

**MTOP - Ministerio de Transporte y Obras Públicas**  
**Subsecretaría Zona 7**  
**Dirección Provincial El Oro**

**PROYECTO: K038 MTOP - Mantenimiento Vial de la Provincia de El Oro**

Líder del Proyecto:	Barriga Loaiza, Jorge Antonio (jbarriga@mtop.gob.ec)		
Patrocinador Ejecutivo:	Calderón Ojeda, Jaime Ramiro	Programas Relacionados:	
Titular:	Sánchez Yoza, Gabriel Vicente	Prioridad:	0
Tipo de Proyecto:	Infraestructura	Retorno Económico:	0.00
CUP:	175200000.506.3851	TIR:	0.00 %
Objetivos Operativos:	4	VAN:	0.00
Viabilidad Técnica:	Media	Estimado Al Fin Del Proyecto:	4,564,536.38
Localidad de Gestión:	Zona 7 - Sur > El Oro > Toda la Provincia de El Oro		
Tipo de Ppto. Externo:		Fecha de Inicio - Fecha de Fin:	01/01/2018 - 31/12/2018
Fecha de última actualización:	14/05/2018	Fecha de Fin Base:	31/12/2018
Modificado por:	Martínez Herrera, Juana Beatriz	Fecha del siguiente Hito:	31/05/2018

**DATOS GENERALES**

**Descripción**

Mantenimiento General de la Red Vial Estatal de la Provincia de El Oro, comprende trabajos por administración directa, y trabajos realizados por Asociaciones de Conservación Vial - Microempresas: Bacheo asfáltico común, limpieza de cunetas a mano y a máquina, limpieza de alcantarillas, encausamientos, limpieza de derrumbes, sellos asfálticos, re conformación de rasantes, rellenos, mantenimiento de señalización vertical y horizontal. Se incluyen obras de mantenimiento a contratar, señalización, mantenimiento de puentes, obras de emergencia.

**Beneficios Cualitativos**

Mantener y mejorar los niveles de servicio de todos los componentes de la vía: pavimento, drenaje, señalización, obras de arte, con la finalidad de facilitar el intercambio comercial de los pobladores de las áreas circundantes, mejorando la conectividad del transporte

**Tipo de Beneficiario**

Todos los usuarios de la red Vial Estatal de la Provincia de El Oro; sectores: agrícola, ganadero, minero, pesquero, acuícola, turístico

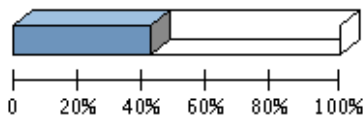
**Restricciones**

Disponibilidad de equipo, efectos colaterales de estación invernal, transporte de materia prima, abastecimiento de mezcla asfáltica

Fase Actual:	Anteproyecto	Definición	Planeación	<b>Ejecución</b>	Cierre	Completado	Congelado	Cancelado
--------------	--------------	------------	------------	------------------	--------	------------	-----------	-----------

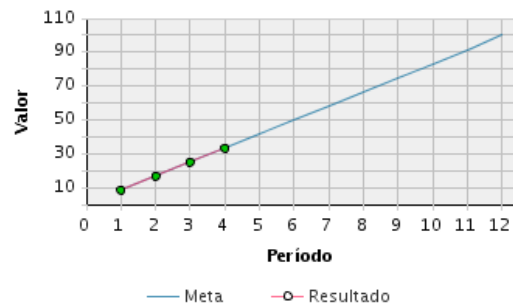
**AVANCE FÍSICO DEL PROYECTO**

**% TIEMPO TOTAL TRANSCURRIDO**



Transcurrido: 41.37 %  
 Fecha de Inicio: 01/01/2018 Fecha de Fin: 31/12/2018

**AVANCE FÍSICO PROGRAMADO VS. REAL**



**Porcentaje de Avance**

Año	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic
2018	Avance programado acumulado											

Porcentaje de Avance												
Año	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic
	8 %	17 %	25 %	33 %	42 %	50 %	58 %	67 %	75 %	83 %	92 %	100 %
Avance real acumulado												
	8 %	17 %	25 %	33 %								
Estado												

### RESÚMENES EJECUTIVOS (MÁS RECIENTES)

Resúmenes Ejecutivos	Modificado por	Fecha de última actualización
Abril 2018: Se ejecutan trabajos de Mantenimiento Rutinario en la Red Vial Estatal por Administración Directa en las siguientes actividades: Limpieza de derrumbes menores a máquina en las carreteras: Saracay - Piñas, Saracay - Balsas - Rio Pindo; Limpieza de derrumbes en la carretera Portovelo - Salati - Ambocas; Bacheo asfáltico en las carreteras: La Avanzada - Saracay, Saracay - Piñas, Piñas - Portovelo - Zaruma.	Barriga Loaiza, Jorge Antonio	04/05/2018 - 01:24 PM
Marzo 2018: Se ejecutan trabajos de Mantenimiento Rutinario en la Red Vial Estatal por Administración Directa en las siguientes actividades: Limpieza de derrumbes menores a máquina en las carreteras: Saracay - Piñas, Saracay - Balsas - Rio Pindo; Limpieza de derrumbes en la carretera Portovelo - Salati - Ambocas; Bacheo asfáltico en las carreteras: Corralitos - Pasaje, Yee del Enano - Buenavista - Pasaje.	Barriga Loaiza, Jorge Antonio	05/04/2018 - 09:58 AM
Febrero 2018: Se ejecutan trabajos de Mantenimiento Rutinario en la Red Vial Estatal por Administración Directa en las siguientes actividades: Limpieza de derrumbes menores a máquina en las carreteras: Saracay - Piñas, Saracay - Balsas - Rio Pindo, Arenillas - La Victoria - Pte. Puyango.	Barriga Loaiza, Jorge Antonio	02/03/2018 - 03:48 PM
Enero 2018: Se ejecutan trabajos de Mantenimiento Rutinario en la Red Vial Estatal por Administración Directa en las siguientes actividades: Reconfiguración de rasante con material de mejoramiento en el km 33+500 de la carretera Arenillas-La Victoria-Pte. Puyango, Limpieza de espaldones, Bacheo asfáltico común, Limpieza de derrumbes a máquina.	Barriga Loaiza, Jorge Antonio	19/02/2018 - 04:37 PM

### RIESGOS ABIERTOS DEL PROYECTO

Riesgo	Fecha de última actualización	Responsable	Probabilidad	Impacto	Calificación	Acciones Cerradas / Totales
<b>5- PROYECTO. * General.</b> Presencia del Fenómeno del niño CAUSARIA retraso en la ejecución de obra	04/05/2018	Jorge Antonio Barriga Loaiza	30 %	40	12	0/1

Riesgos cerrados: 0, Abiertos: 1

### LOCALIDADES

Localidad de Impacto	
1	Zona 7 - Sur > El Oro > Toda la Provincia de El Oro

### HITOS

	Hito	Categoría	Fecha Comprometida	Fecha Estimada	Fecha Real	A tiempo	Hito Cumplido	Avance Físico
1	EJECUCION: Mantenimiento cumplido en el mes de Enero de 2018 Red Vial Estatal de la Provincia de El Oro	5-Entregables Intermedios	31/01/2018		31/01/2018		Sí	8.33
2	EJECUCION: Mantenimiento cumplido en el mes de Febrero de 2018 Red Vial Estatal de la Provincia de El Oro	5-Entregables Intermedios	28/02/2018		28/02/2018		Sí	8.33

**HITOS**

	Hito	Categoría	Fecha Comprometida	Fecha Estimada	Fecha Real	A tiempo	Hito Cumplido	Avance Físico
3	EJECUCION: Mantenimiento cumplido en el mes de Marzo de 2018 Red Vial Estatal de la Provincia de El Oro	5-Entregables Intermedios	31/03/2018		31/03/2018		Sí	8.33
4	EJECUCION: Mantenimiento cumplido en el mes de Abril de 2018 Red Vial Estatal de la Provincia de El Oro	5-Entregables Intermedios	30/04/2018		30/04/2018		Sí	8.33
5	EJECUCION: Mantenimiento cumplido en el mes de Mayo de 2018 Red Vial Estatal de la Provincia de El Oro	5-Entregables Intermedios	31/05/2018	31/05/2018			No	8.33
6	EJECUCION: Mantenimiento cumplido en el mes de Junio de 2018 Red Vial Estatal de la Provincia de El Oro	5-Entregables Intermedios	30/06/2018	30/06/2018			No	8.33
7	EJECUCION: Mantenimiento cumplido en el mes de Julio de 2018 Red Vial Estatal de la Provincia de El Oro	5-Entregables Intermedios	31/07/2018	31/07/2018			No	8.33
8	EJECUCION: Mantenimiento cumplido en el mes de Agosto de 2018 Red Vial Estatal de la Provincia de El Oro	5-Entregables Intermedios	31/08/2018	31/08/2018			No	8.33
9	EJECUCION: Mantenimiento cumplido en el mes de Septiembre de 2018 Red Vial Estatal de la Provincia de El Oro	5-Entregables Intermedios	30/09/2018	30/09/2018			No	8.34
10	EJECUCION: Mantenimiento cumplido en el mes de Octubre de 2018 Red Vial Estatal de la Provincia de El Oro	5-Entregables Intermedios	31/10/2018	31/10/2018			No	8.34
11	EJECUCION: Mantenimiento cumplido en el mes de Noviembre de 2018 Red Vial Estatal de la Provincia de El Oro	5-Entregables Intermedios	30/11/2018	30/11/2018			No	8.34
12	EJECUCION: Mantenimiento cumplido en el mes de Diciembre de 2018 Red Vial Estatal de la Provincia de El Oro	5-Entregables Intermedios	31/12/2018	31/12/2018			No	8.34

**INDICADORES DEL PROYECTO**

	Indicador	Estado	Avance al Período	Meta	Resultado del Período	Fecha de Inicio	Último Período Actualizado
1	Kilometros mantenidos		91.37 %	209.44	191.37	01/01/2018	Abril

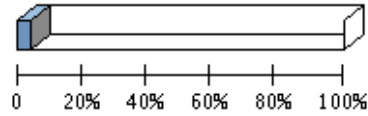
**AVANCE FINANCIERO DEL PROYECTO**

**COSTO TOTAL**

Anticipo Desembolsado:	0.00
Estimado Al Fin Del Proyecto:	4,564,536.38 **
Costo Total:	4,564,536.38
Total Devengado:	137,180.68
% Costo Total Devengado:	3.01 %

*\*\*El Estimado al fin del proyecto se calcula con el devengado de años anteriores, mas el programado a devengar actual, mas el planeado de años futuros.*

**% COSTO TOTAL DEVENGADO**



% Costo Total Devengado: 3.01 %

**Perfil Económico 2018**

	Años Previos	Año Actual (2018)	Años Futuros	Total
Ppto. Planeado	0.00	4,564,536.38	0.00	<b>4,564,536.38</b>
Ppto. Externo Planeado	0.00	0.00	0.00	<b>0.00</b>
Ppto. Aprobado Inicial	0.00	4,564,536.38	0.00	<b>4,564,536.38</b>
Ppto. Codificado	0.00	4,564,536.38	0.00	<b>4,564,536.38</b>
Ppto. Comprometido	0.00	0.00	0.00	<b>0.00</b>
Planeado - Codificado (2018)		0.00		
Programado a Devengar	0.00	4,564,536.38	0.00	<b>4,564,536.38</b>
Ppto. Devengado	0.00	137,180.68	0.00	<b>137,180.68</b>
Pagado Real	0.00	0.00	0.00	<b>0.00</b>
Estimado a fin de año	* 0.00	4,564,536.38	0.00	<b>4,564,536.38</b>
Variación Proyectada (Programado a Devengar - Estimado)	0.00	0.00	0.00	<b>0.00</b>
% de Programado a Devengar vs. Devengado	* 0.00 %	3.01 %	0.00 %	<b>3.01 %</b>
Ppto. Codificado 998	0.00	0.00	0.00	<b>0.00</b>
Ppto. Devengado 998	0.00	0.00	0.00	<b>0.00</b>

\* Ppto. Devengado

**PROGRAMADO A DEVENGAR VS. DEVENGADO 2018**



**Presupuesto Mensual 2018**

Mes	Prog. a Devengar (Mensual)	Devengado (Mensual)	Prog. a Devengar (Acumulado)	Devengado (Acumulado)	Avance Acumulado	Estado	Avance Anual
Ene	0.00	1,930.94	0.00	1,930.94	115.00 %		0.04 %

Presupuesto Mensual 2018							
Mes	Prog. a Devengar (Mensual)	Devengado (Mensual)	Prog. a Devengar (Acumulado)	Devengado (Acumulado)	Avance Acumulado	Estado	Avance Anual
Feb	198,053.36	2,021.40	198,053.36	3,952.34	2.00 %		0.09 %
Mar	425,209.32	112,306.33	623,262.68	116,258.67	18.65 %		2.55 %
Abr	254,985.32	20,922.01	878,248.00	137,180.68	15.62 %		3.01 %
May	651,929.58		1,530,177.58				
Jun	699,175.67		2,229,353.25				
Jul	437,157.99		2,666,511.24				
Ago	515,779.32		3,182,290.56				
Sep	527,803.32		3,710,093.88				
Oct	319,161.32		4,029,255.20				
Nov	253,417.36		4,282,672.56				
Dic	281,863.82		4,564,536.38				
<b>Total</b>	<b>4,564,536.38</b>	<b>137,180.68</b>					

### OBJETIVOS ALINEADOS

Objetivos Operativos	
20	Incrementar el nivel de servicio de la Red Vial Estatal Provincial MEDIANTE un plan de contratación y de control de las actividades de conservación y rehabilitación por administración directa o contratada.
21	Incrementar la seguridad de la Red Vial Estatal Provincial, MEDIANTE un plan de señalización y seguridad vial, y estudios de ingeniería de puntos críticos.
22	Incrementar el rendimiento operativo de la maquinaria vial MEDIANTE un plan de re potenciación del equipo caminero y la contratación de personal calificado para la operación del mismo.
23	Incrementar la calidad de la información de proyectos MEDIANTE la actualización de las herramientas de gestión de proyectos y contratos de acuerdo a la Normativa vigente.

### ARCHIVOS DEL PROYECTO

	Descripción de Archivo	Archivo	Fecha de Alta
1	INFORME EJECUTIVO ENERO 2018	A_1_INFORME_EJECUTIVO_CONSERVACION_VIAL_MTO EL_ORO_ENERO_2018.pdf	02/03/2018
2	INFORME EJECUTIVO FEBRERO 2018	A_2_INFORME_EJECUTIVO_CONSERVACION_VIAL_MTO EL_ORO_FEBRERO_2018.pdf	05/04/2018
3	INFORME EJECUTIVO MARZO 2018	A_4_INFORME_EJECUTIVO_CONSERVACION_VIAL_MTO EL_ORO_MARZO_2018.pdf	04/05/2018
4	INFORME ESIGEF GASTOS OPERATIVOS ABRIL 2018 MANTENIMIENTO VIAL	A_5_EJECUCION_PRESUPUESTARIA_GASTOS_OPERATIVOS_ABRIL_2018_MANTENIMIENTO_VIAL.pdf	05/05/2018
5	INFORME ESIGEF GASTOS OPERATIVOS MARZO 2018 MANTENIMIENTO VIAL	A_3_EJECUCION_PRESUPUESTARIA_GASTOS_OPERATIVOS_MARZO_2018_MANTENIMIENTO_VIAL.pdf	05/04/2018

### FOTOGRAFÍA SELECCIONADA

Archivo	Fecha de Alta
125216_1.jpg	02/03/2018