

**PERÚ**Ministerio  
de Transportes  
y Comunicaciones

MINISTERIO DE TRANSPORTES Y COMUNICACIONES

## BITACORA ELECTRÓNICA DE OBRA

### REGISTRO DE LA BITACORA Y FOTO DEL CUADERNO DE OBRA

<b>Confirma Bitacora:</b> Si	<b>Nro Informe:</b> 74	<b>Fecha Informe:</b> 12-04-2019	<b>Nombre De La Obra:</b> Carretera Camaná - Dv. Quilca - Matarani - Ilo-Tacna, Sub tramo 1: Matarani - El Arenal, Sub Tramo 2: El Arenal - Punta de Bombón	<b>Personal Encargado:</b> GILMAR GABRIEL GOYZUETA TORRES					
<b>Foto Bitacora:</b>	<b>Foto Bitacora 2:</b>	<b>Foto Bitacora 3:</b>	<b>Foto Bitacora 4:</b>	<b>Foto Bitacora 5:</b>	<b>Foto Bitacora 6:</b>				

**Asunto:**

REPORTE DE ACTIVIDADES DÍA 12.04.2019

**Conclusiones:**

SE TUVO LA VISITA DEL LIC. GUSTAVO ALVAREZ CALDERÓN DE LA DIRECCIÓN DESCONCERTADA DEL MINISTERIO DE CULTURA AREQUIPA QUIEN EVALUÓ LA ZONA ARQUEOLÓGICA PARA SU POSTERIOR OPINIÓN EN UN INFORME PARA LA EVALUACIÓN DEL PMA DEL SECTOR KM 44+220 @ 44+905.

SE TUVO UNA REUNIÓN EN LA CIUDAD DE LIMA CON LOS REPRESENTANTES DE PROVÍAS NACIONAL Y LAS AUTORIDADES Y DIRIGENTES DEL DISTRITO DE PUNTA DE BOMBÓN, SIN EMBARGO COMO RESULTADO DE LA MISMO SE TUVO LA NEGATIVA DE LOS DIRIGENTES A DEJAR EJECUTAR TRABAJOS EN LA ROTONDA PUNTA DE BOMBÓN, SE VIENE EVALUANDO LA REDUCCIÓN DE METAS DE PROYECTO.

**Recomendaciones:**

### PANEL FOTOGRAFICO



**Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras**

**Personal Encargado:** GILMAR GABRIEL GOYZUETA TORRES  
**Nivel:** No Aplica  
**Fecha De Fotografia:** 12-04-2019

**Actividades:**  
 PRODUCCIÓN DE BASE GRANULAR

**CDescripcion\_\_\_\_\_:**

1

PRODUCCIÓN DE BASE GRANULAR EN PLANTA DE MEZCLA DE SUELOS UBICADA EN LA PROGRESIVA KM 39+500, SE REALIZAN LOS CONTROLES DE CALIDAD CORRESPONDIENTES.

**Foto1:**



**Foto2:**



**Foto3:**



**Fecha Toma De Datos:**  
 12-04-2019

**Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras**

**Personal Encargado:** GILMAR GABRIEL GOYZUETA TORRES  
**Nivel:** No Aplica  
**Fecha De Fotografia:** 12-04-2019

**Actividades:**  
 POSTES DELINEADORES

**CDescripcion\_\_\_\_\_:**

2

LA EMPRESA SEHOVER, SUB CONTRATA DE OBRAINSA, VIENE FABRICANDO POSTES DELINEADORES DE CONCRETO EN LA PLANTA DE SUELOS UBICADA EN LA PROGRESIVA KM 39+500. A PARTIR DEL DÍA LUNES 15 DE ABRIL SE RETOMAN LAS LABORES EN CAMPO.

**Foto1:**



**Foto2:**



**Foto3:**



**Fecha Toma De Datos:**  
 12-04-2019



**Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras**

**Personal Encargado:** GILMAR GABRIEL GOYZUETA TORRES  
**Nivel:** No Aplica  
**Fecha De Fotografia:** 12-04-2019

**Actividades:**  
 BASE GRANULAR

**CDescripcion** \_\_\_\_\_ :

3 SE CONTINÚA LOS TRABAJOS DE BASE GRANULAR ENTRE LAS PROGRESIVAS KM 40+500 @ 41+700.

**Foto1:**



**Foto2:**



**Foto3:**



**Fecha Toma De Datos:**  
 12-04-2019

**Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras**

**Personal Encargado:** GILMAR GABRIEL GOYZUETA TORRES  
**Nivel:** No Aplica  
**Fecha De Fotografia:** 12-04-2019

**Actividades:**  
 CANAL REVESTIDO

**CDescripcion** \_\_\_\_\_ :

4 SE CULMINÓ EL CANAL REVESTIDO DE CONCRETO ENTRE LAS PROGRESIVAS KM 40+530 @ 40+580.

**Foto1:**



**Foto2:**



**Foto3:**

**Fecha Toma De Datos:**  
 12-04-2019



**Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras**

**Personal Encargado:** GILMAR GABRIEL GOYZUETA TORRES  
**Nivel:** No Aplica  
**Fecha De Fotografia:** 12-04-2019

**Actividades:**  
 MURO DE CONCRETO ARMADO PARA PASE E INGRESO A PREDIOS ALEDAÑOS

**CDescripcion** \_\_\_\_\_:

5

SE VIENE EJECUTANDO UN MURO DE CONCRETO ARMADO EN EL KM 41+717 AMBOS MÁRGENES, COMO PARTE DEL PASE PARA INGRESO DE PREDIOS ALEDAÑOS, ESTA ACTIVIDAD CORRESPONDE AL ADICIONAL N° 14.

**Foto1:**



**Foto2:**



**Foto3:**

**Fecha Toma De Datos:**  
 12-04-2019

**Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras**

**Personal Encargado:** GILMAR GABRIEL GOYZUETA TORRES  
**Nivel:** No Aplica  
**Fecha De Fotografia:** 12-04-2019

**Actividades:**  
 MURO DE SUELO REFORZADO TIPO II

**CDescripcion** \_\_\_\_\_:

6

SE CONTINÚA REALIZANDO LA CONFORMACIÓN DEL MURO DE SUELO REFORZADO CON MALLA TIPO II, ENTRE LAS PROGRESIVAS KM 41+700 @ 42+080 AMBOS MÁRGENES, LA CONFORMACIÓN SE HACE POR CAPAS DE 0.30 METROS CON LOS CONTROLES DE DENSIDAD DE CAMPO MEDIANTE EL ENSAYO DEL DENSÍMETRO NUCLEAR.

**Foto1:**



**Foto2:**



**Foto3:**



**Fecha Toma De Datos:**  
 12-04-2019



**Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras**

**Personal Encargado:** GILMAR GABRIEL GOYZUETA TORRES  
**Nivel:** No Aplica  
**Fecha De Fotografia:** 12-04-2019

**Actividades:**  
TERRAPLÉN

**CDescripcion**\_\_\_\_\_:

SE REALIZA LA CONFORMACIÓN DEL TERRAPLÉN A NIVEL DE CORONA ENTRE LAS PROGRESIVAS KM 41+700 @ 42+080 EN CAPAS DE 30 CENTÍMETROS. SE REALIZA LA VERIFICACIÓN DE LA DENSIDAD DE CAMPO MEDIANTE DENSÍMETRO NUCLEAR.

**Foto1:**



**Foto2:**



**Foto3:**

**Fecha Toma De Datos:**  
12-04-2019

**Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras**

**Personal Encargado:** GILMAR GABRIEL GOYZUETA TORRES  
**Nivel:** No Aplica  
**Fecha De Fotografia:** 12-04-2019

**Actividades:**  
EXTRACCIÓN DE MATERIAL RÍO TAMBO

**CDescripcion**\_\_\_\_\_:

EL DESCENSO DEL CAUDAL DEL RÍO TAMBO PERMITE REALIZAR LA ACTIVIDAD DE EXTRACCIÓN DE MATERIAL INTEGRAL DEL RÍO, PARA SU POSTERIOR ZARANDEO Y TRASLADO DEL MISMO PARA LA EJECUCIÓN DE LAS PARTIDAS DE MURO DE SUELO REFORZADO Y TERRAPLENES. ES NECESARIO INDICAR QUE LA ACTIVIDAD DE ZARANDEO SE REALIZA TAMBIÉN EN TURNO NOCHE.

**Foto1:**



**Foto2:**



**Foto3:**

**Fecha Toma De Datos:**  
12-04-2019

7

8



**Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras**

**Personal Encargado:** GILMAR GABRIEL GOYZUETA TORRES  
**Nivel:** No Aplica  
**Fecha De Fotografia:** 12-04-2019

**Actividades:**  
 VISITA DEL ARQUEÓLOGO DE LA DIRECCIÓN DESCONCERTADA DE CULTURA AREQUIPA

**CDescripcion\_\_\_\_\_:**

9

SE TUVO LA VISITA DEL LIC. GUSTAVO ALVAREZ CALDERÓN, ARQUEÓLOGO DE LA DIRECCIÓN DESCONCERTADA DEL MINISTERIO DE CULTURA AREQUIPA, QUIEN INSPECCIONÓ LA ZONA QUE ACTUALMENTE NO ES AUTORIZADA PARA REALIZAR TRABAJOS ENTRE LAS PROGRESIVAS KM 44+220 @ 44+905.

**Foto1:**



**Foto2:**



**Foto3:**

**Fecha Toma De Datos:**  
 15-04-2019

**Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras**

**Personal Encargado:** GILMAR GABRIEL GOYZUETA TORRES  
**Nivel:** No Aplica  
**Fecha De Fotografia:** 12-04-2019

**Actividades:**  
 MURO DE SUELO REFORZADO TIPO I CON GAVIONES ADICIONAL N° 14

**CDescripcion\_\_\_\_\_:**

10

SE CONTINÚA REALIZANDO LA CONFORMACIÓN DEL MURO DE SUELO REFORZADO ENTRE LAS PROGRESIVAS KM 44+080 @ 44+220 MARGEN DERECHO, SE APRECIA LA COLOCACIÓN DEL MURO GAVIÓN TIPO I.

**Foto1:**



**Foto2:**



**Foto3:**



**Fecha Toma De Datos:**  
 15-04-2019



**Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras**

11

**Personal Encargado:** GILMAR GABRIEL GOYZUETA TORRES  
**Nivel:** No Aplica  
**Fecha De Fotografia:** 12-04-2019

**Actividades:**  
**MURO GAVIÓN**

**CDescripcion** \_\_\_\_\_ :

SE CONTINÚA CON LA EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS DE MURO GAVIÓN EN LA PROGRESIVA KM 43+400 EJE 01 KM 0+050 @ 0+080.

**Foto1:**



**Foto2:**



**Foto3:**



**Fecha Toma De Datos:**  
 15-04-2019

**Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras**

12

**Personal Encargado:** GILMAR GABRIEL GOYZUETA TORRES  
**Nivel:** No Aplica  
**Fecha De Fotografia:** 12-04-2019

**Actividades:**  
**MURO DE SUELO REFORZADO TIPO I CON GAVIONES ADICIONAL N° 14**

**CDescripcion** \_\_\_\_\_ :

SE CONTINÚA REALIZANDO LA CONFORMACIÓN DEL MURO DE SUELO REFORZADO ENTRE LAS PROGRESIVAS KM 43+300 @ 43+365 AMBOS MARGENES, SE APRECIA LA COLOCACIÓN DEL MURO GAVIÓN TIPO I.

**Foto1:**



**Foto2:**



**Foto3:**



**Fecha Toma De Datos:**  
 15-04-2019