



| | |
|---------------------|-----------------------|
| Fecha Pago Anticipo | 13/02/2019 |
| Fecha Elab. Compro. | 25/02/2019 |
| N° de Oficio: | GTC / C-0035 / 2019 F |
| RESUMEN COM: | Terminada |

FECHA Y HORA DE IMPRESIÓN: Feb 25 2019 11:18AM

| | | | |
|---------------------|-------------------------------|---------|--------------------------|
| GERENTE O DIRECTOR: | CARLOS VICENTE AGUIRRE PACZKA | PUESTO: | Director General |
| COMISIONADO: | DANIEL FRANCO CASILLAS | PUESTO: | AUXILIAR DE NORMATIVIDAD |
| ACOMPANA A: | | PUESTO: | |

| | | | |
|--------------------|---|---------|---|
| ELABORÓ DOCUMENTO: | DANIEL FRANCO CASILLAS - AUXILIAR DE NORMATIVIDAD | STATUS: | Comprobación Autorizada, por Liquidar en Caja |
|--------------------|---|---------|---|

DESGLOSE DE ACTIVIDADES Y MONTOS POR DÍA

| FECHA | DESAYUNO | COMIDA | CENA | HOSPEDAJE COMPROBADO |
|------------|--|---|-------------------|---|
| 14/02/2019 | MUNICIPIO: Tepatitlán de Morelos \$ 92.00 GD: (1) 0.00 ACTIVIDAD: supervision y muestreo de ptar's | Tepatitlán de Morelos \$ 166.00 GASOLINA: 0.00 JUS. EXCE. HOSP: | Sin Cena. \$ 0.00 | Sin Hospedaje. *(0.00) - **IVA \$(0.00) |
| 15/02/2019 | MUNICIPIO: Talpa de Allende \$ 92.00 GD: (1) 0.00 ACTIVIDAD: supervision y muestreo de ptar's | Talpa de Allende \$ 166.00 GASOLINA: 0.00 JUS. EXCE. HOSP: | Sin Cena. \$ 0.00 | Sin Hospedaje. *(0.00) - **IVA \$(0.00) |

(*). Hospedaje Comprobado por el Empleado, (**). IVA: SOLO EN CASO DE PRESENTAR FACTURA, GD: Gastos Diversos.

| RESUMEN DE LA COMISIÓN | CONCEPTO | ANTICIPO | COMPROB. | IVA | SALDO | VEHICULO - PLACAS | * Sin unidad. |
|-----------------------------------|---------------------|-------------------------------------|----------|------|---------|--|----------------------|
| FECHA SALIDA: 14/02/2019 | VIATICOS \$: | 516.00 | 516.00 | 0.00 | \$ 0.00 | TIPO / CILINDROS / REND: | # / 0 Cil. / 0 Km/l. |
| HORA SALIDA: 7:00 Hrs. | GASTOS DIVERSOS \$: | 0.00 | 0.00 | 0.00 | \$ 0.00 | MARCA / MODELO: | Sin unidad. / |
| DIA(S) COMISIÓN: 2 | GASOLINA \$: | 0.00 | 0.00 | 0.00 | \$ 0.00 | KM. INICIAL - FINAL: | 0.00 Km. / 0.00 Km. |
| FECHA DE REGRESO: 15/02/2019 | PEAJE \$: | 0.00 | 0.00 | 0.00 | \$ 0.00 | KM. RECORRIDO: | 0.00 Km. |
| HORA DE REGRESO: 18:00 Hrs. | TRANSPORTE \$: | 0.00 | 0.00 | 0.00 | \$ 0.00 | COMBUSTIBLE EN COMISIÓN | |
| TIPO DE COMISIÓN: Otros | PROGRAMA: | GASTO CORRIENTE/RECURSOS SEPAF 2019 | | | | ANTICIPO - EXCEDENTE - GAS COMPRO: | 0 + 0 + 0 = 0 |
| HORÓMETRO COMPROBACIÓN: 0.00 Hrs. | | | | | | GASOLINA POR KM RECORRIDO: | 0.00 |
| JUST. VALES EXCE: | | | | | | SALDO EN VALES RECORRIDO = | 0.00 |
| | | | | | | VALES MANIOBRAS ANTICIPO - COMPROBADO: | 0.00 - 0.00 |
| | | | | | | SALDO VALES MANIOBRAS: | 0.00 |
| | | | | | | \$ VALES A REGRESAR: | 0.00 \$ |

RECIBÍ LA CANTIDAD DE \$ 516.00 (QUINIENTOS DIECISEIS PESOS 00/100 MN.)

COMO ANTICIPO PARA GASTOS, QUE COMPROBARÉ EN UN PLAZO NO MAYOR DE CINCO DÍAS HÁBILES AL TÉRMINO DE LA COMISIÓN.

| |
|-------------------|
| EFFECTIVO A FAVOR |
| CEA |

| | |
|----------------|-----------|
| CARGO CONTABLE | \$ 516.00 |
| MENOS ANTICIPO | \$ 516.00 |
| SALDO | \$ 0.00 |

COMISIONADO
DANIEL FRANCO CASILLAS
AUXILIAR DE NORMATIVIDAD

AUTORIZA COMPROBACIÓN COMISIÓN
DIRECTOR Ó GERENTE

(1). Nota. Solo se suman los Gastos Diversos Autorizados por el DIRECTOR, GERENTE O CAJA.





INFORME DE ACTIVIDADES POR EL C:

DANIEL FRANCO CASILLAS N° OFICIO: GTC / C-0035 / 2019

DEL DÍA: 14/02/2019 AL DÍA: 15/02/2019

RESULTADO DE LA COMISIÓN:

se realizo visita técnica a la ptar de tepatitlan de morelos cabecera municipal, rastro ceinjure y capilla de Guadalupe, donde se llevo a cabo la supervisión general de los modulos de tratamiento, durante el recorrido se realizaron observaciones y recomendaciones técnicas para mejorar la operación, se tomaron fotografias de las condiciones actuales. en la ptar de capilla de Guadalupe se realizo muestreo puntual del influente y efluente para determinar los parámetros establecidos por la norma 001- semarnat-1996. en la ptar de rastro ceinjure no se realizo muestreo debido a que se encontró en malas condiciones operativas y en proceso de estabilización por lo que en ese momento el muestreo no era representativo. en la cabecera municipal al momento de la visita se encontró fuera de operación por mantenimiento del pretratamiento. el dia 15 de febrero se llevo a cabo la visita técnica a la ptar de tapla de allende donde se realizo la supervisión general de la ptar y muestreo puntual del influente y efluente.

COMENTARIOS:

se cumplio la comisión.

para realizar la comprobación de este oficio se autoriza presentar copia de las bitácoras de visita de cada una de las ptar las cuales están firmadas por los encargados de ptar.

COMISIÓN ESTATAL DEL AGUA
DIRECCIÓN DE OPERACIÓN DE PLANTAS DE TRATAMIENTO
GERENCIA TÉCNICA CONSULTIVA



| | |
|-------------|------|
| FOLIO: | 10 |
| LIBRETA No. | DE 1 |

NOMBRE DE LA PTAR
Tepatitlan de Morelos

FECHA: 14.02.19
NOTA No. 1

Se realizó visita técnica a la PTAR de la cabecera municipal de Tepatitlan de Morelos donde se observo lo siguiente; la PTAR se encuentra fuera de operación al momento de la visita, nos comenta el operador que tenían programado mantenimiento y limpieza de los canales desarenadores secundarios que se observo y a que había personal y vacos realizando trabajos. No estaban ingresando flujo por lo que ninguna muestra operaba, cabe mencionar que de los dos flujos en el flujo 1 el sedimentador primario no opera desde mayo de 1 año y el flujo 2 no opera adecuadamente por falta el sedimentador secundario No 2. No se realizó muestra por lo antes comentado, Manifiesta el encargado de la PTAR que en cuanto termine la labor de limpieza se ingresara agua al sistema ya que si se encuentra en condiciones de operar.

[Handwritten initials]

RESPONSABLE DE LA PTAR
NOMBRE Y FIRMA


SUPERVISOR CEA
NOMBRE Y FIRMA
Biol. Daniel Franco

COMISIÓN ESTATAL DEL AGUA
DIRECCIÓN DE OPERACIÓN DE PLANTAS DE TRATAMIENTO
GERENCIA TÉCNICA CONSULTIVA



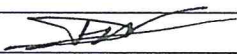
NOMBRE DE LA PTAR

Pastor Ceimporo

FECHA: 14-02-19
NOTA No. 1

| |
|-----------|
| FOLIO: |
| 08 |
| LIBRETA N |
| DE 1 |

Se realizó visita técnica a la PTAR del Pastor Ceimporo del Municipio de Tepetitlan de Morelos, donde se observó lo siguiente: la PTAR se encuentra en proceso de estabilización, se observó que ingresó un agua sin embargo aun no se encuentra al 100 ya que falta vía se genera bastante espuma la cual se pudo observar. Se tomaron fotografías.
No se realizó muestras.




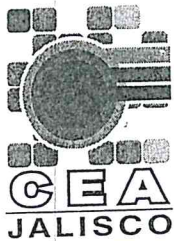
RESPONSABLE DE LA PTAR
NOMBRE Y FIRMA



SUPERVISOR CEA
NOMBRE Y FIRMA

Daniel Franco





COMISION ESTATAL DEL AGUA DE JALISCO

DIRECCION TECNICA
DEPARTAMENTO DE SUPERVISION DE INFRAESTRUCTURA

FOLIO

11

LIBRETA No.

DE

NOMBRE DE LA OBRA Y UBICACION

Capilla de Guadalupe

CONTRATO No.

1

BITACORA DE OBRA No.

1

DESCRIPCION DEL CONCEPTO Y CROQUIS DE DETALLE

NOTA No.

1

FECHA

14-02-19

Se realizó visita técnica a la presa de la localidad de Capilla de Guadalupe, del municipio de Tepetitlan de Morales, donde se observó lo siguiente: La presa se encuentra en operación, al momento de la visita estaba ^{se} ingresando todo el caudal, por lo que no estaban funcionando de los dos canales de socavones que se tenía en operación y el ayo Casado para mantenimiento, los equipos de bombeo del Carrión o tunaje de marea traen grandes cabezas murciaguas que a pesar de que la presa estaba operando la energía de oxidación se encuentra vacía por dentro a la línea de aire, dicho problema tiene aproximadamente 1 año, según comentó el operador en turno, por lo que únicamente se enciende o prende el hidromotor primario, profundos sedimentados secundario, también se observó que se realiza la desinfección con hipoclorito de sodio. Se realizó toma de fotografías de cada uno de los niveles de funcionamiento de cada recurso en compañía del operador de la presa. En días de lluvia al observar con lupa poco se estaba operando, los tallos de sicado fueron foda en proceso de deshidratación a fin de poderse retirar a fincos de estirado. Se realizó muestra directa puntual del sustrato y Efluente puntual para determinar los parámetros establecidos por la norma DGT-Sumarat.

CONTRATISTA
NOMBRE Y FIRMA

V. Hugo Lozano Lopez

SUPERVISOR
NOMBRE Y FIRMA

Biol. Daniel Franco Casillas
Ing. Dom. Nicolas S. Alvarez

REMITIR DE INMEDIATO COPIA AZUL A DEPARTAMENTO DE SUPERVISION DE INFRAESTRUCTURA
COPIA AMARILLA ES PARA EL CONTRATISTA



COMISIÓN ESTATAL DEL AGUA
DIRECCIÓN DE OPERACIÓN DE PLANTAS DE TRATAMIENTO
GERENCIA TÉCNICA CONSULTIVA

| | |
|-------------|----|
| FOLIO: | 10 |
| LIBRETA No. | |
| DE | |

NOMBRE DE LA PLANTA

Tampa de allende

FECHA: 15-02-19
NOTA No. 1

Se realizó visita técnica a la planta de Tampa de allende cabecera municipal donde se observó lo siguiente: La planta se encuentra en operación, el pretratamiento se encuentra en buenas condiciones de limpieza y operación ya que los canales desarenadores se encuentran alternados para su limpieza y mantenimiento, floculadores hidrociclónicos en operación para la separación de sólidos pesados son alimentados temporalmente en contenedores plásticos ya que después llevados al vertedero municipal, el reactor biológico se encuentra operando, se observa poco crecimiento de algas aparentes pocas características, en la prueba de todos sedimentables se tiene 1920 ml/ltr, el sedimentador secundario se observa en operación, al momento de la visita se está en funcionamiento la desinfección final del agua residual tratada se realizó recorrido por cada uno de los módulos de tratamiento donde se tomaron fotos e por condiciones extrañas. Se realizó muestra puntual del influente y efluente. Al momento de la visita se realizó prueba del sistema hacia los módulos de todos, digestor y espesador.

RESPONSABLE DE LA PLANTA
NOMBRE Y FIRMA

SUPERVISOR CEA
NOMBRE Y FIRMA

B. L. Daniel Franco