



Sr. Director de Obra
Dirección Nacional de Vialidad
Ing. Facundo Álvarez
Presente:

*Ref.: Licitación C/133 - Nuevo trazado de Ruta
20, Tramo Arroyo Rolón - Ruta 20 (138km500)
Período noviembre, diciembre 2022, enero 2023*

Informe Trimestral de Gestión Ambiental 3

Por la presente elevamos a Ud. *ITGA* elaborado para la obra de referencia, correspondiente al período: noviembre, diciembre 2022, enero 2023.

Sin otro particular, saluda a Ud. atentamente.

ing.: Álvaro Solari
Meliter S.A.



INFORME TRIMESTRAL DE GESTIÓN AMBIENTAL

Licitación C/133 Nuevo trazado de Ruta 20, Tramo Arroyo Rolón - Ruta 20 (138km500)

Período noviembre, diciembre 2022, enero 2023.

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

**Técnico Ambiental
Ing. Alvaro Solari**



Contenido

1-	ACTIVIDADES DESARROLLADAS EN LA OBRA	4
2-	ACTUALIZACIONES DE LOS DOCUMENTOS AMBIENTALES	6
3-	CUMPLIMIENTO DE REQUISITOS DE AAPS	6
4-	GESTION DE CANTERAS	7
5-	REGISTROS DE GESTION AMBIENTAL	7
5.1.	LIMPIEZA DE BAÑOS QUIMICOS.....	7
5.2.	RESIDUOS DOMESTICOS.....	8
5.3.	RESIDUOS ESPECIALES	8
5.4.	MANTENIMIENTO DE EQUIPOS.....	9
5.5.	ABASTECIMIENTO DE COMBUSTIBLE	9
5.6.	LAVADO DE MAQUINARIA	9
5.7.	DERRAMES	10
5.8.	LISTADO DE PROVEEDORES	10
5.9.	CAPACITACIONES	10
5.10.	CONTINGENCIAS OCURRIDAS	10
6-	INFORMES DE MONITOREO DE VARIABLES AMBIENTALES.....	10
7-	FLOTA VEHICULAR.....	11
8-	PERSONAL AFECTADO A LA OBRA.....	12
9-	ACTIVIDADES DE CAPACITACIÓN	12
10-	INTERACCIÓN CON LA COMUNIDAD LOCAL.....	12
11-	AUDITORIAS AMBIENTALES	13
12-	CONTINGENCIAS	13
	ANEXOS.....	14



1- ACTIVIDADES DESARROLLADAS EN LA OBRA

En el periodo de referencia se realizaron las siguientes tareas:

- Excavación y terraplenado.
- Limpieza de faja y conformación de calzada.
- Alambrado de Ley.
- Obras de drenaje (alcantarillas)
- Reciclado con cemento portland.

Ubicación del campamento.

Para la obra de referencia se instaló un obrador en las cercanías de la propia obra, en lo que será faja del nuevo trazado, según se indica en figura 1, aproximadamente en la progresiva 15+000, el mismo contará con las siguientes instalaciones:

- Contenedor acondicionado con baños, duchas y vestuarios.
- Contenedor acondicionado para comedor y resguardo del personal.
- Contenedor acondicionado para oficina administrativa y oficina técnica.
- Contenedor acondicionado para oficina técnica de la dirección de obra.
- Contenedor acondicionado para depósito de productos químicos.
- Contenedor acondicionado para Laboratorio de suelos.
- 5 baños químicos (que se irán ubicando según necesidad de la obra)
- Contenedor acondicionado para pañol.
- Contenedor acondicionado para guardar neumáticos y baterías.

La limpieza y desagote de los baños se realizará por la misma empresa que los suministra con una periodicidad semanal.

Se dispondrá para el desague del contenedor de baños, duchas y vestuario de un depósito fijo impermeable enterrado, el cual consta de un depósito plástico de 1000 lts de capacidad el cual está enterrado y cuenta con una tapa para su desagote periódico.

Para el abastecimiento de agua de este baño se dispondrá de un tanque elevado, colocado sobre el mismo contenedor con una capacidad de hasta 500 lts el cual es abastecido mediante camión cisterna de la empresa.

El agua para consumo humano es de tipo comercial, distribuida en bidones. En el campamento se contará con dispensadores.

El suministro de energía eléctrica es a través de generador a gas oil de 15 Kva.

En anexos se adjuntan la autorización correspondiente del obrador.



Figura 1: Ubicación del obrador

El recinto de productos químicos consiste en un contenedor, con ventilación suficiente, bandejas de contención de acuerdo con la cantidad que se deposite. En el mismo se cuenta con las fichas de datos de seguridad correspondientes.

En el obrador se cuenta con la memoria eléctrica de toda la instalación, (se adjunta copia en anexos).

Se instalaron junto al comedor 3 recipientes para disposición temporal de residuos asimilables a domésticos, generados en el obrador (papel, plástico y orgánico), los mismos son vaciados a medida que se requiere y los residuos son llevados por personal de la empresa al vertedero municipal de Pueblo Grecco, se adjuntan registros en anexos. Junto al pañol se dispuso de tarrinas para recolección de residuos peligrosos como filtros y trapos sucios los que son enviados a depósito de Montevideo para su disposición final con proveedores autorizados.

Ubicación de Planta Asfáltica.

La obra tuvo una modificación de proyecto cambiando el tratamiento bituminoso previsto originalmente por carpeta asfáltica, por este motivo la empresa instaló una planta asfáltica en la ubicación que se indica en la figura 4, en anexos se incluye la autorización de la dirección de obra para la instalación de dicha planta y la solicitud donde se describen las instalaciones.



Figura 2: Ubicación de la Planta Asfáltica

2- ACTUALIZACIONES DE LOS DOCUMENTOS AMBIENTALES

En el periodo de referencia no se realizó actualización de los documentos ambientales.

A modo de resumen los documentos ambientales vigentes son los siguientes:

PGA documento PL - C02 -18 versión 05

PACo documento PL_D01_04 versión 02

3- CUMPLIMIENTO DE REQUISITOS DE AAPS

Por las características de la obra se requirió tramitar AAP, la cual fue expedida por el Ministerio de Ambiente según Resolución Ministerial No 327/2022 de fecha 7 de abril de 2022. Se adjunta copia en anexos, también se adjunta acta de replanteo de las obras con fecha 18 de abril de 2022.

Para esta obra se requiere el uso de materiales granulares tanto para el recargo de bases y sub bases como también para la ejecución de la mezcla asfáltica, por tal motivo se solicitó habilitación, AAP y AAO e inclusión en el inventario de canteras para obra pública el yacimiento ubicado en el padrón N° 6551 de la 10ª sección catastral del departamento de Río Negro y se amplió el destino de la cantera ya en uso en el padrón



Nº 4739 de la 9ª sección catastral del departamento de Río Negro. En anexos se adjuntan las habilitaciones correspondientes.

4- GESTION DE CANTERAS

Para la obra de referencia se explotará la siguiente cantera:

- Padrón Nº 6551, de la 10ª sección catastral del departamento de Río Negro.
(se adjunta copia de las resoluciones ministeriales en anexos).
- Padrón Nº 4739 de la 9ª sección catastral del departamento de Río Negro.
(se adjunta copia de la solicitud de ampliación de destino)

5- REGISTROS DE GESTION AMBIENTAL

5.1. LIMPIEZA DE BAÑOS QUIMICOS

En el periodo de referencia se contó con seis baños químicos los cuales fueron limpiados y desagotados por la empresa AC Químicos, según el siguiente resumen, los remitos se adjuntan en anexos.

FECHA	CANTIDAD DE BAÑOS	Nº REMITO
03/11/2022	6	127655
10/11/2022	6	128282
17/11/2022	6	128506
25/11/2022	6	128519
08/12/2022	6	127665
15/12/2022	6	127688
22/12/2022	6	127860
19/01/2023	5	127939



5.2. RESIDUOS DOMESTICOS

Los puntos de generación y recolección de residuos son de tipo transitorios, ubicándose junto al comedor y pañol los tachos para los distintos tipos de residuos, con la identificación correspondiente en el obrador. En obra también se dispone de tres recipientes para recolección de residuos asimilables a domésticos.

Una vez colmada la capacidad de los tachos de residuos, éstos se transportan al vertedero municipal de Pueblo Grecco según el siguiente resumen, los remitos se adjuntan en anexos.

FECHA	TIPO DE RESIDUOS	Nº REMITO
04/11/2022	Orgánico/plástico/papel y cortón (obrador)	38461
11/11/2022	Orgánico/plástico/papel y cortón (obrador)	38462
17/11/2022	Orgánico/plástico/papel y cortón (obrador)	38463
24/11/2022	Orgánico/plástico/papel y cortón (obrador)	38464
01/12/2022	Orgánico/plástico/papel y cortón (obrador)	38465
09/12/2022	Orgánico/plástico/papel y cortón (obrador)	38466
14/12/2022	Orgánico/plástico/papel y cortón (obrador)	38467
21/12/2022	Orgánico/plástico/papel y cortón (obra)	38468
20/01/2023	Orgánico/plástico/papel y cortón (obra)	38470
27/01/2023	Orgánico/plástico/papel y cortón (obra)	38471

5.3. RESIDUOS ESPECIALES

Aquellos residuos que surgen de los mantenimientos se depositan transitoriamente en el obrador, debidamente señalizados y se gestionan con envíos al depósito en Canelones



desde donde se derivan a los depósitos de disposición con proveedores autorizados por Dinacea.

En el periodo de referencia no se gestionó envío de este tipo de residuos a depósito de Canelones.

5.4. MANTENIMIENTO DE EQUIPOS

Los mantenimientos de los equipos de obra se realizan por personal del área de mantenimiento mecánico de la empresa que cuenta con todos los elementos de contención para realizar dichos mantenimientos. Los mismos cuentan con bandejas de contención para posibles derrames, así como también con recipientes para disponer los residuos que se generen de los mantenimientos y servicios los que son trasladados por ellos al depósito de Canelones donde luego se realiza disposición final con empresas habilitadas por Dinacea.

En el periodo de referencia se realizaron servicios a diferentes equipos, los registros de los servicios se adjuntan en anexos.

5.5. ABASTECIMIENTO DE COMBUSTIBLE

El abastecimiento de combustible se realiza mediante camión surtidor de estación de servicio Disa de la ciudad de Young, directamente en cada equipo, en el obrador no se cuenta con depósito de combustible. Se adjunta en anexos planilla de las cargas realizadas en el periodo de referencia.

5.6. LAVADO DE MAQUINARIA

En el periodo de referencia no se realizó lavado de equipos ni máquinas de obra.



5.7. DERRAMES

En el periodo de referencia no se registraron derrames que debieran ser tratados.

5.8. LISTADO DE PROVEEDORES

En el periodo de referencia se registra el siguiente listado de proveedores relacionados con la obra:

- **Estación de servicio Disa Young**, suministro de gas oil.
- **AC Químicos**, suministro y mantenimiento de baños químicos
- **H. Petersen**, realizan el mantenimiento preventivo de la maquinaria (Caterpillar en garantía), encargándose de la disposición final de los residuos generados.

5.9. CAPACITACIONES

En el periodo de referencia se realizaron capacitaciones e inducciones al personal. En anexos se adjuntan los registros correspondientes.

5.10. CONTINGENCIAS OCURRIDAS

En el periodo de referencia no se registraron contingencias que debieran ser tratadas.

6- INFORMES DE MONITOREO DE VARIABLES AMBIENTALES

No aplica para el periodo de referencia.



7- FLOTA VEHICULAR

Al final del periodo de referencia se cuenta con los siguientes equipos en obra:

EQUIPO	CODIGO	MATRICULA
MOTONIVELADORA	ALQUILADA	
PATA CABRA	12356	
CILINDRO LISO	12357	
KING KONG	12355	
CAMIÓN		
PATA CABRA	ALQUILADO	
CAMIÓN	15441	SCH 9075
RETRO	12126	
RETRO DOOSAN	12125	
MOTONIVELADORA	12210	
MOTONIVELADORA	12240	
CAMIÓN	15457	AAS 6969
BULLDOOSER	12005	
LISO	12353	
CAMIÓN FOTÓN	15409	OAC 6334
REGADOR	15320	
RETRO DOOSAN	12126	
REGADOR	15453	AAS 6025
RECICLADORA	12550	
BARREDORA	16350	
REGADOR	15450	
CAMIONCITO	14092	
RETRO	12120	



BULLDOOSER	ALQUILADO	
RETRO	12135	
PRIMARIO	12443	
PALA	12806	
BULLDOOSER	12009	
MOTONIVELADORA	12267	
CAMIÓN	15454	AAS 6026
CAMIÓN		
CILINDRO LISO	12333	
RETRO COMBINADA	12143	
CAMIÓN	15457	AAS 6968
TOPÓGRAFO- CAMIONCITO	14098	AAY 1239

8- PERSONAL AFECTADO A LA OBRA

Al final del periodo de referencia se cuenta con un total de 70 operarios en obra, en anexos se adjunta nominas correspondientes.

9- ACTIVIDADES DE CAPACITACIÓN

En el periodo de referencia se realizaron capacitaciones e inducciones al personal. En anexos se adjuntan los registros correspondientes.

10- INTERACCIÓN CON LA COMUNIDAD LOCAL



En el periodo de referencia se ha tenido interacción con la comunidad local, en especial con la población de Pueblo Grecco, ya que la mayoría del personal de obra reside temporalmente en este pueblo, en casas que la empresa alquiló con ese fin.

También se cuenta con personal de la zona para la obra.

En el periodo de referencia no se han registrado quejas ni reclamos de la población ni de vecinos cercanos a la obra.

En el mes de octubre de 2021 se realizó en conjunto con personal del DEGAC del MTOP una instancia de acercamiento a la comunidad donde se presentaron las obras y sus impactos ambientales entre otros. En esta oportunidad se aprovechó la instancia para difundir teléfono de contacto de la empresa por cualquier reclamo o inquietud referente a la ejecución de las obras. En anexos se adjunta el informe realizado por el DEGAC y acta de asistencia.

11- AUDITORIAS AMBIENTALES

En el periodo de referencia no se recibió Auditoría Ambiental.

12- CONTINGENCIAS

En el periodo de referencia no se registraron contingencias que debieran ser contenidas.



ANEXOS

- Acta de replanteo
- Resolución Ministerial AAP de la obra
- Autorización de obrador
- Autorización de acopios en faja
- Habilitación de cantera
- Remitos de limpieza de baños químicos
- Remitos de disposición de residuos
- Registros de mantenimiento de equipos
- Consumo de combustible
- Nominas del personal
- Registro de capacitaciones
- Informe instancia acercamiento a la comunidad
- Autorización de ubicación de planta asfáltica



Pueblo Grecco, 18 de abril de 2022.-

ACTA DE INICIO

En Pueblo Grecco, a los 18 días del mes de abril de 2022, reunidos por una parte del Ing. Francisco Soares de Lima, responsable técnico de la empresa Meliter S.A., y por otra parte el Ing. Facundo Alvarez en su carácter de director de obra, representando a la Dirección Nacional de Vialidad del Ministerio de Transporte y Obras Públicas, se procede a efectuar el replanteo e inicio de la obra denominada: Licitación C/133: "Nuevo trazado ruta N° 20, tramo A° Rolón – Ruta 20 (138k500)".

A partir de la fecha, la Empresa contratista se obliga a realizar las tareas según lo especificado en el Pliego de Condiciones de esta Licitación, enmiendas, aclaraciones y comunicados efectuados por el Contratante; y de mantener el tránsito en condiciones que aseguren una circulación permanente y segura.

Para constancia, se labran cuatro ejemplares del mismo tenor, en el lugar y fecha arriba indicados, haciéndose entrega de un ejemplar al contratista.

Ing. Francisco Soares De Lima

p/ Meliter S.A.

Ing. Facundo Alvarez

p/ Dirección Nacional de Vialidad



Ministerio
de Ambiente

Expte. 2021/001780
R.M. 327/2022

MINISTERIO DE AMBIENTE

Montevideo, 07 ABR. 2022

VISTO: la comunicación realizada por el Ministerio de Transporte y Obras Públicas (Dirección Nacional de Vialidad) respecto de su proyecto de construcción "Ruta 20-Etapa 2, tramo comprendido entre los accesos al arroyo del Tala y la progresiva 138.500 km", en el departamento de Río Negro (Exp. 2021/36001/001780);

RESULTANDO: I) que dicha comunicación fue realizada con fecha 3 de marzo de 2021, proponiendo la clasificación del proyecto en la categoría "B", del artículo 5º del Reglamento de Evaluación de Impacto Ambiental y Autorizaciones Ambientales (aprobado por Decreto 349/005, de 21 de setiembre de 2005), expidiéndose el certificado de clasificación ambiental del proyecto, con fecha 16 de marzo de 2021;

II) que el 26 de octubre de 2021 fue presentada la solicitud de Autorización Ambiental Previa, acompañando los documentos de proyecto y el Estudio de Impacto Ambiental correspondiente;

III) que durante el análisis del Estudio de Impacto Ambiental, el Área Evaluación de Impacto realizó una solicitud de información complementaria, la cual fue evacuada por el titular del proyecto y sus técnicos con fecha 29 de diciembre de 2021, conjuntamente con el Informe Ambiental Resumen;

IV) que con fecha 4 de enero de 2022 el Área Evaluación de Impacto realizó una nueva solicitud de información complementaria y solicitó se presentara un nuevo Informe Ambiental Resumen, la que fue evacuada el día 7 de enero de 2022;

V) que el Informe Ambiental Resumen fue puesto de manifiesto por el plazo reglamentario, mediante publicaciones que se realizaron en el Diario Oficial de 18 de enero de 2022, y, en los diarios "El Observador" de 15 de enero de 2022 y "El Rionegrense" de 19 de enero

de 2022, sin que compareciera ningún interesado;

VI) que según el informe de la División Evaluación de Impacto Ambiental y Licencias Ambientales, de 8 de marzo de 2022, se sugiere conceder la Autorización Ambiental Previa solicitada, sujeta a las condiciones que se expresan en el referido informe al amparo del inciso 4º del artículo 17 del Reglamento de EIA/AA;

CONSIDERANDO: que habrá de procederse en la forma sugerida por la Dirección Nacional de Calidad y Evaluación Ambiental, concediéndose la Autorización Ambiental Previa, sujeta a las condiciones que se dirán, ya que el proyecto en sus distintas etapas, no presentará impactos ambientales negativos residuales que puedan ser considerados inadmisibles;

ATENCIÓN: a lo dispuesto por la Ley Nº 16.466, de 19 de enero de 1994, la Ley Nº 17.283, de 28 de noviembre de 2000, los artículos 291 y siguientes de la Ley Nº 19.889, de 9 de julio de 2020, los artículos 511 y siguientes de la Ley Nº 19.924, de 18 de diciembre de 2020 y el Decreto Nº 349/005, de 21 de setiembre de 2005;

EL MINISTRO DE AMBIENTE

RESUELVE:

1º. Concédese Autorización Ambiental Previa al Ministerio de Transporte y Obras Públicas (Dirección Nacional de Vialidad), RUT Nº 21.544072.0010, respecto de su proyecto de construcción de "Ruta 20-Etapa 2, tramo comprendido entre los accesos al arroyo del Tala y la progresiva 138.500 km", en el departamento de Río Negro.

2º. La autorización referida en el ordinal anterior se concede sujeta al estricto cumplimiento de los compromisos emergentes de la tramitación de la presente resolución y de las siguientes condiciones:

- a) El proyecto deberá construirse y operar de acuerdo a lo estipulado en la totalidad de los documentos presentados, salvo en aquellos que contradigan las condiciones incluidas en esta resolución.



Ministerio
de Ambiente

- b) Toda variación significativa en el proyecto original deberá ser notificada a la Dirección Nacional de Calidad y Evaluación Ambiental para su evaluación y previa autorización.
- c) Se deberá notificar a la Dirección Nacional de Calidad y Evaluación Ambiental, por escrito, la fecha de comienzo de las obras.
- d) El titular del proyecto será responsable de la adecuada gestión ambiental en todas sus etapas (construcción, operación y abandono), sin perjuicio de que éstas sean ejecutadas por terceros.
- e) Se deberá notificar a la Dirección Nacional de Calidad y Evaluación Ambiental, por escrito, la fecha de comienzo de las obras.
- f) Previo al comienzo de las obras, se deberá realizar un relevamiento en la intersección de la traza con el arroyo Tres Árboles para verificar que efectivamente el ambiente es similar al ya relevado. En caso de no ser similar, deberá presentar los resultados del nuevo relevamiento y las medidas de mitigación y/o compensación si correspondieren.
- g) Previo al comienzo de las obras, se deberán presentar las actualizaciones de los Planes de Gestión Ambiental de Construcción, incorporando las consideraciones indicadas en la sección 7.7 del informe del Área de Evaluación de Impacto Ambiental de 8 de marzo de 2022.
- h) Previo al inicio de las voladuras, deberá presentarse un Plan de voladuras que incluya la ubicación de los tramos de la ruta en los que se ejecutarán las mismas, el diseño de la malla y las medidas de mitigación que correspondan en caso que algún receptor se encuentre a una distancia menor a la distancia máxima de proyecciones calculada.
- i) En un plazo de tres meses previo a la finalización de la obra, se deberá presentar un Plan de revegetación para el arroyo Tres

Árboles y un Plan de control de exóticas invasoras para la faja de la ruta con los contenidos mínimos indicados en la sección 7.6.2 del informe referido en el punto g).

j) En caso de reclamos/observaciones por parte de receptores durante la operación, se deberá realizar monitoreo operativo de nivel de presión sonora. De constatarse impactos ambientales no previstos originalmente, se deberán establecer medidas de mitigación y presentarlas a la Dirección Nacional de Calidad y Evaluación Ambiental para su correspondiente aprobación.

3º. Previénese a la interesada que la presente autorización quedará sin efecto, si no se inicia la ejecución del proyecto dentro del plazo legal previsto por el artículo 608 de la Ley Nº 18.719, de 27 de diciembre de 2010 (dos años, contados a partir de la notificación).

4º. Esta resolución se dicta en aplicación de las normas en que se funda, por lo que es sin perjuicio de otros permisos o autorizaciones y de los derechos que a terceros pudieran corresponder.

5º. Notifíquese al Ministerio de Transporte y Obras Públicas (Dirección Nacional de Vialidad) y remítase copia de la presente a la Intendencia de Río Negro, al Municipio de Young, al Ministerio de Educación y Cultura – Comisión del Patrimonio Cultural de la Nación y a la Seccional Policial 9ª de Río Negro, Sarandí de Navarro. Cumplido, vuelva al Área Evaluación de Impacto Ambiental.



Adrián Peña
Ministro de Ambiente



Ministerio
**de Transporte
y Obras Públicas**

Pueblo Grecco, 16 de febrero de 2022.

Sr. Ingeniero Residente de Meliter S.A.

Ing. Juan Bruschera

Ref.: Obra: Contrato C/133 "Nuevo trazado de Ruta 20, tramo: Arroyo Rolón – Ruta 20 (138k500)"

Asunto: Autorización de obrador

Comunico a Ud. la autorización para implantación de obrador para la obra de referencia de acuerdo con la ubicación solicitada, cumpliendo con todas las pautas establecidas en el pliego particular, en el PGA de la obra y en el Manual Ambiental para Obras Viales 2015 de la DNV, en especial aquellas de correspondientes a instalación de obradores.

Sin otro particular saluda atentamente,

Ing. Facundo Alvarez

Director de Obra



Sr. Director de Obra
Dirección Nacional de Vialidad
Ing.: Facundo Álvarez
Presente:

*Ref.: Obra "C/133 "Nuevo trazado de Ruta 20,
Tramo Arroyo Rolón - Ruta 20 (138km500)"
21 de julio de 2022*

AUTORIZACION ACOPIOS PROVISORIOS EN LA FAJA

Por la presente solicitamos a Ud. autorización para disponer acopios provisorios de material granular procedente del desmonte de la ruta para ser utilizados en la propia obra y luego en la regularización de la faja.

Estos acopios se localizan en las siguientes progresivas 14k700 (-), 15k000 (-), 15k400 (-).

Una vez consumidos dichos acopios la zona será restaurada y se propiciará la revegetación del área.

Sin otro particular, saluda a Ud. atentamente.

P/MELITER S.A.

Ing. Juan Bruschera



Ministerio
**de Transporte
y Obras Públicas**

Pueblo Grecco, 25 de julio de 2022

Sr. Ingeniero Residente de Meliter S.A.

Ing. Juan Bruschera

Presente

Obra: *Licitación C/133 "Nuevo trazado de Ruta 20, tramo: Arroyo Rolón – Ruta 20 (138k500)"*

Nota N°4

Asunto: Autorización de acopios en obra

Con respecto a la solicitud realizada con fecha 21 de julio 2022, teniendo en cuenta que se trata de una obra de trazado nuevo cerrada al tránsito y con un ancho de faja amplio, esta Dirección de Obra autoriza a la empresa a disponer de acopios de materiales extraídos mediante desmontes dentro de la faja pública de la obra. Esta aprobación está condicionada a que, una vez finalizados los trabajos de movimiento de suelos y tendido de bases en la zona, se deben quitar los acopios y regularizar la faja. De acuerdo con cada situación la Dirección de Obra establecerá plazos para realizar estas últimas tareas, en caso de no cumplimiento se prohibirá nuevamente la generación de acopios.

Sin otro particular saluda atentamente,

Ing. Facundo Alvarez
Director de Obra



Ministerio
de Ambiente

MINISTERIO DE AMBIENTE

Expte. 2022/004803
R.M. 529/2022

Montevideo, - 5 JUL. 2022

VISTO: la comunicación realizada por MELITER S.A. respecto de su proyecto de extracción de material granular y piedra partida, ubicado en el padrón N° 6.551, de la 10ª sección catastral del departamento de Río Negro (Exp. 2022/36001/004803);

RESULTANDO: I) que dicha comunicación fue realizada con fecha 8 de abril de 2022, proponiendo la clasificación del proyecto en la categoría "A", prevista en el literal "a" del artículo 5º del Reglamento de Evaluación de Impacto Ambiental y Autorizaciones Ambientales (aprobado por Decreto 349/005, de 21 de setiembre de 2005);

II) que según surge del informe de la División Evaluación de Impacto Ambiental y Licencias Ambientales de fecha 12 de mayo de 2022, y del certificado de clasificación de igual fecha, el proyecto fue clasificado en la categoría "A", correspondiente a "actividades, construcciones u obras, cuya ejecución sólo presentaría impactos ambientales negativos no significativos, dentro de lo tolerado y previsto por las normas vigentes";

CONSIDERANDO: I) que dada la categoría en la que se clasificó el proyecto, corresponde otorgar la Autorización Ambiental Previa, según lo dispuesto por el artículo 8º del reglamento, sujeto a las condiciones que se dirán;

II) que según informe de la División Evaluación de Impacto Ambiental y Licencias Ambientales de 12 de mayo de 2022, dicho proyecto no requiere realizar actividades preparatorias para su ejecución, por lo que habrá de otorgarse igualmente la Autorización Ambiental de Operación (artículos 23 y 24 del reglamento);

ATENTO: a lo dispuesto por la Ley N° 16.466, de 19 de enero de 1994, la Ley N° 17.283, de 28 de noviembre de 2000, los artículos 291 y siguientes

de la Ley N° 19.889, de 9 de julio de 2020, y el Decreto N° 349/005, de 21 de setiembre de 2005;

EL MINISTRO DE AMBIENTE

RESUELVE:

1°. Concédese Autorización Ambiental Previa y Autorización Ambiental de Operación a MELITER S.A. (RUT 214671920017), respecto de su proyecto de extracción de material granular y piedra partida, ubicado en el padrón N° 6.551, de la 10ª sección catastral del departamento de Río Negro.

2°. Las autorizaciones referidas en el ordinal anterior se conceden sujetas al estricto cumplimiento de los compromisos emergentes de la tramitación de la presente resolución y de las siguientes condiciones:

- a) Toda variación significativa al proyecto deberá ser comunicada a la Dirección Nacional de Calidad y Evaluación Ambiental para su análisis y eventual aprobación.
- b) Deberá notificar a la Dirección Nacional de Calidad y Evaluación Ambiental la fecha de inicio de ejecución del proyecto.
- c) Toda vez que se requiera trasiego de combustibles, lubricantes y líquidos hidráulicos en el área de trabajo, se deberán colocar materiales impermeables o absorbentes de hidrocarburos debajo del sitio, cubriendo la superficie del suelo en el sitio de operación, que actúen de contención en caso de derrame.
- d) En caso de generarse residuos categoría I, sólidos o líquidos, deberán ser almacenados transitoriamente en recipientes cerrados y dispuestos por gestor autorizado.
- e) En forma previa a cada evento de voladura se deberá dar aviso a los residentes de la vivienda ubicada frente a la cantera, debiendo mantener un registro comprobable de las comunicaciones realizadas.
- f) Se deberá presentar a la Dirección Nacional de Calidad y Evaluación Ambiental, para su aprobación, dentro de 2 (dos) meses de finalizada la ejecución del proyecto, un informe de cierre que verifique el cumplimiento de los planes de gestión ambiental de operación y fase de clausura, el que deberá contar con fotografías



Ministerio
de Ambiente

obtenidas desde sitios georreferenciados, que muestren la situación previa al inicio de la actividad, durante la actividad y la posterior al abandono.

3º. La Autorización Ambiental de Operación se concede por el plazo de 2 (dos) años, contados a partir del día siguiente al inicio de la ejecución del proyecto, para un volumen total de hasta 50.000 m³ (cincuenta mil metros cúbicos) de material medido en banco.

4º. Previénese a la interesada que la presente autorización quedará sin efecto, si no se inicia la ejecución del proyecto dentro del plazo legal previsto por el artículo 608 de la Ley N° 18.719, de 27 de diciembre de 2010 (dos años, contados a partir de la notificación).

5º. Esta resolución se dicta en aplicación de las normas en que se funda, por lo que es sin perjuicio de otros permisos o autorizaciones y de los derechos que a terceros pudieran corresponder.

6º. Notifíquese al interesado, y comuníquese a la Intendencia de Río Negro y a la Dirección Nacional de Minería y Geología, del Ministerio de Industria, Energía y Minería. Cumplido, siga a la Dirección Nacional de Calidad y Evaluación Ambiental a sus efectos.

Adrián Peña
Ministro de Ambiente



LEONARDO ALMEIDA RODRIGUEZ

RUT 02 022157 0017

REMITO

Serie A

Nº 127655

Alquiler de Baños Químicos

José Belloni 5851 - Montevideo

Tel: 2294 11 28

Cel: 099 590 782

bquimicos@hotmail.com

www.alquilerquimicos.com

INSTALACION SERVICIO

RETIRO CAMBIO

DÍA	MES	AÑO
3	11	22

Señor: _____ C.I. Nº _____

en representación de: MELITER

con domicilio en: _____

Dirección de entrega: RUTA 80 Y 4

Remitidos a Ud(s) en calidad de ARRENDAMIENTO

HORARIO:	CANTIDAD		UNIDAD (ES) NUMEROS:				
			691	352	505	506	347
LLEGADA <input type="checkbox"/>	6	BAÑO QUIMICO					
SALIDA <input type="checkbox"/>		BAÑO A LA RED					
VEHÍCULO: <u>22</u>		DUCHA					
		BOLETERIA					
		CABINA VIGILANCIA					

MANTENIMIENTO

PROPIEDAD CLIENTE AC QUIMICOS

PAPEL HIGIÉNICO: 12 ROLLOS BAROMÉTRICA

PAPEL TOALLA: ROLLOS LIMPIEZA

NEUTRALIZANTE DE OLOR: 6 LITROS

NUMERO DE FUNCIONARIO:

229

OBSERVACIONES: _____



Infopel LTDA. RUT 21 428190 0011
CONSTANCIA 83220744680 - 08/2022
REMITO - A 123.601-129.600 x 3 VIAS
IMPRESA AUTORIZADA

VENCIMIENTO
DGI 29/08/2024

ACEPTO CONDICIONES AL DORSO

FIRMA: [Signature]

ACLARACIÓN: _____

C.I.: _____

Via 1 Blanca ORIGINAL CLIENTE - 2 Via Color COPIA CONTABILIDAD - Via 3 Color COPIA ARCHIVO

AC Químicos

LEONARDO ALMEIDA RODRIGUEZ

RUT 02 022157 0017
REMITO

Serie A

Nº 128270

Alquiler de Baños Químicos

José Belloni 5851 - Montevideo

Tel: 2294 11 28

Cel: 099 590 782

bquimicos@hotmail.com

www.alquilerquimicos.com

INSTALACION SERVICIO

RETIRO CAMBIO

DÍA	MES	AÑO
3	11	22

Señor: MELITER C.I. Nº _____

en representación de: _____

con domicilio en: Ruta 4 y 20

Dirección de entrega: _____

Remitimos a Ud(s) en calidad de ARRENDAMIENTO

HORARIO:	CANTIDAD		UNIDAD (ES) NUMEROS:			
LLEGADA <u>0830</u>	<u>6</u>	BAÑO QUIMICO	<u>691</u>	<u>352</u>	<u>505</u>	<u>506</u>
SALIDA <u>1110</u>		BAÑO A LA RED	<u>377</u>	<u>414</u>		
VEHÍCULO: <u>22</u>		DUCHA				
		BOLETERIA				
		CABINA VIGILANCIA				

MANTENIMIENTO

PROPIEDAD CLIENTE AC QUIMICOS

PAPEL HIGIÉNICO: 72 ROLLOS BAROMÉTRICA

PAPEL TOALLA: ROLLOS LIMPIEZA

NEUTRALIZANTE DE OLOR: 6 LITROS

NUMERO DE FUNCIONARIO: 160

OBSERVACIONES: _____



Infopel LTDA. RUT 21 428190 0011
CONSTANCIA 83220744680 - 08/2022
REMITO - A 123.601 - 129.600 x 3 VIAS
IMPRESA AUTORIZADA

VENCIMIENTO
DGI 29/08/2024

ACEPTO CONDICIONES AL DORSO
FIRMA: [Signature]
ACLARACIÓN: Andrés Toland
C.I.: 44668337

Via 1 Boleto ORIGINAL CLIENTE - 2 Via Copia COPIA CONTABILIDAD - Via 3 Copia COPIA ARCHIVO

AC Químicos

LEONARDO ALMEIDA RODRIGUEZ

RUT 02 022157 0017

REMITO

Nº Serie A 128282

Alquiler de Baños Químicos

José Belloni 5851 - Montevideo

Tel: 2294 11 28

Cel: 099 590 782

bquimicos@hotmail.com

www.alquilerquimicos.com

INSTALACION

SERVICIO

RETIRO

CAMBIO

DÍA	MES	AÑO
10	11	22

Señor: MELITER. C.I. Nº _____

en representación de: _____

con domicilio en: Ruía 9 y 20.

Dirección de entrega: _____

Remitimos a Ud(s) en calidad de ARRENDAMIENTO

		UNIDAD (ES) NUMEROS:			
HORARIO:	CANTIDAD	BAÑO QUIMICO	699352	505	506
LLEGADA <u>0845</u>		BAÑO A LA RED	414	377	
SALIDA <u>1120</u>		DUCHA			
VEHÍCULO:		BOLETERIA			
<u>22</u>		CABINA VIGILANCIA			

MANTENIMIENTO

PROPIEDAD CLIENTE AC QUIMICOS

PAPEL HIGIÉNICO: 12 ROLLOS BAROMÉTRICA

PAPEL TOALLA: ROLLOS LIMPIEZA

NEUTRALIZANTE DE OLOR: 6 LITROS

NUMERO DE FUNCIONARIO:

160

OBSERVACIONES: _____



Infopel LTDA. RUT 21 428190 0011

CONSTANCIA 83220744630 - 08/2022

REMITO - A 123.601 - 129.600 x 3 VIAS

IMPRESA AUTORIZADA

1x1 Bateria ORIGINAL CLIENTE - 2x1x1 Copia COPIA CONTABILIDAD - 1x3 Copia COPIA ARCHIVO

VENCIMIENTO
DGI 29/08/2024

ACEPTO CONDICIONES AL DORSO

FIRMA: [Firma]

ACLARACIÓN: _____

C.I.: _____

AC Químicos

Alquiler de Baños Químicos

José Belloni 5851 - Montevideo

Tel: 2294 11 28

Cel: 099 590 782

bquimicos@hotmail.com

www.alquilerquimicos.com

LEONARDO ALMEIDA RODRIGUEZ

RUT 02 022157 0017

F.EMITO

Serie A

Nº 128506

INSTALACION



SERVICIO

RETIRO



CAMBIO

DÍA	MES	AÑO
17	11	22

Señor: MEZITER C.I. Nº _____

en representación de: _____

con domicilio en: Rta. 2049

Dirección de entrega: _____

Remitimos a Ud(s) en calidad de ARRENDAMIENTO

HORARIO:		CANTIDAD	UNIDAD (ES) NUMEROS:
LLEGADA	<u>0850</u>	<u>6</u>	BAÑO QUIMICO <u>697-352-505-474</u>
SALIDA	<u>1145</u>		BAÑO A LA RED <u>506-377</u>
VEHÍCULO:	<u>22</u>		DUCHA
			BOLETERIA
			CABINA VIGILANCIA

MANTENIMIENTO

PROPIEDAD CLIENTE AC QUIMICOS

PAPEL HIGIÉNICO: 12 ROLLOS

BAROMÉTRICA

PAPEL TOALLA: ROLLOS

LIMPIEZA

NEUTRALIZANTE DE OLOR: 6 LITROS

NUMERO DE FUNCIONARIO:

OBSERVACIONES: _____

160



Infapel LTDA. RUT 21-428190-0011

CONSTANCIA 83220744680 - 08/2022

REMITO - A 123.601 - 129.600 x 3 VIAS

IMPRESA AUTORIZADA

Via 1 Blanca ORIGINAL CLIENTE - 2 Via Copia COPIA CONTABILIDAD - Via 3 Copia COPIA ARCHIVO

VENCIMIENTO
DGI 29/08/2024

ACEPTO CONDICIONES AL DORSO

FIRMA:

ACLARACIÓN:

C.I.:

[Firma]

AC Químicos

LEONARDO ALMEIDA RODRIGUEZ

Alquiler de Baños Químicos

José Belloni 5851 - Montevideo
 Tel: 2294 11 28
 Cel: 099 590 782
 bquimicos@hotmail.com
 www.alquilerquimicos.com

RUT 02 022157 0017

REMITO

Serie A

Nº 128519

INSTALACION SERVICIO
 RETIRO CAMBIO

DÍA	MES	AÑO
25	11	22

Señor: MELITER C.I. Nº _____
 en representación de: _____
 con domicilio en: Ruta 2044
 Dirección de entrega: _____
 Remitimos a Ud(s) en calidad de ARRENDAMIENTO

HORARIO:		CANTIDAD	UNIDAD (ES) NUMEROS:
LLEGADA	<u>0850</u>	<u>6</u>	BAÑO QUIMICO <u>697.352.505506</u>
SALIDA			BAÑO A LA RED <u>377.414</u>
VEHICULO:	<u>22</u>		DUCHA
			BOLETERIA
			CABINA VIGILANCIA

MANTENIMIENTO

PROPIEDAD CLIENTE AC QUIMICOS
 PAPEL HIGIÉNICO: 12 ROLLOS BAROMÉTRICA
 PAPEL TOALLA: ROLLOS LIMPIEZA
 NEUTRALIZANTE DE OLOR: 6 LITROS

OBSERVACIONES: _____

NUMERO DE FUNCIONARIO: 160



Info: LTDA. RUT 21 428190 0011
 CONSTANCIA: 83220744680 - 08/2022
 REMITO - A: 123.601 - 129.600 x 3 VIAS
 IMPRENTA AUTORIZADA
Via 1 Borrar ORIGINAL CLIENTE - Via 2 Copiar COPA CONTABILIDAD - Via 3 Copiar COPA ARCHIVO

VENCIMIENTO
DGI 29/08/2024

ACEPTO CONDICIONES AL DORSO
 FIRMA: [Firma]
 ACLARACIÓN: _____
 C.I.: _____

AC Químicos

Alquiler de Baños Químicos

José Belloni 5851 - Montevideo

Tel: 2294 11 28

Cel: 099 590 782

bquimicos@hotmail.com

www.alquilerquimicos.com

LEONARDO ALMEIDA RODRIGUEZ

RUT 02 022157 0017

REMITO

Serie A

NO 127665

INSTALACION

SERVICIO

RETIRO

CAMBIO

DÍA	MES	AÑO
7	12	22

Señor: _____ C.I. N° _____

en representación de: MILITEN

con domicilio en: _____

Dirección de entrega: _____

Remitimos a Ud(s) en calidad de ARRENDAMIENTO

HORARIO:	CANTIDAD	DESCRIPCIÓN	UNIDAD (ES) NUMEROS:			
			1	2	3	4
LLEGADA <u>9:00</u>	<u>6</u>	BAÑO QUIMICO	<u>505-506-374-414</u>			
SALIDA <u>11:30</u>		BAÑO A LA RED	<u>691-252</u>			
VEHÍCULO: <u>16</u>		DUCHA				
		BOLETERIA				
		CABINA VIGILANCIA				

MANTENIMIENTO

PROPIEDAD CLIENTE AC QUIMICOS

PAPEL HIGIÉNICO: 12 ROLLOS

BAROMÉTRICA

PAPEL TOALLA: ROLLOS

LIMPIEZA

NEUTRALIZANTE DE OLOR: 6 LITROS

NUMERO DE FUNCIONARIO:

OBSERVACIONES: _____

224



Infopel LTDA. RUT 21 428190 0011
 CONSTANCIA 83220744680 - 08/2022
 REMITO - A 123.601-129.600 x 3 VIAS
 IMPRENTA AUTORIZADA

Via 1 Blanca ORIGINAL CLIENTE - 2 Via Color COPIA CONTABILIDAD - Via 3 Color COPIA ARCHIVO

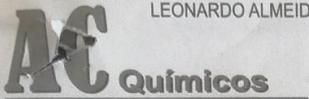
VENCIMIENTO
DGI 29/08/2024

ACEPTO CONDICIONES AL DORSO

FIRMA: [Firma]

ACLARACIÓN: _____

C.I.: _____



LEONARDO ALMEIDA RODRIGUEZ

RUT 02 022157 0017

REMITO

Serie A

No 127688

Alquiler de Baños Químicos

José Belloni 5851 - Montevideo

Tel: 2294 11 28

Cel: 099 590 782

bquimicos@hotmail.com

www.alquilerquimicos.com

INSTALACION

SERVICIO

RETIRO

CAMBIO

DÍA	MES	AÑO
15	12	22

Señor: _____ C.I. N° _____

en representación de: MILITER

con domicilio en: RUFA 20

Dirección de entrega: _____

Remitimos a Ud(s) en calidad de ARRENDAMIENTO

HORARIO:	CANTIDAD	UNIDAD (ES) NUMEROS:
LLEGADA <u>10</u>		BAÑO A LA RED <u>414 777</u>
SALIDA <u>15</u>		DUCHA
VEHICULO: <u>AC</u>		BOLETERIA
		CABINA VIGILANCIA

MANTENIMIENTO

PROPIEDAD CLIENTE AC QUIMICOS

PAPEL HIGIÉNICO: 12 ROLLOS BAROMÉTRICA

PAPEL TOALLA: ROLLOS LIMPIEZA

NEUTRALIZANTE DE OLOR: 6 LITROS

NUMERO DE FUNCIONARIO:

OBSERVACIONES: _____

299



Infopel LTDA. RUT 21 428190 0011
CONSTANCIA 83220744680 - 08/2022
REMITO - A 123.601- 129.600 x 3 VIAS
IMPRESA AUTORIZADA

VENCIMIENTO
DGI 29/08/2024

ACEPTO CONDICIONES AL DORSO

FIRMA: [Signature]

ACLARACIÓN: _____

C.I.: _____

Via 1 Blanco ORIGINAL CLIENTE - 2 Via Color COPIA CONTABILIDAD - 3 Via Color COPIA ARCHIVO

ALQUILER DE BAÑOS QUÍMICOS
Alquiler de Baños Químicos
 José Belloni 5851 - Montevideo
 Tel: 2294 11 28
 Cel: 099 590 782
 bquimicos@hotmail.com
 www.alquilerquimicos.com

LEONARDO ALMEIDA RODRIGUEZ

RUT 02 022157 0017
REMITO
 Serie A

NO 127860

INSTALACION SERVICIO
 RETIRO CAMBIO

DÍA	MES	AÑO
02	11	2022

Señor: _____ C.I. N° _____
 en representación de: **MELITER S.A**
 con domicilio en: _____
 Dirección de entrega: _____
 Remitimos a Ud(s) en calidad de **ARRENDAMIENTO**

		UNIDAD (ES) NUMEROS:			
HORARIO:	CANTIDAD	BAÑO QUIMICO	-699-352-505-906		
LLEGADA 9,50	6	BAÑO A LA RED	414-377		
SALIDA		DUCHA			
VEHÍCULO: 16		BOLETERIA			
		CABINA VIGILANCIA			

MANTENIMIENTO

PROPIEDAD CLIENTE AC QUIMICOS

PAPEL HIGIÉNICO: 12 ROLLOS BAROMÉTRICA 1

PAPEL TOALLA: ROLLOS LIMPIEZA 1

NEUTRALIZANTE DE OLOR: 6 LITROS

NUMERO DE FUNCIONARIO: 929

OBSERVACIONES: _____



Infopel LTDA. RUT: 21 428190 0011
 CONSTANCIA 83220744680 - 08/2022
 REMITO - A 123.601- 129.600 x 3 VIAS
 IMPRENTA AUTORIZADA
Via 1 Blanca ORIGINAL CLIENTE - 2 Via Color COPIA CONTABILIDAD - Via 3 Color COPIA ARCHIVO

VENCIMIENTO
 DGI 29/08/2024

ACEPTO CONDICIONES AL DORSO

FIRMA: *[Signature]*

ACLARACIÓN: _____

C.I.: _____

FIRMA FUNCIONARIO

AC Químicos

LEONARDO ALMEIDA RODRIGUEZ

RUT 02 022157 0017

REMITO Serie A

Alquiler de Baños Químicos

José Belloni 5851 - Montevideo

Tel: 2294 11 28

Cel: 099 590 782

bquimicos@hotmail.com

www.alquilerquimicos.com

INSTALACION

NO 127939

SERVICIO

RETIRO

CAMBIO

DÍA	MES	AÑO
19	1	97

Señor: MILITEN C.I. Nº _____

en representación de: RUTA N° 20

con domicilio en: _____

Dirección de entrega: _____

Remitimos a Ud(s) en calidad de ARRENDAMIENTO

HORARIO:	CANTIDAD	DESCRIPCIÓN	UNIDAD (ES) NUMEROS:			
			1	2	3	4
LLEGADA <u>12:30</u>		BAÑO QUIMICO	<u>694-352-508-377</u>			
SALIDA <input type="checkbox"/>		BAÑO A LA RED	<u>419 -</u>			
VEHÍCULO: <u>AB</u>		DUCHA				
		BOLETERIA				
		CABINA VIGILANCIA				

MANTENIMIENTO

PROPIEDAD CLIENTE AC QUIMICOS

PAPEL HIGIÉNICO: ROLLOS BAROMÉTRICA

PAPEL TOALLA: ROLLOS LIMPIEZA

NEUTRALIZANTE DE OLOR: LITROS

NUMERO DE FUNCIONARIO:

229-245

OBSERVACIONES: _____



Infopel LTDA. RUT 21 428190 0011
 CONSTANCIA 83220744680 - 08/2022
 REMITO - A 123.601-129.600 x 3 VIAS
 IMPRENTA AUTORIZADA

Via 1 Blanca ORIGINAL CLIENTE - 2 Via Color COPIA CONTABILIDAD - Via 3 Color COPIA ARCHIVO

VENCIMIENTO
DGI 29/08/2024

ACEPTO CONDICIONES AL DORSO

FIRMA: [Signature]

ACLARACIÓN: _____

C.I.: _____

32565

NOTA DE ENTREGA

MELITER S.A.
 Tel. (598) 2601 0980 / Fax: 2600 5880 C.P. 11500 proveedores@meliter.com.uy
 Av. Italia 6795 www.meliter.com.uy

LSQA LSQA LSQA

Cliente / Operario: AMPL R20 / C 133

DIA: 28 MES: 10 AÑO: 22

Dirección:

Cantidad	Viajes	Detalle	Origen	Destino
		Se lloran Residuos		
1		Tacho plástico	OBRAJAZO	VENTADERO GRECO
1		" orgánico		
1		" cartón y papel		

Firma Chofer _____ Firma Receptor _____ Firma Capataz _____

SANFER S.R.L. - 29.001 AL 38.000 x 2 - 10/2017 (25279) Via 1 Original Cliente - Blanca / Via 2 Copia Archivo - Rosada

38461

NOTA DE ENTREGA

MELITER S.A.
 Tel. (598) 2601 0980 / Fax: 2600 5880 C.P. 11500 proveedores@meliter.com.uy
 Av. Italia 6795 www.meliter.com.uy

LSQA LSQA LSQA

Cliente / Operario: AMPL R20 / C 133

DIA: 04 MES: 11 AÑO: 2022

Dirección:

Cantidad	Viajes	Detalle	Origen	Destino
		Se lloran Residuos:		
1		Tacho plástico	OBRAJAZO	VENTADERO GRECO
1		" orgánico		
1		" cartón y papel		

Firma Chofer _____ Firma Receptor _____ Firma Capataz _____

ER S.R.L. - 33.001 AL 43.000 x 2 - 05/2022 (36099) Via 1 Original Cliente - Blanca / Via 2 Copia Archivo - Rosada



Tel. (598) 2601 0980 / Fax: 2600 5880 C.P. 11500
Av. Italia 6795

proveedores@meliter.com.uy
www.meliter.com.uy

38462

NOTA DE ENTREGA

Cliente / Operario: Ampl. R 20 / C 133

DIA 11 MES 11 AÑO 2022

Dirección:

Cantidad	Viajes	Detalle	Origen	Destino
		Se llevan residuos		
1		Tacho organico	OPERADOR	VALERIA GRECO
1		" plástico		
1		" Carton y papel		

Firma Chofer

Firma Receptor

Firma Capataz

MPER S.R.L. - 33.001 AL 43.000 x 2 - 05/2022 (36099)

Via 1 Original Cliente - Blanca / Via 2 Copia Archivo - Rosada



Tel. (598) 2601 0980 / Fax: 2600 5880 C.P. 11500
Av. Italia 6795

proveedores@meliter.com.uy
www.meliter.com.uy

38463

NOTA DE ENTREGA

Cliente / Operario: Valeria Greco

DIA 17 MES 11 AÑO 2022

Dirección: Ampl. R 20 / C 133

Cantidad	Viajes	Detalle	Origen	Destino
		Limpeza obrador:	OPERADOR	VALERIA GRECO
		Se llevan residuos:		
1		Tacho organico		
1		" Carton y papel		
1		" plásticos		

Firma Chofer

Firma Receptor

Firma Capataz

SANFER S.R.L. - 33.001 AL 43.000 x 2 - 05/2022 (36099)

Via 1 Original Cliente - Blanca / Via 2 Copia Archivo - Rosada



38464

NOTA DE ENTREGA



Tel. (598) 2601 0980 / Fax: 2600 5880
Av. Italia 6795

C.P. 11500

proveedores@meliter.com.uy
www.meliter.com.uy

Cliente / Operario: Valeria Greco
Dirección: Ampl. R 20 / C 133

DIA: 24 MES: 11 AÑO: 2022

Cantidad	Viajes	Detalle	Origen	Destino
		Limpieza Obrador		
		Se levan:		
1		Tacho organico	OBRADOR	Vertedero Greco
1		" plastico		
1		" Cartón - papel		

[Handwritten signature]

Firma Chofer

Firma Receptor

Firma Capataz

INFER S.R.L. - 33.001 AL 43.000 x 2 - 05/2022 (36099)

Via 1 Original Cliente - Blanca / Via 2 Copia Archivo - Rosada



38465

NOTA DE ENTREGA



Tel. (598) 2601 0980 / Fax: 2600 5880
Av. Italia 6795

C.P. 11500

proveedores@meliter.com.uy
www.meliter.com.uy

Cliente / Operario: Ampliación R 20 / C 133
Dirección: Ampliación R 20 / C 133

DIA: 1 MES: 12 AÑO: 2022

Cantidad	Viajes	Detalle	Origen	Destino
		Limpieza Obrador:		
1		Tacho organico	OBRADOR	Vertedero Greco
"		" plastico		
1		" Cartón - papel.		

[Handwritten signature]

Firma Chofer

Firma Receptor

Firma Capataz

INFER S.R.L. - 33.001 AL 43.000 x 2 - 05/2022 (36099)

Via 1 Original Cliente - Blanca / Via 2 Copia Archivo - Rosada



38466

NOTA DE ENTREGA



Tel. (598) 2601 0980 / Fax: 2600 5880 C.P. 11500
Av. Italia 6795

proveedores@meliter.com.uy
www.meliter.com.uy

Cliente / Operario: Ampliación R 20/C133

DIA 9 MES 12 AÑO 2022

Dirección:

Cantidad	Viajes	Detalle	Origen	Destino
		Limpieza Obrador		
1		Tacho organico	OBRADOR	VENTADERO CRESCO
1		" plasticos		
1		" CARTÓN-PAPEL		

Firma Chofer

Firma Receptor

Firma Capataz

WFER S.R.L. - 33.001 AL 43.000 x 2 - 05/2022 (36099)

Via 1 Original Cliente - Blanca / Via 2 Copia Archivo - Rosada



38467

NOTA DE ENTREGA



Tel. (598) 2601 0980 / Fax: 2600 5880 C.P. 11500
Av. Italia 6795

proveedores@meliter.com.uy
www.meliter.com.uy

Cliente / Operario: Ampl. R20 C/133

DIA 14 MES 12 AÑO 2022

Dirección:

Cantidad	Viajes	Detalle	Origen	Destino
		Limpieza obrador		
1		Tacho organico	OBRADOR	VENTADERO CRESCO
1		" plastico		
1		" CARTÓN-PAPEL		

Firma Chofer

Firma Receptor

Firma Capataz

WFER S.R.L. - 33.001 AL 43.000 x 2 - 05/2022 (36099)

Via 1 Original Cliente - Blanca / Via 2 Copia Archivo - Rosada



MELITER S.A.



Tel. (598) 2601 0980 / Fax: 2600 5880
Av. Italia 6795

C.P. 11500

proveedores@meliter.com.uy
www.meliter.com.uy

38468

NOTA DE ENTREGA

Cliente / Operario: Ampliación R 20 C/133

DÍA 21 MES 12 AÑO 2022

Dirección:

Cantidad	Viajes	Detalle	Origen	Destino
		Limpieza Obrador		
	1	Tacho organico	OBRADOR	Vertedero Grecu
	1	" plastico		
	1	" carton - papel		

Firma Chofer

Firma Receptor

Firma Capataz

ANFER S.R.L. - 33.001 AL 43.000 x 2 - 05/2022 (36099)

Via 1 Original Cliente - Blanca / Via 2 Copia Archivo - Rosada



MELITER S.A.



Tel. (598) 2601 0980 / Fax: 2600 5880
Av. Italia 6795

C.P. 11500

proveedores@meliter.com.uy
www.meliter.com.uy

38470

NOTA DE ENTREGA

Cliente / Operario: Amp R 20 / c 133

DÍA 11 MES 1 AÑO 2023

Dirección:

Cantidad	Viajes	Detalle	Origen	Destino
		de Residuos		
	1	Tacho plastico	OBRADOR	Vertedero Grecu
	1	" organico		
	1	" papel y carton		

Firma Chofer

Firma Receptor

Firma Capataz

ANFER S.R.L. - 33.001 AL 43.000 x 2 - 05/2022 (36099)

Via 1 Original Cliente - Blanca / Via 2 Copia Archivo - Rosada



38471

NOTA DE ENTREGA



Tel. (598) 2601 0980 / Fax: 2600 5880
Av. Italia 6795

C.P. 11500

proveedores@meliter.com.uy
www.meliter.com.uy

Cliente / Operario:

Ampiac R20/c133

DIA	MES	AÑO
24	1	2023

Dirección:

Cantidad	Viajes	Detalle	Origen	Destino
		Se llevan residuos		
1		Tacho Papel, y carton	OBRERA	VENTEDURO CRECA
1		" organico		
1		" plasticos		

Firma Chofer

Firma Receptor

Firma Capataz

Detalle	NroContrato	Nom. Sitio	Tipo de tarea	Fecha de Visita	SUBTIPO_DE_VEHICULO
SERVICIO REALIZADO POR CATERPILLA PM2, A LAS 1389hr	12447	METSO - Lokotrack LT200HP	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	3/11/22 9:30	TRITURADOR_SECUNDARIO
SERVICIO REALIZADO POR CATERPILLAS PM2, A LAS 1329hr	12452	METSO - Lokotrack ST4.8	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	3/11/22 9:33	ZARANDA
MANTENIMIENTO PREVENTIVO 1000 HRS	12007	CATERPILLAR D7R SERIE II	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	15/11/22 17:33	
MANTENIMIENTO PREVENTIVO 12000 KM	15320	FOTON 210	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	16/11/22 12:03	
MANTENIMIENTO PREVENTIVO 1000 HRS	12007	CATERPILLAR D7R SERIE II	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	16/11/22 16:34	
MANTENIMIENTO PREVENTIVO 12000 KM	14094	JAC HFC 1040	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	17/11/22 14:29	
MANTENIMIENTO PREVENTIVO 5000 Km	15316	DONG FENG MENTONG DF 1216	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	17/11/22 17:39	
MANTENIMIENTO PREVENTIVO 1000 HRS	12143	CATERPILLAR 416E	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	17/11/22 18:33	
MANTENIMIENTO PREVENTIVO 1000 HRS	12007	CATERPILLAR D7R SERIE II	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	18/11/22 8:21	
MANTENIMIENTO PREVENTIVO 5000 Km	15316	DONG FENG MENTONG DF 1216	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	22/11/22 15:32	
MANTENIMIENTO PREVENTIVO 12000 KM	15452	HOWO T5G	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	22/11/22 15:33	
MANTENIMIENTO PREVENTIVO 12000 KM	15320	FOTON 210	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	23/11/22 14:08	
MANTENIMIENTO PREVENTIVO 12000 KM	14094	JAC HFC 1040	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	23/11/22 14:15	
MANTENIMIENTO PREVENTIVO 12000 KM	15435	FOTON 210	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	23/11/22 14:50	
MANTENIMIENTO PREVENTIVO 1000 HRS	16515	CATERPILLAR 3406	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	23/11/22 16:04	
MANTENIMIENTO PREVENTIVO 1000 HRS	16509	GENERADOR SDMO 40 KVA	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	23/11/22 16:25	
MANTENIMIENTO PREVENTIVO 12000 KM	15453	HOWO T5G	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	24/11/22 12:41	
MANTENIMIENTO PREVENTIVO 1000 HRS	16509	GENERADOR SDMO 40 KVA	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	24/11/22 14:03	
MANTENIMIENTO PREVENTIVO 1000 HRS	12136	CATERPILLAR 336DL ME	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	24/11/22 15:34	
MANTENIMIENTO PREVENTIVO 12000 KM	15453	HOWO T5G	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	25/11/22 8:16	
MANTENIMIENTO PREVENTIVO 12000 KM	15460	HOWO T5G	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	25/11/22 9:07	
MANTENIMIENTO PREVENTIVO 5000 Km	15316	DONG FENG MENTONG DF 1216	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	25/11/22 10:02	
MANTENIMIENTO PREVENTIVO 12000 KM	15535	FOTON 310	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	25/11/22 13:59	
MANTENIMIENTO PREVENTIVO 1000 HRS	16509	GENERADOR SDMO 40 KVA	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	25/11/22 15:50	
MANTENIMIENTO PREVENTIVO 12000 KM	15435	FOTON 210	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	26/11/22 11:37	
MANTENIMIENTO PREVENTIVO 12000 KM	16211	DONG FENG MENTONG	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	26/11/22 13:34	
MANTENIMIENTO PREVENTIVO 12000 KM	15320	FOTON 210	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	27/11/22 8:47	
MANTENIMIENTO PREVENTIVO 1000 HRS	16509	GENERADOR SDMO 40 KVA	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	27/11/22 13:45	
MANTENIMIENTO PREVENTIVO 5000 Km	15316	DONG FENG MENTONG DF 1216	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	28/11/22 13:42	
MANTENIMIENTO PREVENTIVO 12000 KM	15435	FOTON 210	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	28/11/22 14:30	
MANTENIMIENTO PREVENTIVO 12000 KM	15452	HOWO T5G	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	28/11/22 14:35	
MANTENIMIENTO PREVENTIVO 12000 KM	15453	HOWO T5G	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	29/11/22 11:27	
MANTENIMIENTO PREVENTIVO 12000 KM	15320	FOTON 210	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	29/11/22 15:20	
MANTENIMIENTO PREVENTIVO 5000 Km	15316	DONG FENG MENTONG DF 1216	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	30/11/22 17:16	
MANTENIMIENTO PREVENTIVO 12000 KM	15320	FOTON 210	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1/12/22 10:56	
MANTENIMIENTO PREVENTIVO 12000 KM	15435	FOTON 210	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1/12/22 14:14	
MANTENIMIENTO PREVENTIVO 1000 HRS	16515	CATERPILLAR 3406	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	2/12/22 14:52	
MANTENIMIENTO PREVENTIVO 1000 HRS	16509	GENERADOR SDMO 40 KVA	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	2/12/22 15:30	
MANTENIMIENTO PREVENTIVO 12000 KM	15435	FOTON 210	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	3/12/22 8:24	
MANTENIMIENTO PREVENTIVO 12000 KM	14094	JAC HFC 1040	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	3/12/22 9:56	
MANTENIMIENTO PREVENTIVO 12000 KM	15320	FOTON 210	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	3/12/22 10:43	
MANTENIMIENTO PREVENTIVO 12000 KM	15456	DONG FENG 4038	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	4/12/22 11:25	
MANTENIMIENTO PREVENTIVO 5000 Km	15316	DONG FENG MENTONG DF 1216	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	4/12/22 12:17	
MANTENIMIENTO PREVENTIVO 12000 KM	15452	HOWO T5G	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	4/12/22 15:14	
MANTENIMIENTO PREVENTIVO 12000 KM	15320	FOTON 210	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	5/12/22 10:46	
MANTENIMIENTO PREVENTIVO 1000 HRS	12267	JOHN DEERE 670G	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	6/12/22 7:18	
MANTENIMIENTO PREVENTIVO 1000 HRS	16509	GENERADOR SDMO 40 KVA	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	6/12/22 7:32	

MANTENIMIENTO PREVENTIVO 12000 KM	15453 HOWO T5G	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	6/12/22 9:59
MANTENIMIENTO PREVENTIVO 12000 KM	15320 FOTON 210	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	7/12/22 10:16
MANTENIMIENTO PREVENTIVO 1000 HRS	16509 GENERADOR SDMO 40 KVA	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	7/12/22 15:30
MANTENIMIENTO PREVENTIVO 12000 KM	15452 HOWO T5G	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	8/12/22 8:51
MANTENIMIENTO PREVENTIVO 12000 KM	15456 DONG FENG 4038	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	8/12/22 16:22
MANTENIMIENTO PREVENTIVO 1000 HRS	16509 GENERADOR SDMO 40 KVA	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	8/12/22 16:43
MANTENIMIENTO PREVENTIVO 12000 KM	14094 JAC HFC 1040	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	9/12/22 12:11
MANTENIMIENTO PREVENTIVO 12000 KM	15452 HOWO T5G	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	9/12/22 13:14
MANTENIMIENTO PREVENTIVO 12000 KM	15453 HOWO T5G	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	9/12/22 13:30
MANTENIMIENTO PREVENTIVO 12000 KM	16211 DONG FENG MENTONG	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	12/12/22 11:52
MANTENIMIENTO PREVENTIVO 5000 Km	15316 DONG FENG MENTONG DF 1216	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	12/12/22 13:51
MANTENIMIENTO PREVENTIVO 12000 KM	15456 DONG FENG 4038	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	12/12/22 16:05
MANTENIMIENTO PREVENTIVO 1000 HRS	16509 GENERADOR SDMO 40 KVA	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	12/12/22 17:18
MANTENIMIENTO PREVENTIVO 12000 KM	15320 FOTON 210	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	13/12/22 10:43
MANTENIMIENTO PREVENTIVO 12000 KM	15460 HOWO T5G	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	14/12/22 8:33
MANTENIMIENTO PREVENTIVO 12000 KM	15458 HOWO T5G	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	14/12/22 8:37
MANTENIMIENTO PREVENTIVO 12000 KM	15452 HOWO T5G	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	14/12/22 10:55
MANTENIMIENTO PREVENTIVO 12000 KM	15453 HOWO T5G	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	14/12/22 11:52
MANTENIMIENTO PREVENTIVO 1000 HRS	16509 GENERADOR SDMO 40 KVA	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	14/12/22 16:20
MANTENIMIENTO PREVENTIVO 5000 Km	15316 DONG FENG MENTONG DF 1216	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	15/12/22 11:17
MANTENIMIENTO PREVENTIVO 12000 KM	15453 HOWO T5G	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	15/12/22 17:44
MANTENIMIENTO PREVENTIVO 12000 KM	15452 HOWO T5G	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	16/12/22 10:17
MANTENIMIENTO PREVENTIVO 12000 KM	15320 FOTON 210	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	16/12/22 12:23
MANTENIMIENTO PREVENTIVO 12000 KM	15458 HOWO T5G	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	16/12/22 13:13
MANTENIMIENTO PREVENTIVO 12000 KM	15456 DONG FENG 4038	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	16/12/22 14:51
MANTENIMIENTO PREVENTIVO 1000 HRS	16509 GENERADOR SDMO 40 KVA	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	16/12/22 14:59
MANTENIMIENTO PREVENTIVO 12000 KM	15460 HOWO T5G	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	19/12/22 14:15
MANTENIMIENTO PREVENTIVO 12000 KM	15320 FOTON 210	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	19/12/22 14:47
MANTENIMIENTO PREVENTIVO 12000 KM	15458 HOWO T5G	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	19/12/22 14:51
MANTENIMIENTO PREVENTIVO 5000 Km	15316 DONG FENG MENTONG DF 1216	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	19/12/22 17:57
MANTENIMIENTO PREVENTIVO 1000 HRS	16509 GENERADOR SDMO 40 KVA	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	20/12/22 18:27
MANTENIMIENTO PREVENTIVO 12000 KM	15452 HOWO T5G	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	21/12/22 9:49
MANTENIMIENTO PREVENTIVO 12000 KM	15320 FOTON 210	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	21/12/22 10:20
MANTENIMIENTO PREVENTIVO 5000 Km	15316 DONG FENG MENTONG DF 1216	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	21/12/22 14:04
MANTENIMIENTO PREVENTIVO 12000 KM	15458 HOWO T5G	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	21/12/22 14:56
MANTENIMIENTO PREVENTIVO 12000 KM	15456 DONG FENG 4038	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	21/12/22 17:24
MANTENIMIENTO PREVENTIVO 12000 KM	15460 HOWO T5G	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	22/12/22 8:37
MANTENIMIENTO PREVENTIVO 12000 KM	15453 HOWO T5G	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	22/12/22 10:55
MANTENIMIENTO PREVENTIVO 12000 KM	15450 HOWO T5G	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	22/12/22 11:33
MANTENIMIENTO PREVENTIVO 1000 HRS	16509 GENERADOR SDMO 40 KVA	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	22/12/22 14:25
MANTENIMIENTO PREVENTIVO 12000 KM	15435 FOTON 210	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	22/12/22 14:26
MANTENIMIENTO PREVENTIVO 1000 HRS	12143 CATERPILLAR 416E	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	17/1/23 13:31
MANTENIMIENTO PREVENTIVO 5000 Km	15316 DONG FENG MENTONG DF 1216	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	17/1/23 15:16
MANTENIMIENTO PREVENTIVO 1000 HRS	16509 GENERADOR SDMO 40 KVA	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	17/1/23 17:50
MANTENIMIENTO PREVENTIVO 12000 KM	15453 HOWO T5G	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	17/1/23 18:02
MANTENIMIENTO PREVENTIVO 12000 KM	15452 HOWO T5G	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	18/1/23 10:08
MANTENIMIENTO PREVENTIVO 12000 KM	15435 FOTON 210	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	18/1/23 10:48
MANTENIMIENTO PREVENTIVO 12000 KM	15320 FOTON 210	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	18/1/23 11:23

MANTENIMIENTO PREVENTIVO 12000 KM	15456 DONG FENG 4038	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	18/1/23 11:38	
MANTENIMIENTO PREVENTIVO 12000 KM	15453 HOWO T5G	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	18/1/23 13:48	
MANTENIMIENTO PREVENTIVO 12000 KM	15460 HOWO T5G	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	18/1/23 14:26	
MANTENIMIENTO PREVENTIVO 12000 KM	15458 HOWO T5G	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	18/1/23 21:43	
MANTENIMIENTO PREVENTIVO 12000 KM	15440 DONG FENG 4038	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	19/1/23 10:00	
MANTENIMIENTO PREVENTIVO 12000 KM	15455 DONG FENG 4038	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	19/1/23 10:40	
MANTENIMIENTO PREVENTIVO 1000 HRS	16509 GENERADOR SDMO 40 KVA	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	19/1/23 16:33	
MANTENIMIENTO PREVENTIVO 12000 KM	15435 FOTON 210	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	20/1/23 10:30	
MANTENIMIENTO PREVENTIVO 12000 KM	15320 FOTON 210	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	20/1/23 10:38	
MANTENIMIENTO PREVENTIVO 12000 KM	15450 HOWO T5G	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	20/1/23 10:54	
MANTENIMIENTO PREVENTIVO 12000 KM	15456 DONG FENG 4038	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	20/1/23 13:13	
MANTENIMIENTO PREVENTIVO 12000 KM	15453 HOWO T5G	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	20/1/23 15:34	
MANTENIMIENTO PREVENTIVO 12000 KM	15458 HOWO T5G	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	22/1/23 11:02	
MANTENIMIENTO PREVENTIVO 1000 HRS	12143 CATERPILLAR 416E	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	22/1/23 11:10	
MANTENIMIENTO PREVENTIVO 12000 KM	15320 FOTON 210	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	22/1/23 11:27	
MANTENIMIENTO PREVENTIVO 12000 KM	15320 FOTON 210	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	24/1/23 10:53	
MANTENIMIENTO PREVENTIVO 12000 KM	15456 DONG FENG 4038	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	24/1/23 15:28	
	12356	12356 MANTENIMIENTO PREVENTIVO	24/1/23 20:52	COMPACTADOR
MANTENIMIENTO PREVENTIVO 12000 KM	15452 HOWO T5G	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	25/1/23 10:53	
MANTENIMIENTO PREVENTIVO 12000 KM	15440 DONG FENG 4038	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	25/1/23 11:10	
MANTENIMIENTO PREVENTIVO 12000 KM	15450 HOWO T5G	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	25/1/23 11:23	
MANTENIMIENTO PREVENTIVO 1000 HRS	12353 DYNAPAC CA5000 (PC)	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	25/1/23 11:29	
MANTENIMIENTO PREVENTIVO 12000 KM	15453 HOWO T5G	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	25/1/23 13:41	
MANTENIMIENTO PREVENTIVO 1000 HRS	16509 GENERADOR SDMO 40 KVA	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	25/1/23 15:54	
MANTENIMIENTO PREVENTIVO 1000 HRS	12353 DYNAPAC CA5000 (PC)	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	26/1/23 11:05	
MANTENIMIENTO PREVENTIVO 12000 KM	15455 DONG FENG 4038	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	26/1/23 14:54	
MANTENIMIENTO PREVENTIVO 1000 HRS	12353 DYNAPAC CA5000 (PC)	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	27/1/23 10:49	
MANTENIMIENTO PREVENTIVO 12000 KM	14094 JAC HFC 1040	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	27/1/23 11:53	
MANTENIMIENTO PREVENTIVO 12000 KM	15435 FOTON 210	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	27/1/23 12:39	
MANTENIMIENTO PREVENTIVO 12000 KM	15452 HOWO T5G	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	30/1/23 9:59	
MANTENIMIENTO PREVENTIVO 12000 KM	15435 FOTON 210	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	30/1/23 10:05	
MANTENIMIENTO PREVENTIVO 12000 KM	15408 FOTON 210	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	30/1/23 10:11	
MANTENIMIENTO PREVENTIVO 12000 KM	15450 HOWO T5G	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	30/1/23 10:18	
MANTENIMIENTO PREVENTIVO 1000 HRS	12353 DYNAPAC CA5000 (PC)	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	30/1/23 10:26	
MANTENIMIENTO PREVENTIVO 12000 KM	15440 DONG FENG 4038	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	30/1/23 11:24	
MANTENIMIENTO PREVENTIVO 12000 KM	15453 HOWO T5G	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	30/1/23 11:28	
MANTENIMIENTO PREVENTIVO 12000 KM	15456 DONG FENG 4038	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	30/1/23 16:24	
MANTENIMIENTO PREVENTIVO 1000 HRS	16509 GENERADOR SDMO 40 KVA	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	30/1/23 16:49	
MANTENIMIENTO PREVENTIVO 1000 HRS	12143 CATERPILLAR 416E	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	31/1/23 9:12	
MANTENIMIENTO PREVENTIVO 12000 KM	15435 FOTON 210	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	31/1/23 9:42	
MANTENIMIENTO PREVENTIVO 12000 KM	16211 DONG FENG MENTONG	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	31/1/23 9:52	

Fecha	Obra	Lugar	Combustible	Codigo/Matricula	Litros Cargados
2022-11-12 14:12	C/133 RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12443	127
2022-11-12 14:17	C/133 RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12120	157
2022-11-12 14:28	C/133 RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12806	62
2022-11-12 14:57	C/133 RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12245	209
2022-11-12 15:07	C/133 RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12125	322
2022-11-12 15:24	C/133 RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	15320	94
2022-11-12 15:31	C/133 RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	15454	120
2022-11-12 15:54	C/133 RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12009	369
2022-11-12 15:59	C/133 RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	14097	77
2022-11-13 10:08	C/133 RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12356	106
2022-11-13 10:21	C/133 RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12358	67
2022-11-13 10:25	C/133 RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	15456	160
2022-11-13 10:29	C/133 RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	15453	193
2022-11-13 10:48	C/133 RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12355	197
2022-11-13 11:00	C/133 RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12135	190
2022-11-13 11:09	C/133 RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12005	80
2022-11-13 11:43	C/133 RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12125	170
2022-11-13 11:58	C/133 RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12806	50
2022-11-15 13:29	C/133 RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12353	138
2022-11-15 13:32	C/133 RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12245	141
2022-11-15 13:54	C/133 RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12125	170
2022-11-15 14:09	C/133 RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12460	309
2022-11-15 14:09	C/133 RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12460	309
2022-11-15 14:47	C/133 RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	16510	120
2022-11-16 11:44	C/133 RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	15320	43
2022-11-16 11:55	C/133 RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12550	300
2022-11-16 12:03	C/133 RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12125	133
2022-11-16 12:11	C/133 RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12356	203
2022-11-16 13:11	C/133 RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12267	183
2022-11-16 13:50	C/133 RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12460	190
2022-11-17 13:31	C/133 RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12550	407
2022-11-17 13:37	C/133 RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12245	159
2022-11-17 13:42	C/133 RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	15450	180
2022-11-17 13:49	C/133 RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12353	202
2022-11-17 17:32	C/133 RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	14096	68
2022-11-17 17:34	C/133 RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	16350	60
2022-11-17 17:35	C/133 RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	15435	83
2022-11-17 17:36	C/133 RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	15316	105
2022-11-18 09:46	C/133 RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12304	60
2022-11-18 09:53	C/133 RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12356	167
2022-11-18 10:08	C/133 RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12125	265
2022-11-18 10:18	C/133 RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12358	245
2022-11-18 10:50	C/133 RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12355	215
2022-11-18 10:56	C/133 RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12005	71
2022-11-18 11:05	C/133 RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12135	200
2022-11-18 11:33	C/133 RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12240	4
2022-11-23 13:19	C/133 RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12267	195
2022-11-23 13:24	C/133 RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12358	130
2022-11-23 13:29	C/133 RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12353	158
2022-11-23 13:36	C/133 RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12245	160
2022-11-23 13:48	C/133 RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12125	296
2022-11-23 14:03	C/133 RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	15320	103
2022-11-23 14:13	C/133 RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	14094	70
2022-11-23 14:47	C/133 RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	15435	92
2022-11-23 14:49	C/133 RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	15454	238
2022-11-23 15:45	C/133 RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	16510	133
2022-11-23 15:51	C/133 RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12126	336
2022-11-24 12:39	C/133 RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	15453	150
2022-11-24 12:52	C/133 RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12304	88
2022-11-24 13:17	C/133 RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	14096	45
2022-11-25 09:58	C/133 RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	15316	200
2022-11-25 13:39	C/133 RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12125	205
2022-11-25 13:54	C/133 RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	15535	117
2022-11-25 13:59	C/133 RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12550	600
2022-11-25 14:11	C/133 RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12353	148
2022-11-25 14:21	C/133 RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12267	233

2022-11-25 14:32	C/133 RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12356	100
2022-11-25 14:43	C/133 RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12355	209
2022-11-25 14:51	C/133 RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12135	200
2022-11-25 15:03	C/133 RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12358	120
2022-11-26 11:27	C/133 RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	15450	188
2022-11-26 11:32	C/133 RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	14096	30
2022-11-26 11:35	C/133 RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	15435	112
2022-11-26 11:36	C/133 RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12005	156
2022-11-26 11:38	C/133 RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12124	179
2022-11-26 11:40	C/133 RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12135	252
2022-11-26 11:43	C/133 RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12355	163
2022-11-26 11:46	C/133 RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12240	310
2022-11-26 11:49	C/133 RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12358	174
2022-11-26 11:50	C/133 RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12356	150
2022-11-26 11:51	C/133 RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12210	148
2022-11-26 13:19	C/133 RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12125	288
2022-11-26 13:27	C/133 RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	16211	176
2022-11-26 13:39	C/133 RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12245	265
2022-11-26 13:48	C/133 RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12353	55
2022-11-26 13:48	C/133 RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12353	55
2022-11-26 14:04	C/133 RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12550	250
2022-11-26 14:12	C/133 RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12306	60
2022-11-26 14:24	C/133 RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12143	70
2022-11-26 17:49	C/133 RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	15320	72
2022-11-27 09:08	C/133 RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12210	235
2022-11-27 09:15	C/133 RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12005	72
2022-11-27 09:25	C/133 RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12135	190
2022-11-27 09:34	C/133 RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	15455	265
2022-11-27 09:46	C/133 RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12355	179
2022-11-27 10:08	C/133 RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12124	90
2022-11-27 10:38	C/133 RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	15543	284
2022-11-27 10:49	C/133 RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12353	78
2022-11-27 11:08	C/133 RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12358	165
2022-11-27 11:25	C/133 RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	15458	171
2022-11-28 13:40	C/133 RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	15316	135
2022-11-28 13:47	C/133 RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12550	150
2022-11-28 13:51	C/133 RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12353	123
2022-11-28 14:27	C/133 RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	15435	90
2022-11-28 14:32	C/133 RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	15452	171
2022-11-29 14:22	C/133 RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12245	244
2022-11-29 14:43	C/133 RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12550	350
2022-11-29 14:49	C/133 RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12353	113
2022-11-29 14:50	C/133 RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12358	150
2022-11-29 15:02	C/133 RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	15320	154
2022-11-29 15:14	C/133 RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12210	213
2022-11-29 15:44	C/133 RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	15543	300
2022-11-29 16:39	C/133 RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	16510	144
2022-11-29 16:47	C/133 RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12143	80
2022-11-30 17:05	C/133 RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12267	246
2022-11-30 17:06	C/133 RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12358	81
2022-11-30 17:09	C/133 RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12353	100
2022-11-30 17:11	C/133 RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12550	340
2022-11-30 17:13	C/133 RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	15316	87
2022-12-01 09:21	C/133 RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12356	237
2022-12-01 09:40	C/133 RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12125	270
2022-12-01 09:51	C/133 RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12005	117
2022-12-01 09:58	C/133 RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12355	168
2022-12-01 10:18	C/133 RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12245	141
2022-12-01 10:32	C/133 RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	16350	95
2022-12-01 10:54	C/133 RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	15320	61
2022-12-01 11:00	C/133 RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12124	171
2022-12-01 13:07	C/133 RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	14096	24
2022-12-01 14:13	C/133 RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	15435	100
2022-12-01 14:17	C/133 RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12815	96
2022-12-02 09:19	C/133 RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12210	193
2022-12-02 09:38	C/133 RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	15458	259
2022-12-02 10:19	C/133 RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	14097	76
2022-12-02 10:34	C/133 RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12358	76
2022-12-02 10:37	C/133 RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12267	178
2022-12-02 10:58	C/133 RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12550	263

2022-12-02 11:01	C/133 RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12353	185
2022-12-02 13:32	C/133 RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12125	370
2022-12-02 14:06	C/133 RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12356	176
2022-12-02 14:29	C/133 RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	15454	230
2022-12-03 09:20	C/133 RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12125	157
2022-12-03 09:31	C/133 RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12005	84
2022-12-03 09:52	C/133 RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	14094	65
2022-12-03 09:56	C/133 RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12355	78
2022-12-03 09:59	C/133 RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12356	123
2022-12-03 10:25	C/133 RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12550	253
2022-12-03 10:28	C/133 RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12353	80
2022-12-03 10:35	C/133 RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12358	70
2022-12-03 10:38	C/133 RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	15320	71
2022-12-03 11:02	C/133 RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	15453	271
2022-12-04 10:45	C/133 RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	14096	50
2022-12-04 11:17	C/133 RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	15456	190
2022-12-04 11:24	C/133 RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	15457	105
2022-12-04 11:37	C/133 RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	15450	200
2022-12-04 12:05	C/133 RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	15316	147
2022-12-04 12:19	C/133 RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12355	239
2022-12-04 12:27	C/133 RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12245	255
2022-12-04 12:44	C/133 RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12356	223
2022-12-04 12:51	C/133 RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12358	70
2022-12-04 13:01	C/133 RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12125	370
2022-12-04 13:18	C/133 RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12240	300
2022-12-04 13:34	C/133 RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	15458	149
2022-12-04 13:44	C/133 RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	15452	130
2022-12-05 09:42	C/133 RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12125	92
2022-12-05 09:53	C/133 RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12355	114
2022-12-05 09:56	C/133 RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	15455	225
2022-12-05 10:17	C/133 RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	15454	147
2022-12-05 10:26	C/133 RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12356	132
2022-12-05 10:43	C/133 RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	15320	62
2022-12-05 10:50	C/133 RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12358	70
2022-12-05 13:32	C/133 RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12267	75
2022-12-05 13:33	C/133 RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12267	170
2022-12-06 13:32	C/133 RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	16510	158
2022-12-06 13:38	C/133 RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12356	165
2022-12-06 13:56	C/133 RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12125	456
2022-12-06 14:12	C/133 RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12355	207
2022-12-06 14:24	C/133 RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12353	209
2022-12-06 15:39	C/133 RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12267	207
2022-12-07 10:21	C/133 RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12245	210
2022-12-07 10:28	C/133 RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12356	119
2022-12-07 10:38	C/133 RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12358	99
2022-12-07 10:44	C/133 RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12240	328
2022-12-07 10:51	C/133 RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12125	248
2022-12-07 11:10	C/133 RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12355	97
2022-12-07 11:31	C/133 RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	15543	355
2022-12-07 13:33	C/133 RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12267	156
2022-12-08 10:58	C/133 RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12356	195
2022-12-08 11:16	C/133 RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12125	374
2022-12-08 11:27	C/133 RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12353	122
2022-12-08 11:35	C/133 RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12358	82
2022-12-08 11:38	C/133 RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12135	180
2022-12-08 13:12	C/133 RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12007	186
2022-12-08 13:24	C/133 RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	15450	179
2022-12-08 13:38	C/133 RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12009	349
2022-12-08 14:06	C/133 RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	14096	50
2022-12-08 15:08	C/133 RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12267	163
2022-12-09 11:11	C/133 RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12356	160
2022-12-09 11:14	C/133 RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12240	290
2022-12-09 11:21	C/133 RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12356	86
2022-12-09 11:27	C/133 RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12125	309
2022-12-09 11:38	C/133 RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12355	131
2022-12-09 11:47	C/133 RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12007	209
2022-12-09 12:09	C/133 RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	14094	64
2022-12-09 13:05	C/133 RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12353	136
2022-12-09 13:11	C/133 RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	15452	130
2022-12-09 13:22	C/133 RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	15453	285

2022-12-09 13:39	C/133 RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12245	285
2022-12-09 14:19	C/133 RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12304	89
2022-12-12 10:04	C/133 RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12125	437
2022-12-12 10:18	C/133 RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12126	438
2022-12-12 10:31	C/133 RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12135	260
2022-12-12 10:55	C/133 RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12355	218
2022-12-12 11:01	C/133 RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12007	77
2022-12-12 11:18	C/133 RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12356	203
2022-12-12 11:48	C/133 RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	16211	198
2022-12-12 11:58	C/133 RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	15535	115
2022-12-12 11:59	C/133 RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12267	190
2022-12-12 12:06	C/133 RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12358	108
2022-12-12 13:46	C/133 RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	15316	103
2022-12-12 13:51	C/133 RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12009	260
2022-12-13 09:13	C/133 RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12126	316
2022-12-13 09:20	C/133 RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12125	301
2022-12-13 09:33	C/133 RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12355	114
2022-12-13 09:38	C/133 RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12007	104
2022-12-13 09:43	C/133 RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12245	210
2022-12-13 09:56	C/133 RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12135	150
2022-12-13 10:15	C/133 RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12356	89
2022-12-13 10:32	C/133 RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	15320	130
2022-12-13 10:38	C/133 RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12306	100
2022-12-13 10:47	C/133 RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12353	114
2022-12-13 10:50	C/133 RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12550	300
2022-12-13 11:30	C/133 RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	15408	59
2022-12-13 13:25	C/133 RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12009	270
2022-12-14 09:56	C/133 RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12240	345
2022-12-14 10:08	C/133 RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12005	120
2022-12-14 10:16	C/133 RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12355	124
2022-12-14 10:24	C/133 RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12125	338
2022-12-14 10:33	C/133 RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	15543	217
2022-12-14 10:40	C/133 RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12353	111
2022-12-14 10:50	C/133 RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	15452	92
2022-12-14 10:56	C/133 RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12356	197
2022-12-14 11:07	C/133 RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12135	210
2022-12-14 11:15	C/133 RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12126	380
2022-12-14 11:30	C/133 RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12358	113
2022-12-14 11:39	C/133 RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	15453	230
2022-12-14 13:25	C/133 RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	15454	252
2022-12-15 11:14	C/133 RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	15316	103
2022-12-15 12:02	C/133 RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12358	125
2022-12-15 13:23	C/133 RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12355	202
2022-12-15 13:33	C/133 RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12353	103
2022-12-15 13:40	C/133 RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12245	199
2022-12-15 13:50	C/133 RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12356	238
2022-12-15 13:54	C/133 RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	15441	244
2022-12-15 14:18	C/133 RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12125	430
2022-12-15 14:28	C/133 RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12135	280
2022-12-15 14:46	C/133 RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	15408	108
2022-12-15 15:18	C/133 RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	16510	71
2022-12-15 15:34	C/133 RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12210	209
2022-12-15 15:44	C/133 RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12143	95
2022-12-16 10:16	C/133 RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	15543	338
2022-12-16 10:35	C/133 RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	15409	149
2022-12-16 10:42	C/133 RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12358	100
2022-12-16 10:54	C/133 RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12355	176
2022-12-16 11:00	C/133 RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12125	247
2022-12-16 11:09	C/133 RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	15455	261
2022-12-16 11:17	C/133 RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12005	114
2022-12-16 11:24	C/133 RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12356	179
2022-12-16 11:32	C/133 RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12353	65
2022-12-16 11:39	C/133 RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12135	180
2022-12-16 12:12	C/133 RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	15320	105
2022-12-16 12:32	C/133 RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	15458	260
2022-12-16 13:49	C/133 RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12267	160
2022-12-19 10:58	C/133 RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12125	253
2022-12-19 11:19	C/133 RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12353	46
2022-12-19 11:30	C/133 RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12356	88
2022-12-19 11:40	C/133 RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12135	200

2022-12-19 11:49	C/133 RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12355	229
2022-12-19 14:11	C/133 RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	15460	140
2022-12-19 14:25	C/133 RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	15320	83
2022-12-19 14:41	C/133 RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12358	120
2022-12-19 14:47	C/133 RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	15458	216
2022-12-19 16:18	C/133 RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12124	79
2022-12-20 10:09	C/133 RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12267	293
2022-12-20 10:30	C/133 RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	15454	230
2022-12-20 11:24	C/133 RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12125	242
2022-12-20 11:35	C/133 RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12245	208
2022-12-20 11:42	C/133 RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12356	92
2022-12-20 13:15	C/133 RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12353	53
2022-12-20 13:20	C/133 RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12135	250
2022-12-20 13:28	C/133 RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12355	228
2022-12-20 13:42	C/133 RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12358	130
2022-12-20 13:54	C/133 RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12210	173
2022-12-20 14:47	C/133 RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	15543	109
2022-12-20 14:51	C/133 RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	15453	160
2022-12-20 15:28	C/133 RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12124	96
2022-12-20 15:36	C/133 RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12304	155
2022-12-20 15:37	C/133 RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	16350	80
2022-12-21 09:08	C/133 RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	15452	178
2022-12-21 09:45	C/133 RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12356	91
2022-12-21 09:48	C/133 RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	15441	240
2022-12-21 10:13	C/133 RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	15320	57
2022-12-21 10:20	C/133 RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	15409	114
2022-12-21 10:26	C/133 RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12005	116
2022-12-21 10:31	C/133 RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12353	30
2022-12-21 10:40	C/133 RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12135	210
2022-12-21 11:25	C/133 RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12125	303
2022-12-21 11:48	C/133 RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12009	344
2022-12-21 14:01	C/133 RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	15316	50
2022-12-21 14:34	C/133 RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12267	244
2022-12-22 09:40	C/133 RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12135	230
2022-12-22 10:03	C/133 RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12356	128
2022-12-22 10:49	C/133 RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	15453	120
2022-12-22 10:54	C/133 RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	15450	225
2022-12-22 11:32	C/133 RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12125	210
2022-12-22 13:32	C/133 RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12210	2
2023-01-17 13:23	C/133 RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	16510	174
2023-01-17 13:25	C/133 RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12143	100
2023-01-17 13:52	C/133 RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12304	116
2023-01-17 13:57	C/133 RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12245	277
2023-01-17 14:06	C/133 RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12005	130
2023-01-17 14:21	C/133 RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12356	136
2023-01-17 14:32	C/133 RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12358	184
2023-01-17 14:36	C/133 RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12355	190
2023-01-17 15:15	C/133 RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	15316	170
2023-01-17 15:25	C/133 RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12126	434
2023-01-17 15:36	C/133 RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12007	400
2023-01-17 15:48	C/133 RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12125	350
2023-01-17 16:10	C/133 RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	15403	99
2023-01-17 16:28	C/133 RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12009	366
2023-01-17 16:38	C/133 RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12136	403
2023-01-17 16:49	C/133 RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12443	380
2023-01-18 09:29	C/133 RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12806	195
2023-01-18 09:43	C/133 RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12443	76
2023-01-18 09:48	C/133 RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12136	335
2023-01-18 09:56	C/133 RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12009	108
2023-01-18 10:04	C/133 RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	15452	154
2023-01-18 10:25	C/133 RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12355	92
2023-01-18 10:39	C/133 RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	15435	85
2023-01-18 10:47	C/133 RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12210	240
2023-01-18 11:14	C/133 RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	15320	103
2023-01-18 11:22	C/133 RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12126	222
2023-01-18 11:31	C/133 RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	15456	180
2023-01-18 11:40	C/133 RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12125	160
2023-01-18 11:52	C/133 RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	15454	210
2023-01-18 13:08	C/133 RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	15453	290
2023-01-19 08:11	C/133 RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12136	5

2023-01-19 08:20	C/133 RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12806	126
2023-01-19 08:23	C/133 RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12009	313
2023-01-19 08:29	C/133 RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12443	267
2023-01-19 09:10	C/133 RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12126	216
2023-01-19 09:20	C/133 RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12007	52
2023-01-19 09:27	C/133 RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12356	165
2023-01-19 09:32	C/133 RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12245	173
2023-01-19 09:46	C/133 RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	15440	270
2023-01-19 09:57	C/133 RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12005	104
2023-01-19 10:16	C/133 RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12358	149
2023-01-19 10:27	C/133 RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12355	222
2023-01-19 10:36	C/133 RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	15455	233
2023-01-19 11:12	C/133 RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12125	250
2023-01-19 16:11	C/133 RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12135	150
2023-01-20 09:42	C/133 RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12009	245
2023-01-20 09:49	C/133 RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12806	130
2023-01-20 10:06	C/133 RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12443	215
2023-01-20 10:28	C/133 RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	15435	125
2023-01-20 10:35	C/133 RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	15320	71
2023-01-20 10:39	C/133 RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12126	392
2023-01-20 10:50	C/133 RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	15450	155
2023-01-20 10:57	C/133 RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12125	239
2023-01-20 11:28	C/133 RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	15456	180
2023-01-20 13:10	C/133 RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	15543	94
2023-01-20 13:46	C/133 RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12005	96
2023-01-20 13:51	C/133 RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12245	160
2023-01-20 13:55	C/133 RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12356	270
2023-01-20 14:10	C/133 RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12353	92
2023-01-20 14:15	C/133 RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12210	228
2023-01-20 15:25	C/133 RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	15453	166
2023-01-20 15:33	C/133 RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12007	190
2023-01-22 10:58	C/133 RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	15458	124
2023-01-22 11:06	C/133 RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12143	47
2023-01-22 11:10	C/133 RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12135	230
2023-01-22 11:23	C/133 RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	15320	47
2023-01-24 08:29	C/133 RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	15543	147
2023-01-24 09:02	C/133 RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12126	196
2023-01-24 09:17	C/133 RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12358	105
2023-01-24 09:21	C/133 RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12353	211
2023-01-24 09:26	C/133 RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12356	174
2023-01-24 09:31	C/133 RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12245	265
2023-01-24 09:38	C/133 RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12005	122
2023-01-24 09:49	C/133 RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	15454	245
2023-01-24 10:04	C/133 RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12135	280
2023-01-24 10:24	C/133 RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12210	240
2023-01-24 10:41	C/133 RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12125	320
2023-01-24 10:48	C/133 RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	15320	62
2023-01-24 14:03	C/133 RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12007	300
2023-01-24 14:11	C/133 RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	15408	124
2023-01-25 10:48	C/133 RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	15452	194
2023-01-25 10:49	C/133 RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	15458	205
2023-01-25 10:52	C/133 RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	15440	175
2023-01-25 10:55	C/133 RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12125	317
2023-01-25 11:09	C/133 RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12356	183
2023-01-25 11:17	C/133 RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	15450	150
2023-01-25 11:25	C/133 RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12353	161
2023-01-25 11:43	C/133 RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	15460	215
2023-01-25 13:36	C/133 RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	15453	262
2023-01-25 14:11	C/133 RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12124	148
2023-01-25 14:17	C/133 RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12124	148
2023-01-25 14:30	C/133 RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12007	303
2023-01-26 10:01	C/133 RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12125	285
2023-01-26 10:20	C/133 RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12358	165
2023-01-26 10:36	C/133 RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12356	139
2023-01-26 10:41	C/133 RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12245	253
2023-01-26 10:52	C/133 RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12353	125
2023-01-26 11:18	C/133 RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	15320	96
2023-01-26 11:45	C/133 RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12009	417
2023-01-26 13:38	C/133 RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12124	96
2023-01-27 09:22	C/133 RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	15543	298

2023-01-27 10:18	C/133 RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12356	106
2023-01-27 10:34	C/133 RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12210	240
2023-01-27 10:45	C/133 RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12353	131
2023-01-27 10:56	C/133 RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12125	286
2023-01-27 11:18	C/133 RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12304	92
2023-01-27 11:37	C/133 RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	16350	65
2023-01-27 11:38	C/133 RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12146	37
2023-01-27 11:42	C/133 RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	14094	73
2023-01-27 12:36	C/133 RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	15435	125
2023-01-30 09:43	C/133 RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	15452	165
2023-01-30 09:57	C/133 RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	15435	94
2023-01-30 10:00	C/133 RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	15408	59
2023-01-30 10:01	C/133 RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	15450	141
2023-01-30 10:11	C/133 RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12245	162
2023-01-30 10:18	C/133 RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12358	152
2023-01-30 10:22	C/133 RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12353	67
2023-01-30 10:29	C/133 RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	15320	44
2023-01-30 10:33	C/133 RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12356	54
2023-01-30 11:19	C/133 RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	15440	227
2023-01-30 11:25	C/133 RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	15453	190
2023-01-30 11:42	C/133 RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	16510	117
2023-01-30 14:00	C/133 RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12124	148
2023-01-30 14:10	C/133 RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	15458	214
2023-01-30 14:23	C/133 RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12007	360
2023-01-30 14:37	C/133 RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	15454	250
2023-01-31 09:10	C/133 RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12143	111
2023-01-31 09:41	C/133 RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	16211	170
2023-01-31 09:41	C/133 RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12550	800
2023-01-31 13:25	C/133 RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12124	85
2023-01-31 13:47	C/133 RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12007	256
2023-01-31 14:32	C/133 RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	15460	173

SALDO FINAL:



Ministerio
de Transporte
y Obras Públicas

INSTANCIA DE ACERCAMIENTO A LA COMUNIDAD



Ministerio
de Transporte
y Obras Públicas

Acercamiento a la comunidad

12 HORAS

Dirección Nacional de Vialidad del MTOP convoca a instancia de acercamiento a la comunidad por motivo de las obras
Nuevo Tramo Ruta 20: Ruta 4 – 138km500

21 de Octubre

Salón Comunal Grecco



Plan de Gestión ambiental y social: <https://www.gub.uy/ministerio-transporte-obras-publicas/tematica/planas-sociales>

Rehabilitación Ruta 20:

- Tramo Ruta 4 -138km500



Fecha: 21/10/21

Hora: 12:00 hs.

Lugar: Club Social – Capilla del Sauce, Florida

Introducción

El transporte entre la Ruta 5 (Chamberlain) y la Ruta 4 actualmente requiere transitar por casi 46 kilómetros de un viejo trazado por divisorias de agua con condiciones de circulación y seguridad muy inferiores a los requeridos para una ruta nacional, llegando casi hasta la localidad de Sarandí de Navarro.

El nuevo trazado – casi rectilíneo – reduce esa distancia en casi 19 kilómetros con una estructura y diseño apropiado para las cargas actuales. El nuevo trazado fue diseñado y parcialmente expropiado en la década del 1960. Al no concretarse el proyecto el territorio ha seguido siendo utilizado por los superficiarios para desarrollar su actividad agropecuaria hasta la fecha.

Partes interesadas invitadas: Se envió la siguiente invitación:



Acercamiento a la comunidad

12 HORAS

Dirección Nacional de Vialidad del MTOP convoca a instancia de acercamiento a la comunidad por motivo de las obras
Nuevo Tramo Ruta 20: Ruta 4 – 138km500

21 de Octubre

Salón Comunal Grecco



Plan de Gestión ambiental y social: <https://www.gub.uy/ministerio-transporte-obras-publicas/tematica/planes-sociales>

En primera instancia se realizó un contacto telefónico y luego se envió la invitación por correo electrónico y/o WhatsApp

Las partes interesadas invitadas fueron:

- Centro de Atención Ciudadana – Pueblo Greco
- Sr. Walter Arias, edil de la localidad
- Dirección de obras, Intendencia de Rio Negro
- Dirección Nacional de Policía de Tránsito
- Meliter, empresa constructora adjudicataria de uno de los tramos
- Radio Young, AM 680
- Young TV
- Radio Luna FM, Young



- Vecinos afectados por las expropiaciones del proyecto

Partes interesadas participantes:

Se contó con la participación de 13 personas. Entre las cuales se encontraban:

- Walter Arias, edil de la localidad de Pueblo Grecco
- Ing. Silvana Mazza, Dirección de obras Intendencia de Río Negro
- Arq. María de Leon, Meliter S.A.
- Presidente Fomento Este de Río Negro
- Vecinos cercanos al área del proyecto

Temas presentados:

- Situación actual de la carretera.
- Obras de mejoramiento previstas.
- Marco ambiental de las obras.
- Impactos ambientales.
- Impactos sociales.
- Análisis final y conclusiones.
- Ronda de preguntas.

Mecanismo de quejas y reclamos

En el final de la presentación se mencionó los mecanismos para quejas y reclamos que actualmente posee la Dirección Nacional de Vialidad. También fue presentado el link de acceso a los documentos de este proyecto:

<https://www.gub.uy/ministerio-transporte-obras-publicas/tematica/planes-sociales>

Preguntas realizadas por las partes interesadas:

1. ¿Qué empresas trabajaran en las obras?

Las empresas adjudicatarias de los tramos son: Meliter, Cujo y Stiler

2. Los vecinos de Pueblo Grecco, presentan una solicitud para realizar una rotonda de acceso a la localidad con su correspondiente iluminación.
3. ¿Cuáles son considerados impactos ambientales reversibles?

Los impactos ambientales reversibles son aquellos que no permanecen una vez finalizada la obra como, por ejemplo: generación de polvo y ruido, arranque de material orgánico, compactación de suelos para obradores, etc. Para esto es necesario realizar una correcta gestión ambiental de obras.

4. ¿Se va a mejorar el tramo desde 138km500 hasta ruta 5?

No está previsto como parte de este proyecto, ni en el corto plazo. De todas maneras, se entiende que el aumento de tránsito provoque que sea necesaria la rehabilitación de dicho trámite en el futuro.



5. ¿Cuánto camiones diarios se prevén en el tramo?

Entre 50 y 60 camiones diarios.

6. ¿Los puentes nuevos son insumergibles?

Si. Todo el tramo está proyectado como insumergible.

7. ¿Esta previsto el tendido eléctrico?

No como parte de este proyecto, pero si se han mantenido conversaciones con UTE. Esta empresa tiene la intención de realizar el tendido eléctrico una vez se finalicen las obras de carretera.

8. ¿Se resolvió el trazado por la represa?

La propietaria de la represa no renovó su permiso para el uso de la misma, y actualmente la represa se encuentra vacía, por lo cual no existirá problema con esta situación. De todas maneras, se definió que limita con los límites del predio, no afectando la represa.

9. ¿Cuál es el cambio realizado en el trazado?

Se muestra en Google Earth las diferencias entre el trazado inicialmente proyectado y el definitivo.

10. ¿En que estado se encuentran los trámites expropiatorios?

Algunas expropiaciones habían sido previamente realizadas en el año 1960, para otras ya se tiene el permiso de ocupación, y en algunos casos se debió trocar el área expropiada en la década del 60' por la nueva área necesaria para el proyecto.

11. ¿Cómo incide este proyecto para el mejoramiento del camino de acceso a la localidad de Sarandí de Navarro?

Esta obra es jurisdicción de la caminería nacional, el acceso a la localidad de Sarandí de Navarro es de carácter municipal, por lo cual desde DNV no se puede responder si la Intendencia tiene previsto esta rehabilitación.

En el momento se genera la intervención del personal de la Dirección de obras de la Intendencia de Río Negro, alegando que iban a estudiar la situación.

12. ¿Cuál es la fecha de fin de obras?

Las obras tienen un plazo de 18 meses, por lo cual se estima que finalicen en el segundo semestre del año 2023.

13. ¿Cuándo se considera el día 1 de la obra?

El día que se firma el Acta de replanteo de obra en el MTOP

14. ¿Qué cantidad de personas se pretenden tomar para las obras?



Dado que cada empresa traerá su personal especializado, y contratará el resto en las localidades cercanas, se podría estimar que cada empresa tome entre 10 a 15 personas.

Análisis y conclusión

En primer lugar, se constató el gran interés de vecinos de la zona en las obras a realizar. El camino actual tiene muchas dificultades de transitabilidad, incluyendo serias dificultades los días de mal clima, y un gran deterioro provocado por el tránsito de camiones de madera.

Otras preocupaciones resaltadas fueron: el mejoramiento de otros tramos de caminería municipal y nacional, la electrificación de la zona, la posibilidad de generación de mano de obra, duración de las obras e impactos ambientales previstos



Ministerio
de Transporte
y Obras Públicas

Anexo I – Registro fotográfico





Ministerio
**de Transporte
y Obras Públicas**

Anexo II – Presentación proyectada



Ministerio
**de Transporte
y Obras Públicas**

ACERCAMIENTO A LA COMUNIDAD

OBRAS DE REHABILITACIÓN
RUTA 20 tramo: Ruta 4 – 138km500

21 de octubre del 2021
Pueblo Grecco, Río Negro



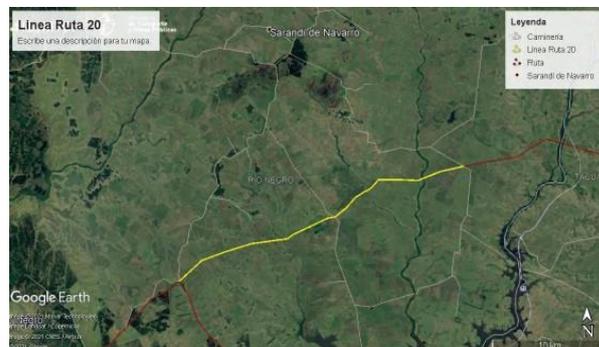
CONTENIDOS DE LA PRESENTACIÓN

- Situación actual de la carretera.
- Obras de mejoramiento previstas.
- Marco ambiental de las obras.
- Impactos ambientales.
- Impactos sociales.
- Análisis final y conclusiones.
- Ronda de preguntas.



SITUACIÓN ACTUAL RUTA 20

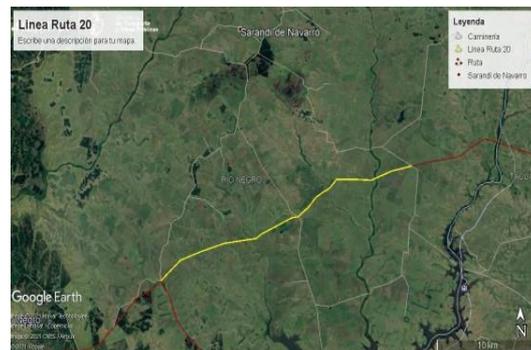
- Pavimento tosca
- Estado regular
- Incluye curvas muy cerradas
- Condiciones de seguridad y circulación muy inferiores al de una ruta nacional
- Mantenimiento a cargo de la Intendencia de Rio Negro





SITUACIÓN FUTURA RUTA 20

- Calzada:
 - Tratamiento Bituminoso Doble
 - Ancho útil 7,20 m
- Banquina:
 - Tratamiento Bituminoso Simple
 - Ancho 1,00 m
- Corrección de curvas, con el objetivo de obtener una velocidad de circulación mínima de 75 km/h
- Construcción de nuevos puentes en arroyos: Tala, Rolón, Tres Árboles e Islas de Arguelle



LISTADO DE ACTIVIDADES DE OBRA

- Movimientos de suelos
- Construcción de alcantarillas
- Conformación de cunetas
- Conformación de plataforma de forma de obtener un ancho de 9,20 m
- Sub-base con material granular en un espesor de 0,30 m en todo el ancho de plataforma
- Base con material granular en un espesor de 0,20 m en todo el ancho de plataforma
- Tratamiento -Bituminoso Doble (TBD) en la calzada de forma tal de obtener un ancho útil de 7,20 m.
- Ejecución de Tratamiento Bituminoso Simple (TBS) en un ancho de 1,00 m en las banquetas.
- Señalización vertical y horizontal.
- Construcción de nuevos puentes



EXPROPIACIONES

Aprobación planimetría DNV y gestión del trámite expropiatorio (División Topografía MTOP)

- Decreto de designación del parcelario afectado (declaración de utilidad pública o interés social)
- Preparación e inicio de expedientes de expropiación (informe técnico)
- Tasación de terrenos, mejoras y daños (incluso moral) y perjuicios (estimación del valor de los bienes y derechos expropiados - justiprecio)
- Notificación de la expropiación al propietario (se puede recurrir dentro de los 15 días hábiles)
- Recurso analizado por División Agrimensura – de no aceptar indemnización las actuaciones derivan a la vía judicial (se vuelve a notificar al propietario)
- Si se acepta tasación, se inicia proceso de escrituración del bien. En caso de toma urgente de posesión, se deposita indemnización provisoria en banco estatal.
- Compensación justa y previa. Pago y toma de posesión.



MARCO AMBIENTAL DE OBRAS VIALES

TODA ACTIVIDAD SERÁ LLEVADA CUMPLIENDO LAS EXIGENCIAS DEL MANUAL AMBIENTAL DE LA DNV

<https://www.gub.uy/ministerio-transporte -obras-publicas/comunicacion/publicaciones/manual -ambiental-para-obras-viales>

OTRAS NORMAS APLICABLES

- Canteras bajo Reglamento de EIA (Decreto 349/005).
- Planes de Gestión Ambiental del Contratista aprobados por DNV.
- Planes de Gestión de Residuos de acuerdo a normativa vigente (Decreto 182/013, Decreto 358/015 y Decreto 373/003).
- Propuesta de estándares de calidad de aire y contaminación sonora (GESTA).



IMPACTOS AMBIENTALES

NATURALEZA DE IMPACTOS AMBIENTALES DE LA OBRA

- No significativos.
- En su mayoría reversibles.
- Previsión de medidas de mitigación en obra de acuerdo al Manual Ambiental de DNV.
- Obligación del Contratista de presentar un Plan de Gestión Ambiental (PGA) y un Plan de Restauración Ambiental (PRA).
- Seguimiento mediante auditorías realizadas por DNV y CVU e informes trimestrales a presentar por el Contratista.

PRINCIPALES IMPACTOS AMBIENTALES



FASE DE CONSTRUCCIÓN

IMPACTO AMBIENTAL	PRINCIPAL MEDIDA MITIGATORIA
Emisiones al aire y ruido	Mantenimiento preventivo de maquinaria
Contaminación de agua de cauces	Adecuada gestión de efluentes
Arranque de suelo orgánico	Restauración con el mismo material de destape
Demanda de agua y combustible	Gestión responsable de recursos
Generación de residuos	Obligación de contar con Plan de Gestión aprobado

FASE DE OPERACIÓN

IMPACTO AMBIENTAL	PRINCIPAL MEDIDA MITIGATORIA
Emisiones al aire y ruido	Mejoramiento del pavimento compensa al aumento de emisiones por mayor tránsito



IMPACTOS SOCIALES

FASE DE CONSTRUCCIÓN

- Generación de fuentes de empleo.
- Posibilidad de generación de molestias por ruido y polvo.

FASE DE OPERACIÓN

- Mejoramiento en la transitabilidad.
- Aumento de tránsito de carga.



CONCLUSIONES

- La obras previstas en Ruta 20 tendrán impactos ambientales poco significativos y reversibles aplicando las correctas medidas mitigatorias y realizando una correcta gestión ambiental.
- Los impactos sociales serán beneficiosos para mejorar las condiciones de transitabilidad, beneficiando a los usuarios locales así como al transporte de carga.
- La DNV controlará que la obra se realice bajo las exigencias ambientales de la normativa vigente, y está abierta a recibir comentarios y sugerencias.



RECEPCIÓN DE CONSULTAS Y RECLAMOS

- **Presencial**
- Mesa de Entrada MTOP Rincón 575 (Montevideo)
- Oficinas regionales y locales del MTOP en Young
- En obradores de las empresas contratistas.



RECEPCIÓN DE CONSULTAS Y RECLAMOS

- **Teléfono**
- 2915 8333

- **Correo electrónico**
- consultas@mtop.gub.uy

- **Online**
- Buzón Ciudadano <https://www.gub.uy/tramites/buzon> -ciudadano-ministerio-transporte-obras-publicas
- Trámites MTOP
<https://tramitesenlinea.mtop.gub.uy/Api/page/externalAccess/open.jsp>



Ministerio
**de Transporte
y Obras Públicas**



Ministerio
**de Transporte
y Obras Públicas**

MUCHAS GRACIAS POR SU ATENCIÓN

RONDA DE PREGUNTAS Y COMENTARIOS

Plan de Gestión ambiental y social: <https://www.gub.uy/ministerio-transporte-obras-publicas/tematica/planes-sociales>

**OBRAS DE REHABILITACIÓN
RUTA 20 tramo: Ruta 4 – 138km500**



Anexo III – Listado de participantes



LISTADO DE ASISTENCIA

INSTANCIA: "Acercamiento a la Comunidad – Presentación de obras Nuevo tramo Ruta 20"

FECHA: 21/10/21 HORARIO: 12:00 hs.

LUGAR: Salón Comunal Pueblo Grecco

DISERTANTES: Ing. Quim. Martín Goyeneche – Ing. Martín Paz – Ing. Nicolas Vaz

NOMBRE Y APELLIDO	INSTITUCIÓN	FIRMA
María Menéndez	Vecino	[Firma]
Guillermo Clement	Vecino	[Firma]
RUBEN R BORINI	VECINO	[Firma]
MARIA DE LEON	MELTER SA.	[Firma]
Silvanna Mazza	Ing. int de R. Negro	[Firma]
Eduardo Acosta	Emb fomento	[Firma]
Franco Gasc	INTENDENCIA	[Firma]
[Firma]	Fomento	[Firma]
[Firma]	Vecino	[Firma]
[Firma]	FE FOMENTO EST. Rta 20	UAGAO 055.203.418
Horacio Fabian	Vecino Pasa Socu	099.185.170



Sr. Director de Obra
Dirección Nacional de Vialidad
Ing.: Facundo Álvarez
Presente:

Ref.: Ubicación Planta Asfáltica
14 de febrero de 2022

AUTORIZACION INSTALACIONES DE PLANTA ASFALTICA

Por la presente solicitamos a Ud. autorización para la instalación de la planta asfáltica a ser utilizada para la elaboración de mezcla asfáltica para las obras de ruta 20: Licitación C133 “Nuevo trazado de Ruta 20, Tramo Arroyo Rolón - Ruta 20 (138km500)” y Ampliación Licitación C124 Construcción de Ruta 20 (Dpto. Rio Negro) en el tramo entre el 0k000 (empalme con la Ruta 4) y el 8k000 (Arroyo Tala).

Se adjunta informe correspondiente a su ubicación, estructuras y servicios a instalar.

Sin otro particular, saluda a Ud. atentamente.

P/MELITER S.A. 
Ing. Residente Juan Bruschera



1. Ubicación

La Planta Asfáltica se instalará en la ubicación que se muestra en la figura 1, en predio ubicado en la intersección de ruta 20 y ruta 4 afectando el padrón 4012 y parte de la faja.



Figura 1: Ubicación de la Planta Asfáltica

2. Estructura e instalaciones

En la figura 2 se muestra la distribución de la planta en el predio y las estructuras a instalar para su funcionamiento.

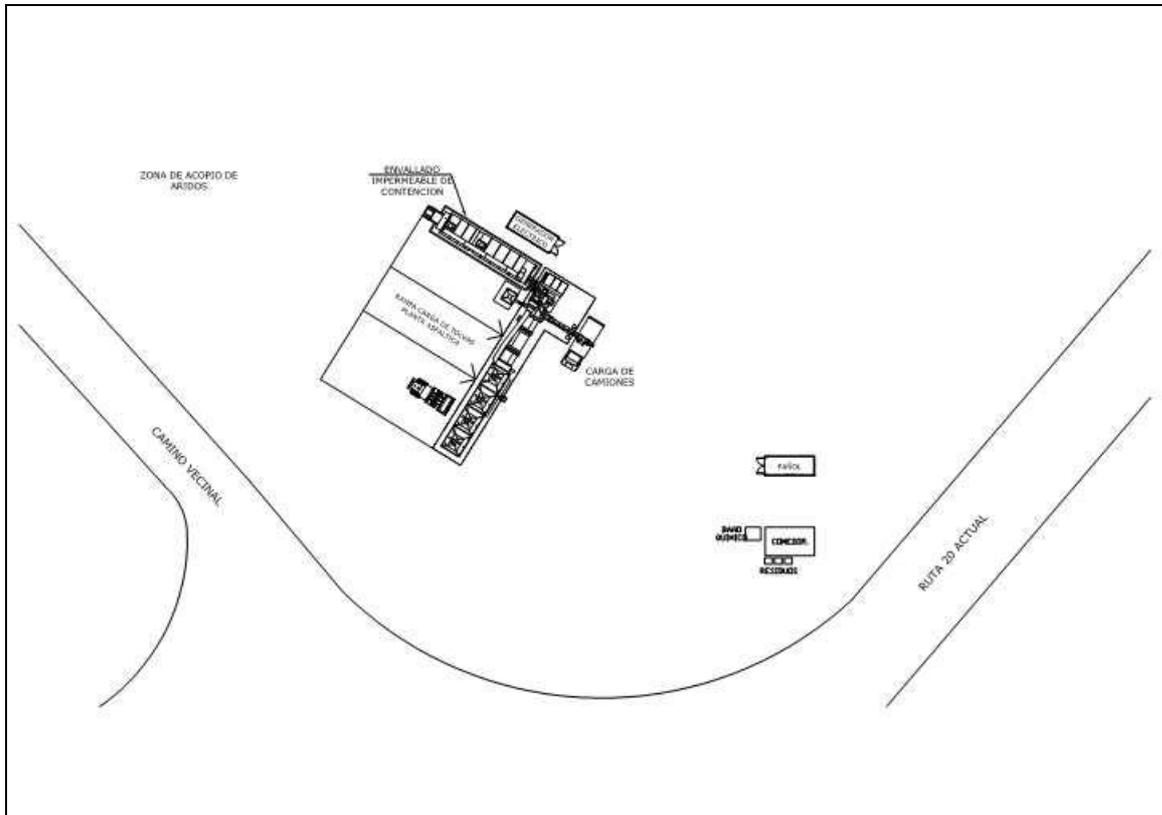


Figura 2: Ubicación de la Planta y estructuras en el predio



3. Características ambientales de la Planta

Se trata de una planta de asfalto móvil continua de la marca CIBER (Wirtgen Goup Company), modelo iNOVA 1200 que la empresa Meliter S.A. adquirió recientemente.

Dicha planta es de última generación y cuenta con un sistema inteligente de filtrado.

Los elementos filtrantes plegados son más resistentes, tienen un nuevo y más eficiente sellado engomado que permite menores emisiones atmosféricas y más fácil mantenimiento.



El filtro de mangas está compuesto por 144 PulsePleat de 5 m² cada una, resultando en 720 m² de área total. Según el manual del fabricante la emisión de material particulado teórica es ≤ 50 mg/Nm³ y las mediciones de campo arrojan resultados ≤ 10 mg/Nm³. Una vez instalada y en funcionamiento se realizarán mediciones para corroborar las indicaciones del fabricante para estar dentro de los parámetros permitidos de emisiones al aire.

Como CIBER siempre estuvo a la vanguardia del desarrollo de tecnologías verdes, la preservación ambiental es uno de los puntos de destaque en la planta Ciber iNOVA 1200: sus niveles de emisiones atmosféricas atienden a las más estrictas normas ambientales para material particulado.

Este material particulado, es retenido por el filtro de mangas y reincorporado a la mezcla asfáltica.

Además de colaborar para mantener la buena calidad del aire, el filtro de mangas Ciber opera en forma que mejora las características del producto final.



Separador estático vortex:

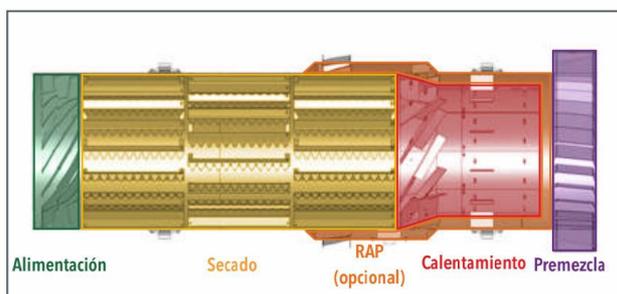
Recolecta y devuelve al mezclador el material en partículas mas grandes, generalmente el retenido en el tamiz #200, permitiendo la separación granulométrica en proceso. También reduce mucho la carga de polvo que llega al filtro de mangas, proporcionando que este opere en condiciones optimizadas.

Filtro de mangas:

Responsable por recolectar y devolver al mezclador el material que pasa por el tamiz #200, las partículas de menor granulometría.

Los valores de emisiones de material en partículas son prácticamente despreciables.

Esta planta tiene mayor eficiencia en el secado de los agregados ya que cuenta con secador proyectado a través de avanzados sistemas de simulación computarizada, tiene aletas internas construidas y distribuidas de manera que la aplicación del calor sobre los agregados se realice en forma gradual, maximizando la remoción de la humedad y el calentamiento de los agregados.



Cada región del secador tiene diferentes tipos de aletas, que cumplen funciones específicas y garantizan eficiencia en el cambio térmico, lo que garantiza máxima producción con el menor consumo de combustible.



4. Residuos sólidos domésticos

Los puntos de generación y recolección de residuos son de tipo transitorios, ubicándose junto al comedor los tachos para los distintos tipos de residuos, con la identificación que corresponde.

Una vez colmada la capacidad de los tachos de residuos, éstos se transportan al vertedero municipal de la zona, registrando su disposición.

5. Residuos especiales

Aquellos residuos que surgen de los mantenimientos, se depositan transitoriamente en el obrador principal de la obra Ampliación C124, debidamente señalizados y se gestionan con envíos al depósito en Canelones desde donde se derivan a los depósitos de disposición final con proveedores autorizados por Dinama.



Ministerio
de Transporte
y Obras Públicas

Pueblo Grecco, 25 de marzo de 2022

Sr. Ingeniero Residente de Meliter S.A.

Ing. Juan Bruschera

Presente

Obra: "Construcción de Ruta 20 en el tramo entre 0k000 (empalme Ruta 4) y el 8k000 (Arroyo Tala)"

Nota N°9

Asunto: Autorización de instalación planta asfáltica

De acuerdo con lo solicitado por la empresa contratista para la instalación de una planta asfáltica sobre el padrón N° 4012 de la 8va sección catastral del departamento de Río Negro y de acuerdo a nota presentada con consentimiento del propietario del padrón para dicha instalación, se aprueba la instalación de la planta en el lugar indicado.

Se recuerda a la empresa que dicha aprobación esta sujeta al cumplimiento de los requisitos ambientales indicados en el *Manual Ambiental para la ejecución de Obras Viales 2015* del MTOP y del PGA de la obra.

Sin otro particular, saluda a Ud. atentamente,

Ing. Facundo Alvarez

Director de Obra