



Gran Morelos, Chihuahua a 31 de octubre del 2024

Oficio: PM/0042/2024

Asunto: propuesta de tabla de valores

DIP. ELIZABETH GUZMÁN ARGUETA
PRESIDENTA DEL H. CONGRESO DEL ESTADO DE CHIHUAHUA
PRESENTE.-

Por medio de la presente me dirijo a usted con la finalidad de saludarle y a su vez, en cumplimiento a lo establecido en el periódico Oficial del Estado de Chihuahua, el Municipio de Gran Morelos somete a consideración del H. Congreso del Estado el presente proyecto de la Tabla de Valores Unitarios de Suelo y Construcción para el ejercicio 2025, la cual, servirá para el cálculo del impuesto predial. Con fundamento en lo establecido por los Artículos 22° y 28° Fracción XL del Código Municipal para el Estado de Chihuahua, cumpliendo así, lo establecido por el Artículo 148° del mismo y el 24° de la Ley de Catastro del Estado de Chihuahua.

La presente Tabla de Valores Unitarios de Suelo y Construcción que hoy se somete a consideración por parte del H. Congreso del Estado, ha sido elaborada bajo los términos del Decreto en mención, la cual, de ser aprobada, entrará en vigor el 1° de enero de 2025, para efecto de lo establecido en los Artículos 27° Párrafo Segundo y 28° Fracción I, de la Ley de Catastro del Estado de Chihuahua.

Habiendo cumplido con todos y cada uno de los requisitos que la Ley exige para la elaboración del presente proyecto, El Municipio de Gran Morelos, solicita al H. Congreso del Estado, se apruebe el Proyecto de Tabla de Valores Unitarios de Suelo y Construcción, que entrara en vigor para el ejercicio 2025, así como también se solicite la publicación del mismo en el Periódico Oficial del Estado.

Sin otro particular, agradezco su atención, reiterándole mis saludos.

Atentamente:


C. OSCAR LUIS MIRAMONTES PÉREZ

Presidente Municipal de Gran Morelos
Administración 2024-2027

“Queremos y Juntos Podemos”

ayuntamientogm24.27@gmail.com



GRAN MORELOS
PRESIDENCIA MUNICIPAL
AYUNTAMIENTO 2024-2027



Gran Morelos, Chihuahua a 31 de octubre del 2024

Oficio: SA/0022/2024

Asunto: propuesta de tabla de valores

DIP. ELIZABETH GUZMÁN ARGUETA
PRESIDENTA DEL H. CONGRESO DEL ESTADO DE CHIHUAHUA
PRESENTE.-

Por medio de la presente, me dirijo a usted con la finalidad de saludarle y a su vez, de conformidad con lo dispuesto por el Artículo 63° Fracciones I y II del Código Municipal para el Estado de Chihuahua, le informo que en la elaboración del presente documento se sometió a consideración, la metodología a tratar, las tablas de valores, las tablas de valor de zonas homogéneas, las tablas de depreciación del método Ross y las tablas de estado de conservación para el ejercicio fiscal 2025, todo lo anterior, basado principalmente en los artículos 3°, 21° y 23° de la Ley de Catastro del Estado de Chihuahua, publicada en el Periódico Oficial del Estado No. 92 del 18 de Noviembre de 1995 con Última Reforma POE 2017.02.22 / No. 15. Se anexa una copia certificada del acta No. 738 de Cabildo, elaborada en la sesión ordinaria, mediante la cual, se aprueban las tablas de valores antes mencionadas, que servirán de base para la determinación de los impuestos que son propiedad inmobiliaria, en los que tiene derecho a cobrar el Municipio de Gran Morelos, en los términos del Artículo 28 Fracción XL.

Sin otro particular, agradezco de antemano su atención reiterándole mis saludos.

Atentamente:



DRA. FÁTIMA MONTES SOLÍS
Secretaria de H. Ayuntamiento de Gran Morelos, Chihuahua
Administración 2024-2027
"Queremos y Juntos Podemos"
secretariagm24.27@gmail.com

GRAN MORELOS
SECRETARÍA MUNICIPAL
AYUNTAMIENTO 2024-2027



**H. AYUNTAMIENTO DEL MUNICIPIO DE GRAN MORELOS, CHIH.
P R E S E N T E.-**

El suscrito, C. C.P. **LUIS RENE GRAJEDA CASTILLO**, en mi carácter de Tesorero del Municipio de Gran Morelos, Chihuahua, haciendo uso de las atribuciones que me otorga el Artículo 64 del Código Municipal para el Estado de Chihuahua y en el marco de lo establecido en el Artículo 22 de la misma normativa, me permito presentar y someter a consideración de este órgano colegiado de gobierno el acuerdo para la aprobación del

ANTEPROYECTO DE TABLAS DE VALORES UNITARIOS DE SUELO Y CONSTRUCCIÓN DEL MUNICIPIO DE GRAN MORELOS PARA EL EJERCICIO FISCAL 2025

para que sea enviado con posterioridad al H. Congreso del Estado de Chihuahua, antes del día último de octubre del año en curso, para su respectiva aprobación y publicación.

Con fundamento en la siguiente

EXPOSICIÓN DE MOTIVOS

El Artículo 28 del Código Municipal para el Estado de Chihuahua otorga facultades y obligaciones al Ayuntamiento como órgano colegiado ejecutivo del gobierno



municipal, de las cuales para los fines del presente acuerdo se destacan las siguientes atribuciones:

“ ...

XL. Aprobar el anteproyecto de tablas de valores unitarios de suelo y construcciones que expida la autoridad catastral municipal, mismas que servirán de base para el cálculo de los impuestos que gravan la propiedad inmobiliaria y someterlo a la consideración del Congreso del Estado, antes del día treinta y uno de octubre del año anterior al ejercicio, para su aprobación y posterior publicación en el Periódico Oficial del Estado.

...

XXXV. En general, promover en la esfera administrativa, todo aquello que fuere necesario, para el mejor desempeño de las funciones que este Código y otras disposiciones legales les señalen;

...”

Por otra parte, el Artículo 6 de la Ley de Catastro del Estado de Chihuahua otorga al municipio competencia en los siguientes términos específicos:

“ARTÍCULO 6. Corresponde a la autoridad catastral municipal:

- I. Llevar a cabo el diseño, integración, implantación, operación y actualización del Catastro en el ámbito de su competencia, mediante la aplicación de los sistemas técnicos y administrativos aprobados, así como la inscripción de los predios de su jurisdicción;*

...



- III. *Formular y actualizar la zonificación catastral correspondiente a los predios de su territorio y determinar el valor catastral de los mismos;*
- IV. *Formular y proponer al Ayuntamiento las tablas de valores unitarios para suelo y construcción y su actualización, a efecto de remitirlas al H. Congreso del Estado para su aprobación.*

...”

CONSIDERANDO

PRIMERO. Que el Artículo 28 del Código Municipal para el Estado de Chihuahua en su Fracción XXIX establece como facultad del Ayuntamiento dictar las medidas necesarias para organizar el Catastro Municipal;

Así mismo, que en la Fracción XL otorga la facultad y obligación de aprobar el anteproyecto de tablas de valores unitarios de suelo y construcciones que expida la autoridad catastral municipal, mismas que servirán de base para el cálculo de los impuestos que gravan la propiedad inmobiliaria y someterlo a la consideración del Congreso del Estado, antes del día treinta y uno de octubre del año anterior al ejercicio.

SEGUNDO. Que el Artículo 64 del Código de finanzas establece como atribuciones de la persona titular de la Tesorería:

I. Proyectar y calcular los ingresos anuales del erario municipal...

II. Cobrar, recaudar y concentrar con las excepciones previstas en las leyes...”



Y que, en el caso de la estructura administrativa del municipio de Gran Morelos, el Departamento de Catastro depende orgánicamente de la Tesorería Municipal.

TERCERO. Que la Constitución Política del Estado Libre y Soberano de Chihuahua establece con claridad en su Artículo 132 que los municipios administrarán libremente su hacienda, la cual se formará de los rendimientos de los bienes que les pertenezcan y en forma especial con los ingresos siguientes:

“I. Impuestos:

A) Las contribuciones, incluyendo las tasas adicionales que establezcan las leyes sobre la propiedad inmobiliaria, de su fraccionamiento y división, consolidación, traslación y mejora, así como las que tengan por base el cambio de valor de los inmuebles;

...

E) Aumento del valor y mejoría específica de la propiedad, y

F) Contribuciones extraordinarias;

...”

CUARTO. Que la Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos en su Artículo 115, fracción IV, determina que los municipios administrarán libremente su hacienda.

QUINTO. Que la Ley de Catastro para el Estado de Chihuahua establece en el Artículo 6 la competencia de la autoridad catastral municipal de llevar a cabo el



diseño, integración, implantación, operación y actualización del Catastro, así como formular y proponer al Ayuntamiento las tablas de valores unitarios para suelo y construcción y su respectiva actualización.

Que, además, la ley de marras establece en el Artículo 18 que las autoridades catastrales tienen todo el tiempo la facultad de realizar actualizaciones para la valuación de los predios, con base en los elementos de que dispongan.

SEXTO. Que, en ese orden de ideas, la autoridad catastral municipal ha determinado la actualización de las Tablas de Valores Unitarios para Suelo y Construcción, con las siguientes integraciones y actualizaciones específicas:

- ➔ ACTUALIZACIÓN DE UN 5% AL VALOR UNITARIO DE SUELO URBANO Y RUSTICO (En apego al ajuste inflacionario).

Por lo tanto, se toma el siguiente

ACUERDO

PRIMERO. SE APRUEBA EL ANTEPROYECTO DE TABLAS DE VALORES UNITARIOS DE SUELO Y CONSTRUCCIÓN DEL MUNICIPIO DE GRAN MORELOS PARA EL EJERCICIO FISCAL 2025, en los términos referidos en el considerando SEXTO del presente.



SEGUNDO. Queda a consideración de la autoridad catastral municipal, que es la Tesorería, a través del Departamento de Catastro, el poder realizar las actualizaciones correspondientes a la valuación catastral de los predios de acuerdo con lo establecido en el Artículo 18 de la Ley de Catastro del Estado de Chihuahua.

TERCERO. La vigencia de estas tablas de valores unitarios para suelo y construcción del Municipio de Gran Morelos será a partir del día 1 de enero y hasta el último día del mes de diciembre del próximo ejercicio fiscal 2025.

Dado en la sede del Honorable Ayuntamiento del Municipio de Gran Morelos, Chihuahua, a los veintiocho días del mes de octubre del año dos mil veinticuatro.

TRANSITORIOS

PRIMERO. El presente Anteproyecto se considera válido para su remisión al poder legislativo al momento de su aprobación por este órgano colegiado de gobierno municipal.

SEGUNDO. Remítase al Honorable Congreso del Estado de Chihuahua antes del día último de octubre de 2024, para su revisión, aprobación y posterior publicación en el Periódico Oficial del Estado de Chihuahua; publicación que deberá replicarse en los estrados de esta Presidencia Municipal y en la Gaceta Municipal.

Notifíquese y cúmplase, así lo acordó y aprobó el H. Ayuntamiento 2024-2027 en Sesión Ordinaria de Cabildo No. 04, y lo ratifica con su rúbrica el Presidente



Municipal C. OSCAR LUIS MIRAMONTES PÉREZ, así como certifica y da constancia de su legalidad la Secretaria C. DRA. FÁTIMA MONTES SOLÍS.

OSCAR LUIS MIRAMONTES PÉREZ
ALCALDE

*La suscrita, en mi carácter de **Secretaria del Ayuntamiento**, Fátima Montes Solís, en uso de las atribuciones que me otorga el Artículo 63 del Código Municipal para el Estado de Chihuahua, **CERTIFICO** que siendo las 10:40 horas del día veintinueve de octubre de dos mil veinticuatro se publicó el auto que antecede en la lista de acuerdos para su debida notificación.*

Conste.

DRA. FÁTIMA MONTES SOLÍS



GRAN MORELOS
SECRETARÍA MUNICIPAL
AYUNTAMIENTO 2024

Acta No. 738
Sesión Ordinaria

En San Nicolas de Carretas, Municipio de Gran Morelos, Estado de Chihuahua, siendo los veintiocho días del mes de octubre del año dos mil veinticuatro. Reunidos en la sala de cabildo, de la presidencia Municipal de Gran Morelos se llevó a cabo la cuarta sesión de cabildo, en carácter de ordinaria. Estando presentes las CC. Regidoras HORTENSIA GRAJEDA GRANILLO, MARÍA YOLANDA DOMÍNGUEZ GRAJEDA, JOANA LIZETH PÉREZ ÁLVAREZ, MARÍA DE LA PAZ GRANILLO AYALA, CLAUDIA GARCÍA CHACÓN y MARIELA LIZETH MORALES GRANILLO, así como los CC. Regidores ADRIÁN LOYA RASCÓN y PAÚL HERNÁNDEZ MORALES, además del C. ARON MUÑOZ GALLEGOS, Síndico Municipal, el C. ÓSCAR LUIS MIRAMONTES PÉREZ, Presidente Municipal, C. LUIS RENÉ GRAJEDA CASTILLO, Tesorero Municipal y la C. FÁTIMA MONTES SOLÍS, Secretaria del H. Ayuntamiento, a quien se le solicita redactar la presente acta conforme al siguiente.-----

Maria Yolanda Dominguez Grajeda
LIZETH PEREZ
Hortensia Grajeda G

ORDEN DEL DÍA

- I. Pase de lista de asistencia.
- II. Verificación de quórum legal.
- III. Lectura y aprobación del acta anterior, con fecha del 17 de octubre de 2024.
- IV. Presentación y aprobación en su caso de las tablas de valores.
- V. Asuntos generales.

El C. OSCAR LUIS MIRAMONTES PÉREZ, Presidente Municipal, da la bienvenida a los regidores y regidoras, síndico municipal, tesorero municipal y secretaria de ayuntamiento, agradeciendo su asistencia a la sesión y cediendo la palabra a la secretaria.

La C. Secretaria del Honorable Ayuntamiento DRA. FÁTIMA MONTES SOLÍS expresó muy buenos días tengan todas y todos ustedes, integrantes del Honorable Ayuntamiento, conforme a la convocatoria que recibieron en tiempo y forma para la celebración de esta sesión ordinaria programada para el día 29 de octubre de 2024, a las 9:30 en la sala de cabildo de la presidencia Municipal de Gran Morelos con ubicación en calle María Gutiérrez, S/N, lugar declarado como recinto oficial, se da inicio al desarrollo de la sesión.

PHM A.L.R.
M.P.G.A

DESARROLLO DE LA ASAMBLEA Y/O ACUERDOS

Para dar inicio, se verifica la hora y el tiempo de sesión correspondiendo estos con la convocatoria, publicada y dada a conocer, entre los miembros del H. Ayuntamiento el día 27 de octubre del 2024, la cual, establece llevar a cabo la sesión ordinaria el día 29 de octubre de 2024 a las 9:30 horas.

PHM
A.L.R.
M.P.G.A

IV. Como cuarto punto del orden del día, la Secretaria del H. Ayuntamiento cede la palabra al tesorero municipal, CP. LUIS RENÉ GRAJEDA CASTILLO para la presentación de la propuesta de las tablas de valores, quien se permite leer el anteproyecto, además de brindar una explicación general, en la que señala la recomendación de aumentar el 5% a las mismas, de igual manera, responde dudas de los regidores y regidoras, además se presenta por escrito dicha propuesta llegando al siguiente.-----

ACUERDO – 1º

Por unanimidad de votos, se aprueba el aumento del 5% en las tablas de valores para el ejercicio fiscal 2025.

V. Como quinto punto del orden del día, correspondiente a asuntos generales, la secretaria del H. Ayuntamiento señala que las autoridades del Instituto Chihuahuense para la Transparencia y Acceso a la Información Pública (ichitaip) realizaron una nueva observación a la propuesta de integración del Comité de Transparencia aprobado en el acta No. 736, con fecha del 02 de octubre, en la que se mencionó que todos los integrantes del comité deben pertenecer al mismo rango, por lo que se decide que se integre por el Director de Desarrollo Social, Director de Desarrollo Rural y Secretaria. A lo que los integrantes del H. Ayuntamiento expresan estar de acuerdo con el cambio.

La regidora C. CLAUDIA GARCÍA CHACÓN, pide la palabra y ella señala que pertenece al consejo de la junta municipal de agua y refiere que se ha estado tratando en el consejo la posibilidad de realizar un descuento en el adeudo que tiene el municipio, entre el 20% y el 30%, de igual manera, el presidente municipal señala que también se buscó llegar a un acuerdo con el Secretario Mario Mata Carrasco Director de la Junta Municipal de Agua del Estado, a lo que señala que se busquen todas las opciones.

De igual manera, la C. CLAUDIA GARCÍA CHACÓN, pregunta sobre proyectos pendientes de la administración pasada, a lo que se le responde que existen varias electrificaciones pendientes.

La regidora C. MARÍA YOLANDA DOMÍNGUEZ GRAJEDA, solicita un minisplit para la sala de velación de su comunidad a lo que el presidente municipal responde que a inicios del año se considerará.

El regidor C. PAUL HERNÁNDEZ MORALES, solicita reparación del camino del panteón de su comunidad a lo que el presidente responde que una vez terminada la comunidad en la que se está trabajando se enviará la máquina para su comunidad.

Finalmente la secretaria, pregunta a los integrantes del H. Ayuntamiento si alguno de ellos tiene otro asunto a tratar a lo que responden que no.

Mania Yolan da Dominguez
LUZELI REBEZ
Hortensia Grajedag

ALR.

PHM
MP G

A

PM

La secretaria del H. Ayuntamiento, pone a consideración del honorable Ayuntamiento el orden del día programado para esta sesión:

- I. Pase de lista de asistencia.
- II. Verificación de quórum legal.
- III. Lectura y aprobación del acta anterior, con fecha del 17 de octubre de 2024.
- IV. Presentación y aprobación en su caso de las tablas de valores.
- V. Asuntos generales.

El cuál, es aprobado, sin comentarios adicionales.

I. Para dar continuidad a los puntos del orden del día, la secretaria del H. Ayuntamiento informa al presidente municipal, C. OSCAR LUIS MIRAMONTES PÉREZ que se permitirá tomar lista de asistencia a los convocados a esta sesión número 4 en carácter de Ordinaria.

Presidente Municipal:

C. ÓSCAR LUIS MIRAMONTES PÉREZ

Síndico Municipal:

ING. ARON MUÑOZ GALLEGOS

Regidores y regidoras:

C. HORTENSIA GRAJEDA GRANILLO

C. MARÍA YOLANDA DOMÍNGUEZ GRAJEDA

C. JOANA LIZETH PÉREZ ÁLVAREZ

C. MARÍA DE LA PAZ GRANILLO AYALA

C. CLAUDIA GARCÍA CHACÓN

C. MARIELA LIZETH MORALES GRANILLO

C. ADRIÁN LOYA RASCÓN

C. PAÚL HERNÁNDEZ MORALES

A lo que todos responden presente.

II. Una vez tomada lista de asistencia, la Secretaria del H. Ayuntamiento, da cuenta al presidente municipal la existencia de quórum legal, ya que se encuentran presentes todos los integrantes del H. Ayuntamiento, en atención a lo cual, todos los acuerdos que de ella emanen serán legalmente válidos.

III. En deshago del tercer punto del orden del día, se realiza lectura del acta anterior, con fecha del 17 de octubre de 2024, se pregunta si existe alguna observación o comentario a lo que los integrantes del H. Ayuntamiento responden que no, por lo que, posteriormente es aprobada por unanimidad de votos.

Hortensia Grajeda G
Maria Yolanda Dominguez Grajeda
LIZETH PEREZ

PHM A L R
M P G A

LM

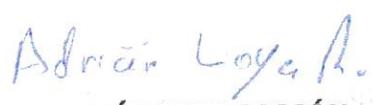
Como secretaria del H. Ayuntamiento y habiendo agotado los puntos del orden del día programados para esta sesión ordinaria correspondiente al mes de octubre de 2024 y siendo las 10:40 horas, me permite declarar por clausurados los trabajos de la sesión.

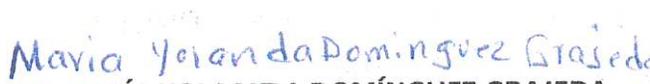

C. OSCAR LUIS MIRAMONTES PÉREZ
PRESIDENTE MUNICIPAL

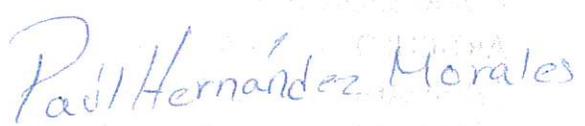

ING. ARON MUÑOZ GALLEGOS
SÍNDICO MUNICIPAL

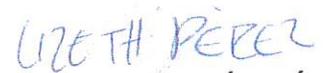
REGIDORES

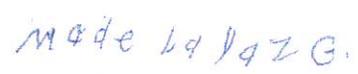

C. HORTENSIA GRAJEDA GRANILLO


C. ADRIÁN LOYA RASCÓN


C. MARÍA YOLANDA DOMÍNGUEZ GRAJEDA


C. PAÚL HERNÁNDEZ MORALES


C. JOANA LIZETH PÉREZ ÁLVAREZ

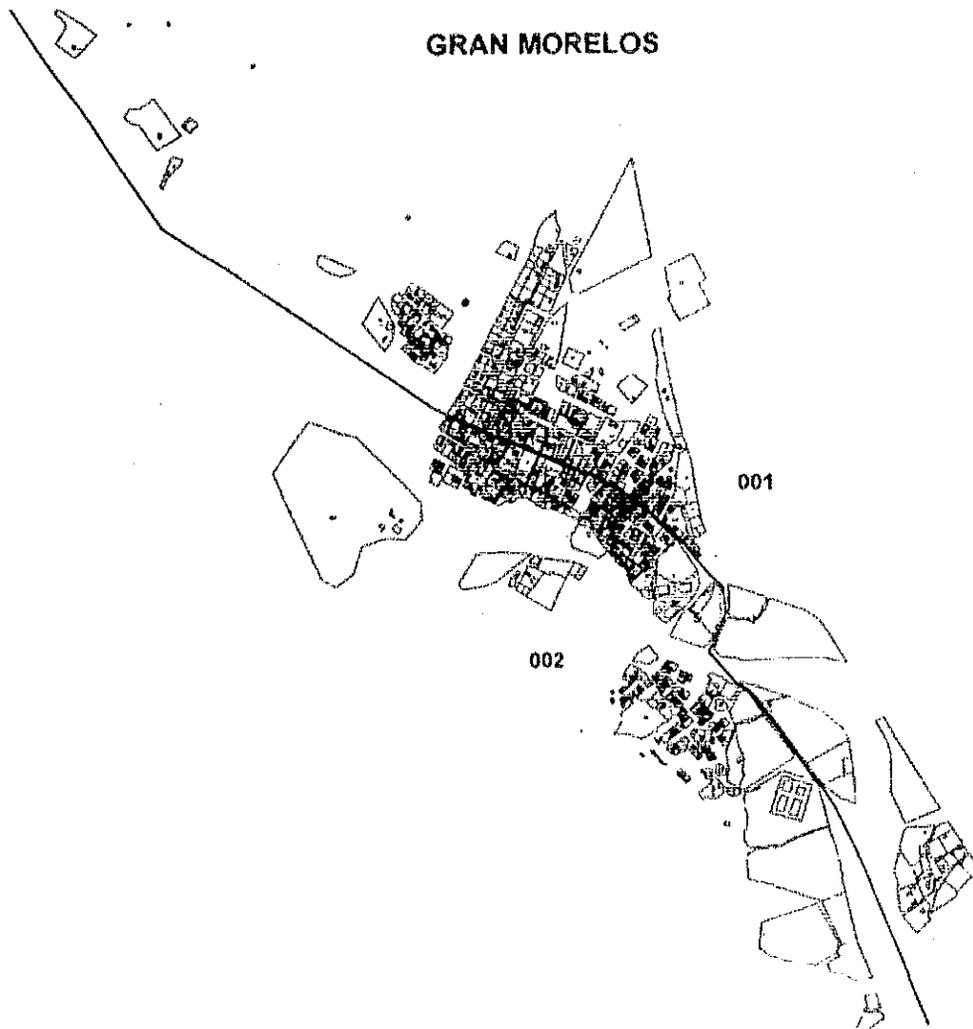

C. MARÍA DE LA PAZ GRANILLO AYALA


LIC. CLAUDIA GARCÍA CHACÓN


ING. MARIELA LIZETH MORALES GRANILLO


DRA. FÁTIMA MONTES SOLÍS
SECRETARIA DE H. AYUNTAMIENTO

ZONAS HOMOGENEAS



PREDIOS URBANOS

PREDIOS URBANOS

METODOLOGÍA

Descripción de la metodología para la elaboración de las tablas de valores unitarias de suelo y construcción.

La presente norma tiene por objeto establecer el procedimiento técnico para la elaboración de tablas de valores unitarias de predios urbanos.

Están obligados a observar la presente norma:

- a. La autoridad catastral Municipal.
- b. Consejos técnicos de Catastro Municipal y Estatal.
- c. La Dirección de Catastro de Estado.
- d. Colegios y Asociaciones de Peritos Valuadores.

Para la realización del Estudio de valores de terrenos urbanos y de las construcciones se deberá contar con los planos de territorio Municipal, así como los planos generales de su población.

PREDIOS URBANOS:

1. Realizar trabajo de campo que consiste en; recabar información de las características urbanas de cada localidad a nivel manzana, con el fin de agrupar manzanas muy similares en cuanto a: servicios con que cuenta cada una de las calles como: redes subterráneas de agua potable y drenaje, redes áreas de energía eléctrica y telefónica, alumbrado público, tipo de revestimiento en la calle si la carpeta asfáltica, firme de concreto o solo terracería, si tiene banquetas y guarniciones de concreto. Identificar el equipamiento urbano en cuanto a: educación y cultura (escuelas), salud y asistencia (clínicas y hospitales), recreación y deporte (parques y áreas deportivas), administración pública (presidencia municipal, telégrafos...). Así mismo observar el uso de suelo permitido en nivel socioeconómico. Tomar fotografías representativas de las calles y zonas de estudio.
2. Plasmar en los planos generales de la localidad la información recabada en el campo, para actualizar nuevos fraccionamientos y colonias o mejoras de las existentes y agrupar manzanas con todas las características antes señaladas, para delimitar y describir Zonas Homogéneas.
3. Analizar el comportamiento del Mercado Inmobiliario Local:
 - a. Investigar y revisar los movimientos más significativos y números de operaciones de compraventa de terrenos.
 - b. Consulta con inmobiliarias o en periódicos locales, notarias públicas, el tipo de oferta, zonas de concentración y visitas al inmueble ofertado.
4. Una vez delimitadas la Zonas Homogéneas de Valor, Identificar vialidades importantes con concentración en predios con uso comercial a mixtos

(comercial y habitacional), que crucen ala zonas homogéneas, dando como resultado a Corredores Urbanos, con rangos de valor por tramos, dependiendo la ubicación, infraestructura y beneficios urbanos.

5. Con base el resultado del estudio de valores de mercado y a los valores catastrales vigentes en Catastro Municipal, se elabora la propuesta de valores unitarios de terreno.
6. Con base al resultado del estudio de campo, se realiza un recorrido, por las diferentes áreas suburbanas, con el fin de identificar a las construcciones de acuerdo a sus características y principalmente a su vocación o uso genérico, si es habitacional comercial e industrial. Después se procede a graparlas y clasificarlas lo que da como resultado la tipología constructiva, a cada tipología se estima su valor por metro cuadrado, aplicando el Valor De Reposición Nuevo que considera el costo a precios actuales, de un bien nuevo similar que tenga la utilidad o función equivalente más próxima al día que se valúa.

LEY DE CATASTRO DEL ESTADO DE CHIHUAHA

Artículo 3°: Para los efectos de la presente Ley se entiende por:

- I. Catastro Municipal: El censo técnico analítico de los predios, ubicados en el territorio de los Municipios que conforma su sistema de información catastral, para fines fiscales, jurídicos, administrativos, geográficos, estadísticos, socioeconómicos y de planeación;
- II. Catastro Estatal: El Sistema de Información Catastral del Estado de Chihuahua, que se sustenta y actualiza con los catastros municipales para fines jurídicos, administrativos, geográficos, estadísticos, socioeconómicos y de planeación;
- III. Cédula Catastral: El documento oficial que contiene la información general de un predio;
- IV. Centro de Población: Las áreas constituidas por las zonas urbanizadas, las que se reserven a su expansión y las que se consideren no urbanizables por causas de preservación ecológica, prevención de riesgos y mantenimiento de actividades productivas dentro de los límites de dichos centros, así como las que por resolución de la autoridad competente se provean para la fundación de los mismos;
- V. Construcción: La edificación de cualquier tipo, los equipos e instalaciones especiales adheridos de manera permanente al predio, clasificándose de la siguiente forma:

CLASIFICACIÓN DE LAS CONSTRUCCIONES.

Es la agrupación e identificación de las construcciones de acuerdo a la tipología y el uso de las mismas.

- I. USO.- Corresponde al aprovechamiento genérico que tiene el inmueble y se clasifica en: Habitacional, comercial e Industrial.
 - a. HABITACIONAL:
Se refiere a las construcciones en donde habitualmente residen, individual o colectivamente, las personas y comprende todo tipo de vivienda.
 - b. COMERCIAL:
Se refiere a las edificaciones destinadas a la compraventa o intercambio de artículos de consumo y servicios.
 - c. INDUSTRIAL:
Se refiere a cualquier construcción destinada a la fabricación o transformación de productos de utilidad concreta.
- II. TIPOLOGÍA DE CONSTRUCCIÓN: Corresponde a la clasificación de la construcción dependiendo de las características que la constituyen, las cuales son:
 - a. HABITACIONAL POPULAR: Vivienda con características constructivas mínimas, entre las que se pueden considerar: cuartos

de usos múltiples sin diferenciación, servicios mínimos incompletos; muros sin refuerzo, techos de lámina galvanizada, techos con estructura de madera terrados, techos de madera, pisos de concreto o terrados, instalaciones eléctricas e hidráulicas visibles.

- b. **HABITACIONAL ECONÓMICO:** Vivienda con características constructivas de calidad económica, entre las que se pueden considerar: proyecto básico definido, sin diseño estructural profesional. Espacios con alguna diferenciación, servicios mínimos completos, generalmente un baño, y con procedimientos formales de construcción; aplanados de mezcla o yeso, ventanería metálica, techos de concreto armado o lámina galvanizada, con claros no mayores de 3.5 metros, pisos de concreto con acabado pulido, o losetas vinílicas, algunas instalaciones completas visibles (hidráulica, eléctrica, sanitaria y gas).
- c. **HABITACIONAL MEDIO:** Vivienda con características constructivas de calidad media, entre las que se pueden considerar: espacios diferenciados por uso, servicios completos, con baño, muros con acabados aparentes, pintura, losetas de cerámica en cocina y baños, ventanería metálica, perfil tubular y aluminio sencillo, techos de concreto armado con claros no mayores a 4.0 metros, pisos recubiertos con losetas de vinil, cerámica, alfombra o piso laminado, instalaciones completas ocultas.
- d. **HABITACIONAL BUENO:** Vivienda con características entre las que se pueden considerar: acabados de buena calidad, proyecto funcional individualizado, con espacios totalmente diferenciados, servicios completos; dos baños, cuartos de servicio, acabados de mezcla, yeso y texturizados, pinturas de buena calidad o tapiz, ventanería de perfil de aluminio, ventanería integrada a la construcción, techos de concreto armado, acero o mixtos, con claros mayores a 4.0 metros, pisos de primera calidad, mármol, losetas de cerámica, alfombra o duelas, aire acondicionado o calefacción.
- e. **HABITACIONAL DE LUJO:** Residencias con características constructivas entre las que se puedan considerar: acabados de muy buena calidad, diseños arquitectónicos y de ingeniería, con espacios amplios caracterizados y ambientados con áreas complementarias a las funciones principales. De uno hasta cuatro baños, con vestidor y closet integrado en una o más recamaras, acabado en muros de yeso, texturizados o recubiertos con maderas finas, ventanería de aluminio anodizado y maderas finas con vidrios dobles y especiales, techo de concreto armado, estructuras de soporte diseñadas específicamente para el proyecto, pisos de losetas de cerámica, mármol, alfombra, parquet de madera o duelas, instalaciones de confort y sistema de riego.
- f. **HABITACIONES DE SUPERLUJO:** Son las que cuentan con las características de la habitacional de lujo y además constituida por estancia, comedor, antecomedor, cocina, cuarto de estudio, cuatro recamaras o más, con baño, y alcoba definida con baño, baño

independiente pudiendo ser colectivo, cuarto de servicio con baño, oficina, área de lavandería, cochera techada cuando menos para tres o más vehículos, alberca, sala de juegos y todas las que cuenten con más de 600 metros de construcción de uso habitacional.

- g. **COMERCIAL ECONÓMICO:** Construcción básica con características de baja calidad entre las que se pueden considerar: servicios complementarios, ocasionalmente forman parte de un uso mixto (vivienda y comercio), acabado en muros mezcla o yeso, ventanería metálica tubular, techo de lámina o de concreto armado, con claros de hasta 4.0 metros, pisos de concreto con acabado pulido, o losetas de vinil o de mosaico, instalaciones básicas ocultas y semiocultas (eléctricas e hidrosanitarias), complementos de calidad media (carpintería, herrerías, etc.).
- h. **COMERCIAL MEDIO:** Locales comerciales y tiendas departamentales con características y acabados de calidad media estandarizada, proyecto funcional y espacio reservado para cajones de estacionamiento. Acabados en muros yeso y texturizados, ventanería de H. Congreso del Estado Secretaría de Servicios Jurídico Legislativos División de Documentación y Biblioteca Ley de Catastro del Estado de Chihuahua Última Reforma POE 2008.12.20/No.102 4 de 24 aluminio, techo de concreto armado con claros mayores de 4.0 metros, pudiendo considerar nave industrial, pisos de concreto con acabado pulido, losetas de vinil, ocasionalmente losetas de cerámica, instalaciones básicas ocultas y semiocultas (eléctricas e hidrosanitarias), complementos de buena calidad (herrería, carpintería y vidriería).
- i. **COMERCIAL BUENO:** Locales y centros comerciales especializados con características constructivas y acabados de muy buena calidad, proyecto funcional ocupando espacios exclusivos, áreas de estacionamientos, circulación peatonal y áreas jardinadas. Acabados en muros yeso o texturizados, ventanería de aluminio anodizado, techumbres de lámina sobre armaduras de acero estructural y techos de concreto armado con claros hasta de 10.0 metros, pudiendo considerar nave industrial, pisos de losetas de cerámica, mármol, duelas, instalaciones básicas (eléctricas e hidrosanitarias), en general ocultas, instalaciones especiales (aire acondicionado, calefacción, alarma, pararrayos, hidroneumático), complementos de buena calidad, sobre diseño o de importación.
- j. **INDUSTRIAL LIGERO:** Edificaciones con características constructivas básicas de calidad intermedia, proyectos repetitivos normalmente sin divisiones internas, acabados en muros aparentes y de mezcla, ventanería metálica perfil tubular, techumbres de lámina o asbesto sobre armaduras ligeras de acero estructural, ocasionalmente de madera claros hasta 6.00 metros, pudiendo considerar nave industrial, pisos de concretos reforzado acabado pulido, instalaciones con servicios básicos (eléctricos e hidrosanitarios) ocultos o semiocultos, complementos de calidad

media estandarizada (herrería, carpintería, vidriería, etc.), áreas de estacionamiento y andenes de carga.

- k. **INDUSTRIAL MEDIANO.-** Construcciones con características especializadas de calidad intermedia, con proyectos repetitivos normalmente sin divisiones internas, con oficinas, áreas recreativas y áreas verdes. Acabados en muros aparentes, mezcla, yeso y ocasionalmente texturizados, ventanería metálica de perfiles tubular o de aluminio, techumbres de lámina galvanizada o asbesto sobre armaduras, pudiendo considerar nave industrial, pisos de concreto reforzado, acabado pulido, recubiertos con cerámica u otros elementos de soporte industrial de rodamiento, plantas de tratamientos de aguas residuales para reutilizar en sistemas de riego, instalaciones deportivas y recreativas.

Estas a su vez se podrán subclasificar, de acuerdo al estado de conservación o las condiciones en las que se encuentren, conforme a las constancias que obren en los archivos de los catastros municipales, estableciéndose en las tablas de cada municipio dichas subclasificaciones.

- l. **CLASE.-** Es el grupo al que pertenece un tipo de construcción de acuerdo a su estado de conservación;
- i. **Construcción permanente:** La que está adherida a un predio de manera fija, en condiciones tales que no pueda separarse del suelo sin deterioro de la propia construcción o del predio, o aquella que considerándose provisional tenga un uso de carácter permanente;
 - ii. **Construcción provisional:** La que por su estructura puede ser desmontable sin deterioro del predio ni de sí misma, adquiriendo el carácter de permanente al año de su instalación;
 - iii. **Construcción ruinoso:** La que por su deterioro físico no pueda tener un uso normal o constituya un riesgo de seguridad para la población;
 - iv. **Instalaciones especiales:** Aquellas que complementan en servicios y funcionamiento a un inmueble;
 - v. **Límite de Centro de Población:** La línea que envuelve las áreas que conforman un centro de población;

m. **Predio:**

- i. El terreno urbano, suburbano o rústico, con o sin construcciones, cuyos linderos forman un polígono sin solución de continuidad; Cada una de las unidades que integran un condominio;
 1. **Predio edificado:** El que tenga construcción permanente;
 2. **Predio no edificado:** Predios urbanos sin construcción, a excepción de: a) Los inmuebles que se ubiquen en las zonas designadas para la protección ecológica; b)

- Las áreas verdes y espacios abiertos de uso público; c) Aquellos que de acuerdo con el plan Director Urbano o la autoridad competente se declaren como zonas de reserva para uso habitacional; d) Los campos deportivos o recreativos funcionando como tales; e) Los estacionamientos públicos debidamente autorizados y en operación; f) Los que por su topografía extremadamente accidentada tengan un aprovechamiento restringido, y g) Las superficies dedicadas primordialmente a explotación agropecuaria;
3. Predio ocioso: Aquel que encontrándose dentro o fuera del límite del centro de población tenga un uso o aprovechamiento distinto al que señala el Plan Director Urbano o la autoridad competente;
 4. Predio rústico: El que se encuentre ubicado fuera del límite del centro de población, y su destino sea de producción agropecuaria, forestal, frutícola, minera o actividades equiparables;
 5. Predio urbano:
 - a) El que se encuentre ubicado dentro de los límites de algún centro de población;
 - b) Los que encontrándose fuera de los límites de algún centro de población, por su uso de suelo y que cuente con más de dos servicios.
 6. Predio Suburbano: Los bienes inmuebles ubicados fuera de los perímetros de las poblaciones, con valores de mercado intermedios entre los urbanos y los rústicos, determinados por su proximidad a las poblaciones en proceso de crecimiento, aun cuando estén destinados a la explotación agrícola, pecuaria o industrial rural. Quedarán también comprendidos dentro de esta clasificación, los predios destinados a fraccionamientos denominados "campestres" o "granjas", o cualquier otro que sea fraccionado o lotificado y, en general, todas aquellas zonas fuera de los perímetros poblacionales donde se presten los servicios municipales de agua potable y energía eléctrica como máximo.
- n. Sistema de Información Catastral. Elemento fundamental de validación e información jurídica, social y económica respecto a las características y valoración de la propiedad inmobiliaria en el territorio estatal, con sus consiguientes efectos informativos, fiscales, administrativas y civiles;
- i. Valor de Mercado. Es la determinación valorativa en unidades monetarias de un predio, atendiendo a sus elementos cualitativos y cuantitativos a una fecha determinada.

- ii. Valor Unitario. El determinado por unidad de medida en las Tablas de Valores Unitarios de Suelo y Construcción aprobadas por el H. Congreso del Estado.
 - iii. Valor Unitario. El que fija la autoridad catastral municipal por unidad de superficie;
- o. Sistema de Información Catastral. Conjunto de procesos y datos, respecto a las características y valoración de la propiedad inmobiliaria, que deberán instrumentar los catastros municipales y concentrar en el catastro estatal.
- i. Sector Catastral. La división geográfica que establece la autoridad catastral municipal con respecto de su territorio y que agrupa a un número determinado de predios en función de su ubicación
 - ii. Zona Homogénea de valor. Es una fracción de sector catastral, sector catastral completo o varios sectores catastrales, delimitado por una poligonal plasmada en cartografía municipal que tengan características similares, tales como infraestructura, servicios, topografía y cualquier otro elemento relacionado que incida en el valor de la zona homogénea.
 - iii. Valuación Directa. Es el procedimiento utilizado por la Autoridad Catastral Municipal para determinar el valor catastral de un predio con base a la información y a los elementos técnicos con que cuenta.

ARTÍCULO 21: Las tablas de valores unitarios de suelo y construcción deberán reflejar el valor de mercado.

Para la determinación de las zonas homogéneas de valor y de los valores unitarios de terreno por zona y por vialidad, el territorio de los municipios se dividirá en áreas con características homogéneas.

Para la definición de las áreas homogéneas se tomará en consideración lo dispuesto por los planes y programas de desarrollo urbano y rural que tengan efectos sobre el territorio; la existencia, disponibilidad y características del equipamiento y servicios públicos, así como el tipo de construcción y demás factores que incrementen o demeriten el valor de las zonas y predios.

Cuando la disponibilidad y calidad de los servicios públicos, el uso de suelo, infraestructura urbana y equipamiento, nivel socioeconómico de la población, tipo y calidad de las construcciones; sean similares dentro de una circunscripción territorial, se constituye en una zona homogénea de valor y se le asignará un valor unitario de suelo.

Las Tablas de Valores Unitarios de Suelo y Construcción deberán delimitar con precisión el área que comprenda cada zona homogénea de valor.

Dentro de la zona homogénea de valor pueden existir franjas, denominadas corredores de valor que por sus características dan lugar a que los inmuebles colindantes, puedan tener un valor unitario de suelo diferente a la propia zona homogénea.

Para determinar un corredor de valor se considerarán: las condiciones y factores que puedan modificar el valor de la franja, respecto del que corresponda a la zona homogénea.

Para la determinación de los valores unitarios de suelo y construcción, los predios se clasificarán en urbanos, suburbanos y rústicos.

Las construcciones se clasificarán de acuerdo a su vocación o uso preponderante en: Habitacionales, comerciales e industriales; éstas a su vez se clasificarán de acuerdo a su tipología de construcción y a su estado de conservación, las cuales se establecerán en la Tabla de Valores Unitarios de Suelo y Construcción.

Las Tablas de Valores Unitarios de Suelo y Construcción deberán contener los factores de incremento y demérito que serán aplicables en el procedimiento valuatorio.

Los valores unitarios de suelo en la zona urbana y suburbana se fijarán por metro cuadrado y en zona rústica por hectárea.

Las bases generales y sistemas para la clasificación y valuación de las zonas, predios, construcciones, así como la aplicación de factores de incremento y demérito para la determinación de valores unitarios, se establecerán de conformidad con lo dispuesto por esta Ley.

ARTÍCULO 23: Para determinar el valor catastral de los predios, se aplicarán los valores unitarios aprobados, de acuerdo con la siguiente fórmula:

$$VCAT= VT+VC$$

Para efectos de la fórmula anterior, se entenderá:

$$\begin{aligned} VCAT &= \text{Valor Catastral} \\ VT &= \text{Valor del Terreno} \\ VC &= \text{Valor de la Construcción} \end{aligned}$$

El valor del terreno de un inmueble se obtiene de multiplicar su superficie por el valor unitario de suelo, contenido en las Tablas de Valores Unitarios de Suelo y Construcción aprobadas para el Municipio en el cual se encuentra ubicado el predio, de acuerdo con la fórmula siguiente:

$$VT=ST \times VUS$$

Para efectos de la fórmula anterior, se entenderá:

VT=Valor de Terreno

ST= Superficie del Terreno

VUS=Valor Unitario del Suelo correspondiente a la zona homogénea, sector o corredor de valor donde se ubica el inmueble.

En su caso, deberá considerarse los factores de incremento y demérito, previstos en las tablas, según las características del suelo, una vez determinado el valor unitario de referencia que le corresponda.

El valor de construcción de un inmueble, se obtiene de multiplicar la superficie construida, por el valor unitario de construcción para cada tipo de edificación, contenido en las Tablas de Valores Unitarios de Suelo y Construcción aprobadas para el Municipio en el cual se encuentra ubicado el predio, más el valor de las instalaciones especiales permanentes, de acuerdo con la fórmula siguiente:

$$VC=SCxVUC+VIE$$

Para efectos de la fórmula anterior, se entenderá:

VC= Valor de la Construcción

SC=Superficie de la Construcción

VUC= Valor Unitario de la Construcción

VIE= Valor de las Instalaciones Especiales

Según las características del predio deberán aplicarse, en su caso, los factores de incremento y demérito, previstos en las tablas, una vez determinado el valor unitario de referencia que le corresponda.

Para los inmuebles que estén sujetos al régimen de propiedad en condominio, la valuación deberá hacerse respecto a cada unidad privativa, incluyendo la parte proporcional indivisa de los bienes comunes.

ARTÍCULO 24. El valor catastral será el que resulte de sumar el valor del terreno y el de la construcción, obtenidos conforme lo señala el artículo anterior.

ARTÍCULO 25. La asignación y actualización del valor catastral de inmuebles se efectuará por los Municipios, conforme a las tablas de Valores Unitarios de Suelo y Construcción

PREDIOS RÚSTICOS

PREDIOS RÚSTICOS

METODOLOGÍA

Descripción de la metodología para la elaboración de las tablas de valores unitarias de suelo y construcción.

La presente norma tiene por objeto establecer el procedimiento técnico para la elaboración de tablas de valores unitarias de predios urbanos.

Están obligados a observar la presente norma:

- a. La autoridad catastral Municipal.
- b. Consejos técnicos de Catastro Municipal y Estatal.
- c. La Dirección de Catastro de Estado.
- d. Colegios y Asociaciones de Peritos Valuadores.

Para la realización del Estudio de valores de terrenos urbanos y de las construcciones se deberá contar con los planos de territorio Municipal, así como los planos generales de su población.

PREDIOS RÚSTICOS:

1. Se realizara trabajo de campo que consiste en; un recorrido fuera de los límites de las áreas urbanas, con el fin de reconocer e identificar los predios con vocación para la producción agropecuaria, frutícola, forestal y mineral. Una vez identificados se procede a clasificarlos de acuerdo a las características más representativas de productividad a sus condiciones ilimitaciones.
2. Se calificaran como de Riego (gravedad o bombeo); de primera a cuarta clase de acuerdo a su capacidad de su ministro del agua y calidad de suelo; Frutales de primera a tercera clase de acuerdo a la de edad productiva de sus arbolados, así como la calidad de suelo, clima y al sistema de riego empleado; Temporales de primera a cuarta clase de acuerdo principalmente a la precipitación pluvial, calidad, topografía del suelo; Agostadero de primera a cuarta clase de acuerdo a su vegetación, capacidad de pastoreo, abastecimiento de agua y topografía; y Forestales de primera a tercera clase de acuerdo a la población, especies y variedad de árboles.
3. Para estimar el valor por la hectárea de cada clasificación se deberá contar con un plano del territorio municipal con los valores catastrales del suelo vigentes, así mismo se consideran los siguientes factores de incidencia:
 - a. Ubicación: sin ser un factor de productividad, la cercanía a un pueblo o ciudad facilitan la comercialización de los productos.
 - b. Clima: ya que afecta la productividad variable de predios agrícola pues determina las temperaturas adecuadas para ciertos cultivos. En

los predios frutales, puede afectar las etapas de su crecimiento y desarrollo.

- c. Suelo: factor de productividad variable pues puede "variar" de un lugar a otro dentro del mismo predio. Puede presentar algunas limitaciones como: pendiente, erosión asentada, poca permeabilidad, etc...

- 4. Con la base al resultado del estudio de valores de mercado realizado y a los valores catastrales vigentes en Catastro Municipal, se elabora la propuesta de valores unitarios de terreno.

Cuando en una zona no existan datos que permitan precisar el valor, este se determinara tomando en cuenta los valores de las zonas más próximas, considerando la similitud en la calidad de la tierra y considerando la cercanía a poblaciones y caminos de acceso.

CLASIFICACION DEL SUELO

1. DE ACUERDO CON LA APTITUD DE PRODUCCION

El suelo es el factor de productividad más variable, pues no puede variar de un predio a otro, sino dentro del mismo predio pueden existir variaciones importantes.

Entendiéndose por "uso de suelo" el aprovechamiento desde el punto de vista agropecuario, de un suelo profundo, de textura franca, de mínima pendiente, de fácil operación y susceptible a recibir mayor inversión.

Teniendo entonces la siguiente clasificación:

- Primera Clase (1): Son aquellos que presentan muy pocas o ninguna limitación para su uso y cuando estas existen son fáciles de corregir. Estos terrenos pueden utilizarse para desarrollar una amplia gama de cultivos, pastos, bosques o vida silvestre. Son casi planos y el riesgo de erosiones es muy leve bajo cualquier sistema de manejo.
- Segunda Clase (2): En esta clase los terrenos no presentan limitaciones acentuadas para el desarrollo de cultivos, únicamente es necesario elegir las plantas a sembrar, o bien cultivar especies que requieren prácticas de manejo fáciles y económicas de aplicar. Pueden usarse para cultivos, pastos o vida silvestre.
- Tercera Clase (3): en esta clase los terrenos no presentan limitaciones acentuadas para el desarrollo de algunos cultivos, o bien requieren de prácticas especiales de conservación o manejo para el desarrollo de agricultura. Son aptos para el desarrollo ganadero y forestal.
- Cuarta Clase (4): Los terrenos en esta clase tienen limitaciones muy severas para el desarrollo de cultivos agrícolas, por lo que su uso se restringe a solo algunos de aquellos bajo condiciones especiales de manejo y conservación. Estos terrenos resultan adecuados para el desarrollo de pastos, bosques o vida silvestre.
- Quinta Clase (5): Presentan alguna restricción que por lo general no resulta ni práctico ni económico tratar de superar, por lo que no son aptos para la agricultura: a ganadería puede desarrollarse en condiciones moderadas con el manejo apropiado de sus limitaciones, pero no pueden ser adecuados para el desarrollo forestal o vida silvestre. También se agrupan dentro de esta clase, aquellos terrenos que a pesar de tener las mismas características de los de la primera, presentan algún factor de demérito que restringe severamente el uso agrícola.
- Sexta Clase (6): Los suelos de esta clase presentan severas limitaciones que los hace muy inapropiados para los cultivos, su uso para el desarrollo de pastizales es muy limitado, solo factible mediante el establecimiento de prácticas de conservación y manejo de acuerdo a los factores limitantes. Pueden utilizarse adecuadamente para el desarrollo forestal o vida silvestre.

- Séptima Clase (7): Terrenos que presentan delimitaciones muy severas que los hacen inadecuados para los cultivos, su uso en la ganadería es muy restringida y solo es factibles utilizarlos para el desarrollo forestal con la adopción de prácticas especiales de manejo y conservación. La conservación de este tipo de terrenos es indispensable, no tanto para su uso productivo, sino para proteger y evitar daños a las áreas vecinas de mayor aptitud.
- Octava Clase (8): Este tipo de suelo tiene limitaciones excesivas para su uso en cultivos comerciales, desarrollo de pastizales o bien, explotaciones forestales; por lo que su utilización debe orientarse a fines creativos, vida silvestre, abastecimiento de agua o para fines estéticos y preservación del medio ambiente.

2. DE ACUERDO EL TIPO DE RIEGO

- Riego Por Gravedad: Conocido también por inundación superficial, método que distribuye el agua procedente de un centro de acopio, llámese embalse, almacenamiento natural como lagos y lagunas, presa derivadora, diques con bocatoma, los cuales discurren el agua a través de grandes canales, hasta el centro de distribución que reparten el agua hasta la parcela de cultivo, inundando la zona de plantación por medio de surcos, melgas y cuadros.
- Riego Por Bombeo: Es un método que requiere de presión para extraer el agua y hacerla llegar al sector por regar mediante un equipo de bombeo, requieren la mayor inversión en equipos, tiene la ventaja de no humedecer tanto el suelo, manejo más económico al no requerir mucha mano de obra.
- La siguiente clasificación aplica a ambos tipos de riego, quedando de la siguiente manera:
 - A. Primera Clase: Terrenos con agua todo el año, excelentes condiciones de textura, profundidad, fertilidad y calidad de suelo.
 - B. Segunda Clase: Terrenos con riego eventual, suelos sensiblemente pobres, que no sean favorables para cualquier cultivo en la región con topografía sensiblemente accidentada.
 - C. Tercera Clase: Aquellos con riego eventual, suelos pobres y deficientes con sales nocivas, de muy baja productividad con la posibilidad de ser afectados por inundaciones.
 - D. Cuarta Clase: Aquellos con las mismas características de la anterior que estén afectados por sales nocivas y para hacerlos producir les sean necesarios trabajos especiales.

3. DE ACUERDO A SU PRODUCCION FRUTAL

Se consideran como factores determinantes: La etapa productiva o edad en desarrollo y la etapa productiva o edad en producción. Tratándose de árboles estándar la edad productiva del manzano inicia a los 4 años hasta los 30 y los duraznos de 2 hasta los 18 años.

- A. Primera clase: Aquellas huertas o plantaciones que cuenten con arbolados en edad productiva, así como el clima propicio, y un manejo integral del huerto que consiste en preparar la tierra para el control de plagas y enfermedades, así como el manejo de fertilizantes un sistema de riego tecnificado.
- B. Segunda Clase: Aquellos huertos o plantaciones con características muy similares a la anterior, pero que producen frutos de calidad media con un sistema de riego poco tecnificado.
- C. Tercera Clase: Aquellos huertos o plantaciones desatendidas, sin ningún tipo de manejo integral y riegos eventuales, ocasionalmente puede ser huertos de temporada.

4. DE ACUERDO A SUS FUNCIONES DE AGOSTADERO

Tenemos tantos predios como tierra de agostadero. Los predios son cubiertos con vegetación nativa del Estado, mientras que las tierras se pueden disponer de un forraje que no exceda las diez hectáreas, ambos de temporal.

- A. Primera Clase: Predios con carpeta vegetal de características agronómicas que presentan coeficientes de agostadero de hasta 15 Has/Ua/año, con topografía que presente lomerío suave, fácil acceso para el ganado y con fuentes de abasto de agua permanentes las mayor parte del año.
- B. Segunda Clase: Predios con carpeta vegetal de características agronómicas que presentan coeficientes de agostadero de 15 a 20 Has/Ua/año, con topografía ligeramente quebrada y abasto de agua de manera permanente y estacional.
- C. Tercera Clase: Predios con carpeta vegetal de características agronómicas que presentan coeficientes de agostadero de más de 20 Has/Ua/año con topografía compleja, abasto de agua estacional y escasamente permanente.
- D. Cuarta Clase: Predios con coeficiente de agostadero de más de 20 Has/Ua/año con presencia de especies invasivas terrenos accidentados de difícil acceso para el ganado.

1. DE ACUERDO A LOS PREDIOS FORESTALES

Son aquellas áreas silvícolas que nacen y se desarrollan en forma natural o inducida y que cuentan con la documentación legal y técnica (Permiso de aprovechamiento Forestal o Estudio Dasonómico), para el aprovechamiento de bosques y plantas maderables.

- A. Primera clase: Predios cien por ciento arbolados, capaces de producir en pleno desarrollo 100 m³ de madera en rollo por hectárea y con ubicación a menos de 100 km de vías de comunicación transitables.
- B. Segunda clase: Cuando disminuya el porcentaje de arbolado y en consecuencia su posibilidad de producción en un 25% o siendo de primera clase este alejado de 100 a 200 km de vías de comunicación transitables.

C. Tercera clase: Cuando la superficie arbolada y su productividad constituya el 50% de la clase de Primera, o siendo de segunda se encuentre alejada a más de 200 km de las vías de comunicación.

COMERCIAL BUENO:

CLAVE: 2231



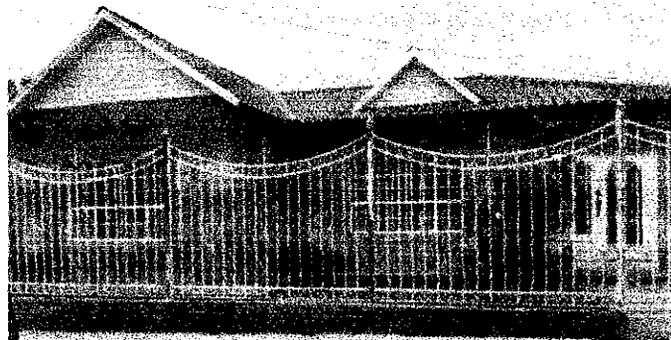
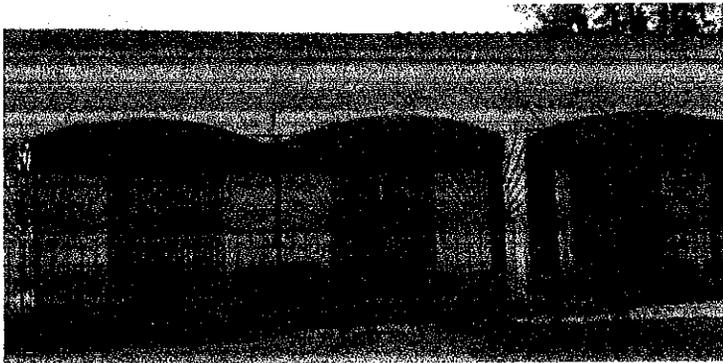
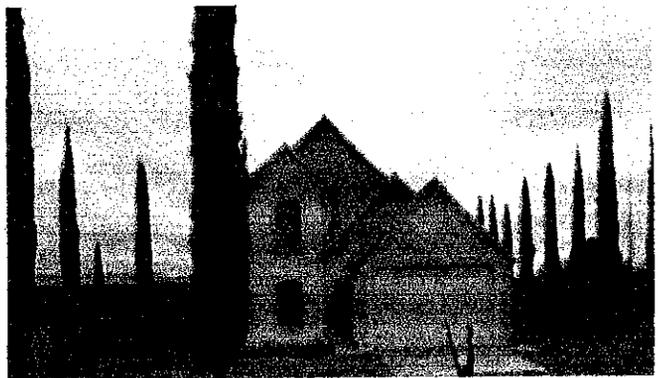
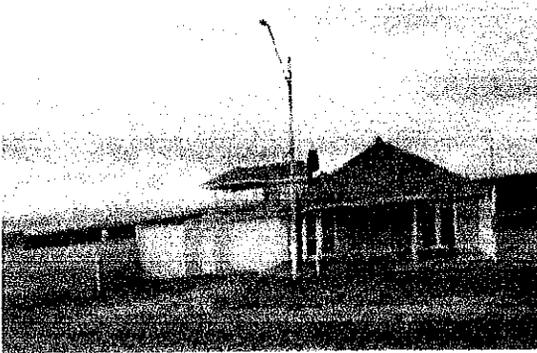
COMERCIAL MEDIANO:

CLAVE: 2221



HABITACIONAL BUENO:

CLAVE: 2141



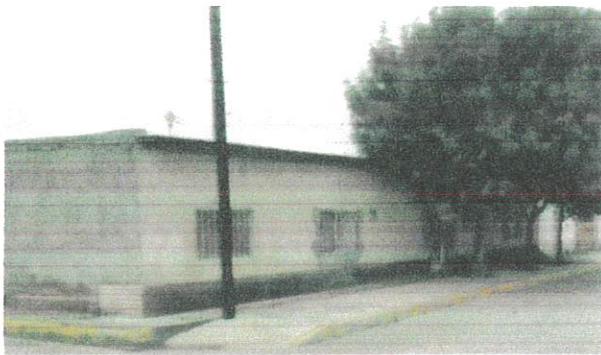
HABITACIONAL DE LUJO:

CLAVE: 2151



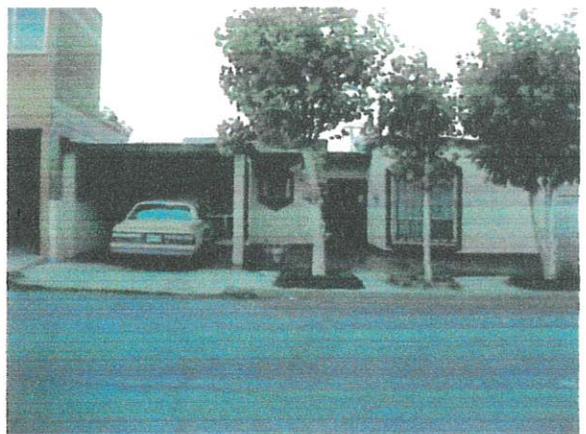
HABITACIONAL ECONOMICO:

CLAVE: 2121



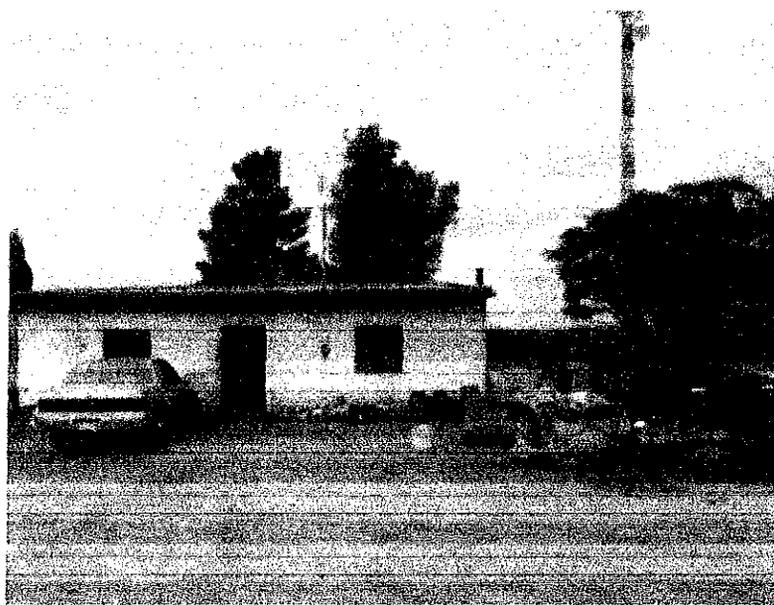
HABITACIONAL MEDIANO:

CLAVE: 2131



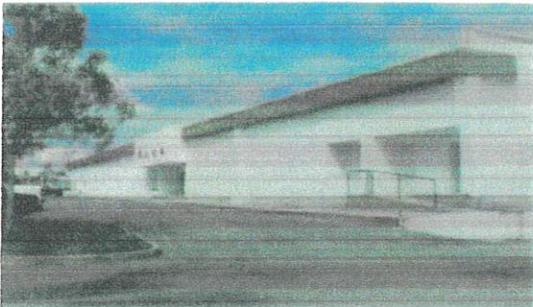
HABITACIONAL POPULAR:

CLAVE: 2111



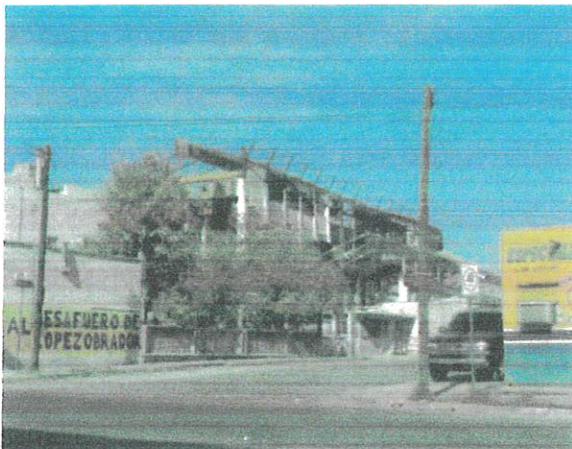
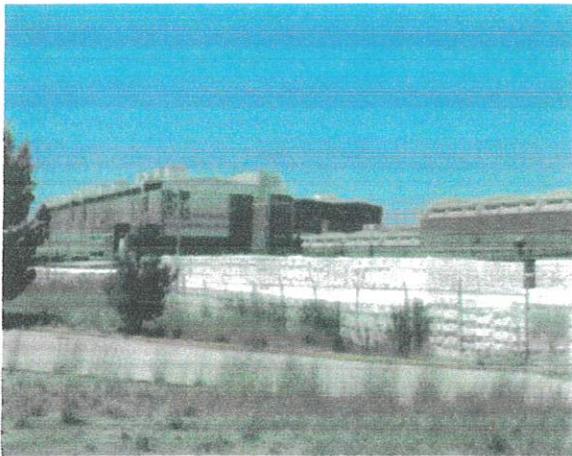
INDUSTRIAL LIGERO:

CLAVE: 2311



INDUSTRIAL MEDIANO:

CLAVE: 2321



MUNICIPIO DE GRAN MORELOS
TABLA DE VALORES PARA EL EJERCICIO FISCAL 2025
ZONAS URBANAS HOMOGENEAS DE VALOR 2025

| ZONA HOMOGENEA | SECTOR CATASTRAL | No. DE MANZANA | COLONIAS, LOCALIDAD | VALOR UNIT.(\$/M2) | |
|-------------------|---|---|--|-------------------------------|-------|
| ZONA 1 | 001 | 1-28,32-40,42, 44-79, 81,94,97,99-107 | GRAN MORELOS | 113.40 | |
| | 002 | 1-6,8-29,31-44,46-50, 52-54,56-59,61-64, 66-71,73-76,77,79,81, 86,87 | GRAN MORELOS | 113.40 | |
| ZONA 2 | 003 | 1-6,10-15,17,20-40, 42-77,78 | LA PAZ | 81.90 | |
| | 004 | 1-7,9-16,18-24,26,28 31-55,58-65,67-69,81, 85,90 | LA PAZ | 81.90 | |
| ZONA 3 | 005 | 1-3,6,8-11,13-21,34, 53,60 | LA PAZ | 81.90 | |
| ZONA 5 | 006 | 1-5,7-12,15,16,20 | LAS BLANCAS | 67.20 | |
| ZONA 4 | 007 | 1,4,6,7,9-25,27,29,31 | EL AGUAJE | 81.90 | |
| | | 32,34-53,55,56,58,60- 63,65-76,78-83,86-88, | | | |
| | | 91-97,100,101 | | | |
| 008 | 1-4,8-16,18-24,26,29, 30,32,33,35-42,44,46, 47, 49-51 | LA ESPERANZA | 81.90 | | |
| | ZONA 5 | 009 | 1,4,5,7-10,12,13-15, 17,18,20-24,26-30, 32-39,41,44-46,49-52 54,57,58,60-64,66,68 69,71-72,74,75,77-91 | SANTO TORIBIO-LA CUADRILLA | 67.20 |
| | | 010 | 1-12,16-18,20-30,87 | EL NOGALITO | 67.20 |
| 011 | | 1-9,11-14,16-19,21-26 28,30-32,35-52,99, | BUENA VISTA | 67.20 | |
| 012 | | 1-5,10-14,16-23,25,26 28,29,32-43,45-49,51 55-62,65-67,70,72-74, 76,77,80,90 | TRES OJITOS | 67.20 | |
| 013 | | 1,3,5,7,8,10-17,20-23 25,27-32,71,77,79 | LA CONCEPCION | 67.20 | |
| 014 | | 3-6,8-10,13-17,21,23- 26,28-36,38-66,68,70, 72-77,79,90 | LA LABORCITA DE SAN JAVIER | 67.20 | |
| 015 | | 1,3,4,6,8,10,11,13,14, 17,20-23,26,90,99 | LA BOQUILLA | 67.20 | |

| | | | | |
|---------------|------------|--|-----------------------|--------------|
| ZONA 5 | 016 | 4-8,10-14,16-20,23-27 99 | LA GALERA | 67.20 |
| | 017 | 4-7,9,11,13-15,19,22, 23,25,27,29-31,33,34, 37-39,41-47,98 | LA CIENEGUILLA | 67.20 |
| | 018 | 1-5,8,16-18,20,23-28, 30-37,40,43-45,47, 49-53,55-57,62,65,67, 69,72,79,80,90,91, | STA. CRUZ DE MAYO | 67.20 |
| | 019 | 1-4,6-22,24,25,27,28, 33,35-46,48-50,52-55 58-60,62-66,69-78,80 85-89,99 | RANCHO MAJALCA | 67.20 |
| | 020 | 1-6,9,10,12,14,16-20 22,40 | EL TERRERO | 67.20 |
| | 021 | 1-16,18,20,89,98,99 | SAN JUAN | 67.20 |
| | 022 | 1-4 | VALENTIN GOMEZ FARIAS | 39.90 |

NOTA: LAS ZONAS DE VALOR PODRÁN INTEGRARSE DE SECTORES CATASTRALES COMPLETOS O FRACCIONES DE LOS MISMOS Y EL FACTOR DE MERCADO SERÁ LA UNIDAD.

"LOS CONCEPTOS Y VALORES CONTEMPLADOS EN LAS TABLAS SON DE CARÁCTER ENUNCIATIVOS MAS NO LIMITATIVO".

NOTA: En caso de que dentro del territorio del municipio existan zonas en las que no se hayan asignado valores unitarios de suelo y/o construcción, o en las que habiéndoseles asignado, cambien de características esenciales en el período de vigencia, las autoridades catastrales podrán determinar, provisionalmente, valores unitarios con base en los asignados para zonas similares. Los valores catastrales provisionales que se determinen para los predios con base a dichos valores unitarios, estarán vigentes por el año calendario correspondiente.

MUNICIPIO DE GRAN MORELOS
TABLA DE VALORES PARA EL EJERCICIO FISCAL 2025

| Constante | Uso | Tipología | Clase | VALORES UNITARIOS DE REPOSICION NUEVO PARA CONSTRUCCIONES (\$/M2) | | | |
|-----------|-----|-----------|-------|--|-------------------|-------|-------------|
| | | | | Tipología | | Clase | Valor Unit |
| 2 | 1 | 1 | 1 | HABITACIONAL | POPULAR | "A" | \$ 1,675.63 |
| 2 | 1 | 1 | 2 | HABITACIONAL | POPULAR | "B" | \$ 1,443.71 |
| 2 | 1 | 1 | 3 | HABITACIONAL | POPULAR | "C" | \$ 1,076.39 |
| 2 | 1 | 1 | 4 | HABITACIONAL | POPULAR COCHERA | | NO APLICA |
| 2 | 1 | 1 | 5 | HABITACIONAL | POPULAR TEJABAN | | NO APLICA |
| 2 | 1 | 2 | 1 | HABITACIONAL | ECONOMICO | "A" | \$ 2,517.94 |
| 2 | 1 | 2 | 2 | HABITACIONAL | ECONOMICO | "B" | \$ 2,089.48 |
| 2 | 1 | 2 | 3 | HABITACIONAL | ECONOMICO | "C" | \$ 1,812.79 |
| 2 | 1 | 2 | 4 | HABITACIONAL | ECONOMICO COCHERA | | \$ 945.00 |
| 2 | 1 | 2 | 5 | HABITACIONAL | ECONOMICO TEJABAN | | \$ 315.00 |
| 2 | 1 | 3 | 1 | HABITACIONAL | MEDIO | "A" | \$ 3,952.21 |
| 2 | 1 | 3 | 2 | HABITACIONAL | MEDIO | "B" | \$ 3,569.31 |
| 2 | 1 | 3 | 3 | HABITACIONAL | MEDIO | "C" | \$ 2,968.25 |
| 2 | 1 | 3 | 4 | HABITACIONAL | MEDIO COCHERA | | \$ 1,365.00 |
| 2 | 1 | 3 | 5 | HABITACIONAL | MEDIO TEJABAN | | \$ 525.00 |
| 2 | 1 | 4 | 1 | HABITACIONAL | BUENO | "A" | \$ 5,973.36 |
| 2 | 1 | 4 | 2 | HABITACIONAL | BUENO | "B" | \$ 4,839.94 |
| 2 | 1 | 4 | 3 | HABITACIONAL | BUENO | "C" | \$ 4,529.21 |
| 2 | 1 | 4 | 4 | HABITACIONAL | BUENO COCHERA | | \$ 1,470.00 |
| 2 | 1 | 5 | 1 | HABITACIONAL | LUJO | "A" | \$ 8,339.76 |
| 2 | 1 | 5 | 2 | HABITACIONAL | LUJO | "B" | \$ 7,486.17 |
| 2 | 1 | 5 | 3 | HABITACIONAL | LUJO | "C" | \$ 7,011.39 |
| 2 | 1 | 5 | 4 | HABITACIONAL | LUJO COCHERA | | \$ 1,995.00 |
| 2 | 1 | 5 | 5 | HABITACIONAL | LUJO TEJABAN | | \$ 1,050.00 |
| 2 | 1 | 6 | 1 | HABITACIONAL | SUPER LUJO | "A" | NO APLICA |
| 2 | 1 | 6 | 2 | HABITACIONAL | SUPER LUJO | "B" | NO APLICA |
| 2 | 1 | 6 | 3 | HABITACIONAL | SUPER LUJO | | NO APLICA |
| 2 | 1 | 6 | 4 | HABITACIONAL | LUJO COCHERA | | NO APLICA |
| 2 | 1 | 6 | 5 | HABITACIONAL | LUJO TEJABAN | | NO APLICA |
| 2 | 2 | 1 | 1 | COMERCIAL | ECONOMICO | "A" | \$ 2,633.99 |
| 2 | 2 | 1 | 2 | COMERCIAL | ECONOMICO | "B" | \$ 2,191.58 |
| 2 | 2 | 1 | 3 | COMERCIAL | ECONOMICO | "C" | \$ 1,831.22 |
| 2 | 2 | 2 | 1 | COMERCIAL | MEDIANO | "A" | \$ 3,577.85 |
| 2 | 2 | 2 | 2 | COMERCIAL | MEDIANO | "B" | \$ 2,891.66 |
| 2 | 2 | 2 | 3 | COMERCIAL | MEDIANO | "C" | \$ 2,269.36 |
| 2 | 2 | 3 | 1 | COMERCIAL | BUENO | "A" | \$ 5,549.94 |
| 2 | 2 | 3 | 2 | COMERCIAL | BUENO | "B" | \$ 4,669.37 |
| 2 | 2 | 3 | 3 | COMERCIAL | BUENO | "C" | NO APLICA |
| 2 | 3 | 1 | 1 | INDUSTRIAL | LIGERO | "A" | \$ 3,301.43 |
| 2 | 3 | 1 | 2 | INDUSTRIAL | LIGERO | "B" | \$ 2,884.15 |
| 2 | 3 | 1 | 3 | INDUSTRIAL | LIGERO | "C" | \$ 2,646.97 |
| 2 | 3 | 2 | 1 | INDUSTRIAL | MEDIANO | "A" | \$ 4,038.55 |
| 2 | 3 | 2 | 2 | INDUSTRIAL | MEDIANO | "B" | \$ 3,761.75 |
| 2 | 3 | 2 | 3 | INDUSTRIAL | MEDIANO | "C" | \$ 3,624.92 |
| 2 | 4 | 1 | 1 | BODEGA | ECONOMICA | "A" | NO APLICA |
| 2 | 4 | 1 | 2 | BODEGA | ECONOMICA | "B" | NO APLICA |
| 2 | 4 | 1 | 3 | BODEGA | ECONOMICA | "C" | NO APLICA |
| 2 | 4 | 2 | 1 | BODEGA | MEDIA | "A" | NO APLICA |
| 2 | 4 | 2 | 2 | BODEGA | MEDIA | "B" | NO APLICA |
| 2 | 4 | 2 | 3 | BODEGA | MEDIA | | NO APLICA |

**"LOS CONCEPTOS Y VALORES CONTEMPLADOS EN LAS TABLAS SON DE CARÁCTER
ENUNCIATIVOS MAS NO LIMITATIVO".**

| MUNICIPIO DE GRAN MORELOS | | |
|---|--------------------------------------|----------------------------|
| TABLA DE VALORES PARA EL EJERCICIO FISCAL 2025 | | |
| INSTALACIONES ESPECIALES | | VALOR UNIT. (\$/M2) |
| | ALBERCA | NO APLICA |
| | ALGIBE | NO APLICA |
| | BARANDAL | NO APLICA |
| | BARDA | NO APLICA |
| | CIRCUITO CERRADO (POR CAMARA) | NO APLICA |
| | COCINA INTEGRAL | NO APLICA |
| | CORTINA METALICA | NO APLICA |
| | ELEVADOR (PIEZA) | NO APLICA |
| | ENCEMENTADOS (PATIOS, PASILLOS, ETC) | NO APLICA |
| | ESTACIONAMIENTO (PAVIMENTO ASFALTO) | NO APLICA |
| | ESTACIONAMIENTO (PAVIMENTO CONCRETO) | NO APLICA |
| | HIDRONEUMATICO | NO APLICA |
| | JACUZZY (PIEZA) | NO APLICA |
| | PORTON ELECTRICO | NO APLICA |
| | RAMPAS | NO APLICA |
| | SISTEMA CONTRA INCENDIO (UNIDAD) | NO APLICA |
| | SUBESTACION (POR CUCHILLA) | NO APLICA |
| | TANQUE ALMACENAMIENTO (PIEZA) | NO APLICA |
| | TANQUE ESTACIONARIO (PIEZA) | NO APLICA |
| | PILAS | NO APLICA |

"LOS CONCEPTOS Y VALORES CONTEMPLADOS EN LAS TABLAS SON DE CARACTER ENUNCIATIVOS MAS NO LIMITATIVO".

MUNICIPIO DE GRAN MORELOS
TABLA DE VALORES PARA EL EJERCICIO FISCAL 2025

VALORES UNITARIOS DE TERRENO PARA SUELO SUBURBANO

| CLASIFICACION | CLASE | VALOR INICIAL | FACTOR | VALOR (\$/M2) |
|----------------------|--------------|----------------------|---------------|----------------------|
| ZONA SUBURBANA | No. 1 | | | 10.00/M2 |
| ZONA SUBURBANA | No. 2 | | | 10.00/M2 |
| ZONA SUBURBANA | No. 3 | | | 10.00/M2 |
| ZONA SUBURBANA | No. 4 | | | 10.00/M2 |
| ZONA SUBURBANA | No. 5 | | | 10.00/M2 |
| ZONA SUBURBANA | No. 6 | | | 10.00/M2 |
| ZONA SUBURBANA | No. 7 | | | 10.00/M2 |

"LOS CONCEPTOS Y VALORES CONTEMPLADOS EN LAS TABLAS DE SON DE CARÁCTER ENUNCIATIVOS MAS NO LIMITATIVOS".

MUNICIPIO DE GRAN MORELOS
TABLA DE VALORES PARA EL EJERCICIO FISCAL 2025

FACTOR DE DEMERITO PARA TERRENOS CON SUPERFICIE QUE EXCEDE DEL LOTE TIPO

FACTOR DE DEMERITO PARA TERRENOS INMERSOS EN LA MANCHA URBANA, CON SUPERFICIES MAYORES A LA DEL LOTE TIPO Y CON REFERENCIA DE VALOR AL DE LA ZONA CORRESPONDIENTE.

| SUPERFICIE DESDE (M2) | HASTA SUPERFICIE DE (M2) | FACTOR DE TERRENO |
|-----------------------|--------------------------|-------------------|
| 1,001.00 | 1,500.00 | 0.60 |
| 1,501.00 | 2,000.00 | 0.50 |
| 2,001.00 | 2,500.00 | 0.40 |
| 2,501.00 | 5,000.00 | 0.30 |
| 5,001.00 | 10,000.00 | 0.10 |
| 10,001.00 | Y MAS | 0.05 |

FACTOR DE DEMERITO PARA TERRENOS INMERSOS EN LA MANCHA URBANA, CON SUPERFICIES MAYORES A LA DEL LOTE TIPO Y CON REFERENCIA DE VALOR AL DE LA ZONA CORRESPONDIENTE. EN POBLACIONES CERCANAS Y DIFERENTES A LA CABECERA MUNICIPAL.

| SUPERFICIE DESDE (M2) | HASTA SUPERFICIE DE (M2) | FACTOR DE TERRENO |
|-----------------------|--------------------------|-------------------|
| 1,000.00 | 1,500.00 | 0.40 |
| 1,501.00 | 2,000.00 | 0.30 |
| 2,001.00 | 5,000.00 | 0.20 |
| 5,001.00 | 10,000.00 | 0.10 |
| 10,000.00 | 20,000.00 | 0.05 |

FACTOR DE DEMERITO PARA TERRENOS INMERSOS EN LA MANCHA URBANA, CON SUPERFICIES MAYORES A LA DEL LOTE TIPO Y CON USO DE SUELO AGRICOLA.

| SUPERFICIE DESDE (M2) | HASTA SUPERFICIE DE (M2) | FACTOR DE TERRENO |
|-----------------------|--------------------------|-------------------|
| 1,001.00 | 1,500.00 | 0.01 |
| 1,501.00 | 2,000.00 | 0.08 |
| 2,001.00 | 5,000.00 | 0.06 |
| 5,001.00 | 10,000.00 | 0.04 |
| 10,001.00 | 20,000.00 | 0.02 |

NOTA: EN LA TABLA ANTERIOR LOS FACTORES SON A CONSIDERACIÓN DE CADA MUNICIPIO, "LOS CONCEPTOS Y VALORES CONTEMPLADOS EN LAS TABLAS SON DE CARÁCTER ENUNVIATIVOS MAS NO LIMITATIVOS".

**MUNICIPIO DE GRAN MORELOS
TABLA DE VALORES PARA EL EJERCICIO FISCAL 2025**

VALORES UNITARIOS DE CORREDOR COMERCIAL

| | | CORREDOR ALAMEDA-CONSTITUCION | | |
|-----------|----------|-------------------------------|---|------------------------|
| SECTOR | MANZANAS | DE | A | VALOR UNITARIO (\$/M2) |
| CATASTRAL | | | | |

| | | CORREDOR ALAMEDA-CONSTITUCION | | |
|-----------|----------|-------------------------------|---|------------------------|
| SECTOR | MANZANAS | DE | A | VALOR UNITARIO (\$/M2) |
| CATASTRAL | | | | |

| | | CORREDOR ALAMEDA-CONSTITUCION | | |
|-----------|----------|-------------------------------|---|------------------------|
| SECTOR | MANZANAS | DE | A | VALOR UNITARIO (\$/M2) |
| CATASTRAL | | | | |

| | | CORREDOR ALAMEDA-CONSTITUCION | | |
|-----------|----------|-------------------------------|---|------------------------|
| SECTOR | MANZANAS | DE | A | VALOR UNITARIO (\$/M2) |
| CATASTRAL | | | | |

| | | CORREDOR ALAMEDA-CONSTITUCION | | |
|-----------|----------|-------------------------------|---|------------------------|
| SECTOR | MANZANAS | DE | A | VALOR UNITARIO (\$/M2) |
| CATASTRAL | | | | |

| | | CORREDOR ALAMEDA-CONSTITUCION | | |
|-----------|----------|-------------------------------|---|------------------------|
| SECTOR | MANZANAS | DE | A | VALOR UNITARIO (\$/M2) |
| CATASTRAL | | | | |

| | | CORREDOR RODRIGUEZ BACA | | |
|-----------|----------|-------------------------|---|------------------------|
| SECTOR | MANZANAS | DE | A | VALOR UNITARIO (\$/M2) |
| CATASTRAL | | | | |

"LOS CONCEPTOS Y VALORES CONTEMPLADOS EN LAS TABLAS DE SON DE CARÁCTER ENUNCIATIVOS MAS NO LIMITATIVOS".

MUNICIPIO DE GRAN MORELOS
TABLA DE VALORES PARA EL EJERCICIO FISCAL 2025

| Constante | Uso | Tipología | Clase | VALORES UNITARIOS POR HECTAREA PARA SUELO RUSTICO (\$/HA) | | | | |
|-----------|-----|-----------|-------|--|---------------|-------------------|---------|--------------|
| | | | | Clave de Valuación | Clasificación | Tipo de Propiedad | Calidad | Factor |
| 1 | 0 | 1 | 1 | Riego por Gravedad | Privada | 1 | | \$ 80,945.55 |
| 1 | 0 | 2 | 1 | Riego por Gravedad | Privada | 2 | | \$ 58,662.45 |
| 1 | 0 | 3 | 1 | Riego por Gravedad | Privada | 3 | | \$ 30,587.55 |
| 1 | 0 | 4 | 1 | Riego por Gravedad | Privada | 4 | | \$ 14,025.90 |
| 2 | 0 | 1 | 1 | Riego por Bombeo | Privada | 1 | | \$ 56,661.15 |
| 2 | 0 | 2 | 1 | Riego por Bombeo | Privada | 2 | | \$ 42,533.40 |
| 2 | 0 | 3 | 1 | Riego por Bombeo | Privada | 3 | | \$ 21,411.60 |
| 2 | 0 | 4 | 1 | Riego por Bombeo | Privada | 4 | | \$ 9,817.50 |
| 3 | 0 | 1 | 1 | Frutales en Formacion | Privada | 1 | | \$ 21,504.00 |
| 3 | 0 | 2 | 1 | Frutales en Formacion | Privada | 2 | | \$ 18,870.60 |
| 3 | 0 | 3 | 1 | Frutales en Formacion | Privada | 3 | | \$ 18,870.60 |
| 5 | 0 | 1 | 1 | Frutales en Produccion | Privada | 1 | | \$ 53,830.35 |
| 5 | 0 | 2 | 1 | Frutales en Produccion | Privada | 2 | | \$ 32,196.15 |
| 5 | 0 | 3 | 1 | Frutales en Produccion | Privada | 3 | | \$ 48,262.20 |
| 7 | 0 | 1 | 1 | Temporal | Privada | 1 | | \$ 11,222.40 |
| 7 | 0 | 2 | 1 | Temporal | Privada | 2 | | \$ 8,976.45 |
| 7 | 0 | 3 | 1 | Temporal | Privada | 3 | | \$ 7,180.95 |
| 7 | 0 | 4 | 1 | Temporal | Privada | 4 | | \$ 5,744.55 |
| 7 | 0 | 5 | 1 | Temporal | Privada | 5 | | \$ 5,251.05 |
| 8 | 0 | 1 | 1 | Pastal | Privada | 1 | | \$ 1,832.25 |
| 8 | 0 | 2 | 1 | Pastal | Privada | 2 | | \$ 1,498.35 |
| 8 | 0 | 3 | 1 | Pastal | Privada | 3 | | \$ 1,298.85 |
| 8 | 0 | 5 | 1 | Pastal | Privada | 5 | | \$ 459.90 |
| 8 | 0 | 6 | 1 | Pastal | Privada | 6 | | \$ 337.05 |
| 9 | 0 | 1 | 1 | Forestal | Privada | 1 | | \$ 1,288.35 |
| 9 | 0 | 2 | 1 | Forestal | Privada | 2 | | \$ 1,282.05 |
| 9 | 0 | 3 | 1 | Forestal | Privada | 3 | | \$ 999.60 |
| 9 | 0 | 4 | 1 | Forestal | Privada | 4 | | \$ 754.95 |

**"LOS CONCEPTOS Y VALORES CONTEMPLADOS EN LAS TABLAS DE SON DE CARÁCTER
ENUNCIATIVOS MAS NO LIMITATIVOS".**

MUNICIPIO DE GRAN MORELOS
TABLA DE VALORES PARA EL EJERCICIO FISCAL 2025

| Constante | Uso | Tipología | Clase | VALORES UNITARIOS POR HECTAREA PARA SUELO RUSTICO (\$/HA) | | | |
|-----------|-----|-----------|-------|--|---------------|-------------------|--------------|
| | | | | Clave de Valuación | Clasificación | Tipo de Propiedad | Calidad |
| 1 | 1 | 1 | 1 | Riego por Gravedad | Ejidal | 1 | \$ 80,945.55 |
| 1 | 1 | 2 | 1 | Riego por Gravedad | Ejidal | 2 | \$ 58,662.45 |
| 1 | 1 | 3 | 1 | Riego por Gravedad | Ejidal | 3 | \$ 30,587.55 |
| 1 | 1 | 4 | 1 | Riego por Gravedad | Ejidal | 4 | \$ 14,025.90 |
| 2 | 1 | 1 | 1 | Riego por Bombeo | Ejidal | 1 | \$ 56,661.15 |
| 2 | 1 | 2 | 1 | Riego por Bombeo | Ejidal | 2 | \$ 42,533.40 |
| 2 | 1 | 3 | 1 | Riego por Bombeo | Ejidal | 3 | \$ 21,411.60 |
| 2 | 1 | 4 | 1 | Riego por Bombeo | Ejidal | 4 | \$ 9,817.50 |
| 3 | 1 | 1 | 1 | Frutales en Formacion | Ejidal | 1 | \$ 21,504.00 |
| 3 | 1 | 2 | 1 | Frutales en Formacion | Ejidal | 2 | \$ 18,870.60 |
| 3 | 1 | 3 | 1 | Frutales en Formacion | Ejidal | 3 | \$ 18,870.60 |
| 5 | 1 | 1 | 1 | Frutales en Produccion | Ejidal | 1 | \$ 53,830.35 |
| 5 | 1 | 2 | 1 | Frutales en Produccion | Ejidal | 2 | \$ 48,262.20 |
| 5 | 1 | 3 | 1 | Frutales en Produccion | Ejidal | 3 | \$ 32,196.15 |
| 7 | 1 | 1 | 1 | Temporal | Ejidal | 1 | \$ 11,222.40 |
| 7 | 1 | 2 | 1 | Temporal | Ejidal | 2 | \$ 8,976.45 |
| 7 | 1 | 3 | 1 | Temporal | Ejidal | 3 | \$ 7,180.95 |
| 7 | 1 | 4 | 1 | Temporal | Ejidal | 4 | \$ 5,744.55 |
| 7 | 1 | 5 | 1 | Temporal | Ejidal | 5 | \$ 5,251.05 |
| 8 | 1 | 1 | 1 | Pastal | Ejidal | 1 | \$ 1,832.25 |
| 8 | 1 | 2 | 1 | Pastal | Ejidal | 2 | \$ 1,498.35 |
| 8 | 1 | 3 | 1 | Pastal | Ejidal | 3 | \$ 1,298.85 |
| 8 | 1 | 4 | 1 | Pastal | Ejidal | 4 | \$ 693.00 |
| 8 | 1 | 5 | 1 | Pastal | Ejidal | 5 | \$ 459.90 |
| 8 | 1 | 6 | 1 | Pastal | Ejidal | 6 | \$ 404.25 |
| 8 | 1 | 7 | 1 | Pastal | Ejidal | 7 | \$ 337.05 |
| 9 | 1 | 1 | 1 | Forestal | Ejidal | 1 | \$ 1,288.35 |
| 9 | 1 | 2 | 1 | Forestal | Ejidal | 2 | \$ 1,282.05 |
| 9 | 1 | 3 | 1 | Forestal | Ejidal | 3 | \$ 999.60 |
| 9 | 1 | 4 | 1 | Forestal | Ejidal | 4 | \$ 754.95 |

**"LOS CONCEPTOS Y VALORES CONTEMPLADOS EN LAS TABLAS DE SON DE CARÁCTER ENUNCIATIVOS
MAS NO LIMITATIVOS".**

MUNICIPIO DE GRAN MORELOS
TABLA DE VALORES PARA EL EJERCICIO FISCAL 2025

| Constante | Uso | Tipologia | Clase | VALORES UNITARIOS POR HECTAREA PARA SUELO RUSTICO (\$/HA) | | | | |
|-----------|-----|-----------|-------|--|---------------|-------------------|---------|--------------|
| | | | | Clave de Valuación | Clasificación | Tipo de Propiedad | Calidad | Factor |
| 1 | 2 | 1 | 1 | Riego por Gravedad | Comunal | 1 | | \$ 80,945.55 |
| 1 | 2 | 2 | 1 | Riego por Gravedad | Comunal | 2 | | \$ 58,662.45 |
| 1 | 2 | 3 | 1 | Riego por Gravedad | Comunal | 3 | | \$ 30,587.55 |
| 1 | 2 | 4 | 1 | Riego por Gravedad | Comunal | 4 | | \$ 14,025.90 |
| 2 | 2 | 1 | 1 | Riego por Bombeo | Comunal | 1 | | \$ 56,661.15 |
| 2 | 2 | 2 | 1 | Riego por Bombeo | Comunal | 2 | | \$ 42,533.40 |
| 2 | 2 | 3 | 1 | Riego por Bombeo | Comunal | 3 | | \$ 21,411.60 |
| 2 | 2 | 4 | 1 | Riego por Bombeo | Comunal | 4 | | \$ 9,817.50 |
| 3 | 2 | 1 | 1 | Frutales en Formacion | Comunal | 1 | | \$ 21,504.00 |
| 3 | 2 | 2 | 1 | Frutales en Formacion | Comunal | 2 | | \$ 18,870.60 |
| 3 | 2 | 3 | 1 | Frutales en Formacion | Comunal | 3 | | \$ 18,870.60 |
| 5 | 2 | 1 | 1 | Frutales en Produccion | Comunal | 1 | | \$ 53,830.35 |
| 5 | 2 | 2 | 1 | Frutales en Produccion | Comunal | 2 | | \$ 32,196.15 |
| 5 | 2 | 3 | 1 | Frutales en Produccion | Comunal | 3 | | \$ 48,262.20 |
| 7 | 2 | 1 | 1 | Temporal | Comunal | 1 | | \$ 11,222.40 |
| 7 | 2 | 2 | 1 | Temporal | Comunal | 2 | | \$ 8,976.45 |
| 7 | 2 | 3 | 1 | Temporal | Comunal | 3 | | \$ 7,180.95 |
| 7 | 2 | 4 | 1 | Temporal | Comunal | 4 | | \$ 5,744.55 |
| 7 | 2 | 5 | 1 | Temporal | Comunal | 5 | | \$ 5,251.05 |
| 8 | 2 | 1 | 1 | Pastal | Comunal | 1 | | \$ 1,832.25 |
| 8 | 2 | 2 | 1 | Pastal | Comunal | 2 | | \$ 1,498.35 |
| 8 | 2 | 3 | 1 | Pastal | Comunal | 3 | | \$ 1,298.85 |
| 8 | 2 | 4 | 1 | Pastal | Comunal | 4 | | \$ 693.00 |
| 8 | 2 | 5 | 1 | Pastal | Comunal | 5 | | \$ 459.90 |
| 8 | 2 | 6 | 1 | Pastal | Comunal | 6 | | \$ 404.25 |
| 8 | 2 | 7 | 1 | Pastal | Comunal | 7 | | \$ 337.05 |
| 9 | 2 | 1 | 1 | Forestal | Comunal | 1 | | \$ 1,288.35 |
| 9 | 2 | 2 | 1 | Forestal | Comunal | 2 | | \$ 1,282.05 |
| 9 | 2 | 3 | 1 | Forestal | Comunal | 3 | | \$ 999.60 |
| 9 | 2 | 4 | 1 | Forestal | Comunal | 4 | | \$ 754.95 |

**"LOS CONCEPTOS Y VALORES CONTEMPLADOS EN LAS TABLAS DE SON DE CARÁCTER
ENUNCIATIVOS MAS NO LIMITATIVOS".**

| MUNICIPIO DE GRAN MORELOS | | | | |
|---------------------------------------|--------|--------|--------|--------|
| TABLAS DE DEPRECIACION METODO DE ROSS | | | | |
| EJERCICIO FISCAL 2025 | | | | |
| Factor de Depreciacion Metodo: ROSS | | | | |
| EDAD | 55 | 65 | 75 | 85 |
| 1 | 0.9922 | 0.9922 | 0.9932 | 0.9940 |
| 2 | 0.9841 | 0.9841 | 0.9863 | 0.9880 |
| 3 | 0.9759 | 0.9759 | 0.9792 | 0.9817 |
| 4 | 0.9673 | 0.9673 | 0.9719 | 0.9754 |
| 5 | 0.9586 | 0.9586 | 0.9644 | 0.9689 |
| 6 | 0.9496 | 0.9496 | 0.9568 | 0.9622 |
| 7 | 0.9404 | 0.9404 | 0.9490 | 0.9554 |
| 8 | 0.9309 | 0.9309 | 0.9410 | 0.9485 |
| 9 | 0.9212 | 0.9212 | 0.9328 | 0.9415 |
| 10 | 0.9112 | 0.9112 | 0.9244 | 0.9343 |
| 11 | 0.9011 | 0.9011 | 0.9159 | 0.9269 |
| 12 | 0.8907 | 0.8907 | 0.9072 | 0.9194 |
| 13 | 0.8800 | 0.8800 | 0.8983 | 0.9118 |
| 14 | 0.8691 | 0.8691 | 0.8892 | 0.9041 |
| 15 | 0.8580 | 0.8580 | 0.8800 | 0.8962 |
| 16 | 0.8466 | 0.8466 | 0.8706 | 0.8882 |
| 17 | 0.8350 | 0.8350 | 0.8610 | 0.8800 |
| 18 | 0.8232 | 0.8232 | 0.8512 | 0.8717 |
| 19 | 0.8111 | 0.8111 | 0.8412 | 0.8633 |
| 20 | 0.7988 | 0.7988 | 0.8311 | 0.8547 |
| 21 | 0.7863 | 0.7863 | 0.8208 | 0.8460 |
| 22 | 0.7735 | 0.7735 | 0.8103 | 0.8371 |
| 23 | 0.7605 | 0.7605 | 0.7996 | 0.8281 |
| 24 | 0.7472 | 0.7472 | 0.7888 | 0.8190 |
| 25 | 0.7337 | 0.7337 | 0.7778 | 0.8097 |
| 26 | 0.7200 | 0.7200 | 0.7666 | 0.8003 |
| 27 | 0.7060 | 0.7060 | 0.7552 | 0.7907 |
| 28 | 0.6918 | 0.6918 | 0.7436 | 0.7810 |
| 29 | 0.6774 | 0.6774 | 0.7319 | 0.7712 |
| 30 | 0.6627 | 0.6627 | 0.7200 | 0.7612 |
| 31 | 0.6478 | 0.6478 | 0.7079 | 0.7511 |
| 32 | 0.6327 | 0.6327 | 0.6956 | 0.7409 |
| 33 | 0.6173 | 0.6173 | 0.6832 | 0.7305 |
| 34 | 0.6017 | 0.6017 | 0.6706 | 0.7200 |
| 35 | 0.5858 | 0.5858 | 0.6578 | 0.7093 |
| 36 | 0.5697 | 0.5697 | 0.6448 | 0.6985 |
| 37 | 0.5534 | 0.5534 | 0.6316 | 0.6876 |
| 38 | 0.5368 | 0.5368 | 0.6183 | 0.6765 |
| 39 | 0.5200 | 0.5200 | 0.6048 | 0.6653 |
| 40 | 0.5030 | 0.5030 | 0.5911 | 0.6540 |
| 41 | 0.4857 | 0.4857 | 0.5772 | 0.6425 |
| 42 | 0.4682 | 0.4682 | 0.5632 | 0.6309 |
| 43 | 0.4504 | 0.4504 | 0.5490 | 0.6191 |
| 44 | 0.4324 | 0.4324 | 0.5346 | 0.6072 |

MUNICIPIO DE GRAN MORELOS

TABLA DE VALORES PARA EL EJERCICIO FISCAL 2025

Vida útil: 65

| EDAD DEL INMUEBLE | ESTADO DE CONSERVACIÓN | | | | | | | | | | |
|-------------------|------------------------|--------|---------|---------------|-------------------------|----------------------|---------------------------|-------------------------|------------|----|----|
| | Nuevo | Bueno | Regular | Regular medlo | Reparacione s Sencillas | Reparacione s Medias | Reparacione s Importantes | Reparacione s Completas | En Dececho | | |
| | 1.0000 | 0.9968 | 0.9748 | 0.9191 | 0.8199 | 0.6680 | 0.4740 | 0.2480 | 0.1000 | | |
| 0 | 1.00 | 0.990 | 0.975 | 0.920 | 0.820 | 0.660 | 0.470 | 0.250 | 0.135 | | |
| 1 | 0.9971 | 0.9871 | 0.9722 | 0.9173 | 0.8176 | 0.6581 | 0.4686 | 0.2493 | 0.1346 | 1 | 65 |
| 2 | 0.9924 | 0.9824 | 0.9675 | 0.9130 | 0.8137 | 0.6550 | 0.4664 | 0.2481 | 0.1340 | 2 | 65 |
| 3 | 0.9865 | 0.9766 | 0.9619 | 0.9076 | 0.8089 | 0.6511 | 0.4637 | 0.2466 | 0.1332 | 3 | 65 |
| 4 | 0.9798 | 0.9700 | 0.9553 | 0.9014 | 0.8035 | 0.6467 | 0.4605 | 0.2450 | 0.1323 | 4 | 65 |
| 5 | 0.9724 | 0.9627 | 0.9481 | 0.8946 | 0.7974 | 0.6418 | 0.4570 | 0.2431 | 0.1313 | 5 | 65 |
| 6 | 0.9644 | 0.9548 | 0.9403 | 0.8873 | 0.7908 | 0.6365 | 0.4533 | 0.2411 | 0.1302 | 6 | 65 |
| 7 | 0.9558 | 0.9463 | 0.9319 | 0.8794 | 0.7838 | 0.6309 | 0.4492 | 0.2390 | 0.1290 | 7 | 65 |
| 8 | 0.9468 | 0.9373 | 0.9231 | 0.8710 | 0.7763 | 0.6249 | 0.4450 | 0.2367 | 0.1278 | 8 | 65 |
| 9 | 0.9372 | 0.9278 | 0.9138 | 0.8622 | 0.7685 | 0.6186 | 0.4405 | 0.2343 | 0.1265 | 9 | 65 |
| 10 | 0.9272 | 0.9180 | 0.9041 | 0.8531 | 0.7603 | 0.6120 | 0.4358 | 0.2318 | 0.1252 | 10 | 65 |
| 11 | 0.9168 | 0.9077 | 0.8939 | 0.8435 | 0.7518 | 0.6051 | 0.4309 | 0.2292 | 0.1238 | 11 | 65 |
| 12 | 0.9061 | 0.8970 | 0.8834 | 0.8336 | 0.7430 | 0.5980 | 0.4259 | 0.2265 | 0.1223 | 12 | 65 |
| 13 | 0.8949 | 0.8860 | 0.8726 | 0.8233 | 0.7338 | 0.5907 | 0.4206 | 0.2237 | 0.1208 | 13 | 65 |
| 14 | 0.8835 | 0.8746 | 0.8614 | 0.8128 | 0.7244 | 0.5831 | 0.4152 | 0.2209 | 0.1193 | 14 | 65 |
| 15 | 0.8716 | 0.8629 | 0.8498 | 0.8019 | 0.7147 | 0.5753 | 0.4097 | 0.2179 | 0.1177 | 15 | 65 |
| 16 | 0.8595 | 0.8509 | 0.8380 | 0.7907 | 0.7048 | 0.5673 | 0.4040 | 0.2149 | 0.1160 | 16 | 65 |
| 17 | 0.8470 | 0.8386 | 0.8259 | 0.7793 | 0.6946 | 0.5591 | 0.3981 | 0.2118 | 0.1144 | 17 | 65 |
| 18 | 0.8343 | 0.8260 | 0.8134 | 0.7676 | 0.6841 | 0.5506 | 0.3921 | 0.2086 | 0.1126 | 18 | 65 |
| 19 | 0.8213 | 0.8131 | 0.8007 | 0.7556 | 0.6734 | 0.5420 | 0.3860 | 0.2053 | 0.1109 | 19 | 65 |
| 20 | 0.8080 | 0.7999 | 0.7878 | 0.7433 | 0.6625 | 0.5333 | 0.3797 | 0.2020 | 0.1091 | 20 | 65 |
| 21 | 0.7944 | 0.7865 | 0.7745 | 0.7308 | 0.6514 | 0.5243 | 0.3734 | 0.1986 | 0.1072 | 21 | 65 |
| 22 | 0.7806 | 0.7728 | 0.7610 | 0.7181 | 0.6401 | 0.5152 | 0.3669 | 0.1951 | 0.1054 | 22 | 65 |
| 23 | 0.7665 | 0.7588 | 0.7473 | 0.7052 | 0.6285 | 0.5059 | 0.3602 | 0.1916 | 0.1035 | 23 | 65 |
| 24 | 0.7521 | 0.7446 | 0.7333 | 0.6920 | 0.6167 | 0.4964 | 0.3535 | 0.1880 | 0.1015 | 24 | 65 |
| 25 | 0.7376 | 0.7302 | 0.7191 | 0.6786 | 0.6048 | 0.4868 | 0.3467 | 0.1844 | 0.0996 | 25 | 65 |
| 26 | 0.7227 | 0.7155 | 0.7047 | 0.6649 | 0.5926 | 0.4770 | 0.3397 | 0.1807 | 0.0976 | 26 | 65 |
| 27 | 0.7077 | 0.7006 | 0.6900 | 0.6511 | 0.5803 | 0.4671 | 0.3326 | 0.1769 | 0.0955 | 27 | 65 |
| 28 | 0.6924 | 0.6855 | 0.6751 | 0.6370 | 0.5678 | 0.4570 | 0.3254 | 0.1731 | 0.0935 | 28 | 65 |
| 29 | 0.6769 | 0.6702 | 0.6600 | 0.6228 | 0.5551 | 0.4468 | 0.3182 | 0.1692 | 0.0914 | 29 | 65 |
| 30 | 0.6612 | 0.6546 | 0.6447 | 0.6083 | 0.5422 | 0.4364 | 0.3108 | 0.1653 | 0.0893 | 30 | 65 |
| 31 | 0.6453 | 0.6389 | 0.6292 | 0.5937 | 0.5292 | 0.4259 | 0.3033 | 0.1613 | 0.0871 | 31 | 65 |
| 32 | 0.6292 | 0.6229 | 0.6135 | 0.5789 | 0.5159 | 0.4153 | 0.2957 | 0.1573 | 0.0849 | 32 | 65 |
| 33 | 0.6129 | 0.6068 | 0.5976 | 0.5639 | 0.5026 | 0.4045 | 0.2881 | 0.1532 | 0.0827 | 33 | 65 |
| 34 | 0.5964 | 0.5904 | 0.5815 | 0.5487 | 0.4890 | 0.3936 | 0.2803 | 0.1491 | 0.0805 | 34 | 65 |
| 35 | 0.5796 | 0.5738 | 0.5652 | 0.5333 | 0.4753 | 0.3826 | 0.2724 | 0.1449 | 0.0783 | 35 | 65 |
| 36 | 0.5627 | 0.5571 | 0.5487 | 0.5177 | 0.4614 | 0.3714 | 0.2645 | 0.1407 | 0.0760 | 36 | 65 |
| 37 | 0.5456 | 0.5402 | 0.5320 | 0.5020 | 0.4474 | 0.3601 | 0.2564 | 0.1364 | 0.0737 | 37 | 65 |
| 38 | 0.5284 | 0.5231 | 0.5151 | 0.4861 | 0.4332 | 0.3487 | 0.2483 | 0.1321 | 0.0713 | 38 | 65 |
| 39 | 0.5109 | 0.5058 | 0.4981 | 0.4700 | 0.4189 | 0.3372 | 0.2401 | 0.1277 | 0.0690 | 39 | 65 |
| 40 | 0.4932 | 0.4883 | 0.4809 | 0.4538 | 0.4045 | 0.3255 | 0.2318 | 0.1233 | 0.0666 | 40 | 65 |
| 41 | 0.4754 | 0.4707 | 0.4635 | 0.4374 | 0.3898 | 0.3138 | 0.2234 | 0.1189 | 0.0642 | 41 | 65 |
| 42 | 0.4574 | 0.4528 | 0.4460 | 0.4208 | 0.3751 | 0.3019 | 0.2150 | 0.1144 | 0.0618 | 42 | 65 |
| 43 | 0.4392 | 0.4348 | 0.4283 | 0.4041 | 0.3602 | 0.2899 | 0.2064 | 0.1098 | 0.0593 | 43 | 65 |
| 44 | 0.4209 | 0.4167 | 0.4104 | 0.3872 | 0.3451 | 0.2778 | 0.1978 | 0.1052 | 0.0568 | 44 | 65 |
| 45 | 0.4024 | 0.3984 | 0.3923 | 0.3702 | 0.3300 | 0.2656 | 0.1891 | 0.1006 | 0.0543 | 45 | 65 |
| 46 | 0.3837 | 0.3799 | 0.3741 | 0.3530 | 0.3146 | 0.2533 | 0.1803 | 0.0959 | 0.0518 | 46 | 65 |
| 47 | 0.3649 | 0.3612 | 0.3558 | 0.3357 | 0.2992 | 0.2408 | 0.1715 | 0.0912 | 0.0493 | 47 | 65 |
| 48 | 0.3459 | 0.3424 | 0.3372 | 0.3182 | 0.2836 | 0.2283 | 0.1626 | 0.0865 | 0.0467 | 48 | 65 |
| 49 | 0.3267 | 0.3235 | 0.3186 | 0.3006 | 0.2679 | 0.2156 | 0.1536 | 0.0817 | 0.0441 | 49 | 65 |
| 50 | 0.3074 | 0.3043 | 0.2997 | 0.2828 | 0.2521 | 0.2029 | 0.1445 | 0.0769 | 0.0415 | 50 | 65 |

NOTA: En ningún caso, para la valuación catastral de terrenos, construcciones e instalaciones especiales, los factores de demérito será mayores al 50%.

TABLA DE INSTALACIONES ESPECIALES Y OBRAS COMPLEMENTARIAS, 2025

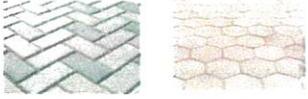
| | CONCEPTO | UNIDAD | VALOR 2023 | IMÁGENES ÚNICAMENTE DE REFERENCIA |
|----|--|--------|---|---|
| 1 | ADOQUÍN | M2 | \$335.00 |  |
| 2 | AIRE ACONDICIONADO EVAPORATIVO | PZA. | \$10.000.00 |  |
| 3 | ALBERCA COMERCIAL | M2. | \$3.100.00 |  |
| 4 | ALBERCA HABITACIONAL | M2. | \$2.100.00 |  |
| 5 | ALJIBE | PZA. | \$4.000.00 por cada 1,000 litros de capacidad |  |
| 6 | ÁREAS TECHADAS | M2. | \$1.046.00 |  |
| 7 | ASFALTO | M2. | \$250.00 |  |
| 8 | BANDA TRANSPORTADORA DE MATERIALES | ML. | \$1.350.00 |  |
| 9 | BARANDAL/REJA COMERCIAL | M2. | \$1.150.00 |  |
| 10 | BARANDAL/REJA HABITACIONAL | M2. | \$900.00 |  |
| 11 | BARDA DE PIEDRA (ANCHO .20 MT HASTA 1 MT) ALTURA HASTA 3 MTS | M2. | \$800.00 |  |
| 12 | BARDA RODAPIÉ 0.2 MTS HASTA 1.5 MT DE ALTURA | M2. | \$560.00 |  |
| 13 | BARDAS DE CONCRETO DE 1.5 MTS HASTA 3 MTS DE ALTURA | M2. | \$450.00 |  |

TABLA DE INSTALACIONES ESPECIALES Y OBRAS COMPLEMENTARIAS, 2025

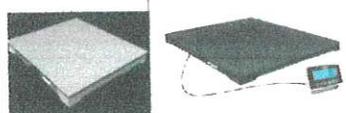
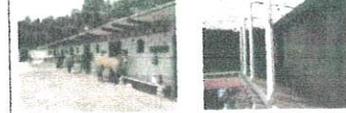
| | CONCEPTO | UNIDAD | VALOR 2023 | IMÁGENES ÚNICAMENTE DE REFERENCIA |
|----|--|----------|--|---|
| 14 | BARDAS DE LADRILLO/BLOCK HASTA 3MTS DE ALTURA | M2. | \$560.00 |  |
| 15 | BÁSCULA CAMIONERA | PZA. | \$600,000.00 |  |
| 16 | BÁSCULA PARA VEHÍCULOS DE CARGA LIGERA | PZA. | \$310,000.00 |  |
| 17 | BÁSCULAS (COMERCIAL) | PZA. | \$590,000.00 |  |
| 18 | BOILER SOLAR | POR TUBO | \$400.00 |  |
| 19 | BOMBA DESPACHADORA DE GASOLINA/DIÉSEL CON INFRAESTRUCTURA | PZA. | \$75,800.00 |  |
| 20 | BÓVEDAS DE SEGURIDAD PARA BANCOS | PZA. | \$100,000.00 |  |
| 21 | CABALLERIZAS | M2. | \$1,500.00 |  |
| 22 | CALDERAS (COMERCIAL) | PZA. | \$205,000.00 |  |
| 23 | CALEFACCIÓN (COMERCIAL) | PZA. | \$150,000.00 |  |
| 24 | CALEFACCIÓN HABITACIONAL | PZA. | \$15,000.00 |  |
| 25 | CARPA LONA AHULADA CON ESTRUCTURA METÁLICA | M2. | \$550.00 |  |
| 26 | CELDAS SOLARES (EN GRANJA SOLAR, PARQUE SOLAR O PARQUE FOTOVOLTAICO) (con paneles construidos con celdas solares individuales) | PANEL | \$3,200.00 POR CELDA INDIVIDUAL Y EL AVALUO CATASTRAL PODRÁ ESTAR SUJETO AL AVALUO QUE PRESENTE EL CONTRIBUYENTE Y LO AUTORIZA LA AUTORIDAD CATASTRAL. |  |

TABLA DE INSTALACIONES ESPECIALES Y OBRAS COMPLEMENTARIAS, 2025

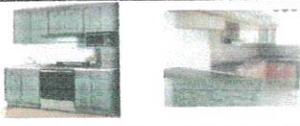
| | CONCEPTO | UNIDAD | VALOR 2023 | IMÁGENES ÚNICAMENTE DE REFERENCIA |
|----|--|--------|--|---|
| 27 | CELDAS SOLARES (HABITACIONAL, COMERCIAL, INDUSTRIAL Y ESPECIAL) (párteles construídas por celdas solares individuales) | M2. | \$5.950.00 POR M2. Y EL AVALÚO CATASTRAL PODRÁ ESTAR SUJETO AL AVALÚO QUE PRESENTE EL CONTRIBUYENTE Y LO AJUSTAR LA AUTORIDAD CATASTRAL. |  |
| 28 | CERCO POSTE CONCRETO/ METÁLICO | ML. | \$257.00 |  |
| 29 | CERCO POSTE MADERA | ML. | \$187.00 |  |
| 30 | CHILLER (SISTEMA DE ENFRIAMIENTO) | PZA. | \$120.000.00 |  |
| 31 | CHIMENEA | PZA. | \$35.700.00 |  |
| 32 | CHIMENEAS INDUSTRIALES | M3. | \$4.000.00 |  |
| 33 | CIRCUITO CERRADO (POR CÁMARA) | PZA. | \$9.200.00 |  |
| 34 | CISTERNA COMERCIAL (depósitos de agua de lluvia) | PZA. | \$2.650.00 |  |
| 35 | CISTERNA HABITACIONAL (depósitos de agua de lluvia) | PZA. | \$1.150.00 |  |
| 36 | CISTERNA INDUSTRIAL (depósitos de agua de lluvia) | PZA. | \$145.000.00 |  |
| 37 | COCINA INDUSTRIAL | ML. | \$4.400.00 |  |
| 38 | COCINA INTEGRAL | ML. | \$2.130.00 |  |
| 39 | COMPRESORES | LOTE | \$725.000.00 |  |

TABLA DE INSTALACIONES ESPECIALES Y OBRAS COMPLEMENTARIAS, 2025

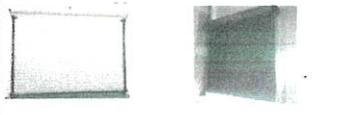
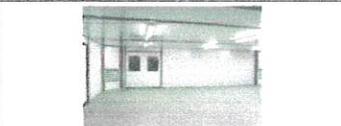
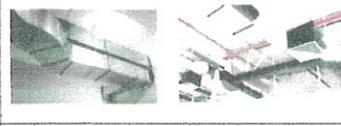
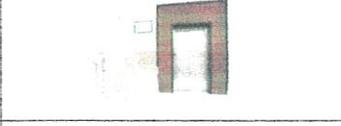
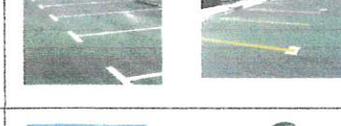
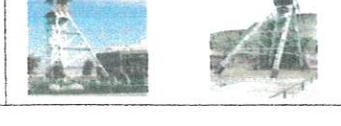
| | CONCEPTO | UNIDAD | VALOR 2023 | IMÁGENES ÚNICAMENTE DE REFERENCIA |
|----|--|--------|----------------|---|
| 40 | CORTINA METÁLICA | M2. | \$1,430.00 |  |
| 41 | CREMATORIO | PZA. | \$160,000.00 |  |
| 42 | CUARTO DE TRATAMIENTO TÉRMICO | M2. | \$5,500.00 |  |
| 43 | CUARTOS DE PINTURA | M2. | \$5,500.00 |  |
| 44 | CUARTOS FRÍOS | PZA. | \$74,500.00 |  |
| 45 | DOSIFICADORES (INCLUYE LA ESTRUCTURA QUE LO SOSTIENE) | M3. | \$3,100.00 |  |
| 46 | DUCTOS DE AIRE | ML. | \$315.00 |  |
| 47 | ELEVADOR CONDOMINIOS | PZA. | \$950,000.00 |  |
| 48 | ELEVADORES (hasta 10 pisos) | PZA. | \$1,760,000.00 |  |
| 49 | ENCEMENTADOS - PLANCHA DE CONCRETO HIDRÁULICO HASTA 10 CM DE ESPESOR | M2. | \$165.00 |  |
| 50 | ESCALERA ELÉCTRICA | ML. | \$225,000.00 |  |
| 51 | ESTACIONAMIENTOS (PAVIMENTO ASFALTO) | M2. | \$256.00 |  |
| 52 | ESTRUCTURA TIRO DE MINA | LOTE | \$3,000,000.00 |  |

TABLA DE INSTALACIONES ESPECIALES Y OBRAS COMPLEMENTARIAS, 2025

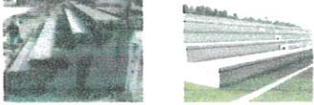
| | CONCEPTO | UNIDAD | VALOR 2023 | IMÁGENES ÚNICAMENTE DE REFERENCIA |
|----|--|--------|--------------|---|
| 53 | ESTRUCTURAS ESFÉRICAS, O IRREGULARES, PARA ANTENAS DE COMUNICACIÓN | M3. | \$25,000.00 |  |
| 54 | FUENTE PARA JARDÍN | PZA. | \$12,400.00 |  |
| 55 | FUENTE TIPO CORTINA | PZA. | \$17,000.00 |  |
| 56 | GALLINERO | M2. | \$107.00 |  |
| 57 | GÁRGOLAS | PZA. | \$1,378.00 |  |
| 58 | GENERADORES ELÉCTRICOS | PZA. | \$318,100.00 |  |
| 59 | GRADAS DE CONCRETO | M2. | \$1,500.00 |  |
| 60 | GRADAS DE MADERA | M2. | \$1,300.00 |  |
| 61 | GRADAS METÁLICAS | M2. | \$1,950.00 |  |
| 62 | GRÚA VIAJERA | LOTE | \$550,000.00 |  |
| 63 | GUARNICIONES (cordones de concreto) | ML | \$145.00 |  |
| 64 | HIDRONEUMÁTICO | PZA. | \$6,900.00 |  |
| 65 | HORNO DE SECADO | M2. | \$5,500.00 |  |

TABLA DE INSTALACIONES ESPECIALES Y OBRAS COMPLEMENTARIAS, 2025

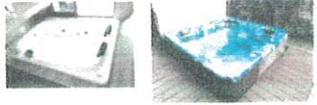
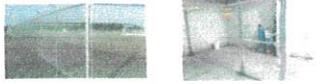
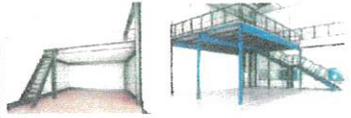
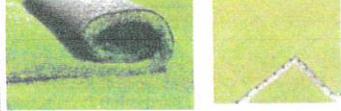
| | CONCEPTO | UNIDAD | VALOR 2023 | IMÁGENES ÚNICAMENTE DE REFERENCIA |
|----|---|--------|-------------|---|
| 66 | INVERNADEROS | M2. | \$500.00 |  |
| 67 | JACUZZI | PZA. | \$25,000.00 |  |
| 68 | MALLA CICLÓNICA | ML. | \$475.00 |  |
| 69 | MALLA SOMBRA HABITACIONAL, COMERCIAL E INDUSTRIAL | M2. | \$900.00 |  |
| 70 | MEZANINE | M2. | \$1,146.00 |  |
| 71 | MINI SPLIT | PZA. | \$14,500.00 |  |
| 72 | MOLINOS INDUSTRIALES | M3. | \$50,000.00 |  |
| 73 | MUROS DE CONTENCIÓN CONSTRUÍDO CON PIEZAS PREFABRICADAS | M2. | \$3,000.00 |  |
| 74 | MUROS DE CONTENCIÓN DE CONCRETO ARMADO HABITACIONAL, COMERCIAL E INDUSTRIAL | M2. | \$950.00 |  |
| 75 | MUROS DE CONTENCIÓN DE PIEDRA HABITACIONAL, COMERCIAL E INDUSTRIAL | M2. | \$650.00 |  |
| 76 | NAVES INDUSTRIALES CON ESTRUCTURA METÁLICA, CON O SIN ENTREPISOS | M2. | \$6,500.00 |  |
| 77 | PASTO ARTIFICIAL | M2. | \$150.00 |  |
| 78 | PÉRGOLAS | M2. | \$2,150.00 |  |

TABLA DE INSTALACIONES ESPECIALES Y OBRAS COMPLEMENTARIAS, 2025

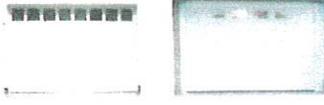
| | CONCEPTO | UNIDAD | VALOR 2023 | IMÁGENES ÚNICAMENTE DE REFERENCIA |
|----|---|--------|----------------|---|
| 79 | PILA (BLOCK, ADOBÓN, HORMIGÓN. | M2. | \$740.00 |  |
| 80 | PLANCHA DE CONCRETO HIDRÁULICO 100 CMS DE ESPESOR | M2. | \$1,750.00 |  |
| 81 | PLANCHA DE CONCRETO HIDRÁULICO 15 CMS DE ESPESOR | M2. | \$250.00 |  |
| 82 | PLANCHA DE CONCRETO HIDRÁULICO 40 CMS DE ESPESOR | M2. | \$720.00 |  |
| 83 | PLANCHA DE CONCRETO HIDRÁULICO 60 CMS DE ESPESOR | M2. | \$1,050.00 |  |
| 84 | PLANCHA DE CONCRETO HIDRÁULICO 80 CMS DE ESPESOR | M2. | \$1,450.00 |  |
| 85 | PLANTA GENERADORA ELÉCTRICA DIÉSEL | LOTE | \$3,600,000.00 |  |
| 86 | PLANTA TRATADORA | UNIDAD | \$3,000,000.00 |  |
| 87 | PLANTAS ENFRIADORAS | Pza. | \$1,500,000.00 |  |
| 88 | PÓRTICO COMERCIAL | M2. | \$4,500.00 |  |
| 89 | PORTÓN ELÉCTRICO | M2. | \$2,000.00 |  |
| 90 | POSTES DE ALUMBRADO | Pza. | \$15,000.00 |  |
| 91 | POSTES TRONCOCÓNICOS PARA CABLES DE ELECTRICIDAD | Pza. | \$175,000.00 |  |

TABLA DE INSTALACIONES ESPECIALES Y OBRAS COMPLEMENTARIAS, 2025

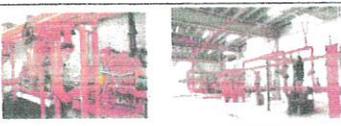
| | CONCEPTO | UNIDAD | VALOR 2023 | IMÁGENES ÚNICAMENTE DE REFERENCIA |
|-----|---|--------|-----------------------------------|---|
| 92 | POZOS PARA EXTRACCIÓN DE AGUA | ML. | \$6.000.00 por ML. de profundidad |  |
| 93 | PRESONES | M2. | \$700.00 | Imagen pendiente |
| 94 | PUENTE COLGANTE | ML. | \$3.000.00 |  |
| 95 | QUEBRADORAS INDUSTRIALES CON ENTRADA DE MATERIALES DESDE 40mm. Hasta 500 mm. Este valor de la pieza considera la obra civil para cimentación y descarga a la tolva. | Pzo. | \$2.000.000.00 |  |
| 96 | RAMPAS | M2. | \$405.00 |  |
| 97 | SILO DE CONCRETO | M3. | \$5.300.00 |  |
| 98 | SILO METÁLICO | M3. | \$2.600.00 |  |
| 99 | SISTEMA CONTRA INCENDIO | PZA. | \$68.800.00 |  |
| 100 | SUBESTACIÓN ELÉCTRICA COMERCIAL | PZA. | \$83.000.00 |  |
| 101 | SUBESTACIÓN ELÉCTRICA HABITACIONAL | PZA. | \$21.500.00 |  |
| 102 | SUBESTACIÓN ELÉCTRICA INDUSTRIAL | PZA. | \$475.000.00 |  |
| 103 | TANQUE ESTACIONARIO COMERCIAL | M3. | \$4.700.00 |  |
| 104 | TANQUE ESTACIONARIO HABITACIONAL | M3. | \$1.500.00 |  |

TABLA DE INSTALACIONES ESPECIALES Y OBRAS COMPLEMENTARIAS, 2025

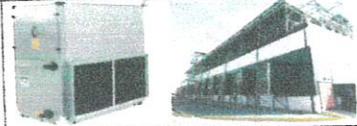
| | CONCEPTO | UNIDAD | VALOR 2023 | IMÁGENES ÚNICAMENTE DE REFERENCIA |
|-----|--|--------|------------------------|---|
| 105 | TANQUES ACERO AL CARBÓN HASTA 100,000 LT | LT. | \$9.00 |  |
| 106 | TANQUES DE ALMACENAMIENTO | PZA. | \$4,840.00 |  |
| 107 | TEJABAN ACRÍLICO | M2. | \$400.00 |  |
| 108 | TINACO HABITACIONAL | PZA. | \$3.50 pesos por litro |  |
| 109 | TIROLESA | ML. | \$4,500.00 |  |
| 110 | TOLVAS | PZA. | \$175,000.00 |  |
| 111 | TORRES PARA CABLES DE ELECTRICIDAD | Pza. | \$225,000.00 |  |
| 112 | TRANSFORMADOR DE 15 KVA. | PZA. | \$25,000.00 |  |
| 113 | TRANSFORMADOR DE 25 KVA. | PZA. | \$35,000.00 |  |
| 114 | TRANSFORMADOR DE 45 KVA. | PZA. | \$50,000.00 |  |
| 115 | TRANSFORMADOR DE 75 KVA. | PZA. | \$115,000.00 |  |
| 116 | UNIDAD PAQUETE CLIMA | PZA. | \$700,000.00 |  |
| 117 | UNIDADES ENFRIADORAS | PZA. | \$317,000.00 |  |

TABLA DE INSTALACIONES ESPECIALES Y OBRAS COMPLEMENTARIAS, 2025

| CONCEPTO | UNIDAD | VALOR 2023 | IMÁGENES ÚNICAMENTE DE REFERENCIA |
|---|--------|--|---|
| 1.18 VOLADOS DE CONCRETO ARMADO | M2. | SERÁ EL 10% SEGÚN LA TIPOLOGÍA CONSTRUCTIVA DEL CASO. |  |
| 1.19 VOLADOS DE MADERA, ACERO Y OTROS MATERIALES | M2. | SERÁ EL 10% SEGÚN LA PROPIA TIPOLOGÍA CONSTRUCTIVA DEL CASO. |  |
| <p align="center">LAS IMÁGENES QUE SE MUESTRAN SÓLO SON DE REFERENCIA. EN TODOS LOS CASOS DE INSTALACIONES ESPECIALES SE PODRÁ ESTAR SUJETO, INDEPENDIEMENTE DEL AVALÚO CATASTRAL, AL AVALÚO QUE PRESENTE EL CONTRIBUYENTE Y QUE SEA AUTORIZADO POR LA AUTORIDAD CATASTRAL MUNICIPAL.</p> | | | |