



Fecha Pago Anticipo	19/03/2019
Fecha Elab. Compro.	01/04/2019
N° de Oficio	DPTAR / C-0086 / 2019
RESUMEN COM.	Terminada

FECHA Y HORA DE IMPRESIÓN: Apr 1 2019 8:28AM

DIRECTOR:	LUIS ACEVES MARTINEZ	PUESTO:	Director de Área Plantas de Tratamiento de Aguas R
COMISIONADO:	JOSE VENEGAS LUMBRERAS	PUESTO:	OPERADOR A
ACOMPAÑA A:		PUESTO:	
ELABORÓ DOCUMENTO:	JOSE VENEGAS LUMBRERAS - OPERADOR A	STATUS:	Comprobación Autorizada por Liquidar en Caja

DESGLOSE DE ACTIVIDADES Y MONTOS POR DÍA					
FECHA	MUNICIPIO	DESAYUNO	COMIDA	CENA	HOSPEDAJE COMPROBADO
19/03/2019	Ocotlán	Sin Desayuno. \$ 0.00	Ocotlán \$ 166.00	Sin Cena. \$ 0.00	Sin Hospedaje. *(0.00) - **IVA \$(0.00)
	ACTIVIDAD:	POR LA MAÑANA EN OFICINAS DE LA CEA DE CALLE FRANCIA SE REALIZA OFICIOS DE COMISION Y COMPROVACION, POR LA TARDE SE REALIZA MANTENIMIENTO CORRECTIVO Y PREVENTIVO EN PTAR DE OCOTLAN			
20/03/2019	La Barca	La Barca \$ 92.00	La Barca \$ 166.00	Sin Cena. \$ 0.00	Sin Hospedaje. *(0.00) - **IVA \$(0.00)
	ACTIVIDAD:	SE REALIZA MANTENIMIENTO CORRECTIVO Y PREVENTIVO EN PTAR DE LA BARCA			
21/03/2019	La Barca	La Barca \$ 92.00	La Barca \$ 166.00	Sin Cena. \$ 0.00	Sin Hospedaje. *(0.00) - **IVA \$(0.00)
	ACTIVIDAD:	SE REALIZA MANTENIMIENTO CORRECTIVO Y PREVENTIVO EN PTAR DE LA BARCA			
22/03/2019	Ocotlán	Ocotlán \$ 92.00	Ocotlán \$ 166.00	Sin Cena. \$ 0.00	Sin Hospedaje. *(0.00) - **IVA \$(0.00)
	ACTIVIDAD:	SE REALIZA MANTENIMIENTO CORRECTIVO Y PREVENTIVO EN PTAR DE OCOTLAN Y JUANACATLAN			
25/03/2019	Jamay	Jamay \$ 73.00	Jamay \$ 128.00	Sin Cena. \$ 0.00	Sin Hospedaje. *(0.00) - **IVA \$(0.00)
	ACTIVIDAD:	SE REALIZA MANTENIMIENTO CORRECTIVO Y PREVENTIVO EN PTAR DE JAMAY			
26/03/2019	La Barca	La Barca \$ 92.00	Ocotlán \$ 166.00	Sin Cena. \$ 0.00	Sin Hospedaje. *(0.00) - **IVA \$(0.00)
	ACTIVIDAD:	SE REALIZA MANTENIMIENTO CORRECTIVO Y PREVENTIVO EN PTAR DE LA BARCA Y OCOTLAN			
27/03/2019	Chapala	Chapala \$ 73.00	Chapala \$ 128.00	Sin Cena. \$ 0.00	Sin Hospedaje. *(0.00) - **IVA \$(0.00)
	ACTIVIDAD:	SE REALIZA MANTENIMIENTO CORRECTIVO Y PREVENTIVO EN PTAR DE SANTA CRUZ DE LA SOLEDAD, JUANACATLAN Y EL SALTO			
28/03/2019	Jamay	Jamay \$ 73.00	Jamay \$ 128.00	Sin Cena. \$ 0.00	Sin Hospedaje. *(0.00) - **IVA \$(0.00)
	ACTIVIDAD:	SE REALIZA MANTENIMIENTO CORRECTIVO Y PREVENTIVO EN PTAR DE JAMAY			
29/03/2019	La Barca	La Barca \$ 92.00	La Barca \$ 166.00	Sin Cena. \$ 0.00	Sin Hospedaje. *(0.00) - **IVA \$(0.00)
	ACTIVIDAD:	SE REALIZA MANTENIMIENTO CORRECTIVO Y PREVENTIVO EN PTAR DE LA BARCA			

(\*). 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 - PLAGAS	JN 61023	*CON RECARGA
FECHA SALIDA:	19/03/2019	VIÁTICOS \$	1,945.00	2,059.00	0.00	\$ -114.00	TIPO/ CILINDROS / REND:	F-150 / 6 Cil. / 6.5 Km/l.	
HORA SALIDA:	7:00 Hrs.	GASTOS DIVERSOS \$	0.00	0.00	0.00	\$ 0.00	MARCA/ MODELO:	Ford / 2007	
DIA(S) COMISIÓN:	9	GASOLINA \$	0.00	0.00	0.00	\$ 0.00	KM. INICIAL - FINAL:	247,589.00 Km. / 248,541.00 Km.	
FECHA DE REGRESO:	29/03/2019	PEAJE \$	0.00	0.00	0.00	\$ 0.00	KM. RECORRIDO:	952.00 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 COMPROB.	0 + 0 + 0 = 0	
HOROMETRO COMPROBACIÓN:	0.00 Hrs.						GASOLINA POR KM RECORRIDO:	1.510.00	
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 \$ 1,945.00 ( MIL NOVECIENTOS CUARENTA Y CINCO 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	CARGO CONTABLE	\$ 2,059.00
EMPLEADO	MENOS ANTICIPO	\$ 1,945.00
	SALDO	\$ -114.00

VENEGAS

[Signature]

[Signature]

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

El costo de los materiales de construcción se determina en base a los precios de mercado vigentes en el momento de la compra, los cuales se verifican mediante el sistema de precios de referencia de la Comisión de Precios de Materiales de Construcción de la Universidad de los Andes, o de cualquier otro sistema de precios de referencia que sea aprobado por la Comisión de Precios de Materiales de Construcción de la Universidad de los Andes.

1000'03' 04

**CONCRETO:**  
**UNIDAD DE MEDICION Y OTORGAMIENTO**

Indicaciones del rubro:

El concreto se suministra en estado fresco, listo para ser colocado y compactado en el sitio de obra. El concreto debe ser suministrado en el momento de la colocación y debe estar libre de cualquier tipo de contaminación. El concreto debe ser suministrado en el momento de la colocación y debe estar libre de cualquier tipo de contaminación.



**UNIDAD DE MEDICION Y OTORGAMIENTO**

**ESPECIFICACIONES DE LOS CONCEPTOS DE TRABAJO**

**UNIDAD EJECUTIVA DE MANTENIMIENTO Y REPARACION**

INFORME DE ACTIVIDADES POR EL C:  
JOSE VENEGAS LUMBRERAS N° OFICIO: DPTAR / C-0086 / 2019  
DEL DÍA: 19/03/2019 AL DÍA: 01/04/2019

SELO(S) DE LA(S) LOCALIDAD(ES)	NOMBRE Y FIRMA DEL RESPONSABLE DEL SISTEMA
<p>COMISIÓN ESTATAL DEL AGUA DE JALISCO <b>RECIBIDO</b> 19 MAR 2019 DIRECCIÓN DE OPERACIÓN DE PTAR'S <i>Aida</i></p>	<p>COMISIÓN ESTATAL DEL AGUA DE JALISCO <b>RECIBIDO</b> 22 MAR 2019 <i>[Signature]</i> PTAR DE JUANACATLAN</p>
<p>COMISIÓN ESTATAL DEL AGUA DE JALISCO <b>RECIBIDO</b> 19 MAR 2019 ARDUFO B.P. PTAR DE OCOTLÁN</p>	<p>COMISIÓN ESTATAL DEL AGUA DE JALISCO <b>RECIBIDO</b> 25 MAR 2019 <i>Carlos Eduardo Carrillo M.</i> PTAR DE JAMAY</p>
<p>COMISIÓN ESTATAL DEL AGUA DE JALISCO <b>RECIBIDO</b> 20 MAR 2019 <i>[Signature]</i> PTAR DE LA BARCA</p>	<p>COMISIÓN ESTATAL DEL AGUA DE JALISCO <b>RECIBIDO</b> 20 MAR 2019 <i>[Signature]</i> PTAR DE LA BARCA</p>
<p>COMISIÓN ESTATAL DEL AGUA DE JALISCO <b>RECIBIDO</b> 21 MAR 2019 <i>[Signature]</i> PTAR DE LA BARCA</p>	<p>COMISIÓN ESTATAL DEL AGUA DE JALISCO <b>RECIBIDO</b> 26 MAR 2019 <i>Andrés Segura B.</i> PTAR DE OCOTLÁN</p>
<p>COMISIÓN ESTATAL DEL AGUA DE JALISCO <b>RECIBIDO</b> 22 MAR 2019 <i>Andrés Segura B.</i> PTAR DE OCOTLÁN</p>	<p>COMISIÓN ESTATAL DEL AGUA DE JALISCO <b>RECIBIDO</b> 27 MAR 2019 <i>Raúl E. E.</i> PTAR DE SANTA CRUZ DE LA SOLEDAD</p>
	<p>COMISIÓN ESTATAL DEL AGUA DE JALISCO <b>RECIBIDO</b> 27 MAR 2019 <i>[Signature]</i> PTAR DE JUANACATLAN</p>
	<p>COMISIÓN ESTATAL DEL AGUA DE JALISCO <b>RECIBIDO</b> 29 MAR 2019 <i>[Signature]</i> PTAR DE LA BARCA</p>

*J. VENEGAS*

## INFORME DE ACTIVIDADES POR EL C:

JOSE VENEGAS LUMBRERAS N° OFICIO: DPTAR / C-0086 / 2019

DEL DÍA: 19/03/2019 AL DÍA: 29/03/2019

## RESULTADO DE LA COMISIÓN:

Actividades realizadas por José Venegas I. de acuerdo al N° de oficio DPTAR /C-0086/ 2019 F

Del día 19/03/2019 al 29/03/2019

- 19/03/2019 por la mañana se a sitio a oficinas de la CEA de calle Francia para realizar oficios de comisión y comprobación y por la tarde PTAR Ocotlan se revisa funcionamiento de bomba °2 carcamo N°1 a la cual se le cambia rotación y bomba N°3 trabajando normal.
- 20/03/2019 PTAR La barca se instala recién reparado motor de sedimentador N°2 quedando a disposición y se instala bomba N°2 de sistema de cloro residen reparada quedando a disposición y se registra y revisa funcionamiento actual de equipos de filtro banda y compresor y se desmonta bomba N°1 de sistema de cloro por mal funcionamiento y se traslada a taller a reparación.
- 21/03/2019 PTAR La barca en coordinación con camión grua se sacan bombas N°1 Y 2 de carcamo de influente para instalación de orring en acoplamiento la bomba N°1 queda trabajando normal y la N°2 se desoldó tubo de guía por lo cual queda pendiente su instalación se necesita achicar carcamo para su instalación.
- 22/03/2019 PTR A Ocotlan se realiza cambio de relevador de sobrecarga en control de bomba N°3 de carcamo N°1 quedando a disposición de personal de planta y se revisan y registran condiciones actuales de funcionamiento de bombas de carcamo N°2. PTAR Juanacatlan se revisan registran condiciones actuales de funcionamiento de equipos de aeración de modulo N°2 y se cambia equipo de aeración N°1 de modulo N°1 quedando trabajando normal y el dañado se traslada a taller a reparación estas actividades en coordinación con camión grua.
- 25/03/2019 PTAR Jamay se revisa y registran condiciones actuales de funcionamiento de equipos de aeración y equipos en funcionamiento trabajando normal en voltajes y amperajes.
- 26/03/2019 se instala bomba sumergible en tanque de contacto de cloro para limpieza del mismo quedando a disposición de planta. PTAR Ocotlan se instalan dos focos con soquete nuevos en caseta de sopladores y equipos en funcionamiento en planta trabajando normal en volt y amperajes.
- 27/03/2019 PTAR Santa cruz de la soledad se revisa y registran condiciones actuales de funcionamiento de equipos de aeración a los cuales se les cambia aceite y se les tensa bandas. PTAR El salto se revisa y registran condiciones actuales de funcionamiento de alumbrado exterior y voltajes en planta. PTAR Juanacatlan se revisa y registran condiciones actuales de funcionamiento de alumbrado exterior y voltajes en planta
- 28/03/2019 PTAR Jamay se revisa y registran condiciones actuales de funcionamiento de bombas de cloro, riego y lavado de bombas y alumbrado exterior y voltajes en planta correctos y estables.
- 29/03/2019 se instala bomba de retorno de lodos N°2 recién reparada quedando trabajando normal y a disposición de planta y se saca bomba de carcamo de influente la cual tenía suelto impulsor teniendo tornillo capado se traslada a taller a reparación todo está en coordinación con camión grua.

*J. VENEGAS*

## COMENTARIOS:

Actividades realizadas por José Venegas I. de acuerdo al N° de oficio DPTAR /C-0086/ 2019 F

Del día 19/03/2019 al 29/03/2019

- 19/03/2019 por la mañana se a sitio a oficinas de la CEA de calle Francia para realizar oficios de comisión y comprobación y por la tarde PTAR Ocotlan se revisa funcionamiento de bomba °2 carcamo N°1 a la cual se le cambia rotación y bomba N°3 trabajando normal.
- 20/03/2019 PTAR La barca se instala recién reparado motor de sedimentador N°2 quedando a disposición y se instala bomba N°2 de sistema de cloro residen reparada quedando a disposición y se registra y revisa funcionamiento actual de equipos de filtro banda y compresor y se desmonta bomba N°1 de sistema de cloro por mal funcionamiento y se traslada a taller a reparación.
- 21/03/2019 PTAR La barca en coordinación con camión grua se sacan bombas N°1 Y 2 de carcamo de influente para instalación de orring en acoplamiento la bomba N°1 queda trabajando normal y la N°2 se desoldó tubo de guía por lo cual queda pendiente su instalación se necesita achicar carcamo para su instalación.
- 22/03/2019 PTR A Ocotlan se realiza cambio de relevador de sobrecarga en control de bomba N°3 de carcamo N°1 quedando a disposición de personal de planta y se revisan y registran condiciones actuales de funcionamiento de bombas de carcamo N°2. PTAR Juanacatlan se revisa registran condiciones actuales de funcionamiento de equipos de aeración de modulo N°2 y se cambia equipo de aeración N°1 de modulo N°1 quedando trabajando normal y el dañado se traslada a taller a reparación estas actividades en coordinación con camión grua.





Guadalajara, Jalisco; a 19 de Marzo del 2019

L.C.P. Juan Manuel García Díaz  
Gerente de Contabilidad  
Presente

### NOTA INFORMATIVA

Por este medio le informo que debido a que es imposible prever las necesidades de mantenimientos correctivos a equipos electromecánicos de las PTAR's operadas por CEA, es necesario llevar a cabo cambios en los recorridos programados en la Generación de los oficios de comisión, respecto a los realizados de acuerdo a las necesidades de las PTAR atendidas.

Por lo anterior en la siguiente tabla hago de su conocimiento los cambios realizados en el Oficio de Comisión No. DPTAR/C-0086/2019 F, los cuales fueron:

FECHA	RECORRIDO PROGRAMADO	RECORRIDO REALIZADO
20/marzo/2019	jamay	La barca
22/marzo/2019	San Nicolas de Ibarra, santa cruz de la soledad, Ixtlahuacan de los membrillos	Ocotlan y Juanacatlan
26/marzo/2019	La barca	La barca y Ocotlan
27/marzo/2019	San Nicolas de Ibarra, El salto y Juanacatlan	Santa cruz de la soledad, El salto y Juanacatlan
28/marzo/2019	Santa cruz de la soledad y atequiza	jamay

Se hace de su conocimiento todo lo anterior con el fin de que pueda autorizar la comprobación del Oficio de Comisión arriba citado.

Sin más por el momento quedo a sus órdenes para cualquier aclaración.

Atentamente

C. José Venegas lumbreras  
Operador A

Biol. Eulis Aceves Martínez  
operación de PTAR's de zona rio

C. José Madrigal Gonzales    Dir. De área de PTAR's    jefe de



GOBIERNO DEL ESTADO DE JALISCO  
DIRECCION DE LA RINDO ELECTORA DE ABASTECIMIENTO Y ENVIRONMENTO  
COMISION ESTATAL DEL AGUA DE JALISCO  
CATALOGO DE CONCEPTOS PASIVOS



