



USEPA Región 9  
Programa de Infraestructura Hidráulica Fronteriza  
entre México y Estados Unidos

## Proceso de Priorización

Para seleccionar proyectos ubicados en Arizona, California,  
Baja California y Sonora



### Proceso de Priorización de Proyectos de EPA Región 9

#### ◆ Cambios Significativos del Proceso

- Realizar Convocatoria Inicial la cual producirá una lista de clasificación, seguida por un ciclo de solicitudes abiertas y evaluaciones periódica que permita integrarlas a la misma lista.
- Proporcionar acceso a solicitudes en-línea.
- Efectuar evaluación de solicitudes de un-solo-paso en la que se integren las categorías de priorización con los parámetros de clasificación.
- Modificaciones y actualizaciones de los parámetros de clasificación.
- Administrar la situación de las solicitudes en-línea para que puedan consultarse por el público – En Desarrollo (seleccionada); Pre- Seleccionada; Lista de Espera; y Rechazada/Inelegible.

### Filtro de Elegibilidad Inicial de EPA Región 9

#### Filtro de Elegibilidad del Programa

- ◆ **Tipos de Proyectos:** Agua Potable y/o Infraestructura de Aguas Residuales para las comunidades.
- ◆ **Objetivo del Proyecto:** Atender una condición de salud humana o ambiental existente, relacionada con infraestructura inadecuada o falta de acceso a servicios apropiados de agua potable y/o alcantarillado sanitario.
- ◆ **Ubicación del Proyecto:** 100 kilómetros norte/sur de la frontera México-Estados Unidos. Los proyectos localizados en México deben proporcionar beneficios del lado estadounidense.
- ◆ **El promotor del Proyecto deberá cumplir con lo siguiente (al momento de la selección o durante el desarrollo):**
  - Estar en cumplimiento con los requisitos de los proyectos activos de COCEF o BDAN. Para los promotores ubicados en México, deberán además de estar en cumplimiento con todos los requisitos financieros y administrativos de los programas de CONAGUA.
  - Demostrar la necesidad de apoyo financiero mediante un análisis de asequibilidad realizado por COCEF/BDAN.

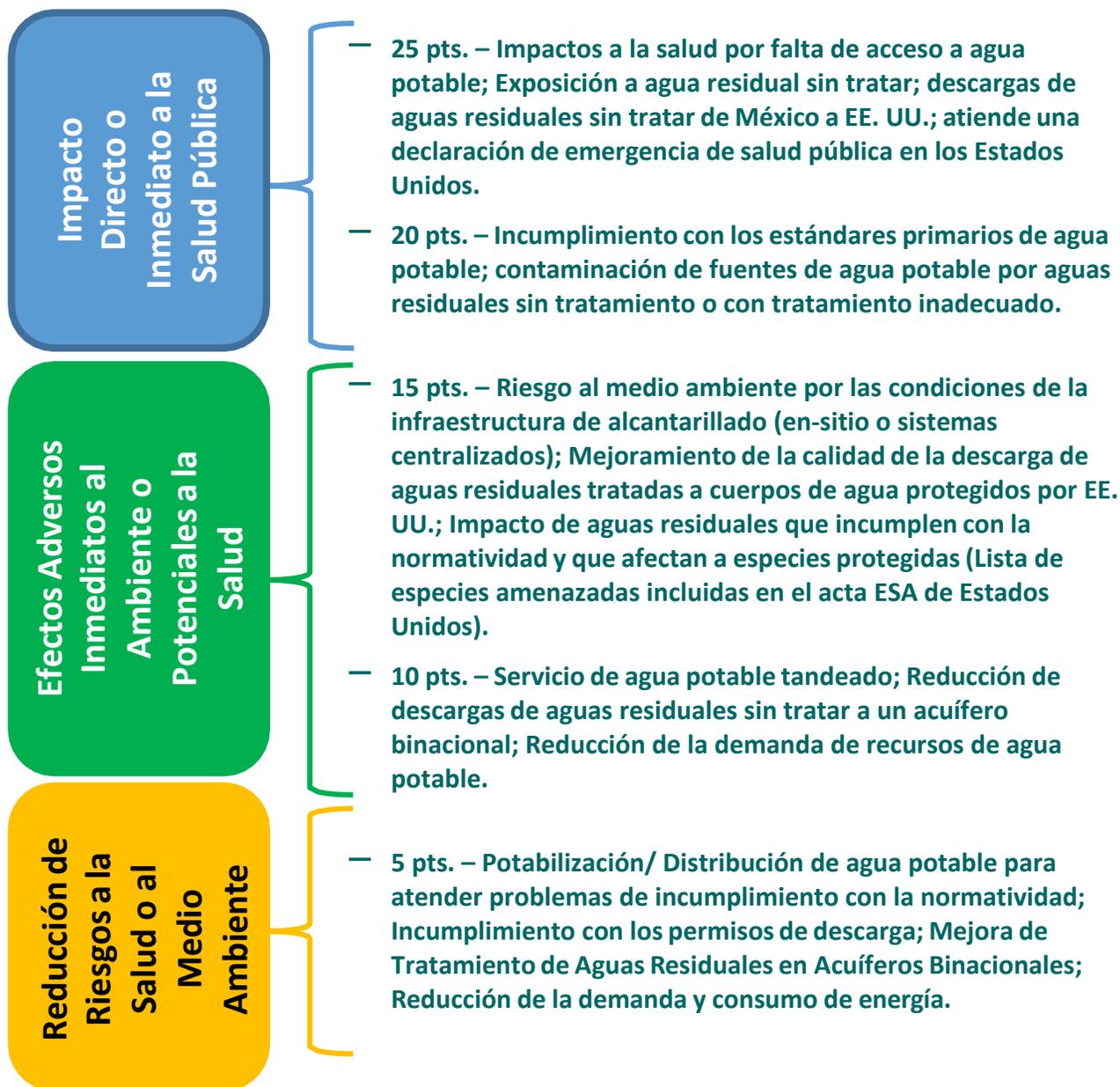
**Metodología de Priorización de EPA Región 9**

**Parámetros Potenciales de Clasificación (Ranking) – 100 puntos**

- ◆ **Objetivos Ambientales / Salud Pública – 25 pts.**
- ◆ **Documentación sobre Capacidad Institucional – 15 pts.**
- ◆ **Nivel de Desarrollo del Proyecto– 20 pts.**
- ◆ **Beneficio a Estados Unidos – 15 pts.**
- ◆ **Componente de Desarrollo Sustentable – 10 pts.**
- ◆ **Atención a Prioridades Regionales – 15 pts.**

Metodología de Priorización de EPA Región 9

◆ **Objetivos Ambientales / Salud Pública – 25 puntos**



Metodología de Priorización de EPA Región 9

◆ **Documentación sobre Capacidad Institucional – 15 puntos**

(acumulativo)

Otorgar 3 pts. por cada uno de los siguientes apartados para un máximo de 15 puntos:

- Estados Financieros Auditados (año anterior) y el presupuesto del año en curso.
- Cuentas de Reservas para OyM, Reparación/Reemplazo, y/o mejoras al activo fijo establecidas y conservadas.
- Estructura Tarifaria, cobranza y eficiencia comercial de los últimos 12 meses o del último año fiscal.
- Organigrama incluyendo resumen de la experiencia y calificaciones de personal clave de la administración y operación.
- Documentos sobre el desempeño de la operación (i.e. encuestas, datos del afluente/efluente, permisos de descarga, reportes anuales, extracción/uso del agua; actividades de control de descargas).
- Aplicación de medidas para el desarrollo sustentable (equipos de alta eficiencia, reducción de pérdidas, control de fugas y otros programas de conservación de agua, estructuras de tarifas escalonadas, reúso de agua tratada, etc.)

La documentación será entregada durante el proceso de “Preselección” de proyectos. 6

Metodología de Priorización de EPA Región 9

◆ **Nivel Desarrollo y Financiamiento del Proyecto– 20 puntos máximo**

**10 puntos:** Disponibilidad del proyecto ejecutivo<sup>1</sup> y/o plan completo de las instalaciones, permisos ambientales, ingeniería básica o documentos similares.

**5 puntos:** Disponibilidad de documentos de planeación (Análisis de Alternativas) y/o documentos proporcionados por el Promotor que expliquen las condiciones que serán atendidas por el Proyecto.

**Agregar:**

**10 puntos:** Compromiso formal de otras fuentes de financiamiento para el desarrollo anticipado del proyecto o para la construcción de este.

**5 puntos:** Solicitud presentada a otras fuentes de financiamiento y/o que el Promotor pueda presentar documentos de propiedad del terreno donde se ubicarán las instalaciones del Proyecto.

<sup>1</sup>Proyecto Ejecutivo Disponible se usa como indicador del desarrollo técnico del Proyecto y no se espera que cumpla con todos los requisitos de certificación y financiamiento.

Metodología de Priorización de EPA Región 9

◆ **Nivel Desarrollo del Proyecto – 15 puntos**

- **15 puntos –**
  - Proyecto ubicado en los Estados Unidos (EE. UU.) e incluye tomas/descargas nuevas de AP y/o Alcantarillado;
  - Proyecto ubicado en México y atiende descargas de aguas residuales sin tratar a un cuerpo de agua transfronterizo.
  
- **10 puntos –**
  - Proyecto ubicado en los Estados Unidos y atiende descargas de aguas residuales que incumplen con la normatividad.
  - Proyecto ubicado en México, en un acuífero transfronterizo, que reduce descargas de aguas residuales sin tratar o mejora la calidad del agua en Estados Unidos.
  
- **5 puntos –**
  - Proyecto ubicado en los Estados Unidos.
  - Proyecto ubicado en México, en un acuífero transfronterizo, que mejora el tratamiento de aguas residuales, la calidad de las descargas y/o provee acceso por primera ocasión a los servicios de Agua Potable y Alcantarillado.
  
- **0 puntos –**
  - Proyecto ubicado en México y en una comunidad contigua a la frontera con Estados Unidos.

Metodología de Priorización de EPA Región 9

◆ **Componente de Desarrollo Sustentable (DS) – 10 puntos**

**10 puntos:** Elemento Integral de DS (anaeróbica/cogeneración, uso de energías alternativas para el proceso, o esfuerzos que reduzcan la demanda de agua potable o el abatimiento de fuentes importantes de agua potable).

**5 puntos:** Elemento Incidental de DS (Uso de energía solar para las instalaciones como iluminación, equipos de alta eficiencia para la operación, o el reúso de agua en las instalaciones correspondientes).

Metodología de Priorización de EPA Región 9

◆ **Atención a Prioridades Regionales – 15 puntos** (si aplica más de una categoría, seleccionar la de mayor número)

- 15 puntos:** Elimina descargas de aguas residuales sin tratar o tratadas inadecuadamente de México a EE.UU.; declaración de emergencia de salud pública en los Estados Unidos.
- 10 puntos:** Incide en la calidad de cuerpos de agua protegidos por los Estados Unidos.
- 2 puntos:** El Proyecto atiende un objetivo del programa Frontera 2020 (instalación de nuevas conexiones; reducción de costos de operación; eficiencia energética; reducción de pérdidas de agua; adaptación al cambio climático).