



## COMISIÓN INTERNACIONAL DE LÍMITES Y AGUAS ENTRE MÉXICO Y LOS ESTADOS UNIDOS

### D08 ANÁLISIS DEL FACTOR DE SALARIO REAL

“El Licitante” podrá presentar la información solicitada en este formato, que para tal efecto ha proporcionado “La Comisión”, eliminando los textos que refieren a instrucciones (como este) y quitar el color amarillo de los que se han resaltado con ese color, una vez que se ha anotado la información requerida; o bien, podrán ser reproducidos utilizando sus propios formatos, los cuales deberán estar membretados e indiscutiblemente, deberán cumplir con cada uno de los elementos requeridos en el presente formato y la tabla adjunta.

- Análisis del factor  $T_p/T_I$
- Tabla de cálculo del Factor de Salario Real.
- Análisis, cálculo e integración del salario real.

#### a. ANÁLISIS DEL FACTOR $T_p/T_I$

Para su determinación, únicamente se deberán considerar aquellos días que estén dentro del periodo anual referido y que, de acuerdo a la Ley Federal del Trabajo y los Contratos Colectivos, resulten pagos obligatorios, aunque no sean laborables.

#### GUÍA DE LLENADO

##### A. ENCABEZADO:

PROCEDIMIENTO	CILA-JUA-LPN-15-2024.
OBJETO	SERVICIOS DE OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO DE LA PLANTA DE BOMBEO DE AGUAS RESIDUALES “CILA” (PBCILA), EN LA CIUDAD DE TIJUANA, BAJA CALIFORNIA, PARA EL PERIODO AGOSTO 2024-JULIO 2026.
NOMBRE, DENOMINACIÓN O RAZÓN SOCIAL DEL LICITANTE	Se anotará el nombre o razón social completa del licitante que presenta la proposición, de acuerdo a la documentación legal del mismo.
FIRMA	El representante legal de “El Licitante” deberá anotar el nombre completo del mismo y firmar autógrafamente en todas las hojas que integren este documento, al final de las mismas.
FECHA	Se deberá anotar la fecha en la que se llevará a cabo la presentación y apertura de la proposición. Esta fecha se encontrará indicada en el Oficio Invitación o Convocatoria, o en la modificación que en su caso se haya efectuado en la(s) junta(s) de aclaraciones o mediante escrito de “La Comisión” en caso de que hubiera necesidad de cambiar la misma.
HOJA	Si el presente documento está integrado por varias páginas, éstas deberán ser numeradas al final de cada página mediante el formato “Página X de Y”.



## COMISIÓN INTERNACIONAL DE LÍMITES Y AGUAS ENTRE MÉXICO Y LOS ESTADOS UNIDOS

---

### B. COLUMNAS

CONCEPTOS GENERALES	En los espacios libres de cada renglón y/o columna, se anotará la información solicitada de acuerdo con lo que señala la Ley Federal del Trabajo.
DICAL	Días calendario.
DIAGI	Días por aguinaldo.
PIVAC	Días por prima vacacional.
Tp	Días realmente pagados al año.
DIDOM	Días domingos en el año.
DIVAC	Días de vacaciones en el año.
DIFEO	Días festivos oficiales. Se deberá considerar únicamente lo establecido en la Ley Federal del Trabajo.
DINLA	Días no laborados al año de acuerdo a la Ley Federal del Trabajo. Es el resultado de la suma de DIDOM, DIVAC y DIFEO.
TI	Días realmente laborados al año. es el resultado de la diferencia de DICAL menos DINLA
Tp / TI	Días pagados / días laborados. es el resultado de dividir Tp entre TI



## COMISIÓN INTERNACIONAL DE LÍMITES Y AGUAS ENTRE MÉXICO Y LOS ESTADOS UNIDOS

PROCEDIMIENTO: CILA-JUA-LPN-15-2024			D08a
OBJETO: SERVICIOS DE OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO DE LA PLANTA DE BOMBEO DE AGUAS RESIDUALES “CILA” (PBCILA), EN LA CIUDAD DE TIJUANA, BAJA CALIFORNIA, PARA EL PERIODO AGOSTO 2024-JULIO 2026.			
RAZÓN SOCIAL DEL LICITANTE	FIRMA DEL LICITANTE	FECHA	HOJA:    DE:

### a. ANÁLISIS DEL FACTOR $T_p/T_I$

( DICAL )	Días calendario	
DIAGI	Aguinaldo	
PIVAC	Prima vacacional ( 6 días por 25 % )	
(Tp)	Días realmente pagados en un año calendario	
( DIDOM )	Días domingo	
( DIVAC )	Días de vacaciones	
( DIFEO )	Días festivos oficiales ( por ley )	
(DINLA)	Días no laborados al año.	
( TI )	Días realmente laborados al año.( DICAL- DINLA )	
FACTOR $T_p/T_I$	Días Pagados / Días Laborados ( $T_p/T_I$ )	
<b>Factor <math>T_p/T_I</math></b>		



## COMISIÓN INTERNACIONAL DE LÍMITES Y AGUAS ENTRE MÉXICO Y LOS ESTADOS UNIDOS

### b. TABLA DE CÁLCULO DEL FACTOR DE SALARIO REAL

En las diferentes columnas que integran esta tabla se deberán anotar el factor calculado en el D09a así como las prestaciones de la Ley del IMSS y del INFONAVIT.

### GUÍA DE LLENADO

#### A. ENCABEZADO:

PROCEDIMIENTO	CILA-JUA-LPN-15-2024
OBJETO	SERVICIOS DE OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO DE LA PLANTA DE BOMBEO DE AGUAS RESIDUALES "CILA" (PBCILA), EN LA CIUDAD DE TIJUANA, BAJA CALIFORNIA, PARA EL PERIODO AGOSTO 2024-JULIO 2026.
NOMBRE, DENOMINACIÓN O RAZÓN SOCIAL DEL LICITANTE	Se anotará el nombre o razón social completa del Licitante que presenta la proposición, de acuerdo a la documentación legal del mismo.
FIRMA	El representante legal de "El Licitante" deberá anotar el nombre completo del mismo y firmar autógrafamente en todas las hojas que integren este documento, al final de las mismas.
FECHA	Se deberá anotar la fecha en la que se llevará a cabo la presentación y apertura de la proposición. Esta fecha se encontrará indicada en el Oficio Invitación o Convocatoria, o en la modificación que en su caso se haya efectuado en la(s) junta(s) de aclaraciones o mediante escrito de "La Comisión" en caso de que hubiera necesidad de cambiar la misma.
HOJA	Si el presente documento está integrado por varias páginas, éstas deberán ser numeradas al final de cada página mediante el formato "Página X de Y".

#### B. COLUMNAS:

#### FÓRMULA

$$Fsr = Ps \left[ \frac{Tp}{TI} \right] + \frac{Tp}{TI}$$

Donde:

Fsr = Representa el Factor de Salario Real

Ps = Representa, en fracción decimal, las obligaciones obrero-patronales derivadas de la Ley del Seguro Social y de la Ley del Instituto del Fondo Nacional de la Vivienda para los Trabajadores. (EL ANÁLISIS DETALLADO SE DEBERÁ INCLUIR EN EL DOCUMENTO 9 B)

Tp = Representa los días realmente pagados durante un periodo anual (de enero a diciembre)

TI = Representa los días realmente laborados durante el mismo periodo anual



**OBJETO: SERVICIOS DE OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO DE LA PLANTA DE BOMBEO DE AGUAS RESIDUALES “CILA” (PBCILA), EN LA CIUDAD DE TIJUANA, BAJA CALIFORNIA, PARA EL PERIODO AGOSTO 2024-JULIO 2026.**

**D08b**

FIRMA DEL LICITANTE

FECHA

HOJA: DE:

## TABLA DE CÁLCULO DEL FACTOR DE SALARIO REAL

[illegible]



## COMISIÓN INTERNACIONAL DE LÍMITES Y AGUAS ENTRE MÉXICO Y LOS ESTADOS UNIDOS

### c. ANÁLISIS, CÁLCULO E INTEGRACIÓN DEL SALARIO REAL

En las diferentes columnas que integran esta tabla se deberán anotar el Factor calculado en el D09B

#### GUÍA DE LLENADO

##### a. ENCABEZADO:

PROCEDIMIENTO	CILA-JUA-LPN-15-2024
OBJETO	SERVICIOS DE OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO DE LA PLANTA DE BOMBEO DE AGUAS RESIDUALES “CILA” (PBCILA), EN LA CIUDAD DE TIJUANA, BAJA CALIFORNIA, PARA EL PERIODO AGOSTO 2024-JULIO 2026.
RAZÓN SOCIAL DEL LICITANTE	Se anotará el nombre o razón social completa del Licitante que presenta la proposición, de acuerdo a la documentación legal del mismo.
FIRMA	El representa legal de “El Licitante” deberá anotar el nombre completo del mismo y firmar autógrafamente en todas las hojas que integren este documento, al final de las mismas.
FECHA	Se deberá anotar la fecha en la que se llevará a cabo la presentación y apertura de la proposición. Esta fecha se encontrará indicada en el Oficio Invitación o Convocatoria, o en la modificación que en su caso se haya efectuado en la(s) junta(s) de aclaraciones o mediante escrito de “La Comisión” en caso de que hubiera necesidad de cambiar la misma.
HOJA	Si el presente documento está integrado por varias páginas, éstas deberán ser numeradas al final de cada página mediante el formato “Página X de Y”.

##### b. COLUMNAS

CATEGORÍA	La categoría del personal de mano de obra.
SALARIO TABULADO	El contratista deberá considerar las diferentes categorías y especialidades de acuerdo a los salarios que prevalezcan en la zona donde se ejecutaran los trabajos.
FACTOR DE SALARIO REAL	El que resulte de incluir únicamente las prestaciones derivadas de la Ley Federal del Trabajo, de la Ley del Seguro Social, de la Ley del Instituto del Fondo Nacional de la Vivienda para los Trabajadores o de los contratos colectivos de trabajo en vigor.
SALARIO REAL	Se obtiene multiplicando el salario tabulado por el factor de salario real.

**COMISIÓN INTERNACIONAL DE LÍMITES Y AGUAS  
ENTRE MÉXICO Y LOS ESTADOS UNIDOS**

**PROCEDIMIENTO : CILA-JUA-LPN-15-2024**

**OBJETO: SERVICIOS DE OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO DE LA PLANTA DE BOMBEO DE AGUAS RESIDUALES “CILA” (PBCILA), EN LA CIUDAD DE TIJUANA, BAJA CALIFORNIA, PARA EL PERIODO AGOSTO 2024-JULIO 2026.**

**D08c**

RAZÓN SOCIAL DEL LICITANTE

FIRMA DEL LICITANTE

FECHA

HOJA: DE:

**c. TABULADOR DE SALARIOS REALES DE MANO DE OBRA**

[illegible]