

**MINISTERIO
DE TRANSPORTE
Y OBRAS PÚBLICAS**

MESA DE ENTRADA			
03 MAYO 2018			
NUMERO DE REFERENCIA			
CH-2	CVV	69	103/177/2018
FIRMA			

Expediente N° **2018-10-3-0001051**

Tipo de Expediente: Varios

Tipo OFICINA
Titular: DNV - APOYO ADMINISTRATIVO REGIONAL 3 10/003/10031Z3M

Oficina Origen: Ministerio de Transporte y Obras Públicas / DNV - DIRECCIÓN NACIONAL DE VIALIDAD 10/003/10000000 / DNV - REGIONAL 3 10/003/10031Z03

Asunto: REGIONAL 3 -ELEVA INFORME TRIMESTRAL AMBIENTAL PERIODO OCTUBRE-DICIEMBRE /2017, OBRA C/85 " BACHEOS RUTA 17, TRAMO 300K000 Y CHARQUEADA, DEPARTAMENTO DE TREINTA Y TRES, ADJUDICADA A LA EMPRESA RAMÓN C. ALVAREZ.

Fecha Inicio: 06/04/2018 10:07:31 Fecha Valor: 06/04/2018

Prioridad: Normal Acceso restringido: No

Elemento Físico: No Clasificación: Público



DIRECCIÓN
NACIONAL DE
VIALIDAD

Melo, 5 de abril de 2018

Departamento Contratación de Obras Nacionales

Ing. Ernesto CARBALLO

Presente

Obra: "C/85 Bacheo Ruta 17, tramo: 300km000 y Charqueada, Dpto. de Treinta y Tres, Regional 3"

Asunto: Elevación de ITGA octubre – diciembre 2017

Se eleva a los efectos de ser remitido a la Unidad Ambiental el Informe Trimestral de Gestión Ambiental octubre – diciembre 2017, se aprueba el mismo y se informa que dicha obra se encuentra todavía activa.

Sin otro particular saluda atentamente

Ing. Gustavo TETTAMANTI
Director de Obra



Obra LP 24/2013 "Rehabilitación y Mantenimiento Vial de Rutas 8 y 26 – Cerro Largo"

Melo, Abril de 2018

Ref.: Respuesta a Comunicado de obra Nro.2.

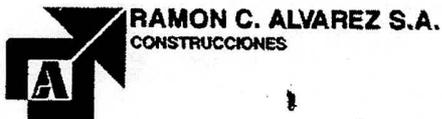
Ing. Gustavo Tettamanti
Director de Obras

Para dar respuesta al comunicado de obra Nro. 2 se presenta el ITGA solicitado que contempla las no conformidades indicadas por la auditoría de DICA y asociados.

Sin otro particular, saluda atte.



Sebastián Alzueta
Ingeniero Residente



Obra C85 " Bacheo en Ruta No.17, tramo: Empalme Ruta 18 – General E. Martínez"

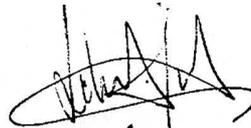
Melo, 26 de marzo de 2018

Ref.: Informe trimestral de gestión ambiental (1).

Ing. Gustavo Tettamanti
Director de Obras

A través de la presente se hace entrega del informe trimestral del gestión ambiental correspondiente al período Octubre-Diciembre de 2018.

Sin otro particular, saluda atte.



Sebastián Alzueta
Ingeniero Residente



Informe trimestral de gestión ambiental

Código: DC 7.1-0

Versión: 01

Páginas: 1 de 7

Obra C85

"Bacheo en tramos de Ruta 17 entre las progresivas 300k000 y 349k500"

Período: Octubre a Diciembre de 2017

El presente informe de gestión ambiental se divide en dos capítulos. En el primero se incluyen en forma general los trabajos realizados en el trimestre pasado, las medidas de prevención y mitigación ambiental adoptadas y los problemas ambientales relevantes ocurridos. En el segundo se incluyen las medidas de prevención y mitigación ambiental que se tomarán para el siguiente trimestre en función de las actividades a desarrollar.

Parte 1.-

Actividades desarrolladas en el trimestre

Los trabajos desarrollados en el trimestre han representado las acciones usuales en los procedimientos constructivos de carreteras en tosca con tratamiento bituminoso.

Los trabajos más relevantes que se han realizado en el trimestre son los siguientes:

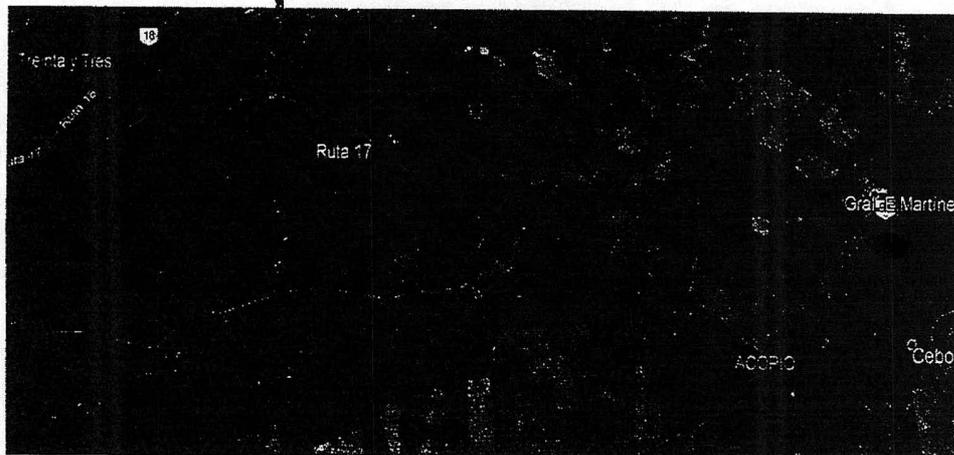
- Transporte de material granular.
- Recarga en ruta con material granular (tosca)
- Trituración de material granítico para elaboración de tratamientos bituminosos
- Bacheo en banquetas y calzada.
- Riegos de imprimación y de adherencia (Ampliación)
- Carga, flete, tendido y compactación de material granular (calzada y banquetas)

Los trabajos consistieron en realizar un aporte de material granular en las zonas donde la dirección de obra indicó, escarificar, compactar y perfilar para conformar el perfil transversal de la ruta. Luego se imprimó con diluidos asfálticos y se realizó un tratamiento bituminoso doble.

Todas las tareas realizadas comenzaron en octubre de 2017 y finalizaron en diciembre de 2017.

La obra comprende una extensión aproximada de 50km que a continuación se indica su ubicación.

	Informe trimestral de gestión ambiental	Código: DC 7.1-0 Versión: 01
		Páginas: 2 de 7



Se indica además la ubicación del acopio donde la DNV en la zona de faja pública deposita el material granular para ser utilizado en las reparaciones de la ruta.

**Parte 2.-
Medidas de prevención y de mitigación de impacto adoptadas**

Durante el transcurso de la obra no ha ocurrido ningún incidente de gravedad que pudiera ocasionar impactos significativos en el medio ambiente, por lo que las medidas de prevención o mitigación de impactos adoptadas son las propuestas en Plan de gestión ambiental oportunamente presentado para las situaciones habituales de la obra.

Manejo de residuos sólidos

La sistemática general de aplicación es la establecida en el procedimiento PR 7.5-02 - *Gestión de residuos*.

Manejo de combustibles y lubricantes

Las condiciones de almacenamiento de combustibles y lubricantes se indican en el procedimiento PR 6.3-01-04 - *Implantación de obrador*.

	Informe trimestral de gestión ambiental	Código: DC 7.1-0
		Versión: 01
		Páginas: 3 de 7

La ubicación de los depósitos se ha determinado en lugares lejanos a los cursos de agua de forma de minimizar la probabilidad de contaminación de los mismos ante un incidente de magnitud importante, que a la fecha no ha ocurrido.

El personal que realiza el transporte y descarga de los materiales es idóneo y se ha capacitado en el manejo de éstos.

El combustible es acopiado en tanques adecuados a tal fin realizándose el proceso de carga y descarga de los mismos en forma cuidadosa de forma de que no ocurran derrames. En caso de ocurrencia de derrames se aplica lo establecido en el *IT 8.3-01-04 - Plan de contingencias*.

Maquinaria

El surtido de combustible de los camiones y maquinaria de alta movilidad se realizó en la estación de servicio ANCAP ubicada en Pueblo Gral. Martínez (Charqueada)

Los cambios de aceite de los camiones y de las máquinas de alta movilidad se realizan en el campamento en la zona dispuesta para ello.

A los equipos de baja movilidad se les cambiará el aceite en el sitio de trabajo, recogiendo el aceite usado en recipientes transitorios adecuadamente identificados.

El aceite usado proveniente de los cambios de aceite almacena transitoriamente en el campamento en tanques acondicionados a tales efectos. Parte de este aceite se está utilizando la lubricación de la trituradora. El aceite residual se gestiona de acuerdo a lo establecido en el procedimiento PR 7.5-02 - Gestión de residuos.

La maquinaria utilizada para las tareas fue:

- Motoniveladora
- Pala Cargadora
- Rodillo Neumático
- Rodillo Liso
- Barredora y sopladora
- Camión regador agua
- Camión regador asfalto
- Gravilladora

	Informe trimestral de gestión ambiental	Código: DC 7.1-0
		Versión: 01
		Páginas: 4 de 7

Canteras

Los materiales granulares utilizados fueron suministrados por DNV extraídos de una cantera propiedad de la Intendencia de Treinta y Tres.

Los materiales pétreos utilizados para los tratamientos fueron extraídos de la cantera ubicada en el padrón No. 6727 de Cerro Largo.

Dicha cantera, declarada oportunamente para la extracción de material granular y pétreo, se continúa explotando ya que se cuenta con una AAO (*resolución ministerial 1297/2013*). Las extracciones y aperturas de frentes de cantera se realizan en forma ordenada de manera de que una vez finalizada la obra la misma se pueda acondicionar convenientemente para su abandono y de acuerdo a lo establecido en el procedimiento PR 7.5-06 - Explotación de canteras.

Subcontratos

Se está trabajando con los subcontratos de la empresa Gardysur SA brindado por Franklin Rosli. En el contrato firmado se incluye la gestión ambiental que deberá aplicar el subcontratista y los controles por parte de Ramón C. Álvarez que se realizarán sobre la misma.

Actividades de capacitación realizadas en el período informado

En el mes de Setiembre de 2017 se ha realizado una capacitación de seguridad laboral para el personal afectado a la obra, brindada por el Técnico Prevencionista de la empresa Marcos Maciel con los requisitos del decreto 125/014.



Informe trimestral de gestión ambiental

Código: DC 7.1-0
Versión: 01

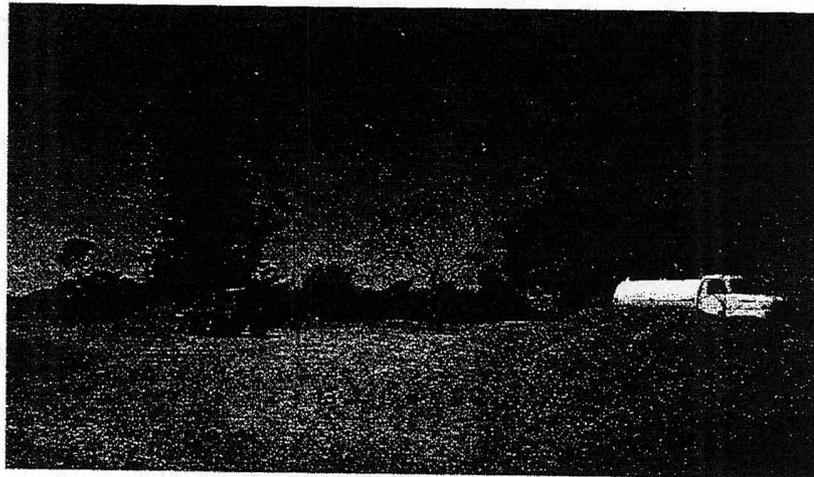
Páginas: 5 de 7

Auditorías ambientales

El 08/11/2017 se recibió una auditoría ambiental por parte de la empresa *DICA y Asociados* contratada por *DNV - MTOP*.

En la misma se informaron dos "no conformidades", de las cuales una es la presentación de este informe y la otra es sobre el acopio de materiales granulares para el bacheo de la propia ruta que tiene la DNV en la faja pública frente a la propiedad de un vecino que ha reclamado a la misma su traslado.

Para la ejecución del bacheo indicado se ha utilizado gran parte del material del acopio por lo que el vecino se vio beneficiado por la obra.



Zona de acopio de materiales durante la ejecución de la obra.



Informe trimestral de gestión ambiental

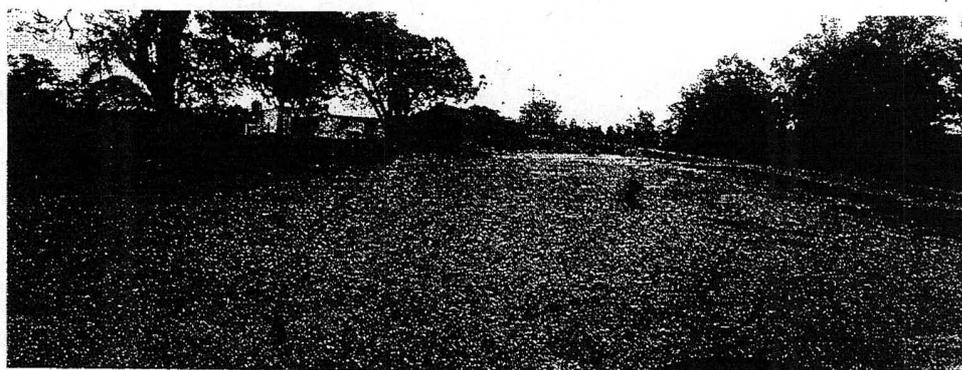
Código: DC 7.1-0

Versión: 01

Páginas: 6 de 7



Zona de acopio de materiales luego de finalizada la obra.



*Vista de la casa del vecino que reclamó por el acopio,
luego de finalizada la obra.*



Informe trimestral de gestión ambiental

Código: DC 7.1-0

Versión: 01

Páginas: 7 de 7

Documentos relacionados

A continuación se listan los documentos relacionados mencionados en este informe.

- PR 7.5-06 - Explotación de canteras
- PR 7.5-02 - Gestión de residuos.
- IT 8.3-01-04 - Plan de contingencias
- PR 6.3-01-04 - Implantación de obrador.

Melo, Febrero de 2018

Ing. Sebastián Alzueta.
Por Ramón C. Álvarez SA

MTOPI		EXPEDIENTE N°
		2018-10-3-0001051
Oficina Actuante:	DNI - REGIONAL 3 10/003/10031Z03	
Fecha:	06/04/2018 10:42:58	
Tipo:	Agregar Documentación	

Escaneado, informe trimestral .

Archivos Adjuntos		
#	Nombre	Convertido a PDF
1	2018-10-3-0001051-InfTrimestral.pdf	Sí

Firmante:
ROMERO NEVES, MARIBEL

MTOPI	EXPEDIENTE N°
	2018-10-3-0001051
Oficina Actuante:	DNV - CONTRATACIÓN DE OBRAS NACIONALES 10/003/10023100
Fecha:	09/04/2018 09:48:19
Tipo:	Elevar

Pase a Ing. Ernesto Carballo.

Firmante:
GALLO, YOHANNA

MTOPI		EXPEDIENTE N°
		2018-10-3-0001051
Oficina Actuante:	DNI - CONTRATACIÓN DE OBRAS NACIONALES 10/003/10023100	
Fecha:	16/04/2018 18:49:54	
Tipo:	Enviar	

Tomado conocimiento siga a la Unidad Ambiental, Ing. Ricardo Bértola a sus efectos.

Firmante:
CARBALLO BETANCURT, ERNESTO

MTOP	EXPEDIENTE N° 2018-10-3-0001051
Oficina Actuante:	DNV - INFORMACIÓN GEOGRÁFICA 10/003/10011021
Fecha:	25/04/2018 09:43:45
Tipo:	Enviar

Se ha recibido ITGA de la obra C/85 " BACHEOS RUTA 17, TRAMO 300K000 Y CHARQUEADA y habiendo sido agregado a la carpeta de la obra se remite a la UCAT con destino a la CVU.

Firmante:
BERTOLA GIGLIO, RICARDO

MTOPI		EXPEDIENTE N°
		2018-10-3-0001051
Oficina Actuante:	DNI - PROGRAMACIÓN 10/003/10012000	
Fecha:	02/05/2018 17:09:49	
Tipo:	Enviar	

Pase a CVU

Firmante:
CARLOMAGNO ESPONDABURU, MARIA