mayo	Junio	Julio
05	18	19



9. LISTADO DE PROVEEDORES DE INSUMOS Y SERVICIOS PARA LA OBRA QUE HAN ACTUADO EN EL PERÍODO QUE SE INFORMA, RATIFICADA POR EL TÉCNICO AMBIENTAL EN CUANTO A QUE TODOS ELLOS ESTÁN AL DÍA CON EL CUMPLIMIENTO DE SUS OBLIGACIONES EN MATERIA DE GESTIÓN AMBIENTAL

MATERIAL	PROVEEDOR	DEMANDA ESTIMADA
-	-	-

10. ACTIVIDADES DE CAPACITACIÓN

No se realizaron actividades de capacitación.

11. INTERACCIÓN CON LA COMUNIDAD LOCAL

No se registran

12. AUDITORÍAS AMBIENTALES

No se recibieron auditorías en el trimestre

13. CONTINGENCIAS

No aplica

14. SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO

No se realizaron actividades

15. GESTIÓN DE SEGURIDAD VIAL

No aplica

16. INNOVACIÓN Y DESARROLLO SUSTENTABLE

No aplica

Por CVC S.A.

A handwritten signature in blue ink, appearing to read 'F. Herrera', is written over a horizontal line.

Ing. Fernanda Herrera

ANEXO 1



GESTION DE RESIDUOS

Fecha de entrega	Obra	Residuo	autos / camioneta	unidad de medida (kg, lt, cada uno)	Cantidad	Tipo de disposición final (incineración, vertedero, etc.)	Trasladado por	Responsable de la entrega por CVC
7/5/2026	Obrador CVC -Ubicado en R.102	Bolsas de residuos domesticos	347940	Unidad	5	Servicios Higienicos Profesionales	Politicor S.A	Pañol - Oficina Marcos
14/5/2026	Obrador CVC -Ubicado en R.102	Bolsas de residuos domesticos	347876	Unidad	9	Servicios Higienicos Profesionales	Politicor S.A	Pañol - Oficina Marcos
21/5/2026	Obrador CVC -Ubicado en R.102	Bolsas de residuos domesticos	348016	Unidad	10	Servicios Higienicos Profesionales	Politicor S.A	Pañol - Oficina Marcos
28/5/2026	Obrador CVC -Ubicado en R.102	Bolsas de residuos domesticos	347953	Unidad	7	Servicios Higienicos Profesionales	Politicor S.A	Pañol - Oficina Marcos
4/6/2026	Obrador CVC -Ubicado en R.102	Bolsas de residuos domesticos	347990	Unidad	6	Servicios Higienicos Profesionales	Politicor S.A	Pañol - Oficina Marcos
11/6/2026	Obrador CVC -Ubicado en R.102	Bolsas de residuos domesticos	348127	Unidad	6	Servicios Higienicos Profesionales	Politicor S.A	Pañol - Oficina Marcos
18/6/2026	Obrador CVC -Ubicado en R.102	Bolsas de residuos domesticos	348064	Unidad	8	Servicios Higienicos Profesionales	Politicor S.A	Pañol - Oficina Marcos
25/6/2026	Obrador CVC -Ubicado en R.102	Bolsas de residuos domesticos	348097	Unidad	9	Servicios Higienicos Profesionales	Politicor S.A	Pañol - Oficina Marcos
29/6/2026	Obrador CVC -Ubicado en R.102	Aceites Usados	469	Its	1200	Incineración	Ferralur (Petrobras)	Pañol - Oficina Marcos
2/7/2026	Obrador CVC -Ubicado en R.102	Bolsas de residuos domesticos	368237	Unidad	4	Servicios Higienicos Profesionales	Politicor S.A	Pañol - Oficina Marcos
7/7/2026	Obrador CVC -Ubicado en R.102	Desagote baño portatil	645037	Its	100	Barometrica	ALCAFE Hnos.	Capataz-Pañol-Oficina Marcos
9/7/2026	Obrador CVC -Ubicado en R.102	Bolsas de residuos domesticos	368276	Unidad	5	Servicios Higienicos Profesionales	Politicor S.A	Pañol - Oficina Marcos
14/7/2026	Obrador CVC -Ubicado en R.102	Desagote baño portatil	643336	Its	100	Barometrica	ALCAFE Hnos.	Capataz-Pañol-Oficina Marcos
14/7/2026	Obrador CVC -Ubicado en R.102	chatarra	16976532	ton	1247	Servicios Ambientales- Tel:2311 1683	GERDAU	Pañol - Oficina Marcos
16/7/2026	Obrador CVC -Ubicado en R.102	Bolsas de residuos domesticos	368309	Unidad	4	Servicios Higienicos Profesionales	Politicor S.A	Pañol - Oficina Marcos
23/7/2026	Obrador CVC -Ubicado en R.102	Bolsas de residuos domesticos	368345	Unidad	5	Servicios Higienicos Profesionales	Politicor S.A	Pañol - Oficina Marcos
28/7/2026	Obrador CVC -Ubicado en R.102	Desagote baño portatil	638239	Its	100	Barometrica	ALCAFE Hnos	Capataz-Pañol-Oficina Marcos
30/7/2026	Obrador CVC -Ubicado en R.102	Bolsas de residuos domesticos	1785418817	Unidad	4	Servicios Higienicos Profesionales	Politicor S.A	Pañol - Oficina Marcos

FERRALUR Ltda.

RUTA 5 NUEVA KM. 18.500
CEL.: 094 293 956 - 013 822 339

SERVICIOS PARA LA INDUSTRIA
IMPORTACIÓN - EXPORTACIÓN
HABITACION
DINACEA 1658-15

R.U.T. 21.250204-0014
NOTA DE ENVÍO
N° 469

GENERADOR (ORIGEN):		RECE:
DIRECCIÓN CARGA:		HORA LLEGADA ORIGEN:
CAMIÓN:	CONDUCTOR:	TIPO DE CARGA:
HORA SALIDA:	HORA SALIDA:	AGRI-0-340
TIRADA SALIDA:	28/6/23	1200 LTS
DETALLE DESTINO:		DECLARACION:
DIRECCIÓN DE CARGA:		HORA DE LLEGADA:
ALOS SEDES:		NUMERO DE PASAJE:
HORA LLEGADA:		HORA DE CARGA:
HORA SALIDA:		
DETALLE DESTINO:		DECLARACION:
HORA LLEGADA:		DECLARACION:

TICKET



Ticket Chatarra

Empresa: Gerdau Laisa S.A.

Planta: UY-ML-Laisa Montevideo

Fecha impresión 14.07.2026

Ticket número: 16976532

Tipo ticket: Entrada

Proveedor: 100119381 - CONSTRUCCION VIALES Y CIVILES SA

. Doc.:

mero Doc:

cha documento

aca Vehículo: SCV9390

Transportista: 100119381 - CONSTRUCCION VIALES Y CIVILES SA

Origen:

Tp de flete: CIF

Altura carga: 0,000

GSCS Id 335931

Conductor: DIEGO BOUVIER

Peso bruto: 10,130 to 11:18:57

Tara: 8,030 to 11:33:39

Peso neto: 2,100 to

Impureza: 0,021 to

Detalles Ticket		
Metálico	Impureza	Peso
50000426-CHATARRA	0,008	0,832
PESADA GRANDE		
OXICORTE-ME01		
50000427-CHATARRA	0,013	1,247
PESADA GRANDE		
PRENSA-ME01		

ANEXO 2

ANALISIS DE AGUA

Fecha de informe: 11 de mayo de 2026

Solicitante: PAFYDES LTDA.

Rotulo de muestra: El Palmar - Agua de mesa s/gas
Bidón 12Lt Lote: 124 B
Fecha de elaboración: 04/05/2026
Fecha de vencimiento: 02/08/2026

Recolección y entrega de muestra: por el interesado

Fecha de ingreso al laboratorio: 05/05/2026

Fecha de análisis: 05/05/2026

Código de laboratorio: 259052

RESULTADOS DE ANALISIS

ANALISIS	RESULTADOS	UNIDADES	VALOR GUIA	TECNICA
coliformes totales	cero	UFC/250 ml	cero	Std.Meth. 9222 K
coliformes fecales	cero	UFC/250 ml	cero	Std.Meth. 9222 K
<i>Pseudomona aeruginosa</i>	cero	UFC/250 ml	cero	ISO 16266:06
aerobios mesófilos totales	cero	UFC/ml	—	Std.Meth. 9215 B

valor guía, corresponden a la Normas de Calidad de Agua del Código Bromatológico Nacional.
(25.1.11 inc b)TIMBRE PROFESIONAL
COLOCADO EN COPIA
según reglamento C.J.P.P.U.MARIANA FOLLE
Química Farmacéutica

Los resultados del ensayo se refieren exactamente a la muestra recibida y ensayada.
La información referente a la muestra fue suministrada por el Cliente.
Los datos originales quedan registrados en las planillas de análisis, identificados con el código de laboratorio.
Técnicas basadas en el A.P.H.A. Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater 24th Edition.
Este informe no puede ser reproducido sin autorización expresa del Laboratorio, excepto que sea íntegramente.

ANALISIS DE AGUA

Fecha de informe: 09 de junio de 2026

Solicitante: PAFYDES LTDA.

Rotulo de muestra: El Palmar - Agua de mesa s/gas
Bidón 20Lt Lote: 152
Fecha de elaboración: 01/06/2026
Fecha de vencimiento: 30/06/2026

Recolección y entrega de muestra: por el interesado

Fecha de ingreso al laboratorio: 02/06/2026

Fecha de análisis: 02/06/2026

Código de laboratorio: 260931

RESULTADOS DE ANALISIS

ANALISIS	RESULTADOS	UNIDADES	VALOR GUIA	TECNICA
coliformes totales	cero	UFC/250 ml	cero	Std.Meth. 9222 K
coliformes fecales	cero	UFC/250 ml	cero	Std.Meth. 9222 K
<i>Pseudomona aeruginosa</i>	cero	UFC/250 ml	cero	ISO 16266:06
aerobios mesófilos totales	1	UFC/ml	—	Std.Meth. 9215 B

valor guía, corresponden a la Normas de Calidad de Agua del Código Bromatológico Nacional.
(25.1.11 inc b)

**TIMBRE PROFESIONAL
COLOCADO EN COPIA**
según reglamento S.N.T.B.U.

MARIANA FOLLE
Química Farmacéutica

Los resultados del ensayo se refieren exactamente a la muestra recibida y ensayada.
La información referente a la muestra fue suministrada por el Cliente.
Los datos originales quedan registrados en las planillas de análisis, identificados con el código de laboratorio.
Técnicas basadas en el A.P.H.A. Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater 24th Edition.
Este informe no puede ser reproducido sin autorización expresa del Laboratorio, excepto que sea íntegramente.

ANALISIS DE AGUA

Fecha de informe: 14 de julio de 2026

Solicitante: PAFYDES LTDA.

Rotulo de muestra: El Palmar - Agua s/gas
Bidón 20Lt Lote: 187 B
Fecha de elaboración: 06/07/2026
Fecha de vencimiento: 04/10/2026

Recolección y entrega de muestra: por el interesado

Fecha de ingreso al laboratorio: 07/07/2026

Fecha de análisis: 07/07/2026

Código de laboratorio: 263477

RESULTADOS DE ANALISIS

ANALISIS	RESULTADOS	UNIDADES	VALOR GUIA	TECNICA
coliformes totales	cero	UFC/250 ml	cero	Std.Meth. 9222 K
coliformes fecales	cero	UFC/250 ml	cero	Std.Meth. 9222 K
<i>Pseudomona aeruginosa</i>	cero	UFC/250 ml	cero	ISO 16266:06
aerobios mesófilos totales	cero	UFC/ml	—	Std.Meth. 9215 B

valor guía, corresponden a la Normas de Calidad de Agua del Código Bromatológico Nacional.
(25.1.11 inc b)

**TIMBRE PROFESIONAL
COLOCADO EN COPIA
según reglamento G.U. 999.**

MARIANA FOLLE
Química Farmacéutica

Los resultados del ensayo se refieren exactamente a la muestra recibida y ensayada.
La información referente a la muestra fue suministrada por el Cliente.
Los datos originales quedan registrados en las planillas de análisis, identificados con el código de laboratorio.
Técnicas basadas en el A.P.H.A. Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater 24th Edition.
Este informe no puede ser reproducido sin autorización expresa del Laboratorio, excepto que sea íntegramente.

MOLINSUR S.A.

Quincuagésimo Quinto Informe Trimestral de Avance del Plan de Gestión y Recuperación Ambiental



INFORME TRIMESTRAL DE GESTIÓN AMBIENTAL

PL 4410

Rev 2

Fecha: 12- 2010

Pág 2 de 24

FECHA:	10/08/26
IDENTIFICACIÓN DE LA OBRA:	Mantenimiento por Niveles de Servicio Ruta Interbalnearia, Tramo: Aº Carrasco – Aº Solís Grande, Licitación M/43.
UBICACIÓN:	Departamento de Canelones
CLIENTE:	CVU
PLAZO DE EJECUCIÓN:	60 meses (contrato básico) + 36 meses (ampliación)
INICIO: 01/nov/12	FIN PREVISTO: 31/oct/17 (basico)
QUINCUAGÉSIMO SEGUNDO INFORME TRIMESTRAL: 01/mayo/26 – 31/julio/26	

▪ DESCRIPCIÓN GENERAL DE TAREAS DE MANTENIMIENTO BASICAS

- Bacheo MA: se constataron un total de 28.62 ton de asfalto para bacheo

▪ DESCRIPCIÓN GENERAL DE TAREAS DE MANTENIMIENTO COMPLEMENTARIAS

- **Rehabilitación de calzadas de servicio:**
 - **Tapada de pozos con Mezcla Asfáltica en frio:** tapada de pozos en calzada de servicio. Se utilizaron 0.300 toneladas.
Dicha mezcla se extrajo de la Planta Asfáltica número dos de Molinsur ubicada en Ruta 63.
Monitoreos adjuntos en Anexo 1.

A.- Documentos ambientales.

- A.1 Modificación a los documentos ambientales:

B.- Obradores.

I. Obrador del Camino Eduardo Pérez

B.1.1 - Dependencias

Sin cambios en este período.

B.1.2 - Taller de obra

Sin cambios en este período.

B.1.3 - Lavado de la maquinaria

Sin cambios en este período.

B.1.4 - Planta asfáltica

Sin cambios en este período.

II. Obrador Ruta Interbalnearia, 33km300, a (-), en las proximidades del Aº Pando, margen Oeste.

B.2.1 - Dependencias

Sin cambios en este período.

B.2.2 - Taller de obra

Sin cambios en este período.

B.2.3 - Lavado de la maquinaria

Sin cambios en este período.

C.- Canteras.

C.1 - Canteras de tosca

Material no utilizado en este período.

C.2 - Canteras de arena

Material no utilizado en este período.

C.3 - Canteras de piedra

Material no utilizado en este período.

D.- Listado de proveedores.

- Barraca uno: Proveedor de materiales e insumos para obra.
- Sirte: Proveedor de agua potable.

E.- Obras de Alcantarillas.

- No aplica en este período.

F.- Zona de Obras.

- No aplica en este período.

G.- Personal de Obra.

- G.1- Personal en obra.

En este periodo el personal de obra estuvo conformado por 8 personas.

- G.2- Registro de actividades de capacitación:

En este período, no se constataron capacitaciones al personal.

- G.2- Seguridad e Higiene:

G.2.1- Cumpliendo con la normativa relativa a seguridad e higiene, 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.2.2- Todo el personal está inscripto en el Banco de Previsión Social.

G.2.3- Se vigila constantemente el cumplimiento de las normas.

G.2.3- Se solicita a los camioneros destajistas certificados habilitantes del SUCTA.

G.2.4- Las cargas son transportadas teniendo especial cuidado en taparlas, usando para ello geotextiles especialmente adecuados.

- G.3- Agua potable

El agua potable la provee la empresa SIRTE, adjuntamos remitos correspondientes al período.

Anexo 2.

- G.4- Agua de uso industrial

- No aplica en este período.

H.- Gestión de residuos

H.1- Residuos contaminados.

- Manejo de residuos generados:

H.2- Residuos domésticos y orgánicos.

- Manejo de residuos generados:

Anexo 3.

I.- Gestión de efluentes líquidos.

Con respecto a los efluentes líquidos del obrador Cno Eduardo Pérez, el mismo cuenta con pozo negro, el cual es mantenido por la empresa barométrica Veco.

Anexo 4.

J.- Registro de contingencias.

No se constataron contingencias en este período.

K.- Flota vehicular.

- K.1 Registro de flota vehicular:

Camion Volcadora VW.
Camioneta Hyundai H-1.
Compactador de asfalto Caterpillar.
Retroexcavadora Caterpillar.

- K.2 Abastecimiento de combustible:

- Proveedor: ANCAP, El abastecimiento y control de combustible se realiza a través del sistema SisConVe (Sistema de control vehicular)

Se registró un consumo aproximado de:

Litros de combustible Gas Oil 50-S

- 256 litros en el mes de mayo.
- 236.32 litros en el mes de junio.
- 125,54 litros en el mes de julio.

Litros de combustible Super 95-S

- 120 litros en el mes de mayo.
- 133 litros en el mes de junio.
- 130 litros en el mes de julio.

- K.3 Mantenimiento de maquinaria/vehículos:

- El mantenimiento de maquinaria se realiza en taller, ubicado en obrador Cno. Eduardo Pérez.



INFORME TRIMESTRAL DE GESTIÓN AMBIENTAL

PL 4410

Rev 2

Fecha: 12- 2010

Pág 6 de 24

- En este periodo no hubo mantenimiento de equipos.

De estos mantenimientos se lleva registro mediante una planilla REG 7130.01

Anexo 5.

L.- Recepción de quejas y resolución de estas.

En este período no se constataron quejas de vecinos o autoridades locales.
Adjuntamos folleto que portan capataces para la recepción y resolución de estas.

Anexo 6.

M.- Auditorías ambientales realizadas en este período.

No se realizaron auditorías ambientales en este período, la ultima constatada fue el 30/10/2024.

O.- Anexos.

Anexo 1: Monitoreos PA2 Molinsur.

INFORME TRIMESTRAL DE GESTIÓN AMBIENTAL

PL 4410

Rev 2

Fecha: 12- 2010

Pág 7 de 24



INFORME DE ENSAYO N° 88955

Página 1 de 2

INFORME DE EMISIONES DE FUENTES FIJAS

Cerro Largo 1890

Tel 24032130

ecotech@ecotech.com.uy

A la atención de Ariel Pioli

Fecha de emisión 18/06/2025

Datos de solicitante

Nombre: Molinsur SA Dirección: Ruta 83 km 20
Teléfono: 095 571 755 (Ariel Pioli) Ciudad: San Ramón

Datos de muestreo

Realización: Laboratorio Ecotech Traslado: Laboratorio Ecotech.
Tipo de muestras: Muestras de emisiones de gases y partículas de fuente fija.
Condiciones de las muestras: Filtro(s) en caja(s) y solución(es) refrigeradas en envases plástico.

1. TIPO Y LUGAR DE MONITOREO

El 24 de Julio se realizó un monitoreo de emisiones de gases y partículas de fuente fija de la empresa MOLINSUR en su planta ubicada en San Ramón.

2. CONDICIONES DE MONITOREO

2.1. Ubicación

Identificación del ducto	Coordenadas
Planta de asfalto	34°22'10.0"S 57°08'12.7"O

2.2. Fecha y horarios

Fecha	Horario de muestreo
30/05/2025	De 09:12 a 09:52

2.3. Trazabilidad

Código interno	Ducto	Fecha del muestreo	Identificación
88955	Planta de asfalto	30/05/2025	Filtro #1562
	Generador CAT BIO2 Gasoil		Medida digital

2.4. Condiciones ambientales

Parámetro	30/05/2025	Unidad
Temperatura ambiente	6	°C
Presión atmosférica	1024	hPa
Velocidad del viento	6	km/h
Dirección del viento	Norte	-
Humedad	100	%

Los datos del clima fueron tomados de freemeteo.com

INFORME TRIMESTRAL DE GESTIÓN AMBIENTAL

PL 4410

Rev 2

Fecha: 12- 2010

Pág 8 de 24

2.5. Condiciones del ducto

Parámetro	Valor	Unidad
Diámetro equivalente del ducto	0,52	m
Sección del ducto	0,21	m ²
Distancia A	0,70	m
Distancia B	1,60	m
Humedad	15,1	%
Velocidad de gases promedio	30,1	m/s
Temperatura de gases promedio	103,5	°C
Caudal en condiciones de ducto	6,4	m ³ /s
Caudal en condiciones normales	5,0	Nm ³ /s
Caudal seco en condiciones normales	4,3	Nm ³ /s
Isocineticidad	97	%

Los valores medidos y calculados se hallan expresados en condiciones normales de presión y temperatura (0°C, 1 atm)

3. RESULTADOS:

En todos los casos los resultados se hallan expresados para gas seco y condiciones normales de presión y temperatura (0°C y 1 atm.)

Parámetro	Valor sin corrección por O ₂	Valor Corregido al 17% O ₂	Unidad
Material particulado total	87	77	mg/Nm ³
O ₂	16,5	17	%
CO	198	175	mg/Nm ³
NO _x	224	199	mg/Nm ³

DUCTO	GENERADOR	
Parámetro	Valor Sin corrección por O ₂	Unidad
Temperatura	420	°C
O ₂	12,2	%
CO	620	mg/Nm ³
NO _x como NO ₂	4870	mg/Nm ³
SO ₂	560	mg/Nm ³

4. LIMITES DE REFERENCIA: DECRETO 135/21

5. COMENTARIOS

- El Laboratorio Ecotech SRL forma parte de la Red de Laboratorios del Uruguay
- Responsables del muestreo: Lucas de Leon y Érico Camejo
- Responsables de los análisis:
Análisis de Material Particulado: Beatriz Duarte y Ramiro Aranda
- Los datos originales controlados, los extraídos en campo, así como las fechas de realización de los ensayos quedan registrados en las planillas de seguimiento de ensayo del laboratorio con el mismo número que el del informe.
- El procedimiento de muestreo corresponde al descrito en el instructivo interno vigente correspondiente.

INFORME DE EMISIONES DE FUENTES FIJAS | LABORATORIO ECOTECH

- Los resultados del ensayo se refieren únicamente a las muestras ensayadas.
- El presente informe no puede ser reproducido total o parcialmente sin la autorización expresa de ECOTECH.

por ECOTECH

IQ MSc Gualberto Trelles

Director técnico

INFORME DE EMISIONES DE FUENTES FIJAS | LABORATORIO ECOTECH

6. ANEXO 1

6.1. Puntos de muestreo

Puntos	Distancia (cm)
1	1,6
2	5,3
3	9,7
4	16,2
5	33,9
6	40,3
7	44,8
8	48,4

6.2. Metodología utilizada:

MUESTREO		
Parámetro	Técnica de muestreo	Observaciones
Material Particulado Total	EPA 5 "Determination of particulate emissions from stationary sources"	
NOx como NO2	EPA-ICAC CTM 034-2009 "Determination of Oxygen, Carbon Monoxide and oxides of Nitrogen"	Nota 1
O2		
CO		
ANÁLISIS		
Parámetro	Técnica analítica	Observaciones
Material Particulado Total	EPA 5 "Determination of particulate emissions from stationary sources"	

Nota 1: Se realizó por esta metodología el muestreo y no por el método de referencia debido al tiempo disponible para el muestreo.

6.3. Equipamiento:

Parámetro	Equipamiento de Muestreo	Modelo	Nº serie
Material Particulado Total	Consola Environmental Supply Company Inc.	C 5000	1827
	Bomba Environmental Supply Company Inc.	0523-V3-G588NDX	G12J110358
NOx como NO2	ElInstruments	4400	6198
O2			
CO			
Humedad	Balanza OHAUS	TA1501	B230147514
Parámetro	Equipamiento de Laboratorio	Modelo	Nº serie
Material Particulado Total	Balanza AND	GR-200	14249262

6.4. Calibraciones:

Equipamiento de Muestreo	Informe de calibración/verificación N°	Empresa
Manómetro diferencial de columna inclinada	762-125417 762-125418	LPGC
Termocuplas	762-125419 762-125420 762-125421	LPGC
Calibración De anemómetro	A0306	IMFIA
E-Instruments	762-117071	LPGC
Balanza OHAUS	762-127351	LPGC
Equipamiento de Laboratorio		
Balanza AND	2023796	Negri, Quartino y Ferrario

7. ANEXO 2: Ver certificados de calibración adjuntos

INFORME TRIMESTRAL DE GESTIÓN AMBIENTAL

PL 4410

Rev 2

Fecha: 12- 2010

Pág 12 de 24

Fecha de emisión 11/11/2025

Datos de solicitante

Nombre:	Molinsur SA	Dirección:	Ruta 63 km 20
Teléfono:	095 571 755 (Ariel Pioli)	Ciudad:	San Ramón

Datos de muestreo

Realización:	Laboratorio Ecotech.	Traslado:	Laboratorio Ecotech.
Tipo de muestras:	Muestras de emisiones de gases de fuente fija.		
Condiciones de las muestras:	Filtro(s) en caja(s) y solución(es) refrigeradas en envases plástico.		

- TIPO Y LUGAR DE MONITOREO:** El 07/11 se realizó un monitoreo de emisiones de gases de fuente fija de la empresa MOLINSUR en su planta ubicada en San Ramón.

2. METODOLOGÍA

Parámetro	Metodología
O ₂ , NO, NO _x , CO y SO ₂	EPA-ICAC CTM 034-2009 "Determination of Oxygen, Carbon Monoxide and oxides of Nitrogen"

3. CONDICIONES DE MONITOREO

3.1 Ubicación

Identificación del ducto	Fecha de muestreo	Horario de muestreo
Generador	07/11/2025	11:00

3.2 Condiciones ambientales

Parámetro	07/11/2025	Unidad
Temperatura ambiente promedio	17	°C
Presión atmosférica promedio	1007	hPa
Velocidad del viento promedio	24	km/h
Dirección del viento promedio	ESE	-
Humedad promedio	68	%

Los datos del clima fueron tomados de freemeteo.com.

3.3 Condiciones del ducto

Parámetro	Generador	Unidad
Temperatura de gases promedio	192	°C

INFORME DE EMISIONES DE FUENTES FIJAS

INFORME TRIMESTRAL DE GESTIÓN AMBIENTAL

PL 4410

Rev 2

Fecha: 12- 2010

Pág 13 de 24



Página 2 de 2

Cerro Largo 1890
Tel 24019342
www.ecotech.com.uy
ecotech@ecotech.com.uy

4. **RESULTADOS:** En todos los casos los resultados se hallan expresados para gas seco y condiciones normales de presión y temperatura (0°C y 1 atm.).

DUCTO	Generador		Unidad
	Valor Sin corrección por O ₂	Valor Con corrección por O ₂	
CO	233	443	mg/Nm ³
NO _x como NO ₂	301	572	mg/Nm ³
SO ₂	13	24	mg/Nm ³
O ₂	17,8	15	%

5. LIMITES DE REFERENCIA DEL DECRETO 135/21

Tabla 3. Estándares de emisión para unidades de combustión

Unidad de combustión (Potencia térmica)	Combustible	SO ₂ (mg/Nm ³)	NO _x como NO ₂ (mg/Nm ³)	MP (mg/Nm ³)	CO (mg/Nm ³)	Oxígeno seco (%)
MOTORES	Líquido	600	1850 ⁽⁵⁾ , 2000	50	-	15

⁽⁵⁾ Encendido de compresión

6. COMENTARIOS

- Los datos originales controlados, los extraídos en campo así como las fechas de realización de los ensayos quedan registrados en las planillas de seguimiento de ensayo del laboratorio con el mismo número que el del informe.
- El procedimiento de muestreo corresponde al descrito en el instructivo interno vigente correspondiente.
- Los resultados del ensayo se refieren únicamente a las muestras ensayadas.
- El presente informe no puede ser reproducido total o parcialmente sin la autorización expresa de ECOTECH.

por ECOTECH

IQ MSc Gualberto Trelles
Director Técnico

INFORME DE EMISIONES DE FUENTES FIJAS

Anexo 2: Agua potable, Sirte.



INFORME TRIMESTRAL DE GESTIÓN AMBIENTAL

PL 4410

Rev 2

Fecha: 12- 2010

Pág 14 de 24

SIRTE S.A. - ANTONIO LEAL DE IBARRA
5406 - RURAL

RUC Emisor: 210108800016

E-FACTURA

SERIE	NUMERO	PAGO	MONEDA
A	775770	CONTADO	UYU

RUC COMPRADOR:
213242880015

MOLINSUR S.A - CRE
SAN JOSÉ 807 AP. 302 807 AP. 302 - Montevideo
Montevideo - UY

FECHA:	10/06/26			
DESCRIPCIÓN				
	UNI.	Cantidad	P. UNITARIO	MONTO
AGUA SIR S/G 20 LT [001CS]	EA	3,000	393,44	1.180,32
REDONDEO	N/A	1,000	0,01	0,01
REDONDEO				

REIMPRESO
POR
RECEPTOR

TOTALES

NETO IVA T BÁSICA	1.180,32
IMPORTE IVA T BÁSICA(22%)	259,67
MONTO TOTAL	1.439,99
NO FACTURABLE	0,01
TOTAL A PAGAR	UYU 1.440,00



Código de seguridad

iUnq5j

PUEDE VERIFICAR COMPROBANTE EN:
WWW.DGI.GUB.UY
I.V.A. AL DÍA
CAE NE 90260478097
SERIE A - 740301 AL 840300

FECHA DE VENCIMIENTO CAE: 12/02/28

ADENDA



INFORME TRIMESTRAL DE GESTIÓN AMBIENTAL

PL 4410

Rev 2

Fecha: 12- 2010

Pág 15 de 24

SIRTE S.A. - ANTONIO LEAL DE IBARRA
5406 - RURAL

RUC Emisor: 210108800016			
E-FACTURA			
SERIE	NUMERO	PAGO	MONEDA
A	766910	CONTADO	UYU
RUC COMPRADOR: 213242880015			
MOLINSUR S.A - CRE SAN JOSÉ 807 AP. 302 807 AP. 302 - Montevideo Montevideo - UY			

FECHA:	13/05/26			
DESCRIPCIÓN				
AGUA SIR S/G 20 LT	UNI.	Cantidad	P. UNITARIO	MONTO
[001CS]	EA	4,000	393,44	1.573,76
REDONDEO	N/A	1,000	0,01	0,01
REDONDEO				

REIMPRESO
POR
RECEPTOR

TOTALES	
NETO IVA T BÁSICA	1.573,76
IMPORTE IVA T BÁSICA(22%)	346,23
MONTO TOTAL	1.919,99
NO FACTURABLE	0,01
TOTAL A PAGAR	UYU 1.920,00



Código de seguridad
ASKY30

PUEDE VERIFICAR COMPROBANTE EN:
WWW.DGI.GUB.UY
I.V.A. AL DÍA
CAE N° 90260478097
SERIE A - 740301 AL 840300

FECHA DE VENCIMIENTO CAE: 12/02/28

ADENDA



INFORME TRIMESTRAL DE GESTIÓN AMBIENTAL

PL 4410

Rev 2

Fecha: 12- 2010

Pág 16 de 24

SIRTE S.A. - ANTONIO LEAL DE IBARRA
5406 - RURAL

RUC Emisor: 210108800016

E-FACTURA

SERIE	NUMERO	PAGO	MONEDA
A	789743	CONTADO	UYU

RUC COMPRADOR:
213242880015

MOLINSUR S.A - CRE
SAN JOSÉ 807 AP. 302 807 AP. 302 - Montevideo
Montevideo - UY

FECHA:	29/07/26			
DESCRIPCIÓN				
	UNI.	Cantidad	P. UNITARIO	MONTO
AGUA SIR 5/G 20 LT [001C5]	EA	4,000	393,44	1.573,76
REDONDEO	N/A	1,000	0,01	0,01
REDONDEO				

REIMPRESO
POR
RECEPTOR

TOTALES

NETO IVA T BASICA	1.573,76
IMPORTE IVA T BASICA(22%)	346,23
MONTO TOTAL	1.919,99
NO FACTURABLE	0,01
TOTAL A PAGAR	UYU 1.920,00



PUEDE VERIFICAR COMPROBANTE EN:
WWW.DGI.GUB.UY
I.V.A. AL DÍA
CAE N° 90260478097
SERIE A - 740301 AL 840300

Código de seguridad
cYicKh

FECHA DE VENCIMIENTO CAE: 12/02/28

ADENDA



	INFORME TRIMESTRAL DE GESTIÓN AMBIENTAL	PL 4410
		Rev 2
		Fecha: 12- 2010
		Pág 18 de 24

	INFORME TRIMESTRAL DE GESTIÓN AMBIENTAL	PL 4410
		Rev 2
		Fecha: 12- 2010
		Pág 18 de 24

	INFORME TRIMESTRAL DE GESTIÓN AMBIENTAL	PL 4410
		Rev 2
		Fecha: 12- 2010
		Pág 18 de 24

	INFORME TRIMESTRAL DE GESTIÓN AMBIENTAL	PL 4410
		Rev 2
		Fecha: 12- 2010
		Pág 18 de 24

	INFORME TRIMESTRAL DE GESTIÓN AMBIENTAL	PL 4410
		Rev 2
		Fecha: 12- 2010
		Pág 18 de 24

[illegible]

- Disposición final de neumáticos usados.

INFORME TRIMESTRAL DE GESTIÓN AMBIENTAL

PL 4410

Rev 2

Fecha: 12- 2010

Pág 19 de 24

Retiro NFU N° 16209



Remito

Número:	16209
Fecha de retiro:	03/07/2026 12:45:35
Cantidad total:	33

Transportista

Matricula:	BTP2380
Razon Social:	FB CARGAS
RUT:	120389490017
Dirección:	Ruta 39 Kilometro 7200, solar 7, Manzana A Maldonado

Generador

Nombre:	molinsur s.a.
RUT/CI:	213242800015
Dirección:	Camino Luis Eduardo Pérez, 12600 Montevideo, Departamento de Montevideo, Uruguay
Departamento:	Montevideo

Acopio regional

Fecha de entrega:	03/07/2026 13:45:35
Nombre:	Acopio Regional Maldonado
RUT/CI:	120389490017
Dirección:	
Departamento:	Maldonado

Acopio regional habilitado en el marco del Plan Maestro de neumáticos de la CINU, Fideicomiso N°28241/2016.
Los residuos serán derivados a alguno de los destinos habilitados por el plan: reúso, recauchutaje, reciclaje y/o valorización energética y material.

Detalle de residuo de Neumático fuera de uso (Categoría II)

Cantidad total (unidades):	33
Autos camionetas	4
Birrodados	0
Bolsones polvo	0
Camaras	0
Omnibus camiones	22
Otras	0
Viales agricolas	7

Firma

Generador	Transportista	Acopio
molinsur s.a.	FB CARGAS	Acopio Regional Maldonado

RECICLO NFU: Programa de recolección gratuita y transformación de cámaras y neumáticos fuera de uso.
Plan aprobado por resolución 450/2016 del Ministerio de Ambiente.

Documento impreso el: 2026-07-03 12:45:35. [Visita nuestra web en: molinsur.com.uy](http://www.molinsur.com.uy)

INFORME TRIMESTRAL DE GESTIÓN AMBIENTAL

PL 4410

Rev 2

Fecha: 12- 2010

Pág 20 de 24

Residuos peligrosos:

AFRECOR S.A. - Valorización de Residuos Industriales
R.U.T. 21 642970 0015

AFRECOR N° 23335
Somos Resilient

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: 25-06-26

MATRÍCULA: SCS 4164

RESIDUO	CANTIDAD	UNIDAD
ALU	2	Tonbar
FILTRO Aceite	2	Tonbar
BATERIAS	5	unidades
FILTRO de Aire	1	M3

DATOS DEL GENERADOR / CLIENTE RUT:

RAZÓN SOCIAL: MOLINSUR

LUGAR DE RETIRO: Al Paso Escobar

LOCALIDAD: el Estero DEPARTAMENTO: Canelones

PERSONA DE CONTACTO / RESPONSABLE:

TELÉFONO DE CONTACTO:

DINACEA AAO 1178/2023 - TRANSPORTE RDN 0344/2019

Responsable por AFRECOR S.A. Responsable Generador / Cliente

FIRMA: [Firma] FIRMA: [Firma]

ACREDITACIÓN: [Firma] ACREDITACIÓN: [Firma]

Se otorga Copia de Retiro a las 12:00 hrs. del día 22/06/2010. - 06/06/2010

1 VIA BLANCA CLIENTE / 2 VIA AMARILLO BALANCEO

INFORME TRIMESTRAL DE GESTIÓN AMBIENTAL

PL 4410

Rev 2

Fecha: 12- 2010

Pág 21 de 24

AFRECOR S.A. - Valorización de Residuos Industriales
R.U.T. 21 642970 0015

Nº 21918

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

AFRECOR
Somos Resiter

**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:	06-04-2010	
RESIDUO	CANTIDAD	UNIDAD
Filtro Aire	2	Tarros
Alu	3	Tambores
nos llevamos	2	Tarros
Hay que desahuciar	1	"
A Empresa Molinsur	11	"

DATOS DEL GENERADOR / CLIENTE

RAZÓN SOCIAL: Molinsur SA

LUGAR DE RETIRO: E. Fuertes Ego. Al Bco Escobar

LOCALIDAD: Pinar

DEPARTAMENTO: casapinas

PERSONA DE CONTACTO / RESPONSABLE:

TELÉFONO DE CONTACTO:

DINACEA AAO 1178/2023 - TRANSPORTE RDN 0344/2019

Responsable por AFRECOR S.A. [Firma]

Responsable Generador / Cliente [Firma]

07 de abril de 2026

Anexo 4: Efluentes líquidos lavadero Con. Eduardo Pérez, Obrador 33k000.

INFORME TRIMESTRAL DE GESTIÓN AMBIENTAL

PL 4410

Rev 2

Fecha: 12- 2010

Pág 22 de 24

V,K,O Ltda.

BAROMETRICA

Veco

Ruta 75 - km 33.100 . Francisco Faccelli N° 6 . Pando
Cel: 095 323 222 - 098 283 455 - 2288 3455 - B.Blancos

RUT: 11 041284 0018
REMITO INTERNO

7585

RUT COMPRADOR	C. FINAL	DIA	MES	AÑO
		12	5	2010

Nombre: MOLINSUR Tel.: _____

Dirección: CAM ED. PAREZ.

CANT.	DETALLE	P. UNIT.	IMPORTE
	Desagote de Pozo		
	Limpieza de Cámaras		
1	Viaje de Aguas servidas	14.000	1
	Desostrucción		
	Limpieza de Grasea		
	Transporte de Agua		
	TRANFI		

Recibido por: _____

Firma: _____

Aclaración: _____

SUB TOTAL \$

IVA % \$

TOTAL \$

REMITO INTERNO del 5000 al 10.000 x 2 vias- 07 /2025
IMP. H. PINTADO - RUT 110275990013
Imprenta Autorizada

1° Via Blanca - Cliente - 2° Via color Archivo

INFORME TRIMESTRAL DE GESTIÓN AMBIENTAL

PL 4410

Rev 2

Fecha: 12- 2010

Pág 23 de 24

Anexo 5: planilla REG 7130.01

	MANTENIMIENTO MECÁNICO PREVENTIVO	REG 7130.01 Revisión 01 Fecha: 05/19 Pág.: 1
---	--	---

DATOS GENERALES: Fecha: / /

CODIGO EQUIPO: _____
 LUGAR / OBRA: _____
 OPERADOR: _____

MANTENIMIENTO:
☐ 250 hs
 ☐ 500 hs
 ☐ 1000 hs
 ☐ 2000 hs
 ☐ 4000 hs
 ☐ _____ hs

HORAS REALES EQUIPO _____ hs
 KM REALES EQUIPO _____ kms

CHEQUEO NIVELES y PÉRDIDAS:

	Niveles		Pérdidas	
	Nivel OK	Nivel Bajo	No visible	Si visible - Grave
Aceite Motor	☐	☐	☐	☐
Hidráulico	☐	☐	☐	☐
Refrigerante	☐	☐	☐	☐
Liq. Frenos	☐	☐	☐	☐
Transmisión	☐	☐	☐	☐
Mandos Finales	☐	☐	☐	☐
Diferencial	☐	☐	☐	☐
Otros	_____			

REEMPLAZO FLUIDOS y FILTROS:

	Fluidos			Filtros	
	SI	NO		SI	NO
Aceite Motor	☐	☐	Aceite Motor	☐	☐
Hidráulico	☐	☐	Hidráulico 1	☐	☐
Refrigerante	☐	☐	Hidráulico 2	☐	☐
Liq. Frenos	☐	☐	Refrigerante	☐	☐
Transmisión	☐	☐	Gas Oil	☐	☐
Mando Finales	☐	☐	Trampa Gas Oil	☐	☐
Diferencial	☐	☐	Aire Motor	☐	☐

Texto Libre: _____

Envía fotos por WhatsApp: ☐ SI ☐ NO
 Enviadas a: _____

Anexo 6: Recepción de quejas



Formulario de quejas/sugerencias/inquietudes

Descripción de la queja/sugerencia/inquietud:

Datos de contacto:

Nombre:

C.I.:

Domicilio:

Telefono de contacto:

Acción tomada por Molinsur:

Indique con una x el estado de la situación:

☐	Resuelto
☐	Por resolver
☐	No resuelto

Firma responsable

Aclaración responsable

COLIER S.A.

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/1iG-DDXD8CSw-aVfiSWUIUrtydy55-o7f8?usp=drive_link

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

Tabla de contenido

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 VEHICULAR	5
8. PLANTILLA DE PERSONAL AFECTADO.....	5
9. LISTADO DE PROVEEDORES DE INSUMOS Y SERVICIOS PRINCIPALES	5
10. ACTIVIDADES DE CAPACITACIÓN.....	5
11. AUDITORÍAS AMBIENTALES.....	6
12. CONTINGENCIAS	6
13. ACOPIOS	6
ANEXOS	6

1. ACTIVIDADES DESARROLLADAS EN EL PERÍODO

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

- Sellado de fisuras en calzada y banquina.
- Reparación de New Jersey.
- Limpieza de cunetas, alcantarillas, y regueras
- Limpieza de calzada

No se realiza tareas extraordinarias

1.2 REGISTRO FOTOGRAFICO



Imágenes tomadas por personal de Colier
durante el trimestre Mayo 26 - Julio 26

2. ACTUALIZACIÓN DE LOS DOCUMENTOS AMBIENTALES

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

3. CUMPLIMIENTOS DE REQUISITOS AAPs

No aplica AAP.

4. GESTIÓN DE CANTERAS

Se cumplen con los requisitos de las AAP y AAO que aplican a las canteras, según las resoluciones ministeriales adjuntas ([link](#)).

La piedra fue suministrada por cantera comercial, Resolución Ministerial 1051/2022 (se solicitó renovación de AAO en set/2026). [Link](#)

La arena fue suministrada por cantera comercial, Resolución Ministerial 665/2023. [Link](#)

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, cuya limpieza está a cargo del proveedor.

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. Se adjuntan los remitos de los retiros realizados. [Link](#)

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. [Link](#) a informe de Plasticoins.

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

Los aceites usados se disponen en tanques en el PRP (patio de residuos peligrosos). Periódicamente son retirados por gestor habilitado. Se llevan los registros correspondientes. [Link a remito de retiro.](#)

Baterías

Las baterías usadas se llevan al predio de Camino Mendoza donde son retiradas por un gestor autorizado. En el período no hubo entregas.

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. [Link a comprobantes.](#)

En los frentes de obra se disponen baños portátiles. A estos baños se les realiza el vaciado y mantenimiento en el obrador.

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

6. INFORME DE MONITOREOS DE VARIABLES AMBIENTALES

En el campamento de Ruta 8, progresiva 48k500, se realizó monitoreo de agua de pozo en octubre de 2025 obteniendo resultados aceptables. [Link](#)

Se realizó monitoreo en las trampas de aceite y grasas de la zona de lavado de equipos ([link](#)) y cambio de aceite ([link](#)) en el mes de junio con resultados aceptables en ambos casos.

El resultado del monitoreo de la planta asfáltica, instalada en el 48k500, realizado en junio de 2025 se encuentra en el anexo, con resultados aceptables. El monitoreo planificado para el mes de agosto se re-planificó para setiembre por las intensas lluvias, que provocaron atrasos importantes los monitoreos en campo. [Link](#)

7. FLOTA VEHICULAR

El control de los vehículos y maquinaria, se realiza mediante los registros dispuestos a tales efectos, según los RG 713-01, los cuales se envían mensualmente a las oficinas centrales para su control ([link](#)).

Código	Tipo	Consumo Gasoil (L)
CA74	CAMION TRIPLE CABINA JMC JX5043XGCML 129 HP	910
CA 75	Camioneta TOYOTA HILUX SR 4X2	101
SJ04	SELLADORA DE JUNTAS FRACCHIA SJF500	250
TR10	TRACTOR AGRICOLA NEW HOLLAND 75E	80
Consumo total de gasoil (L)		1341

8. PLANTILLA DE PERSONAL AFECTADO

Se entrega mensualmente a la DDO la nómina propia (16 funcionarios) 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

No se realizaron en el periodo.

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 ocurrió un derrame de aceite, el cual se contuvo de acuerdo al plan de contingencia y los residuos de contención se almacenan en el depósito de residuos peligrosos.

13. ACOPIOS

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

14 INTERACCIÓN CON LA COMUNIDAD

La comunicación con la comunidad se lleva a cabo por parte de la dirección de obra.

En el trimestre no se presentaron quejas ni reclamos.

ANEXOS

Ruta a google drive: [link](#)

Montevideo 26 de agosto de 2026

Ing. Diego Cerizola

CIEMSA



Informe Trimestral de Gestión Ambiental N° 55

Mantenimiento de Puentes y Alcantarillas (M43/M44)

Mayo 2026 – Julio 2026

Índice

INTRODUCCIÓN	4
1. Actividades desarrolladas en la Obra	4
1.1 Corte de carpeta de hormigón y preparación de superficie.....	¡Error! Marcador no definido.
1.2 Reparaciones puntuales de calzada con mezcla asfáltica.....	¡Error! Marcador no definido.
1.3 Reparaciones puntuales de calzada sobre puente	¡Error! Marcador no definido.
1.4 Reparación puntual de calzada sobre puente – colocación de mezcla asfáltica ..	¡Error! Marcador no definido.
1.5 Mantenimiento de junta de dilatación en puente.....	¡Error! Marcador no definido.
1.6 Pintura y acondicionamiento del puente sobre Ruta Interbalnearia (La Floresta)....	¡Error! Marcador no definido.
1.1 Listado de Proveedores insumos.	7
2 Actualización de Documentos Ambientales.	8
3 Cumplimiento de Requisitos de Autorizaciones Ambientales Previas (AAP)	8
4 Gestión de Canteras	8
5 Registros de Gestión Ambiental.....	8
5.1 Residuos sólidos.....	8
5.2 Gestión de Residuos Especiales	9
5.3 Efluentes líquidos sanitarios	9
5.4 Manejo de productos químicos	9
6 Informes de Monitoreo Ambiental.....	10
7 Flota Vehicular Afectada a la Obra.....	10
7.1 Flota.....	10
7.2 Cambios de aceite.....	11
7.3 Consumo de combustibles y aceites.	11
8. Personal afectado a la obra	11
9. Actividades de capacitación	12
10. Interacción con la Comunidad Local	12
11. Auditorías Ambientales	12
	2

Informe de implementación del Plan de Gestión Ambiental

12. Contingencias	12
Anexo I – Remitos de retiro de residuos	13
Anexo II - Remito limpieza de baño químico.	14
Anexo III – Registro de capacitaciones.....	15

INTRODUCCIÓN

Se presenta Informe de Gestión Ambiental N°55 Mayo 2026– Julio 2026, correspondiente al contrato Mantenimiento de Puentes y Alcantarillas (M43/M44) de puentes de la zona, en el departamento de Canelones y Maldonado.

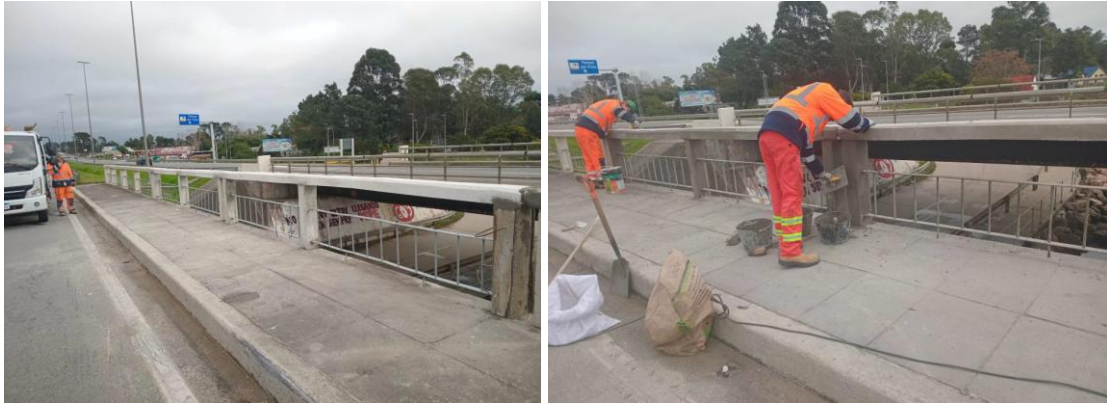
1. Actividades desarrolladas en la Obra

Durante el período informado, se llevaron a cabo las siguientes actividades de mantenimiento y reparación en la infraestructura vial:

- Trabajos de reparación y acondicionamiento de barandas y elementos de hormigón sobre puente.
- Colocación de encofrados para la recomposición de elementos de hormigón.
- Aperturas y perforaciones localizadas sobre la calzada.
- Ejecución de reparaciones puntuales en sectores del pavimento.
- Delimitación y señalización provisoria de los frentes de trabajo.
- Limpieza y retiro de material suelto en las zonas intervenidas.

1.1 Reparación superficial de barandas y elementos de hormigón (Parque del Plata)

Se observan trabajos de reparación y acondicionamiento sobre barandas de hormigón del puente. Las tareas visibles comprenden la preparación de las superficies deterioradas y la aplicación manual de material cementicio en sectores puntuales



1.2 Colocación de encofrados para recomposición de la baranda (Parque del Plata)

Se observa la colocación de encofrados de madera sobre los elementos superiores y verticales de la baranda del puente, destinados a contener el material utilizado para la recomposición de los sectores intervenidos.



Los encofrados fueron complementados con elementos de apoyo y arriostramiento para mantener su posición durante la ejecución de los trabajos.

1.3 Aperturas y perforaciones localizadas sobre la calzada (Intercambiador Solís)

En el puente ubicado en el intercambiador de Solís y en el acceso al balneario Solís se realizaron intervenciones puntuales sobre la calzada, mediante perforaciones y colocación de elementos cilíndricos utilizados como contención durante el vertido.



Debido a la pendiente existente en el sector, se utilizó hormigón autocompactable para completar los rellenos y alcanzar el nivel requerido, evitando el desplazamiento del material y permitiendo una adecuada distribución dentro de las zonas intervenidas.

1.3 Preparación, nivelación y reparación de sectores intervenidos (Intercambiador Solís)

Se ejecutó el relleno y la nivelación de sectores puntuales de la calzada mediante la colocación de hormigón autocompactable. La utilización de este material permitió corregir los desniveles existentes y alcanzar la cota requerida en un tramo con pendiente pronunciada.



El hormigón empleado en los trabajos fue suministrado por la empresa Cielo Azul.

1.1 Listado de Proveedores insumos.

Durante el período informado, se contó con el suministro de materiales e insumos por parte de los siguientes proveedores:

Proveedor	Servicio / Insumo suministrado
Sika	Materiales de Adherencia y relleno de hormigón. (Sikadur®-32 Gel, SikaGrout)
Bitafal	Insumos asfálticos
Barraca Alejandro Blanco	Materiales de obra
Cielo Azul	Hormigón
Pintelux	Pinturas

Estos proveedores han suministrado los materiales y productos necesarios para la correcta ejecución de las actividades de mantenimiento, garantizando la calidad y

disponibilidad de los insumos en obra.

2 Actualización de Documentos Ambientales.

No se realizaron actualizaciones

3 Cumplimiento de Requisitos de Autorizaciones Ambientales Previas (AAP)

Sin comentarios

4 Gestión de Canteras

Dada la escala de las intervenciones no se compran áridos en canteras. Durante el trimestre, dada la escasa cantidad de trabajo puntual, el consumo de áridos fue prácticamente nulo.

5 Registros de Gestión Ambiental

Se está utilizando como base para centralizar las actividades el Centro Logístico de CIEMSA ubicado en Orosmán Moratorio 4892, Montevideo.

5.1 Residuos sólidos

Se cuenta con un sistema de segregación interna para la correcta gestión de los residuos generados durante las actividades de mantenimiento. Dicho sistema clasifica los residuos en las siguientes categorías:

- Residuos húmedos (asimilables a urbanos): incluyen restos de alimentos, papeles y plásticos.
- ROC's (Residuos de Obra Civil): comprenden escombros provenientes de reparaciones de pavimentos, residuos de materiales de construcción y otros desechos generados en la ejecución de los trabajos.

En la mayoría de los casos los residuos son llevados al sitio de disposición de Canelones – Cañada Grande

El escombros proveniente de las reparaciones de hormigón y los residuos recolectados en las tareas de limpieza se disponen en bolsas y cuando es viable su traslado a Montevideo, se disponen en volquetas destinadas para tal fin dentro del Centro Logístico.

Ver **Anexo I - Remitos de Residuos**

5.2 Gestión de Residuos Especiales

- Residuos metálicos (chatarra): durante el trimestre informado, no se generaron residuos metálicos.
- Residuos de neumáticos: dentro de las tareas a realizar no contempla cambio de neumáticos por no disponer de maquinaria vial, no se genera residuos de aceites ni filtros en los frentes de trabajo
- Residuos peligrosos: en esta etapa, los únicos residuos peligrosos generados fueron envases de productos químicos y trapos contaminados con hidrocarburos. Estos residuos fueron trasladados al Centro Logístico y almacenados en el depósito de residuos peligrosos, el cual cuenta con:
 - Piso impermeable
 - Contención para el 110% del volumen almacenado
 - Techado y ventilación adecuada

Los residuos peligrosos son posteriormente gestionados con la empresa AFRECOR para su disposición final. **ANEXO IV**

5.3 Efluentes líquidos sanitarios

Dada las características del contrato y la dispersión de las operaciones en diferentes zonas, se cuenta con un baño portátil propio, el cual es utilizado en los frentes de trabajo.

Para su mantenimiento, se realizan servicios de limpieza con empresa Barométrica Colon

Ver **Anexo II - Remito de Limpieza BQ.**

5.4 Manejo de productos químicos

Se dispone de las hojas de seguridad de todos los productos químicos utilizados en la obra.

Estos productos son almacenados en el Depósito de Productos Químicos del Centro Logístico, el cual cuenta con las siguientes condiciones para garantizar su adecuado resguardo y minimizar riesgos ambientales y de seguridad:

- Infraestructura adecuada: techo protector y ventilación suficiente para evitar

acumulación de vapores.

- Piso impermeable: diseñado para prevenir filtraciones al suelo.
- Sistema de contención: capacidad para retener el 110% del volumen total almacenado, en cumplimiento de las normativas de seguridad aplicables.
- Señalización correspondiente: identificación clara de productos peligrosos y medidas preventivas de seguridad.

Cuando estos productos son trasladados a los frentes de trabajo, se transportan en recipientes estancos y sobre bandejas de contención, con el objetivo de evitar derrames y garantizar la seguridad tanto del personal como del ambiente.

6 Informes de Monitoreo Ambiental

Dada las características de las intervenciones no se realizaron monitoreo.

7 Flota Vehicular Afectada a la Obra

7.1 Flota

Durante el período informado, la flota vehicular asignada a las tareas estuvo conformada por:

- 1 camión, utilizado para el transporte de materiales, herramientas y equipos necesarios para la ejecución de los trabajos.
- 1 camioneta, empleada para el traslado del personal y apoyo logístico en los frentes de obra.

Ambos vehículos han sido operados conforme a los protocolos de seguridad establecidos, realizando los mantenimientos preventivos requeridos para garantizar su correcto funcionamiento y minimizar el impacto ambiental.

Las tareas de mantenimiento del camión se realizan en el servicio oficial de la marca.

Las tareas de mantenimiento de la camioneta se realizan en la empresa arrendadora.

Tipo de Vehículo	Marca / Modelo	Matricula	Uso principal
Camioneta	Renault / Oroch	BAA 3154	Transporte de personal y materiales
Camión	Dongfeng DF1718	SDD 5846	Transporte de materiales y

			herramientas
--	--	--	--------------

7.2 Cambios de aceite

No se realizan tareas de cambio de aceite en los frentes de trabajo ya que los equipos con los que se trabaja son el vehículo de traslado del personal, equipos y herramientas. Ambos vehículos, realizan su servicio en talleres autorizados.

7.3 Consumo de combustibles y aceites.

Durante el período informado, el consumo estimado de combustibles para las distintas actividades realizadas en la obra fue el siguiente:

Tipo de combustible	Mayo	Junio	Julio
Nafta (Litros)	360,2	286,8	212,1
Gas Oil (Litros)	350, 8	310,7	230, 2

8. Personal afectado a la obra

Para la ejecución de las tareas durante el período informado, el equipo de trabajo estuvo conformado por:

Cargo	Cantidad
Ingeniero	1
Encargado	1
Técnico Prevencionista	1
Operarios	5

- Ingeniero, responsable de la supervisión técnica general y cumplimiento de las especificaciones del proyecto. (Part Time)
- Encargado, encargado de la coordinación operativa en el terreno.
- Técnico Prevencionista, encargado de velar por el cumplimiento de las medidas de seguridad y salud ocupacional. (Part Time)

- 4 operarios, responsables de la ejecución de las tareas específicas en obra.

Este equipo ha trabajado en conjunto para garantizar la correcta ejecución de las actividades, asegurando el cumplimiento de las normativas ambientales y de seguridad aplicables.

9. Actividades de capacitación

En el período informado se llevó a cabo instancias de **capacitación dirigida al personal de obra**, abordando los aspectos fundamentales para la correcta gestión de sustancias peligrosas y la actuación ante emergencias, conforme a lo establecido en el Plan de Gestión Ambiental (PGA) y el Plan de Acción ante Contingencias (PACo), en el marco de las Especificaciones Técnicas Ambientales del MTOP-DNV.

Durante la actividad se trataron los siguientes temas:

- Uso seguro de productos químicos, incluyendo criterios de manipulación, transporte y almacenamiento.
- Interpretación del etiquetado de productos peligrosos y de las Fichas de Datos de Seguridad (FDS)
- Medidas preventivas y procedimiento de actuación ante derrames de sustancias peligrosas (en tierra o agua).
- Acciones iniciales ante la detección de incendios en el obrador u otras zonas operativas.

Ver **Anexo III – Registro de capacitaciones**

10. Interacción con la Comunidad Local

La relación con la comunidad en el área de influencia de las tareas ha sido adecuada en función de la dimensión de las actividades realizadas.

Se ha puesto especial énfasis en la señalización vial y en la prevención de accidentes, garantizando condiciones seguras tanto para los trabajadores como para los usuarios de la vía.

11. Auditorías Ambientales

Durante el período informado, no se realizaron auditorías ambientales en el marco de la gestión ambiental de la obra.

12. Contingencias

No hubo contingencias en el periodo no se realizaron simulacros de emergencias ambientales durante este período dada la naturaleza del trabajo realizado.

Anexo I – Remitos de retiro de residuos

CIEMSA
CORPORACIÓN VEHICULOS Y MAQUINARIAS S.A.
RUT 22.105713.0014
REMITO Serie A
N° 083224

Fecha: 13/5-2026

Cliente: MANTENIMIENTO INT. (743) (744)

Descripción: Se llevaron Residuos y escombros a VERTEDERO CANADA GRANDE Producto de Limpieza y Arreglos 743 y 744

Vehículo: SDD 5846

Fecha: 13/5

Recibido (firma) conforme: [Firma]

CIEMSA S.A. - Sede Central - Calle 14 N° 1000 - Valparaíso - Chile
Teléfono: 50400000 - Fax: 50400001
www.ciemsa.cl

CIEMSA
CORPORACIÓN VEHICULOS Y MAQUINARIAS S.A.
RUT 22.105713.0014
REMITO Serie A
N° 083225

Fecha: 23/6/2026

Cliente: MANTENIMIENTO INT. (743) (744)

Descripción: Se llevo a VERTEDERO CANADA GRANDE Residuos provenientes de Limpieza y Arreglos de 743 y 744

Vehículo: SDD 5846

Fecha: [Firma]

Recibido (firma) conforme: [Firma]

CIEMSA S.A. - Sede Central - Calle 14 N° 1000 - Valparaíso - Chile
Teléfono: 50400000 - Fax: 50400001
www.ciemsa.cl

CIEMSA
CORPORACIÓN VEHICULOS Y MAQUINARIAS S.A.
RUT 22.105713.0014
REMITO Serie A
N° 083225

Fecha: 24/7-2026

Cliente: MANTENIMIENTO INT. 743 y 744

Descripción: Se llevo a VERTEDERO CANADA GRANDE Residuos y escombros Producto de Limpieza 743 y 744

Vehículo: SDD 5846

Fecha: [Firma]

Recibido (firma) conforme: [Firma]

CIEMSA S.A. - Sede Central - Calle 14 N° 1000 - Valparaíso - Chile
Teléfono: 50400000 - Fax: 50400001
www.ciemsa.cl

Anexo II - Remito limpieza de baño químico.

BURGUEÑO TOBLER GABRIEL
 RUTA 35 010
 Ciudad

IVA MINIMO

RUC EMISOR		TIPO DE DOCUMENTO	
110211190016		e-Factura	
SERIE	NÚMERO	FORMA DE PAGO	VENCIMIENTO
A	71	Contado	
RUC COMPRADOR		IDENTIFICADOR DE COMPRA	
211057180014			
NOMBRE		DOMICILIO	
C I E M S A CONSTRUCCIONES E INSTALACIONES ELECTROM		SORIANO 1180, MONTEVIDEO, MONTEVIDEO	
FECHA DE DOCUMENTO		MONEDA	
13/06/2026		UYU	

Descripción	Uni	*	P. Unitario \$	Desc	Rec	Cantidad	Importe \$
Desagote	N/A	16	1.400,00	0,00	0,00	1	1.400,00

Subtotal no grav.: 1.400,00

TOTAL A PAGAR: 1.400,00

BURGUEÑO TOBLER GABRIEL
 RUTA 35 010
 Ciudad

IVA MINIMO

RUC EMISOR		TIPO DE DOCUMENTO	
110211190016		e-Factura	
SERIE	NÚMERO	FORMA DE PAGO	VENCIMIENTO
A	71	Contado	
RUC COMPRADOR		IDENTIFICADOR DE COMPRA	
211057180014			
NOMBRE		DOMICILIO	
C I E M S A CONSTRUCCIONES E INSTALACIONES ELECTROM		SORIANO 1180, MONTEVIDEO, MONTEVIDEO	
FECHA DE DOCUMENTO		MONEDA	
10/07/2026		UYU	

Descripción	Uni	*	P. Unitario \$	Desc	Rec	Cantidad	Importe \$
Desagote	N/A	16	1.400,00	0,00	0,00	1	1.400,00

Subtotal no grav.: 1.400,00

TOTAL A PAGAR: 1.400,00

Anexo III – Registro de capacitaciones

CIEMSA

CONTROL DE ASISTENCIA

Título: USO de EPP

Facilitador: EPP OBLIGATORIOS, BOTIQUIN, EXTINTORES
Securitacion, Herramientas, MA, segregacion, prod quem ebiquito
Mauricio Mendoza

Fecha: 14/07/2026 Duración: 30 min

N°	NOMBRE Y APELLIDO	ÁREA / UNIDAD	CÉDULA IDENTIDAD	FIRMA
1	Juan Y. Alvarez		41542556	[Firma]
2	PAEL GONZALEZ		4663931.2	[Firma]
3	Juan Manuel Alvarez		5529455-2	[Firma]
4	Santos Aguirre		9243513/8	[Firma]
5	Luis Lopez		26072299	[Firma]
6				
7				
8				
9				
10				
11				
12				
13				
14				
15				
16				
17				
18				
19				
20				
21				
22				
23				
24				
25				
26				
27				
28				
29				

ANEXO IV Registro de envío de residuos Peligrosos a Gestor Autorizado

AFRECOR S.A. - Valorización de Residuos Industriales
R.U.T. 21 642970 0015

AFRECOR
Somos Resiter

Nº 22802

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:	13 5 26	
MATRÍCULA:	STP 5179	
RESIDUO	CANTIDAD	UNIDAD
ENVASES PLÁSTICOS	2	IBC
DRAPOS - FILTROS	8	PAQUETS
RES. CONT.	1	IBC
DATOS DEL GENERADOR / CLIENTE		RUT:
RAZÓN SOCIAL:	C/EMSA TALLER	
LUGAR DE RETIRO:	OROSMAN MONTARDO 4892	
LOCALIDAD:	DEPARTAMENTO:	MONTARDO
PERSONA DE CONTACTO / RESPONSABLE:		
TELÉFONO DE CONTACTO:		
DINACEA AAO 1178/2023 - TRANSPORTE RDN 0344/2019		
Responsable por AFRECOR S.A.		Responsable Generador / Cliente
FIRMA:	FIRMA:	
ACLARACIÓN:	ACLARACIÓN:	

Servicios Gráficos Uprint S.R.L. - D.L. 22.801 AL 23.600 X 2 - 04/2026

1 VIA BLANCA CUENTE / 2 VIA AMARILLO ARCHIVO

BORDONIX S.A.



INFORME TRIMESTRAL DE GESTION AMBIENTAL, LICITACIÓN M-43 Y M-44
Mantenimiento por Niveles de Servicio en Ruta Interbalnearia

Fecha: 2026-08-05

Hoja: 1 de 3

1. ACTIVIDADES DESARROLLADAS

M-43

Descripción: Mantenimiento de niveles de servicio de la señalización vial vertical y horizontal.

Ubicación: Ruta Interbalnearia, desde A° Carrasco, hasta A° Solis Grande.

M-44

Descripción: Mantenimiento de niveles de servicio de la señalización vial vertical y horizontal.

Ubicación: Ruta Interbalnearia, desde A° Solis Grande hasta Punta del Este. Ruta 9 desde Ruta 8 hasta A° Solis Grande. Ruta 9 desde A° Solis Grande hasta Ruta 99.

2. ACTUALIZACIÓN DE DOCUMENTOS AMBIENTALES

Sin nuevas actualizaciones.

3. CUMPLIMIENTO DE REQUISITOS AAP

No requiere.

4. GESTIÓN DE CANTERAS

No aplica.

5. REGISTROS DE GESTIÓN AMBIENTAL

- El personal consume agua mineral embotellada.
- La planta de Bordonix S.A. es abastecida con agua de OSE.
- Los residuos sólidos vuelven a la empresa clasificados según la instrucción de Gestión de Residuos.
- La evacuación, limpieza y desinfección de los baños portátiles es realizada por la empresa AC Químicos (se adjuntan los registros).
- La evacuación de pozos en las instalaciones de planta, son evacuados por la empresa Padrón Ltda. (se adjuntan registros).
- Se realiza mantenimiento preventivo mensual de los vehículos y la maquinaria, de acuerdo al Programa de Mantenimiento.
- No se realizan lavados de camiones en planta.
- El cambio de aceite de las unidades se realiza en el taller de mantenimiento en planta; los residuos se disponen de acuerdo a la instrucción de Gestión de residuos.
- En caso de generarse incidentes se actúa de acuerdo al procedimiento de Preparación y Respuesta ante Emergencias.



INFORME TRIMESTRAL DE GESTION AMBIENTAL, LICITACIÓN M-43 Y M-44
Mantenimiento por Niveles de Servicio en Ruta Interbalnearia

Fecha: 2026-08-05

Hoja: 2 de 3

- Bordonix considera a sus proveedores de productos y servicios como parte de su Know How, por lo que no realiza declaraciones asociadas.

6. INFORME DE MONITOREO DE VARIABLES AMBIENTALES

No aplica.

7. FLOTA DE VEHÍCULOS AFECTADA A LA OBRA

Flota utilizada en el periodo M-43:

Vehículo	Marca	Matrículas
CAMION	Fotón	SCJ 2039
CAMION	JMC	SCU 9549/ SDH 9680/ SDH 7421
CAMION	VW	SCU 1180/ SCM 5638

Consumo combustible: 700L

Flota utilizada en el periodo M-44:

Vehículo	Marca	Matrículas
CAMION	JMC	SCM 6045/ SCU 2387
CAMION	VW	SCU 1180

Nota: Toda la flota cumple inspección Applus.

Consumo combustible: 764L

Mantenimientos preventivos del periodo:

Fecha Ultimo Mantenimiento	Matricula	Kilometraje al momento del servicio
15/06/26	SCJ 2039	423.407
25/7/2026	SCU 9549	182.539
5/06/26	SDH 7421	30.000
21/6/26	SCU 1180	362.341
24/7/26	SCM 5638	295.630



INFORME TRIMESTRAL DE GESTION AMBIENTAL, LICITACIÓN M-43 Y M-44
Mantenimiento por Niveles de Servicio en Ruta Interbalnearia

Fecha: 2026-08-05

Hoja: 3 de 3

8. PERSONAL AFECTADO A LA OBRA

M-43 Personal asignado a:

- 2 cuadrillas demarcación horizontal.
- 5 cuadrillas instalación vertical.

M-44 Personal asignado a:

- 3 cuadrillas instalación vertical.

9. ACTIVIDADES DE CAPACITACIÓN

Fecha	Curso	Cantidad de personas	Tiempo (h)	Tipo
may. 26	Manual de seguridad	31	2	interno
may. 26	Inducción a la Calidad	1	1	interno
junio-26	Manual de seguridad	33	2	interno
marzo-26	Seminario Acoso Laboral	2	2	externo

10. ACTIVIDADES DE INTERACCIÓN CON LA COMUNIDAD LOCAL

En este periodo no fueron realizadas actividades con la comunidad.

11. AUDITORÍAS AMBIENTALES

En este periodo no hubo instancias de auditoría.

12. CONTINGENCIAS

El manejo de los aspectos ambientales derivados de situaciones potenciales (incidentes y/o accidentes), se realiza conforme al procedimiento de Preparación y respuesta ante emergencias, la instrucción de Control Operacional y otros mecanismos definidos y gestionados conforme al Sistema de Gestión Certificado (ISO 14001:2015, ISO 9001:2015 e ISO 45001:2018).

Referido a la materialización de incidentes/accidentes, en el periodo citado no se registró situaciones tales como derrames, incendios u otro tipo de evento.

Por Bordonix S.A.

Ivonne Arena
Dpto. Calidad y Medioambiente.

CURSO: INDUCCIÓN EN SEGURIDAD

FECHA: 4/5/2026

OBJETIVO: Riesgos y medidas preventivas, reglamento interno de seguridad

PONENTES: Rodrigo Cabrera

DURACIÓN: 2:00

TEMÁTICA: AST, Banderilleros, EPP, Ley de Responsabilidad Penal Empresarial, Señales de obra, trabajo en altura.

ASISTENTES

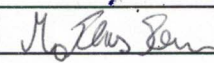
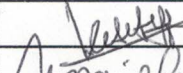
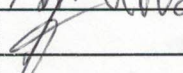
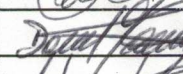
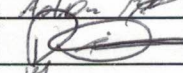
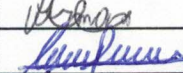
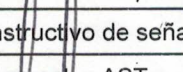
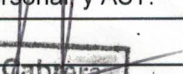
N°	NOMBRE	SECTOR	FIRMA
596	ROSADILLA, LUIS	PRODUCCION	
144	GIANNINI, JOHANA	PRODUCCION	<i>Johana Giannini</i>
627	MAILLOT, LORENZO	VERTICAL	
419	SIRE, WALTER	VERTICAL	<i>Walter Sire</i>
440	VALLEJO, MALCOM	VERTICAL	<i>Malcom Vallejo</i>
227	DE LEON, LUIS	VERTICAL	<i>Luis de Leon</i>
264	GODOY, WALTER	VERTICAL	
298	LEON, WALTER	VERTICAL	<i>Walter Leon</i>
561	GIMENEZ, FACUNDO	VERTICAL	<i>Facundo Gimenez</i>
590	LORENZO, JULIO	VERTICAL	<i>Julio Lorenzo</i>
600	REYES, DAVID	VERTICAL	<i>David Reyes</i>
615	CARVALLO, HUGO	VERTICAL	<i>Hugo Carvallo</i>
657	BARRETO, ARIEL	VERTICAL	<i>Ariel Barreto</i>
661	SUAREZ, CARLOS	VERTICAL	<i>Carlos Suarez</i>
716	SOSA, ALEJANDRO	VERTICAL	<i>Alejandro Sosa</i>
741	RODRIGUEZ, JOSE	VERTICAL	<i>Jose Rodriguez</i>
800	NOVIS, DIEGO	VERTICAL	<i>Diego Novis</i>
346	MORALES, CARLOS	VERTICAL	<i>Carlos Morales</i>
562	BENTANCOUR, ALEX	VERTICAL	<i>Alex Bentancour</i>
595	ROSAS, FERNANDO	VERTICAL	<i>Fernando Rosas</i>
682	Fethaid Gómez	"	<i>Fethaid Gómez</i>
597	MURCOKER	"	<i>Murcoker</i>

OBSERVACIONES

Se hace entrega del manual integrado de seguridad, manual del banderillero, instructivo de señales de obra, procedimiento para trabajo en altura y matriz de equipos de protección personal, y AST.

Rodrigo Cabrera
 FIRMADO POR
FIRMA DE PONENTE (S)

Grupo 2

 Bordonix Señalización y Seguridad vial		LISTA DE ASISTENCIA		N° 167
CURSO: INDUCCIÓN EN SEGURIDAD			FECHA: 4/5/2026	
OBJETIVO: Riesgos y medidas preventivas, reglamento interno de seguridad				
PONENTES: Rodrigo Cabrera			DURACIÓN: 2:00	
TEMÁTICA: AST, Banderilleros, EPP, Ley de Responsabilidad Penal Empresarial, Señales de obra, trabajo en altura.				
ASISTENTES				
N°	NOMBRE	SECTOR	FIRMA	
598	PEREIRA, NEBER	VERTICAL		
628	MELO, PABLO	VERTICAL		
668	FERNANDEZ, MARTIN	VERTICAL		
525	BARBOSA, NICOLAS	VERTICAL		
770	ALVAREZ, LEONARDO	VERTICAL		
622	CABRERA, MAURICIO	VERTICAL		
702	PIGNANELLI, DANIEL	HORIZONTAL		
709	BONILLA, JOHN	HORIZONTAL		
594	ZIPITRIA, SANTIAGO	HORIZONTAL		
607	PEREZ, JORGE	HORIZONTAL		
521	LOPEZ, MICHEL	HORIZONTAL		
405	SANCHEZ, CLAUDIO	HORIZONTAL		
673	FRAIGOLA, SERGIO	HORIZONTAL		
662	WILKINS, CARLOS	HORIZONTAL		
790	CONDEZA, MAXIMILIANO	HORIZONTAL		
603	GONZALEZ, DANIEL	HORIZONTAL		
608	VALENTIN, ADRIAN	HORIZONTAL		
724	NIEVAS, DANIEL	HORIZONTAL		
857	Díaz, Germán	Vertical		
283	Conrado Demuth	HORIZONTAL		
OBSERVACIONES				
Se hace entrega del manual integrado de seguridad, manual del banderillero, instructivo de señales de obra, procedimiento para trabajo en altura y matriz de equipos de protección personal y AST.				
 FIRMA DE PONENTE (S)				

LISTA DE ASISTENCIA

 N°
171

CURSO: INDUCCIÓN EN SEGURIDAD

FECHA: 18/5/2026

OBJETIVO: Riesgos y medidas preventivas, reglamento interno de seguridad

PONENTES: Rodrigo Cabrera

DURACIÓN: 2:00

TEMÁTICA: AST, Banderilleros, EPP, Ley de Responsabilidad Penal Empresarial, Señales de obra, trabajo en altura.

ASISTENTES

N°	NOMBRE	SECTOR	FIRMA
596	ROSADILLA, LUIS	PRODUCCION	
627	MAILLOT, LORENZO	PRODUCCION	
244	CRAIGDALLIE, PABLO	PRODUCCION	
181	SUAREZ, RODRIGO	PRODUCCION	
843	SALDIVIA, SANTIAGO	HORIZONTAL	<i>Santiago Saldivia</i>
787	PEREZ, MILTON	HORIZONTAL	<i>Milton Perez</i>
784	LAGOS, JULIO	HORIZONTAL	
783	BELLO, CATRIEL	HORIZONTAL	
744	RAMOS, GONZALO	HORIZONTAL	
736	CASTRO, RODRIGO	HORIZONTAL	
735	COITO, LUCAS	HORIZONTAL	
707	PLADA, SANTIAGO	HORIZONTAL	<i>Santiago Plada</i>

OBSERVACIONES

Se hace entrega del manual integrado de seguridad, manual del banderillero, instructivo de señales de obra, procedimiento para trabajo en altura y matriz de equipos de protección personal, y AST.

FIRMA DE PONENTE (S)



Bordonix
Señalización y Seguridad vial

LISTA DE ASISTENCIA

N°
173

CURSO: INDUCCIÓN EN SEGURIDAD

FECHA: 21/5/2026

OBJETIVO: Riesgos y medidas preventivas, reglamento interno de seguridad

PONENTES: Rodrigo Cabrera

DURACIÓN: 2:00

TEMÁTICA: AST, Banderilleros, EPP, Ley de Responsabilidad Penal Empresarial, Señales de obra, trabajo en altura.

ASISTENTES

N°	NOMBRE	SECTOR	FIRMA
611	PEREZ, LEONARDO	ALMACEN	<i>Leonardo Perez</i>
554	LEON, JULIO	HERRERIA	<i>Julio Leon</i>
222	BIEMMI, ANDRES	HORMIGON	<i>Andres Biemmi</i>
404	SANCHEZ, LEONARDO	HORMIGON	<i>Leonardo Sanchez</i>
750	CHAPPE, JOSE	PINTURA	
623	SOSA, NICOLAS	MANTENIMIENTO	<i>Nicolas Sosa</i>
360	NUÑEZ, RAFAEL	METALURGICA	<i>Rafael Nuñez</i>
181	SUAREZ, ROMARIO	PRODUCCION	<i>Romario Suarez</i>
244	CRAIGDALLIE, PABLO	PRODUCCION	
205	ALBERTO, MARIA	TECNICA	
270	GONZALEZ, NELSON	TECNICA	<i>Nelson Gonzalez</i>
383	PEREZ, GABRIEL	TECNICA	<i>Gabriel Perez</i>
183	RODRIGUEZ, MARTIN	MANTENIMIENTO	<i>Martin Rodriguez</i>
563	GASAND ALVARO	HORMIGON	<i>Alvaro Gasand</i>
643	NATHEL URSOSTE	ALMACEN	<i>Nathel Ursoste</i>
220	NICOLAS DE OLIVERA	METALURGICA	<i>Nicolas de Olivera</i>
554	Julio Leon	Herreria	<i>Julio Leon</i>

OBSERVACIONES

Se hace entrega del manual integrado de seguridad, manual del banderillero, instructivo de señales de obra, procedimiento para trabajo en altura y matriz de equipos de protección personal, y AST.

FIRMA DE PONENTE (S)



Nº
175

FECHA: 22/5/26.

PONENTES: Dalvarez Ocampo

DURACIÓN: 4 h⁰⁰ 45⁰⁰

TEMÁTICA: Compromisos de la política interior, acciones preventivas (operaciones y gestión de residuos), acciones para mejorar (respuesta ante emergencias).

[illegible]

10


FIRMA DE PONENTE (S)

LISTA DE ASISTENCIA

 N°
179

CURSO: INDUCCIÓN EN SEGURIDAD

FECHA: 8/6/2026

OBJETIVO: Riesgos y medidas preventivas, reglamento interno de seguridad

PONENTES: Rodrigo Cabrera

DURACIÓN: 2:00

TEMÁTICA: AST, Banderilleros, EPP, Ley de Responsabilidad Penal Empresarial, Señales de obra, trabajo en altura.

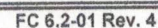
ASISTENTES

N°	NOMBRE	SECTOR	FIRMA
791	MADRUGA, SERGIO	HORIZONTAL	
670	MAGNO, FEDERICO	HORIZONTAL	
<u>736</u>	CASTRO, RODRIGO	HORIZONTAL	
389	PEREZ, ALFONSO	HORIZONTAL	
215	BELEN, WILLY	HORIZONTAL	
279	IMODA, MATIAS	HORIZONTAL	
442	VERA, NESTOR	HORIZONTAL	
534	PALACIO, MAXIMILIANO	HORIZONTAL	
822	VIERA, ARIEL	HORIZONTAL	
826	RUIZ, SANTIAGO	HORIZONTAL	
832	OVIEDO, DIEGO	HORIZONTAL	
532	ACOSTA, MATIAS	VERTICAL	
632	DE SENNE, LUIS	VERTICAL	
676	MOREIRA, GERMAN	VERTICAL	
689	ALONSO, ALEJANDRO	VERTICAL	
698	MACARIS, MIGUEL	VERTICAL	
<u>736</u>	CARDOSO, ALEX	HORIZONTAL	
<u>211</u>	BARRERA, MAXIMILIANO		

OBSERVACIONES

Se hace entrega del manual integrado de seguridad, manual del banderillero, instructivo de señales de obra, procedimiento para trabajo en altura y matriz de equipos de protección personal, y AST.

Rodrigo Cabrera
 Técnico Prevencionista
 FIRMA DE PONENTE (S)





Intendencia de Montevideo - Desarrollo Ambiental

Gerencia de Gestión Ambiental

Servicio de Evaluación de la Calidad y Control Ambiental

SOLICITUD DISPOSICIÓN FINAL DE RESIDUOS

Conforme a la Declaración Jurada recibida por la empresa: BORDONIX S.A. con el número de trámite: DFRSL-179-1766056 de fecha 25/06/2026, se autoriza la disposición final del residuo con el número de autorización 105794

El residuo se dispondrá en presencia de un responsable por la empresa en el Servicio de Tratamiento y Disposición Final de Residuos de Lunes a viernes de 8:00 a 17:00 horas. Coordinar previamente el ingreso vía telefónica al 1950 int. 9602.

**Frecuencia
cobro:**

Mensual

Costo:

2 U.R. por tonelada

**Autorización
válida hasta:**

29/06/2027

**Condiciones
ingreso:**

El residuo deberá ingresar inutilizado
y sin líquidos libres

Observaciones:

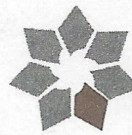
El costo por concepto de disposición final de residuos queda sujeto a la reglamentación vigente.

El residuo deberá ingresar con tamaño menor de 30 cm x 30 cm.
Las latas y envases deberán ingresar vacíos, perforados, aplastados.

TÉCNICO ACTUANTE: Lucía Estrade, por aut. de Analía Velez

Fecha Autorización: 29/06/2026 10:25:23

La información contenida en este documento, al tener valor de Declaración Jurada, está regida por lo dispuesto en el Art. 239 del Código Penal. El valor del timbre profesional, una vez abonado, no tiene reembolso.



MIEMDINAMIGE
DIRECCIÓN NACIONAL DE MINERÍA Y GEOLOGÍA

Hervidero 2861 - C.P. 11.800
Tel.: (598 2) 209 34 73 / 74 Fax.: (598 2) 200 71
Correo: cdt@dinamige.miem.gub.uy
Montevideo - Uruguay

EL REGISTRO GENERAL DE MINERIA CERTIFICA QUE: I) Según surge del **Asunto 777/1987**, por Resolución de fecha **26 de junio de 1996** y su modificativa de fecha **14 de agosto de 1996**, el Presidente de la República en ejercicio de atribuciones delegadas, otorgó a S.A. CASIL INC. el título minero Concesión para Explotar, por un plazo de 30 años, sobre un yacimiento de **balasto**, afectando el padrón 5071 de la 5ª Sección Catastral del Departamento de Canelones, en un área total de 16 Hás 8482 m². II) El referido título se inscribió con el N° 94 al F° 94 del L° II de la Sub-Sección Concesión para Explotar de la Sección Títulos Mineros. III) El Acta respectiva se labró el 3 de octubre de 1996, con el N° 191 al folio 230 y 231 del Libro I de Concesiones para Explotar. IV) Por **Resolución 371-14 de fecha 3 de noviembre de 2014**, el **Director Nacional de Minería y Geología**, Autorizó a S.A. CASIL INC. a gravar con hipoteca el título minero Concesión para Explotar relacionado en el numeral I). V) La mencionada Concesión para Explotar se encuentra vigente y libre de embargos y gravámenes. **EN FE DE ELLO**, a solicitud de parte y conforme al artículo 124 numeral 9) del Código de Minería, expido el presente que signo, firmo y sello en la ciudad de Montevideo el día veintiuno de noviembre de dos mil catorce.-

SIRVASE CITAR

Esc. Ma. LAURA GARDI COLA
Registro General de Minería
DI.NA.MI GE



MIEMDINAMIGE

DIRECCIÓN NACIONAL DE MINERÍA Y GEOLOGÍA

Hervidero 2861. CP 11800

Tel: (598) 2209 3473 / 74 Fax: (598) 2200 71

Correo: secretaria@dinamige.miem.gub.uy

Montevideo - Uruguay

EL REGISTRO GENERAL DE MINERIA CERTIFICA QUE: I) Según surge del **Asunto 557/2001**, por Resolución de fecha **21 de Julio de 2004**, el Presidente de la República, otorgó a S.A. CASIL INC., el título minero Concesión para Explotar, por un plazo de 30 años, sobre un yacimiento de **balasto**, afectando parcialmente el padrón 418501 de la Sección Catastral "Montevideo Rural" del Departamento de Montevideo, en un área total de 11 Hás 9056 m². II) El referido título se inscribió con el N° 37 al F° 37 del L° IV de la Sub-Sección Concesión para Explotar de la Sección Títulos Mineros. III) El Acta respectiva se labró el **25 de Enero de 2007**, con el N° 391 a fojas 113 y 114 del Libro II de Concesión para Explotar. IV) La mencionada Concesión para Explotar se encuentra vigente y libre de embargos y gravámenes. **EN FE DE ELLO**, a solicitud de parte y conforme al artículo 124 numeral 9) del Código de Minería, expido el presente que signo, firmo y sello en la ciudad de Montevideo el día veintisiete de marzo de 2014.-

IRVASE CITAR

Esc. Ma. LAURA GARDI COLA
REGISTRO GENERAL DE MINERIA
DINAMIGE.

23/7 - P3
 28/7 - P1
 21/7 - P1
 11/7 - P1
 24/7 - P1
 9/7 - P3
 16/7 - P3
 14/7 - P1
 10/7 - P1
 11/7 - P1

AC Químicos s.r.l.

Alquiler de Baños Químicos
José Belloni 5779 - Montevideo
Tel.: 099 590 782
Mail: bquimicos@hotmail.com
Web: www.acquimicos.com

RUT 21 821767 0011
REMITO Serie A

Nº **62640**

DIA	MES	AÑO
5	5	26

Cliente: *Bordorix*

Dirección de Entrega: *Camino Tortel 2298*

REMITIMOS a Ud.(s) en Calidad de Arrendamiento

UNIDAD(ES) - NÚMEROS

BAÑO QUÍMICO	12	16	32	7		
DUCHA, CABINA, RED						

HORARIO:

Llegada:	Salida:	Vehículo:
9:30	11:48	24

INSUMOS / MANTENIMIENTO:

Papel Higién. (Rollos)	Neutralizante olor	Barométrica	Limpieza
☒	☒	☒	☒

PROPIEDAD > Cliente: ☒ AC Químicos srl

Observaciones:

Vencimiento: 09/12/2027

Infopel Ltda.
RUT 21 428190 0011
CONSTANCIA 83250324450
12/2025 REMITO Serie A
Del 60.551 al 64.550 x 2
IMPRESA AUTORIZADA

ACEPTO CONDICIONES AL DORSO

Firma:

C.I.:

Aclaración:

1a. Vía Blanca: COPIA Archivo / 2a. Vía Color: Copia Cliente / 3a. Vía Copia Control

AC Químicos

Alquiler de Baños Químicos
José Belloni 5851 - Montevideo
Tels.: 099 590 782 2294 1128
Mail: bquimicos@hotmail.com
Web: www.acquimicos.com

RUT 02 022157 0017
REMITO Serie A

Nº **168661**

DIA	MES	AÑO
19	6	26

Cliente: *Bordorix*

Dirección de Entrega: *Camino Tortel 2298*

REMITIMOS a Ud.(s) en Calidad de Arrendamiento

UNIDAD(ES) - NÚMEROS

BAÑO QUÍMICO	12	16	7	3	78
DUCHA, CABINA, RED					

HORARIO:

Llegada:	Salida:	Vehículo:
9:50	12:05	24

INSUMOS / MANTENIMIENTO:

Papel Higién. (Rollos)	Neutralizante olor	Barométrica	Limpieza
☒	☒	☒	☒

PROPIEDAD > Cliente: ☒ AC Químicos srl

Observaciones:

Vencimiento: 09/12/2027

Infopel Ltda.
RUT 21 428190 0011
CONST. 83250324493
12/2025 REMITO Serie A
Del 164.101 al 170.100 x 3
IMPRESA AUTORIZADA

ACEPTO CONDICIONES AL DORSO

Firma:

C.I.:

Aclaración:

1a. Vía Blanca: COPIA Archivo / 2a. Vía Color: Copia Cliente / 3a. Vía Copia Control

AC Químicos s.r.l.

Alquiler de Baños Químicos
José Belloni 5779 - Montevideo
Tel.: 099 590 782
Mail: bquimicos@hotmail.com
Web: www.acquimicos.com

RUT 21 821767 0011
REMITO Serie A

Nº **64098**

DIA	MES	AÑO
24	5	26

Cliente: *Bordorix*

Dirección de Entrega: *Camino Tortel 2298*

REMITIMOS a Ud.(s) en Calidad de Arrendamiento

UNIDAD(ES) - NÚMEROS

BAÑO QUÍMICO	12	16	32	7	10
DUCHA, CABINA, RED					

HORARIO:

Llegada:	Salida:	Vehículo:
9:20	11:30	17

INSUMOS / MANTENIMIENTO:

Papel Higién. (Rollos)	Neutralizante olor	Barométrica	Limpieza
☒	☒	☒	☒

PROPIEDAD > Cliente: ☒ AC Químicos srl

Observaciones:

Vencimiento: 09/12/2027



Infopel Ltda.
RUT 21 428190 0011
CONSTANCIA 83250324450
12/2025 REMITO Serie A
Del 60.551 al 64.550 x 2
IMPRESA AUTORIZADA

ACEPTO CONDICIONES AL DORSO

Firma:

C.I.:

Aclaración:

1a. Vía Blanca: COPIA Archivo / 2a. Vía Color: Copia Cliente / 3a. Vía Copia Control

AC Químicos s.r.l.

Alquiler de Baños Químicos
José Belloni 5779 - Montevideo
Tel.: 099 590 782
Mail: bquimicos@hotmail.com
Web: www.acquimicos.com

RUT 21 821767 0011
REMITO Serie A

Nº **65064**

DIA	MES	AÑO
28	6	26

Cliente: *Bordorix*

Dirección de Entrega: *Camino Tortel 2298*

REMITIMOS a Ud.(s) en Calidad de Arrendamiento

UNIDAD(ES) - NÚMEROS

BAÑO QUÍMICO	12	16	7	3	78
DUCHA, CABINA, RED					

HORARIO:

Llegada:	Salida:	Vehículo:
9:40	12:25	24

INSUMOS / MANTENIMIENTO:

Papel Higién. (Rollos)	Neutralizante olor	Barométrica	Limpieza
☒	☒	☒	☒

PROPIEDAD > Cliente: ☒ AC Químicos srl

Observaciones:

Vencimiento: 21/01/2028



Infopel Ltda.
RUT 21 428190 0011
CONSTANCIA 83260016236
01/2026 REMITO Serie A
Del 64.551 al 68.550 x 2
IMPRESA AUTORIZADA

ACEPTO CONDICIONES AL DORSO

Firma:

C.I.:

Aclaración:

1a. Vía Blanca: COPIA Archivo / 2a. Vía Color: Copia Cliente / 3a. Vía Copia Control

BIOTRADE S.A.


BIOTRADE
 CREANDO VALOR CIRCULAR

 CNO. EL CORDERO 2900 - Tel.: 2227 6122
 Montevideo - Uruguay

DIA	MES	AÑO
19	5	2016

**GESTION DE
RESIDUOS**
 RUT 21 640682 0014
Nota de Transporte

N° 5745

 Nombre: Quimica BORDONIT Dirección: _____

DETALLE	CANTIDAD			UNIDADES
	Kg	M ³	Lts	
<u>Se retira</u>				
<u>2 tanques de aceite</u>	<u>400 Lt</u>			
<u>1 tanque de Filtro</u>				

 FLETE Endang DE Quimica BORDONIT A Biotrade

RECIBE MERCADERÍA

ENTREGA MERCADERÍA

Firma: EndangFirma: [Signature]Aclaración: EndangAclaración: M. TurkC.I.: 65722205C.I.: 1429 9220

BIOTRADE S.A.


BIOTRADE
 CREANDO VALOR CIRCULAR

 CNO. EL CORDERO 2900 - Tel.: 2227 6122
 Montevideo - Uruguay

DIA	MES	AÑO
31	7	2016

**GESTION DE
RESIDUOS**
 RUT 21 640682 0014
Nota de Transporte

N° 6206

 Nombre: BORDONIT Dirección: _____

DETALLE	CANTIDAD			UNIDADES
	Kg	M ³	Lts	
<u>Residuo de</u>				
<u>ACEITE usado</u>			<u>400 Lt</u>	

 FLETE Lo DE _____ A _____

RECIBE MERCADERÍA

ENTREGA MERCADERÍA

Firma: _____

Firma: [Signature]Aclaración: [Signature]Aclaración: M. Turk

C.I.: _____

C.I.: _____

EMPRESA TRANSPORTISTA

RUT 12 017950 0016

MARTIN VOLPE

CHARRUAS 1113

REMITO RESIDUOS
BIENES DE TERCEROS

N° 2410

EMPRESA GENERADORA

RAZÓN SOCIAL

Bordonix SA

RUT

100 120 160

DIRECCIÓN DE RETIRO

CNO. FORTET

EMPRESA GESTORA

RAZÓN SOCIAL

GERDAU LAISA S.A.

RUT

210000320013

DIRECCIÓN DESCARGA

TENIENTE GALEANO 2250

IDENTIFICACIÓN DEL RESIDUO	CATEGORÍA	CANTIDAD
CHATARRA FERROSA	cat II	36m³

DATOS DEL TRANSPORTE

MATRÍCULA VEHÍCULO

ITP 5064

RETIRO

151

FECHA

HORA

11/6/26

15/10

ENTREGA

FECHA

HORA

FIRMA Y ACLARACIÓN EMPRESA GENERADORA

FIRMA Y ACLARACIÓN TRANSPORTISTA

FIRMA Y ACLARACIÓN GESTOR

EMPRESA TRANSPORTISTA

RUT 12 017950 0016

MARTIN VOLPE

CHARRUAS 1113

REMITO RESIDUOS
BIENES DE TERCEROS

N° 4674

EMPRESA GENERADORA

RAZÓN SOCIAL

Bordonix

RUT

211459050018

DIRECCIÓN DE RETIRO

100 120 160 PLANTA

EMPRESA GESTORA

RAZÓN SOCIAL

GERDAU LAISA S.A.

RUT

210000320013

DIRECCIÓN DESCARGA

TENIENTE GALEANO 2250

IDENTIFICACIÓN DEL RESIDUO	CATEGORÍA	CANTIDAD
CHATARRA FERROSA	cat II	

DATOS DEL TRANSPORTE

MATRÍCULA VEHÍCULO

JAP 3842

RETIRO

184

FECHA

HORA

17/7/26

ENTREGA

142

FECHA

HORA

17/7/26

FIRMA Y ACLARACIÓN EMPRESA GENERADORA

FIRMA Y ACLARACIÓN TRANSPORTISTA

FIRMA Y ACLARACIÓN GESTOR

EMPRESA TRANSPORTISTA

RUT 12 017950 0016

REMITO RESIDUOS

MARTIN VOLPE

CHARRUAS 1113

BIENES DE TERCEROS

Nº 2949

EMPRESA GENERADORA

RAZÓN SOCIAL	RUT
VEROSITA	211459050018

DIRECCIÓN DE RETIRO

EMPRESA GESTORA	100120160
-----------------	-----------

RAZÓN SOCIAL	RUT
GERDAU LAISA S.A.	210000320013

DIRECCIÓN DESCARGA

IDENTIFICACIÓN DEL RESIDUO	CATEGORÍA	CANTIDAD
CHATARRA FERROSA	cat II	

DATOS DEL TRANSPORTE

MATRÍCULA VEHÍCULO	4785066
--------------------	---------

RETIRO	FECHA	HORA
010	19	5 26

ENTREGA	FECHA	HORA
1510	18	5 26

FIRMA Y ACLARACIÓN EMPRESA GENERADORA

FIRMA Y ACLARACIÓN TRANSPORTISTA

FIRMA Y ACLARACIÓN GESTOR



REPUBLICA ORIENTAL DEL URUGUAY

MINISTERIO DE INDUSTRIA, ENERGIA Y MINERIA

356/05

MINISTERIO DE INDUSTRIA, ENERGÍA Y MINERÍA

Montevideo, - 7 NOV 2005

SECRETARIA DE ESTADO

SIRVASE CITAR

As.132/81

S.G.

VISTO: la gestión promovida por CARLOS PÉREZ BUSTO tendiente a la obtención del título minero CONCESIÓN PARA EXPLOTAR un yacimiento de arena de la 8ª Sección Catastral del Departamento de San José (antes 6ª Sección Judicial del Departamento de San José);-----

RESULTANDO: I) que el 8 de febrero de 1982 se otorgó a CARLOS PÉREZ BUSTO el registro 782 de la ex Industria Extractiva en un área de 194 hás. 4368 m² afectando el padrón 2 en la 6ª Sección Judicial del Departamento de San José, labrándose el Acta respectiva el 10 de marzo de 1982;-----

II) que se ha dado cumplimiento a los presupuestos exigidos por el Código de Minería;-----

III) que no se solicitó Servidumbre por ser el titular propietario del predio afectado;-----

IV) que no se requiere Autorización Ambiental Previa por tratarse de un Registro en adecuación de la ex Industria Extractiva;-----

CONSIDERANDO: que corresponde otorgar el título minero Concesión para Explotar al haberse cumplido los requisitos de fondo y forma exigidos por los artículos 100 y 104 del Código de Minería;-----

ATENTO: a lo informado por la Dirección Nacional de Minería y Geología y lo dictaminado por la Asesoría Jurídica del Ministerio de Industria, Energía y Minería;--

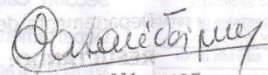
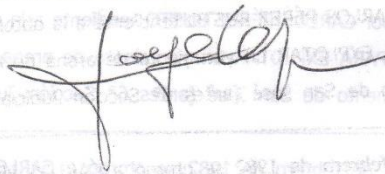
EL PRESIDENTE DE LA REPÚBLICA

RESUELVE:

1º.- Otórgase a CARLOS PÉREZ BUSTO el título minero CONCESIÓN PARA EXPLOTAR por el plazo de 30 años, sobre un yacimiento de arena, en un área de 194 hás. 4365 m², afectando el padrón 2 de la 8ª Sección Catastral del Departamento de San José.-----



- 2º.- La Dirección Nacional de Minería y Geología dará posesión de la mina al concesionario, en los términos previstos por el artículo 107 del Código de Minería.---
- 3º.- Notifíquese, comuníquese y pase a la Dirección Nacional de Minería.-----



Dr. Tabaré Vázquez
Presidente de la República

GADULIR S.A.

INFORME DE GESTION AMBIENTAL

Periodo Mayo - julio 2026

El presente (ITGA) tiene como objetivo describir las actividades de mantenimiento, gestión de residuos y control ambiental realizadas en el marco del Contrato M43 durante el período mencionado en la Ruta Interbalnearia y Avenida de las Américas.

María Gimena Elgorriaga
Apoyo técnico – Gestión ambiental

INFORME TRIMESTRAL DE GESTIÓN AMBIENTAL

ACTIVIDADES DESARROLLADAS EN EL PERÍODO

1. Mantenimiento general de las áreas verdes

1.1 Corte de pasto y desmalezado

- Se realiza en ambos lados de la faja y en el cantero central.
- Incluye el uso de maquinaria especializada, como tractor con rotativa, y herramientas manuales, como desmalezadoras y cortacésped, para garantizar cortes uniformes.

1.2 Recorte en cordones y limpieza en cantero central

- Eliminación y recorte de vegetación sobre el cordón del cantero.

1.3 Limpieza y mantenimiento en canteros de rotondas, de intersecciones y maceteros o jardineras.

- Las tareas incluyen el retiro de maleza, recolección de residuos, corte de pasto.

1.4 Mantenimiento de vegetación ornamental

Se realizó poda de mantenimiento de especies arbustivas, arbóreas, entre otras.

Las principales intervenciones comprendieron poda de formación, reducción de follaje, poda de mantenimiento y podas sanitarias, eliminación de ramas secas y deterioradas, despeje de vegetación y acondicionamiento de la base de los ejemplares.

Asimismo, se realizaron tareas de corte y mantenimiento de vegetación herbácea en los sectores adyacentes.

Poda de arbustos ornamentales:

Se realizó poda de mantenimiento y reducción de ejemplares ubicados en el cantero central y laterales de la ruta.

Las tareas incluyeron la eliminación selectiva de ramas y la reducción del volumen de vegetación, con el objetivo de generar una estructura compatible con las condiciones del entorno vial.

Limpieza y mantenimiento en macizos vegetales:

Se realizaron tareas de limpieza, retiro de malezas y acondicionamiento general de macizos vegetales, procurando mantener las condiciones adecuadas de los espacios intervenidos.

Despeje de vegetación en faja de servicio:

Esta intervención se realiza sobre arbustos y árboles ubicados junto a alambrados, postes y demás infraestructura, cuando la vegetación obstaculiza la visual de la carretera o de la señalética.

Ejecución de tareas de poda y reducción de material vegetal para su posterior disposición final:





Antes: Vegetación arbustiva ubicada en la faja vial, previo a las tareas de poda, despeje y acondicionamiento



Resultado de las tareas de mantenimiento de vegetación ornamental, incluyendo poda, limpieza y acondicionamiento de arbustos y distintas especies.

GESTIÓN DE RESIDUOS

Se realiza la recolección de residuos en la Ruta Interbalnearia y la Avenida de las Américas, considerando los distintos tipos de desechos generados en estas vías de alto tránsito.

1. Recolección de residuos en la vía pública

Las tareas de recolección de residuos son realizadas por una cuadrilla que se encarga de estas tareas de forma diaria. Residuos generados por el tránsito de vehículos y peatones:

a) Residuos de paso (residuos descartados por transeúntes y conductores)

Estos son envases plásticos, papeles, latas y otros desechos menores.

La recolección de residuos livianos se realiza de forma manual, con pincho recolector, siendo ideal para espacios de tránsito, limpieza de áreas verdes amplias, recolección de residuos dispersos y zonas de difícil acceso, como cunetas y sectores entre arbustos.

Los residuos se depositan en bolsas que posteriormente son recogidas en un camión y trasladadas al sitio de disposición final autorizado.

Se realizan operativos de recolección rápida cuando se visualiza basural espontáneo

b) Animales muertos

- Se retiran de la vía pública para evitar riesgos sanitarios y problemas de tránsito.

c) Cartelería

Durante el período no se registró una recolección significativa de cartelería.

Cuando corresponde, se remueven carteles rotos, caídos o en desuso, así como pasacalles con propaganda política o comercial que puedan dificultar la visual o generar obstrucciones en la vía.

d) Restos de vehículos

- Incluyen partes de automóviles, como paragolpes, vidrios rotos, baterías, neumáticos y otros elementos resultantes de accidentes o desperfectos mecánicos.
- Se retiran para garantizar la seguridad vial y evitar la obstrucción de la circulación.

2. Recolección de residuos orgánicos

Este tipo de residuos proviene principalmente del mantenimiento de las áreas verdes, incluyendo ramas, hojas y troncos producto del mantenimiento del arbolado de faja. Se ejecuta la reducción vegetal para generar chipeado donde la disposición final es en un centro limpio de Canelones, o se reintegran a la tierra de la faja para generar material orgánico.

Las podas realizadas durante el período son puntuales y están asociadas principalmente a la disminución de la visual, deterioro del ejemplar o limpieza de la especie.

La intervención también incluye el retiro de restos de poda y material de diversa índole depositados de manera informal por vecinos sobre la faja de dominio público, los cuales generan acumulaciones que afectan el borde vial y favorecen la conformación de puntos focales de basurales.

3. Logística y frecuencia de recolección

- Se dispone de cuadrillas permanentes para la recolección de basura y animales muertos, así como para residuos voluminosos, como poda, restos de vehículos y muebles.
- Se coordinan operativos especiales tras tormentas o eventos climáticos adversos que generan una acumulación excepcional de residuos, así como para el retiro de podas realizadas por vecinos y depositadas sobre la faja de dominio público.

4. Cantidad de residuos recolectados

Residuos domésticos sólidos (m³)	Cartelería (unidades)	Animales muertos (unidades)	Poda/ carpido m³	Restos de vehículos	Baterías
684.26	4	13	varios		

La disposición final de los residuos se realiza en Cañada Grande, donde contamos con la autorización de la Intendencia de Canelones.
Se adjunta en anexos dicha autorización.

MANTENIMIENTO DE EQUIPOS

El mantenimiento de los equipos es realizado por el personal del área de prevención y mantenimiento de la empresa. Durante estas tareas, se implementan todas las medidas necesarias para evitar posibles derrames, como el uso de bandejas de contención.

Los residuos generados se depositan en recipientes adecuados y se transportan al taller central en Montevideo, donde serán gestionados para su disposición final. La empresa PETROMOBIL es la encargada de recolectar y disponer de manera adecuada los siguientes residuos:

- Hidrocarburos usados.
- Filtros de combustible, aire y aceite.
- Trapos, estopas y guantes contaminados con hidrocarburos.
- Plásticos contaminados.

Estos son acopiados en tambores de 200 litros de capacidad.

El destino final de estos residuos es determinado por la DINACEA y la Intendencia de Montevideo (IM).

Los mantenimientos menores como lavados de los vehículos, maquinas y herramientas se llevan a cabo en el obrador de Estación La Floresta, así como en estaciones de servicio como Piedras del Toro y Udiler S.A. en La Floresta. En algunos casos, los equipos son atendidos en service oficiales o lubricentros específicos.

ABASTECIMIENTO DE COMBUSTIBLE

El abastecimiento de combustible se realiza directamente en cada equipo, para la operativa diaria.

Proveedor	Insumo	Equipo	
Dafinet SA – Ancap	Gasoi, nafta, hidrocarburos		
Udiler SA – Disa	Gasoi, nafta, hidrocarburos		

Terrazul SA	Hidrocarburos	Desmalezadoras Motosierras	
Petrosur SA- Ancap	Hidrocarburos		
Feli SA	Aceite husqvarna 2T y 4T	Desmalezadoras Motosierras	

ALMACENAMIENTO DE LUBRICANTES

Los lubricantes nuevos y aquellos en desuso retirados durante los cambios de aceite en los equipos se almacenan en áreas separadas, debidamente identificadas mediante etiquetas para garantizar su correcta diferenciación. Además, se colocan sobre bandejas antiderrames, con un revestimiento de goma en el suelo para reforzar la seguridad y prevenir incidentes.

En caso de derrames, se cuenta con materiales absorbentes, como arena o aserrín, para su contención y limpieza eficiente. Cabe destacar que estos lubricantes se almacenan en sectores diferenciados en nuestra instalación central, cumpliendo con las normativas de seguridad y orden establecidas



Lubricantes y trapos descartados



Lubricantes sin uso

CONSUMO DE COMBUSTIBLES Y LUBRICANTES (l)

GASOIL	NAFTA	ACEITE Motosierra	VALVULINA	ACEITE 2T
1352	280	86		50

MANTENIMIENTOS PREVENTIVOS		
VEHICULO / HERRAMIENTA	MANENIMIENTO / ACCION	PERIODISIDAD
CAMIONES CAMIONETAS AUTOS	CAMBIO DE ACEITE Y FILTROS (ACEITE, AIRE, COMBUSTIBLE)	10000 KM
	ENGRASE Y REVISION DE SUSPENSION	10000 KM
	REVISION GENERAL POR MECANICO	10000 KM
	CAMBIO DE ACEITE Y FILTROS (ACEITE, AIRE, COMBUSTIBLE)	250 HORAS
	HIDROLAVADO EXTERIOR	CADA 15 DIAS
	LIMPIEZA INTERIOR	1 DIA/SEMANA
TRACTOR CON ROTATIVA	ENGRASE Y REVISION EN TEMPORADA DE VERANO	TODOS LOS DIAS
	ENGRASE Y REVISION EN TEMPORADA DE INVIERNO	DIA POR MEDIO
	REVISION GENERAL POR MECANICO	250 HORAS
	HIDROLAVADO EXTERIOR	CADA 15 DIAS
	LIMPIEZA INTERIOR	DIA POR MEDIO
DESMALIZADORAS	ENGRASE PUNTERO/CAJA DE ENGRANAJES	DIA POR MEDIO
	LIMPIEZA FILTRO DE AIRE	2 DIAS/SEMANA
	REVISION GENERAL POR MECANICO	1 DIA/MES
	DESCARBONIZACION, LIMPIEZA GRAL Y REGULACION	1 DIA/MES
Los operarios deben revisar todos los días antes de encender el vehículo que los niveles de aceite y agua estén a nivel, así como realizar una recorrida alrededor de la herramienta para corroborar que todo esté en orden.		

CONTROL DE VEHÍCULOS Y MAQUINARIA

A	B	C	D	E
Fecha	Vehículo / Equipo	Horas / Km	Mantenimiento realizado	Observaciones
05/05/2026	MF 290 ADV	—	Cambio de aceite y filtros (aceite, aire y combustible)	Inspección general y engrase preventivo
07/05/2026	Landini Super 7860	—	Cambio de aceite y filtros	Inspección general, engrase e hidrolavado
12/05/2026	MF 283 III	—	Cambio de aceite y filtros	Revisión general y limpieza
15/05/2026	Todos los vehículos y equipos	—	Inspección general de unidades	Control de condiciones de seguridad
20/05/2026	Rotativa Tatu 2601	—	Engrase y revisión de cuchillas, rulemanes, bujes y patines	Hidrolavado y control de elementos de seguridad
29/05/2026	Camión Foton Bj1049	—	Revisión general de iluminación y elementos de seguridad	Control preventivo
09/06/2026	Nissan D21 / JMC / Foton	—	Cambio de filtros	Repuestos Filtramax; mantenimiento preventivo
12/06/2026	Tractores y maquinaria agrícola	—	Engrase y revisión general	Mantenimiento preventivo
17/06/2026	Foton BJ1049	—	Cambio de faros traseros	Repuesto eléctrico; material entregado
03/07/2026	Camión Mercedes-Benz 17220	—	Cambio de filtros	Repuestos Filtramax
03/07/2026	Camión Volkswagen – motor Cummins	—	Cambio de filtros	Repuestos Filtramax
03/07/2026	Camión Volkswagen – motor MWM	—	Cambio de filtro	Repuestos Filtramax
17/07/2026	Tractor Massey Ferguson	—	Cambio de kit de embrague	Mantenimiento correctivo kit de embrague MF
20/07/2026	Tractor Ferguson	—	Recambio de conos/cubos y rodamientos de rueda	Mantenimiento correctivo
20/07/2026	Vehículos de la flota	—	Reposición de escobillas, lámparas, faros camineros y elementos de limpieza	Repuestos e insumos de mantenimiento
23/07/2026	Camioneta chevrolet montana	—	Reparación de placas y volante; forrado de disco; cambio de pastillas y rulemán de empuje	Reparación del sistema de embrague
28/07/2026	MF 291 ADV a dos	—	Cambio de retenes de rueda y tren delantero	Mantenimiento correctivo
28/07/2026	Landini Super 7860	—	Cambio de estabilizadores de brazo hidráulico	Reparación del sistema hidráulico
31/07/2026	MF 291	—	Recambio de transmisión ZF	Mantenimiento correctivo tren delantero
31/7/2026	MF	-	cambio de retenes, hidraulicos otros fluidos	Mantenimiento tren delantero

Mantenimiento de Desmalezadoras y motosierras

Fecha	Equipo	Unidades	Tarea de mantenimiento	Descripción	Responsable
1/5/2026	Todos los equipos Husqvarna		Revisión general y puesta a punto	Control de estado en todas las unidades	LAUTARO BICA
05/05/2026	Motosierra Husqvarna 365	3 TODAS	Limpieza de filtros de aire	Limpieza preventiva por uso en poda	ALEX SAAVEDRA
05/05/2026	Husqvarna 541RS		8 Limpieza de filtros de aire	Primera limpieza semanal del periodo	ALEX SAAVEDRA
07/05/2026	Husqvarna 541RS		Engrase puntero/caja de engranajes	Mantenimiento habitual por uso intensivo	ALEX SAAVEDRA
12/05/2026	Motosierra Husqvarna 365	3 TODAS	Limpieza general y lubricación de cadena	Mantenimiento preventivo durante jornadas de poda	ALEX SAAVEDRA
15/05/2026	Husqvarna 541RS		Limpieza de filtros de aire	Segunda limpieza semanal	ALEX SAAVEDRA
18/05/2026	Husqvarna 541RS		Revisión general por técnico	Control de estado general de los equipos	LAUTARO BICA
19/05/2026	Husqvarna 541RS		Descarbonización, limpieza gral y regulación	Limpieza profunda por acumulación de uso	ALEX SAAVEDRA
25/05/2026	Motosierra Husqvarna 365	3 TODAS	Revisión, afilado y lubricación de cadenas	Mantenimiento preventivo	ALEX SAAVEDRA
02/06/2026	Husqvarna 541RS		Limpieza de filtros de aire	Primera limpieza semanal de junio	ALEX SAAVEDRA
04/06/2026	Husqvarna 541RS		Engrase puntero/caja de engranajes	Mantenimiento habitual por uso intensivo	ALEX SAAVEDRA
09/06/2026	Motosierra Husqvarna 365	3 TODAS	Limpieza general y revisión	Control preventivo por uso en poda	ALEX SAAVEDRA
15/06/2026	Husqvarna 541RS		Revisión general por técnico	Revisión mensual	LAUTARO BICA
16/06/2026	Husqvarna 541RS		Descarbonización, limpieza gral y regulación	Revisión profunda de carburadores y bujías	ALEX SAAVEDRA
22/06/2026	Husqvarna – equipos de poda de cerco	2 de 5	Limpieza general y revisión	Mantenimiento preventivo por uso intensivo en podas masivas	ALEX SAAVEDRA
30/06/2026	Motosierra Husqvarna 365	3 TODAS	Entrega/control de limas y lubricantes para cadenas	Mantenimiento preventivo	LAUTARO BICA
07/07/2026	Husqvarna 541RS		Limpieza de filtros de aire	Primera limpieza semanal de julio	ALEX SAAVEDRA
09/07/2026	Husqvarna 541RS		Engrase puntero/caja de engranajes	Mantenimiento habitual por uso intensivo	ALEX SAAVEDRA
15/07/2026	Husqvarna 541RS		Revisión general por técnico	Revisión mensual	LAUTARO BICA
16/07/2026	Husqvarna 541RS		Descarbonización, limpieza gral y regulación	Mantenimiento profundo por uso acumulado	ALEX SAAVEDRA
21/07/2026	Motosierra Husqvarna 365	3 TODAS	Limpieza de filtros, revisión y lubricación de cadena	Mantenimiento preventivo	ALEX SAAVEDRA
23/07/2026	Husqvarna – equipos de poda de cerco	2 de 5	Limpieza, engrase y revisión general	Mantenimiento preventivo luego de jornadas de poda masiva	ALEX SAAVEDRA
30/07/2026	Todos los equipos Husqvarna		Revisión general y puesta a punto	Control de estado en todas las unidades	LAUTARO BICA

Mantenimiento de baños químicos

El mismo es realizado de forma semanal o cada 15 días según lo que se requiera, el mismo es realizado por Austral servicios SAS. Se adjunta en anexos notas de servicios.

CAPACITACIONES EN SEGURIDAD Y BIENESTAR LABORAL

Prevención de accidentes, identificación de peligros y evolución en los riesgos de las tareas

Dictado por Técnico Prevencionista Santiago Colombo

Durante el período se realizó una instancia de capacitación a cargo del Técnico Prevencionista, dirigida al personal afectado al contrato.

Los temas abordados fueron:

- Medidas preventivas para la ejecución de tareas de corte de pasto y poda.
- Importancia del uso correcto de los Elementos de Protección Personal (EPP) y Elementos de Protección Colectiva (EPC).
- Responsabilidades de cada integrante del equipo durante la ejecución de las tareas.
- Identificación de peligros y medidas preventivas para minimizar los riesgos asociados a las actividades desarrolladas.

Metodología:

- Charlas interactivas con ejemplos prácticos del entorno laboral real.
- Análisis de casos y ejercicios de detección de peligros.
- Evaluación participativa de tareas mediante matrices de riesgo.
- Fomento del trabajo en equipo y la responsabilidad compartida en la prevención.

Contingencias y personal afecto al contrato

Durante el período mayo – julio 2026 no se registraron contingencias significativas que afectaran el normal desarrollo de las actividades asociadas al Contrato M43.

Las tareas operativas fueron realizadas por una cuadrilla integrada por 12 operarios

1. Alex Saavedra
2. Dante Cabrera
3. Lucas Martínez
4. Marcelo Sotelo
5. José Cardozo
6. Adrian Burgueño
7. Juan Velazquez
8. Kevin Perera
9. Juan Velazquez
10. Juan Rodrigo Elgorriaga
11. Lautaro Bica
12. María Gimena Elgorriaga

NOTA DE ADHESIÓN A GESTIÓN AMBIENTAL, SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO

FECHA: 24 de febrero 2021_____

Nota de adhesión a Gestión Ambiental, Seguridad y Salud en el Trabajo

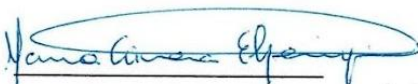
En el día de la fecha, la empresa **GADULIR**, quien participa como subcontrato de **"Gestión y Conservación de Faja Pública y Espacios Verdes"** del Contrato denominado **Ampliación Licitación N° M43: "Mantenimiento por Niveles de Servicio de Ruta Interbalnearia, tramo: A° Carrasco – A° Solís Grande"** declara cumplir los requerimientos específicos que se establezcan en los pliegos de condiciones particulares, adicionalmente a los establecidos en los Planes de Gestión Ambiental de las empresas integrantes del CONSORCIO INTERBALNEARIA: COLIER S.A., CVC S.A., MOLINSUR S.A., TRAXPALCO S.A.

Declara, además, estar en conocimiento de la necesidad de brindar en tiempo y forma, la información solicitada para los Informes Trimestrales de Gestión Ambiental.

También, **declara estar en conocimiento** de las obligaciones en materia de seguridad y salud en el trabajo que derivan de los **Decretos 125/014 y 127/014**, y velar por su cumplimiento.

También, **declara estar en conocimiento** de las obligaciones en materia ambiental deriva del **Decreto 10/020** y velar por su cumplimiento.

Conformidad a Nota de adhesión a Gestión Ambiental, Seguridad y Salud en el Trabajo



Firma Responsable

PROVEEDORES

Proveedor	Servicio	Insumo
GARIMPORT SA		Equipos e insumos para trabajos en altura y seguridad
Montevideo Uniformes SA		Uniforme y elementos de seguridad
PROSEGUR SA		Control satelital para la totalidad de nuestra flota
CITILOND SA	Colocación de vidrios y parabrisas	Vidrios y parabrisas
MAYFER SA		Repuestos para tractor, rotativa y filtros
Torneria Laguzzi Hnos SA	Reparación	Insumos varios
Corporación de maquinaria SA		Repuestos tractores
FELI SA Importador oficial Husqvarna	Mantenimiento para equipos de corte de pasto y poda. Capacitaciones	Herramientas, insumos y repuestos
Emporio de los filtros SA		Filtros de aceite, gasoil y agua
DYF LTDA		Rulmanes
SIRTE SA		Agua potable
Agro Tractor SAS		Equipamiento y repuestos para tractores
TERRAZUL SA		Lubricantes
DAFINET SA ANCAP		Combustibles, lavado vehicular
UDILER SA – DISA		Combustibles, lavado vehicular
AUSTRAL SAS		Servicios en baños químicos
SANTIAGO COLOMBO		Técnico prevencinista
APABAL LTDA		Balanceo dinámico
WOSLEN SA		Equipamiento para maquinaria
TECNOCOLOR		Pinturas y accesorios
SALVADOR LIVIO SA		Herramientas, accesorios, equipamiento de seguridad
Bolsas de residuos		
MUNDO CAMION SRL		Repuestos y accesorios de seguridad
AGROREP SA		Repuestos y maquinaria agrícola

ANEXOS

GOBIERNO DE CANELONES
DIRECCIÓN GENERAL DE GESTIÓN AMBIENTAL
UNIDAD GESTIÓN DE RESIDUOS
MEDIANOS Y GRANDES GENERADORES



FECHA: 29/05/2026

N° REGISTRO: 26/0P3

201P-81-106-00194

SOLICITUD DE SERVICIO DE GESTIÓN DE RESIDUOS SÓLIDOS

DATOS DE LA EMPRESA

RAZÓN SOCIAL: GADULIE S.A.	RUT: 216929130013
NOMBRE COMERCIAL: GADULIE S.A.	
SECTOR: INDUSTRIA ☐ COMERCIO ☐ SERVICIO ☒	RUBRO (especificar): Mant. áreas verdes.
HABILITACIÓN COMERCIAL: NO ☒ EN TRAMITE (N° expediente):	SI (N° Resolución):
DIRECCIÓN: Gonzalo Ramirez 1329 (don. Sigra)	
DIRECCIÓN DE ORIGEN RESIDUOS: Faza Limpieza Intersuburbio.	PADRÓN: --
LOCALIDAD: Montevideo	MUNICIPIO:
TELEFONO: 098841421	CORREO ELECTRÓNICO: Ivan.rodrigo@gadulie.com.uy

DATOS DEL REPRESENTANTE

NOMBRE: Ivan Rodrigo Elguero	C.I. 4.694.792-1
CARGO: Director	CEL: 098841421

1- SOLICITUD PARA DISPOSICIÓN FINAL DE RESIDUOS

(completar sólo con datos de residuos trasladados por la empresa o transportista contratado)

TIPOS DE RESIDUOS	SI	NO	METROS CUBICOS TOTALES POR MES
DOMICILIARIO (residuos orgánicos y sucios de comedor/baño/ oficina)	☒	☐	10
DE JARDINERIA (podas, pasto) / DE OBRAS CIVILES (escombro, etc)	☒	☐	10
COMERCIALES/DE PRODUCCIÓN	☐	☒	
Residuos materias primas (detallar tipo):	☐	☒	
Embalajes y Reciclables (cartón/nylon/metales/plásticos)	☐	☒	
Para el caso de cajas, bolsas y envases, detallar tipo de producto que contenían:			
OTROS (detallar):	☐	☒	
VOLUMEN (METROS CÚBICOS) TOTAL POR MES:			20

TRANSPORTISTA:	1- PROPIO ☒	MATRICULA/S: 508 1635	TARA/S: 3100
	2- CONTRATADO ☐	EMPRESA: GADULIE S.A.	N°AUT. IC:

SOLICITA VERTER EN:	SITIO DISPOSICIÓN FINAL CAÑADA GRANDE ☒
	ESTACIÓN DE TRANSFERENCIA DE LAS PIEDRAS ☐
	DESTRUCCIÓN/ENTERRAMIENTO ☐ CAUSAL: _____

2- SOLICITUD DE RECOLECCIÓN DE RESIDUOS

(completar sólo con datos de residuos a recolectar por la Intendencia de Canelones)

TIPOS DE RESIDUOS	SI	NO	COMPOSICIÓN APROXIMADA EN PORCENTAJE	METROS CUBICOS TOTALES POR MES
DOMICILIARIO (residuos orgánicos y sucios de comedor/baño/oficina)	☐	☐		
COMERCIALES/DE PRODUCCIÓN	☐	☐		
Residuos materias primas (detallar tipo):	☐	☐		
Embalajes y Reciclables (cartón/nylon/metales/plásticos)	☐	☐		
Para el caso de cajas, bolsas y envases, detallar tipo de producto que contenían:				
OTROS (detallar):	☐	☐		
VOLUMEN TOTAL:				

3- SOLICITUD DE SERVICIO DE RECUPERACIÓN DE RESIDUOS PARA EL RECICLAJE:

(completar sólo con datos de residuos a reciclar por la Intendencia de Canelones)

COMPOSICIÓN DE RESIDUOS A RECICLAR	SI	NO	M3 MENSUALES APROXIMADO
CARTÓN	☐	☐	
PAPEL (tipo archivo, de oficina, folletos, etc)	☐	☐	
PLÁSTICOS RIGIDO (botellas de plásticos, bidones, espumaplast, etc)	☐	☐	
PLÁSTICOS FLEXIBLE -NYLON (film stretch, bolsas y fundas plásticas, etc)	☐	☐	
OTROS (detallar):	☐	☐	

SOLICITA ADHERIRSE A RECONOCIMIENTO DE LA INTENDENCIA DE CANELONES (SELLO AMBIENTAL CANARIO U OTRO)	SI	NO
	☐	☒

OTRA INFORMACIÓN RELEVANTE:

Declaro que los residuos a gestionar por la Intendencia de Canelones no tienen riesgo de peligrosidad según la normativa nacional vigente (Residuos Categoría II Decreto 182/013 de MVOTMA- residuos industriales-; Residuos no infecciosos Decreto 586/099 -residuos sanitarios-, etc.)

La declaración falsa comprobada, dará lugar a la aplicación de multas según Ordenanza General de Gestión de Residuos y Limpieza Pública, sin perjuicio del delito consagrado en el Código Penal. La declaración tendrá vigencia por 2 años, con obligación de los inscriptos de denunciar cualquier modificación.

PERSONA/S AUTORIZADA/S A REPRESENTAR A LA EMPRESA EN AUSENCIA DEL REPRESENTANTE LEGAL:

NOMBRE: <u>Maria Guzmán Elguerra</u>	C.I.: <u>9.629.774-8</u>	CARGO: <u>Adm.</u>
NOMBRE:	C.I.:	CARGO:

FIRMA RESPONSABLE LEGAL:

NOMBRE: <u>Juan Rodrigo Elguerra</u>	FIRMA: <u>[Firma]</u>	FECHA: <u>29/5/26</u>
--------------------------------------	-----------------------	-----------------------

A COMPLETAR POR INTENDENCIA DE CANELONES:

INFORME TÉCNICO Y OBSERVACIONES: Se sugiere autorizar la disposición final de los residuos declarados en Sitio de Cañada Grande. 		
TÉCNICO: Mg. MARIA JOSE LOMBARDI	N° FUNC. 13049	FIRMA 

APROBACIÓN DE DIRECCIÓN GENERAL DE GESTIÓN AMBIENTAL:

FIRMA DIR. GRAL. GESTIÓN AMBIENTAL: 

Rodrigo González
Director General
Dirección Gral. de Gestión Ambiental

Abastecimiento de agua potable por SIRTE SA.

SIRTE S.A R.U.T. 210108800016
Antonio Leal de Ibarra 5406
Pajas Blancas, Montevideo. CP 12800
Telefono: (+598) 2312 0072
sirte@sirte.com.uy

Tipo CFE:e-Factura
Serie CFE:A Numero CFE:759764
FORMA PAGO:CONTADO

Fecha: 04/05/2026 Hora:11:46
Raz. Soc: GADULIR S.A
Dir.: ANDES 1365
Cod. Cliente: 5013
Vendedor:

R.U.T. COMPRADOR

216929130013

Cant.	Descripcion	Precio	Importe
10.00	Agua sir S/G 20 L	393.44	3,934.40
96.00	Agua sirt C/G 1L	30.33	2,911.68

T	SUBTOTAL	DESC	I.V.A.	TOTAL
E	0.00	0.00	0.00	0.00
M	0.00	0.00	0.00	0.00
B	6,846.08	0.00	1,506.13	8,352.21
		REDONDEO:	-0.21	
		TOTAL:UYU	8,352.00	

ADENDA
004 AC 11177



Escanea el código para participar de la promo
'Estira tus vacaciones' y gana

DATOS FISCALES



Resolucion DGI: 1711 / 2015

Nro CAE: 90260478097

Serie CAE: A

Desde CAE: 740301

Hasta CAE: 840300

Cod. Seguridad:9ysDkq

Fecha Vencimiento

2028-02-12

Puede verificar este comprobante en:
<https://efactura-cp2.pwstasp.com.uy/>
<https://www.efactura.dgi.gub.uy/>

SIRTE S.A R.U.T. 210108800016
Antonio Leal de Ibarra 5406
Pajas Blancas, Montevideo. CP 12800
Telefono: (+598) 2312 0072
sirte@sirte.com.uy

Tipo CFE:e-Factura
Serie CFE:A Numero CFE:743029
FORMA PAGO:CONTADO

Fecha: 15/06/2026 Hora:11:45
Raz. Soc: GADULIR S.A
Dir.: ANDES 1365
Cod. Cliente: 5013
Vendedor:

R.U.T. COMPRADOR

216929130013

Cant.	Descripcion	Precio	Importe
90.00	Agua sirt C/G 1L	30.33	2,729.70
8.00	Agua sir S/G 20 L	393.44	3,147.52

T	SUBTOTAL	DESC	I.V.A.	TOTAL
E	0.00	0.00	0.00	0.00
M	0.00	0.00	0.00	0.00
B	5,877.22	0.00	1,292.98	7,170.20
		REDONDEO:	-0.20	
		TOTAL:UYU	7,170.00	

ADENDA
004 AA 31681



Escanea el código para participar de la promo
'Estira tus vacaciones' y gana

DATOS FISCALES



Resolucion DGI: 1711 / 2015

Nro CAE: 90260478097

Serie CAE: A

Desde CAE: 740301

Hasta CAE: 840300

Cod. Seguridad:x/Szw

Fecha Vencimiento

2028-02-12

Puede verificar este comprobante en:
<https://efactura-cp2.pwstasp.com.uy/>
<https://www.efactura.dgi.gub.uy/>

SIRTE S.A R.U.T. 210108800016
Antonio Leal de Ibarra 5406
Pajas Blancas, Montevideo. CP 12800
Telefono: (+598) 2312 0072
sirte@sirte.com.uy

Tipo CFE:e-Factura
Serie CFE:A Numero CFE:771701
FORMA PAGO:CONTADO

Fecha: 29/06/2026 Hora:11:42
Raz. Soc: GADULIR S.A
Dir.: ANDES 1365
Cod. Cliente: 5013
Vendedor:

R.U.T. COMPRADOR

216929130013

Cant.	Descripcion	Precio	Importe
8.00	Agua sir S/G 20 L	393.44	3,147.52
60.00	Agua sirt C/G 1L	30.33	1,819.80

T	SUBTOTAL	DESC	I.V.A.	TOTAL
E	0.00	0.00	0.00	0.00
M	0.00	0.00	0.00	0.00
B	4,967.32	0.00	1,092.81	6,060.13

REDONDEO: -0.13
TOTAL:UYU 6,060.00

ADENDA

004 AC 11543



Escanea el código para participar de la promo
'Estira tus vacaciones' y gana

DATOS FISCALES



Resolucion DGI: 1711 / 2015

Nro CAE: 90260478097

Serie CAE: A

Desde CAE: 740301

Hasta CAE: 840300

Cod. Seguridad:688+hF

Fecha Vencimiento

2028-02-12

Puede verificar este comprobante en:
<https://efactura-cp2.pwstasp.com.uy/>
<https://www.efactura.dgi.gub.uy/>

SIRTE S.A R.U.T. 210108800016
Antonio Leal de Ibarra 5406
Pajas Blancas, Montevideo. CP 12800
Telefono: (+598) 2312 0072
sirte@sirte.com.uy

Tipo CFE:e-Factura
Serie CFE:A Numero CFE:775548
FORMA PAGO:CONTADO

Fecha: 13/07/2026 Hora:11:16
Raz. Soc: GADULIR S.A
Dir.: ANDES 1365
Cod. Cliente: 5013
Vendedor:

R.U.T. COMPRADOR

216929130013

Cant.	Descripcion	Precio	Importe
8.00	Agua sir S/G 20 L	393.44	3,147.52
80.00	Agua sirt C/G 1L	30.33	2,426.40

T	SUBTOTAL	DESC	I.V.A.	TOTAL
E	0.00	0.00	0.00	0.00
M	0.00	0.00	0.00	0.00
B	5,573.92	0.00	1,226.26	6,800.18

REDONDEO: -0.18
TOTAL:UYU 6,800.00

ADENDA

004 AC 11679



Escanea el código para participar de la promo
'Estira tus vacaciones' y gana

DATOS FISCALES



Resolucion DGI: 1711 / 2015

Nro CAE: 90260478097

Serie CAE: A

Desde CAE: 740301

Hasta CAE: 840300

Cod. Seguridad:1Y10qn

Fecha Vencimiento

2028-02-12

Puede verificar este comprobante en:
<https://efactura-cp2.pwstasp.com.uy/>
<https://www.efactura.dgi.gub.uy/>

[illegible]



ORDEN DE SERVICIO

Nº 1595

099 825 825

DIA	MES	AÑO
2	6	26

NOMBRE:

Gadulir

OBSERVACIONES

limpieza de baño

Nº 035

[Signature]

1251 - 1750 X 3 VIAS - 11/2025 - P.A.
1 BLANCA - 2 AMARILLA - 3 CELESTE

TOTAL \$

Credito



ORDEN DE SERVICIO

Nº 1631

099 825 825

DIA	MES	AÑO
18	0	26

NOMBRE:

Gadulir

OBSERVACIONES

limpieza de baño

Nº 035

[Signature]

1251 - 1750 X 3 VIAS - 11/2025 - P.A.
1 BLANCA - 2 AMARILLA - 3 CELESTE

TOTAL \$

Credito



ORDEN DE SERVICIO

Nº 1595

099 825 825

DIA	MES	AÑO
2	6	26

NOMBRE:

Gadulir

OBSERVACIONES

limpieza de baño

Nº 035

[Signature]

1251 - 1750 X 3 VIAS - 11/2025 - P.A.
1 BLANCA - 2 AMARILLA - 3 CELESTE

TOTAL \$

Credito



ORDEN DE SERVICIO

Nº 1631

099 825 825

DIA	MES	AÑO
18	0	26

NOMBRE:

Gadulir

OBSERVACIONES

limpieza de baño

Nº 035

[Signature]

1251 - 1750 X 3 VIAS - 11/2025 - P.A.
1 BLANCA - 2 AMARILLA - 3 CELESTE

TOTAL \$

Credito

GADULIR

INFORME DE GESTION AMBIENTAL
TRIMESTRE: Mayo - julio 2026

Contrato M43



ORDEN DE SERVICIO

Nº 1662

099 825 825

DIA	MES	AÑO
2	7	25

NOMBRE:

Gadulir

OBSERVACIONES

limpieza de baño

Nº 035

1251 - 1750 X 3 VIAS - 11/2025 - P.A.
1 BLANCA - 2 AMARILLA - 3 CELESTE

TOTAL \$

Credito



ORDEN DE SERVICIO

Nº 1683

099 825 825

DIA	MES	AÑO
14	7	25

NOMBRE:

Gadulir

OBSERVACIONES

limpieza de baño

Nº 035

1251 - 1750 X 3 VIAS - 11/2025 - P.A.
1 BLANCA - 2 AMARILLA - 3 CELESTE

TOTAL \$

Credito



ORDEN DE SERVICIO

Nº 1706

099 825 825

DIA	MES	AÑO
28	7	26

NOMBRE:

Gadulir

OBSERVACIONES

limpieza de baño

Nº 035

1251 - 1750 X 3 VIAS - 11/2025 - P.A.
1 BLANCA - 2 AMARILLA - 3 CELESTE

TOTAL \$

Credito

Imágenes de tareas realizadas

Antes**Despues**

