

**SUBSECRETARÍA DE REGULACIÓN AMBIENTAL  
DIRECCIÓN GENERAL DE GESTIÓN INTEGRAL DE  
MATERIALES Y ACTIVIDADES RIESGOSAS**

**ANEXO III**

**INFORME DE COMISIÓN**

**NÚMERO DE SOLICITUD: 618-062**

**FECHA: 26 de junio 2024**

**FOLIO DE OFICIO DE COMISIÓN Y ORDEN DE MINISTRACIÓN DE VIÁTICOS: 16093**

**LUGAR: Tula, Hidalgo**

**PERIODO: 26 de junio de 2024**

**- OBJETO DE LA COMISIÓN (DETALLANDO EL PROPÓSITO DE LA MISMA):**

El Valle del Mezquital es una región con una amplia historia, tiene una cultura arraigada y una economía basada en la agricultura e industria. Este Valle ha sido reconocido como el sitio más importante a nivel nacional en el reúso de aguas residuales en campos de cultivo, y segundo a nivel mundial (García-Salazar, 2020). Estas aguas provienen principalmente de Ciudad de México y del Estado de México que se descargan en el sistema de redes de captación de aguas denominados "Gran Canal del Desagüe", "Interceptor Poniente", y "Emisor Central" (Lesser-Carrillo L. et al., 2011).

Como consecuencia de la irrigación de cultivos con agua residual, diversos estudios han reportado la acumulación de metales pesados en el suelo, mismos que migran a los cultivos (Vázquez et al. 2001; Prieto-García et al., 2007; y García et al., 2001); entre ellos destacan el cadmio (Cd), cromo (Cr), plomo (Pb), arsénico (As), y mercurio (Hg). Algunos autores consideran que estos metales también están asociados al uso de plaguicidas (Acosta M., 2007).

**- RESUMEN DE LAS ACTIVIDADES REALIZADAS:**

Derivado del problema que se presenta en la zona, se han realizado una serie de trabajos encaminados a buscar la remediación de los daños que a lo largo de los años ha afectado la zona y a las personas que ahí radican.

De la visita se atendió lo siguiente:

\* Se realizó la consulta pública

\* Se llevó a cabo la presentación de la mesa de suelos

\* Se atendieron los comentarios y preguntas de las personas que acudieron a la presentación de la mesa de suelos.

**- CONCLUSIONES:**

Se cumplió con el objetivo de realizar la consulta pública y presentar lo relacionado a suelos





**MEDIO AMBIENTE**

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES



**2022 Flores**  
Año de  
**Magón**  
PRECURSOR DE LA REVOLUCIÓN MEXICANA

**SUBSECRETARÍA DE REGULACIÓN AMBIENTAL  
DIRECCIÓN GENERAL DE GESTIÓN INTEGRAL  
DE MATERIALES Y ACTIVIDADES RIESGOSAS  
SUBDIRECCIÓN DE APOYO A LA GESTIÓN**

**- RESULTADOS OBTENIDOS:**

Se realizó la presentación de la mesa de suelos y se atendieron los comentarios de las personas que se presentaron.

**- CONTRIBUCIONES PARA LA DEPENDENCIA O ENTIDAD DE LA QUE FORMA PARTE:**

Que la Dirección General de Gestión Integral de Materiales y Actividades Riesgosas, pueda cumplir con el compromiso de llevar a cabo la presentación de la mesa de suelos para dar atención al Estudio Técnico Justificativo del área de influencia de la Presa Endhó.

**ATENTAMENTE**

**ARTURO GAVILÁN GARCÍA  
DIRECTOR GENERAL DE GESTIÓN INTEGRAL  
DE MATERIALES Y ACTIVIDADES RIESGOSAS**

**Declaro, bajo protesta de decir verdad, que los datos contenidos en este formato son los solicitados y manifiesto tener conocimiento de las sanciones que se aplicarían en caso contrario.**

